



**AGENCE  
DE L'EAU  
RHIN•MEUSE**

ÉTABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
EN CHARGE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# **Etude de type sociologique auprès d'un panel d'habitants du bassin versant de la Souffel**

Février 2014



# Table des matières

Page

<b>Introduction</b> .....	4
<b>Partie I. Méthodologie de l'enquête</b> .....	6
<b>1. L'échantillon : la recherche de profils diversifiés</b> .....	6
<b>2. Le recrutement des enquêtés et la passation des entretiens</b> .....	9
<b>3. La grille d'entretien</b> .....	12
<b>Partie II. Principaux résultats</b> .....	16
<b>1. Les rapports des habitants à leur territoire</b> .....	16
<b>2. L'eau n'apparaît pas comme un élément majeur du territoire et du cadre de vie</b> .....	17
<b>3. Le rapport des enquêtés aux ressources en eau</b> .....	18
3.1. Une connaissance limitée du réseau hydrographique .....	18
3.2. Une ressource estimée comme peu présente .....	19
3.3. Un jugement de la qualité des cours d'eau différencié .....	21
3.4. Les critères qui expliquent le rapport au cours d'eau.....	22
3.5. Du cours d'eau idéalisé aux attentes pour le territoire.....	25
<b>4. Connaissance des initiatives en faveur de la protection de la ressource en eau et volonté de s'impliquer</b> .....	26
4.1. Connaissances des pratiques polluantes et de leurs conséquences .....	26
4.2. Une faible connaissance des initiatives de protection des cours d'eau .....	26
4.3. Implication dans la lutte contre la dégradation des rivières .....	27
<b>5. Positionnement par rapport à la communication et à l'information</b> .....	29
<b>Partie III. Pistes de réflexions pour des axes de communication</b> .....	30

## Liste des figures

Figure 1 : Echantillon théorique .....	8
Figure 2 : Répartition géographique des enquêtés.....	9
Figure 3 : Echantillon réalisé.....	11
Figure 4 : De la perception du territoire à la ressource en eau .....	12
Figure 5 : Structure de la grille d'entretien .....	13
Figure 6 : Carte du bassin versant présenté en format A3 .....	15
Figure 7 : Zoom autour de la commune de résidence présenté en format A4 .....	15

## ANNEXES

Grille d'entretien	
Détail des 40 entretiens	
Détail du document de restitution envoyé aux enquêtés	

Le bassin versant de la Souffel, cours d'eau bas-rhinois de 27 km, est constitué de 43 communes, soit 35 000 habitants<sup>1</sup>.

Ce territoire se caractérise par des surfaces foncières destinées à 90% d'agriculture et 10% d'urbanisme.

L'état chimique et écologique actuel de la masse d'eau de la Souffel n'est pas bon, voir mauvais<sup>2</sup>. Cet état ne permet pas d'atteindre l'objectif fixé par la Directive Cadre Européenne sur l'Eau (DCE) à savoir un bon état des cours d'eau à l'horizon 2015 (échéance réglementaire européenne). En raison de l'état de la masse d'eau et des conditions naturelles du cours d'eau, l'atteinte de l'objectif a fait l'objet d'un report dérogatoire fixé à 2027.

*« Face aux enjeux du secteur (restauration et renaturation des cours d'eau, assainissement, pollution diffuse agricole) partagés par l'ensemble des parties prenantes (syndicat départemental d'eau et d'assainissement du Bas-Rhin, collectivités, Conseil général, Chambre d'agriculture, Agence de l'eau Rhin-Meuse...), la signature d'un contrat territorial a été formalisée.*

*Ce contrat territorial a pour ambition :*

- de fédérer les acteurs,*
- d'entériner un programme d'actions global et concerté,*
- de mobiliser les financements sur les actions programmées,*
- de suivre l'exécution des projets et de les évaluer. »<sup>3</sup>*

Dans le cadre de cette démarche qui implique l'ensemble des acteurs institutionnels du territoire, il a été souhaité d'intégrer la population à travers l'élaboration d'un plan de communication.

---

<sup>1</sup> CCTP

<sup>2</sup> Source : *Le bassin versant de la Souffel, Conseil général du Bas-Rhin, PDT/DAERE/Service Rivières (2011).*

<sup>3</sup> CCTP

Les objectifs de ce futur plan de communication sont multiples :

- . Informer les habitants de la démarche en cours.
- . Valoriser les efforts consentis par les maîtres d'ouvrage.
- . Rendre compte quant à l'utilisation de l'argent prélevé.
- . Inciter à s'intéresser à cette démarche et à y prendre part par le développement d'une conscience collective.

Afin d'adapter le plan de communication, la réalisation, en amont, d'une enquête sociologique fine auprès d'un panel d'habitants du bassin versant est apparu comme un outil pouvant faire émerger des actions à mettre en oeuvre. Cette enquête qualitative a ainsi pour objectif d'identifier la perception que les habitants ont de leur territoire, du patrimoine environnemental et plus particulièrement des milieux aquatiques. Mais cette enquête aborde également la vision que les habitants ont des acteurs de la gestion de l'eau, leur connaissance des démarches en cours et leur degré d'implication possible dans la démarche.

Le présent rapport se décline en trois parties :

- la première partie porte sur les aspects méthodologiques de réalisation de l'enquête ;
- la deuxième partie présente les principaux résultats de cette dernière,
- la dernière partie présente les premières pistes de réflexions pour le futur plan de communication.

## Partie I. Méthodologie de l'enquête

Afin d'identifier le rapport que les habitants du bassin versant de la Souffel ont des ressources en eau, une enquête qualitative utilisant comme outil l'entretien semi directif a été réalisée auprès de 40 personnes.

### 1. L'échantillon : la recherche de profils diversifiés

Pour une meilleure connaissance de la perception de l'eau et notamment du réseau hydrographique de la Souffel par les habitants, le panel des personnes à enquêter se doit de comprendre des profils diversifiés. Pour ce faire, une liste de personnes sur la base de différents critères a été établie. En raison de la durée limitée de la mission, une analyse et, plus précisément, la réalisation d'une typologie socio-démographique fine n'a pu être réalisée pour la sélection du panel. Ainsi, les critères de choix pour la constitution de l'échantillon des personnes à enquêter se sont limités à, d'une part des critères spatiaux et, d'autre part, des critères socio économiques.

L'objectif n'était pas d'aboutir à une représentativité statistique de la population du bassin versant mais d'obtenir des profils types d'habitants du territoire.

#### **Diversité spatiale**

Le premier critère de sélection du panel avait pour objectif d'assurer une couverture territoriale tout en veillant à sélectionner des enquêtés résidant dans des communes différemment marquées par le réseau hydrographique. Ainsi, il s'agissait de retenir des communes où les cours d'eau sont présents, visibles, comme à Stutzheim-Offenheim, Truchtersheim, Griesheim-sur-Souffel ou encore Dingsheim et à l'opposé, retenir des communes où le réseau hydrographique est moins visible, moins marqué dans le paysage et ne traverse pas les zones d'habitation. Cette différenciation devait permettre d'apprécier la connaissance des ressources en eau des enquêtés en fonction de la visibilité et de la présence plus ou moins marquée du réseau hydrographique dans le paysage.

#### **Diversité socio-économique**

Outre la diversité spatiale, l'intérêt de cette enquête était de pouvoir recueillir les propos, les perceptions, les connaissances de personnes aux profils différents tant au niveau des

tranches d'âges, des catégories socio professionnelles et de leurs origines à savoir originaires et non originaires du territoire. De plus, le territoire étant fortement agricole il a été souhaité d'intégrer les agriculteurs dans le panel des enquêtés.

Sur la base de ces critères, un panel théorique a été élaboré et a servi au recrutement des personnes à enquêter.

Critères	Répartition
----------	-------------

**Répartition spatiale**

Communes en aval	Mundolsheim, Souffelweyersheim	5%	100%
Existence de zones de travaux prioritaires	tronçons à renaturer (Reitwiller, Stutzheim, Ittenheim, Quatzenheim, Wiwersheim)	25%	
	tronçons concernés par la lutte contre l'incision du lit (Kleinfrankenheim, Griesheim-sur-Souffel)	25%	
	consolidation de l'assainissement (Kienheim)	5%	
	Sans travaux	40%	
la qualité du cours d'eau	assez Bonne – moyenne	70%	100%
	Mauvaise ( Reitwiller, Stutzheim Offenheim, Ittlenheim, Hurtigheim, Furdenheim, Kuttolsheim, Dossenheim Kochersberg)	30%	
la présence des cours d'eau dans le paysage	Peu présent ( Kuttolsheim, Fessenheim, Nordheim, Wintzenheim, )	30%	100%
	Présent	70%	
<b>Répartition socio économique</b>			
Ancrage dans le territoire	Originaire	60%	100%
	Non originaire	40%	
Tranches d'âge	< 25 ans	10%	100%
	25 -39 ans	35%	
	40 – 59 ans	35%	
	60 ans et plus	20%	
Catégories socio- professionnelles	Employés-ouvriers	35%	100%
	Professions sup. et intermédiaires	35%	
	Retraités	20%	
	Agriculteurs	5%	
	Autres	5%	

Figure 1 : Echantillon théorique

## 2. Le recrutement des enquêtés et la passation des entretiens

Le recrutement s'est fait sur la base de différents réseaux : le réseau du bureau d'études implanté localement dans le Bas-Rhin, le réseau du SDEA et enfin les mairies du territoire contactées par courrier par l'Agence de l'eau. La moitié des communes sollicitées ont répondu et pu fournir en général deux contacts. Cependant les profils proposés par les communes étaient fortement similaires : personnes souvent impliquées dans la vie municipale, personnes de plus de 60 ans et une part importante d'agriculteurs. De ce fait seule une partie de ces contacts ont été pris en compte dans le panel final. Les premiers noms, les premiers contacts ont par la suite servi de clefs d'entrée sur le territoire. Les premières personnes interrogées ont pour certaines transmis de nouveaux contacts sur le territoire. Ainsi, la pratique de recrutement des personnes enquêtées s'est apparentée à la pratique d'un recrutement dit « *par boule de neige* ». Dans la mesure du possible, les critères établis pour le panel théorique ont été respectés : les enquêtés sont bel et bien répartis sur l'ensemble du territoire aussi bien le long de la Souffel qu'en périphérie du bassin versant.

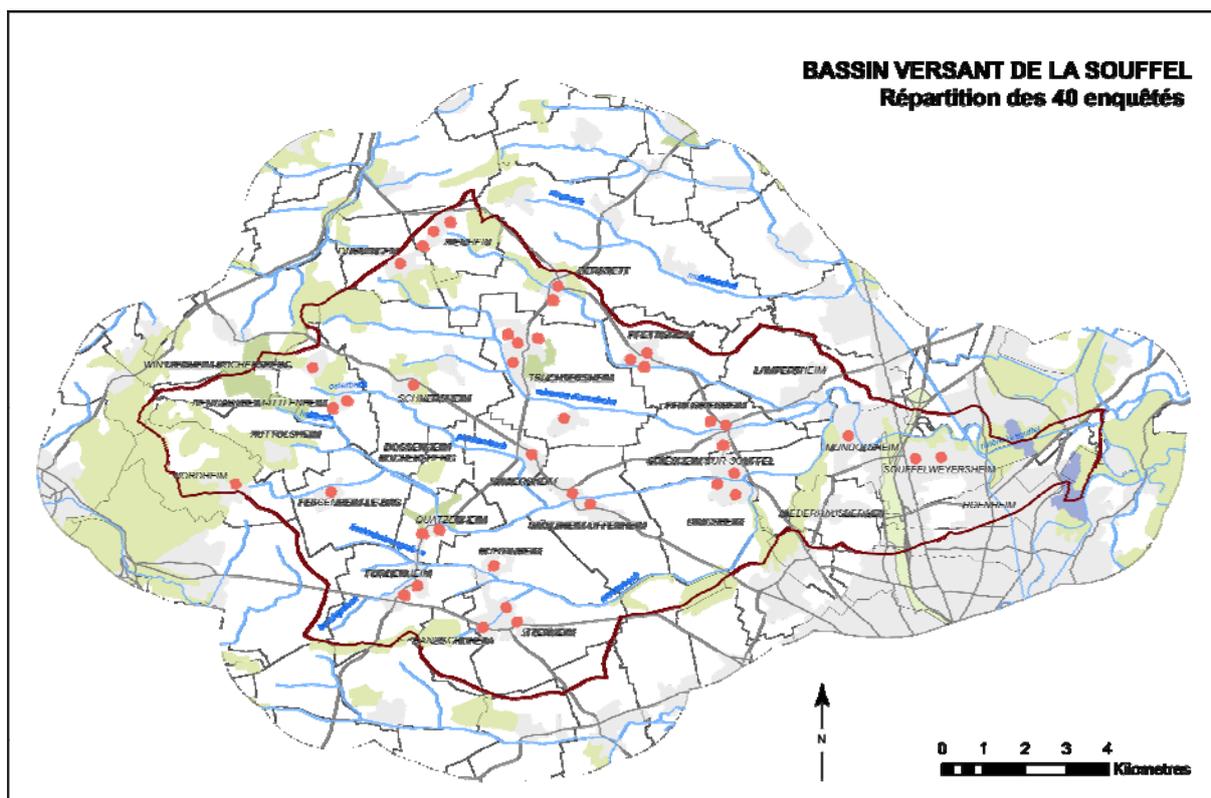


Figure 2 : Répartition géographique des enquêtés

La répartition des enquêtés entre originaires et non originaires dans l'échantillon est inversée par rapport à l'échantillon théorique retenu. Il faut cependant souligner que sur les 25 non originaires interrogés 7 sont mariés à des personnes originaires du territoire, ainsi 55 % des enquêtés font partis d'un ménage où au moins une personne du ménage est originaire du territoire.

La plus grande difficulté rencontrée lors du recrutement a été la mobilisation des personnes de moins 40 ans et plus encore de moins de 25 ans. Ceci reflète la répartition des classes d'âge sur le territoire : les jeunes sont moins présents sur le territoire.

En ce qui concerne la passation des enquêtes, une fois la grille d'entretien validée (cf le point suivant), trois entretiens tests ont été réalisés début décembre 2013, les 37 entretiens restants se sont échelonnés entre mi décembre 2013 et mi février 2014.

Les entretiens se sont majoritairement déroulés au domicile de enquêtés, seules 3 enquêtes ont été réalisées sur le lieu de travail des personnes interrogées. Ainsi les interviews se sont déroulées dans des endroits calmes permettant un échange de qualité. La durée des entretiens a varié entre 1heure 15 au minimum à 2 heures maximum. L'accueil de la part des interviewés a été très chaleureux, les personnes ayant accepté de participer à l'étude souhaitent répondre avec sérieux et application à l'ensemble des réponses.

Critères		Répartition	
<b>Répartition spatiale</b>			
Communes en aval	Mundolsheim, Souffelweyersheim	7,5%	100%
Existence de zones de travaux prioritaires	tronçons à renaturer (Reitwiller, Stutzheim, Ittenheim, Quatzenheim, Wiwersheim)	17,5%	
	tronçons concernés par la lutte contre l'incision du lit (Kleinfrankenheim, Griesheim-sur-Souffel)	10%	
	consolidation de l'assainissement (Kienheim)	7,5%	
	Sans travaux	60%	
la qualité du cours d'eau	assez Bonne – moyenne	73%	100%
	Mauvaise ( Reitwiller, Stutzheim Offenheim, Ittlenheim, Hurtigheim, Furdenheim, Kuttolsheim, Dossenheim Kochersberg)	27%	
la présence des cours d'eau dans le paysage	Peu présent ( Kuttolsheim, Fessenheim, Nordheim, Wintzenheim, )	22%	100%
	Présent	78%	
<b>Répartition socio économique</b>			
Ancrage dans le territoire	Originaire	38%	100%
	Non originaire	62%	
Tranches d'âge	< 25 ans	7,5%	100%
	25 -39 ans	17,5%	
	40 – 59 ans	52,5%	
	60 ans et plus	22,5%	
Catégories socio- professionnelles	Employés-ouvriers	30%	100%
	Professions sup. et intermédiaires	27,5%	
	Retraités	22,5%	
	Agriculteurs	10%	
	Autres	10%	

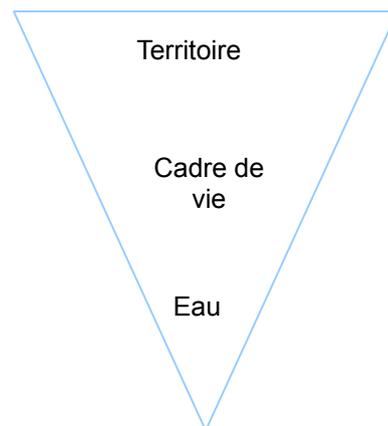
Figure 3 : Echantillon réalisé

### 3. La grille d'entretien

Pour réaliser cette enquête qualitative ayant pour objectif d'identifier les relations que les habitants entretiennent avec la ressource en eau, l'outil de collecte d'information choisi est la grille d'entretien semi directif.

Cette technique permet de centrer le discours de la personne interrogée autour des thèmes définis au préalable et consignés dans une grille d'entretien. Cette méthode apporte une richesse d'information et une précision grâce au discours de l'enquêté et aux possibilités de relance que peut mobiliser l'enquêteur pour aborder l'ensemble des thèmes souhaités. L'entretien permet de révéler les représentations profondément inscrites dans l'esprit des personnes interrogées, cet aspect ne peut que rarement être révélé par des méthodes plus classiques tels que le questionnaire.

La grille d'entretien comporte 6 entrées principales. La première entrée est une prise de contact avec la personne interviewée, elle aborde la personne, sa famille, sa pratique du territoire. Cette partie permet de lancer l'entretien, d'établir un contact entre l'enquêteur et la personne interviewée. Le reste de la grille n'est pas uniquement centrée sur la ressource "eau" mais aborde de manière plus globale les relations qu'entretiennent les habitants avec leur territoire et leur environnement. La thématique "eau" n'est abordée que dans un troisième temps. Cette approche plus globale a pour objectif de positionner les ressources « eau » dans l'intérêt des habitants : l'eau est-il un élément marqueur du territoire, du cadre de vie, de l'environnement des habitants du bassin versant de la Souffel ?



*Figure 4 : De la perception du territoire à la ressource en eau*

Dans cet optique, l'objectif du questionnaire était présenté aux enquêtés comme étant un questionnaire concernant la perception que les habitants ont de leur territoire et leur cadre de vie en évitant d'insister

en entrée sur l'aspect « eau ». Une fois le questionnaire terminé la présentation du contexte de l'étude ainsi que ses objectifs étaient présentés plus précisément.

L'avant dernière partie de la grille d'entretien aborde les questions liées à la communication afin d'identifier les canaux les plus pertinents. Enfin, l'entretien se termine sur les attentes des habitants vis-à-vis des cours d'eau, l'enquêté se projetant ainsi dans l'avenir.

Thèmes	Questions
Caractéristiques de la personne	- Age, profession, parcours résidentiel, usage du territoire (lieu de travail, lieux fréquentés pour les loisirs, les achats, ...)
Perception du territoire	- Identification des espaces à l'aide de la carte (espaces dynamiques, à protéger, dégradés, ...) - Identification des évolutions du territoire positives-négatives (urbanisation, densification, ....)
Perception du cadre de vie	- Identification des espaces dégradés, valorisés (sur la carte) - Identification de éléments jugés important dans le cadre de vie des habitants
Perception de la rivière	- Connaissances de ressources en eau du territoire - Perception de l'état du cours d'eau (identification sur la carte) et perception de son évolution - Connaissances des pratiques polluantes, connaissances des initiatives - Investissement personnel - Connaissances des acteurs
Communication/information	- Évaluation de la communication sur le territoire / Quels canaux de communication - Quelles attentes en terme de communication sur les ressource aquatiques ?
Attentes	- Vision du cours d'eau à l'horizon 2027, .... - Attentes concernant les cours d'eau du territoire

Figure 5 : Structure de la grille d'entretien

Deux cartes du territoire ont servi de support à l'entretien : une carte à l'échelle de la commune de résidence et une carte à l'échelle du bassin versant.

La carte à l'échelle du bassin versant (au format A3) présentait le territoire avec la représentation et la localisation des zones bâties, des espaces verts et des forêts, des routes principales ainsi que les cours d'eau. Le zoom à l'échelle de la commune reprenait ces éléments.

La carte a été utilisée comme un support à l'entretien dans le sens où elle a permis de spatialiser, de localiser des espaces et également de relancer le discours de l'enquêté une fois la carte visualisée. L'intérêt de la carte dans le cadre de cette étude sur la perception des ressources en eau fut l'étonnement de la majorité des enquêtés lors de l'observation du réseau hydrographique :

En regardant la carte, Mme X résidant depuis 20 ans sur le territoire, est surprise par le réseau hydrographique qui draine le territoire *"c'est pas possible qu'il y en ait autant". "Même mon mari qui est originaire du territoire ne doit pas connaître l'existence de ces cours d'eau". "Je lui ferai un quiz cours d'eau à son retour"*. En regardant la carte et plus précisément les cours d'eau, elle fait le lien entre le nom de certains cours d'eau et des noms de rues dans sa commune. Elle ne savait pas que ces noms de rues correspondaient à des cours d'eau qui coulent sur le territoire.

M.Y est surpris en regardant la carte *« on ne se rend pas compte du réseau, ce ne sont que des petits ruisseaux, .... Quand on pense eau on pense plus facilement à la Bruche, à la nappe phréatique, au canal mais pas au bassin versant de la Souffel »*.

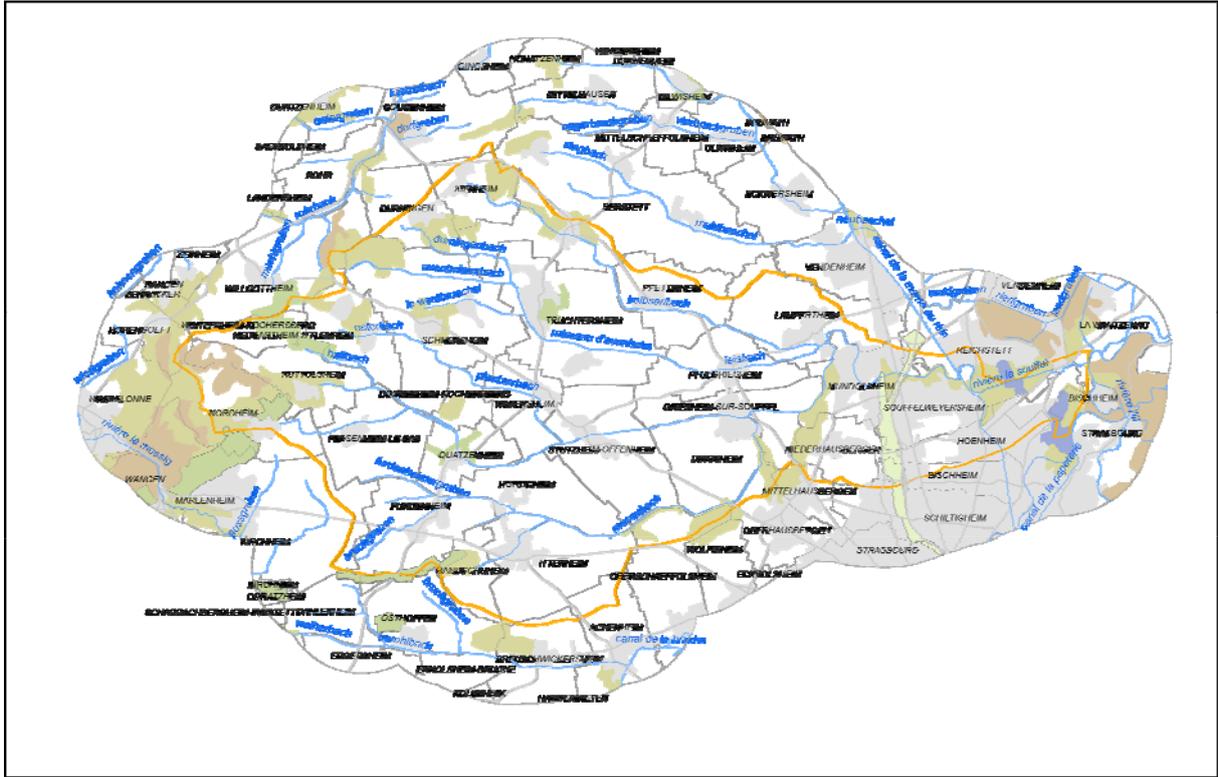


Figure 6 : Carte du bassin versant présenté en format A3

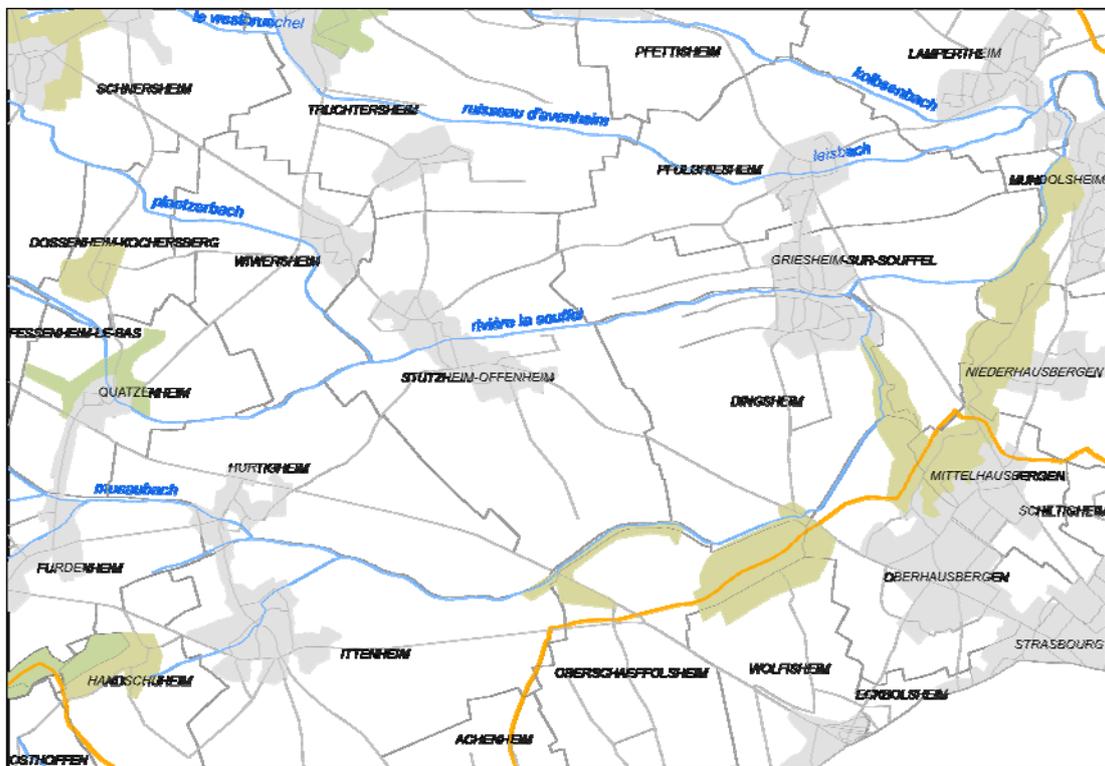


Figure 7 : Zoom autour de la commune de résidence présenté en format A4

## Partie II : Les principaux résultats

### 1. Les rapports des habitants à leur territoire

Le territoire est apprécié principalement par ses habitants pour sa situation géographique à proximité de l'agglomération strasbourgeoise et son aspect campagnard. « *On est à la campagne tout en étant proche de la ville* », « *On est proche de Strasbourg sans y être donc sans les inconvénients de la ville* ». Cet aspect a pesé pour bon nombre d'arrivants qui recherchaient une maison à la campagne tout en souhaitant rester proche de leur lieu de travail. Ainsi de nombreuses personnes travaillant dans la Communauté Urbaine de Strasbourg et en particulier à l'ouest de la CUS ont fait le choix de venir s'installer sur ce territoire.

Les enquêtés apprécient l'offre de services et la diversité des équipements sur le territoire dans un territoire qu'ils qualifient de « *rural* », ils parlent de « *territoire bien outillé* ».

Du fait de sa proximité avec l'agglomération strasbourgeoise, ce territoire a connu une forte croissance démographique. L'augmentation de la population et son pendulaire à savoir la construction de logements en particulier dans des lotissements en périphérie des centres de villages est l'évolution du territoire la plus citée par les enquêtés. Cette évolution est perçue comme positive car cette arrivée de nouvelles populations s'est accompagnée par la mise en place d'équipements comme les aires de jeux, la médiathèque. « *On voit arriver des équipements urbains à la campagne* ». Les déchetteries, l'assainissement sont également des équipements appréciés par les enquêtés.

Pour cet originaire du territoire « *le territoire a évolué de manière positive, ... l'offre en services est plus étoffée* ». Il précise qu'en matière d'équipements sportifs et culturels ses enfants peuvent aujourd'hui bénéficier d'infrastructures auxquelles il n'avait pas accès quand il était enfant.

Une partie des enquêtés regrette cependant ce développement urbain estimant que les nouveaux lotissements mais également les zones artisanales qui se développent sur le territoire sont nombreux. Ce développement « *devrait se faire en harmonie avec le contexte villageois* », « *ces nouvelles constructions dénaturent le caractère des villages* », cette densification participe « *à la perte du caractère rural du territoire* ». Associée à cette pression sur le foncier, la hausse du prix du foncier sur le territoire est citée comme point négatif.

Enfin, la circulation et la mobilité de manière plus générale sont perçues comme les principaux points faibles du territoire. Du fait de l'augmentation de la population, les routes sont aujourd'hui engorgées en direction de l'agglomération strasbourgeoise. Les enquêtés regrettent que les lignes de transports en

commun soient essentiellement destinées à desservir Strasbourg et qu'elles répondent principalement aux besoins des scolaires. Ces lignes ne permettent pas aux habitants de se déplacer de manière transversale sur le territoire. De plus, le manque de pistes cyclables est perçu comme une faiblesse pour le territoire.

## 2. L'eau n'apparaît pas comme un élément majeur du territoire et du cadre de vie

L'aspect campagne, la tranquillité, la sécurité, l'aménagement des villages et le relationnel sont les éléments importants dans le cadre de vie des enquêtés du bassin versant de la Souffel.

Derrière le terme « cadre de vie », les enquêtés apposent ainsi différentes définitions. Lors de l'entretien la question concernant le cadre de vie était ouverte aucune définition n'était fournie, l'objectif étant d'identifier les éléments importants pour les enquêtés et ne pas se limiter à une approche environnementale axée sur les paysages et l'environnement physique. Ainsi il ressort que pour bon nombre d'enquêtés les critères importants du cadre de vie sont de l'ordre du sensible renvoyant à des ambiances : être tranquille, se sentir en sécurité, être dans un « *cocon* ». Il s'agit de perceptions subjectives qui sont variables selon les individus. Les critères liés au relationnel ont également été largement cités par les enquêtés : avoir de bonnes relations, connaître ses voisins, ses commerçants, échanger, avoir des contacts.

Le cadre physique est également un atout pour les habitants, ils apprécient le paysage de la campagne, l'aspect vallonné du territoire, mais c'est surtout la vue à la fois sur les Vosges et sur la Forêt Noire qui ressort comme un point fort du cadre de vie.

Bien que l'aspect campagne soit cité comme étant un atout, une part importante des enquêtés n'apprécie pas le paysage agricole caractéristique du Kochersberg à savoir les grandes étendues de champs. Le paysage agricole est jugé comme trop monotone. La disparition de la polyculture, des haies, des arbres isolés, de certains chemins sont autant d'aspects liés à la mutation de l'agriculture sur le territoire que regrettent certains enquêtés. Les enquêtés qui portent ce constat comprennent ces évolutions de l'agriculture et ne portent pas de jugement négatif sur les agriculteurs du territoire. Quand les enquêtés spatialisent leurs propos sur le paysage du territoire ils distinguent deux espaces : l'extrémité ouest du territoire vallonnée, arborée, « *plus sauvage* » et la grande partie est du territoire qu'ils identifient comme un espace d'agriculture plus « *monotone* ». Les activités de loisirs sont de fait plus importantes dans la partie ouest du territoire qui semble plus se prêter à la promenade pédestre et/ou cycliste.

Les agriculteurs enquêtés mettent en avant les évolutions récentes du monde agricole qui se traduit en particulier par le retour des animaux sauvages sur le territoire « *on peut aujourd'hui observer des biches, des faons, ...* ». Ils associent ce retour de la faune sauvage à la volonté de maintien de certains bosquets et haies. Les agriculteurs soulignent également la réduction des produits phytosanitaires dans les exploitations par rapport aux pratiques agricoles antérieures. Les agriculteurs ont l'obligation de passer aujourd'hui une formation pour obtenir un certificat les autorisant à acheter des produits sanitaires spécifiques. Certains développent également des alternatives pour limiter l'utilisation des produits sanitaires comme le binage mécanique, le traitement localisé... Cependant ils indiquent tous l'antagonisme entre une demande de production qui augmente et dans le même temps une demande de la société d'une production plus respectueuse qui devrait être moins intensive.

***Les ressources en eau ne constituent pas un élément marquant*** du territoire pour les enquêtés. En effet, les éléments aquatiques (cours d'eau, étang, ...) ne sont jamais cités de manière positive ou négative comme étant des éléments majeurs du territoire. Ce n'est que lorsque des espaces spécifiques, concernant le cadre de vie, sont énoncés lors de l'entretien que certains enquêtés font mention d'espaces liés à l'eau : l'Ecoparc, les étangs de Wiwersheim et de Neugartheim-Ittlenheim. Cependant ces espaces sont cités comme étant des espaces valorisés et ne sont pas cités formellement en relation avec la ressource en eau.

### **3. Le rapport des enquêtés aux ressources en eau**

Les cours d'eau sont peu connus sur l'ensemble du territoire de la Souffel quel que soit le profil des enquêtés. Cependant cette connaissance des ressources en eau et le rapport que les enquêtés ont avec la ressource en eau du territoire sont en partie liés à certains facteurs tels que le temps passé sur le territoire, la pratique du territoire et en particulier la pratique de loisirs ou encore la pratique professionnelle.

#### **3.1. Une connaissance limitée du réseau hydrographique**

La connaissance des cours d'eau se limite souvent au cours d'eau le plus proche de l'habitation de l'enquêté. L'enquêté a connaissance de l'existence du cours d'eau à proximité du village, mais il ne le pratique pas forcément d'autant plus quand ce dernier est éloigné du centre du village. Il s'avère de plus que les noms des cours d'eau sont peu connus par les habitants enquêtés.

Quand l'enquêté connaît un cours d'eau, cette connaissance se limite à un tronçon, soit au tronçon proche de la commune de résidence, soit au tronçon aménagé ou traversé lors de déplacements sur le territoire.

**Le cours d'eau Souffel est le cours d'eau le plus connu sur le territoire** car il est, d'une part, le cours d'eau principal du bassin versant et, d'autre part, il bénéficie du nom d'une commune comportant son nom : Griesheim-sur-Souffel.

*« La Souffel est le cours d'eau mère du territoire », « il marque la limite entre deux communes que sont Dingsheim et Griesheim-sur-Souffel », « je connais mieux la Souffel parce qu'on passe dessus en voiture et parce qu'il porte le nom du village dans lequel il coule ».*

*Pour Mme X « la seule rivière que j'identifie sur le territoire c'est la Souffel, les autres cours d'eau sont de petits cours d'eau étroits, des rus qui servent principalement à l'écoulement des eaux de pluies ».*

**Le cours d'eau Avenheim** coule à Truchtersheim et a fait l'objet d'aménagements lors de la création de l'Ecoparc, c'est pourquoi il est régulièrement cité par les enquêtés qui pratiquent, pour diverses raisons, cet espace de pluri activités : parcours de santé, promenade, aire de jeux pour les enfants, terrain de football, parcours pédagogique.

**Les sources de la Souffel à Kuttolsheim, les étangs de Wiwersheim et d'Ittlenheim Neugarten** sont les 3 sites liés à l'eau qui sont le plus cités par la population. Enfin des éléments de patrimoine associés à l'eau sont également cités par les enquêtés : les anciens lavoirs, bain à chevaux...

### ***II.3.2. Une ressource estimée comme peu présente***

La caractéristique commune des cours d'eau du territoire réside dans leur taille, ils sont qualifiés de : *petits, fossés, rus, eaux de ruissellement, filets*. Ainsi le Bruchgraben est qualifié « *d'une tranchée avec un petit filet d'eau* », le Kolbsenbach « *de petit ru, peu visible* ». Les enquêtés s'interrogent sur la qualification de cours d'eau préférant parfois le termes de « fossé » : « *il s'agit plus de petits fossés que de rivières* », le réseau

hydrographique est constitué d'« *une succession de petits ruisseaux dont certains ne sont en fait que des fossés... difficile de distinguer un tout petit cours d'eau qui coule dans un fossé, d'un fossé dans lequel stagne de l'eau suite à une période de pluie* ».

Les petits cours d'eau ne sont pas perçus comme étant de « véritables » rivières au même titre que la Souffel. « (le Haltbach) *m'apparaît davantage comme un ruissellement d'eau qui descend de la colline que comme un cours d'eau* ». Ainsi pour un enquêté qui traverse régulièrement le territoire « *il y a de nombreux filets d'eau, de petites veines* » qu'il observe dans le paysage au travers de petites tranchées, de petits creux et de la présence de ponts.

La faible connaissance du réseau hydrographique est expliquée par les enquêtés via le manque de visibilité de ces cours d'eau sur le territoire. Les cours d'eau connus sont souvent qualifiés de peu visibles « (l'Avenheim) *n'est pas très vivant, presque absent car très peu visible* », « (le Kolbsenbach) *presque invisible, insoupçonnable* », « *le Musaubach entre Furdenheim et Hurtigheim est caché par les arbres, il n'est pas mis en évidence* ».

L'absence de visibilité peut expliquer le peu de connaissance et d'intérêt porté aux cours d'eau du territoire. Les enquêtés ont rarement une vue d'ensemble du réseau hydrographique et des ressources en eau. Ce manque de visibilité des cours d'eau est expliqué par les enquêtés, d'une part, par le manque d'aménagement, les berges ne sont pas mises en valeur par exemple, d'autre part ils sont souvent à l'extérieur des centres de villages « *ils sont planqués, on n'y accède pas, il y a peu de chemins qui les longent* ».

Pour Mme X, sa méconnaissance du milieu aquatique du territoire est liée au fait que les ruisseaux ne sont pas assez mis en valeur. Pour Mme X, il faudrait leur "*donner vie*", les "*faire sortir de l'oubli*".

En témoigne l'étonnement des enquêtés lors de l'observation de la carte du réseau hydrographique. Les enquêtés ne soupçonnaient pas la présence d'un réseau aussi dense sur le territoire.

Enfin les cours d'eau ne bénéficient pas d'une opinion favorable en termes de « qualité ». « *De manière générale les cours d'eau sont peu entretenus, parfois délaissés voir pollués par des déchets jetés par des habitants* ». La Souffel souffre d'une appréciation relativement négative de la part des enquêtés « *ce cours d'eau n'est pas très propre, il ne fait pas envie* ». Cette perception négative du cours d'eau est pour certains enquêtés liés à l'aspect visuel du cours d'eau : boueux, sale, plein de vase mais également au discours qui entoure la Souffel :

« *J'ai toujours entendu que la Souffel était polluée* » rappelle ce quarantenaire originaire du territoire.

### **II.3.3. Un jugement de la qualité des cours d'eau différencié**

Ce peu de connaissance des cours d'eau se ressent également lors des questions sur leur évolution. Cette question a souvent été éludée par les enquêtés. Pour une moitié d'entre eux, ils n'ont pas d'opinion sur l'évolution des cours d'eau. Cela est surtout le fait des nouveaux arrivants sur le territoire car ils n'ont pas de référence antérieure, de plus ils ont souvent une vision dégradée du cours d'eau : *sale, boue, pollué, dégradé, ...*

Par contre, les non originaires installés depuis plus d'une quinzaine d'années, les personnes originaires du territoire et celles étroitement impliquées dans la gestion des cours d'eau notent une amélioration récente des cours d'eau.

La Souffel semble pour cet originaire du territoire « *moins pollué que lorsque j'étais jeune..; elle paraît claire, là je vois le fond* ». Pour Mme X, plus de 70 ans originaire du territoire « *la Souffel était fut un temps presque asséchée, on ne faisait pas attention, elle était remplie de mauvaise herbe, ...il y a quelques années elle a été nettoyée* ». D'autres se souviennent avoir vu des poissons il y a plus de 50 ans dans la Souffel avant que les cours d'eau fassent office d'assainissement à ciel ouvert avant la construction des stations d'épuration dans les années 70. « *Aujourd'hui ça va beaucoup mieux mais elle reste polluée. Par rapport aux années 80 c'est en nette amélioration* ».

Cette autre enquêté installé depuis 30 ans souligne également l'amélioration des cours d'eau, à propos du Kolbsenbach « *avant c'était un véritable égout à ciel ouvert, il y a toute fois encore de la vase au fond* ». Un agriculteur rappelle également « *ce cours d'eau avait une sale tête, il servait de dépotoir* ». L'installation des stations d'épuration a participé à l'amélioration des cours d'eau. Le cours d'eau a également été curé il y a deux ans. Ces opérations de nettoyage des cours d'eau, de curage ne sont cités que par les agriculteurs ou des personnes proches du monde agricole ou de professionnels ayant participé à ces actions, elles ne sont pas connus ou du moins cités spontanément par la majorité des enquêtés du territoire.

Les bandes enherbées participent également à la perception d'amélioration des cours d'eau. Les bandes enherbées sont bien entendues principalement cités par le monde agricole mais également par des résidents qui ont observé ces changements le long des cours d'eau sans

toutefois avoir connaissance des acteurs et des procédures à l'origine du retour de l'herbe le long des cours d'eau.

Les aménagements des cours d'eau sont connus par quelques enquêtés soit parce qu'ils sont visibles, il s'agit des aménagements au cœur des villages, des berges de cours d'eau aménagés pour en faire un but de promenade et améliorer le cadre du centre de village, ces aménagements sont couplés avec la mise en place d'aménagements urbains, d'équipements récréatifs, soit parce que les enquêtés ont été partie prenante à l'amélioration des cours d'eau.

### **3.4. Les critères qui expliquent le rapport au cours d'eau**

Le jugement que les enquêtés ont des cours d'eau peut être fonction de divers facteurs liés à l'ancrage dans le territoire, au métier mais également à la pratique du territoire.

- **L'ancrage dans le territoire**

La pratique des cours d'eau par les habitants s'est modifiée au cours des années et témoigne en partie de l'évolution de l'état des cours d'eau. Les originaires du territoire de plus de 60 ans se souviennent des jeux dans les cours d'eau.

M. Y, la soixantaine passée, se souvient que jeune il se trempait les pieds dans le Musaubach « *avant que ce cours d'eau ne soit tuyauté sur une cinquantaine de mètres* ». Il indique également avoir vu « *de vieilles photos où les enfants se baignaient dans la Souffel, aujourd'hui ce n'est plus possible* ».

Ainsi les personnes de plus de 60 ans possèdent une vision rétrospective de l'évolution de la Souffel « *Gamin on pêchait les poissons dans la Souffel. Le cours d'eau était notre terrain de jeu. On courait dedans après l'école... nos enfants n'avaient plus le droit de jouer dans la Souffel (Ndt dans les années 80) car la Souffel était trop profonde suite aux travaux qui l'ont creusée. Une fois creusée, la Souffel est devenue un vrai dépotoir, pendant un moment l'eau puait, il n'y avait plus de vie, c'était un cours d'eau mort. Le creusement a bouleversé le visage de la Souffel* ».

Les habitants de 40-50 ans relatent des souvenirs de jeux autour des cours d'eau, de construction de cabanes en particulier, mais souligne l'état dégradé du cours d'eau. « *On jouait à proximité du ruisseau mais on faisait tout pour ne pas tomber dedans, ça puait les*

*égouts* » (M.Y, 46 ans à propos du Kolbsenbach). Cet autre originaire du territoire de presque 50 ans se souvient que jeune il ne jouait pas dans les fossés proches du village car ils étaient les réceptacles des eaux usées. Depuis le réseau d'assainissement a été mis en place mais, pour autant, ses enfants ne jouent pas dans ces fossés « *car l'eau n'est pas propre.* »

Ces originaires, aujourd'hui parents et grands-parents, ne laissent pas leurs enfants jouer dans les cours d'eau.

- **Les agriculteurs, une connaissance liée au métier**

Les agriculteurs ont une relation particulière au cours d'eau. Les cours d'eau traversent leurs champs, leurs prairies. Ils travaillent avec les cours d'eau, subissent les débordements et aujourd'hui participent à leur mise en valeur par la mise en herbe de bande de 5 mètres de large de part et d'autre des cours d'eau.

Les agriculteurs sur le territoire pratiquent depuis quelques années les bandes enherbées rendues obligatoires par décisions européennes pour l'obtention de subvention. Ainsi des bandes enherbées de 5 mètres sont laissées de part et d'autre du cours d'eau. Les agriculteurs entretiennent ces espaces. Un agriculteur constate que les personnes apprécient de se promener le long du ruisseau quand il fauche cette herbe, il rencontre sur cet espace des cavaliers, des promeneurs, c'est pour lui une évolution positive. Les habitants se sont appropriés ces espaces.

Le monde agricole a également été partie prenante des curages des rivières en particulier du Musaubach : « *le curage des cours d'eau est une revendication du monde agricole qui date d'il y a plus de 5 ans* », rappelle un agriculteur.

Les agriculteurs estiment consentir déjà depuis plusieurs années de nombreux efforts pour la préservation et l'amélioration sur le territoire, ils sont prêts à poursuivre leurs efforts mais ils ne souhaitent pas que de nouvelles mesures soient imposées.

- **Les pratiques de loisirs**

La pratique des activités de loisirs va influencer la connaissance que les enquêtés ont des ressources en eau sur le territoire.

Les familles avec enfants recherchent des activités sur le territoire. Elles fréquentent l'Écoparc, lieu alliant aspect pédagogique et ludique. Les étangs de Wiwersheim et de Neugartheim sont également appréciés.

Les enquêtés pratiquant des sorties pédestres et cyclistes sur le territoire ont une connaissance plus large. Les cyclistes longent les cours d'eau ou les franchissent. Les randonneurs citent des éléments du paysage, des lieux particuliers comme les sources de Kuttolsheim ou encore le petit patrimoine : lavoir, bain à chevaux, ...

Mme X pratique la randonnée avec le club Vosgien du Kochersberg depuis 5 ans, elle randonne à l'est du territoire autour des communes de Willgotheim, Wintzenheim ou encore Druningen. C'est lors de ces promenades que Mme X a pu observer des éléments liés au cours d'eau : le lavoir à Druningen, la source d'eau chaude à Kuttolsheim, le lavoir et le cours d'eau de Wintzenheim ou encore la rivière de la Souffel.

La pratique du VTT permet également une connaissance des cours d'eau. Pour M.Y seuls les cours d'eau d'Avenheim et de la Souffel sont importants sur le territoire car ce sont les seuls cours d'eau qu'il ne peut pas franchir sans un pont.

- **Des pratiques du territoire différenciées**

Les routes fréquentées pour se rendre au travail, les déplacements au sein du territoire pour les activités d'achats, de loisirs traversent des cours d'eau. Il apparaît que les enquêtés résidant dans les communes périphériques du territoire en particulier le long de la RN4 et à l'ouest du territoire sont peu tournés vers le centre du territoire. Pour certains enquêtés, le territoire est uniquement traversé le matin et le soir pour se rendre sur leur lieu de travail, de ce fait ils ne connaissent pas les cours d'eau. Installée depuis 6 ans sur le territoire cette enquêtée avoue ne pas connaître le territoire du bassin versant de la Souffel, travaillant à Strasbourg « *je ne fais rien d'autre qu'y passer* ». De ce fait cette enquêtée ne connaît pas les cours d'eau du territoire, n'a jamais vu un seul cours d'eau sur le territoire. Mme X installée depuis la fin des années 80 sur le territoire avoue peu vivre sur le territoire « *je pars le matin et je rentre le soir* ».

Les pratiques d'une bonne partie des enquêtés sont tournées sur le territoire, et plus précisément vers le bourg centre de Truchtersheim. Ils s'y rendent pour les services administratifs, bancaires, services de santé et achats. Ces habitants vont également fréquenter d'autres espaces du territoire en particulier pour certains achats comme les

nombreux points de vente à la ferme. Ces habitants ont, pour certains, une connaissance plus large et plus diversifiée des cours d'eau.

### 3.5. Du cours d'eau idéalisé aux attentes pour le territoire

Pour la grande majorité des enquêtés, le cours d'eau renvoie à une rivière de montagne, le torrent, la cascade ou encore une rivière qui coule au milieu d'une prairie au bord de laquelle on s'arrête pour pique niquer par exemple. L'image associée au cours d'eau est très bucolique pour la plupart des enquêtés et bien éloignée des cours d'eau qui traversent le territoire. Seuls les originaires du territoire associent au terme « *cours d'eau* » des images liées à des souvenirs d'enfance, souvenirs de jeux, de baignade pour les plus anciens, autour des cours d'eau présents sur le territoire.

La grande majorité des enquêtés est relativement optimiste sur l'évolution des cours d'eau sur le territoire. Cet optimisme s'appuie sur la prise de conscience du besoin de respect de l'environnement que peuvent observer les enquêtés.

Les attentes concernant les cours d'eau sur le territoire sont parfois antagonistes de la part des enquêtés. Ils souhaitent en effet un cours d'eau naturel mais aménagé. Une attente forte de la part des enquêtés relève du sensoriel. Ils souhaitent en effet entendre, voir le cours d'eau, le cours d'eau ne doit « *plus être camouflé* ». Les enquêtés désirent également pouvoir observer la biodiversité autour des cours d'eau : libellules, grenouilles, poissons. En effet, le cours d'eau est associé pour certains à la vie.

Les enquêtés du territoire sont conscients que les cours d'eau qui traversent leur territoire sont de petits cours d'eau qui ne sont pas adaptés à de grands aménagements types « vélo routes » mais ils désirent cependant un entretien du cours d'eau et de légers aménagements à certains endroits pour susciter la pratique du cours d'eau : des sentiers, un espace de repos, ...

## **4. Connaissance des initiatives en faveur de la protection de la ressource en eau et volonté de s'impliquer**

Lors de l'entretien, les enquêtés ont été interrogés sur leur connaissance des pratiques polluantes, leur connaissance en matière d'initiatives en faveur de la protection des cours d'eau et leur implication dans la lutte contre la dégradation des rivières.

### **4.1. Connaissances des pratiques polluantes et de leurs conséquences**

Après avoir abordé la perception des cours d'eau du territoire, l'enquête a abordé les connaissances pratiques polluantes et de leurs conséquences. Il s'agit d'une connaissance de manière générale qui n'est pas spécifique au territoire. Ainsi les rejets des industries sont cités par certains enquêtés, ces derniers précisant l'absence d'industries sur le territoire.

*Les pratiques citées :*

- l'agriculture intensive ;
- les comportements d'incivilités (déchets sauvages dans la nature et le long des cours d'eau) ;
- les rejets des industries ;
- les routes chargées en hydrocarbures ;
- les substances restantes dans les eaux usées (médicaments).

*Les conséquences citées :*

- une diminution de la faune et la flore ;
- un dérèglement de l'écosystème ;
- pollution de la nappe phréatique ;
- conséquence sur l'eau potable ;
- effet sur la santé
- diffusion de la pollution dans les fleuves et mers

### **4.2. Une faible connaissance des initiatives de protection des cours d'eau**

Les enquêtés ont peu de connaissance concernant les initiatives pour améliorer et protéger les ressources en eau tant de manière générales qu'au niveau local. En effet, plus de la

moitié des personnes enquêtées n'ont pas de connaissance sur des initiatives ou des programmes existants ayant pour objectifs de protéger les cours ou de les améliorer. Les stations d'épuration apparaissent pour certains enquêtés comme l'initiative qui permet de limiter la pollution des rivières. Les actions de nettoyage au niveau communal sont connues même si ces actions n'existent pas dans leur commune de résidence.

Les agriculteurs, pour leur part, font référence aux changements de pratiques de leur mode de production avec les bandes enherbées et la réduction des produits phytosanitaires. Les agriculteurs et les personnes proches du monde agricole font ainsi référence à la réglementation en cours et obligeant les agriculteurs à maintenir des bandes enherbées de part et d'autres des cours d'eau.

#### **4.3. Implication dans la lutte contre la dégradation des rivières**

Les enquêtés sont interrogatifs sur leur capacité à s'impliquer personnellement dans la lutte contre la pollution. Ils estiment ne pas avoir de levier d'action en dehors des gestes du quotidien tels que le tri des déchets, le non rejet direct de déchets dans ou à proximité des cours d'eau, le choix de produits non ou peu polluants pour les produits ménagers et le jardinage, ainsi qu'une consommation « *moins gourmande* » en eau.

Le développement des tris sélectifs, des déchetteries a permis de limiter les rejets directs dans la nature de produits polluants « *avant on jetait tout dans les canalisations, l'huile usagée, les restes de peinture, aujourd'hui on est conscient ce qui n'était pas le cas il y a encore 15 ans* ». Ainsi pour un nombre important d'enquêtés, les efforts réalisés en matière de tri des déchets a un impact positif sur l'état des rivières, bien qu'ils déplorent les gestes d'incivilités qui perdurent et les déchetteries sauvages le long des cours d'eau. Plus globalement, les enquêtés désapprouvent les détritiques présents le long des axes routiers : canettes, emballages de fast-food, ... Ces déchets avec le vent, la pluie se retrouvent dans le lit des rivières. Ces gestes du quotidien sont pour les enquêtés leur seul levier d'action. Les actions doivent se faire à d'autres échelles, d'autres niveaux « *c'est une volonté politique* » pour M.Y. Il estime que les décisions doivent être prises à l'échelle nationale pour limiter l'utilisation de l'ensemble des produits toxiques par exemple.

Les enquêtés se disent prêts, dans l'ensemble, à s'impliquer pour réduire la pollution des cours d'eau. La **sensibilisation** ainsi que les **actions de nettoyage** sont les deux actions les plus fréquemment citées par les enquêtés, ce sont également les initiatives les plus connues.

Les actions de sensibilisation auprès des agriculteurs mais également des habitants et des collectivités sont plébiscitées. Il ressort des enquêtés un besoin d'information des populations sur leurs leviers pour réduire leurs impacts sur l'environnement et les ressources en eau en particulier. Ainsi de nombreux enquêtés se disent prêts à participer à la protection des rivières :

*« Je suis prêt à faire plus, mais pour l'instant je ne me suis pas vraiment posé ce type de question, peut-être que je peux faire des choses dans ma manière de jardiner ? », « Je suis prête à suivre des consignes si je peux le faire », « Je ne sais pas ce que je pourrais faire mais je suis prêt à faire certains gestes si on me les présente et on me les explique ».*

La sensibilisation auprès des enfants est une initiative souhaitée par une grande partie des enquêtés. Cette sensibilisation se fait déjà dans certaines écoles du territoire. Cette sensibilisation pourrait se faire par le biais de l'Ecoparc pour certains. L'initiative est appréciée par bon nombre d'enquêtés même si dans le même temps ils regrettent le peu de valorisation de cet espace.

Les agriculteurs, pour leur part, font référence aux changements de pratiques de leurs modes de production avec les bandes enherbées et la réduction des produits phytosanitaires. Ils estiment déjà agir dans leur mode de production (bandes enherbées, fractionnement des traitements, ...) ils ne souhaitent pas de normes supplémentaires. Des actions de négociations sont en cours entre certains agriculteurs pour la création d'aires de lavage. Les agriculteurs souhaitent des actions collectives et regrettent d'être souvent attaqués sur ce sujet et rendus responsables de l'ensemble de problèmes environnementaux sur le territoire comme l'exprime cet agriculteur *« je souhaite que le monde agricole ne soit pas pris comme la variable d'ajustement des problèmes environnementaux mais que l'ensemble des acteurs travaille ensemble »*. Les agriculteurs rappellent également qu'ils subissent une pression de la part de la population pour pratiquer une agriculture moins polluante ce qui implique des coûts. La population doit y mettre le prix mais ils constatent que *« les gens réclament mais ils ne veulent pas payer »*.

Quelques enquêtés ont connaissance des actions qui ont été menées par le Conseil général du Bas-Rhin telles la renaturation des cours avec la plantation d'arbres le long de certaines sections des cours d'eau du bassin versant de la Souffel. Ces enquêtés sont des personnes

impliquées dans la vie locale ou proches des acteurs qui ont été partie prenante de ces actions. Ces initiatives ne sont pas connues par l'habitant « lambda » du territoire.

Pour les enquêtés, les acteurs qui doivent s'impliquer dans la gestion des cours d'eau sont principalement les collectivités territoriales avec en premier lieu les municipalités puis les Communautés de Communes mais également les agriculteurs et les habitants du territoire. L'ensemble des enquêtés s'entend **sur le besoin d'une action collective pour agir sur les cours d'eau**. M. Y illustre bien cela : *« les communes interviennent déjà avec l'assainissement, les agriculteurs doivent respecter les normes et les particuliers sont responsables des tris des déchets et des produits qu'ils utilisent. Chacun doit faire un effort »*.

Certains acteurs sont peu et ou mal identifiés, en particulier les acteurs de l'eau comme l'Agence de l'eau ou le SDEA. Le SDEA est identifié comme l'acteur en charge de l'eau potable au travers de la facture d'eau, mais les locataires n'ont pas tous accès à cette source d'information. L'Agence de l'eau est connue mais son action est pour les quelques personnes qui l'ont citée très floue. Enfin le SIVU n'a été cité qu'une seule fois par un agriculteur fortement impliqué dans la question de la gestion des ressources en eau sur le territoire.

## 5. Positionnement par rapport à la communication et l'information

Les canaux de communication les plus consultés par les enquêtés sont les bulletins communaux et le bulletin de la Communauté de Communes du Kochersberg. Les enquêtés y recherchent des informations principalement sur les manifestations, les sorties. Les enquêtés ne se sentent pas du tout informés sur les ressources en eau hormis par l'intermédiaire de la feuille d'information du SDEA qui accompagne la facture d'eau. Cependant, les enquêtés, dans leur grande majorité, avouent ne pas porter un intérêt particulier à cette question des cours d'eau, du moins avant la passation de l'enquête. Les enquêtés souhaitent en effet être tenus au courant des initiatives menées sur le territoire, les projets en cours, leur évolution. Ils ne souhaitent pas une information importante, un article, quelques lignes dans le bulletin communal ou intercommunal seraient suffisants. Certains enquêtés déplorent le manque de développement de l'information via Internet de manière générale sur le territoire, et trouvent pertinent de développer ce canal d'information.

Ils expriment néanmoins le désir d'obtenir une information simple, précise et objective sur l'état des cours d'eau, les projets en cours et les initiatives. Le monde agricole manifeste en particulier la volonté d'obtenir des informations objectives permettant de mesurer l'évolution de la qualité des rivières et ainsi mesurer l'impact des actions et des efforts menés sur les cours d'eau sur le territoire.

### **Partie 3. Pistes de réflexions pour des axes de communication**

A partir des informations issues des 40 entretiens réalisés auprès des habitants du bassin versant de la Souffel des premières pistes de réflexions peuvent être proposées.

#### **Des actions pour améliorer la connaissance**

- Carte du bassin versant
- Panneau avec noms des cours d'eau

#### **Des actions pour faire venir la population au bord des cours d'eau**

- Découvertes des cours d'eau, sorties découvertes autour des travaux
- Ecoparc, Source de Kuttolsheim, étang de Wiwersheim : des lieux à valoriser par de l'animation
- Aménagement de petits sentiers pour relier les centres de village au cours d'eau
- Mise en état du petit patrimoine : lavoirs, bain à chevaux, ...

#### **Des actions pour sensibiliser et impliquer la population**

- Actions auprès des écoles et du collège pour faire découvrir la ressource eau
- Nettoyage des cours d'eau et des berges avec la population, s'appuyer sur les manifestations nationales (semaine du développement durable)

#### **Des actions pour une implication à long terme**

- Une information courte précise sur les projets et initiatives via les bulletins communaux ou intercommunaux
- Un suivi de l'état de la rivière, qualité de l'eau et de l'environnement des rivières permettant de mesurer l'impact des efforts consentis

# **ANNEXES**

## Réalisation d'une étude de type sociologique auprès d'un panel d'habitants du bassin versant de la Souffel

### Grille d'entretien

---

A compléter avant l'enquête

Numéro de l'enquête	Date de l'enquête
Commune de résidence de l'enquêté	Enquêteur
	Heure de début de l'enquête
	Heure de fin de l'enquête
Nom et prénom de l'enquêté (restera anonyme)	
Adresse complète de l'enquêté (ne sera pas diffusé)	

#### *Texte introductif*

Présentation de la mission

Indication que l'entretien est anonyme

**Dans un premier temps nous allons vous poser quelques questions pour mieux vous connaître**

Q1. Quel est votre âge ?

Q2. Quelle est votre profession ?

Q3. Quel est votre niveau d'étude ?

Q4. Quelle est votre situation familiale

En couple

Célibataire

Q5. Avez-vous des enfants, si oui combien ?.....

Q6. Type de logement

Maison individuelle

Collectif

Q7. Depuis quand habitez-vous dans votre domicile ?.....

Où habitez-vous avant ?

*(faire le parcours migratoire de la personne le plus complet possible)*

Pour quelles raisons vous êtes-vous installé dans cette commune ?

Q8. Etes-vous impliqué dans la vie locale ?

Si oui de quelle manière ?

- Dans des associations (quel type : sportive, culturelle, environnement, autre,...)
  - Conseil d'école.....
  - Municipalité.....
  - Autres (associations nationales)
- Depuis quand ?

**Nous passons maintenant à quelques questions concernant votre pratique du territoire**

Q9. Où se situe votre lieu de travail ? .....

Quel mode de déplacement utilisez-vous pour vous rendre sur votre lieu de travail ?.....

Q10. Lors de la semaine qui vient de s'écouler où avez-vous fait vos achats ?

- Commerces de proximité (pain,...) : *indiquez le lieu*  
Mode de transport : .....
- Commerces de type super, hypermarché  
Mode de transport : .....
- Autres commerces  
Mode de transport : .....

Q11. Lors de la semaine qui vient de s'écouler, vous êtes vous rendu dans un établissement de service public ou privé ou de santé ?

- Service public (poste, mairie, préfecture, ...) :  
Mode de transport : .....
- Service privé (banque, ...) :  
Mode de transport : .....
- Service de santé (médecin, spécialiste, hôpital, ...) :  
Mode de transport : .....

Q12 Sur le territoire, exercez-vous des activités de loisirs (promenade, sport, culture, ...)?

Types de loisirs	Lieu	Mode de transport	fréquence

Q13. Quels sont pour vous les principaux points forts et points faibles de votre territoire ?

Q14. Avez-vous constaté des évolutions du territoire ? Si oui depuis quand ? Quels types d'évolutions

(urbanisation, densification, ...), Comment qualifieriez-vous ces évolutions (positives, négatives...)

### **Perception du cadre de vie et du patrimoine environnemental**

Q15. Du point de vue de l'environnement et du cadre de vie, quels sont pour vous les points forts et les points faibles du territoire ?

*(placer des ronds avec + et – sur la carte si des lieux sont cités)*

Q16. Portez-vous un intérêt particulier à votre cadre de vie ? Si oui qu'est-ce qui vous paraît essentiel à votre cadre de vie ?

Q17. De votre point de vue, ce cadre de vie a-t-il évolué ? Si oui ce cadre de vie s'est-il amélioré ou dégradé ?

Quels sont les espaces qui vous paraissent dégradés ? (à représenter en Rouge sur la carte)

Quels sont les espaces qui se sont améliorés ? (à représenter en noir sur la carte)

Quels sont les espaces qui devraient être valorisés ? Pourquoi ? (à représenter en orange sur la carte)

*Utilisation de la carte, localisation des zones identifiées*

*Utilisation de codes couleurs pour distinguer les différents espaces en fonction de leur typologie*

*Numérotation des espaces*

Q.18 Comment expliquez-vous cette évolution ? A votre avis, quels sont les causes et / ou les responsables de ces évolutions ?

Q.19 Vous sentez-vous concerné par ces évolutions ? Si oui comment ?

### **Nous allons maintenant nous intéresser plus précisément aux ressources "eau" de votre territoire**

Q.20. Quelles images associez-vous au cours d'eau de manière générale ? et plus particulièrement sur votre territoire ?

Q.21. Quels souvenirs associez-vous au cours d'eau ?

Q.22. Quelle est la place des milieux aquatiques au sein du territoire ?

Q.23. Quel est le cours d'eau le plus proche de chez vous ?

*Le positionner en bleu clair avec l'enquête sur la carte ?*

Comment le qualifiez-vous en 2/3 mots ?

Q.24 Connaissez-vous d'autres cours d'eau ? (si plusieurs réponses notez dans l'ordre, si possible les placer sur la carte en les numérotant)

Comment les qualifieriez-vous en 2/3 mots ?

Q.25 De manière générale, comment qualifieriez-vous les cours d'eau sur votre territoire ?

Q.26 Avez-vous observé des évolutions de ces cours d'eau ? Si oui depuis quand ? S'agit-il d'une amélioration ou d'une dégradation ? Comment expliquez-vous cette évolution ? Qui selon vous en est responsable ?

*Utilisation de la carte, localisation des cours identifiés en violet*

*Utilisation des traits de formes différentes pour distinguer les différents cours d'eau en fonction de leur typologie (dégradés en double trait, améliorés trait plein, à valoriser en pointillé)*

Q.27 Connaissez-vous les pratiques qui peuvent polluer les cours d'eau ?

Q.28 Quelles sont à votre avis les conséquences des pollutions des rivières ?

Q.29 Pourriez vous jouer un rôle pour limiter la pollution des eaux de rivières ?

Q.30 .Quels types de pratiques seriez-vous prêts à adopter pour limiter la pollution, la dégradation des rivières?

Q31. Avez-vous connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des rivières en général ? et plus particulièrement sur votre territoire ?

Q.32. Selon vous quelles initiatives peuvent être mises en place pour améliorer la qualité des cours d'eau ? Quels sont les acteurs qui devraient s'impliquer ?

**Nous abordons maintenant les aspects de communication et d'information.**

Q33. Vous informez-vous sur la vie locale ?

Si oui

○ sur quel sujet ?

○ par quels moyens de communications (panneaux d'affichage, bulletin communal ou intercommunal, presse locale, bouche à oreille, ...)

○ Vous considérez-vous assez informé ? Si non pourquoi, sur quel sujet en particulier ?

Avez-vous connaissance de programmes en faveur de la protection de l'eau ? si oui lesquels, comment en avez-vous eu connaissance ?

Vous sentez vous assez informé concernant l'état des rivières et de la ressource eau sur votre territoire, pourquoi ? quel type d'information souhaiteriez-vous avoir ? par quel canal ?

○ Avez-vous eu connaissance de la lettre de l'eau diffusée par boîtes aux lettres ? L'avez-vous lu ? Si non pourquoi ?

**Pour terminer ....**

Q.34 Déplaçons-nous en 2030, quel sera selon vous l'état du cours d'eau. Comment imaginez-vous l'évolution des cours d'eau sur votre territoire ?

ANNEXE B : Détail des 40 entretiens

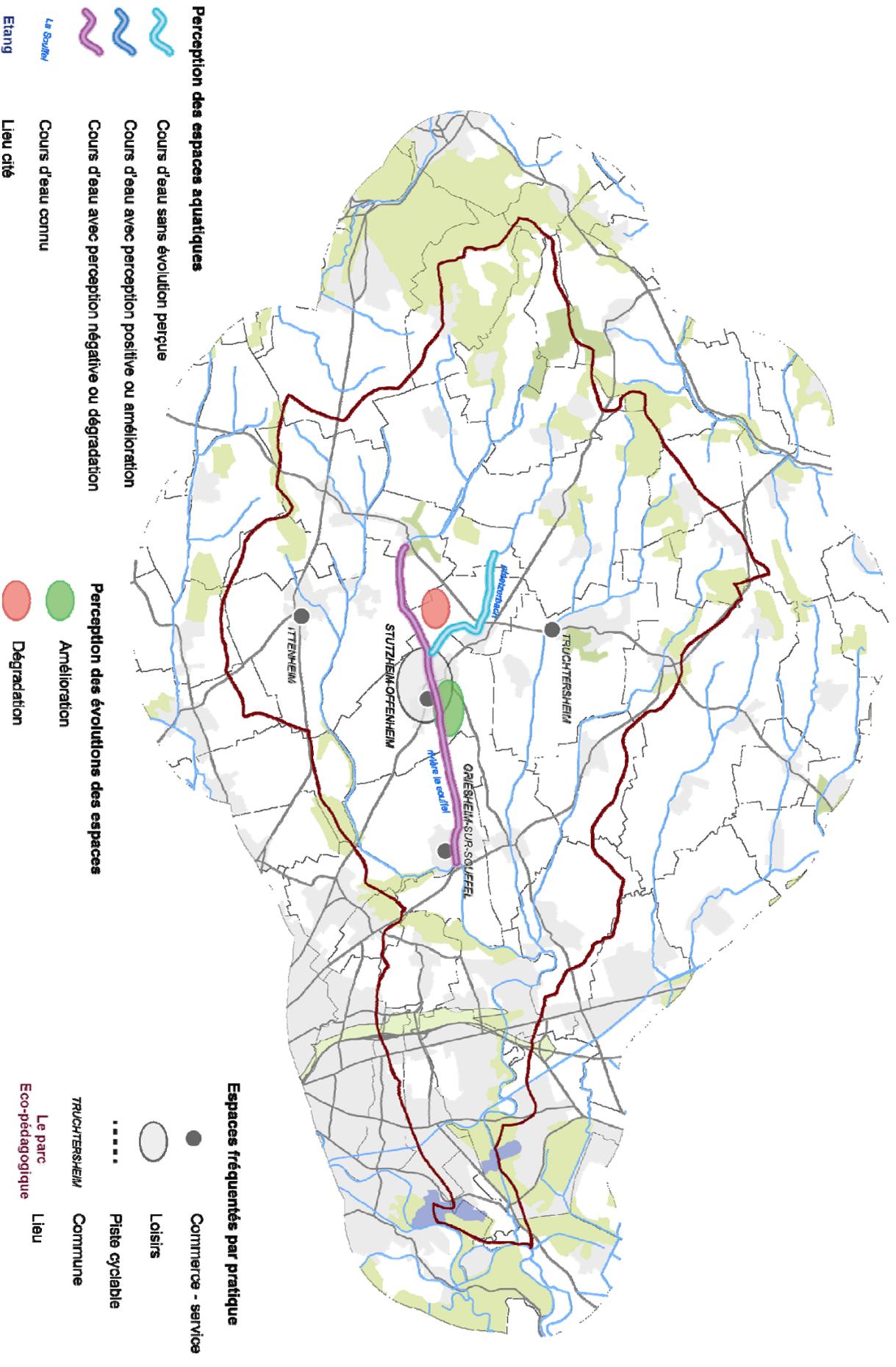
<b>Enquête T1</b>	<b>Monsieur Y</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b></p> <p>M. Y, retraité a plus de 60 ans. Il est originaire du territoire et a toujours vécu dans la même commune. Il a construit une maison sur un terrain qui appartenait à ses parents, il y a de cela plus de 40 ans.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. Truchtersheim pour les achats (supermarché), les services publics et privés (Poste, Banque, ...),</li> <li>II. Stutzheim pour la boulangerie,</li> <li>III. Griesheim/Souffel pour acheter des produits de la ferme,</li> <li>IV. Ittenheim pour le médecin.</li> </ol> <p>L'ensemble des déplacements, en dehors de sa commune se fait en voiture. Les activités de loisirs sur le territoire se limitent à des promenades à pied autour du village.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y, le principal atout du territoire est sa proximité avec Strasbourg, « <i>on est à 10 minutes de l'ensemble des services</i> », tout en étant à la campagne au calme « <i>On a les avantages de la ville sans les inconvénients</i> ».</p> <p>Les points faibles du territoire sont, peut être, le manque d'équipements comme une salle de sport dans la commune, le manque de piste cyclable (les routes sont très roulantes et dangereuses). « <i>Le paysage est assez monotone, il est plat, il n'y a pas de forêts et l'agriculture est très présente</i> ».</p> <p>En matière d'évolution du territoire, la commune où réside M. Y s'est modifiée ces dernières années, « <i>on était un village de 40 personnes, aujourd'hui c'est devenu un gros bourg, on ne connaît plus tout le monde</i> ». L'agrandissement de la commune est lié, d'une part, à la construction de maisons individuelles dans des lotissements et, d'autre part, par le regroupement de 2 communes.</p> <p>Cette évolution s'est accompagnée dans la commune par la mise en place d'infrastructures comme les trottoirs, d'équipements sportifs comme le terrain de foot et les terrains de tennis et la construction d'une école. En terme d'équipements et d'infrastructures, ces changements sont positifs pour la commune..</p> <p>Mais aujourd'hui les lotissements vieillissent.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour M. Y le son cade de vie est assez monotone, il est fortement marqué par l'agriculture : « <i>On est entouré de champs</i> ».</p> <p>M. Y a observe une forte évolution des paysages et du cadre de vie. Il y a 40 ans autour de la Souffel il n'y avait que des prairies, ces prairies ont disparu au profit des cultures. Des espaces naturels ont disparu comme un ancien marécage à l'ouest du village. Dans le même temps, M. Y souligne que des espaces ont été valorisés en particulier l'ancienne route du Tram. Ce sentier a été aménagé, équipé de lumière, nettoyé, il est devenu un chemin de promenade agréable pour M. Y.</p> <p>Au niveau du cadre de vie, M. Y estime que la Souffel s'est beaucoup dégradée mais des stations d'épuration ont été construites, cela a selon lui réduit l'impact des pollutions.</p>

	<p>M. Y estime que beaucoup de choses ont été faites, qu'il ne faut pas forcément tout « valoriser » ou « aménager » « <i>La nature j'aime pas trop quand c'est trop aménagé</i> ».</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>M. Y a un rapport très affectif avec le cours d'eau proche de chez lui, tandis qu'il a une approche plus environnementale des cours d'eau en général</p> <p><i>« Un cours d'eau est une source qui vient de quelque part avec une vie dedans. Je pense que cette vie a disparu dans la Souffel. Gamin on pêchait les poissons dans la Souffel. Le cours d'eau était notre terrain de jeu. On courait dedans après l'école ».</i></p> <p>M. Y a une vision rétrospective de l'évolution de la Souffel :</p> <p><i>« Nos enfants n'avaient plus le droit de jouer dans la Souffel (dans les années 80) car la Souffel était trop profonde suite aux travaux qui l'ont creusés. Une fois creusée, la Souffel est devenue un vrai dépotoir, pendant un moment l'eau puait, il n'y avait plus de vie c'était un cours d'eau mort. Le creusement a bouleversé le visage de la Souffel ».</i></p> <p>Le cours d'eau le plus proche de la maison coule à 50 mètres de la maison, « <i>ce ruisseau n'a plus de vie il est mort, on n'observe pas de changement, pas d'amélioration, si il y en a, elle n'est pas visible.</i> »</p> <p>L'autre cours d'eau connu par l'enquête est le « <i>Plaetzerbach</i> » qu'il qualifie de petit ruisseau souvent à sec l'été.</p> <p>De manière générale M. Y n'a pas de connaissance sur l'ensemble des cours d'eau du territoire, ils sont pour lui essentiellement des petits cours d'eau, tous dans le même état dégradé.</p> <p><b>M.Y situe cette dégradation des cours d'eau dans les années 60-70</b>, sans toutefois pouvoir en expliquer les causes. Il n'a pas observé d'amélioration des cours d'eau.</p> <p>Pour M. Y, l'agriculture a été responsable en partie de la pollution des cours d'eau, mais aujourd'hui il estime que les agriculteurs font attention. Il a observé le retour de l'herbe le long des cours d'eau. Les stations d'épuration ont également limité la pollution des rivières, « <i>avant tout allait dans les cours d'eau</i> ».</p> <p><b>La pollution de la rivière au niveau local a des répercussions à d'autres échelles</b> pour M. Y « <i>l'eau polluée va se jeter dans le Rhin et ramener sa pollution, ce n'est rien de bon</i> ». L'eau c'est la vie « <i>aussi longtemps qu'on ne revoit pas les poissons arriver, c'est qu'elle est polluée</i> ».</p> <p>Personnellement M.Y. ne sait pas si il peut jouer un rôle pour lutter contre la pollution, Il fait attention à ses déchets, ce qui est facilité par l'existence des déchetteries. « <i>Avant on jetait tout dans les canalisations (huile usagée, peinture). Aujourd'hui on est conscient ce qui n'était pas le cas il y a encore 15 ans</i> ».</p> <p>Le raccordement aux stations d'épuration est une bonne solution pour limiter la pollution des rivières. Mais encore aujourd'hui il reste pour M. Y des personnes qui ont des comportements polluants, qui laissent s'écouler des produits polluants.</p> <p><i>« Ce que l'on détruit en 10 ans, on ne le récupère pas en 10 ans ».</i></p> <p>Il ne sait pas qui pourrait mener des initiatives pour limiter la pollution des cours d'eau.</p>

<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur tous les sujets d'informations concernant la vie locale à travers la feuille d'information de la commune, le bulletin de la Communauté de Communes, la revue du Conseil général, ... Globalement, il se sent bien informé.</p> <p>Concernant la thématique de l'eau il n'a pas connaissance d'initiatives particulières sur le territoire. Il n'a jamais d'information sur l'état des rivières et des cours d'eau. « <i>Je ne sais pas qui s'occupe de la Souffel</i> » Il souhaiterait des informations sur le ruisseau. Une information courte de quelques lignes dans le bulletin communal suffirait pour une prise de conscience.</p> <p>Il n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M.Y imagine le cours d'eau avec quelqu'un qui y pêche. « <i>Aujourd'hui plus personnes ne se promène au bord du ruisseau de peur d'y attraper des maladies. Je souhaiterai pouvoir prendre ma chaise et observer l'eau, voir à travers les poissons qui nagent, aujourd'hui c'est un tas de boue</i> ».</p> <p>« <i>Il faudrait pouvoir se promener au bord du ruisseau, prendre un chemin et entendre la rivière</i> ».</p> <p>L'idéal d'une rivière est pour M.Y lié aux sens : l'ouïe, le bruit de la rivière qui coule, et la vue, observation de la rivière.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête T1  
Date : 03/12/2014

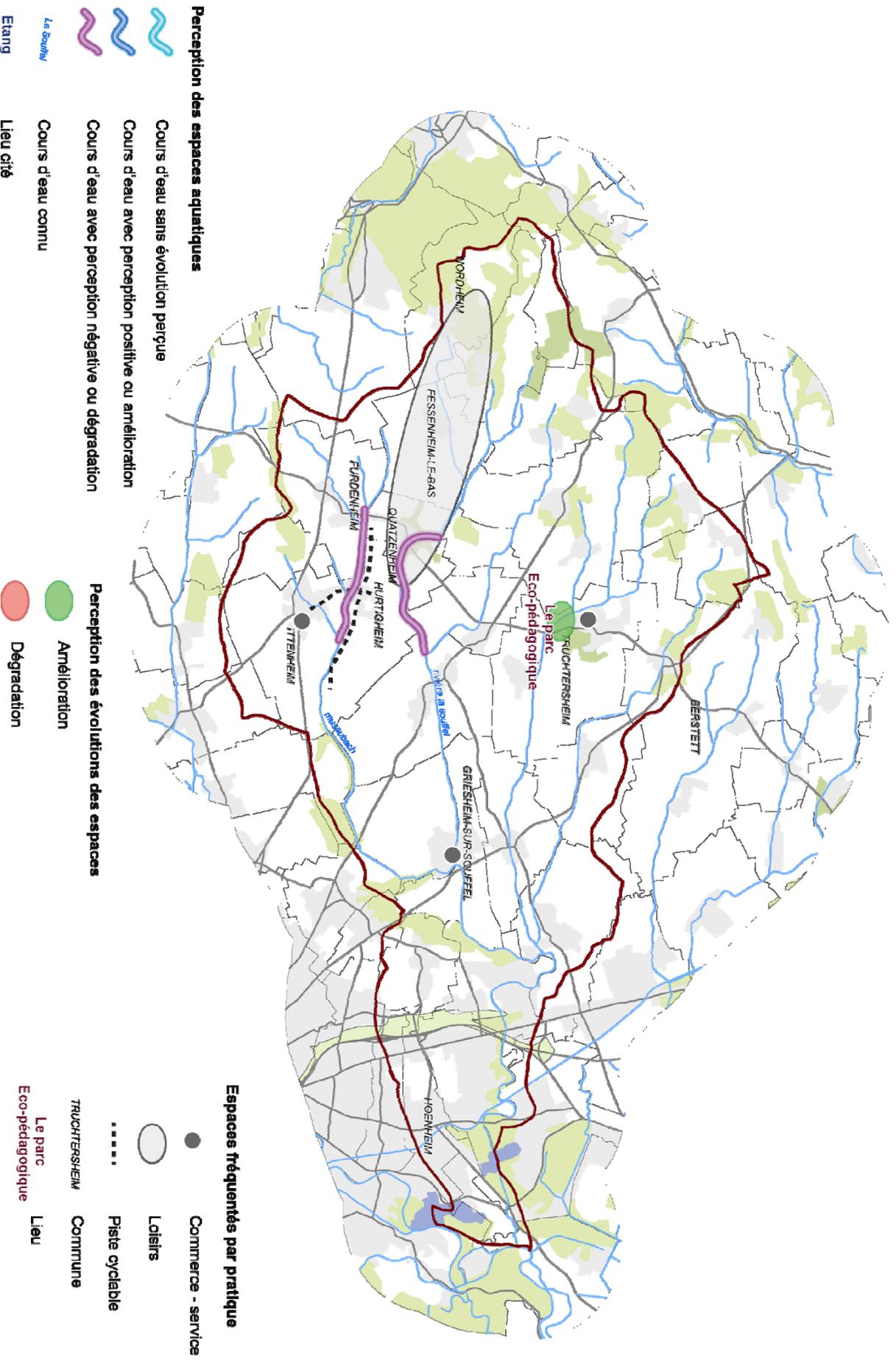


<b>Enquête T2</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : ours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, âgé de plus de 60 ans, est à la retraite et est originaire du territoire. Il a construit dans les années 80 sur un terrain qui appartenait à ses parents.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>V. Truchtersheim pour les achats (supermarché),</li> <li>VI. Ittenheim pour les services publics (poste, banque) et service de proximité comme la pharmacie,</li> <li>VII. Griesheim/Souffel pour acheter des produits de la ferme.</li> </ul> <p>L'ensemble des déplacements se fait en voiture.</p> <p>Les activités de loisirs sur le territoire se limitent à des promenades à pied le long de la Souffel quand les chemins sont praticables entre Quatzenheim, Fesenheim-le-Bas et Nordheim.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie locale par manque de temps.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y, le principal atout du territoire est sa proximité avec Strasbourg et « <i>on est à la campagne au calme</i> ».</p> <p>Un des points négatif est l'odeur des cochons.</p> <p>Les villages se développent avec de nouvelles constructions. En matière de population, « <i>nous sommes passés du simple au double depuis une dizaine d'années</i> ». Ce développement s'est accompagné par une augmentation des commerces sur le territoire.</p> <p>M. Y considère que ces évolutions sont positives et dans la logique des choses mais à condition qu'elles soient bien faites.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>En matière d'évolution du territoire, le paysage a changé notamment au travers des types de cultures. « <i>Pendant ma jeunesse il y avait plus de blé que de maïs. Aujourd'hui il y a surtout du maïs</i> » « <i>Quand on allait dans les champs, on y voyait beaucoup de monde y travailler. Aujourd'hui il n'y a plus personne</i> ».</p> <p>Pour M. Y certains secteurs ont connu une amélioration comme le parcours de Truchtersheim qui est devenu un lieu de promenade. La création de pistes cyclables entre Hurtigheim et Furdenheim le long de la rivière <i>Musaubach</i> et entre Hurtigheim et Ittenheim est une évolution positive. « <i>C'est plus sécurisant on ne voudrait pas faire de vélo sur certaines routes</i> ». M. Y se promène à pied avec sa femme sur ces pistes cyclables.</p> <p>M. Y ne voit pas vraiment quels espaces pourraient être dégradés à l'échelle du territoire.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>« <i>Ces 20 dernières années j'ai vu la Souffel se combler, le lit du cours d'eau s'étale en largeur et déborde plus souvent que par le passé</i> ».</p> <p>Pour M. Y, avant, le cours d'eau était curé, aujourd'hui il y a moins d'entretien C'est notamment ce qu'il peut constater entre Quatzenheim et Furdenheim.</p> <p>« <i>Aujourd'hui il y a de vieux arbres qui tombent dans la Souffel il faudrait les couper mais certaines personnes ne veulent pas qu'on coupe les arbres</i> ».</p> <p>M. Y. associe aux cours d'eau une image bucolique. « <i>J'ai trouvé chez des</i></p>

	<p><i>personnes de vieilles photos où les enfants se baignaient dans la Souffel, aujourd'hui ce ne serait plus possible ».</i></p> <p>Dans son enfance, M. Y pouvait se « <i>tremper les pieds</i> » dans la Musaubach mais depuis 1965 (environ) ce cours d'eau est tuyauté sur une cinquantaine de mètres. Ceci est d'ailleurs pour M. Y une véritable ineptie car toute l'eau pouvait par le passé dévaler dans ce cours d'eau et aujourd'hui l'eau stagne. « <i>On ne ferme pas une rivière</i> ».</p> <p>En terme de pollution, pour M. Y à partir du moment où il y a de l'activité humaine il y a de la pollution. Les pratiques agricoles sont citées par M. Y comme des pratiques ayant sans doute contribué à la pollution des cours d'eau. Cependant pour lui, les pratiques agricoles ont évolué dans le sens d'une diminution de la pollution : suppression de certains produits, utilisation de produits moins toxiques. De manière générale, les industries contribuent également à la pollution des cours d'eau mais il n'y en a pas sur le territoire.</p> <p>Aujourd'hui M. Y constate qu'il y a davantage d'orties à proximité des cours d'eau et il voit plein d'animaux qu'il ne voyait pas avant comme le ragondin par exemple. « <i>La nature revient mais cela apporte aussi d'autres choses</i> ». Pour M. Y. il y a du pour et du contre à ce retour de la nature mais il ne porte pas de jugement.</p> <p>Sur un plan personnel, pour contribuer à la limitation de la pollution M. Y et sa femme veillent au choix par exemple de leurs produits d'entretien en privilégiant des produits « bio » et le tri des déchets. Sur leur petite exploitation agricole ils diminuent les doses de produits mais ce n'est pas toujours évident.</p> <p>Pour ce qui est des acteurs qui devraient s'impliquer dans l'amélioration de la qualité des cours d'eau, M. Y pense qu'il ne faudrait pas multiplier les acteurs et qu'il faudrait donner une place importante à la concertation. « <i>Aujourd'hui on ne sait plus qui s'occupe de quoi</i> »</p> <p>En matière d'initiatives, M. Y cite notamment des incitations financières, des subventions pour certaines installations comme par exemple l'installation de stations de récupération des fonds de cuves.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>De manière générale, M. Y se dit assez déçu par les médias. Pour s'informer sur la vie locale, M. Y lit le bulletin communal et pratique le « bouche à oreille ».</p> <p>L'environnement est une thématique à laquelle M. Y est sensible. « <i>Il y a eu pendant longtemps trop de laxisme mais aujourd'hui on est dans l'excès inverse On se réveille un peu tard</i> ».</p> <p>M. Y considère qu'il n'est pas informé sur l'eau. Il n'a pas eu connaissance de la lettre de l'eau mais s'est montré très intéressé par un tel document d'information. Par contre M. Y souligne le fait que la Lettre de l'eau est reproduite sur du papier glacé avec beaucoup de couleurs « <i>une version en papier simple ou recyclé avec moins de couleurs serait plus écologique</i> ».</p> <p>Il souhaiterait pouvoir disposer d'informations sur l'eau mais d'informations honnêtes et objectives. « <i>Publier des résultats d'analyse de pollution de l'eau prélevés le lendemain de jours d'orages violents ce n'est pas correct</i> ».</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>« <i>Avoir des cours d'eau naturels mais entretenus</i> »</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête T2  
Date : 05/12/2014



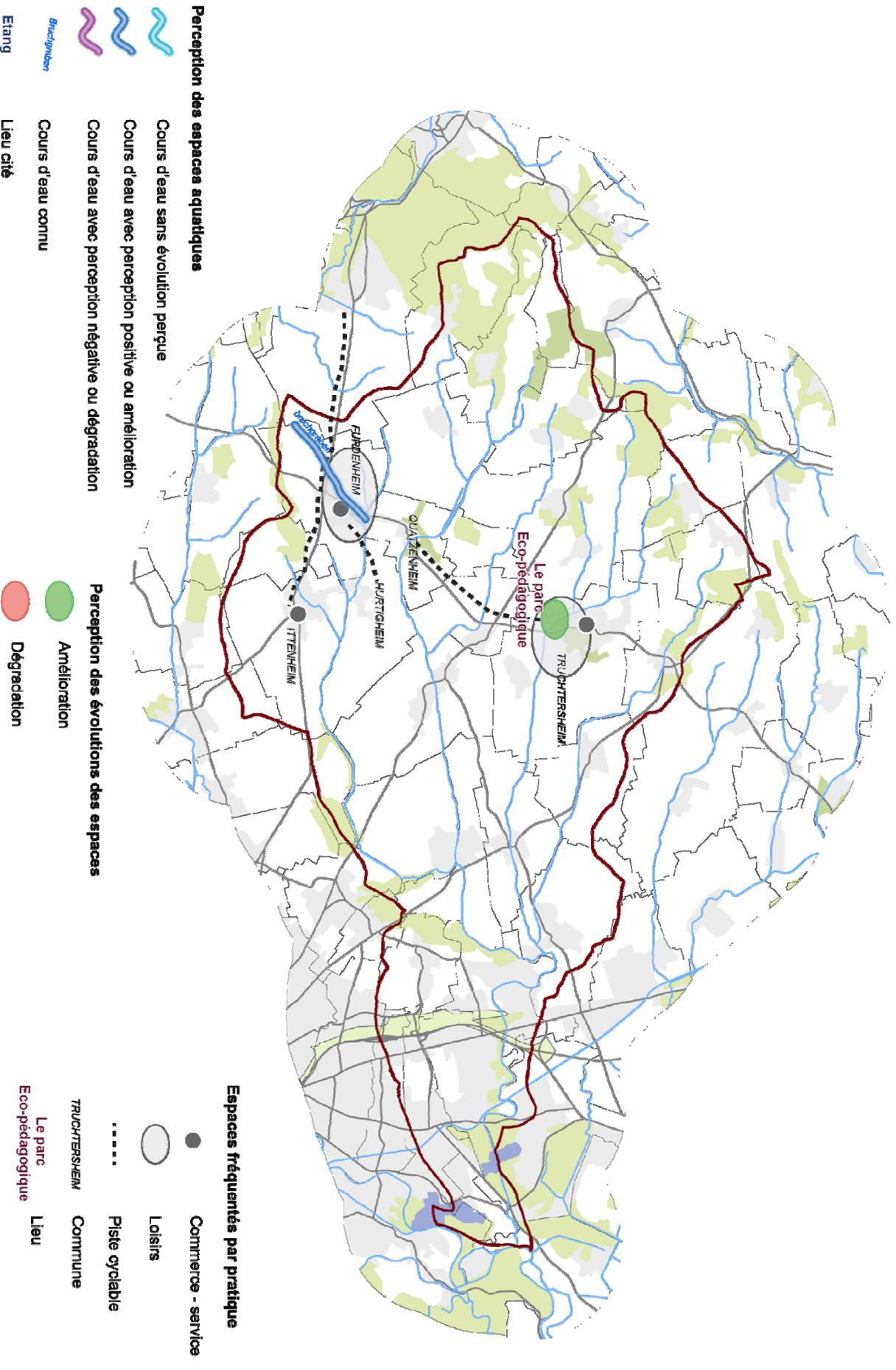
<b>Enquête T3</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, âgée de plus de 60 ans, est à la retraite et n'est pas originaire du territoire mais y réside depuis les années 80. Elle s'est installée sur le territoire pour des raisons familiales, ce n'était pas un choix lié au territoire mais elle ne regrette pas ce choix. Aujourd'hui elle vit seule dans un appartement d'une petite copropriété. Elle n'est pas impliquée dans la vie locale.</p> <p>VIII. Sa pratique du territoire est centrée sur : Furdenheim IX. et Truchtersheim pour les achats, X. Ittenheim pour les services publics et de santé.</p> <p>Les activités de loisirs sur le territoire se font principalement dans le sud du territoire autour de Furdenheim et à Truchtersheim. Elle se promène dans les champs autour du village et en particulier au City stade, elle y pratique également ses activités sportives. Elle emmène les enfants à l'Eco Parc de Truchtersheim, elle gare sa voiture et se promène avec les enfants. Elle trouve ce parc très bien car il y a une aire de jeux pour les enfants et apprécie le côté pédagogique du parc (explication de la faune et de la flore). A Truchtersheim elle se rend également à la médiathèque.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>L'atout principal du territoire est lié à la proximité de la ville et à présence d'un arrêt de bus dans la commune. L'arrivée du TRAM TRAIN sera un plus. Dans le même temps elle apprécie le calme de la campagne, le climat moins vigoureux qu'en montagne « <i>on s'y sent bien</i> ».</p> <p>Mais un des points noirs pour Mme X c'est l'absence d'aménagement pour la voiture dans la commune, les trottoirs de la commune se transforment en parkings sauvages, notamment à proximité de l'arrêt de bus car beaucoup de personnes prennent le transport en commun et y garent leurs voitures.</p> <p>Mme X a observé de nombreux progrès dans le village très positifs depuis son arrivée, en particulier pour les enfants et les jeunes : city stade, piste cyclable qui rejoint Hurtingheim (construite il y a une dizaine d'années), parc de jeux, terrain de basket, la piste cyclable vers Ittenheim, celle qui relie Truchtersheim à Quatzenheim et la piste entre Furdenheim et Marlenheim qui est cependant moins agréable car elle longe la RN4.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>En matière d'évolution du territoire, Mme. X cite l'urbanisation et le passage à la monoculture du maïs. « <i>Quand je suis arrivée il y avait plus de champs cultivés, ces dix dernières années énormément de terrains ont été vendus pour de la construction</i> ». Mme X déplore cette urbanisation ainsi que la monoculture actuelle. Aujourd'hui la culture prédominante est le maïs. Mme X pouvait observer des variétés de cultures, des parcelles boisées entre les cultures. Il y a 5 ans le remembrement a eu pour conséquence une disparition de ces espaces boisés. Cette agriculture intensive du maïs engendre des nuisances auditives en particulier lors de la récolte, les machines sont de plus en plus imposantes, puissantes et bruyantes.</p> <p>Mme X est fortement sensible à son cadre de vie, il doit être boisé, constitué d'espaces verts. Les évolutions actuelles dans la commune ont pour Mme X comme conséquence « <i>une bétonisation</i> ». Les lotissements sont plus nombreux : de 2 lotissements de 10 maisons dans les années 80 la commune compte aujourd'hui 6 à 7 lotissements. Les vergers disparaissent au profit des maisons. "<i>On abat des arbres et cela me désole</i>".</p> <p>Mme X estime que ces évolutions dégradent le cadre de vie et souhaite qu'une</p>

	<p>réflexion sur toutes ces nouvelles constructions soit menée. Elle cite comme solution alternative la transformation en logements d'anciennes dépendances au lieu de raser d'anciennes fermes et d'y mettre 10 maisons. Cette augmentation de la population crée des nuisances en particuliers l'augmentation de la circulation, mais ceci a également des répercussions sur les services, la qualité scolaire avec le regroupement scolaire, ... Pour Mme X <i>"on assiste à une dégradation du confort de vie"</i>.</p> <p>En contre partie, l'augmentation de la population a contribué au développement des équipements sportifs, de terrain de jeux pour les enfants et la mise en place de pistes cyclables.</p> <p>Le parc de Truchtersheim est perçu comme un espace valorisé.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Mme X associe au cours d'eau l'image d'un ruisseau en forêt, d'une rivière. A Furdenheim elle estime qu'il n'y a pas de cours d'eau. Il s'agit pour elle d'un simple filet d'eau entouré d'herbes hautes. Il n'est pas possible de s'approcher de ce cours d'eau, d'y chercher des têtards <i>"on ne le voit pas"</i>. Pour Mme X, il n'y a pas de d'eau naturelle sur le territoire</p> <p>Enfant Mme X jouait dans la Bruche, s'y baignait avec ses parents. Il n'existait pas de piscine à cette époque, c'était la piscine naturelle du territoire. Autour de son village Mme X estime <i>« qu'on n'est jamais au bord d'un ruisseau »</i>. Le ruisseau le plus proche de sa résidence le <i>« Bruchgarben »</i> est <b>petit</b>, <b>« inexistant »</b>, <b>« pas mis en valeur »</b> pour Mme X. Elle note cependant que depuis 2 ans les abords sont nettoyés. Elle suppose que ce sont les agents communaux qui s'occupent de nettoyer les abords de la rivière. Elle n'a pas vraiment de connaissance de qui gère la rivière. Elle ne connaît pas d'autres rivières sur le territoire.</p> <p>La cause de la pollution des rivières citée par Mme X est le rejet de matière toxique dans la rivière, la pollution peut être due à des rejets d'entreprises comme ce fut les cas pour la Bruche. Sur le territoire Mme X n'a pas connaissance de la pollution ou de la non pollution de la rivière. Visuellement Mme X n'a pas observé de choses suspectes en se promenant le long de l'eau. Elle pense que l'augmentation de la démographie de la commune peut avoir des conséquences sur la pollution de la rivière. En effet, elle a pu observer une augmentation des actes d'inciviles en matière de débris par exemple. Mme X pose l'hypothèse d'une pollution des rivières environnantes par les activités agricoles.</p> <p>Son implication personnelle dans la gestion des rivières se limite dans l'éducation des enfants, elle ne sait pas quel rôle elle pourrait jouer.</p> <p>Elle n'a pas de connaissance d'initiatives existantes. Elle estime que des initiatives peuvent venir du monde agricole, les conseillers municipaux peuvent s'impliquer pour limiter par exemple la culture du maïs mais ils sont souvent également agriculteurs. Elle note cependant que les nouveaux agriculteurs essaient de faire de l'agriculteur raisonnée. Les initiatives doivent venir du niveau national, aujourd'hui cela ne semble pas être prioritaire et n'est pas fait sérieusement.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X lit le Bulletin communal qui fait le point sur l'activité au sein de la commune, la vie associative. Le bulletin est bien fait, il est agréable. Elle s'informe également par les panneaux d'affichages mais de manière assez irrégulière. Il existe plusieurs panneaux dans le village. Mme X se considère assez bien informée. Lors de travaux, les habitants sont informés individuellement. La Communauté de Communes édite également un bulletin qui</p>

	<p>lui permet de prendre connaissance de ce qui se passe dans les autres communes, elle regrette cependant ne pas avoir d'informations concernant la commune de Marlenheim située dans une autre Communauté de Communes. Etant locataire, elle n'a aucune information sur la qualité de l'eau, pas d'information sur les rivières et l'eau mais elle souhaiterait être informée sur de tels sujets. Elle n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'eau. Mme X suppose que la Lettre de l'eau pourrait être disponible à la médiathèque de Truchtersheim.</p> <p>Elle n'a pas d'opinions sur l'évolution du cours d'eau.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête T3  
Date : 10/12/2014



<b>Enquête A1</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, la quarantaine, est cadre supérieur et originaire du territoire. Elle vit avec sa famille dans une maison individuelle. Après avoir quitté le territoire le temps de ses études, elle a souhaité revenir dans le Kochersberg car elle est très attachée à sa région et au territoire.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <p>XI. Truchtersheim et Furdenheim pour ses achats et les services de santé  XII. Ittenheim pour les services publics (poste, banque).</p> <p>En matière de pratiques culturelles et sportives, Mme X profite des activités proposées sur le territoire :</p> <p>XIII. Médiathèque à Truchtersheim,  XIV. Poney club à Fessenheim.</p> <p>Quelques activités se font en dehors du territoire : Lampertheim et Molsheim</p> <p>L'ensemble des déplacements en dehors de la commune se fait en voiture.</p> <p>Mme X travaille sur le territoire de la CUS mais effectue la majorité de ses activités, sur le territoire du Kochersberg. Mme X précise qu'elle ne se rend « <i>en ville</i> » que pour son travail et si vraiment elle ne trouve pas ce qu'elle cherche sur le territoire. « <i>Je suis en ville toute la semaine donc le restant du temps je profite pleinement de la campagne</i> ».</p> <p>En terme d'implication dans la vie locale, Mme X est déléguée de parents d'élèves.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Etre à la campagne tout en étant proche de la ville constitue pour Mme X l'atout principal. Il s'agit pour Mme X d'une campagne « <i>bien outillée</i> » (large éventail de services, commerces, activités sportives et culturelles), elle ne voudrait pas vivre dans un « <i>trou éloigné</i> » de tout. Mme X estime que sa commune est dynamique.</p> <p>Un autre atout cité par Mme X est la connexion par le bus de la commune avec l'agglomération strasbourgeoise. Une bonne desserte y est assurée. Elle évoque également les pistes cyclables.</p> <p>En se développant la commune s'est vue doter de nouveaux équipements : écoles, salles de sport « <i>On voit arriver des équipements urbains à la campagne</i> ». Cet aspect est perçu comme positif pour Mme X.</p> <p>En contre partie, Mme X cite des inconvénients liés à ce « <i>grandissement</i> » telles que l'augmentation de la circulation ou encore l'urbanisation croissante. Elle estime qu'il y a trop de nouveaux lotissements et de zones industrielles comme à Wiwersheim et Furdenheim.</p> <p>Pour Mme X cette urbanisation devrait se faire davantage en harmonie avec le contexte villageois des communes.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Mme X décrit le paysage du territoire comme étant principalement composé de champs, il s'agit pour elle d'un paysage de campagne.</p> <p>Mme X est très sensible à son cadre de vie et à celui de sa famille. Ce qui apparaît comme essentiel à Mme X c'est de pouvoir élever ses enfants dans un cocon, pouvoir jardiner, se promener dans les champs, faire du vélo en toute</p>

	<p>sécurité sur les pistes cyclables, pouvoir faire ses courses sans être dans les bouchons, pouvoir encore discuter avec le boucher.</p> <p>Pour Mme X, le cadre de vie s'est amélioré et notamment pour les enfants.</p> <p>Parmi les espaces qui se sont améliorés ou qui ont évolué, Mme X cite l'étang de Wiwersheim. Cet espace comprend des bancs, des arbres, des cailloux, des zones de pique-nique et bien sûr de l'eau.</p> <p>Par contre elle estime que l'Eco Parc de Truchtersheim s'est détérioré. Il était bien entretenu à une époque mais ce n'est plus le cas aujourd'hui.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Mme X associe au cours d'eau des souvenirs d'enfance liés à un petit cours d'eau. Mme X qui pourtant y jouait beaucoup (construction de cabane, chasse à la grenouille) n'en connaissait pas le nom et l'a découvert en regardant la carte présentée lors de l'entretien. Il s'agit du Bruchgraben. Pour Mme X elle qualifie ce cours d'eau de <b>tranchée avec un petit filet d'eau</b>.</p> <p>Mme X s'est étonnée de la quantité de cours d'eau sur le territoire en regardant la carte présentée lors de l'entretien.</p> <p>En dehors du Bruchgraben, Mme X cite l'étang de Wiwersheim et l'étang de Neugartheim-Ittlenheim. C'est un étang qui se trouve dans un beau parc avec un petit cours d'eau, des ronces, une aire de jeux avec une tyrolienne pour les enfants. En dehors de ces espaces Mme X n'a pas d'avis sur la qualité et l'évolution des milieux aquatiques du territoire.</p> <p>Mme X ne relève pas de changement, d'évolution du Bruchgraben, ni en positif, ni en négatif. D'ailleurs ses enfants fréquentent les abords du Bruchgraben de la même manière qu'elle l'a fait dans son enfance (fabrication de barrage, de cabane et promenade). Tout comme quand elle était petite c'est un espace avec des arbres, des insectes. Par contre elle remarque que contrairement à elle, ses enfants ne sont jamais rentrés avec plein de tritons.</p> <p>La cause de la pollution des cours d'eau pour Mme X provient de tout ce qu'on peut y jeter que ce soit au niveau individuel ou industriel. La principale conséquence de la pollution des cours d'eau est la destruction de la faune et de la flore et du cours d'eau lui-même.</p> <p>Son implication personnelle pour la limitation de la pollution et la gestion des cours d'eau passent surtout par l'éducation des enfants. Mme X précise qu'une fois par an, les habitants du village procèdent à un grand nettoyage (ramassage des déchets, des détritiques) mais pas uniquement sur les abords du cours d'eau. Cela contribue à l'entretien des cours d'eau. Personnellement elle serait prête à participer davantage avec les enfants à des actions de nettoyage des berges et des cours d'eau. Elle pratique cependant déjà de petits gestes à son niveau comme le tri des déchets, et veille à ne rien jeter dans la nature.</p> <p>Pour ce qui est des acteurs impliqués ou qui devraient s'impliquer (Mme X ne sait pas qui est déjà impliqué ou en a une idée trop vague) elle cite le Conseil général, les voies navigables de France (mais elle précise que le territoire n'est pas concerné), la Région. De manière générale Mme X n'en sait rien et admet que la délimitation des compétences entre les institutions est parfois « <i>trop obscure</i> ».</p> <p>Mme X n'a pas de connaissance d'initiatives pouvant améliorer les cours d'eau.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale en lisant les DNA, le bulletin communal, les</p>

	<p>panneaux d'affichage en mairie, les dépliants comprenant des informations locales mis à disposition dans la médiathèque et le bulletin du Conseil général.</p> <p>Ce qui intéresse notamment Mme X c'est de prendre connaissance de ce qui se passe sur le territoire (activités sportives, culturelles et sportives). Pour Mme X, <i>« tout ceci est très fortement lié à notre tranche de vie, à savoir la famille, les enfants »</i>.</p> <p>Mme X s'estime assez bien informée de manière générale mais absolument pas informée sur les rivières et ressources en eau. Sa connaissance sur ce sujet est à une toute autre échelle que celle du territoire, à savoir mondiale avec le réchauffement climatique et la montée du niveau de l'eau, d'une aggravation de la pollution des cours d'eau... En ce qui concerne l'eau potable elle n'a pas d'inquiétude, elle pense que c'est bien surveillé.</p> <p>Mme X n'a pas eu la Lettre de l'Eau pourtant un tel document l'aurait interpellé et elle l'aurait lu en famille (la petite illustration présentant ce qu'est un bassin versant aurait intéressé son fils qui est au collège). Pour elle une petite rubrique pour les enfants serait la bien venue car <i>« il faut sensibiliser les enfants à la problématique de l'eau »</i>. Ce format lui semble bien adapté, il ne faut pas que ce soit trop long.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Mme X souhaite pour l'avenir, <i>« des cours d'eau entretenus mais non artificialisés . Les cours d'eau doivent garder un aspect sauvage et qu'on puisse quand même s'y promener »</i>.</p>



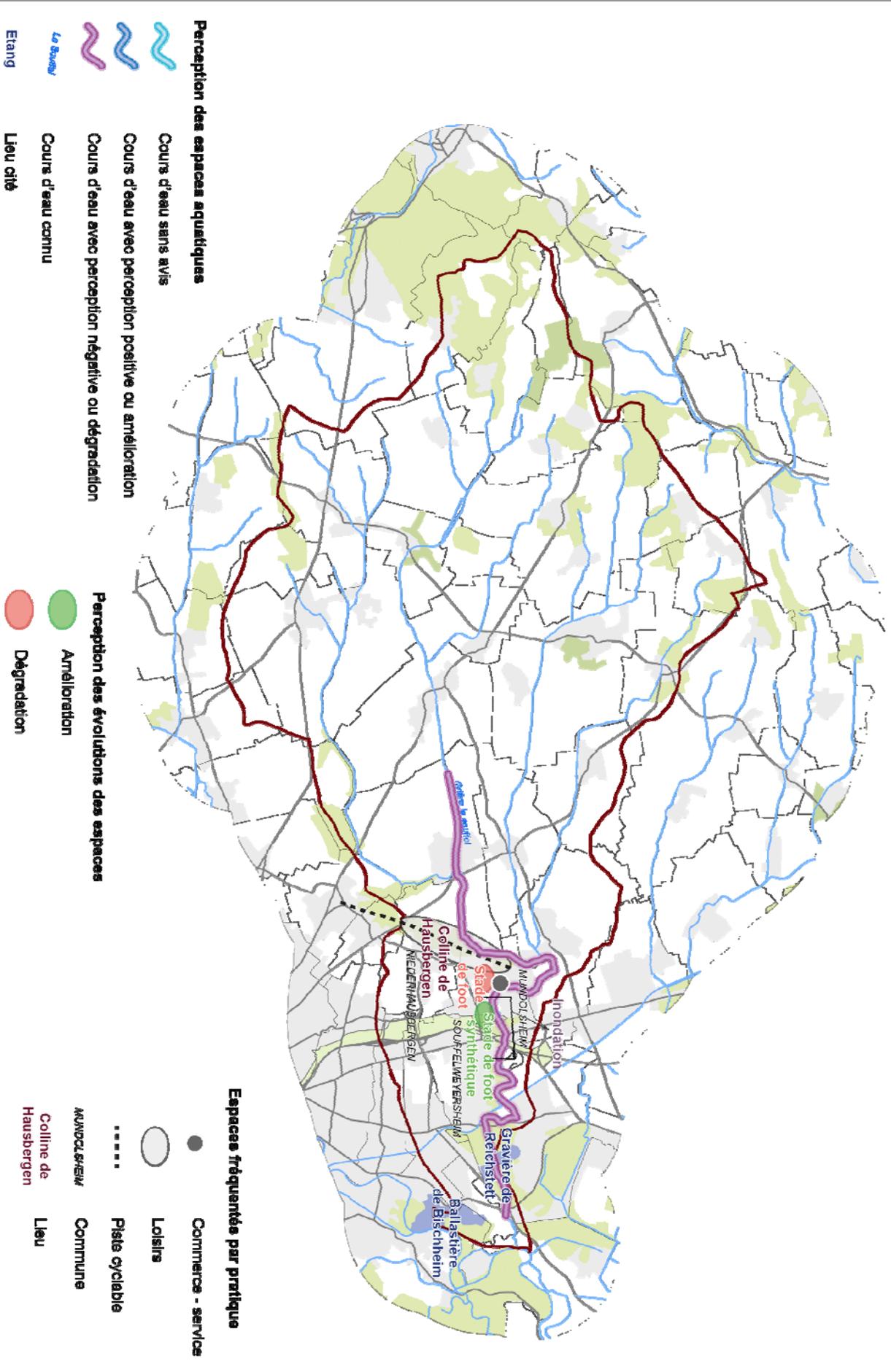
<b>Enquête A2</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : commune en aval, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, la trentaine, est agent d'entretien et n'est pas originaire du territoire. Il est venu y vivre avec ses parents quand il était adolescent. Il réside toujours dans la même commune avec sa famille, dans un appartement. M. Y a fait le choix de rester dans cette commune « <i>parce qu'on s'y sent bien et parce qu'on y trouve tout, l'école pour les enfants, les commerces</i> ».</p> <p>M. Y travaille à Strasbourg et utilise les transports en commun pour s'y rendre (Bus + Tram).</p> <p>Sa pratique du territoire est très largement centrée sur sa commune : commerces de proximité, commerces de type super et hypermarché, services publics, services de santé.</p> <p>M. Y et sa famille se rendent à Strasbourg lorsqu'ils ne trouvent pas ce dont ils ont besoin dans leur commune.</p> <p>M. Y et sa famille aiment se promener à vélo sur la colline de Hausbergen car il y a une piste cyclable depuis leur commune de résidence.</p> <p>En terme d'implication dans la vie locale, M. Y est sapeur-pompier bénévole.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y les atouts du territoire résident principalement dans cette proximité de services et de commerces mais également dans sa desserte en transport en commun. La desserte en bus depuis sa commune est de bonne qualité ce qui permet à la famille de se limiter à une seule voiture. M. Y se rend à son travail en transport en commun tandis que sa femme utilise la voiture pour aller travailler.</p> <p>Le point négatif est lié à la situation de la commune par rapport à l'agglomération et la Communauté Urbaine de Strasbourg, c'est-à-dire le prix élevé du foncier. M. Y souhaiterait construire ou acheter une maison dans la commune ou dans un environnement proche mais les prix sont trop élevés.</p> <p>Depuis son arrivée dans la commune en 1992, M. Y a pu constater une amélioration de la qualité de la voirie, la construction de nouveaux quartiers comme celui de la gendarmerie par exemple, ou encore la construction de la gendarmerie. La construction de nouveaux quartiers pavillonnaires est perçue par M. Y comme positive car il se rappelle être arrivé dans un nouveau lotissement à ses 14 ans et à cet âge là dans les lotissements « <i>on se fait plein de copains</i> ».</p> <p>Une évolution d'importance pour M. Y a été l'intégration de la ligne de bus qui dessert sa commune dans le réseau communautaire. Cette évolution permet à M. Y de se rendre en bus et en tramway à son travail.</p> <p>L'arrivée de quartiers HLM, logements sociaux est perçue comme négative par M. Y.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>M. Y apprécie ce mélange urbain/rural. Le centre ancien de la commune est un village alsacien avec ses vieilles maisons et la commune est entourée de champs. M. Y note également la présence de petites forêts à proximité de sa commune autour du fort Ducrot. « <i>Tout autour de la commune il y a de la nature</i> ». M. Y qualifie les habitants de sa commune « <i>d'hybrides, semi-citadins, semi-ruraux</i> ». Ceci leur permet de bénéficier d'espaces de promenades dans les champs et dans les petits coins de forêts contrairement aux habitants de la</p>

	<p>commune voisine qui pour lui ne peuvent se promener que le long du canal.</p> <p>Cette « <i>mixité</i> » contribue à une qualité de vie qu'apprécie M. Y et qui lui est essentielle : espaces « <i>verts</i> », espaces « <i>naturels</i> », proximité des services et commerces, présence d'écoles pour les enfants et transport en commun.</p> <p>En matière d'espaces dégradés, M. Y cite le stade de foot de la commune qui en raison d'un projet d'aménagement en attente depuis déjà un certain temps s'est transformé en aire de promenade pour les chiens et n'est plus utilisé à sa fin première, la pratique sportive. Pour M. Y, un seul espace apparaît comme amélioré, la création du nouveau stade de foot gazon et synthétique.</p> <p>De manière générale il n'y a pas pour M. Y de réelle dégradation ou amélioration des espaces naturels dans sa commune et il n'a pas de vision à l'échelle du territoire du bassin versant de la Souffel.</p> <p>La création de la piste cyclable des forts est une évolution positive pour M. Y. Elle permet notamment de relier sa commune à Mittelhausbergen sans jamais être sur la route et longer les 3 forts.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>M. Y n'associe pas réellement d'images à un cours d'eau : il parle de ruisseaux, de mer, de fleuve, de canal. Il associe un seul souvenir lié à un cours d'eau celui d'avoir plongé du haut d'un pont dans le canal qui traverse la commune de sa grand-mère lors de ses vacances. Mais aujourd'hui il précise qu'il ne le ferait plus à cause de la saleté de l'eau.</p> <p>Le cours d'eau qui traverse la commune est la Souffel. M. Y qualifie ce cours d'eau de <b>sale, rempli de vase, mal propre, inaccessible</b> et parle de la présence des <b>ragondins</b>. Quand il pleut, le niveau du cours d'eau de la Souffel monte et là <b>"on peut voir cette couleur, on ne peut même pas voir à travers"</b>.</p> <p>En matière d'évolution de la Souffel pour M. Y ce cours d'eau s'est dégradé. <b>"C'était déjà pas top à mon arrivée mais ça s'est empiré". "A mon avis plus un seul poisson ne vit dans la Souffel ou alors ils ont muté pour pouvoir survivre"</b>.</p> <p>M. Y ne connaît pas les autres cours d'eau du territoire, il citera plutôt les plans d'eau de la Ballastière de Bischheim et la gravière de Reichstett. Il n'a pas d'idée de la place des milieux aquatiques sur le territoire. Pour lui « <i>les anciens doivent avoir une meilleure idée que nous les jeunes car eux ils devaient se baigner dans ces différents ruisseaux</i> ».</p> <p>Pour les pratiques qui polluent les cours d'eau, M. Y cite les activités industrielles, l'urbanisation et les incivilités (personnes qui jettent tout et n'importe quoi dans l'eau, mais aussi dans les égouts). « <i>Dans certains secteurs les canalisations d'eau pluviales se déversent directement dans la Souffel et étant donné que les gens vidant leurs huiles de vidange dans les égouts ça file droit dans la Souffel</i> ».</p> <p>Pour M. Y cette pollution a des conséquences sur la santé. Et pour la limiter, il pense que tout le monde peut y contribuer mais il ne sait pas trop de quelle manière. A son niveau il limite le gaspillage de l'eau et pense que c'est tout ce qu'il peut et pourra faire.</p> <p>M. Y ne connaît pas d'initiatives institutionnelles mais il parle d'initiatives privées pour améliorer la Souffel qui selon lui ont eu pour conséquence des inondations dans la commune. Des habitants résidant le long de la Souffel ont fait des aménagements, ont procédé à un défrichage des berges de la Souffel en ôtant notamment les roseaux qui sont des buveurs d'eau. Suite à quoi, selon M. Y la</p>

	<p>Souffel a inondé à trois reprises cette partie de la commune (eau dans les caves). « <i>Il ne faut donc pas faire n'importe quoi</i> ». Pour limiter ces inondations, c'est « <i>le port au pétrole</i> » qui est venu avec des sacs de sable mais M. Y ne sait pour quelle raison et pourquoi c'est « <i>le port au pétrole</i> » qui est intervenu. Il pense donc que c'est « <i>le port au pétrole</i> » qui est en charge de la Souffel en cas d'inondation.</p> <p>A la question quels acteurs devraient s'impliquer, M. Y cite la commune. Le Maire devrait vérifier si tout est aux normes dans sa commune, punir les pollueurs. La structure intercommunale doit également s'impliquer car « <i>le cours d'eau, sa qualité, sa pollution ne changent pas aux limites des communes. Il faut des partenariats, un travail collectif</i> ».</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale par le biais du bulletin communal qui est un bulletin mensuel et les affichages sur les panneaux en mairie. Il s'informe surtout sur les spectacles, le monde associatif, les activités de la commune. Il estime être très bien informé sur la vie locale.</p> <p>Il n'est pas du tout informé sur les programmes en faveur de la protection de l'eau ni sur l'état des rivières, mais il souhaiterait pouvoir disposer de ce type d'informations. Ces informations pourraient paraître dans le bulletin communal ou M. Y consulterait également un site Internet dédié à cette thématique.</p> <p>M. Y n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y a une vision très pessimiste du futur des cours d'eau. Il pense que la situation va s'aggraver car il y a de plus en plus de monde et que c'est l'homme qui pollue.</p> <p>Mais il souhaiterait qu'un cours d'eau soit un élément naturel, propre, reposant avec de la faune et de la flore dedans et autour, pouvoir y pêcher quand il sera plus vieux. <b>Il aimerait notamment pour la Souffel pouvoir passer sur le pont sous lequel coule le cours d'eau sans avoir à se boucher le nez ou imaginer toute la saleté qui se trouve au fond.</b></p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A2  
Date : 20/12/2013



<b>Enquête A3</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, la trentaine, n'est pas originaire du territoire. Elle est dirigeante de société et réside sur le territoire depuis une dizaine d'année avec sa famille. C'est le parcours professionnel de son mari, la connaissance du village au travers de la pratique du foot de ce dernier dans la commune et une opportunité de logement qui sont à l'origine de leur venue sur le territoire.</p> <p>Mme X travaille à Strasbourg et s'y rend en voiture et en tramway.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wiwersheim et Truchtersheim pour l'ensemble des achats. Elle ne se rend pas dans des commerces de proximité mais fait l'ensemble de ses courses dans les commerces de ces deux communes,</li> <li>- Quatzenheim pour la Poste,</li> <li>- Ittenheim et Quatzenheim pour les services de santé.</li> </ul> <p>Pour les activités de loisirs, elle se rend à Quatzenheim, à Truchtersheim et à Fessenheim-le-Bas. Pour les pratiques culturelles, elle fréquente la médiathèque de Truchtersheim</p> <p>Son mari et son fils aiment faire du vélo en se rendant à Nordheim via Kuttolsheim. Entre Quatzenheim et Kuttolsheim ils font du vélo sur la route mais à partir de Kuttolsheim ils rejoignent Nordheim à travers champs.</p> <p>En terme d'implication dans la vie locale, Mme X n'est pas impliquée mais participe en « <i>donnant des coups de main si besoin lors de manifestations dans le village</i> ».</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Mme X avoue ne trouver aucun point faible à ce territoire.</p> <p>Même si cela fait peu de temps que Mme X réside sur le territoire, elle a pu constater des changements liés notamment au grand nombre de nouvelles constructions que ce soit des maisons ou de nouveaux commerces. L'arrivée de nouveaux commerces est un plus pour Mme X contrairement à l'arrivée de nouvelles populations surtout que d'après elle ce n'est pas fini. Il y a encore sur le territoire des projets de lotissements et de petits immeubles. Ces nouvelles constructions dénaturent le caractère des villages. Les services notamment scolaires et périscolaires ne sont pas adaptés à cette augmentation de population.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Mme X aime le paysage constitué de champs qui changent d'aspect selon les saisons et la vue sur <i>les « petites montagnes au niveau de Nordheim et derrière Marlenheim »</i>. Elle apprécie le calme, le peu de voitures qui circulent et de ce fait la sécurité pour ses enfants. « <i>Les enfants peuvent sortir, c'est autre chose qu'en ville</i> ». Elle souhaitait venir vivre dans une maison à la campagne avec du terrain et de la tranquillité pour elle et sa famille.</p> <p>En matière d'espaces dégradés, Mme X déplore le rajout de nouvelles antennes relais à Nordheim et à la sortie de Fessenheim-le-Bas. Ces antennes dégradent le paysage.</p> <p>Elle n'identifie pas d'espaces particuliers à améliorer.</p> <p>Pour les espaces à valoriser, Mme X pense surtout à la mise en valeur des cœur des villages (rénovation des corps de ferme).</p>

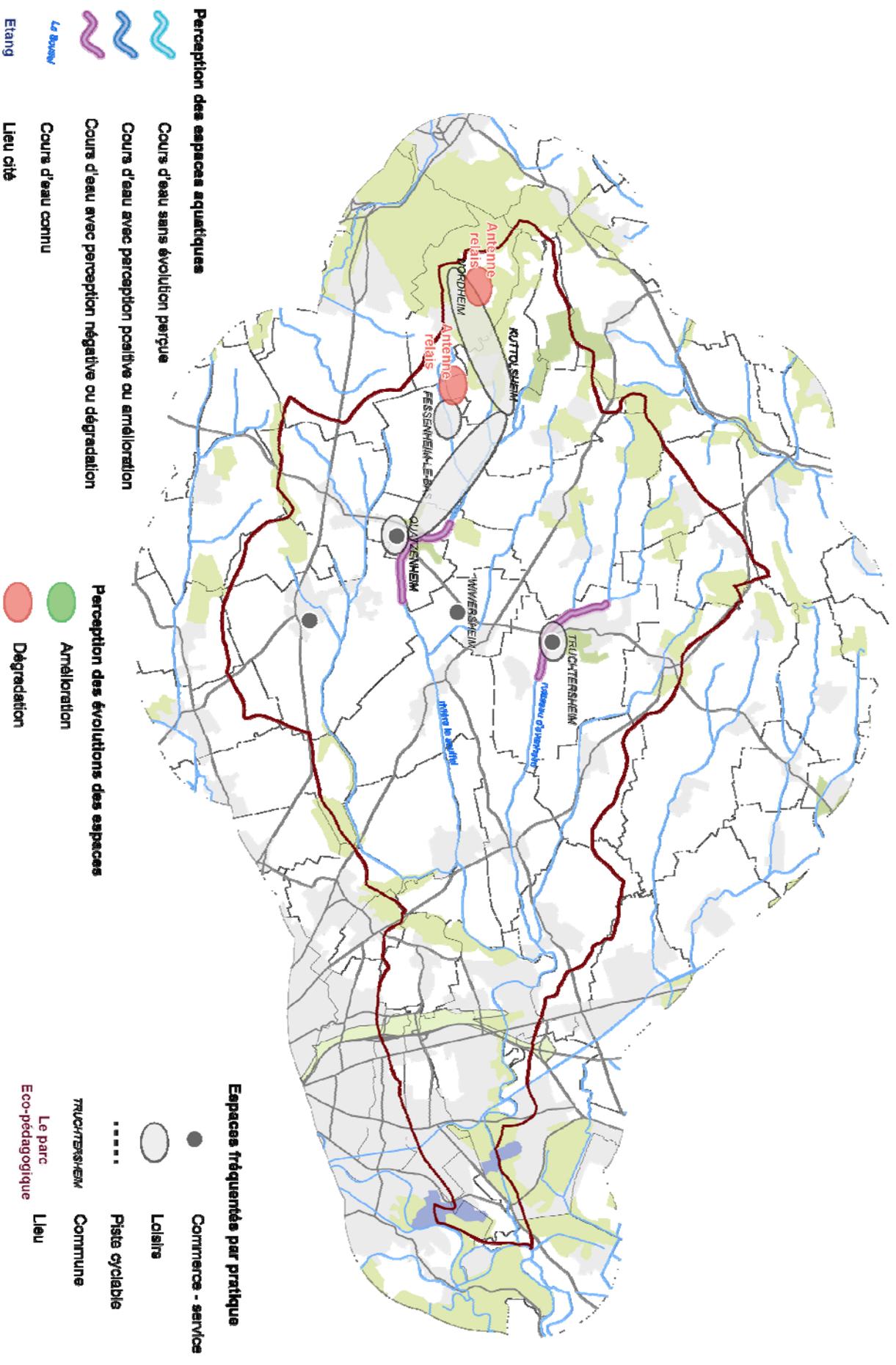
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau Mme X associe l'image d'un petit ruisseau qui coule dans les champs, bordé de fleur et inondé de soleil.</p> <p>Elle associe des souvenirs d'enfance au cours d'eau car avec ses parents elle a beaucoup pique-niqué au bord de cours d'eau qui traversent la forêt et dans lesquels elle pouvait tremper ses pieds.</p> <p>Quand on demande à Mme X quel est le cours d'eau le plus proche de chez elle, elle répond « <i>je crois, mais je ne voudrais pas dire de bêtise, que c'est la Souffel</i> », suite à quoi elle cherche à vérifier sur la carte si c'est bien la Souffel. Mme X sait que ce cours d'eau traverse le village en plusieurs endroits mais en dehors du village elle ne connaît pas le cheminement de la Souffel.</p> <p>Elle qualifie <b>ce cours d'eau de pas très propre, d'un cours d'eau qui ne fait pas envie</b>. Elle n'a pas envie d'aller pique-niquer aux abords de la Souffel et de dire à ses enfants d'aller y tremper leurs pieds pour se rafraîchir.</p> <p>Mme X n'a pas constaté d'évolution de la Souffel, « <i>c'est pas pire, c'est pas mieux</i> ».</p> <p>Hormis la Souffel, Mme X connaît le cours d'eau qui traverse Truchtersheim près du terrain de foot au niveau du parcours de santé mais sans pouvoir le nommer. « <b>Il n'est pas propre</b> ».</p> <p>L'humidité qui règne sur le territoire lui fait supposer que d'autres cours d'eau l'irriguent. En effet, il y a souvent du brouillard et ce brouillard a du mal à se dissiper et il est lié pour Mme X à la présence de cours d'eau.</p> <p>N'ayant aucune connaissance du reste du réseau hydrographique qui coule sur le territoire elle ne peut pas le qualifier. Mme X est cependant surprise en voyant la carte et découvre la quantité de petits cours d'eau qui drainent le territoire.</p> <p>Pour les pratiques qui polluent les cours d'eau, Mme X cite les actes d'incivilité qui consistent à jeter dans les cours d'eau des déchets, des produits. Elle pense que les gens peuvent se servir des rivières comme poubelles et s'interroge sur cette pratique depuis que le ramassage des ordures ménagères se fait depuis peu sur le principe de la levée et de la pesée.</p> <p>Mme X n'a pas d'idée quant aux conséquences de la pollution des cours d'eau et pense que l'acteur qui devrait s'impliquer dans la gestion des cours d'eau est la commune. Sur un plan personnel, elle ne voit pas trop quel rôle elle pourrait jouer pour limiter la pollution des cours d'eau mais se dit prête à participer si on lui explique ce qu'il faudrait faire.</p> <p>Mme X n'a pas connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des rivières.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme. X s'informe sur la vie locale par le biais du bulletin communal et les panneaux d'affichage en mairie. Elle porte un intérêt particulier aux programmes d'animation et de manifestations organisés sur le territoire. Sur ce plan elle s'estime bien informée, par contre elle ne dispose d'aucune information sur l'état des rivières et les ressources en eau.</p> <p>Mme X souhaiterait avoir ce genre d'information et comme elle le précise « <i>à vu d'œil je trouve que la Souffel n'est pas propre mais peut être que je me trompe et qu'elle n'est pas de si mauvaise qualité</i> ».</p>

	<p>Mme X aimerait pouvoir disposer de telles informations et privilégierait comme voie de communication Internet. Elle précise que les courriers, lettres ne sont pas forcément lus et que pour des réunions publiques elle n'a pas le temps.</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Mme. X n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'Eau.</p>
--	--------------------------------------------------------------

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A3  
Date : 17/01/2014



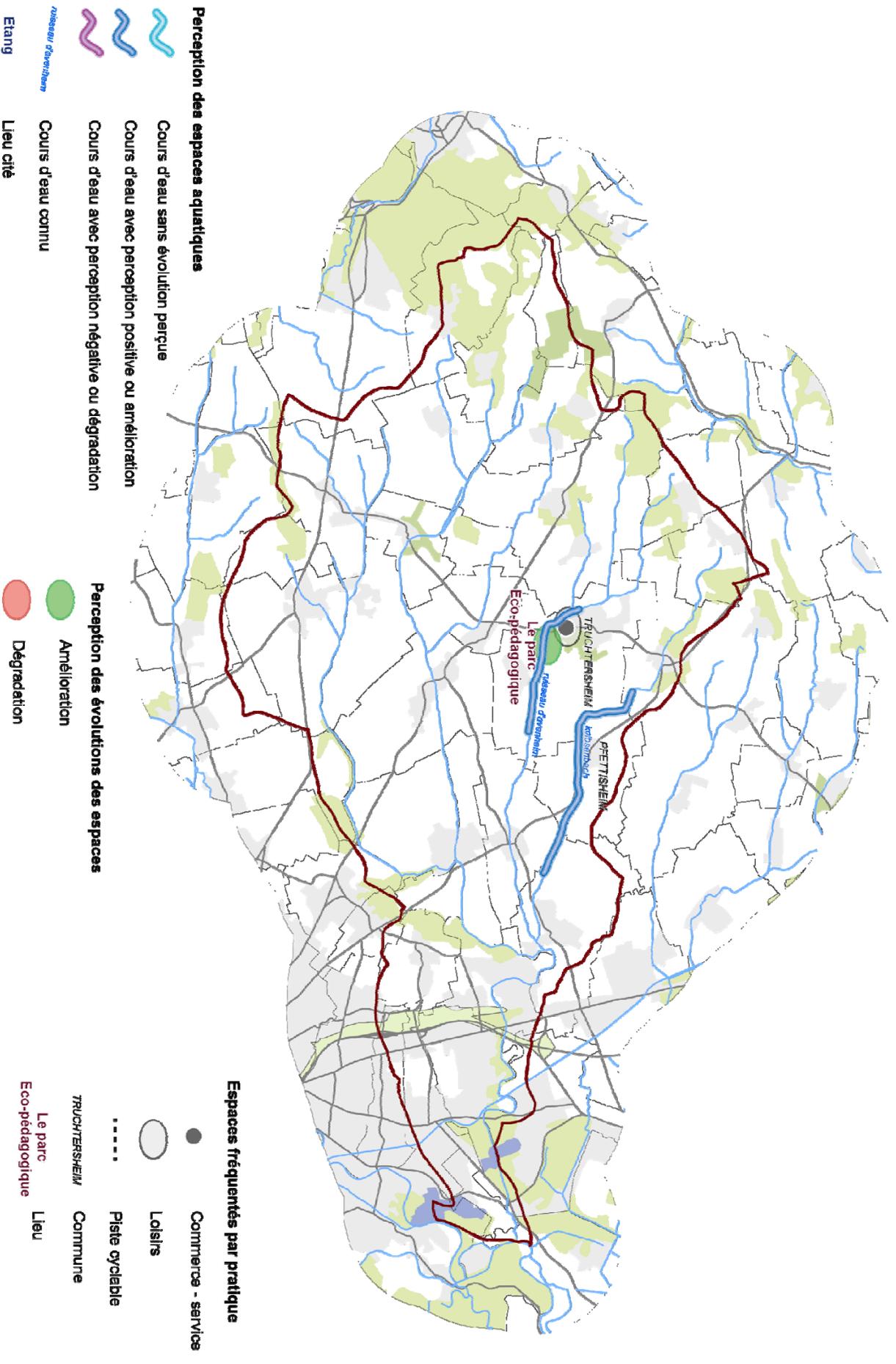
<b>Enquête A4</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, la quarantaine, est assistante et n'est pas originaire du territoire. Elle réside dans le Kochersberg depuis plus de 10 ans avec sa famille. La raison pour laquelle elle est venue s'installer sur le territoire est principalement lié au coût du foncier qui sur le territoire est bien moins élevé que dans la CUS, d'une part, et, d'autre part, parce le territoire est bien équipé en services et en commerces.</p> <p>Mme X travaille à Strasbourg et s'y rend en voiture et en tramway.</p> <p>Sa pratique du territoire est uniquement centrée sur Truchtersheim. Elle y fait ses achats du quotidien et ses courses au Super U. Elle y trouve également les services de santé, les services publics et les services privés dont elle a besoin. Ses pratiques de loisirs sont également centrées sur la commune de Truchtersheim. Mme X. pratique beaucoup la randonnée en famille mais pour cela elle se rend dans les Vosges.</p> <p>Mme X n'est pas impliquée dans la vie du village.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour Mme X l'atout principal du territoire est qu'il est bien équipé en services et en commerces, ainsi que la très bonne desserte en transport en commun. En plus de cet atout, pour Mme X qui pratique la course à pied « <i>il est très agréable de pouvoir sortir de chez soi pour aller courir dans les champs sans avoir à prendre la voiture</i> ».</p> <p>Le point faible du territoire réside pour Mme X dans la trop grande circulation automobile qui traverse les différents villages du territoire, ce qui génère des encombrements le matin et en fin de journée. Mme X cite un autre point faible, celui de l'étalement des villages avec l'émergence de nombreux lotissements sur le territoire. C'est d'ailleurs ce point qui constitue pour Mme X la principale évolution sur le territoire. Elle précise que depuis 8 ans ce phénomène de nouvelles constructions s'est accéléré. « <i>Je ne voudrais pas que mon village perde son âme en explosant de trop</i> ».</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Le calme, la proximité à la fois de la nature et des commerces et des services contribuent à la bonne qualité de vie de Mme X. « <i>Les paysages sont agréables, vallonnés et la nature est très présente</i> ».</p> <p>Pour Mme X aucun n'espace ne s'est réellement dégradé. Pour ce qui est des espaces qui se sont améliorés, Mme X. cite l'Eco Parc et son parcours de santé. "<i>Pour moi c'est une réussite, une belle mise en valeur de cet espace</i>".</p> <p>Etant donné qu'elle aime se promener et courir au bord de l'eau, elle trouve que l'espace entre Behlenheim et la station d'épuration proche de Pfetisheim pourrait être valorisé. « <i>Il s'agirait de l'aménager de manière à prolonger l'Eco Parc le long du petit ruisseau d'autant plus qu'une piste cyclable ne passe pas très loin</i> ».</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Mme X associe de manière générale au cours d'eau une image de « <i>cours d'eau qui coule, qui est vivant, qui est visible dans le paysage</i> ». Elle a de nombreux souvenirs d'enfance lié notamment à l'III : pêche, promenade en barque, pique-nique.</p>

	<p>Le cours d'eau le plus proche qui coule près de chez Mme X est le ruisseau d'Avenheim. L'image qu'elle associe à ce cours d'eau qui, selon elle, est relativement bien mis en valeur, est celle « <b>d'un trop plein suite à un orage avec dans le cours d'eau de nombreux déchets douteux</b> ». Mme X. qualifie ce cours d'eau de « <b>pas très vivant, presque absent, qu'on ne voit pas</b> ».</p> <p>Outre le ruisseau d'Avenheim, Mme X connaît également le Kolbsenbach. Elle connaît le nom de ce cours grâce à un panneau qui a été posé à la sortie de Pfettisheim. Elle qualifie ce cours d'eau « <b>d'assez absent car très peu visible</b> ».</p> <p>De manière générale, à l'échelle du territoire elle trouve que le milieu aquatique a une place réduite car il ne s'agit que « <b>d'une succession de petits ruisseaux dont certains ne sont en fait que des fossés</b> ». Il est en fait parfois « <b>difficile de distinguer un tout petit cours d'eau qui coule dans un fossé, d'un fossé dans lequel stagne de l'eau suite à une période de pluie</b> ».</p> <p>En matière d'évolution des cours d'eau, Mme X cite la mise en valeur du cours d'eau avec la création de l'Eco Parc et l'arrivée de panneaux signalant certains cours d'eau comme pour celui d'Avenheim ou encore du Kolsenbach. Pour Mme X ces panneaux sont une bonne chose car, d'une part, cela met en évidence l'existence d'un cours d'eau qui n'est pas toujours visible et, d'autre part, les panneaux permettent aux personnes de donner un nom à ces ruisseaux. Ces évolutions sont positives pour Mme X.</p> <p>Pour les pratiques qui polluent les cours d'eau, Mme X cite l'activité agricole avec l'utilisation des engrais, les actes d'incivilité avec le déversement de déchets dans les ruisseaux. Mme X soulève aussi le problème de la <b>pollution visuelle</b> des cours d'eau surtout lorsque les déchets sont visibles.</p> <p>Cette pollution des cours d'eau a, selon Mme X des répercussions sur la faune, la flore et la qualité du cours d'eau.</p> <p>Mme X n'a pas connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des rivières, elle n'a pas de visibilité à ce sujet. Personnellement elle ne voit pas trop ce qu'elle pourrait faire pour limiter la pollution des cours d'eau si ce n'est qu'elle ne traite pas son potager ni sa pelouse et qu'elle ne jette rien dans les ruisseaux.</p> <p>En ce qui concerne les acteurs qui devraient s'impliquer dans la gestion et la préservation des cours d'eau, Mme X cite les Mairies et les Communautés de Communes. A l'échelle du territoire elle pense que les Communautés de Communes seraient plus efficaces, car ensemble, les communes pourraient envisager des actions de plus grande envergure, mutualiser les actions et les expériences. L'école et les enseignants peuvent également être acteurs en faisant prendre conscience aux enfants de l'existence des cours d'eau, de leur utilité et de la nécessité de les préserver. Du coup, dans le futur, ces enfants une fois adultes pourraient eux aussi devenir des acteurs plus actifs.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale par le biais du site Internet de la Maire de Truchtersheim, le Bulletin communal ou intercommunal. Elle y cherche essentiellement des informations sur les manifestations, ce qui se passe sur le territoire.</p> <p>De manière générale, Mme X n'est absolument pas informée sur les cours d'eau, elle n'a que les informations présentes dans la lettre du SDEA sur la qualité de l'eau potable. De ce fait, elle ne connaît pas de programme en faveur de la protection de l'eau. Mme X souhaiterait pouvoir disposer d'informations sur les initiatives à l'œuvre ou envisagées sur le territoire, les moyens de lutter contre la</p>

	<p>pollution des cours d'eau et connaître leur niveau de pollution. Ces informations pourraient se trouver dans le Bulletin communal ou intercommunal car il est lu de même que dans les DNA. Mme X. trouverait intéressant que soit organisé une campagne d'affichage sur le sujet des cours d'eau, cela éveillerait la curiosité des gens.</p> <p>Mme X a reçu la Lettre de l'Eau, a lu le document et l'a trouvé intéressant à la fois dans son contenu et dans sa forme.</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A4  
Date : 20/01/2014



<p><b>Enquête A5</b></p>	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>M. Y, âgé de plus de 60 ans est retraité et n'est pas originaire du territoire. Après avoir vécu plusieurs années à Strasbourg, M. Y et sa femme achètent dans les années 80 une maison sur le territoire. Ils sont venus s'installer dans cette commune car ils cherchaient une maison dans un rayon allant de Vendenheim à Illkirch-Graffenstaden pour ne pas trop s'éloigner de leurs lieux de travail et pour rester à proximité de la famille.</p> <p>La pratique du territoire de M. Y est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim pour les commerces (supermarché), services publics et services de santé,</li> <li>- Griesheim-sur-Souffel pour l'achat de légumes à la ferme,</li> <li>- Pfulgriesheim et Ittenheim pour les commerces de proximité (boulangerie, boucherie, mercerie).</li> </ul> <p>M. Y sort du territoire pour les services privés.</p> <p>Pour les activités de loisirs et culturelles M. Y se tourne davantage vers Saverne et Strasbourg. Par contre il se promène de temps en temps dans les champs et les villages du bassin versant de la Souffel.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie du village.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>Pour M. Y, le territoire est agréable, varié et équilibré. C'est un territoire rural mais « on y trouve de tout, on se sent proche de tout, on est à la campagne tout en étant proche de la ville ». C'est un territoire qui a une certaine dynamique, dynamique insufflée par la Communauté de Communes.</p> <p>Les points positifs du territoire résident dans cette proximité de la ville et dans les paysages qui sont changeant « grâce aux paysans on voit le déroulement des saisons ».</p> <p>Pour les points négatifs, M. Y évoque la hausse considérable du prix du foncier, « c'est un territoire qui est devenu élitiste et cela sans aucun fondement ». Ce coût du foncier ne permet pas ou très difficilement à des jeunes de venir s'installer sur le territoire.</p> <p>M. Y a pu constater quelques évolutions depuis ces 25 dernières années notamment une forte augmentation de la circulation sur le territoire. De plus, les routes sont dangereuses car étroites par endroit et sans marquage au sol, sans compter la vitesse des automobilistes. En matière d'évolution M. Y cite également l'arrivée de nouveaux services à la population comme l'ouverture de deux déchetteries sur le territoire (Dossenheim-Kochersberg et Pfulgriesheim) qui sont un véritable « plus » pour lui.</p> <p>Il constate également une évolution des mentalités. A son arrivée les personnes étrangères au territoire ou à la commune d'implantation n'étaient pas intégrées facilement. Aujourd'hui cela semble avoir changé en raison sans doute de l'afflux important de nouvelles populations dans tous les nouveaux lotissements « qui ont poussé un peu partout sur le territoire ».</p> <p>Pour M. Y, la commune de Truchtersheim a beaucoup changé, elle s'est modernisée, c'est devenu le véritable "hypercentre du territoire". Cette évolution</p>

	est positive.
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour son cadre de vie, en venant sur le territoire, M. Y avait pour priorité de trouver une maison avec un jardin, à proximité de la ville ainsi que des commerces et des services et d'avoir la possibilité de rapidement pouvoir partir dans les 4 directions que sont Strasbourg, Haguenau, Saverne et Molsheim. Le village en tant que tel ne lui plaît pas forcément, c'était une opportunité. C'est une commune où il n'y a rien pour les enfants.</p> <p><i>« C'est un territoire tellement rural que ce sont les agriculteurs qui modèlent le paysage ». « Il y a des champs et des villages ».</i></p> <p>M. Y n'identifie pas d'espaces dégradés et apprécie la colline d'Oberhausbergen et le secteur entre Neugartheim et Nordheim. Ce sont deux espaces dans lesquels il aime aller se promener de temps en temps.</p> <p>M. Y considère qu'il n'y pas eu d'évolution des paysages, de l'environnement naturel, le territoire est et il reste purement agricole. Le sol ici est riche donc fortement exploité avec de la culture de maïs, de blé et de betterave. <i>« On ne voit jamais de sols laissés au repos ».</i></p> <p>Il cite néanmoins la disparition des bas cotés, des bords de route ainsi que de certains chemins, <i>« les agriculteurs ont pris possession de ces espaces qu'ils ont mis en champs ».</i></p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Au cours d'eau, M. Y associe l'image d'une rivière qui coule en forêt avec des cailloux, des reflets, des arbres et dans lequel on peut y tremper ses pieds. <i>« Sur le territoire aucun cours d'eau ne ressemble à ça ».</i></p> <p>Dans son enfance, M. Y pêchait des écrevisses dans le cours d'eau à proximité de Meisenthal. La présence des écrevisses était synonyme de propreté. Il se baignait dans le cours d'eau.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez M. Y est le ruisseau d'Avenheim. Par contre, malgré sa proximité, il n'en connaissait pas le nom. Pour M. Y ce ruisseau <i>« n'est même pas une mare aux canard, ce serait dommage pour les canards ».</i> <i>« C'est un égout, on ne voit pas le fond ».</i></p> <p>M. Y connaît également la Souffel, notamment la partie qui traverse Griesheim-sur-Souffel et entre Stutzheim et Offenheim. Il qualifie la Souffel de dégradée <i>« le cours d'eau est marron toute l'année ».</i></p> <p>Il connaît également le Kolbsenbach (sans en connaître le nom) car la route passe par-dessus à Lampertheim et Pfettisheim.</p> <p>M. Y a conscience qu'il y a de nombreux <i>« petits filets d'eau », « petites veines »</i> sur le territoire car lorsqu'il traverse le territoire en voiture il voit la marque de ces cours d'eau dans le paysage au travers de petites tranchées, de petits creux et de la présence de ponts sous lesquels coulent des filets d'eau.</p> <p>De manière générale, pour M. Y les cours d'eau sont des espaces dégradés sur le territoire. Pour M. Y, pour que les gens s'intéressent aux cours d'eau, il faut qu'ils soient <i>« agréables à regarder et là c'est noir et ça pue ».</i></p> <p>Cependant il note une certaine amélioration de la Souffel au niveau de Griesheim-sur-Souffel, ce tronçon lui paraît moins sale qu'avant. Néanmoins il ne sait pas pourquoi et qui est à l'origine de cette amélioration.</p>

	<p>En matière de pollution, pour M. Y les pratiques qui polluent les cours d'eau sur le territoire sont essentiellement le fait des pratiques agricoles et notamment la pratique intensive de l'agriculture.</p> <p>La pollution des cours d'eau a, selon M. Y, des conséquences pour la faune et la flore, d'une part. D'autre part, ce qui est pollué doit être amené à être dépollué ce qui forcément a un coût et un coût élevé et cela se répercute sur les impôts des contribuables.</p> <p>Sur un plan personnel, M. Y ne voit pas vraiment quel rôle il pourrait jouer pour limiter la pollution des cours d'eau « <i>je ne vois même pas quels sont les gestes que je fais qui pollueraient directement l'eau des rivières</i> ». M. Y a toujours trié ses déchets même avant l'ouverture des déchetteries sur le territoire.</p> <p>M. Y n'a pas connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des cours d'eau en dehors de la création des stations d'épuration.</p> <p>Les acteurs qui devraient s'impliquer dans l'amélioration des rivières sont pour M. Y les représentants des municipalités et notamment la Communauté de Communes en lien avec les spécialistes de l'eau (SDEA) et en partenariat avec les pollueurs (les agriculteurs principalement sur ce territoire).</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin municipal et le Bulletin de la Communauté de Communes. Il s'interroge cependant sur le fait que le Bulletin "Le tout Bas-Rhin" ne soit pas distribué dans sa commune.</p> <p>M. Y s'estime assez informé car il lit d'autres journaux en complément des Bulletins locaux. Par contre il s'avoue « <i>trop peu</i> » voire « <i>pas du tout</i> » informé sur le sujet de l'eau du moins au niveau local.</p> <p>Sur le thème de l'eau il souhaiterait pouvoir disposer d'un recueil précis du nombre de cours d'eau, d'une graduation de la qualité de l'eau et de toute information faisant état de plans d'actions à venir, en cours et finalisés. Ces informations pourraient être intégrées dans les bulletins locaux. Il ne pense pas que des réunions publiques soient adaptées car tout le monde n'a pas le temps d'y aller et seules les personnes qui portent déjà un intérêt aux cours d'eau seraient présentes.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau, s'il l'avait reçue il l'aurait lue.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y n'est pas très optimiste sur l'avenir des cours d'eau sur le territoire. « <i>Ça fait 25 que je n'ai rien vu bouger</i> ».</p> <p>Il rêverait de pouvoir se promener le long d'un ruisseau « <i>attrayant</i> », « <i>qui coule</i> » à pied ou à vélo. Pour M. Y un cours d'eau doit rester naturel, « <i>Dame nature fait des paysages magnifiques si on les entretient un minimum</i> ».</p>



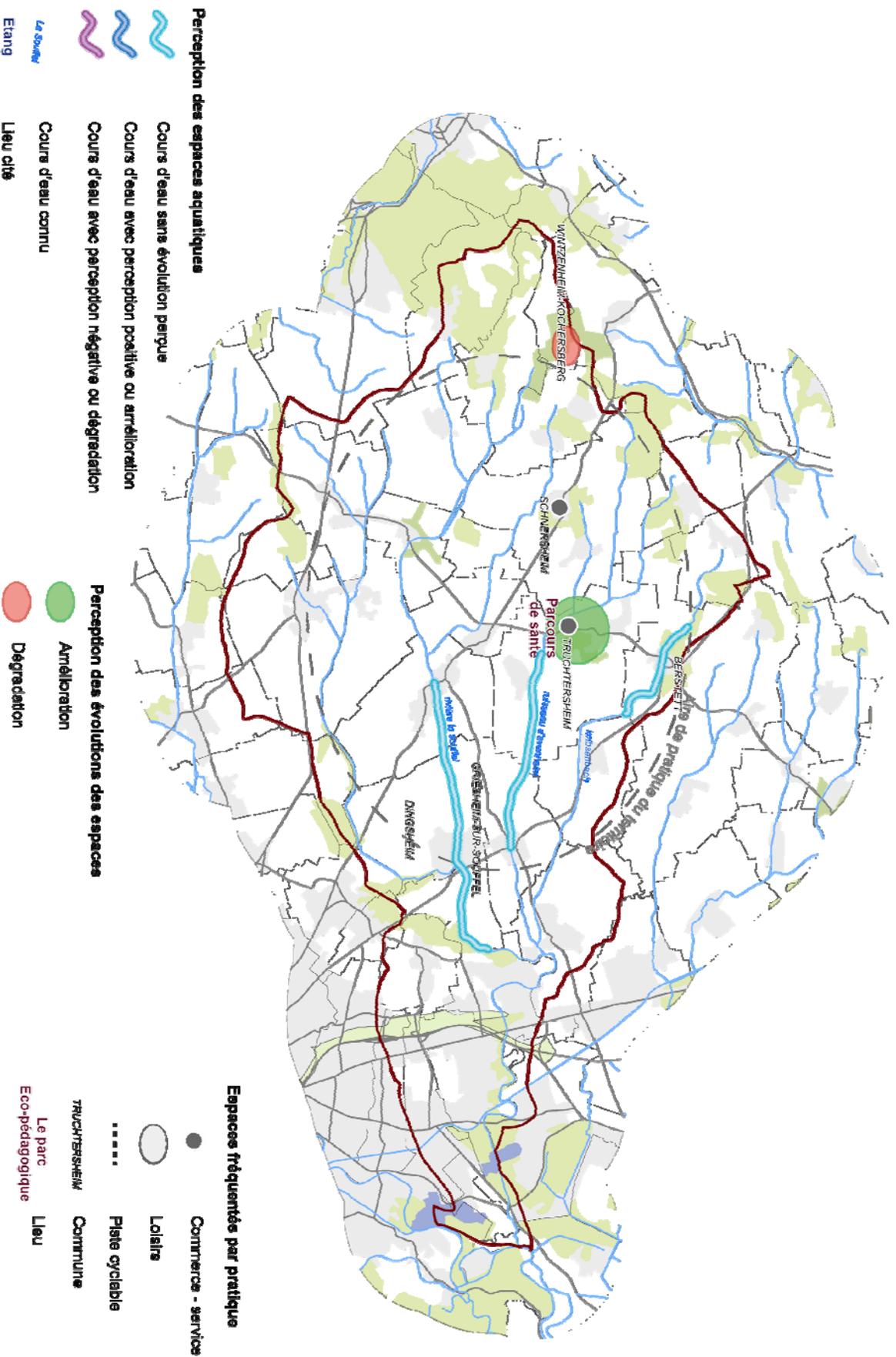
Enquête A6	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b></p>
Caractéristiques	<p>M. Y, originaire du territoire, est âgé de moins de 30 ans. Il exerce la profession de chauffeur et vit dans une maison individuelle avec son épouse et son enfant. Il souhaitait pouvoir rester sur le territoire.</p> <p>M. Y et son épouse font leurs courses principalement à Truchtersheim et Wiwersheim ou encore à Schnersheim pour les légumes frais. Ils trouvent également à Truchtersheim l'ensemble des services publics et services de santé.</p> <p>M. Y pratique beaucoup la course à pied. Il court un peu partout dans les champs et villages du Kochersberg ainsi qu'au parcours de santé de Truchtersheim.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie de sa commune mais est pompier volontaire à Truchtersheim.</p>
Perception du territoire	<p>Pour M. Y le territoire est un territoire rural qui offre presque les mêmes services et infrastructures qu'en ville, l'espace naturel en plus et davantage de tranquillité. Ceci est le principal atout du territoire et un atout de poids pour M Y.</p> <p>La contre partie de cette dotation en services et équipements ainsi que la proximité de Strasbourg, c'est un prix du foncier très élevé. « <i>Il devient difficile de venir habiter sur le territoire</i> ». Ceci est un point faible pour M. Y.</p> <p>Etant originaire du territoire et malgré son jeune âge, il a pu constater des évolutions qui sont surtout négatives : <b>la densification</b>, trop de lotissements, une population qui n'a plus rien à voir avec celle d'il y a quelques années à savoir une population aujourd'hui beaucoup plus « <i>bourgeoise</i> » en raison de l'augmentation du coût du foncier.</p> <p>Cette densification a modifié le Kochersberg : <b>perte du caractère rural</b> des villages avec <b>les lotissements</b> qui se sont greffés autour. « <i>Pour moi il y a un monde entre le Kochersberg de mon enfance et celui d'aujourd'hui</i> ».</p>
Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie	<p>Pour M. Y, ce qui est important pour son cadre de vie c'est d'être à la campagne tout en étant proche de la ville, des commerces et des services et de son lieu de travail. Le territoire répond très bien à ses attentes.</p> <p>Les paysages dans le Kochersberg sont beaux, vallonnés. Les villages sont entretenus, ils sont fleuris.</p> <p>Les paysages ont légèrement évolué et pas forcément de manière positive : <b>des bosquets ont disparu</b>, des arbres ont été abattus pour privilégier <b>l'agriculture intensive</b>, il n'y a plus d'élevage, la culture du houblon a tendance à disparaître. Les cultures ne sont plus aussi diversifiées que par le passé.</p> <p>Truchtersheim est une commune qui s'est développée de manière positive pour M. Y. Il apprécie la mise en place du parcours de santé.</p> <p>Parmi les espaces dégradés, M. Y cite la commune de Wintzenheim qui contrairement aux autres communes du Kochersberg ne semble pas avoir évolué « <i>on dirait que la commune n'a pas bougé depuis la dernière guerre mondiale</i> ». La commune ne semble pas faire le moindre effort pour se mettre en valeur.</p>

<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Le cours d'eau évoque à M. Y l'image d'un petit ruisseau avec des grenouilles, des poissons, des végétaux. Le cours d'eau est pour lui un élément naturel vivant, mouvant.</p> <p>Enfant, il jouait avec ses cousins dans le ruisseau d'Avenheim, ils y attrapaient des grenouilles mais il n'y avait pas assez d'eau pour se baigner, au mieux ils pouvaient y tremper leurs pieds.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez M. Y est le Kolbsenbach, mais il ne connaissait pas le nom du cours d'eau. Il n'est pas non plus en mesure de le qualifier <b>car il ne l'a jamais vu</b>. Il sait que ce cours d'eau existe, qu'il traverse la commune mais uniquement à travers les récits « <i>des anciens du village</i> ».</p> <p>Le ruisseau d'Avenheim est qualifié par M. Y de « <b>peu visible et pas assez mis en valeur</b> ». Il trouve que la qualité de <b>l'eau est correcte</b>, il laisserait son enfant y tremper les pieds et jouer avec l'eau.</p> <p>M. Y connaît également la Souffel qui est pour lui <b>une rivière propre, qui coule, qui ne stagne pas</b>. La Souffel apparaît pour M. Y comme un marqueur de l'espace. <b>Le cours d'eau marque la limite entre deux communes</b> que sont Dingsheim et Griesheim-sur-Souffel, deux communes qui pour lui se sont toujours fait la guerre. Cette rupture par la Souffel y est peut être pour quelque chose suppose M. Y.</p> <p>En matière d'évolution des cours d'eau, M. Y trouve que de manière générale le <b>niveau d'eau</b> de ces derniers <b>a baissé</b>. Il y a 10-15 ans, avec les pompiers, ils pouvaient y aspirer de l'eau facilement. Aujourd'hui c'est plus difficile, plus problématique. D'ailleurs dans le ruisseau d'Avenheim, un paysan a installé une barrière pour faire remonter le niveau de l'eau. Cette diminution du niveau d'eau est une évolution négative, cela veut dire que <b>les cours d'eau se portent moins bien</b>, mais M. Y ne peut pas expliquer les raisons de cette diminution.</p> <p>En ce qui concerne les pratiques susceptibles de polluer les cours d'eau, M. Y cite l'utilisation trop importante des pesticides, des engrais par les agriculteurs mais également le rejet des huiles de vidange dans les égouts par la population, l'écoulement dans ces derniers des produits de lavage quand les gens nettoient leur voiture. Le rejet des médicaments est également cité par M. Y. Il précise que la <b>pollution</b> des cours d'eau du territoire, s'il y en a, <b>n'est pas visible</b>.</p> <p>Mais il précise que ça ne doit pas toujours être évident pour les agriculteurs de répondre à toutes les exigences à savoir produire de manière intensive et respecter l'environnement. Les enjeux dépassent les agriculteurs et c'est aux politiques de mieux réfléchir en amont et trouver un juste milieu entre production et utilisation des engrais.</p> <p>Cette pollution des cours d'eau a des conséquences sur la faune et la flore et sans aucun doute sur la santé de la population.</p> <p>A son niveau, M. Y ne voit pas trop ce qu'il pourrait faire en dehors de trier ses déchets, ne rien jeter dans la nature. Il serait cependant prêt pour améliorer la qualité des rivières à participer à des actions de nettoyage des berges, de plantation de végétaux en bord de rivière.</p> <p>M. Y n'a pas connaissance, ni de manière générale, ni sur le territoire, d'initiative pour améliorer les cours d'eau.</p> <p>Pour M. Y les acteurs qui devraient s'impliquer dans la gestion des cours d'eau sont les <b>communes</b> mais M. Y s'interroge sur les limites d'intervention de ces</p>
-------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>dernières lorsqu'un cours d'eau traverse plusieurs communes. Le SDEA est peut être un acteur mais M. Y n'en est pas certain. Il ne sait pas si le SDEA intervient au niveau des rivières.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'intéresse à la vie locale, « <i>j'aime savoir ce qui se passe sur le territoire et autour de chez moi</i> ».</p> <p>Il s'informe sur ce que la commune entreprend, ce qu'elle réalise. Il s'informe également au niveau de la Communauté de Communes. M. Y s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin municipal et du Bulletin de la Communauté de Communes.</p> <p>En ce qui concerne le sujet des rivières, M. Y s'estime pas du tout informé. Mais il se demande si c'est lui qui, peut-être, ne cherche pas assez ce type d'information. Il pense qu'intégrer un feuillet sur cette thématique dans le Bulletin de la Communauté de Communes pourrait être une bonne solution pour sensibiliser un maximum de gens. Ce Bulletin est reconnaissable et reconnu par la population.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Pour ce qui est de l'avenir des cours d'eau sur le territoire, M. Y précise que « <i>si on continue comme ça la qualité des rivières va se dégrader</i> », mais il pense que « <i>nous sommes dans une aire où l'on prend conscience de notre environnement et qu'il faut le protéger même si cette prise de conscience est un peu tardive</i> ». Il reste donc optimiste pour l'avenir.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y doit être vivant, couler, comporter des poissons et plein de plantes aquatiques. Ce cours d'eau doit avoir avant tout une vocation ludique.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A6  
Date : 29/01/2014



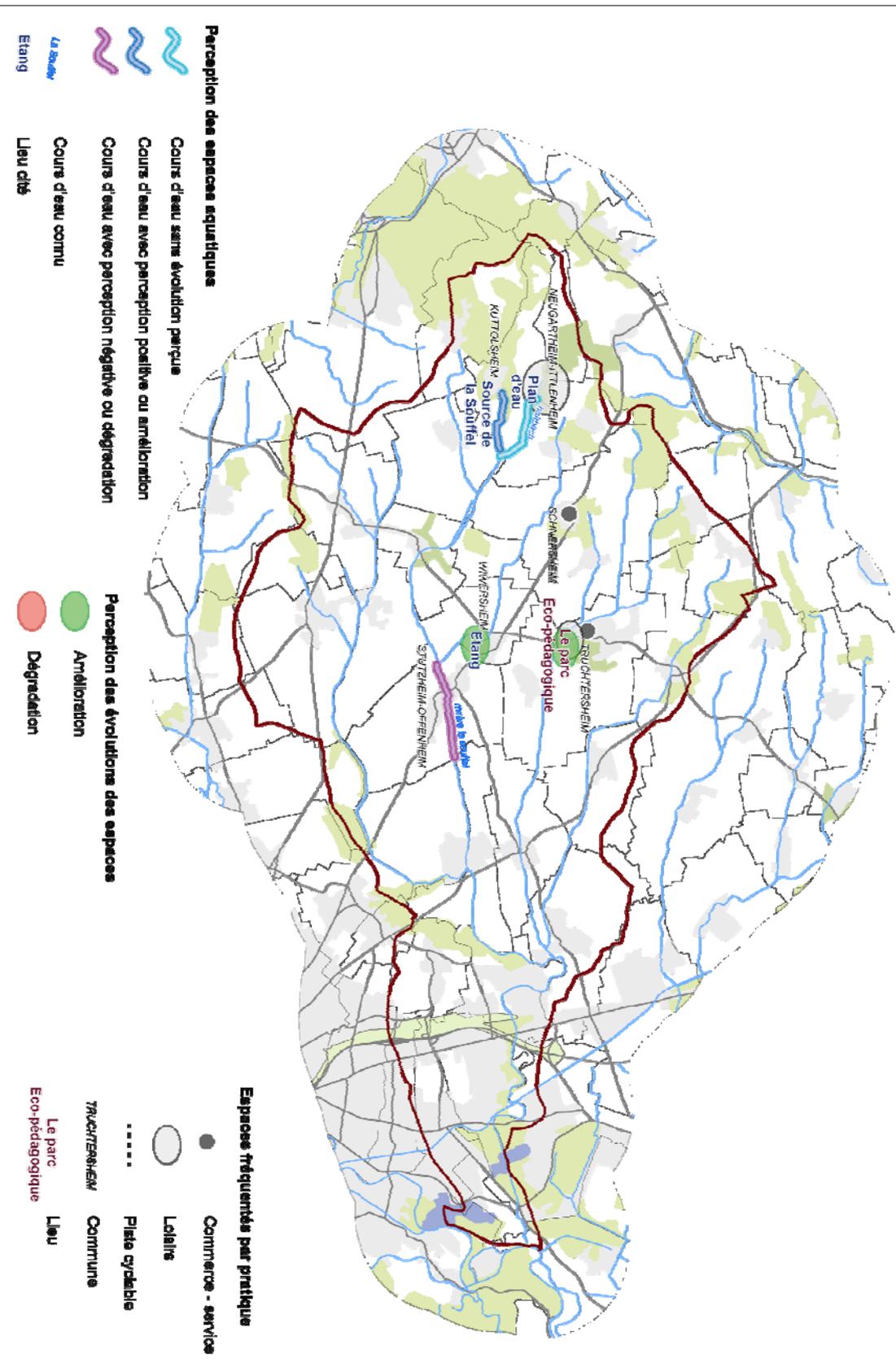
Enquête A7	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b></p>
Caractéristiques	<p>M. Y est âgé de moins de 40 ans et est originaire du territoire. Commercial de profession, M. Y réside à nouveau sur le territoire depuis 2 ans avec sa famille. M. Y souhaitait acheter une maison sur le territoire du Kochersberg où il y a ses amis et sa famille.</p> <p>La pratique du territoire pour M. Y est essentiellement centrée sur Truchtersheim pour les achats et les services publics et sur la commune de Schnersheim pour les commerces de proximité. Pour les autres types de services, il se rend en dehors du territoire.</p> <p>Pour les activités de loisirs, M. Y se promène aux alentours du village et à l'Eco Parc de Truchtersheim. Les enfants étant encore petits il peut difficilement faire de grandes promenades.</p> <p>M. Y n'est pas encore impliqué dans la vie de sa commune mais il a prévu de s'inscrire à l'association du village qui organise toute l'année des manifestations pour les villageois.</p>
Perception du territoire	<p>Pour M. Y, le territoire est riche, les villages sont bien aménagés, il y a des parcs de jeux pour les enfants. La commune de Truchtersheim offre toutes les commodités à savoir des commerces, des services. Ces aspects constituent pour lui les principaux points forts du territoire.</p> <p>Le point faible du territoire pour M. Y réside dans l'absence de réseaux de pistes cyclables. Ayant vécu pendant 10 ans en dehors du territoire il profitait pleinement de la piste cyclable qui liait sa commune à Strasbourg mais également à Marlenheim ou encore à Molsheim. Sur le territoire du Kochersberg, il n'y a que des petits bouts de piste qui, souvent, ne sont pas reliés ce qui oblige le cycliste à emprunter des tronçons de route ce qui est plus dangereux. D'ailleurs il ne fait pas de vélo avec les enfants pour cette raison. Les routes sur le territoire sont dangereuses : sinueuses, étroites et la circulation automobile y est importante.</p> <p>Etant natif du territoire, M. Y a pu constater certaines évolutions sur le territoire et notamment un changement de la population en raison <b>de l'augmentation du foncier</b>. Il y a moins de jeunes car il est difficile pour ces derniers d'accéder à la propriété sur le territoire. La population a tendance à vieillir. Il constate également l'agrandissement des villages avec l'apparition de <b>nombreux lotissements</b> « <i>qui ne sont pas sympas ici dans le secteur, les terrains sont petits, les maisons se touchent et elles n'ont pas de cachet ce qui contribue à la perte du caractère villageois de certaines communes</i> ». A Truchtersheim par contre les constructions neuves sont des maisons d'architecte mais les terrains ne sont toujours pas très grands.</p>
Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie	<p>Pour son cadre de vie, M. Y recherche essentiellement la tranquillité, la proximité des commerces et services et celle de ses amis et famille tout en étant dans une maison avec un vaste terrain et une belle vue sur le paysage. Ce qui est également important est d'avoir à proximité un collège de petite taille et de bonne qualité pour le futur de ses enfants.</p> <p>Le paysage sur le territoire est agréable, « <i>ce n'est pas la belle forêt des Vosges mais c'est vert et vallonné</i> ».</p>

	<p>M. Y trouve que certains espaces ont été valorisés comme par exemple l'étang de pêche de Wiwersheim ou encore l'Eco Parc de Truchtersheim. Ce dernier est agréable, en été les enfants peuvent y jouer, il y a de l'eau, les gens se promènent et ont l'air contents. Il apprécie d'y voir parfois des « <i>papis</i> » qui pêchent dans le cours d'eau avec leurs petits enfants. Mais M. Y précise que pour pêcher il faut une autorisation et les pêcheurs doivent relâcher les poissons une fois pêchés. La promenade dans ce parc est l'occasion d'une « <i>sortie pédagogique sympa avec les enfants</i> ».</p> <p>En ce qui concerne l'étang de Wiwwersheim il est également très agréable, et le lavoir a été mis en valeur. La création de ce plan d'eau serait, selon M. Y qui précise toute fois qu'il faudrait vérifier cette information, la résultante d'un accord entre un industriel et la commune. L'industriel aurait obtenu la permission de déposer des gravats issus de la construction de la LGV et en contrepartie l'industriel se serait engagé à réaménager cet espace.</p> <p>M. Y n'identifie pas d'espaces dégradés sur le territoire. Il trouve que de manière générale « <i>on essaye de préserver l'environnement, on est dans une mouvance écologique</i> ».</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau, M. Y associe l'image de petites rivières qui coulent dans les Vosges, avec des cailloux au fond, du courant, au bord desquels on peut faire des jeux d'eau et des ricochets.</p> <p>M. Y a de nombreux et bons souvenirs d'enfance au bord de la Souffel. « <i>On y faisait que des bêtises</i> ». Avec ses amis il y construisait des cabanes, des ponts, jouait avec l'eau mais ne s'y baignait pas. Les parents interdisaient la baignage car ils estimaient que l'eau n'était pas propre mais « <i>forcément on est tombé plusieurs fois dedans</i> ». M. Y précise que la baignade leur était interdite mais que sa maman originaire du territoire se baignait dans sa jeunesse dans la Souffel estimée plus propre par le passé.</p> <p>Le territoire est humide ce qui laisse à penser qu'il est drainé par des cours d'eau mais il en connaît peu.</p> <p>Près de chez lui coule un petit cours d'eau dont il ne connaît pas le nom. C'est le Haltbach. Son quartier est humide sans doute en raison de ce cours d'eau. Il qualifie ce cours d'eau de <b>petit</b>, « <i>il m'apparaît davantage comme un ruissellement d'eau qui descend de la colline que comme un cours d'eau</i> ». Dans le village un plan d'eau a été construit et il est traversé par ce petit cours d'eau.</p> <p>M. Y connaît également la Souffel et plus précisément les sources de la Souffel à Kuttolsheim et le tronçon qui traverse Stutzheim-Offenheim. Pour M. Y, <b>la Souffel est très propre à la source, du moins en apparence, mais très vite polluée sur une courte distance. Au niveau de la source, l'eau est claire, on voit à travers et il y a des poissons.</b></p> <p>M. Y ne constate pas d'évolution des cours d'eau.</p> <p>En matière de pollution des cours d'eau, pour M. Y la pollution est surtout le fait des pesticides utilisés pour la pratique agricole mais également des engrais utilisés par les particuliers et de produits jetés par ces derniers au lieu de les déposer en déchetterie. Il cite également les médicaments qui ne sont pas suffisamment bien traités et dont les résidus se retrouvent dans la nature et les cours d'eau.</p> <p>Personnellement il ne traite pas son jardin, trie ses déchets mais ne voit pas bien comment il pourrait, à son niveau, limiter la pollution des cours d'eau.</p>

	<p>Il pense que les collectivités pourraient mettre en place des systèmes de ramassage des déchets verts, d'achat en grande quantité de produits moins toxiques pour le traitement des jardins par exemple et qui pourraient être revendus aux habitants à des coûts moins élevés. M. Y cite l'exemple de la commune de Willgotheim qui a mis à disposition des particuliers un terrain où ils peuvent déposer 24h/24h leurs déchets verts.</p> <p>M. Y n'a pas de connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des cours d'eau.</p> <p>Les acteurs impliqués ou devant s'impliquer pour améliorer la qualité de l'eau sont pour M. Y la région, le département, les communes mais également la population.</p>
<b>Communication et information</b>	<p>M. Y s'intéresse à la vie locale et trouve les informations relatives à ce qui se passe sur le territoire dans le Bulletin municipal, le bulletin de la Communauté de Communes et sur le site Internet de cette dernière. Il admet cependant qu'une grande partie des informations lui proviennent de la nourrice de ses enfants.</p> <p>Il n'a pas de connaissance de programmes en faveur de la protection de l'eau et s'estime « <i>trop peu</i> » voire « <i>pas du tout</i> » informé sur l'état des rivières et de la ressource en eau sur le territoire. Les seules informations dont il dispose ce sont les résultats des analyses de l'eau potable réalisées par le SDEA.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, M. Y a une vision assez pessimiste car malgré la prise de conscience il a « <i>l'impression que rien n'est fait</i> ».</p> <p>Un cours d'eau propre, visible, accessible peut avoir différentes vocations. M. Y n'attend pas de vocation précise d'un cours d'eau « <i>c'est en fonction du cours d'eau, de son environnement que l'usage qu'on en fait se met en place</i> ». Ayant des enfants en bas âge la vocation pédagogique « <i>prend le dessus</i> ».</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est un cours d'eau proche des sources d'eau en montagne. C'est un cours d'eau au bord duquel il peut se promener avec ses enfants, qu'ils puissent y tremper leurs pieds et à « <i>la limite</i> » en boire de l'eau bien fraîche.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A7  
Date : 30/01/2014



<p><b>Enquête A8</b></p>	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>M. Y, la quarantaine, est cadre supérieur et travail sur le territoire de la CUS. Il vit avec sa famille dans une maison individuelle depuis 5 ans. Originaire du territoire, il ne l'a jamais quitté mais à changé de commune. M. Y souhaitait rester sur le territoire et le plus proche possible de la commune où réside sa famille notamment pour faciliter la garde des enfants.</p> <p>La pratique du territoire pour M. Y est centrée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pour les achats et les services publics à Truchtersheim</li> <li>- pour les services de santé à Offenheim et Truchtersheim</li> <li>- pour les activités culturelles, la Médiathèque de Truchtersheim mais il se rend surtout à Strasbourg (cinéma, spectacle ou encore à la salle de spectacle Le Préau à Oberhausbergen)</li> <li>- pour les activités de loisirs à Pfulgiesheim, Wiwersheim, Truchtersheim et Offenheim.</li> </ul> <p>Avec sa famille il pratique le vélo et il rayonne surtout vers le nord et l'ouest principalement dans les champs et sur la route. Il apprécie également la colline de Nordheim et les aires de jeux pour les enfants à Dossenheim-Kochersberg, Quatzenhzeim, Offenheim ainsi que le parcours le long du ruisseau à Truchtersheim.</p> <p>M. Y est impliqué dans la vie locale notamment à travers le club de foot.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>Le territoire et les villages sont agréables. <i>« C'est là que j'ai grandi, mes amis et ma famille sont sur le territoire ».</i></p> <p>Le territoire est bien fourni en équipements sportifs, l'offre en associations est intéressante (médiathèque, école de musique), les écoles et le collège sont <i>« bien »</i>. Ces éléments constituent les points forts du territoire.</p> <p>Pour les points négatifs du territoire, M. Y cite essentiellement les <b>embouteillages</b>, l'accessibilité à Strasbourg est difficile aux heures de pointe. Il précise qu'il y a de plus en plus d'habitants sur le territoire et peu d'entreprises y sont implantées. De ce fait, les habitants sont amenés à se déplacer pour aller travailler surtout sur le territoire de la CUS. Les déplacements ne peuvent se faire que sur 3 axes routiers et le gabarit de ces routes ne s'est pas adapté à l'augmentation du trafic automobile.</p> <p>A la question de l'évolution du territoire, M. Y répond qu'en matière d'ambiance générale <i>« je ne vois pas de différence entre le moment où j'étais enfant et que j'allais à l'école et maintenant que c'est moi qui dépose mon fils à l'école ».</i></p> <p>Il précise toutefois que le territoire a évolué de manière positive : meilleure qualité des équipements, élargissement de l'offre (salle de sport, aires de jeux), équipements de la Communauté de Communes, une offre en services plus étoffée. En matière d'équipements sportifs et culturels ses enfants peuvent bénéficier de ces infrastructures auxquelles il ne pouvait pas avoir accès quand il était enfant sur le territoire. Cette évolution est sans doute liée à l'augmentation de la population et de ses attentes. Pour M. Y la Communauté de Communes a joué un rôle important dans cette évolution qui est un réel <i>« plus »</i> pour lui et sa famille.</p>

<p><b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>Ce qui est essentiel pour le cadre de vie de M. Y c'est d'avoir une maison avec un peu de terrain, pouvoir sortir de chez soi et se promener, être dans les champs, pouvoir faire du vélo.</p> <p>Sur le plan des paysages, M. Y distingue très nettement deux espaces sur le territoire : une petite frange à l'extrémité ouest qui est vallonnée et où se trouvent des vignes et le reste du territoire où domine l'agriculture.</p> <p>Les paysages ont évolué pour M. Y. Il a constaté tout d'abord la disparition des décharges, de "ces verrues". Ceci est positif contrairement aux nouvelles Zones Artisanales qui s'intègrent moins bien dans le paysage.</p> <p>Parmi les espaces valorisés sur le territoire, M. Y cite l'Eco Parc de Truchtersheim qui est un espace agréable, sympa, pas trop dénaturé. Avant, c'était un espace naturel, peu de monde venait s'y promener. Aujourd'hui l'Eco Parc draine plus de monde. Autre espace valorisé, un pré situé le long de la Souffel à Offenheim qui a été transformé « <i>en quelque chose de sympathique</i> » avec quelques aménagements comme une table de ping-pong, un terrain de pétanque. Il trouve également que l'espace le long de la piste cyclable entre Behlenheim et Truchtersheim (piste qui va à Wiwersheim) a été bien valorisé. Parmi les espaces mis en valeur il cite aussi la source de la Souffel à Kuttolsheim. A Wiwersheim M. Y cite le lavoir aux chevaux qui a été réaménagé mais il n'est pas évident à trouver. Dans plusieurs villages il y avait des lavoirs mais ils ont souvent été détruits comme celui qui existait à Offenheim.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau, M. Y associe l'image d'un cours d'eau alpestre au bord duquel les enfants peuvent jouer, chercher des poissons, s'éclabousser.</p> <p>M. Y a des souvenirs d'enfance au bord de la Souffel, « <i>je ne m'y baignais pas mais je suis tombé dedans. On jouait autour, on l'a remonté à pied</i> ». Il n'y a jamais pêché et s'il ne s'est pas baigné c'est « <i>parce qu'elle était sale</i> ».</p> <p>Le cours d'eau le plus proche « <i>coule en bas de chez moi mais je n'en connais pas le nom</i> ». Il s'agit du ruisseau d'Avenheim. M. Y sait par contre que ce cours d'eau traverse la commune de Truchtersheim. <b>Il a l'air assez propre au niveau de Truchtersheim, il est 5 à 6 fois plus petit que la Souffel.</b> M. Y ne voit ce cours d'eau qu'au niveau de Truchtersheim, ailleurs il est peu visible.</p> <p>D'ailleurs, sur le territoire <b>l'ensemble des cours d'eau est peu visible</b> même lorsqu'ils traversent les villages car il n'y a pas d'aménagement, les berges ne sont pas mises en valeur donc « <i>on n'y prête pas attention</i> ». De plus, les cours d'eau sont « <b>planqués, on n'y accède pas</b> ». Pour M. Y, <b>les cours d'eau à l'échelle du territoire sont « traversants », il y a peu de chemins qui les longent.</b></p> <p>En ce qui concerne la Souffel, la source à Kuttolsheim est bien aménagée et les berges dans le village sont un peu mises en valeur.</p> <p>La Souffel semble à M. Y <b>moins polluée que lorsqu'il était jeune</b>, elle lui paraît <b>plus claire, « là je vois le fond</b> ». Le souci c'est que depuis son enfance il a toujours entendu parler de la Souffel comme étant très polluée. Sans ce discours et à la vue de l'eau qui y coule il n'hésiterait pas aujourd'hui à y tremper un peu les pieds. Cependant le cours d'eau reste à de nombreux endroits <b>peu accessible</b> (orties, hautes herbes, boue). Dans un réservoir, près de la Souffel, à côté de Stutzheim-Offenheim M. Y a pu voir des grenouilles qui grossissent. Ce réservoir semble être alimenté par la Souffel « <i>donc si les grenouilles grossissent c'est que l'eau doit pas être trop polluée</i> ».</p>

	<p>M. Y connaît également un autre cours d'eau, celui de Wiwersheim mais là encore il n'est pas en mesure d'en donner le nom. Il s'agit du Plaetzenbach. Il y a un étang à proximité de ce cours d'eau qui en apparence est pour lui proche de la Souffel.</p> <p>Pour les pratiques polluantes, M. Y identifie l'activité agricole, la station d'épuration, un club sportif qui ne doit pas être relié au réseau d'assainissement puisque qu'un tuyau déverse directement les eaux usées dans la Souffel.</p> <p>La pollution a pour conséquence la disparition de la faune et de la flore et pour <b>M. Y ce qui est également dommageable c'est que cette pollution détourne les gens des cours d'eau, ils ne s'y s'intéressent plus.</b></p> <p>M. Y ne connaît pas d'initiatives particulières pour améliorer la qualité des cours d'eau, mais il suppose que de nouvelles réglementations en matière d'utilisation d'engrais et des pesticides par les agriculteurs doivent en faire partie. Le redimensionnement des stations d'épuration est sans doute aussi une initiative qui va dans le sens de l'amélioration des cours d'eau. M. Y a pu constater qu'à Souffelweyersheim, la Souffel devient plus large et qu'elle a l'air plus propre. Il s'interroge donc sur ce qui se passe entre la source et le cours d'eau au niveau de Souffelweyersheim. « <i>Est-ce que la Souffel est nettoyée à ce niveau là ?</i> »</p> <p>Selon M. Y les acteurs devant s'impliquer dans la qualité des cours d'eau sont les habitants, les communes, la Communauté de Communes, le SDEA, les industriels, les agriculteurs et peut être aussi la région et le département.</p> <p>Suite à cette question M. Y s'interroge à nouveau sur les raisons de la pollution de la Souffel. Lorsque sa maman était jeune et qu'elle se baignait dans la Souffel et y pêchait des poissons, les agriculteurs devaient être beaucoup moins regardant sur les effets de leurs produits sur l'environnement. Aujourd'hui il lui semble que les agriculteurs font plus attention et pourtant la Souffel est plus polluée qu'avant. Est-ce qu'il faut ce laps de temps pour que les pollutions de l'époque se voient, est-ce qu'elles mettent autant de temps pour se résorber ?</p> <p>En tout cas, sur le plan personnel, il ne voit pas bien quel rôle il pourrait jouer pour limiter la pollution des cours d'eau. Il trie ses déchets et ne traite absolument pas son jardin ni sa pelouse.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Il essaye d'être au courant de ce qui se passe sur le territoire en lisant le Bulletin communal, celui de la Communauté de Communes et il va régulièrement sur le site de cette dernière.</p> <p>Sur la vie locale il s'estime suffisamment informé. Il cherche surtout des informations sur les manifestations. Il aimerait cependant y trouver davantage d'information sur les points remarquables du territoire, sur les vieilles maisons à aller voir dans les différents villages.</p> <p>Sur le sujet des cours d'eau, M. Y s'estime absolument pas informé, il n'en connaît que les histoires et discours de ses parents.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, M. Y est optimiste. La population est de plus en plus sensibilisée et sensible aux questions d'environnement en général. Les gens sont de plus en plus demandeurs d'une prise en compte de l'environnement, « <i>peut-être pas de la même manière c'est vrai que par le passé</i> ». « <i>Aujourd'hui on veut des espaces sympas pour pouvoir courir, faire du vélo avec les enfants</i> ».</p> <p>M. Y attend d'un cours d'eau qu'il soit agréable, qu'il fasse du bruit, que l'eau soit</p>

fraîche et qu'il reste naturel.

Le cours d'eau idéal de M. Y est un cours d'eau de montagne avec une eau claire et froide, des poissons, de l'herbe au bord et des enfants qui jouent à côté de quelques pêcheurs.



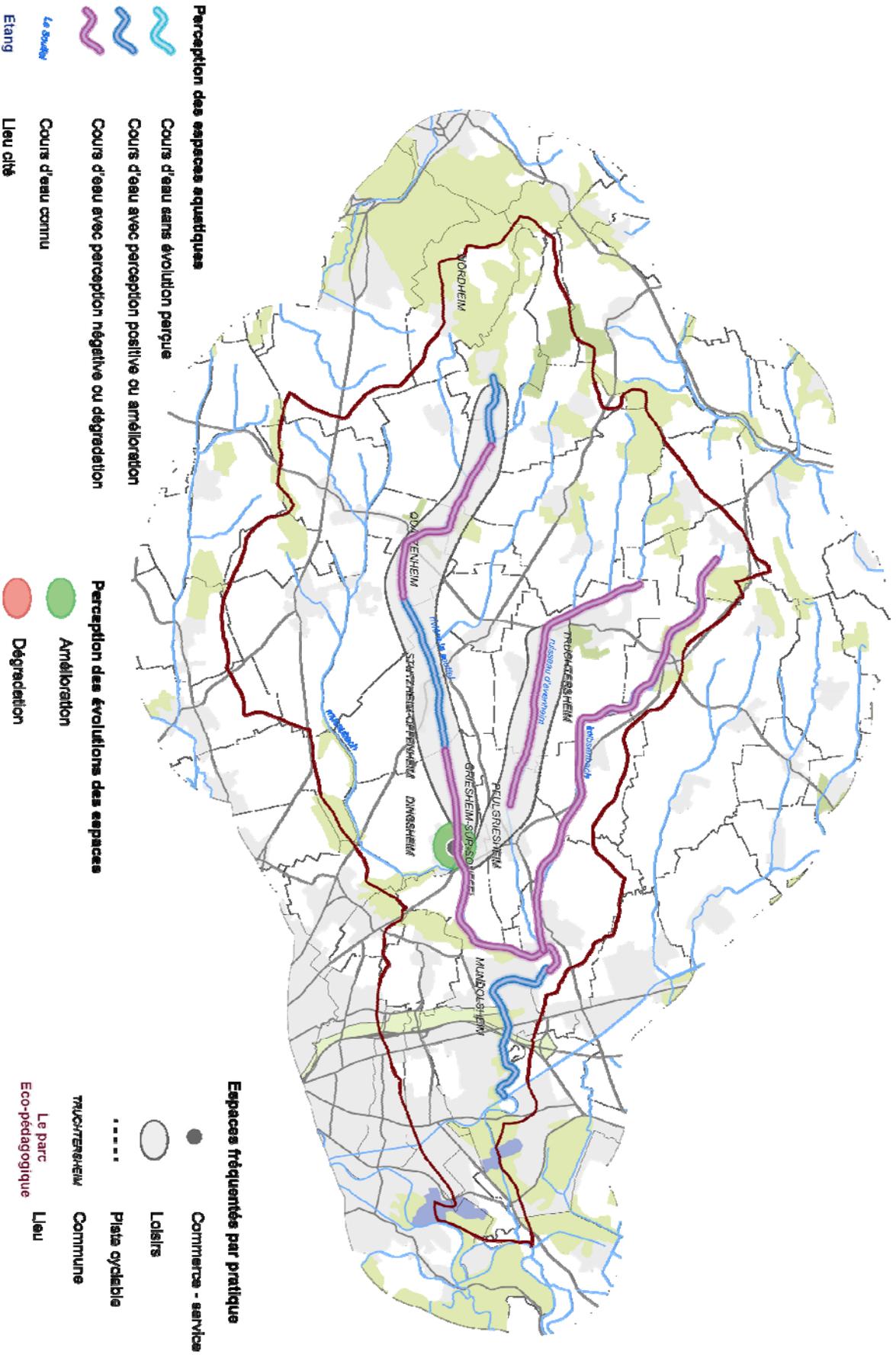
<p><b>Enquête n°A9</b></p>	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>M. Y, plus de 60 ans est retraité. Il vit en couple dans une maison individuelle depuis les années 80 sur le territoire. Le choix de sa venue sur le territoire est dû au hasard, un ami lui a vanté la construction d'un nouveau quartier. M. Y n'est pas originaire du territoire.</p> <p>La pratique du territoire de M. Y est principalement centrée sur commune : commerces de proximité, services publics et privés et services de santé. Pour les achats il se dirige dans la zone commerciale de Vendenheim et pour les activités culturelles essentiellement vers Strasbourg.</p> <p>Il y a longtemps, il a fait quelques promenades le long de la Souffel depuis Griesheim jusqu'à la source à Kuttolsheim ou encore le long du ruisseau d'Avenheim entre Griesheim et Truchtersheim. Mais ces dernières années les promenades sur le territoire sont très exceptionnelles. Il randonne davantage dans les Vosges.</p> <p>M. Y n'est plus impliqué dans la vie locale, il l'a été et présidait une association de randonnée.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>Le point fort du territoire pour M. Y est de pouvoir être très vite dans la nature, lorsqu'il se rend sur la colline d'Oberhausbergen <i>"on est très vite dépaysé"</i>. Quand il sort de chez lui à 100m il se retrouve dans les champs. De plus, les villages sont agréables à vivre.</p> <p>Il apprécie moins les insecticides et pesticides qu'il inhale quand il se promène et va courir dans les champs, tout comme les nuages de poussières soulevés par les tracteurs des agriculteurs en été quand la terre est sèche. Parmi les points négatifs il cite également la <b>monoculture</b> à savoir <i>"ces champs de maïs à perte de vue, type de culture qui contribue à dégrader le sol"</i>. Mais M. Y précise qu'il s'agit là de points de détail et qu'il ne voit pas réellement de points négatifs sur le territoire.</p> <p>En matière d'évolution du territoire, M. Y constate <b>l'agrandissement des communes</b> avec les nouveaux lotissements, ce qui est pour lui une évolution positive. Il déplore cependant, la fermeture de commerces dans sa commune.. Il manque de services de proximité. Pour M. Y il ne fait pas la distinction entre sa commune et la commune voisine, elle sont <i>"collées"</i> et <i>"la seule séparation qui se voit c'est la Souffel qui les sépare"</i>. Les 3 communes que sont Pfulgriesheim, Dingsheim et Griesheim sont <i>"regroupées pour beaucoup de choses"</i>.</p> <p>M. Y ne voit pas vraiment d'espaces dégradés sur le territoire.</p>
<p><b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>Ce qui est essentiel pour le cadre de vie de M. Y c'est de pouvoir être au calme, avoir des voisins <i>"sympathiques"</i> et un petit jardin, la proximité de la nature tout en étant proche de la ville.</p> <p>Cette nature peut parfois être mise à mal comme par exemple sur la Colline d'Oberhausbergen où les chasseurs organisent des battues et traquent les animaux.</p> <p><i>"Le Kochersberg est une belle région avec de petites collines, il y a de quoi faire"</i>.</p>

	<p>Certains espaces sont bien préservés comme la colline de Nordheim et la petite forêt entre Pfulgriesheim et Truchtersheim.</p> <p>Les aires de jeux à Griesheim-sur-Souffel font partie des espaces qui ont été valorisés tout comme les espaces verts et les talus dans sa commune. Les ouvriers communaux les entretiennent, <i>"on fait attention à l'environnement"</i>. Il y a 15 ans il y avait encore une décharge sauvage et avec la déchetterie <i>"on ne voit plus de feux allumés pour brûler les déchets verts"</i>. L'ouverture de la déchetterie est un véritable <i>"plus"</i> pour M. Y.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>L'image que M. Y associe à un cours d'eau est une rivière propre avec des poissons, des algues, de la flore aquatique et la présence de canards.</p> <p>Dans son enfance, M. Y a appris à nager dans l'Ill et plus précisément le Herrewasser à proximité de la Montagne verte. Aujourd'hui il n'irait plus s'y baigner.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez lui est la Souffel. Il y a longtemps il a fait quelques promenades le long de la Souffel depuis Griesheim jusqu'à la source à Kuttolsheim. A une époque (qu'il ne situe plus), il avait lu un article précisant que la Souffel figurait parmi les cours d'eau les plus pollués, M. Y pense qu'elle l'ait encore. <b><i>"L'eau y est trouble, il y a très peu de vie dans le cours d'eau"</i></b>. Ce qui étonne M. Y c'est que <b>le cours d'eau lui paraît propre à la source à Kuttolsheim et qu'en peu de distance elle devient vite polluée <i>"Je n'arrive pas à m'expliquer pourquoi elle est dans cet état"</i></b>.</p> <p>M. Y connaît également le ruisseau d'Avenheim et le Kolbsenbach qu'il a parfois longé en VTT entre Griesheim et Truchtersheim. Il qualifie ces cours d'eau de la même manière que la Souffel mais ils sont <b>beaucoup plus petits</b>.</p> <p>M. Y découvre en regardant la carte qu'il y a plus de cours d'eau que ce qu'il pensait, <i>"je découvre des choses"</i>.</p> <p>De manière générale, il pense que les cours d'eau sur le territoire ne sont pas très propres.</p> <p>Pour M. Y des progrès pour améliorer la qualité des cours d'eau ont été faits notamment avec les stations d'épuration. Il cite aussi la préservation de la zone non cultivée le long des cours d'eau comme par exemple à Mundolsheim où des roseaux ont été plantés. Avant, les agriculteurs plantaient leurs cultures jusqu'au bord de la Souffel mais maintenant à Mundolsheim il a pu observer des hérons. L'espace naturel le long de la Souffel est également préservé à Stutzheim-Offenheim.</p> <p>Pour la Souffel, il aurait tendance à dire que la qualité de l'eau s'est améliorée mais il n'a pas d'information pouvant valider ou invalider ce ressenti.</p> <p>Ce qui peut peut-être amener à polluer les cours, selon M. Y, c'est l'utilisation des engrais et des pesticides par les agriculteurs, des cultures trop proches des cours d'eau. Autre facteur de pollution, le fonctionnement peut-être des stations d'épuration qui n'est pas optimum. <i>"On construit de nouveaux lotissements et après seulement des stations d'épuration alors qu'on devrait anticiper et faire l'inverse"</i>.</p> <p>M. Y ne voit pas comment à son niveau il peut polluer un cours d'eau.</p> <p>En dehors de la plantation de roseaux au bord de la Souffel à Mundolsheim, M. Y n'a pas de connaissance d'autres initiatives allant dans le sens de</p>

	<p>l'amélioration de la qualité de l'eau des rivières.</p> <p>En ce qui concerne les acteurs chargés de la qualité des cours d'eau, M. Y ne sait pas quel service est chargé de la surveillance de cette qualité. Il pense que des mesures sont effectuées, que des plans d'actions sont mis en oeuvre mais il n'a aucune idée <i>"de qui fait quoi"</i>.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale : sur la vie des associations, sur le fonctionnement du conseil municipal. Ces informations il les trouve dans le Bulletin communal qui s'appelle <i>"Un pont sur la Souffel"</i>.</p> <p>M. Y trouve qu'on communique beaucoup au sujet de la nouvelle station de pompage pour l'alimentation en eau potable d'une dizaine de communes (réunions publiques, explication en mairie). Cette station va ouvrir prochainement.</p> <p>Il ne dispose pas d'informations relatives aux cours d'eau et rivières et sur l'environnement de manière générale. Si des actions sont menées sur les cours d'eau il n'en a aucune connaissance. Il souhaiterait avoir des informations sur le cheminement des cours d'eau sur le territoire, leur qualité. D'ailleurs M. Y a souhaité pouvoir garder la carte du territoire utilisée lors de l'entretien.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau et précise qu'il l'aurait lue avec un grand intérêt.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, M. Y est optimiste, <i>"je suis de nature optimiste"</i>. Pour M. Y <i>"on tient de plus en plus compte de l'environnement et le cadre de vie a tendance à s'améliorer"</i>. M. Y pense que les cours d'eau devraient donc s'améliorer.</p> <p>Ses attentes par rapport aux cours d'eau sont de laisser faire la nature, <i>"celui qui veut se promener le long d'un cours d'eau trouvera toujours un chemin"</i>.</p> <p>Son cours d'eau idéal est une rivière propre, bordée d'arbres, de saules pleureurs, de roseaux et avec la possibilité de pouvoir se promener à proximité. <i>"Je ne suis pas pour les aménagements de type pistes cyclables le long d'un cours d'eau, il faut laisser faire la nature"</i>.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A9  
Date : 03/02/2014



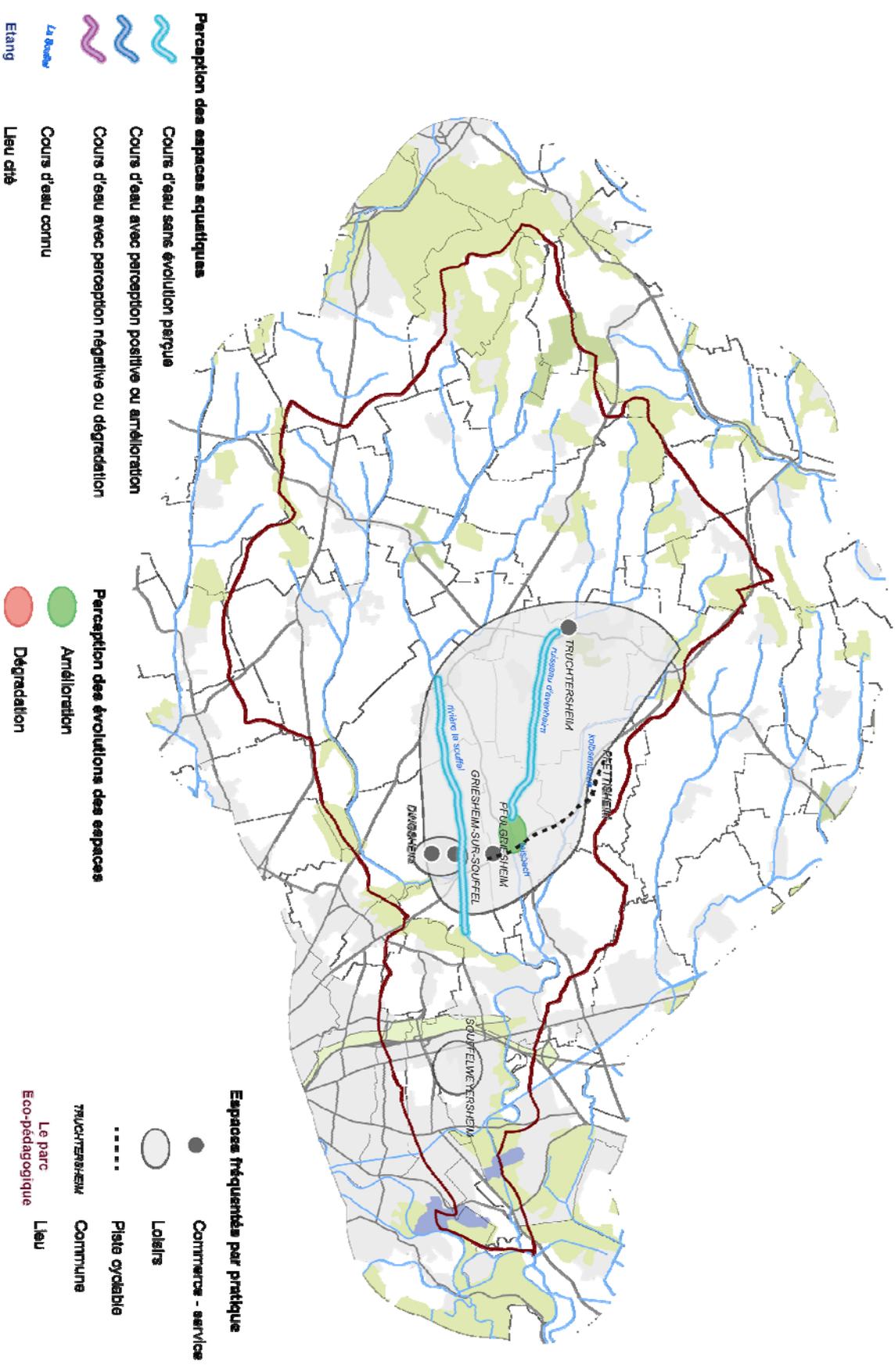
<b>Enquête n°A10</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, 50 ans, est auto entrepreneur. Mme X vit sur le territoire, dans une maison individuelle, depuis 1998. Elle et son mari ne sont pas originaire du territoire. Mme X et son mari souhaitaient trouver une grande maison à la campagne dans une commune proche de Strasbourg, où la circulation est aisée et où les enfants pouvaient être scolarisés de la maternelle à la 3ème sans avoir à prendre le bus.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim, Griesheim et Pfulgriesheim pour les divers achats</li> <li>- Dingsheim pour les services publics</li> </ul> <p>Pour les activités de loisirs elle se rend dans différentes communes pour ses propres activités tout comme pour celles de ses enfants : Souffelweyerseim, Griesheim et Dingsheim. Elle et sa famille se promènent à pied ou à vélo dans les champs le long de la Souffel entre Pfulgriesheim, Truchtersheim et Pfettisheim.</p> <p>Elle se rend hors du territoire pour les services privés. Les services de santé se font à domicile son mari étant médecin.</p> <p>Mme X est impliquée dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour Mme X est de pouvoir être au calme avec très peu de nuisances.</p> <p>Le principal point faible du territoire pour Mme X concerne la mobilité. Il n'y a pas assez de pistes cyclables, "<i>ça manque de carrossabilité</i>" notamment dans les champs. C'est très vite boueux dès qu'il pleut "<i>c'est dommage parce qu'il y a de quoi faire</i>". Il existe une piste cyclable entre Pfulgriesheim et Pfettisheim mais le cycliste est sur la route. De plus, elle estime que la desserte en bus n'est pas satisfaisante, l'offre est restreinte et se limite à la desserte de la CUS. Mme X estime que les déplacements au sein du territoire sont très complexes, "<i>on manque de connexions entre les villages</i>". Mme X indique que pour relier sa commune à Truchtersheim, dont la distance est inférieure à 10km, il faut d'abord passer par Cronembourg pour revenir sur Truchtersheim. Si les enfants pratiquent des activités ils sont très dépendants des parents et cette situation doit également être pénible pour les personnes âgées ou non motorisées vivant dans une Commune qui manque de commerces de proximité.</p> <p>Un autre point faible pour Mme X est l'absence de conteneur à papier en ramassage en porte à porte.</p> <p>Le territoire a évolué de manière positive notamment en matière d'équipements : création d'une cantine et d'un périscolaire, création d'un city parc (table de ping-pong, panier de basket, terrain de tennis). "<i>Avant il n'y avait rien pour les enfants</i>". Des services à la personne se sont également développés. L'ouverture des déchetteries est une évolution très positive pour le territoire, surtout depuis qu'elles ont élargi leurs horaires d'ouverture.</p> <p>Le territoire a aussi connu des évolutions négatives avec l'augmentation de la circulation et des embouteillages aux heures stratégiques.</p>
<b>Perception du patrimoine</b>	<p>La priorité pour le cadre de vie de Mme X est la tranquillité, la proximité de</p>

<p><b>environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>Strasbourg et que ses enfants n'aient pas 1h20 de bus à faire pour se rendre à l'école.</p> <p>Le territoire est agréable, il y a de la nature. Mme X n'a pas l'impression que des espaces se soient dégradés. Elle trouve au contraire que certains espaces ont été valorisés notamment dans son village : la mairie ainsi que l'école ont été rénovées, la création d'un city park..</p> <p>Pour Mme X des espaces pourraient être valorisés et notamment le long des cours d'eau pour pouvoir se promener.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>L'image que Mme X associe à un cours d'eau est un petit cours d'eau dans la campagne le long duquel on peut faire des ballades, un espace de loisirs.</p> <p>Mme X n'associe pas de souvenir particulier aux cours d'eau car là où elle a grandi il n'y en avait pas.</p> <p>A la question quel est le cours d'eau le plus proche de chez vous Mme X a répondu la Souffel, mais après vérification sur la carte elle s'est rendue compte qu'elle faisait erreur et que ce cours d'eau se nomme le ruisseau d'Avenheim. C'est un cours d'eau qui <b>déborde régulièrement</b> surtout chez le voisin. Il est "<b>petit, laissé à l'état naturel mais pas non plus mis en valeur</b>". Le fait qu'il ne soit pas mis en valeur <b>ne donne pas envie à Mme X d'aller se promener</b> le long de ce ruisseau. Elle cite l'exemple du cours d'eau qui coule à Achenheim où il est agréable de se promener. Elle trouve aussi plus agréable de se "<i>balader</i>" le long du canal de Vendenheim.</p> <p>Mme X connaît la Souffel qui pour elle est aussi laissé à son état naturel.</p> <p>Elle n'a pas d'idée quant au milieu aquatique sur le territoire et peu d'avis sur l'état des cours d'eau. De manière générale il lui semble qu'il n'y a pas d'évolution, et que les cours d'eau sont restés à l'identique.</p> <p>Les gestes ou activités pouvant être à l'origine de la pollution des cours d'eau sont pour Mme X les incivilités "<i>tout ce que les gens peuvent jeter dedans</i>" et l'utilisation des engrais et des pesticides pour les traitements agricoles.</p> <p>Les conséquences se traduisent par une perturbation de l'écosystème (faune et flore propres au cours d'eau).</p> <p>Pour son implication personnelle pour limiter la pollution des cours d'eau, Mme X s'interroge "<i>on peut sans doute faire quelque chose mais quoi ?</i>" Elle précise qu'elle ne jette rien dans les rivières.</p> <p>Mme X avoue n'avoir aucune connaissance des initiatives pouvant exister pour améliorer la qualité des cours d'eau et ne connaît aucun programme allant dans ce sens.</p> <p>Les acteurs devant s'impliquer pour Mme X sont les communes, le département, des organismes comme la SDEA, ... "<i>mais en fait je ne sais pas trop</i>".</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin communal, celui de la Communauté de Communes et un peu les DNA. Elle s'estime assez bien informée sur la vie locale.</p> <p>Par contre elle n'est pas du tout informée sur les cours d'eau du territoire.</p> <p>Mme X n'a pas reçu la Lettre de l'Eau, elle se demande si c'est parce qu'elle a</p>

	un stop pub sur sa boîte aux lettres.
<b>Attentes</b>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, pour Mme X <i>"tout dépend s'il y a quelque chose de fait ou pas"</i>.</p> <p>Pour l'instant elle estime qu'il n'y a pas grand chose de fait mais <i>"c'est dans l'air du temps donc j'espère que ça va bouger"</i>. Aujourd'hui Mme X pense que la population est plus sensibilisée à l'environnement, et donc les cours d'eau devraient être pris en compte.</p> <p>Ses attentes en terme de cours d'eau sont davantage de l'ordre du récréatif, un espace de loisir avec des aménagements.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour Mme X est un petit cours d'eau, un peu aménagé (des bancs), sécurisé, accessible pour pouvoir s'y promener à pied, à vélo et pourquoi pas en roller. Un cours d'eau où tout le monde pourrait en profiter, enfants, adultes et personnes âgées.</p> <p><i>"Un cours d'eau où on ne peut pas accéder, on n'y va pas"</i>.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A10  
Date : 03/02/2014



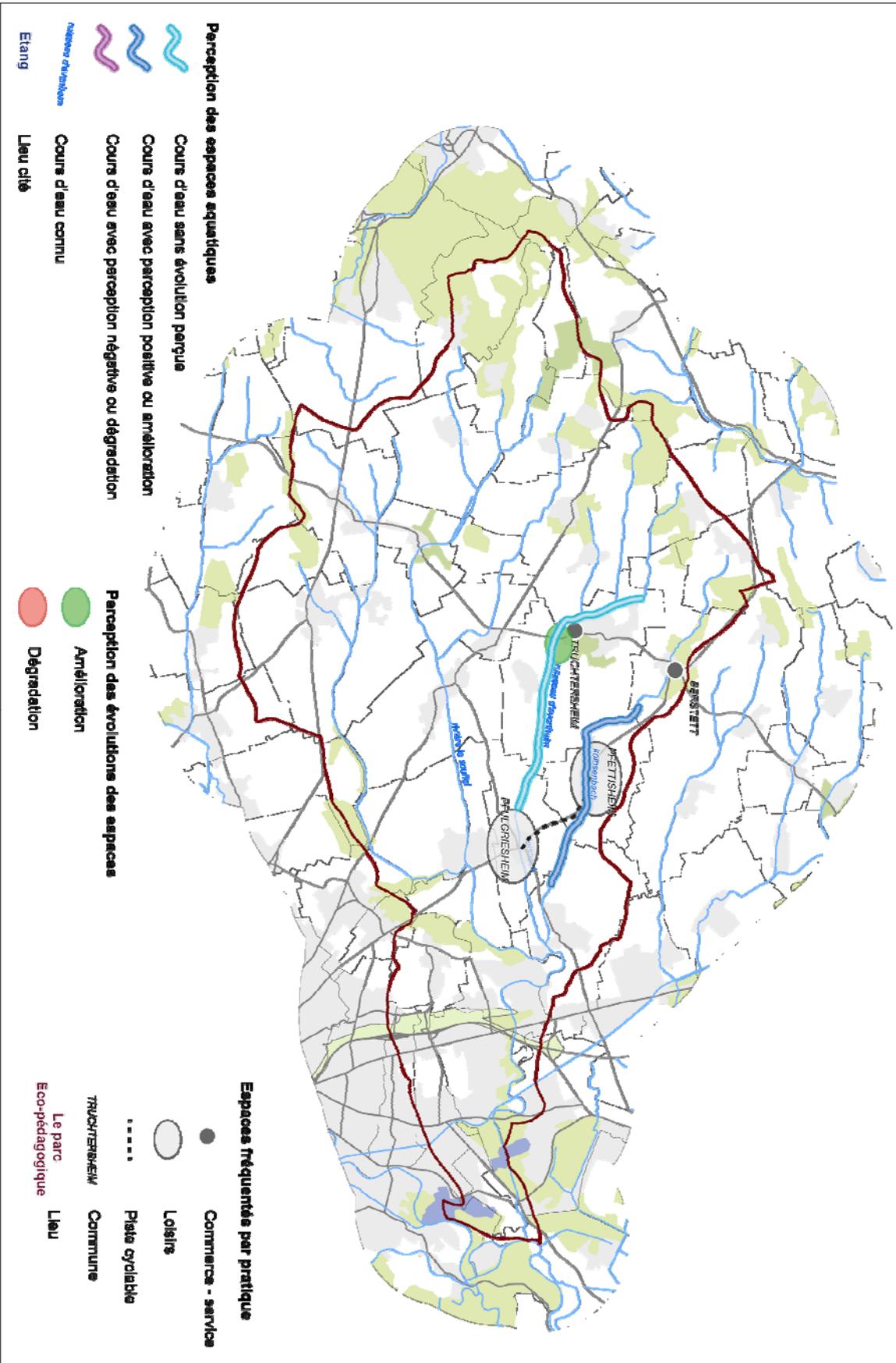
<b>Enquête n°A11</b>	<b>M. Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y est retraité et âgé de plus de 60 ans. Il vit en couple dans une maison individuelle depuis 1982 sur le territoire. M. Y n'est pas originaire du territoire et s'y est installé car sa belle-famille disposait d'un terrain sur lequel il a pu faire construire sa maison et parce que lui et sa femme souhaitaient être proches de parents pouvant assurer la garde de leurs enfants. La commune dans laquelle ils se sont installés avait également l'avantage d'être à proximité de Strasbourg où travaillait M. Y.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée principalement sur Truchtersheim : achat, commerces de proximité, services publics, services de santé. Pour ces derniers il se rend également à Berstett. Les services publics dont nécessite M. Y ne sont pas implantés sur le territoire</p> <p>Pour ses activités de loisirs, elles se concentrent sur Pfulgiesheim et Pfettisheim. Il fait beaucoup de randonnées mais principalement dans les Vosges.</p> <p>M. Y est impliqué dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire est de pouvoir être dans la nature tout en étant très proche de Strasbourg.</p> <p>Le point faible, mais c'est un détail car M. Y n'en voit pas vraiment, c'est qu'il y a trop de corbeaux. A l'extrémité de son jardin il a toute une rangée de très hauts arbres et tous les matins il doit chasser les corbeaux qui font beaucoup de bruit. La présence des corbeaux est liée à la culture intensive du maïs qui constitue une bonne nourriture pour les corbeaux et favorise la reproduction de ces derniers.</p> <p>Un autre point faible est celui de nuisances olfactives. M. Y n'apprécie pas trop l'odeur de l'épandage du lisier, même s'il a fait le choix de vivre à la campagne. <i>"L'odeur est vraiment désagréable, il y a des porcheries dans les environs"</i>.</p> <p>Parmi les évolutions du territoire, M. Y a pu constater une modification des cultures avec aujourd'hui une monoculture axée principalement sur le maïs. <i>"Avant il y avait davantage de houblons, de betteraves sucrières"</i>. <i>"Cette évolution est sans doute le fait que le maïs doit être plus rentable"</i>. Les agriculteurs doivent davantage utiliser d'engrais et de pesticides pour produire toujours plus. Mais les agriculteurs sont victimes du système agro-alimentaire.</p> <p>L'ouverture de la station d'épuration est une évolution positive, les eaux sont traitées.</p> <p>La principale évolution négative pour M. Y est l'urbanisation des communes et tous les inconvénients associés : l'augmentation de la circulation, l'augmentation du foncier qui ne permet plus aux jeunes ménages de venir vivre sur le territoire, la disparition de petits commerces de proximité.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Le territoire est un territoire rural très exploité. Autour de sa commune il reste trois agriculteurs dont l'un cultive les asperges, un autre fait de l'élevage de boeufs et le troisième élève des oies pour la production de foie gras.</p>

	<p>Contrairement à d'autres communes, son village n'est pas encore un village d'ortoir mais <i>"il faudra sans doute qu'il s'agrandisse en accueillant de nouvelles populations jeunes pour alimenter l'école"</i>.</p> <p>La priorité pour le cadre de vie de M. Y est la proximité de la nature, avoir un grand jardin et être au calme.</p> <p>Certains espaces se sont dégradés. La mécanisation de l'agriculture peut être mise en cause. Il a fallu détruire des alignements d'arbres pour permettre aux machines agricoles toujours de plus en plus grosses de passer. M. Y a observé la disparition d'arbres suite au remembrement. <i>"Il subsiste quelques houblonnières dans le paysage mais ce n'est plus pour produire du houblon, on y cultive du maïs à l'intérieur"</i>.</p> <p>Parmi les espaces valorisés, M. Y cite l'espace de promenade à Truchtersheim. <i>"C'est une belle réalisation mais on a artificialisé un espace naturel"</i>. M. Y trouve que cet espace a été fait pour permettre aux citadins de venir s'y promener, et que <i>"on a créé un parc urbain en milieu rural"</i>.</p> <p>Il manque quelques pistes cyclables selon M. Y, elles sont trop rares. Il y a une bande cyclable entre Pfulgiesheim et Pfettisheim. <i>"On parle depuis longtemps d'un projet de piste cyclable sur le tracé de l'ancien tramway mais ce projet n'a pas l'air d'aboutir"</i>. Cet espace pourrait être valorisé. M. Y précise qu'il n'est pas pour la destruction d'espaces naturels au profit de création de pistes cyclables.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau M. Y associe l'image d'un cours d'eau Vosgien avec de l'eau qui coule sur les rochers, dans un milieu calme et dans lequel nagent des truites.</p> <p>M. Y a des souvenirs d'enfance liés au cours d'eau de la Liepvrette. Mais ce sont des souvenirs surtout associés aux conséquences de l'activité des industries textiles sur les cours d'eau. <i>"La Liepvrette changeait tous les jours de couleurs en fonction de la production industrielle : elle était une fois bleue, une fois rouge, ..."</i></p> <p>M. Y a également des souvenirs de jeux d'eau dans les cours d'eau de montagne.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez M. Y est le Kolbsenbach. C'est un <b>petit ruisseau</b>, 1m de large. Ce cours d'eau <b>s'est amélioré</b> grâce à l'ouverture de la station d'épuration. <i>"Avant c'était un véritable égout à ciel ouvert. Il y a toutefois encore de la vase au fond"</i>.</p> <p>M. Y connaît la Souffel, mais uniquement de nom, il ne l'a jamais vue.</p> <p>Le ruisseau d'Avenheim est connu par M. Y mais il n'en connaissait pas le nom. Ce ruisseau est plus sauvage que le Kolbsenbach et il lui semble que le courant y est plus important.</p> <p>De manière générale sur le territoire, M. Y trouve que <b>l'accès aux cours d'eau est difficile</b>. Pour lui, l'eau des rivières sur le territoire ou du moins l'image qu'il en a, est une <i>"eau qui coule mais qui ne coure pas, c'est dû à la faiblesse de la pente sur le territoire"</i>.</p> <p>En matière de pollution, M. Y cite les pesticides et les engrais utilisés par les agriculteurs <i>"mais ils polluent peut être plus la nappe phréatique que les cours d'eau"</i>. Aujourd'hui il semble à M. Y que les agriculteurs doivent respecter une distance entre les cultures et les rivières, mais il ne se promène pas assez pour voir si c'est respecté. Il n'a pas de réelle idée sur les pratiques polluantes, tout comme sur les conséquences de la pollution. Il suppose que cela se traduit par une disparition des poissons, que cela favorise le développement des algues et</p>

	<p>modifie le biotope du cours d'eau. Mais il n'a pas de connaissance à ce sujet.</p> <p>En ce qui concerne son implication personnelle pour limiter la pollution des cours d'eau, M. Y ne voit pas ce qu'il pourrait faire, il ne pense pas polluer les cours d'eau.</p>
<b>Communication et information</b>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin de la Communauté de Communes et par les DNA. Il s'estime assez bien informé sur la vie locale et précise que s'il a besoin d'informations il y a d'autres sources qu'il peut consulter (Internet, le réseau des bibliothèques, la médiathèque).</p> <p>Il n'est pas assez informé, voire très peu sur le thème des cours d'eau. Il dispose uniquement des informations affichées en mairie sur la qualité de l'eau potable.</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, pour M. Y <i>"cela dépendra de la volonté politique"</i>. <i>" Il y a un siècle on avait un lavoir et un puits dans le village, aujourd'hui personne ne viendrait y laver son linge ou chercher de l'eau au puits"</i>. Il reste toutefois optimiste.</p> <p>M. Y attend d'un cours d'eau qu'il offre un cadre naturel et récréatif sans aménagement spécifique. Par contre il souhaiterait s'y promener en le longeant sans devoir chausser des bottes et marcher dans la boue.</p> <p>Dans le village des mamans se plaignent parce qu'elles ne peuvent pas accéder au cours d'eau avec les poussettes et qu'elles n'ont pas de réel chemin pour se promener aux alentours.</p> <p>Le cours d'eau idéal de M. Y est une rivière sauvage, naturelle, avec une eau qui coule comme celles en Corse.</p> <p><i>"Les rivières pourraient sur le territoire devenir de beaux lieux de promenade"</i>.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A11  
Date : 04/02/2014



<b>Enquête n°A12</b>	<b>Mme X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, âgée de plus de 40 ans, habite dans une commune sur le territoire avec avec son mari et ses enfants depuis 6 ans. Employée de profession, elle et s, diplômée d'un BEP, Mme X est originaire de Wolfisheim et son mari d'Orléans. Avec son mari ils sont venus s'installer dans la commune de Quatzenheim parce qu'ils cherchaient un logement dans un rayon de 5-10km de Wolfisheim où réside la famille de Mme X pour pouvoir assurer la garde des enfants quand ils étaient petits et en cas de besoin aujourd'hui. De plus, Quatzenheim n'est pas trop éloigné du lieu de travail de Mme X, à savoir Oberhausbergen.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée principalement sur Truchtersheim et Wiwersheim pour les achats et sur Quatzenheim pour les services de santé. En ce qui concerne les services publics et privés elle fait appel à ceux situés à proximité de son lieu de travail, donc en dehors du territoire.</p> <p>Pour ses activités de loisirs, essentiellement les pratiques sportives de ses enfants, elle se rend à Furdenheim, Truchtersheim et Quatzenheim. Avec ses enfants, si elle se promène, c'est uniquement dans le village et autour de celui-ci mais sans s'en éloigner.</p> <p>Mme X est impliquée dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Mme X habite depuis peu sur le territoire (6 ans), elle ne le connaît pas bien. Elle admet ne pas du tout connaître l'ouest du territoire et à l'est elle ne fait que le traverser pour aller travailler <i>"je ne fais rien d'autre qu'y passer"</i>.</p> <p><i>"Mon petit village me plaît bien, tout le monde se connaît et s'entraide"</i>. Le village organise beaucoup de manifestations malgré la petite taille de la commune, il y a beaucoup d'actions prévues pour rapprocher les habitants, adultes et enfants. Ce sont là les points forts pour Mme X.</p> <p>Il n'y a pas spécialement de points faibles pour Mme X. Elle trouve que ça manque un peu de commerces de proximité, <i>"mais on s'y est habitué et travaillant en ville je cherche ce qu'il me faut là-bas"</i>.</p> <p>En matière d'évolution, Mme X ne peut se prononcer que sur ce qui a changé dans son village. Elle constate que depuis 5 ans le village s'est amélioré avec la création d'aménagements comme le terrain de jeux, le city-park, le terrain de pétanque. Elle trouve que ces aménagements sont positifs surtout pour les enfants. Leur installation est le fait de la volonté du maire.</p> <p>Elle ne voit pas d'évolution négative.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour son cadre de vie, Mme X attache de l'importance à la tranquillité, à l'éloignement des grands axes routiers, au cadre du village <i>"un joli petit village avec des maisons alsaciennes"</i> et à la sécurité pour ses enfants qui peuvent sortir jouer dans le village <i>"c'est plus tranquille et plus sécurisé qu'en ville"</i>.</p> <p>Mme X ne peut absolument pas se prononcer sur l'environnement du territoire, sur les espaces valorisés et dégradés, encore une fois elle précise qu'en dehors de son village elle ne connaît pas le territoire.</p>
<b>Perception des</b>	

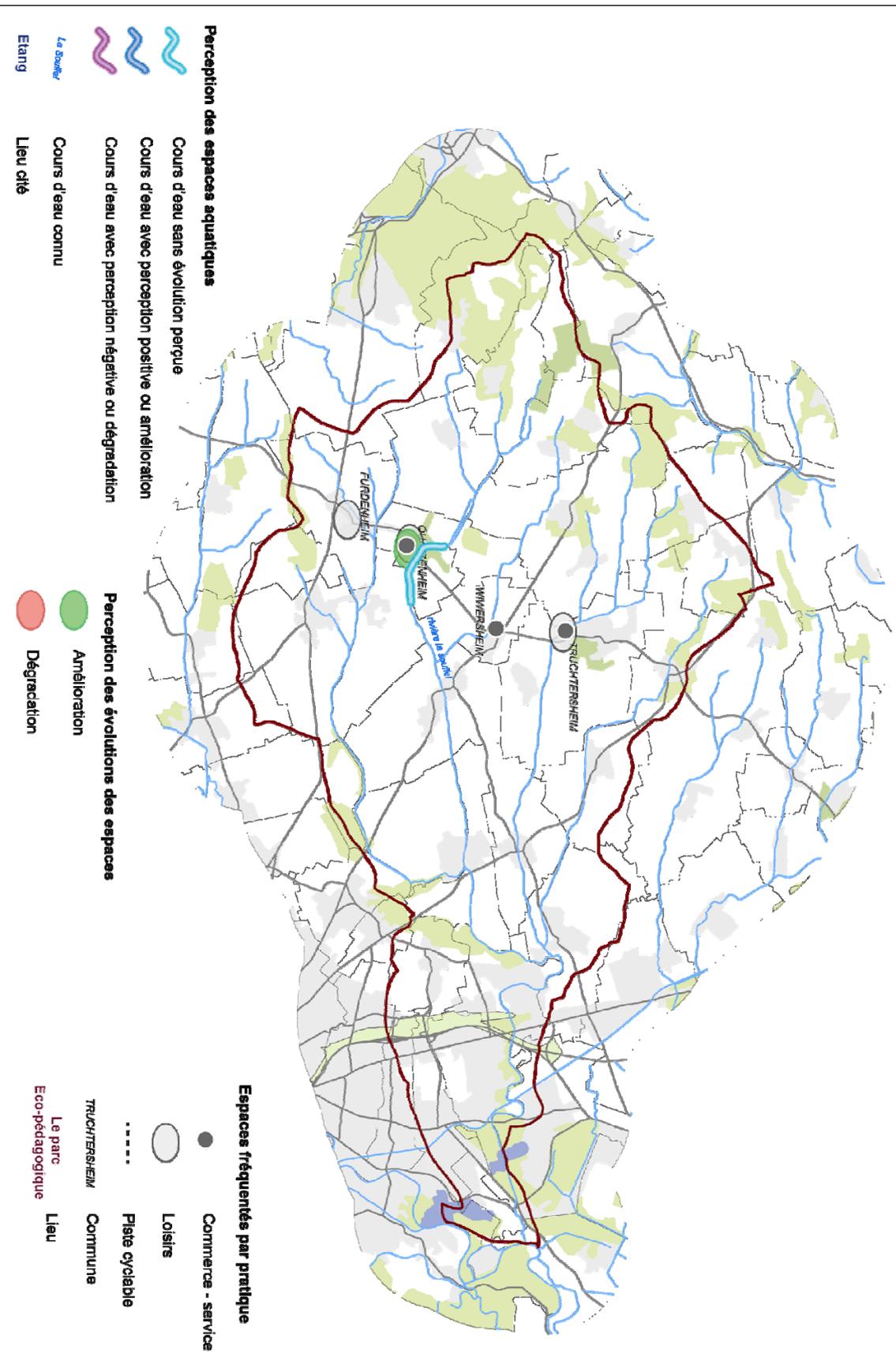
<p><b>milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau Mme X associe l'image d'un cours d'eau assez grand sur lequel on peut pratiquer le canoë-kayak et une image de terrain de foot inondé.</p> <p>Elle a des souvenirs d'enfance liés à un cours d'eau, notamment celui de la Bruche. Elle y faisait du canoë-kayak, elle s'y baignait. Aujourd'hui elle ne pense plus que la baignade soit encore possible, <i>"ça semble plus boueux et l'eau n'y est plus aussi claire"</i>.</p> <p>Elle suppose que le cours d'eau le plus proche de chez elle est la Souffel mais elle se sert du support cartographique pour vérifier. Elle pense que la rivière passe dans le village mais en tout cas <i>"il ne doit pas être loin du terrain de foot car il est souvent inondé"</i>.</p> <p>Mme X n'a jamais vu le cours d'eau, elle n'est donc pas en mesure de pouvoir le décrire.</p> <p>Mme X ne connaît pas d'autres cours eau et découvre à l'aide de la carte qu'ils sont nombreux sur le territoire : <i>"je n'imaginai pas qu'il puisse y avoir autant de cours d'eau, et en voyant leurs noms, cela ne me parle pas plus"</i>.</p> <p>En tout logique, Mme X ne peut donc pas se prononcer sur l'évolution des cours d'eau sur le territoire.</p> <p>Mme X ne sait pas quelles pourraient être les pratiques susceptibles de polluer les cours d'eau mais émet l'hypothèse que peut être <i>"les gens y jettent des déchets"</i> <i>"mais en fait je n'en ai absolument aucune idée"</i>. Et pour les conséquences de la pollution, Mme X suppose que cela se répercute sur la faune et la flore des rivières.</p> <p>Elle ne sait pas quel rôle elle pourrait jouer pour limiter la pollution de l'eau <i>"ah bon je peux polluer l'eau de la rivière ? Je ne vois même pas comment"</i>.</p> <p>Sur le territoire elle n'a pas connaissance d'initiatives, mais à Wolfisheim il y avait des week-ends où les bénévoles, les enfants et des parents nettoyaient les berges et faisaient un peu d'égagages au bord du cours d'eau. Elle y participait avec ses enfants, mais se demande si elle aurait eu connaissance de cette action si ses enfants n'avaient pas été à l'école.</p> <p>Pour les acteurs impliqués dans la gestion des cours d'eau, elle se demande si il existe des professionnels <i>"est-ce qu'il y a un corps de métier spécifique : entreteneurs de cours d'eau ?"</i> dit-elle en souriant. Elle pense que ce sont les agents communaux qui s'occupent des rivières.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale en lisant le Bulletin communal et celui de la Communauté de Communes. Elle estime que ces informations sont suffisantes. Elle n'est par contre pas informée sur les cours d'eau mais elle avoue ne pas avoir porté d'attention particulière sur le sujet. Elle souhaiterait pouvoir avoir des informations sur la qualité des cours d'eau, leur pollution <i>"savoir si c'est grave, très grave ou un peu grave"</i>.</p> <p>Mme X n'a pas reçu la Lettre de l'Eau, du moins cela ne lui dit rien.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p><i>"Avant cet entretien, je ne m'étais vraiment pas posé de question sur les cours d'eau, donc leur futur... c'est pas évident de répondre"</i>.</p> <p><i>"Mais au vue de cette enquête, de la publication de la Lettre de l'Eau j'ai bon espoir que c'est dans le but d'améliorer les rivières"</i>.</p>

En ce qui concerne ses attentes par rapport à un cours d'eau Mme X précise que cela dépend de la taille de ce dernier. S'il est conséquent elle souhaite qu'il ait une vocation récréative et si c'est un petit cours d'eau, il faut qu'il reste naturel.

Le cours d'eau idéal pour Mme X est un cours d'eau qui ne déborde pas (elle pense à cela parce que ces derniers temps les médias relayent beaucoup les problèmes d'inondation), qu'il soit propre et dans lequel elle et ses enfants pourraient éventuellement patauger, qu'il n'y ait pas de vase et "*pourquoi pas une petite plage à côté*".

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A12  
Date : 04/02/2014



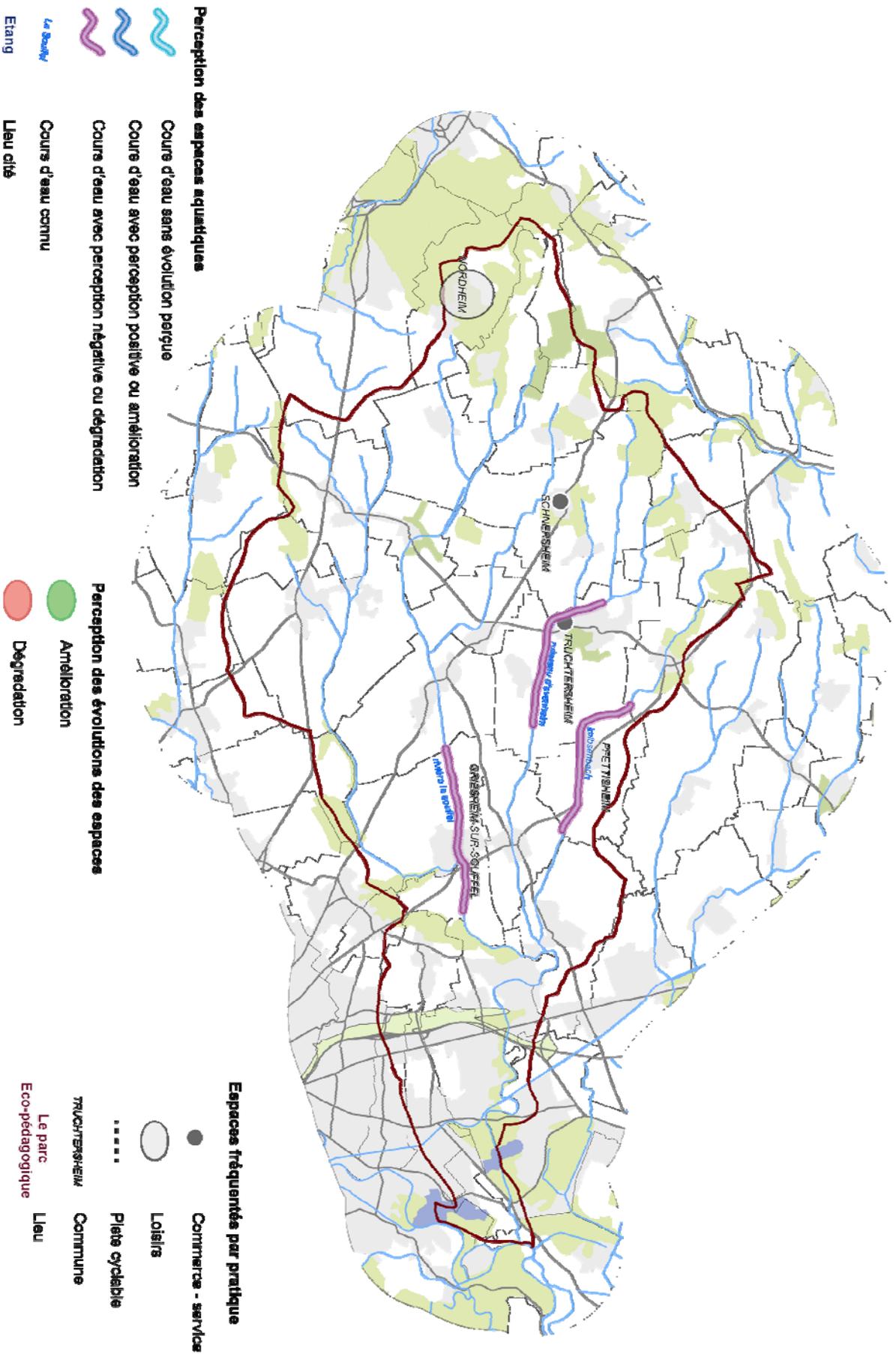
<b>Enquête n°A13</b>	<b>M. Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau peu présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, âgé de plus de 45 ans est artisan. Originaire du territoire, il vit avec sa femme et ses enfants depuis 2002 dans une maison individuelle. M. Y et son épouse sont venus habiter dans le village parce que leur maison actuelle est une ancienne maison de famille qu'ils ont pu reprendre et rénover.</p> <p>Sa pratique du territoire se fait de part et d'autre des limites du bassin versant de la Souffel :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pour les achats essentiellement à Truchtersheim ou encore à Schnersheim pour les produits de la ferme</li> <li>- pour les services publics et privés soit à Marlenheim, soit à Truchtersheim</li> <li>- pour les services de santé à Marlenheim</li> </ul> <p>Pour ses activités de loisirs et notamment les promenades à vélo avec les enfants M. Y "<i>bascule de l'autre côté du territoire</i>" en direction soit de Marlenheim soit de Molsheim parce qu'il y a des pistes cyclables, ce qui est plus sécurisant pour les enfants. Pour les petites randonnées, la famille se rend sur la colline de Nordheim.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour M. Y réside principalement dans l'aspect « <i>campagne</i> » du territoire, « <i>il y a beaucoup de verdure</i> ». Le village où réside M. Y est calme sauf le week-end où il y a plus d'activité en raison « <i>des gens qui viennent se promener sur la colline</i> ».</p> <p>M. Y évoque plusieurs points faibles au sujet du territoire. Tout d'abord un manque important de pistes cyclables, « <i>il y en trop peu et si elles existent elles se trouvent sur la route ce qui est dangereux pour les enfants</i> ».</p> <p>Le manque de commerces sur le territoire est un autre point faible « <i>en dehors du supermarché de Truchtersheim il n'y a pas grand chose</i> » Pour trouver l'équivalent de ce supermarché il faut se rendre soit à Vendenheim, soit à Marmoutier, soit encore à Molsheim ce qui est assez éloigné. « <i>Les supermarchés de Marlenheim n'offrent que des produits premiers prix avec moins de choix</i> ». Pour M. Y, les agriculteurs devraient davantage développer la vente en directe de leurs productions.</p> <p>Autres points négatifs, la présence des lignes électriques « <i>mais il les faut</i> » et la mauvaise desserte du territoire en transport en commun, surtout pour la commune de où vit M. Y et l'absence de certains services comme le périscolaire et une cantine scolaire.</p> <p>En matière d'évolution, M. Y constate et déplore l'augmentation de la circulation automobile. Par contre même si ce n'est pas encore suffisant selon lui il y a plus de commerces notamment à Marlenheim, « <i>avant il n'y avait rien</i> ».</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Au niveau des paysages et de l'environnement en général, M. Y n'a pas vraiment d'avis, « <i>c'est juste rural</i> ». Il n'a pas l'impression qu'il y ait eu des améliorations ni des détériorations sur le territoire.</p> <p>Pour son cadre de vie, M. Y privilégie, le calme, la tranquillité et la possibilité dans le cadre de son travail de ne pas avoir besoin de se rendre à Strasbourg.</p>
<b>Perception des</b>	

<p><b>milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau M. Y associe surtout l'image d'un petit ruisseau propre.</p> <p>Il a des souvenirs d'enfance associés au cours d'eau le Kolbsenbach à Pfettisheim, « <i>on jouait à proximité du ruisseau mais on faisait tout pour ne pas tomber dedans ça puait les égouts</i> ».</p> <p>Il n'y a pas de cours d'eau à proximité de chez M. Y, « <i>ce sont des sources que nous avons</i> ». « <i>L'eau de ces sources traversent la route, l'eau sort des champs et des vignes</i> ». Ceci est problématique pour M. Y car cette eau qui coule sur la route gèle en hiver et rend la route plus dangereuse.</p> <p>M. Y trouve qu'il y a plus d'eau qui coule de ces sources depuis environ 6 mois mais ne s'explique pas pourquoi « <i>Est-ce qu'il a plu davantage ?</i> » Il précise qu'il n'y a pas eu de nouvelles constructions ces derniers temps et celles qui ont eu lieu l'ont été plus en amont ce qui ne peut pas expliquer l'augmentation de l'eau qui coule des sources.</p> <p>M. Y connaît la partie du Kolbsenbach qui passe au sud de Pfettisheim et au niveau de Truchtersheim, ce cours d'eau « <i>n'a pas l'air très propre</i> ». Après avoir regardé la carte, M Y se rend compte que le cours qui passe à proximité de Truchtersheim n'est pas le Kolbsenbach mais le ruisseau d'Avenheim. M. Y porte le même avis sur le cours d'eau de la Souffel qu'il connaît un peu au niveau de Griesheim-sur-Souffel. A l'ouest des limites du territoire les cours d'eau lui paraissent plus propres. Il en connaît quelques uns mais n'est pas en mesure de pouvoir les nommer.</p> <p>Les pratiques qui polluent les cours d'eau sont les activités agricoles et viticoles. « <i>Quand les viticulteurs traitent les vignes, nous ne nous promenons pas dans les vignes avec les enfants pendant plusieurs jours</i> ». Et, d'autre part, « <i>tout ce qu'on déverse chez nous et qui va dans la rivière</i> ». Mais M. Y admet ne pas vraiment être au fait du circuit de l'eau qui va dans les égouts et se demande si c'est cette partie là qui se déverse dans les rivières ou si ça passe par les stations d'épuration. Il pense que le sel qui est mis sur les routes en hiver doit également contribuer à la pollution des cours d'eau tout comme les médicaments qui ne sont pas complètement traités par les stations d'épuration. Pour M. Y la pollution des rivières a surtout des conséquences sur la faune et la flore de ces dernières.</p> <p>Personnellement « <i>je ne sais pas si ce que je rejette va dans les cours d'eau</i> ». Il ne voit donc pas vraiment quel rôle il pourrait jouer et quelles pratiques il pourrait adopter pour limiter la pollution des cours d'eau.</p> <p>M. Y ne connaît aucune initiative, ni aucun programme en faveur des rivières.</p> <p>Pour M. Y seules les communes doivent s'impliquer dans la gestion des cours d'eau, « <i>c'est plus simple si chacun s'occupe de son secteur, chaque commune doit gérer son territoire</i> ». Les communes devraient selon M. Y servir d'exemple en évitant de traiter les espaces verts communaux et sensibiliser les habitants.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale, mais pour la vie locale « <i>on ne dépend pas vraiment du Kochersberg, mais de Molsheim</i> ». Il dispose du bulletin communal mais estime que ce n'est pas suffisant « <i>à part les 3-4 petits faits relatés dans l'année on ne sait pas grand chose</i> ». En matière d'information la commune n'est pas tournée vers le Kochersberg.</p> <p>M. Y ne s'estime pas du tout informé sur les rivières mais se dit qu'il y a peut être des dépliants à la mairie. M. Y admet que sur ce sujet il ne va pas chercher d'informations par lui-même.</p>

	M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau.
<b>Attentes</b>	<p>M. Y est optimiste pour l'évolution de la qualité des cours d'eau « <i>je pense que cela va aller dans le bon sens, le creux de la vague est passé</i> ». Pour M. Y durant les années 70 l'environnement était peu pris en compte, « <i>on faisait un peu tout et n'importe quoi</i> », aujourd'hui la population est davantage sensibilisée sur les questions environnementales « <i>mais il faut réparer les dégâts</i> ». M. Y pense que malgré cette sensibilisation les actions de préservation sont sans cesse repoussées et qu'il faut « <i>passer à l'action sans plus attendre</i> ».</p> <p>M. Y n'a pas d'attente particulière par rapport à un cours d'eau en dehors de sa propriété « <i>s'il est propre, peu importe sa vocation, à chacun de se l'approprier comme il l'entend</i> ».</p> <p>La rivière idéale pour M. Y est une rivière dans laquelle nagent des poissons et dans laquelle on peut se baigner.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A13  
Date : 10/02/2014



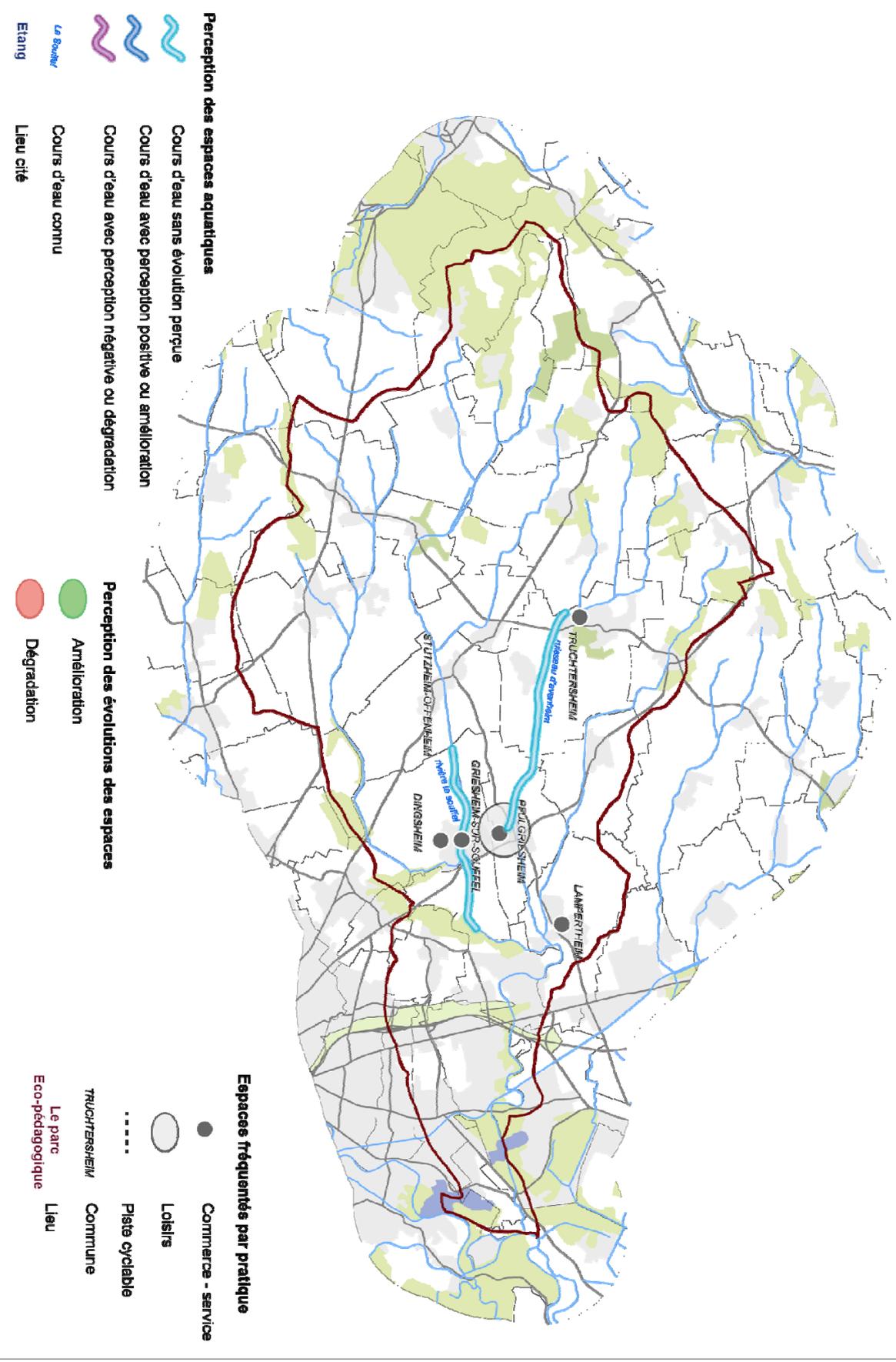
<p><b>Enquête n°A14</b></p>	<p><b>M. Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>M. Y, âgé de moins de 45 ans est informaticien et n'est pas originaire du territoire. Il vit sur le territoire depuis 2004 avec sa famille dans une maison individuelle. Le fait qu'ils se soient installés dans cette commune est lié à une opportunité d'achat de la maison. Avant, ni lui, ni sa femme ne connaissaient le Kochersberg. La proximité à Strasbourg a beaucoup influencé l'achat de cette maison.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim pour ses achats (supermarché), mais également en dehors du territoire, à Vendenheim et Strasbourg</li> <li>- Pfulgriesheim pour les commerces de proximité</li> <li>- Dingsheim, Lamperheim et Pfulgriesheim pour les services de santé</li> <li>- Griesheim-sur-Souffel et Pfulgriesheim pour les services publics</li> <li>- Truchtersheim, Pfulgriesheim et Dingsheim pour les activités de loisirs</li> </ul> <p>M. Y travaille dans la CUS et s'y rend en voiture, la desserte en TC n'est pas suffisante et n'est pas de qualité. Il se rend plus rapidement sur son lieu de travail en voiture qu'en bus. La majeure partie de ses déplacements se font en voiture.</p> <p>M. Y précise qu'il se promène très peu sur le territoire et s'il se promène, c'est avec ses enfants et uniquement dans le village, <i>"la ballade du dimanche"</i>.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie locale.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>Le principal point fort du territoire est de pouvoir être à la campagne juste à côté de la ville <i>"je mets 10 mn pour me rendre au centre-ville de Strasbourg et me garer"</i>. Cette proximité permet à M. Y de profiter de la ville tout en étant dans un cadre <i>"campagnard"</i>.</p> <p>M. Y énumère d'autres point forts : l'absence de nuisance d'autoroute, la proximité des écoles, la présence de la déchetterie. Enfin le dernier avantage évoqué par M. Y est le coût des impôts fonciers qui est inférieur à celui des communes de la CUS.</p> <p>Il y a pour M. Y un <i>"énorme point faible"</i> à savoir la faiblesse du débit d'Internet. Autre élément cité, la nécessité d'avoir deux voitures, mais <i>"on le sait quand on vient s'installer ici"</i>.</p> <p>M. Y dit de sa commune qu'elle est <i>"pratique mais n'est pas belle"</i>, c'est <i>"une commune carrefour"</i> tout comme la commune de Truchtersheim. Ce sont pour M. Y des communes qui n'ont pas le charme alsacien et qui manquent un peu d'âme.</p> <p>En matière d'évolution, M. Y cite les extensions des villages avec les différents lotissements. Mais cela n'est pas perçu comme un élément d'évolution négative car <i>"dans l'ensemble ils sont bien faits"</i>. Pour M. Y ces lotissements paraissent maîtrisés, il ne sont pas trop grands et ne dénaturent pas trop le paysage. La création de la déchetterie est une évolution très positive pour M. Y. De plus elle lui paraît très bien intégrée au paysage. L'augmentation de la population s'est accompagnée par l'arrivée de nouveaux équipements et infrastructures comme par exemple la cantine et le périscolaire.</p>

<p><b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>La tranquillité, la proximité de Strasbourg, être propriétaire d'une maison avec un peu d'espace (jardin) pour les enfants et la proximité des écoles sont autant de critères pour un cadre de vie favorable à M. Y, <i>"pour rien au monde je referai machine arrière"</i>.</p> <p>La colline d'Oberhausbergen est perçue comme un véritable sas de décompression pour M. Y entre la ville et la campagne, entre son lieu de travail et son lieu de vie. <i>"Sur le sommet de la colline on a une belle vue en été avec le soleil tout comme en hiver quand il y a de la neige"</i>.</p> <p>Cette colline constitue pour M. Y une rupture entre la ville et la campagne.</p> <p>Le territoire est rural avec surtout un paysage agricole, des champs. En hiver c'est un peu morne par contre en été c'est un paysage plus <i>"fleuri"</i> et les couleurs changent selon les périodes : du vert avec le houblon, du jaune avec le blé, <i>"le blé est magnifique"</i>.</p> <p>M. Y admet ne pas bien connaître ce territoire et il lui est difficile d'identifier des espaces valorisés depuis son arrivée ou encore dégradés. En tout cas <i>"rien qui ne me vienne spontanément"</i>.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau M. Y associe l'image d'un torrent en montagne, <i>"la naissance d'un cours d'eau"</i>.</p> <p>M. Y a passé une grande partie de son enfance à proximité d'un grand cours d'eau, <i>"j'allais y nager, pêcher, jouer avec mes amis, me promener à pied et à vélo le long du cours d'eau"</i>. A un moment donné alors qu'il était adolescent le cours d'eau aurait été pollué, <i>"l'eau a changé de couleur"</i> mais <i>"je ne sais pas pourquoi"</i>. M. Y se demande si cette pollution était réelle ou si c'était juste une impression.</p> <p>Le ruisseau d'Avenheim est le cours d'eau le plus proche de chez M. Y, <i>"je vois où il passe dans le village mais je ne savais pas comment il s'appelait"</i>.</p> <p>M. Y connaît mieux la Souffel <i>"parce qu'on passe par dessus en voiture"</i> et parce <i>"qu'il porte le nom du village dans lequel il coule"</i>.</p> <p>M. Y découvre <i>"qu'il y a pas mal de cours d'eau"</i> sur le territoire en regardant la carte.</p> <p>M. Y qualifie le ruisseau d'Avenheim de <b>petit</b>, et précise qu'il <b>déborde parfois</b>. <i>"Je ne dirai pas grand chose d'autre"</i>. Il a eu l'occasion à deux reprises de longer le cours d'eau de Pfulgiesheim jusqu'à Truchtersheim en vélo, <i>"c'est tout à fait possible"</i>.</p> <p>La Souffel est qualifiée par M. Y tout comme pour le ruisseau d'Avenheim de <b>petit</b>. M. Y considère ces cours d'eau comme des <b>ruisseaux</b>. Tous les deux sont restés <b>très sauvages</b>. Il n'a pas de réelle idée quant à la qualité de l'eau de ces deux cours d'eau mais <i>"ils n'ont pas l'air très propres"</i>.</p> <p>M. Y n'a pas constaté d'évolution, il n'y a pas vraiment fait attention. Il ne voit pas assez ces cours d'eau pour pouvoir constater des changements.</p> <p>Pour les pratiques susceptibles de polluer les cours d'eau, M. Y fait référence aux engrais, les déchets déversés dans les rivières ou à proximité par des <i>"personnes peu scrupuleuses"</i>. Il pense également que des résidus peuvent remonter par capillarité comme par exemple les résidus d'hydrocarbure. Il pense également à la pollution <i>"industrielle"</i> <i>"il y a de l'élevage industriel sur le"</i></p>

	<p><i>territoire, des poulaillers industriels ».</i></p> <p>La pollution des cours d'eau a des conséquences sur les animaux qui viennent y boire, sur la santé de l'homme, sur les cultures « <i>qu'on va manger</i> ».</p> <p>Personnellement M. Y ne voit trop ce qu'il pourrait faire à son niveau, peut-être faire attention quand il vide sa piscine et se poser la question de savoir où va cette eau. Mais il faudrait déjà qu'il puisse savoir quelles sont ses pratiques qui peuvent polluer les cours d'eau pour ensuite envisager pouvoir les modifier. « <i>J'ai l'impression qu'il n'y a pas grand chose à faire</i> ».</p> <p>En matière d'initiatives, M. Y ne fait pas référence à des initiatives ou des programmes locaux car il n'en connaît pas. Il pense surtout aux initiatives industrielles avec la mise en place de mesures des rejets dans les rivières, des règlementations pour éviter au maximum ce type de rejet. Peut-être que la reforestation est une initiative qui contribue à l'amélioration des rivières « <i>cela améliore la qualité de l'air et limite peut être la pollution liée aux pluies acides</i> ».</p> <p>Pour M. Y, le SDEA doit forcément être un acteur très impliqué dans la gestion des rivières, il pense aussi « <i>aux institutions eaux et forêts</i> », aux agriculteurs et aux pêcheurs.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale uniquement pas le biais du bulletin de communal et de la Communauté de Communes. Il s'estime assez bien informé et précise « <i>ne pas avoir le temps de lire 10 000 choses sur ce qui se passe dans le coin</i> »</p> <p>M. Y ne s'estime pas du tout informé sur les rivières mais il serait très intéressé notamment pas des informations relatives à la qualité de l'eau des rivières sur le territoire « <i>car l'eau c'est la vie</i> ».</p> <p>M. Y n'a pas reçu la Lettre de l'Eau mais l'aurait lue « <i>sans aucun doute</i> ».</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y est optimiste pour l'évolution de la qualité des cours d'eau « <i>je pense qu'on va arrêter d'être débile</i> ». M. Y constate une certaine prise de conscience générale des conséquences « <i>des choix néfastes</i> » faits par le passé et qu'il « <i>faut réparer</i> ».</p> <p>« <i>Protéger les rivières c'est protéger l'homme</i> ».</p> <p>L'eau à vocation à la détente (baignade dans les rivières) quand M. Y est en vacances mais « <i>dans ma vie de tous les jours le côté sauvage d'un cours d'eau me va bien</i> ». M. Y apprécie qu'un cours d'eau soit bien entretenu mais sans être « <i>organisé</i> ».</p> <p>« <i>Le cours d'eau d'Avenheim me va bien tel qu'il est aujourd'hui, on ne vit pas à côté, si on devait subir ses débordements je ne dirais sans doute pas la même chose</i> ».</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y doit avoir une eau claire, peu importe sa taille. Il se demande quand même si l'eau claire est synonyme de non pollution.</p> <p>Pour terminer l'entretien M. Y voulait rajouter au sujet des cours d'eau sur le territoire :</p> <p>« <i>on ne les voit pas donc on ne les respecte pas forcément</i> ».</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A14  
Date : 12/02/2014



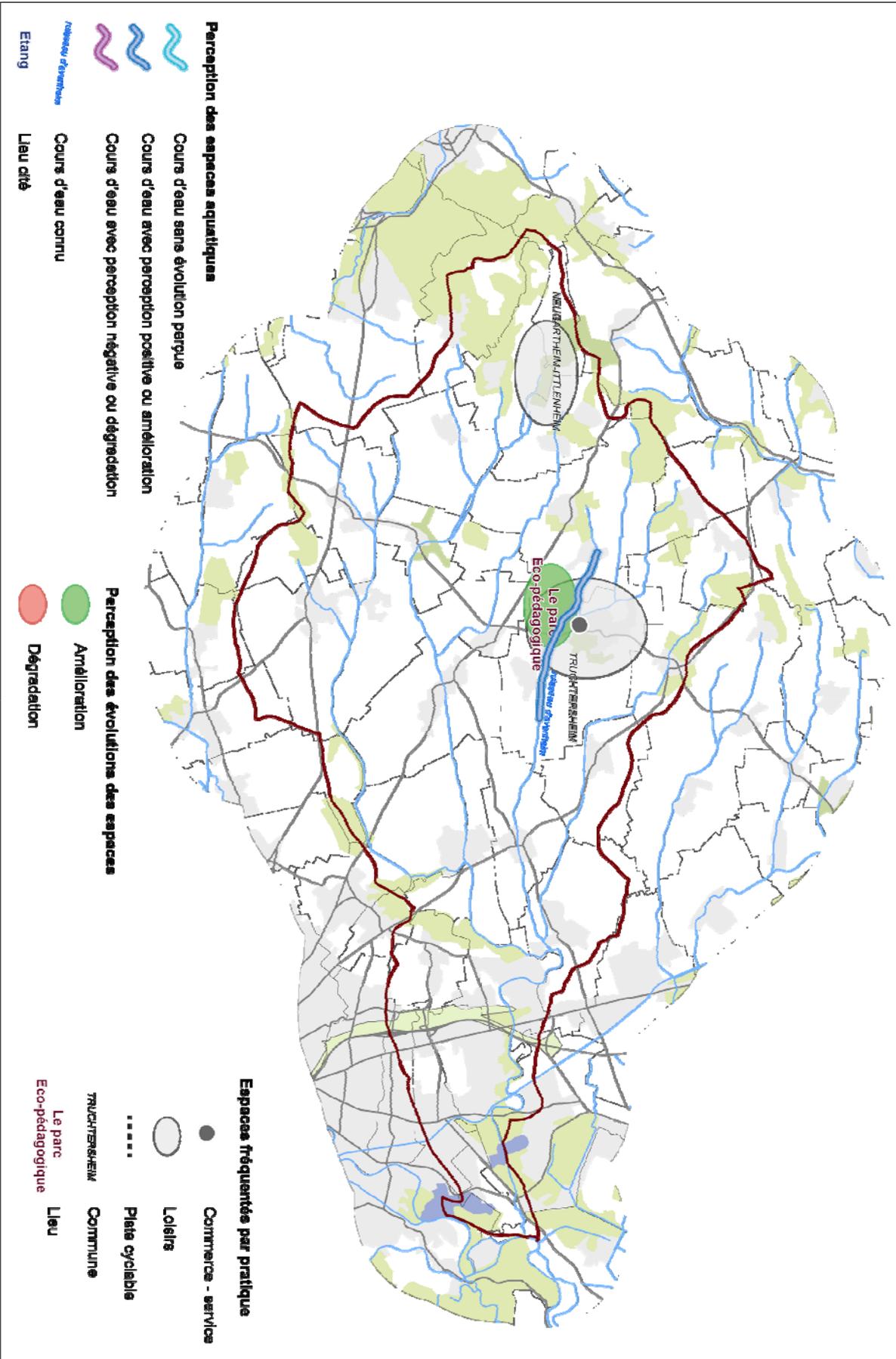
<b>Enquête n°A15</b> Date : 26 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, âgée de plus de 45 ans est femme au foyer. Mme X n'est pas originaire du territoire mais y réside depuis 20 ans dans une maison individuelle avec sa famille. Avec son mari originaire du territoire ils ont eu l'opportunité de pouvoir rénover un corps de ferme appartenant à la famille.</p> <p>Mme X est impliquée dans la vie locale, elle fait partie d'une association sportive.</p> <p>L'ensemble des pratiques du territoire de Mme X est centré sur la commune de Truchtersheim.</p> <p>Pour ses loisirs elle se promène autour de Truchtersheim et aux alentours de Neugartheim. Elle pratiquait le vélo « <i>un peu partout</i> » sur le territoire du Kochersberg mais ce n'est plus le cas ces dernières années car les routes sont devenues plus dangereuses. En ce qui concerne les activités culturelles « <i>il n'y a pas grand chose dans le secteur en dehors des fêtes de villages</i> ».</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour Mme X, la région est trop peuplée « <i>surpeuplée</i> ». Il n'y a pas assez d'espaces boisés. Mme X estime que le territoire est trop densément bâti, que chaque parcelle vide est vouée à la construction. « <i>On a l'impression que toute la population de Strasbourg va venir vivre à la campagne</i> ». Ceci constitue le principal point faible du territoire pour Mme X. Les espaces naturels sont « <i>grignotés</i> ». Elle cite en exemple le parcours de santé qui est un point positif mais « <i>tout est construit autour</i> » ce qui dégrade cet espace.</p> <p>Les points positifs du territoire sont selon Mme X, la bonne connexion du territoire, les voiries de qualité, les villages « <i>bien agencés, propres</i> », les villages fleuries, les maisons entretenues « <i>quand il y a une vieille maison elle n'est pas laissée à l'abandon, elle est vite restaurée, rénovée</i> ».</p> <p>Pour Mme X, le territoire a « <i>terriblement</i> » évolué. Il y a eu beaucoup de nouvelles constructions, de nouveaux lotissements "<i>et donc plus de monde</i>". Cette "<i>forte</i>" augmentation de la population est considérée par Mme X à la fois comme une évolution négative et une évolution positive. C'est perçu comme négatif parce que "<i>avec toute cette nouvelle population on ne connaît plus les gens</i>", les lotissements "<i>dénaturent le paysage</i>", "<i>désauthentifient les villages</i>". D'un autre côté, l'arrivée de cette nouvelle population "<i>à apporter beaucoup de choses</i>" : des efforts de voirie, un meilleur entretien des communes, l'apparition d'aires de jeux pour les enfants, quelques espaces verts, la création du parcours de santé "<i>c'est quelque chose de vraiment chouette</i>".</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>"<i>Champs, maisons, villages, c'est tout ce que l'on voit</i>". C'est en ces termes que Mme X qualifie les paysages du Kochersberg. Elle précise toutefois que les champs et les houblonnières contribuent à l'aspect "<i>naturel</i>" du territoire.</p> <p>Pour son cadre de vie, ce qui paraît essentiel à Mme X est la présence de verdure, d'espace et elle attache beaucoup d'importance au calme. La proximité des commerces et des services n'est pas primordiale pour Mme X car elle doit de toute manière prendre la voiture pour une grande partie de ses déplacements. Mme X nuance ce propos en précisant qu'elle ne tiendrait peut être pas le même discours dans 30 ans. "<i>La qualité de vie est superbe ici</i>".</p> <p>En matière d'évolution du patrimoine environnemental Mme X cite la disparition</p>

	de certaines houblonnières et l'apparition de grands hangars en plein milieu des champs <i>"ce qui est surprenant"</i> . Mais en dehors de cela Mme X ne voit pas de réels changements.
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Au cours d'eau, Mme X associe l'image d'un grand cours d'eau sur lequel on peut <i>"circuler"</i> avec une barque, pêcher, il est visible et il y a de la vie autour. Ce sur quoi Mme X rajoute <i>"ce qu'il n'y a pas ici"</i>. Elle explique ceci par le fait <i>"que la terre est très présente ici"</i>.</p> <p>Mme X a des souvenirs d'enfance d'après-midi de pêche très agréables sur un cours d'eau. Celui-ci était entouré de prairies, d'arbres sous lesquels elle pouvait se mettre à l'ombre. <i>"C'était très verdoyant tout autour"</i>.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez Mme X est le Avengraben (ruisseau de Avenheim). Mme X le qualifie <b>d'assez important</b>. La création du parcours de santé a contribué à le mettre en valeur en le creusant, le rendant plus <b>vivant</b>. Avant c'était juste un fossé. Aujourd'hui <i>"quand on se promène au bord de ce ruisseau, on entend l'eau qui coule"</i>. <i>"Il y a même des grenouilles"</i>.</p> <p>L'évolution de ce cours d'eau <i>"grâce à la réalisation du parcours de santé"</i> est très positive pour Mme X, cela profite à beaucoup de monde <i>"c'est notre bouffée d'air frais"</i>.</p> <p>Mme X ne connaît aucun autre cours d'eau sur le territoire. En regardant la carte, elle est surprise par le réseau hydrographique qui draine le territoire <i>"c'est pas possible qu'il y en ait autant"</i>. <i>"Même mon mari qui est originaire du territoire ne doit pas connaître l'existence de ces cours d'eau"</i>. <i>"Je lui ferai un quizz cours d'eau à son retour"</i>.</p> <p>En regardant la carte et plus précisément les cours d'eau, elle fait le lien entre le nom de certains cours d'eau et des noms de rues dans sa commune. Elle ne savait pas que ces noms de rues correspondaient à des cours d'eau qui coulent sur le territoire.</p> <p>Pour Mme X, sa méconnaissance du milieu aquatique du territoire est liée au fait que les ruisseaux ne sont pas assez mis en valeur. Pour Mme X, il faudrait leur <i>"donner vie"</i>, les <i>"faire sortir de l'oubli"</i>.</p> <p>Les pratiques qui contribuent à la pollution des cours d'eau sont pour Mme X : le lisier, les engrais utilisés par les agriculteurs (mais <i>"ils utilisent sans doute des produits de moins en moins toxiques"</i>), les incivilités (<i>"l'être humain est le premier pollueur"</i>).</p> <p>Pour ce qui est des conséquences de la pollution, Mme X précise que cela doit sans doute dépendre du type de pollution. Les pollutions vont surtout <i>"causer du tort"</i> à la faune et à la flore aquatique, aux cultures <i>"si on utilise l'eau polluée pour irriguer les champs"</i>, sur les animaux qui viennent s'abreuver. Elle précise que le <i>"cours d'eau est porteur et que la pollution va s'étendre bien plus loin"</i>.</p> <p>En ce qui concerne son implication personnelle, Mme X pense qu'elle pourrait en effet contribuer à limiter la pollution des cours d'eau mais ne sait pas vraiment de quelle manière. Elle précise qu'elle trie ses déchets, ne jette rien dans la nature, qu'elle limite les déchets et notamment les emballages, qu'elle éduque ses enfants dans le respect de la nature. Elle précise d'ailleurs à ce propos que la sensibilisation des enfants est essentielle, il <i>"faut leur apprendre à regarder la nature, leur apprendre à écouter, sentir cette nature pour qu'ils prennent conscience de ce qui les entoure"</i>. Mme X pense que sans cette sensibilisation, les générations futures voir même déjà les jeunes d'aujourd'hui vont considérer la nature <i>"comme un bien, et ne vont plus la respecter"</i>.</p>

	<p>En matière d'initiative, Mme X suppose que certaines communes doivent organiser des actions de nettoyage des abords de rivière mais elle ne sait pas si cela se fait sur le territoire. Mme X ne connaît pas de programmes en faveur de la protection des cours d'eau.</p> <p>A la question des acteurs impliqués ou qui devraient s'impliquer dans la gestion des cours d'eau Mme X avoue ne pas savoir et se pose les questions suivantes <i>"Quel est le spectre d'action du SDEA ?" "Est-ce que le SDEA intervient uniquement sur l'eau potable ?" "A qui appartient un cours d'eau"</i></p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale par le biais des bulletins communaux et de la Communauté de Communes et par les DNA. Le bouche à oreille est également un bon vecteur pour Mme X pour se tenir informée de ce qui se passe dans la commune et dans les environs. Les informations qu'elle recherche sont très variées : les manifestations, les travaux d'aménagements prévus, ... <i>"tout ce qui se passe dans le secteur"</i>. De manière générale Mme X s'estime bien informée sur la vie locale.</p> <p>Par contre elle ne dispose pas d'information sur les cours d'eau. Elle porterait notamment un intérêt sur l'histoire de ces cours d'eau et de leur évolution <i>"voir comment ils ont changé mais également la vie qu'il y avait autour et comment on les utilisait"</i>. Mme X suggère une exposition sur un cours d'eau par exemple avec des vieilles photos placées à différents endroits du cours d'eau pour <i>"retracer son histoire"</i>.</p> <p>Mme X ne se souvient pas avoir reçu la Lettre de l'Eau, elle n'en a pas pris connaissance.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Pour l'avenir des cours d'eau Mme X précise qu'elle ne sait pas ce qui est fait et où. Elle suppose donc que si rien n'est fait les cours d'eau vont se dégrader.</p> <p>Mme X n'a pas d'attentes particulières d'un cours d'eau, elle s'adapte en fonction de la taille du cours d'eau et de ce qu'il y a autour.</p> <p>Le cours idéal de Mme X serait entouré de prairies, d'un petit chemin pour se promener et pouvoir le longer, y pêcher et pourquoi pas se promener dessus en barque.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A15  
Date : 26/02/2014



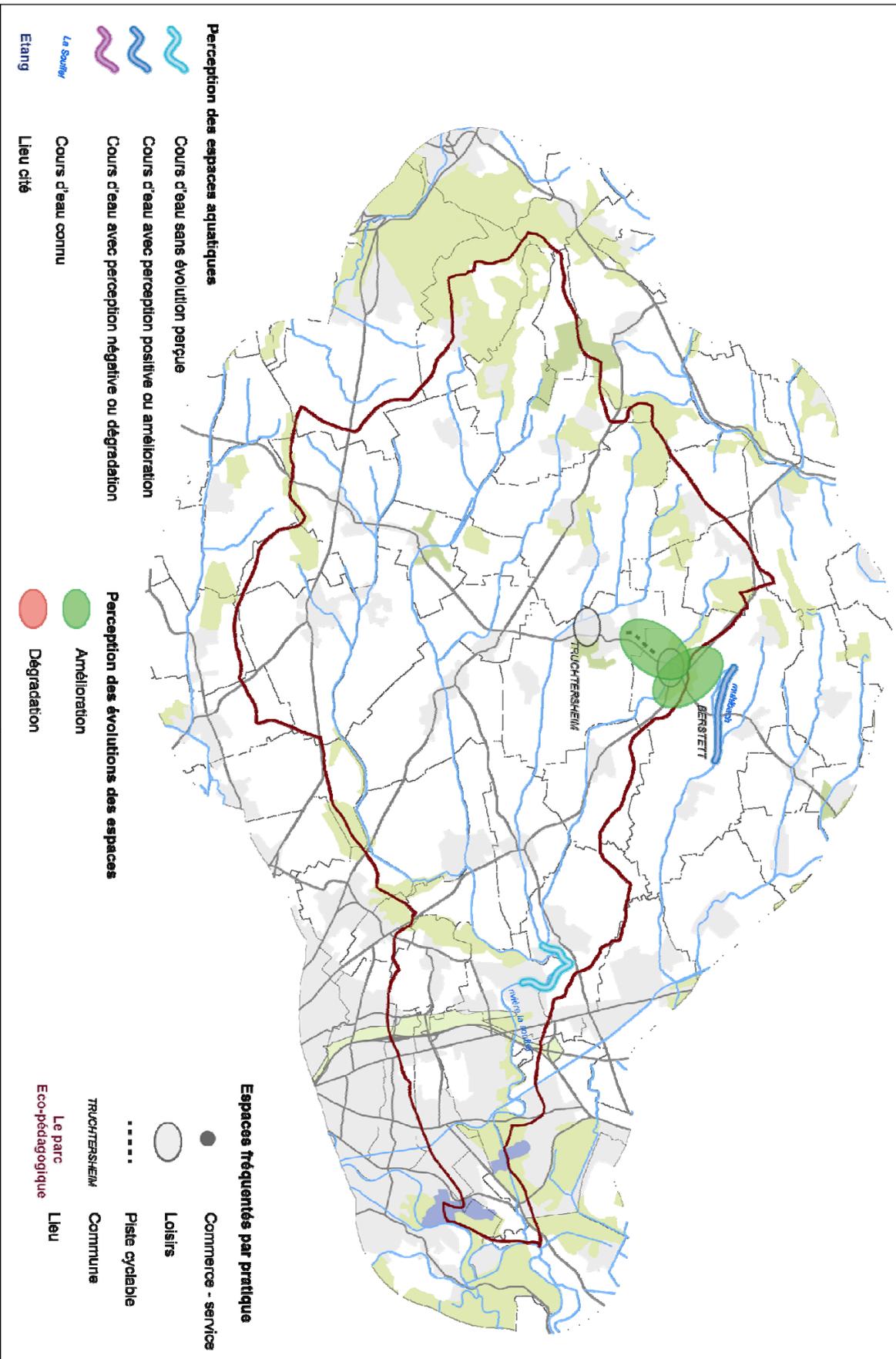
<b>Enquête n°A16</b> Date : 18 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, 50 ans, est assistante maternelle et diplômée d'un CAP. Mme X et son mari ne sont pas originaires du territoire. Ils vivent dans une maison individuelle depuis 1987. Ils ont deux enfants. Leur venue sur le territoire est liée à une opportunité, ils cherchaient une ferme à rénover entre Strasbourg et Brumath.</p> <p>Mme X n'est pas impliquée dans la vie locale.</p> <p>Mme X pratique peu le territoire, elle se rend davantage sur le territoire de la CUS pour ses achats et l'accès aux services privés et services de santé. Elle se rend de temps en temps à Truchtersheim pour faire ses courses <i>"mais c'est rare"</i>, et à la boulangerie de son village mais uniquement le week-end. Ses activités de loisirs ainsi que celles de ses enfants et de son mari sont toutes localisées en dehors du territoire.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Mme X vit peu le territoire, <i>« je pars le matin et je rentre le soir »</i>.</p> <p>Le principal point fort du territoire réside pour Mme X dans l'animation du territoire, les manifestations qui y sont organisées. <i>"Il y a beaucoup d'animations pour les habitants aussi bien pour les enfants, que les adultes et les personnes âgées"</i>. Le monde associatif est bien représenté et diversifié <i>"ça rapproche beaucoup les gens"</i>. Ces manifestations permettent à Mme X de connaître un peu les habitants du territoire et d'avoir des relations sociales qui pour elles sont importantes.</p> <p>Mme X évoque un second point fort, celui de la proximité du territoire à la ville de Strasbourg, <i>"ici on est proche de la ville tout en étant à l'écart de la ville et sans être paumés"</i>. C'est un territoire assez central entre Strasbourg, Saverne, Brumath et Hochfelden.</p> <p>Pour Mme X il n'y a pas réellement de points faibles mais si elle devait en citer un ce serait la présence des tracteurs sur la route. Lorsqu'il pleut ces derniers les rendent boueuses, glissantes et donc dangereuses. <i>"Mais bon on est dans un secteur rural donc avec des agriculteurs qui doivent travailler dans les champs"</i>. Son fils, présent dans la même pièce au moment de l'entretien, précise qu'à son niveau le territoire présente un très grand point faible, celui de la faiblesse de la desserte en transport en commun.</p> <p>En matière d'évolution, le territoire à changer pour Mme X. <i>"Quand les enfants étaient petits il n'y avait rien comme activité. Aujourd'hui ça bouge plus"</i>. La principale évolution pour Mme X porte sur l'arrivée de nouvelles infrastructures, de nouveaux équipements notamment à destination des enfants, des jeunes : terrains de tennis, bibliothèques, médiathèque, périscolaire. L'apparition des déchetteries est aussi une évolution très positive mais Mme X précise qu'en contre partie, les conteneurs installés dans les communes ne sont pas vidés assez souvent. Elle déplore également la disparition du ramassage des gros volumes.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour son cadre de vie, Mme X attache beaucoup d'importance au relationnel avec les autres habitants de sa commune ainsi qu'à la proximité des commerces qui se trouvent dans la zone commerciale de Vendenheim et à Strasbourg, <i>"on n'a pas besoin de faire trop de kilomètres, on est bien là, on est bien placé"</i>.</p>

	<p>Mme X apprécie les paysages du Kochersberg, ils sont agréables. Le territoire est vallonné, avec de petites collines. La vue est belle de chez elle mais aussi quand elle se déplace en voiture sur le territoire.</p> <p>Pour ce qui est des espaces valorisés et dégradés, Mme X. dit ne pas assez pratiquer le territoire pour pouvoir identifier ces types de lieux. Cependant elle cite l'aménagement de quelques chemins de promenades comme entre Rumersheim et Berstett. Ces chemins ont été rendus plus praticables avec l'apport de gravillons. La création de pistes cyclables est perçue comme une valorisation pour Mme X. Elle cite celle entre Reittwiller et Berstett.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>L'image qu'associe Mme X au cours d'eau est celle d'une petite rivière.</p> <p>Mme X a des souvenirs d'enfance au bord de la Souffel. En été avec ses amis ils allaient y tremper leurs pieds malgré l'interdiction parentale. Les bords de la Souffel étaient souvent un lieu de rencontre. A l'époque il y avait beaucoup de vase au fond de la Souffel. Mme X a également des souvenirs d'enfance au bord de l'III où elle allait pêcher avec son papa.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez elle est le Muhlbach. Il est <b>bien entretenu</b>, il y a de petits aménagements tout au long : ponts, enrochements. Malgré ces aménagements il est resté naturel. <i>"C'est entretenu mais sans trop apporter la main de l'homme"</i>. Mme X ne sait pas qui est à l'initiative de l'entretien du cours d'eau. L'eau paraît assez propre visuellement. Petits, les enfants y jouaient et rapportaient des têtards. Aujourd'hui même si les enfants ne rapportent plus de têtard, Mme X pense que le cours d'eau est toujours propre puisque des grenouilles et des crapauds viennent jusque dans son jardin. Le cours d'eau n'est pas très <i>loin</i> <i>"ils doivent venir de là"</i>.</p> <p>Mme X connaît aussi la Souffel mais ce cours d'eau elle l'a vu et un peu longé dans son enfance. Elle trouve que <i>"de sacrés aménagements"</i> ont été faits sur le cours de la Souffel par rapport au cours d'eau qu'elle a connu dans son enfance mais elle ne s'y promène plus depuis longtemps et ne peut donc pas se prononcer quant à son évolution récente.</p> <p>Les principales pratiques qui polluent les cours d'eau sont pour Mme X les incivilités <i>"les gens qui jettent des produits et des déchets dans les cours d'eau"</i>, la pollution atmosphérique, les produits des agriculteurs (nitrates, produits phytosanitaires).</p> <p>Cette pollution a des conséquences sur la faune et la flore qui disparaissent qui <i>"meurent"</i>. Pour Mme X c'est tout un écosystème qui est en péril.</p> <p>A son niveau, Mme X pense beaucoup contribuer au quotidien, au travers de ses choix de consommation, à la protection de l'environnement mais elle ne sait pas si cela a un impact précisément sur les cours d'eau. Elle ne jette rien dans la nature, elle trie ses déchets, elle utilise des produits naturels (savon noir par exemple) et elle n'utilise plus de produits chimiques. Les matériaux utilisés pour la rénovation de la ferme sont le plus écologique et le moins traité possible. Elle achète au maximum ses produits chez le petit commerçant pour éviter les multiples emballages des supermarchés.</p> <p>Elle lit en détail la facture de d'eau du SDEA et elle vérifie la qualité de l'eau. La qualité de l'eau du robinet lui convient et n'achète donc pas de l'eau en bouteille, <i>"ce sont des déchets en moins"</i>. Mme X pense déjà bien contribuer à la protection de l'environnement.</p> <p>Mme X n'a aucune connaissance d'initiatives ou de programmes en faveur de la protection des cours d'eau.</p>

	<p>En ce qui concerne les acteurs impliqués dans la gestion des cours d'eau, Mme X ne sait pas réellement <i>"je ne voudrais pas dire de bêtises"</i>. Pour elle ceux qui devraient s'impliquer ce sont les communes, les habitants et les agriculteurs. Mais en fait <i>"tout le monde devrait se sentir concerné"</i>.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin communal et celui de la Communauté de Communes. Elle aime y trouver les informations relatives aux manifestations organisées et prévues, voir des gens mis à l'honneur, la vie des associations, des informations concernant le Trèfle de Truchtersheim. Ces informations sont complétées par les <i>"potins"</i> du village. Elle apprécie ces informations et s'estime <i>"assez bien tenu au courant"</i> de ce qui se passe sur le territoire du Kochersberg et de sa commune.</p> <p>Sur la thématique des cours d'eau Mme X ne s'estime <i>"pas du tout informée"</i>. Elle aimerait avoir des renseignements sur l'histoire des rivières du territoire, leurs sources, l'origine de leur nom.</p> <p>Mme X n'a pas reçu la Lettre de l'Eau, elle est certaine qu'elle l'aurait lue.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Mme X pense que si rien n'est fait, <i>"c'est la catastrophe"</i>. Il faut sensibiliser les gens, sensibiliser les enfants à l'école. Elle reste cependant optimiste quant à l'évolution des cours eau car pour elle, les gens prennent de plus en plus conscience de l'intérêt de préserver l'environnement.</p> <p>Mme X n'a pas d'attente précise d'un cours eau, elle s'adapte en fonction du cours d'eau.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour Mme X est un cours d'eau au bord duquel on peut s'asseoir, un cours d'eau non pollué, à proximité duquel on se sent bien et où l'on peut entendre des oiseaux, voir des insectes et des poissons.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A16  
Date : 18/02/2014

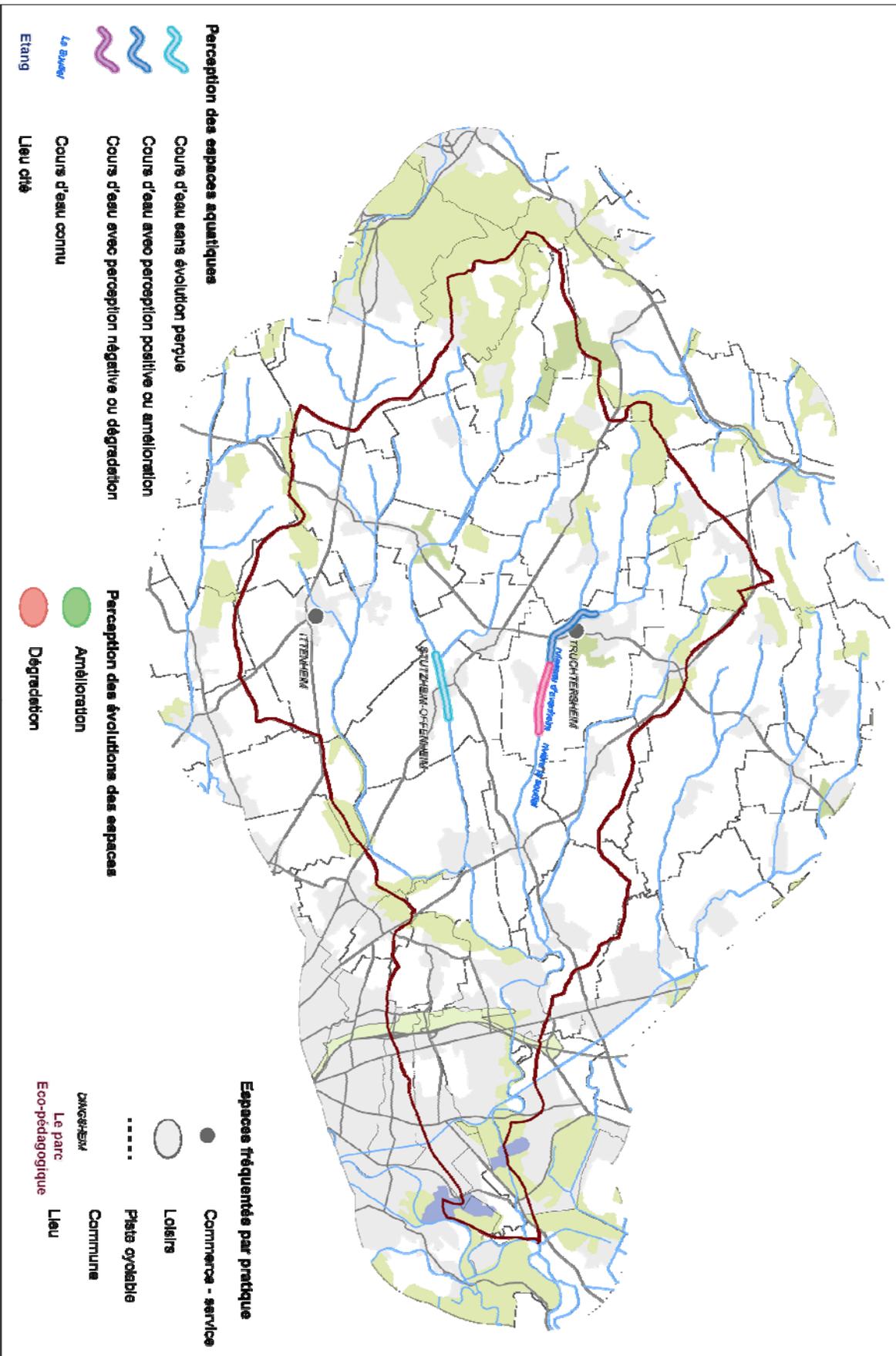


<b>Enquête n°A17</b> Date : 25 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X est âgée de 50 ans. Originnaire du territoire elle est revenue y vivre dans les années 90 après avoir quitté le territoire pour ses études et pour ses débuts professionnels. Elle réside dans une maison individuelle qui appartenait à sa famille.</p> <p>Mme X n'est pas impliquée dans la vie locale. Elle fait partie d'une association sportive.</p> <p>L'ensemble des pratiques du territoire de Mme X est centré sur la commune de Truchtersheim et dans une moindre mesure à Ittenheim. Elle admet trouver ce qu'il lui faut sur le territoire, elle se rend donc très peu à Strasbourg.</p> <p>Pour ses loisirs, Mme X pratique la randonnée dans les Vosges. N'appréciant pas les champs de maïs elle ne se promène pas « <i>dans les champs</i> ».</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour Mme X, le territoire « <i>est trop urbain</i> ». C'est l'aspect le plus négatif du territoire pour Mme X. D'ailleurs l'évolution du territoire est en lui même perçu comme négatif par Mme X « <i>pour moi ce n'est plus la campagne</i> ». L'augmentation de la population, les nouveaux lotissements, « <i>c'est une horreur</i> ». L'arrivée de nouvelles infrastructures (supermarché, médiathèque, le projet de la salle de spectacle) participe à cette évolution négative du territoire « <i>on est trop près de Strasbourg pour avoir besoin de tout ça</i> ». « <i>Les gens qui viennent s'installer sont des urbains qui veulent retrouver les services de la ville à la campagne</i> ». Mme X qui a grandi sur le territoire précise que si elle y reste c'est pour être proche de ses enfants mais elle ne souhaite « <i>en aucun cas finir mes jours ici</i> ».</p> <p>Mme X déplore également l'augmentation du niveau de vie sur le territoire.</p> <p>Même si Mme X ne se sent « <i>plus bien sur le territoire</i> » elle précise que « <i>le Kochersberg est bien pour les jeunes, les ados, eux ils adorent</i> ».</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour son cadre de vie, Mme X aime « <i>les choses simples</i> ». Elle préfère les petites épiceries aux supermarchés. « <i>Je n'ai pas besoin de grand chose</i> ». Mme X aime la campagne mais le territoire ne répond plus à ses attentes. De plus, pour Mme X, la nature sur le territoire « <i>n'est pas spécialement belle</i> ».</p> <p>L'évolution du territoire déçoit beaucoup Mme X qui admet du coup ne plus observer le territoire et ne se prononce pas sur les espaces valorisés ou dégradés ou sur le patrimoine environnemental.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>L'image qu'associe Mme X au cours d'eau est celle d'une rivière « <i>qui n'est pas calme, un torrent</i> ».</p> <p>Mme X n'a pas vraiment de souvenirs d'enfance liés à un cours d'eau même si l'Avenheim n'était pas très loin, « <i>je n'avais pas le droit d'y jouer</i> ».</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez Mme X est « <i>l'Avenheimerbach</i> ». Pour Mme X ce cours d'eau est « <i>sympa là où les berges ont été refaites et sale sur une autre partie</i> ». Le cours d'eau a été « <i>réaménagé</i> » sur quelques kilomètres avec la création du parc. Pour Mme X ce parc est une très bonne idée « <i>mais</i></p>

	<p><i>c'est trop bien fait, ce n'est pas assez naturel ».</i></p> <p>Mme X connaît également la Souffel mais ne peut pas décrire le cours d'eau, elle le voit passer derrière la salle polyvalente de Stutzheim mais ne peut pas en dire plus.</p> <p>Mme X précise toutefois qu'elle n'observe plus les mêmes oiseaux, ni les mêmes végétaux à proximité des cours d'eau.</p> <p>Mme X n'a pas de connaissance précise du milieu aquatique du territoire.</p> <p>Selon Mme X, les pratiques à l'origine de la pollution des cours d'eau sont des tuyaux qui déversent de l'eau usagée directement dans les rivières, les cultures pour lesquelles il faut utiliser beaucoup de traitements, l'utilisation de certains produits par les particuliers (par exemple les désherbants), l'activité industrielle et « <i>ce que les gens jettent dans les cours d'eau</i> ».</p> <p>Cette pollution a des conséquences sur la faune et la flore aquatiques, pour les animaux qui viennent s'y abreuver. « <i>Cette pollution est nuisible à la santé des animaux, ils peuvent même en mourir</i> ».</p> <p>Mme X ne sait pas de quelle manière elle pourrait contribuer à diminuer la pollution des cours d'eau.</p> <p>En matière d'initiatives en faveur de la protection des cours d'eau, Mme X cite l'exemple du nettoyage, une fois par an, de la rivière dans le secteur d'Andlau, mais elle ne sait pas si cela se pratique sur le territoire. Sur le territoire, la création du « <i>parc à thème</i> » a été une initiative intéressante mais à part ça elle ne connaît pas d'autre initiative et ne connaît pas de programme de protection des rivières.</p> <p>Les acteurs qui s'impliquent ou devraient s'impliquer dans la gestion des rivières sont, selon Mme X, la commune, les associations de pêche, le Conseil général. Il faudrait pour Mme X impliquer davantage les écoles.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale par le biais du Bulletin communal et celui de la Communauté de Communes. Elle trouve que ces bulletins sont complets et bien faits. Elle lit tout et ne cherche pas d'information en particulier.</p> <p>Mme X n'est pas informée sur les cours d'eau mais elle admet que jusqu'à là ce sujet ne l'avait pas interpellée. Sur cette thématique, elle souhaiterait éventuellement avoir des informations sur la réhabilitation des rivières, les lieux de promenades à proximité des cours d'eau.</p> <p>Mme X a reçu la Lettre de l'Eau et l'a lue.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Mme X pense que des choses peuvent être mises en place pour améliorer les cours d'eau sur le territoire. « <i>Si ce qui a été fait à Truchtersheim pouvait donner des envies de continuer ce serait bien</i> ».</p> <p>Mme X n'a pas d'attentes particulières concernant le cours d'eau mais « <i>qu'il soit propre avec des poissons et des végétaux</i> ».</p> <p>Le cours d'eau idéal de Mme X est naturel, entouré de verdure, avec des poissons à l'intérieur, « <i>que ça ressemble à ce que ça devrait ressembler</i> ».</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A17  
Date: 26/02/2014

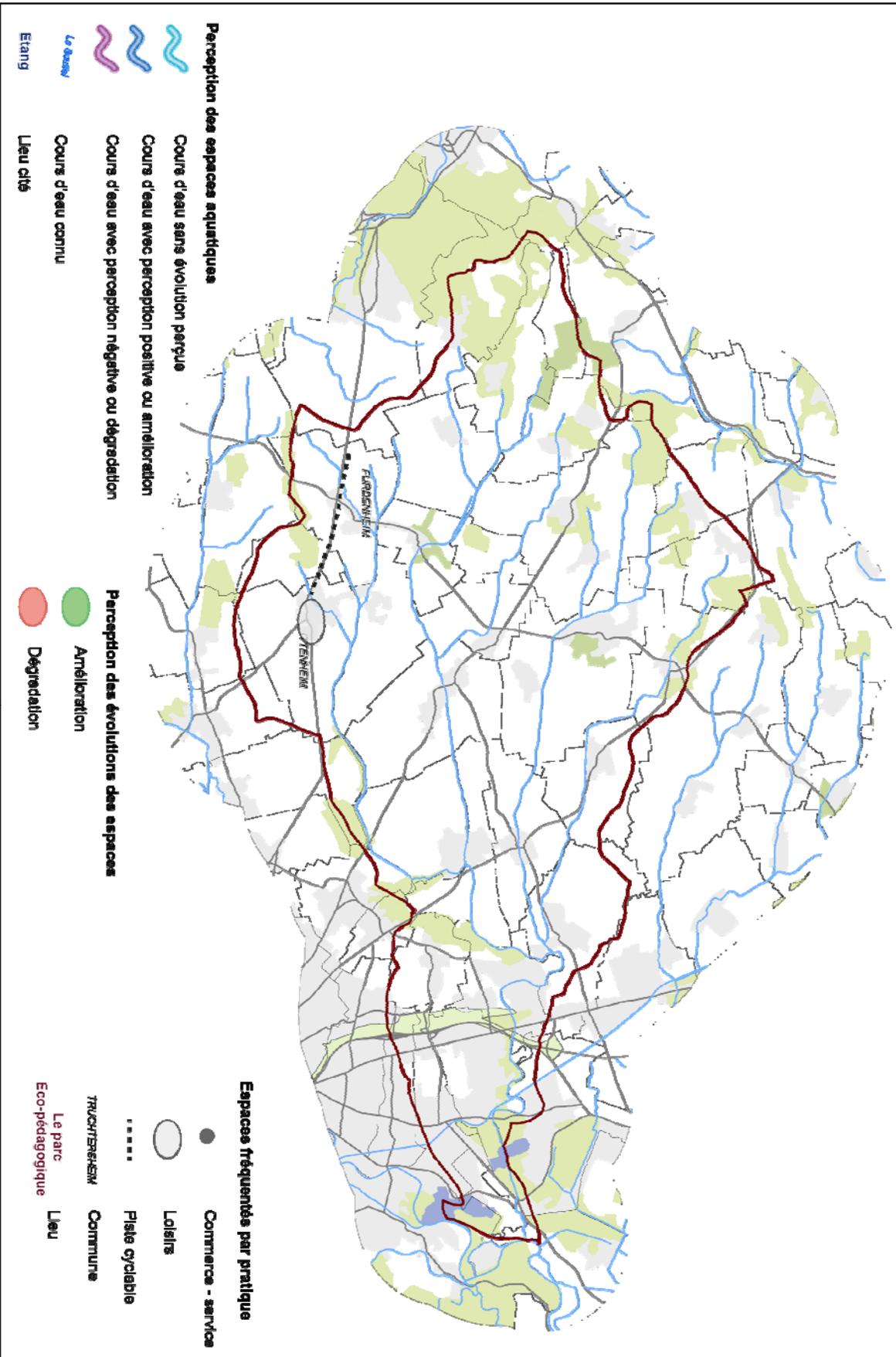


<b>Enquête n°A18</b> Date : 25 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X est âgée de plus de 50 ans. Elle n'est pas originaire du territoire et vit seule depuis 3 ans sur le territoire. Il y a deux mois elle a déménagé tout en restant sur le territoire. La raison de sa venue sur le territoire est uniquement le fait d'une opportunité professionnelle, Mme X travaille sur le territoire.</p> <p>Mme X n'est pas impliquée dans la vie locale.</p> <p>Mme X ne pratique que très peu le territoire. Elle trouve l'ensemble des commerces, des services privés ou publics ainsi que les services de santé en dehors du territoire. Cependant elle se promène de temps en temps dans les champs ou sur la piste cyclable entre Furdenheim et Ittenheim.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour Mme X, le territoire manque « <i>cruellement</i> » de commerces de proximité et ceux qui existent « <i>sont trop chers</i> ». Le territoire est « <i>trop bourgeois</i> » pour Mme X. De plus, « <i>les gens ne sont pas chaleureux</i> ». Mme X décrit sa commune comme une commune dortoir, « <i>une commune morte</i> ».</p> <p>L'existence de quelques infrastructures telles l'école, la bibliothèque est un atout pour le territoire. Elle apprécie également que les gens attachent de l'importance « <i>à la décoration de leur maison, elles sont fleuries</i> ». La commune est, pour Mme X, bien desservie en transport en commun. Autre point fort du territoire et plus précisément de sa commune c'est la proximité de la ville.</p> <p>Toutefois, Mme X précise « <i>ce n'est pas sur ce territoire que j'achèterais une maison</i> ».</p> <p>N'étant que depuis très peu sur le territoire il lui apparaît difficile d'avoir une vision au-delà de sa commune et ne peut se prononcer sur son évolution.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>En ce qui concerne le patrimoine environnemental, les paysages, Mme X « <i>n'accroche pas</i> ».</p> <p>Pour son cadre de vie, Mme X attache beaucoup d'importance au lien social, au contact avec les gens, vivre dans un endroit simple, pas trop éloigné de ses enfants, être propriétaire et se sentir bien chez soi. « <i>Mais tout ceci je ne le trouve pas ici</i> ».</p> <p>Mme X ne peut constater d'évolution car elle est depuis trop peu de temps sur le territoire et elle précise ne pas le connaître assez pour en parler davantage.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>L'image qu'associe Mme X au cours d'eau est celle d'un torrent de montagne avec de l'eau potable.</p> <p>Les souvenirs d'enfance de Mme X liés à un cours d'eau sont plutôt des souvenirs d'étangs dans lesquels elle se baignait il y a 40 ans. Aujourd'hui elle ne s'y baignerait plus.</p> <p>Mme X n'est pas en mesure de dire s'il y a ou non un cours d'eau qui coule près de chez elle et elle n'en connaît aucun sur le territoire.</p> <p>Les pratiques à l'origine de la pollution des rivières sont selon Mme X les</p>

	<p>incivilités (par exemple les gens qui déversent dans les ruisseaux leurs huiles de vidange) mais surtout les activités industrielles. Cette pollution a des conséquences sur les plantes, les enfants « <i>car on ne peut pas les laisser se baigner</i> », et sur les nappes phréatiques.</p> <p>Mme X pense qu'à son niveau elle peut uniquement sensibiliser les enfants, leur apprendre à respecter la nature.</p> <p>L'acteur impliqué dans la gestion des cours d'eau est pour Mme X le SDEA, « <i>à part ça ne je ne sais pas</i> ».</p> <p>Mme X ne connaît pas d'initiatives ou de programmes en faveur de la protection des rivières.</p>
<b>Communication et information</b>	<p>Mme X s'informe peu sur la vie locale car elle ne se sent pas intégrée. Elle regarde de temps en temps les panneaux d'affichage en mairie.</p> <p>Elle ne s'estime pas informée sur le thème des rivières mais admet qu'elle ne cherche pas forcément d'information à ce sujet.</p> <p>Mme X a reçu la Lettre de l'Eau mais n'a lu que la première page.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Mme X se dit assez pessimiste quant à l'évolution des cours d'eau, elle pense que le seul moyen « <i>de faire avancer les choses</i> » est de mettre en place un système de sanction « <i>pour faire prendre conscience aux gens de leurs actes malveillants</i> ».</p> <p>Pour Mme X, un cours d'eau doit être naturel, agréable et reposant, elle n'en attend rien d'autre.</p> <p>Le cours idéal de Mme X ressemble à une cascade avec de l'eau claire et fraîche.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A18  
Date : 26/02/2014



<b>Enquête n°A19</b> Date : 04 mars 2014	<b>M. Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, âgé de plus de 45 ans, est artisan et vit dans une maison individuelle sur le territoire. Contrairement à son épouse, M. Y n'est pas originaire du territoire. La raison de sa venue sur le territoire est liée à l'envie de sa femme de rester dans son village natal.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim et Wiwersheim pour les courses,</li> <li>- Truchtersheim pour les services de santé ainsi que les services publics et privés,</li> <li>- Kuttolsheim pour les commerces de proximité</li> </ul> <p>Pour les activités culturelles, M. Y et sa famille se rendent en dehors du territoire.</p> <p>Sur le territoire, M. Y aime se promener dans le secteur de Nordheim, ou sur les chemins de terre autour de son village.</p> <p>M. Y est impliqué dans la vie locale par le biais d'une association sportive.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour M. Y est le calme et le dynamisme du monde associatif qui de plus est <i>"assez familial, convivial"</i>.</p> <p>L'état des routes et le trafic sont les principaux points faibles du territoire. Pour M. Y il devient difficile et dangereux de circuler sur les routes durant la période de la récolte des betteraves en raison des nombreux tracteurs et camions qui empruntent les routes. Mais il précise <i>"c'est un territoire agricole donc ça en fait partie"</i>.</p> <p>La présence de terre boueuse sur les routes laissée par les tracteurs lorsqu'ils quittent les champs rend également la circulation parfois dangereuse entre Kuttolsheim et Ittlenheim. <i>"Mais bon, il faut bien que les agriculteurs travaillent la terre"</i>. M. Y fait la comparaison avec les règles imposées aux agriculteurs en Allemagne où ces derniers doivent nettoyer les roues des tracteurs avant de retourner sur la voirie sous peine de sanction.</p> <p>M. Y précise également que sur certains tronçons routiers, deux camions peuvent difficilement se croiser et que les bus <i>"forcent souvent le passage"</i>.</p> <p>Un autre point faible du territoire réside pour M. Y dans la faible desserte de ce dernier par les transports communs, faiblesse accentuée pendant les congés scolaires. Pour M. Y les jeunes du territoire ne peuvent pas être autonomes en matière de déplacement tout comme les personnes non motorisées ou encore les personnes âgées. De plus, les correspondances ne fonctionnent pas toujours très bien : <i>"il faut prendre un premier bus pour se rendre à Truchtersheim et ensuite les bus à Truchtersheim n'attendent pas toujours les bus venant d'autres communes pour permettre aux gens de se rendre à Strasbourg ou encore à Saverne"</i>.</p> <p>En matière d'évolution du territoire, M. Y cite des évolutions au niveau de la voirie. Pour lui il y a beaucoup plus de chicanes que par le passé. Cela peut être positif car les véhicules sont obligés de ralentir mais d'un autre côté c'est aussi plus dangereux car les camions ont parfois du mal à passer.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale</b>	<p>M. Y trouve que le territoire est vallonné, <i>"c'est moins monotone que dans la plaine"</i>.</p>

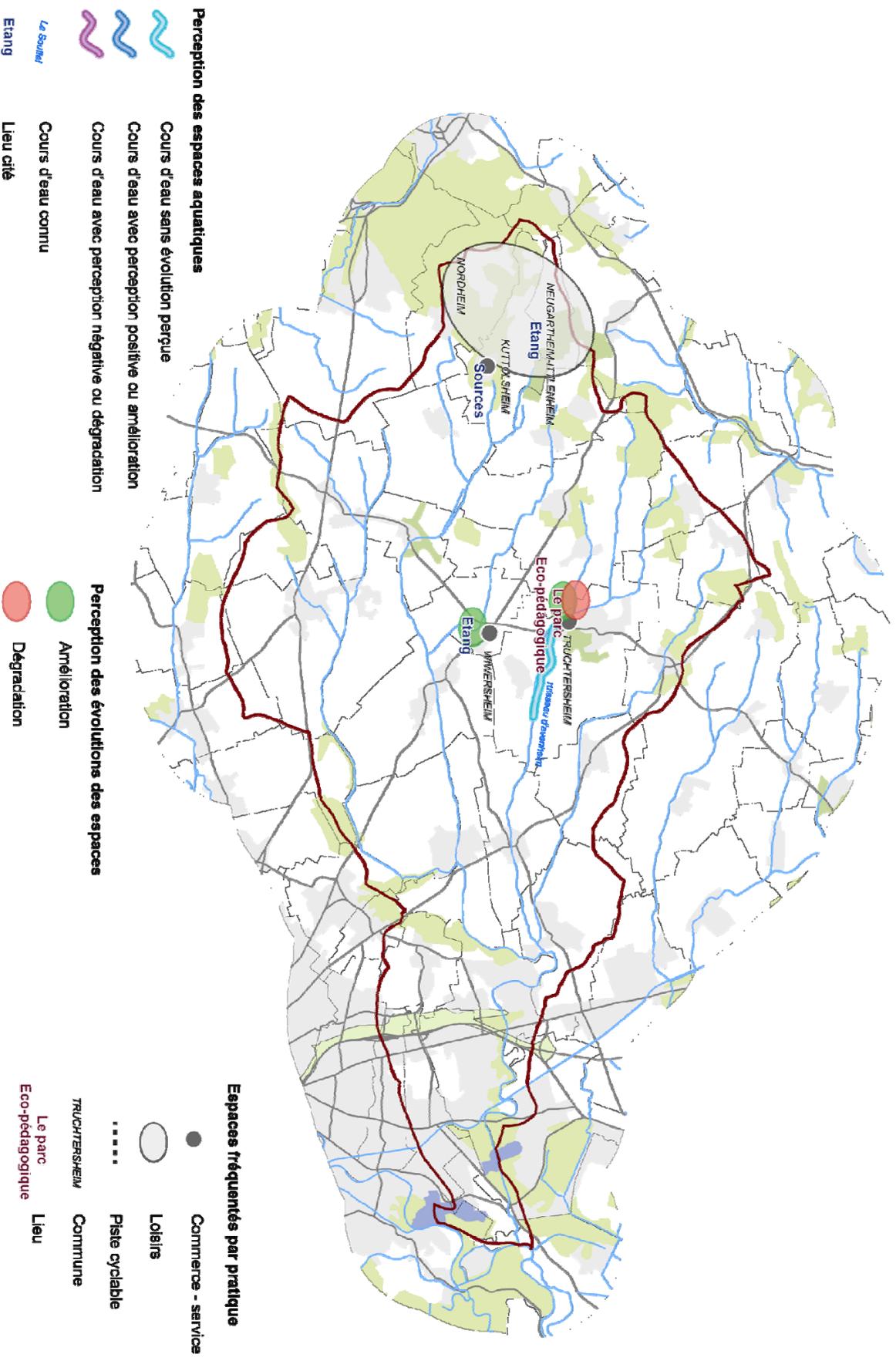
<p><b>et du cadre de vie</b></p>	<p>Pour M. Y, il existe des tracés intéressants pour faire du vélo à partir de Neugartheim et en direction de Willgotheim et de Saverne.</p> <p>M. Y apprécie la présence de la faune sauvage. Il peut en effet observer, quand il se promène, des chevreuils, des lapins, des faisans. De plus, la vue sur les hauteurs est " <i>chouette quand il y a du soleil en haut et que le reste du territoire est sous la brume</i>".</p> <p>M. Y déplore par contre quand les agriculteurs traitent les arbres fruitiers et les vignes car cela " <i>se sent quand on se promène</i>". Pour M. Y même s'il vit à la campagne, il se dit soumis à une autre forme de pollution qu'en ville " <i>on respire d'autres produits nocifs</i>".</p> <p>Pour son cadre de vie, M. Y attache de l'importance au calme, à une circulation automobile peu importante, à la présence de verdure, à la possibilité d'entendre le chant des oiseaux. Il a besoin d'espace, un espace " <i>pour bien décompresser du rythme du travail</i>".</p> <p>En matière d'amélioration ou de dégradation des paysages et de l'environnement, M. Y cite des éléments relatifs aux milieux aquatiques. Ainsi, la création du plan d'eau artificiel de Wiwersheim est très positif tout comme le parcours de Truchtersheim le long du cours d'eau. Par contre il trouve que les constructions à l'arrière du collège de Truchtersheim et le long de l'eau ne sont pas valorisantes, " <i>ça n'aurait pas dû se faire</i>".</p> <p>Le château du Kochersberg situé à Neugartheim pourrait selon M. Y être mis en valeur. Le club Vosgien a réalisé un tracé de randonnée qui passe près des ruines de ce château " <i>ce serait bien de le valoriser davantage</i>".</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Au cours d'eau M. Y associe l'image d'une rivière qui coule en plaine, dans laquelle nagent des truites et avec tout autour de la verdure et des arbres mais sans espaces bâtis aux alentours. Il associe également au cours d'eau la présence de pêcheurs.</p> <p>M. Y a des souvenirs d'enfance liés à plusieurs étangs car adolescent il allait souvent pêcher et parfois s'y baigner.</p> <p>M. Y ne sait pas quel est le cours d'eau le plus proche de chez lui. Il y a un petit point d'eau dans le village mais il ne sait pas d'où provient l'eau, si c'est une source " <i>en tout cas ça a l'air de sortir du sol</i>". Dans le village il y a un étang de pêche avec des poissons et d'après lui c'est cette petite source qui doit sans doute l'alimenter mais il n'en a aucune certitude.</p> <p>M. Y connaît le ruisseau qui traverse Truchtersheim mais n'est pas en mesure de le nommer (il s'agit du ruisseau d'Avenheim). Il le qualifie de <b>petit</b>, avec <b>peu de débit</b> et dans lequel <b>il n'y a pas de poissons</b>. Il se pose la question du tracé de ce cours d'eau, " <i>il vient d'où et où est-ce qu'il va ?</i>"</p> <p>M. Y a souvent entendu parler des sources de Kuttoslheim mais n'est jamais aller les voir. " <i>On m'a toujours dit que c'est un endroit où l'eau ne gèle jamais</i>".</p> <p>M. Y ne connaît pas d'autres cours d'eau, " <i>en fait je n'ai jamais fait attention aux rivières sur le territoire</i>". M. Y précise que comme il ne les voit pas il n'y prête pas attention. M. Y est étonné quand il voit la densité du réseau hydrographique sur le territoire mais il suppose que ce sont de " <b>petites veines car on ne les voit pas</b>".</p> <p>M. Y ne peut se prononcer sur l'évolution des cours d'eau sur le territoire car il ne</p>

	<p>les connaît pas.</p> <p>L'agriculture, les déchets que les gens jettent sur les bas côtés des routes et dont les résidus pénètrent dans la nappe phréatique, les pluies acides sont les principaux actes et éléments qui polluent les cours d'eau selon M. Y. Il cite également les activités industrielles grandes consommatrices d'eau mais il suppose qu'il n'y en a pas sur le territoire.</p> <p>Pour M. Y ces pollutions se traduisent par des répercussions sur les animaux, le plancton et de manière générale sur toute la chaîne alimentaire : <i>"s'il n'y a plus de plancton, il n'y a plus de poissons et si il n'y pas plus de poissons, les oiseaux ne peuvent plus s'alimenter"</i>.</p> <p>Personnellement, pour limiter la pollution des cours d'eau M. Y ne voit pas ce qu'il pourrait faire de plus que ce qu'il fait déjà à savoir trier ses déchets, ne pas traiter son jardin et sa pelouse. <i>"Je serai prêt à faire quelque chose d'autre car l'eau c'est la vie mais il faut me dire ce qu'il faut faire"</i>. M. Y suggère à ce propos qu'un feuillet présentant <i>"les bonnes pratiques"</i> accompagne par exemple la facture de l'eau.</p> <p>M. Y ne connaît aucune initiative, ni aucun programme en faveur des rivières.</p> <p>Pour M. Y, les acteurs impliqués dans la gestion des cours d'eau sont le maire, les sociétés qui sont chargées du traitement de l'eau et le département.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale quand il a le temps mais il lit les DNA tous les matins et jette un rapide coup d'oeil dans le bulletin de la Communauté de Communes. Il admet ne pas rechercher outre mesure des informations sur ce qui se passe sur le territoire.</p> <p>M. Y estime qu'il n'est pas informé sur les cours d'eau à l'échelle du territoire. Les informations qui pourraient l'intéresser sur ce sujet sont relatives aux promenades qui existent le long des rivières, à la faune et à la flore de ces dernières. L'utilisation de l'eau des rivières lui paraîtrait également intéressant à aborder <i>"Qu'est-ce qu'on en fait ? Est-ce que les agriculteurs pompent l'eau des rivières pour arroser leurs champs ?"</i></p> <p>Communiquer sur le sujet des rivières via des réunions associatives organisées sur le territoire (comme celle qui a eu lieu sur le traitement des arbres fruitiers) apparaît pour M. Y <i>"une bonne idée"</i>. Pour lui il <i>"ne faut pas gaspiller trop de papier cela nuit aussi à l'environnement"</i>. M. Y fait une autre suggestion, celle de greffer la communication par le biais de la présence d'un stand ou d'une exposition lors de manifestations qui drainent du monde comme le don du sang par exemple. M. Y cite en exemple la présence d'un stand tenu par le SDEA lors d'un cross organisé à Fegersheim. Le SDEA présentait des informations sur le traitement de l'eau, les stations d'épuration et avait organisé un petit quizz.</p> <p>M. Y ne se souvient pas si il a reçu ou non la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y se dit plutôt optimiste quant à l'évolution des cours d'eau en général <i>"on en parle de plus en plus"</i>. Il cite l'exemple du Rhin et de la réapparition de certains poissons. Il n'a pas d'idée par contre sur l'évolution des cours d'eau sur le territoire car <i>"je ne sais pas d'où on part en matière de qualité des rivières"</i>. Pour M. Y il faut sensibiliser davantage les enfants, leur apprendre à reconnaître la faune et la flore d'un cours d'eau., <i>"leur montrer la différence entre un cours d'eau pollué et un cours d'eau non pollué"</i>.</p> <p>M.Y n'a pas d'attente particulière d'un cours d'eau, il doit juste être propre.</p>

	Le cours d'eau idéal pour M. Y est assez large, peu profond et avec de l'eau claire.
--	--------------------------------------------------------------------------------------

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A19  
Date : 04/03/2014

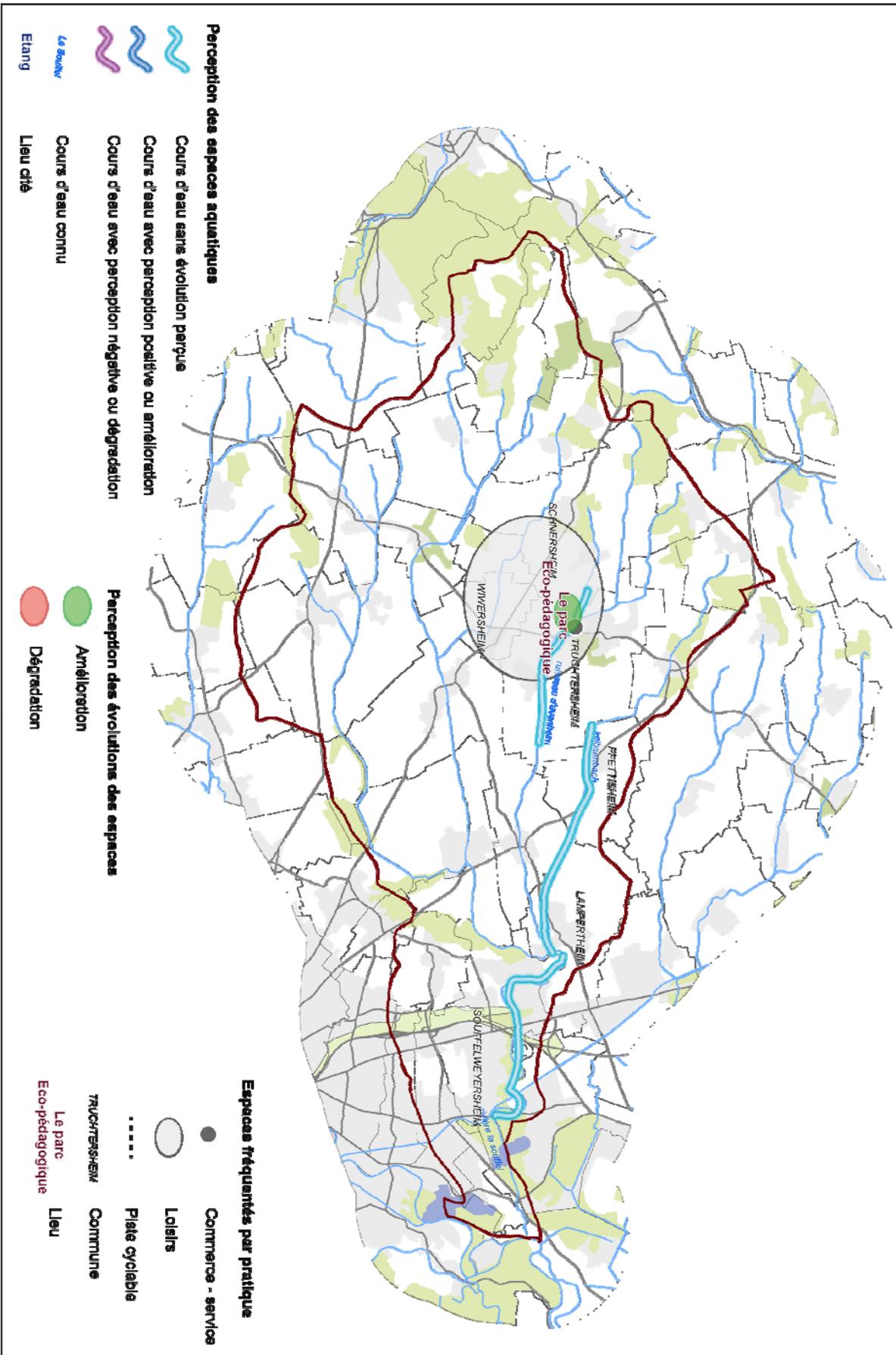


<b>Enquête n°A20</b> Date : 05 mars 2014	<b>M. Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, âgé de moins de 25 ans, est ouvrier et originaire du territoire. Il vit chez ses parents mais envisage de déménager prochainement dans une commune limitrophe au territoire du Kochersberg.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur la commune de Truchtersheim.</p> <p>Pour les activités culturelles M. Y se rend hors du territoire mais profite de la projection de films qui sont programmés dans la salle polyvalente de Truchtersheim. Ils y passent des films récents. M. Y pratique un peu le vélo et court de temps en temps entre Truchtersheim, Wiwersheim et Schnersheim.</p> <p>M. Y n'est pas impliqué dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y, le point fort du territoire est <i>"l'espace"</i>, <i>"il y a assez d'espace pour aller se promener"</i>. M. Y apprécie également la présence de <i>"sites"</i> viticoles et les beaux corps de fermes.</p> <p>Un des points faibles du territoire est le manque d'eau. M. Y aime pêcher, et <i>"malheureusement"</i> il <i>"ne trouve pas son bonheur"</i> sur le territoire pour pratiquer sa passion.</p> <p>M. Y a vu évoluer le territoire avec notamment l'augmentation de la population et les nombreuses constructions de lotissements et maisons individuelles. Cette évolution est perçue comme négative car pour M. Y <i>"on perd de la terre et ça nuit au paysage"</i>. Cette évolution fait dire à M. Y que le territoire ne ressemble plus à celui de son enfance, <i>"ce n'est plus la campagne, c'est devenu un mini territoire urbain"</i>.</p> <p>Parmi les évolutions, M. Y trouve que les dessertes en transport en commun se sont améliorées. Il y a plus de possibilités pour se déplacer que lorsqu'il était jeune. Parmi les évolutions positives, M. Y cite la création du parcours de santé à Truchtersheim, ainsi que celle d'aires de jeux pour les enfants. Il précise que durant sa jeunesse et surtout son adolescence, les jeunes étaient toujours à la recherche d'un endroit pour se retrouver. Il apprécie également la création de nouveaux équipements comme la salle des fêtes, le gymnase.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>M. Y trouve que les paysages sur le territoire sont agréables, il y a <i>"pas mal"</i> de verdure, de grands champs. Le territoire est typiquement alsacien et il apprécie la présence des houblonnières.</p> <p>Pour son cadre de vie, M. Y apprécie avant tout le calme, la tranquillité, de pouvoir se promener en sortant de chez soi et la proximité des commerces. Etant jeune il recherchait surtout des endroits pour rencontrer ses amis, <i>"on se contentait de ce qu'on avait, le simple fait de pouvoir être ensemble c'était déjà super"</i>.</p> <p>L'espace occupé par le parcours de santé est un espace qui pour M. Y a été valorisé. Il ne voit pas d'espace qui aurait pu se dégrader, ni d'espace qui pourrait être mis en valeur.</p>
<b>Perception des milieux</b>	<p>Au cours d'eau M. Y associe l'image <i>d'une "belle" rivière entretenue, une rivière</i></p>

<p><b>aquatiques</b></p>	<p>qui n'est pas laissée à l'abandon.</p> <p>M. Y a des souvenirs d'enfance passés au bord du ruisseau d'Avenheim avec ses amis, ils y construisaient des cabanes.</p> <p>Le cours d'eau le plus proche de chez M. Y est le ruisseau d'Avenheim. Il le qualifie de <b>sauvage et petit</b>. Il trouve que ce cours d'eau a "<i>diminué</i>, qu'il y a moins d'eau que par le passé.</p> <p>M. Y connaît également le Kolbsenbach surtout entre Lampertheim et Pfettisheim, il est <b>petit</b> et il y a <b>peu d'eau</b>. Il n'a pas constaté de changement de ce cours d'eau.</p> <p>M. Y connaît la Souffel plus précisément entre Souffelweyersheim et Lampertheim. C'est un cours d'eau <b>un peu plus large, plus grand, "par endroit on dirait même une petite rivière"</b>. Pour M. Y, le ruisseau d'Avenheim et le Kolbsenbach sont plutôt <b>des filets d'eau</b>. M. Y n'a pas constaté d'évolution de la Souffel mais admet ne pas y être aller depuis longtemps.</p> <p>Pour M. Y, ce qui contribue à polluer les cours d'eau ce sont "<i>les déjections de vaches</i>", les incivilités, le manque d'entretien des cours d'eau car cela en réduit le débit et l'eau stagne ainsi que les pesticides utilisés par les agriculteurs.</p> <p>La pollution des rivières a pour conséquences, selon M. Y, la diminution des insectes, de la faune, de la flore dans et autour des cours d'eau.</p> <p>Personnellement M. Y pense qu'il pourrait participer à des actions de nettoyage des rivières. D'ailleurs, étant jeune, il a déjà participé à ce type d'initiative sur le territoire mais il ne sait plus par qui cela avait été organisé. M. Y ne connaît pas de programme en faveur de la protection des rivières.</p> <p>M. Y pense que les communes sont les principaux acteurs à devoir s'impliquer dans la gestion et la protection des rivières.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe "<i>un petit peu</i>" sur la vie locale via surtout le Bulletin de la Communauté de Communes et les affiches à la mairie. Il cherche essentiellement à savoir quelles sont les manifestations organisées sur le territoire et en cela il s'estime bien informé.</p> <p>Concernant les rivières, M. Y n'a pas d'information, "<i>pas du tout</i>". Il aimerait savoir si les cours d'eau du territoire sont bien entretenus, s'informer sur la vie dans ces cours d'eau</p> <p>La Lettre de l'Eau "<i>dit quelque chose</i>" à M. Y mais il ne l'a pas lue. Il dit ne pas avoir été attiré par le 4 pages, "<i>on dirait de la pub</i>".</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y n'est ni optimiste, ni pessimiste pour l'avenir des cours d'eau sur le territoire, il pense que "<i>ça va rester pareil</i>".</p> <p>Pour M. Y un cours d'eau doit être un espace de loisirs et de calme. Un espace pour se retrouver entre amis et famille, s'y reposer et pouvoir pêcher.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y correspond à une rivière pas trop large qui reste sauvage avec un petit courant.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête A20  
Date : 05/03/2014



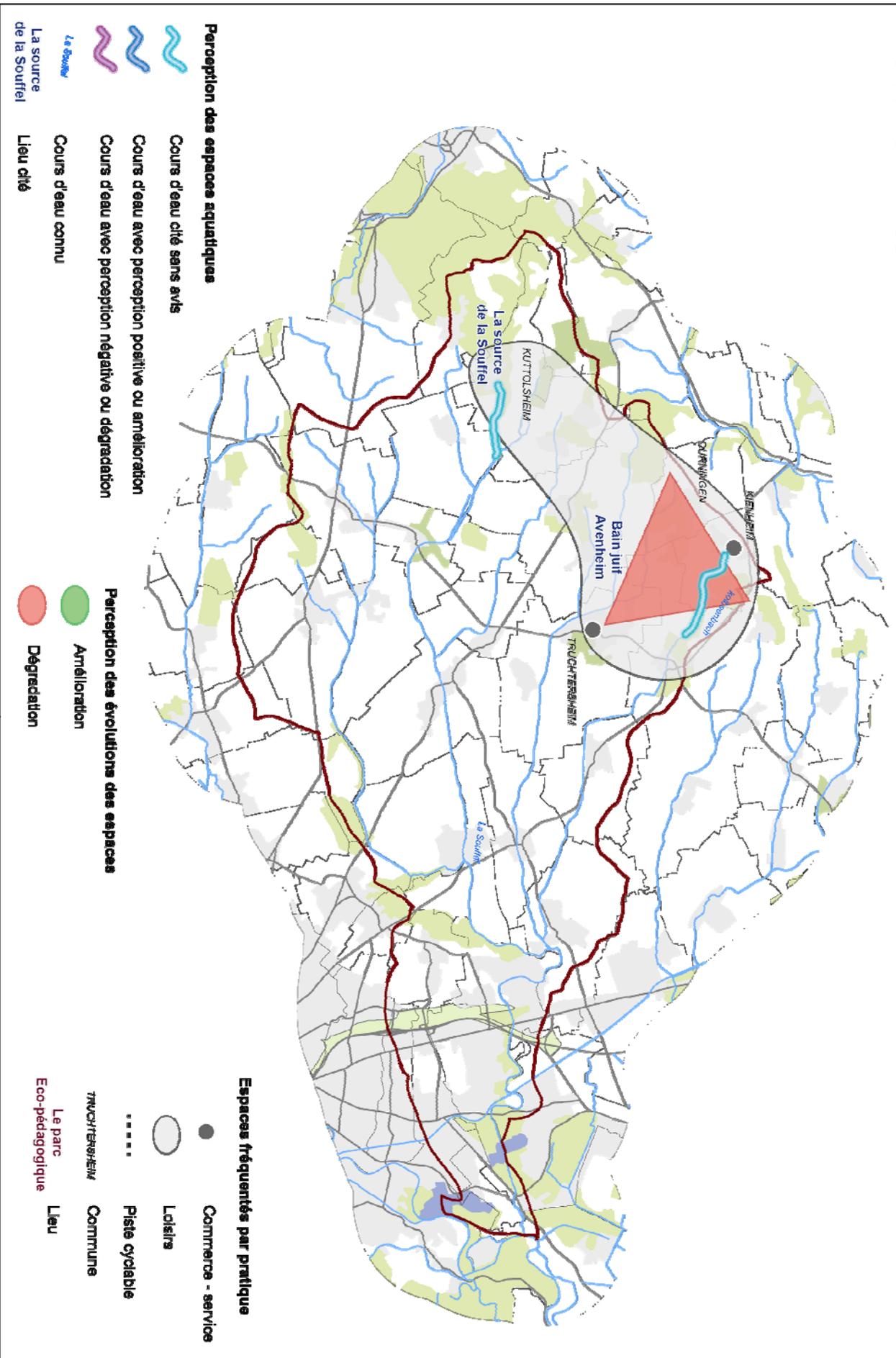
Enquête B1	<p><b>Monsieur Y</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
Caractéristiques	<p>M. Y, âgé de plus de 70 ans n'est pas originaire du territoire mais y vit depuis plus de 30 ans. Aujourd'hui à la retraite, il vit avec sa femme dans une maison individuelle. Le choix du territoire était lié au prix du foncier qui, dans les années 80, était bien inférieur au prix du foncier à Strasbourg. Travaillant dans la CUS, la situation du village à 20 minutes du lieu de travail était également un facteur intéressant. Enfin, la situation de la maison dans un lotissement aéré et vert a aussi pesé dans la décision d'acheter la maison.</p> <p>Sa pratique du territoire est très largement centrée sur Truchtersheim pour l'ensemble des achats et des services publics ou privés. Il n'y a plus de commerces de proximité dans le village et ce bien que la population ait triplé depuis la création des lotissements dans les années 70. Les commerces de proximité ne sont plus viables aujourd'hui. Pour les légumes et les fruits M. Y fait partie d'une AMAP.</p> <p>Concernant les activités de loisirs sur le territoire, il se rend à Durningen et fait de nombreuses promenades dans les vignes et les champs autour du village : le tour des 4 chapelles vers Kuttolsheim, la source de la Souffel, vers Druningen ou vers Truchtersheim. Mais pour des randonnées plus importantes il se déplace dans les Vosges, les Vosges du Nord ou le Champ du feu ou le Gaschney pour le ski.</p> <p>En terme d'implication dans la vie locale, M. Y était impliqué dans les associations sportives.</p>
Perception du territoire	<p>Pour M. Y l'atout du territoire réside principalement dans la proximité au lieu de travail quand il était encore en activité. Aujourd'hui il apprécie de vivre dans un lotissement très bien situé, exposé au sud, dans une impasse. Le quartier est tranquille et n'est pas très passant.</p> <p>L'inconvénient réside dans l'absence d'activités pour les enfants et les adolescents, ceci oblige les parents à faire de nombreux trajets en voiture.</p>
Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie	<p>Pour M. Y « <i>le cadre de vie était mieux avant</i> ». Le paysage était marqué par une polyculture (tournesol, tabac, betteraves et un peu de maïs, ...), 7 fermes étaient en activité en 1980. Cette activité agricole apportait de la vie dans le village. <b>L'agriculture s'est industrialisée</b>, il ne reste plus que 3 grandes fermes qui se partagent les terres agricoles et qui se sont spécialisées dans le maïs. « <i>On regrette l'absence de polyculture</i> ». L'agriculture actuelle demande de plus en plus d'engrais, cette évolution a été favorisée pour M. Y par les politiques de la PAC et le système de subvention. M. Y. déplore le développement des grandes exploitations comme les élevages de poulets industriels. Cette industrialisation de l'agriculture a également pour conséquence une disparition des bosquets, des prairies.</p> <p>M. Y attache un intérêt particulier à son cadre de vie. Il apprécie en particulier le contact avec les personnes. Ainsi l'aspect relationnel est une priorité dans son cadre de vie.</p> <p>Concernant l'évolution du cadre de vie, M. Y pointe un triangle compris entre Truchtersheim, Kienheim et Durningen comme étant un espace qui s'est fortement dégradé du fait d'une agriculture intensive. Dans le même temps son</p>

	<p>lotissement s'est amélioré, des pistes cyclables ont été réalisées. Enfin, des espaces comme les terrains de jeu pour les enfants devraient être valorisés, ces espaces sont victimes d'actes d'incivilités (déchets, ...).</p> <p>M. Y souhaiterait un retour à la polyculture, l'AMAP qui s'est créée permet de consommer local, elle répond à une prise de conscience des consommateurs en particulier des jeunes couples. Pour lui, l'évolution de l'agriculture est liée aux politiques de la PAC. Aujourd'hui il soutient l'AMAP car il se sent concerné par ces évolutions, en particulier pour les générations futures.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>L'approche de l'eau de M. Y sur le territoire est liée à la problématique d'assainissement du lotissement. Lors de l'implantation du lotissement une station d'épuration était prévue, elle n'a jamais vu le jour. L'ensemble des eaux usées allait dans le ruisseau en contre bas : le Kolbsenbach. Aujourd'hui un système de lagunage a été mis en place pour le traitement des eaux usées du lotissement. Ce ruisseau est à moitié enterré.</p> <p>La qualité de l'eau du robinet s'est améliorée. Lors de l'installation dans la maison, l'eau était dure, il avait alors équipé son habitation d'un adoucisseur, aujourd'hui la qualité de l'eau s'est améliorée.</p> <p>M. Y associe l'image d'un cours d'eau à un torrent de montagne. Sur le territoire il ne connaît que les sources de la Souffel, le plan d'eau de Kuttolsheim ainsi que les bains juifs à Avenheim. <b>Pour M.Y. l'eau est peu présente sur le territoire</b>, il y a peu de rivières. (Note en regardant la carte du réseau hydrographique M. Y est surpris par le nombre de ruisseau « <b>On ne se rend pas compte du réseau, ce ne sont que des petits ruisseaux</b> »). Pour M. Y. quand « on pense "eau", on pense plus facilement à la Bruche, à la nappe phréatique, au canal mais pas au bassin versant de la Souffel ».</p> <p>Le ruisseau le plus proche du domicile est le <b>Kolbsenbach</b> : « <b>petit ru, peu visible, on le voit sur une centaine de mètre, c'est lui qui draine la lagune</b> ». Ce cours d'eau est couvert par de la végétation sur les deux rives, on ne le voit pas, par conséquent on ne perçoit pas d'évolution.</p> <p>La sources de la Souffel avec l'étang de Kuttolsheim sont des lieux de ballade, avec parfois des animations, ces lieux étaient bien entretenus.</p> <p>Concernant la problématique de l'eau M. Y fait également référence aux coulées de boues dans le village. Ces coulées de boues sont selon lui la conséquence de la culture du maïs, l'absence de culture d'hivers et l'arrachage des petits bosquets.</p> <p>Pour M. Y la pollution des cours d'eau est principalement liée au <b>rejet de produits toxiques dans les cours d'eau</b>. Ces produits peuvent être issus de l'agriculture, lors des épandages en hivers, mais également des actes d'individus. Néanmoins, pour M. Y la population est aujourd'hui plus attentive et ces actes d'incivilités ont quasi disparu.</p> <p>Aujourd'hui l'agriculture continue d'utiliser des produits chimiques « <i>On voit et on sent quand il y a des produits chimiques dans les champs</i> ». Ces produits sont peut être drainés par les ruisseaux. La conséquence de cette pollution des cours d'eau est la pollution de la nappe phréatique, « <i>ce qui nécessite le fait de forer de plus en plus profond pour l'eau potable</i> ».</p> <p>Un des moyens pour lutter contre la pollution de l'eau est de s'équiper avec des installations moins gourmandes en eau, de faire attention au geste du quotidien. Le lotissement possède un règlement strict concernant l'utilisation de l'eau : interdiction de laver sa voiture, interdiction de creuser un puits. Pour M. Y ce</p>

	<p>règlement est bien car il touche personnellement les habitants. Personnellement M. Y récupère l'eau de pluie pour son jardin.</p> <p>Il n'a pas de connaissance d'initiatives particulières sur le territoire. Il propose de travailler sur la sensibilisation pas uniquement des agriculteurs mais également des habitants sur l'utilisation des pesticides, le compost, ....</p>
<b>Communication et information</b>	<p>Concernant les acteurs, M. Y ne sait pas qui intervient en matière de gestion des cours d'eau : il cite les structures intercommunales, les syndicats agricoles, ... « <i>On ne sait pas qui incite les gens à utiliser plus de produits phytosanitaires ?</i> ».</p> <p>La mairie, les communautés de communes devraient intervenir mais il s'agit également de prise de position à une échelle plus globale.</p> <p>M. Y s'informe sur la vie locale dans le journal du village, le journal de la Communauté de Communes le COCOKO, les DNA. Mais il souligne le fait qu'il faut chercher les informations à la source si on souhaite être bien informé. Il cite l'exemple de l'extension d'un élevage industriel de poules. La mairie a donné son accord à cette extension sans en tenir informer les habitants. Pour M. Y des décisions qui ont de tels impacts sur l'environnement doivent être diffusées. Depuis qu'il participe à l'AMAP, il est mieux informé sur certains sujets environnementaux.</p> <p><b>Concernant la protection de l'eau il n'a aucune d'information à ce sujet, il ne s'estime pas assez informé.</b> La seule source d'information est la feuille du SDEA qui indique si l'eau potable est oui ou non dans la normalité de la réglementation. M. Y estime que cette feuille manque un peu de transparence : « <i>que veut dire dans la normalité de la réglementation, quels sont les produits qui sont dosés, ....</i> »</p> <p>M. Y n'a pas connaissance de la Lettre de l'Eau.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est un cours d'eau de montagne, un torrent avec une eau claire limpide.</p> <p>Concernant le territoire il souhaite que le cours d'eau n'évolue pas, mais il est pessimiste sur le fait que l'agriculture intensive continue et persiste à polluer la rivière. Il faut pour M. Y une conscience collective pour limiter la pression sur la ressource eau.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B1  
Date 12 décembre 2014

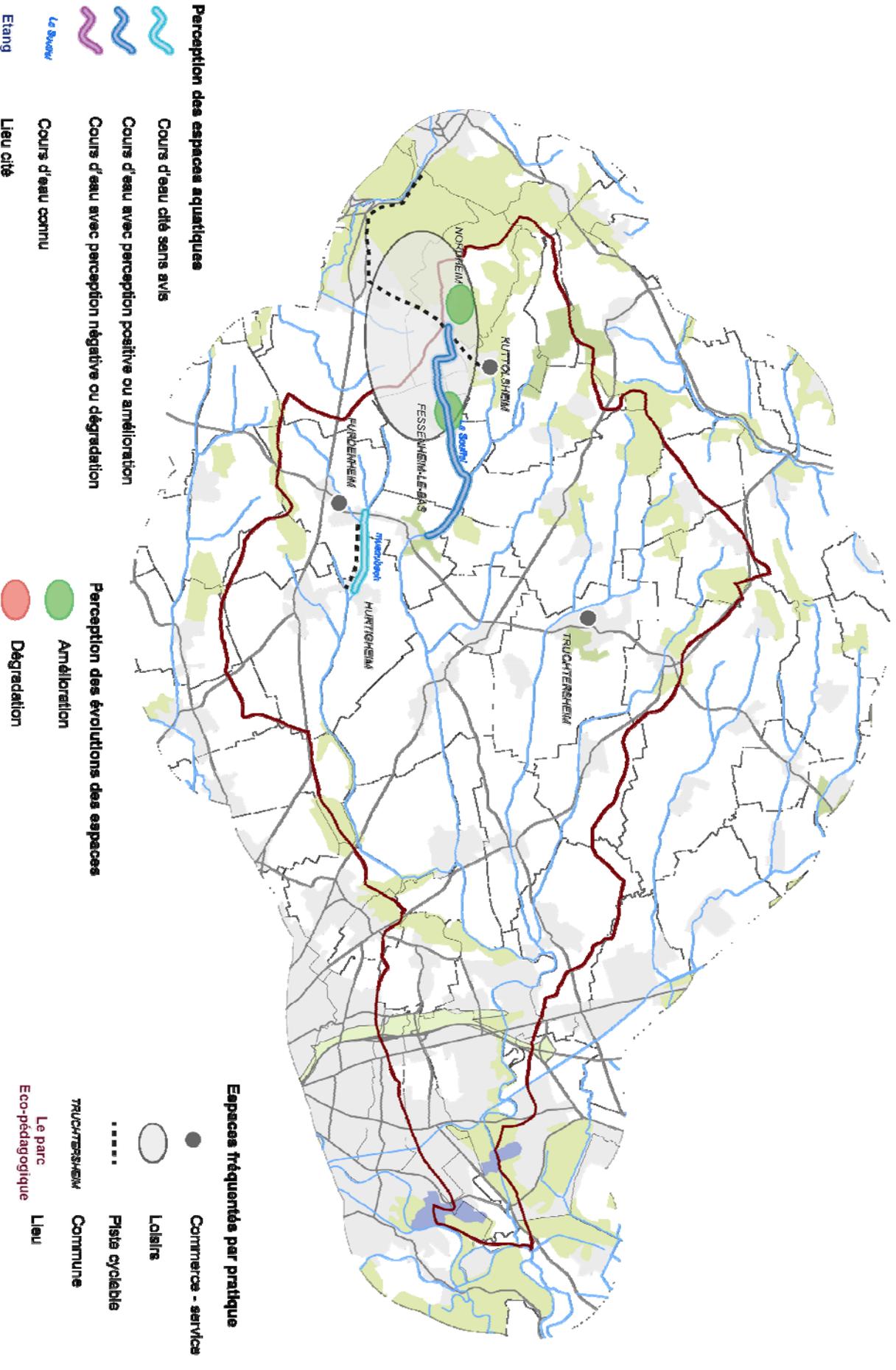


<b>Enquête B2</b>	<b>Monsieur Y</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p><b>Lieu : Cours d'eau peu présent dans le paysage</b></p> <p>M. Y, la quarantaine, analyste programmeur vit avec sa famille dans une maison individuelle. Il n'est pas originaire du territoire contrairement à son épouse. Il a emménagé sur le territoire il y a 7 ans car sa femme souhaitait un rapprochement familial en particulier pour la garde des enfants. M.Y est impliqué dans le conseil d'école et l'association des parents d'élèves.</p> <p>M. Y travaille dans la CUS, il s'y rend en voiture, les transports en communs n'étant pas encore assez satisfaisants en terme de temps de parcours et de fréquence.</p> <p>Le couple tente au maximum de réaliser les achats du quotidien sur leur territoire : Furdenheim ou Kuttolsheim. Truchtersheim concentre l'hypermarché, les services publics ou privés qu'ils utilisent. Ils fréquentent également d'autres villages pour les activités de loisirs de leurs enfants : Willgotheim, Nordheim. Ces trajets se font en voiture.</p> <p>En été ils font des sorties à vélo sur la piste cyclable entre Marlenheim et Molsheim.</p> <p>M. Y pratique également la course à pied sur les coteaux de Nordheim en allant sur Marlenheim. Il a participé au trail de Quatzenheim, ce qui a été une occasion de découvrir le territoire.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y l'atout principal du territoire est « <i>le calme</i> ». Il apprécie également la proximité de la famille pour la garde des enfants et la proximité de Strasbourg pour certains achats.</p> <p>M. Y déplore cependant les conditions de déplacement, il est obligé de prendre la voiture pour se rendre au travail et les voies de communications vers Strasbourg sont de plus en plus surchargées. Il manque des petits commerces dans la commune « <i>mais quand on fait le choix de s'installer dans une petite commune on le sait, on s'adapte</i> ».</p> <p>Depuis son installation dans la commune M. Y a pu observer des évolutions, des évolutions positives en terme de services en particulier le regroupement scolaire ce qui a permis de garder les écoles mais également des évolutions négatives en particulier la congestion des voies de communication menant sur Strasbourg.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>M. Y indique porter un intérêt particulier pour son cadre de vie ce qui se traduit par son choix résidentiel : habiter plus loin de la pollution, être entouré par des espaces verts, des lieux pour se promener.</p> <p>Il a pu observer une évolution positive de son cadre de vie : l'aménagement de la ceinture verte qui est devenu un lieu de promenade agréable pour le dimanche. Il n'observe pas de dégradation. D'autres communes comme Nordheim sont également attrayantes.</p> <p>Concernant les espaces à améliorer il souligne qu'il faut également laisser les espaces à l'état sauvage.</p> <p>Cette évolution du cadre de vie est le résultat d'un effort « <i>de tous</i> » : l'aménagement de la ceinture verte est la réponse à une demande d'améliorer la partie visuelle de la commune. « <i>Si on veut inciter les gens à rester il faut proposer des choses aux habitants</i> »</p>
<b>Perception des milieux</b>	M.Y associe le cours d'eau à un élément agréable à regarder, situé en

<p><b>aquatiques</b></p>	<p>montagne, calme qui présente un attrait pour la promenade. Sur le territoire il associe le cours d'eau à la Souffel qui est la seule rivière.</p> <p>Le chemin qui mène à la rivière et le long de la rivière a été nettoyé, un petit pont a été aménagé. Les enfants peuvent aujourd'hui jouer aux bords de la Souffel. A l'école une sensibilisation a été faite auprès des enfants pour nettoyer la Souffel.</p> <p>Il qualifie la Souffel de « <i>tout petit</i> »</p> <p>Le second cours d'eau qu'il connaît c'est le <i>Musaubach</i> entre Furdenheim et Hurtigheim, ce cours d'eau est caché par les arbres, il n'est pas mis en évidence, de plus il y a beaucoup d'arbres dans le lit.</p> <p>De manière générale il qualifie les cours d'eau sur le territoire de « <b><i>petit cours d'eau pas toujours visibles</i></b> ».</p> <p>Il y a cependant une évolution positive de l'état des cours d'eau. La Souffel a été nettoyée, débarrassée de ses broussailles. Le résultat est double : cet espace est agréable et cela évite également les débordements, en particulier lors des fortes pluies.</p> <p>Cette évolution est relativement récente, elle date d'il y a environ 5 ans. Pour cet aménagement il pense que la décision émane de la mairie, cependant la Communauté de Communes doit également intervenir, ainsi que le Conseil Général pour le financement.</p> <p>Pour M. Y les rivières sont polluées par les déchets qui sont déversés dans la rivière. La pollution est parfois le fait d'usines mais ce n'est pas le cas sur le territoire. La pollution des eaux des rivières a des conséquences pour M. Y sur l'eau potable mais également sur la faune et la flore.</p> <p>Personnellement il ne jette rien, il éduque ses enfants dans cet état d'esprit, et ne pense pas pouvoir faire plus pour lutter contre la pollution des rivières. Il est cependant prêt à faire plus, pour l'instant il ne s'était pas vraiment posé ce type de question. Il pense qu'il peut certainement faire des choses dans sa manière de jardiner.</p> <p>M. Y n'a pas connaissance d'initiatives pouvant améliorer la qualité des rivières, il avoue ne pas s'être intéressé à cette question. Au niveau local les mairies nettoient les cours d'eau.</p> <p><b>Il pense que l'ensemble des acteurs doit se mobiliser aussi bien le monde agricole que la population.</b> Des actions de sensibilisation de la population pourraient être bénéfiques. Les enfants de la commune ont déjà été sensibilisés par des actions de découverte des cours d'eau, des sorties à la Maison de la Nature.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale quand il en ressent le besoin par l'intermédiaire du journal local, du journal de la COCOKO quand les articles l'intéressent, parfois des émissions locales. Il ne recherche pas plus d'informations que cela. Les informations qu'il recherche sont principalement liées à des lieux de sorties. Il se sent assez informé de manière générale et estime qu'il trouve l'information quand il la cherche.</p> <p>Il n'a pas de connaissance d'initiatives pour améliorer la qualité de l'eau. Il estime qu'il est assez informé sur l'état des rivières.</p> <p>Il a survolé la Lettre de l'Eau en particulier l'article sur la tonte.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B2  
Date 18 janvier 2014



<b>Enquête B3</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le territoire, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, âgée de plus de 50 ans, est employée de bureau. Originnaire du territoire, elle s'est installée dans la ferme de son mari dans les années 80.</p> <p>Elle travaille dans la CUS, ses achats et les services publics et privés sont concentrés dans la ville de Truchtersheim. Elle achète le pain dans son village et s'y rend à pied ou à vélo.</p> <p>En terme de loisirs elle pratique le vélo le long de la piste cyclable de Vendenheim qui longe le canal ainsi qu'à Eckbolsheim. Elle fréquente également le parcours de santé de Truchtersheim.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour Mme X, <b>l'atout principal du territoire est la proximité des zones commerciales</b>, ceci limite par conséquent les déplacements et la pollution générée. Elle souhaiterait que les pistes cyclables soient développées pour réduire l'usage de la voiture sur le territoire.</p> <p>Du point de vue du cadre de vie, la commune a investi en particulier dans les espaces verts et les équipements comme le parcours de santé ou l'aire de jeux. Ces équipements redonnent vie au village. Cet aspect positif est contrasté par le fait que la mairie traite ces espaces verts, elle souhaiterait un traitement plus naturel, pour l'instant le traitement est chimique.</p> <p>L'évolution constatée par Mme X réside dans la réalisation d'équipements pour la population comme la maison de retraite à Truchtersheim mais également dans l'évolution de la prise de conscience au sujet de l'environnement de la part des municipalités.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p><b>Mme X porte un intérêt à son cadre de vie en particulier à la pollution.</b> Elle regrette que l'augmentation du trafic devant chez elle pollue l'atmosphère, d'une part, et, d'autre part, génère beaucoup de bruit.</p> <p><b>Le cadre de vie s'est amélioré dans la commune</b>, avec des espaces verts qui ont été valorisés mais également une meilleure desserte en bus pour aller à Strasbourg et des équipements pour la population (cantine, garderie,...) Concernant le paysage, elle souligne une sensibilisation générale à l'écologie ce qui abouti à des questionnements sur l'économie d'énergie pour l'éclairage public par exemple.</p> <p>Elle n'observe pas de dégradation particulière « <i>Tout le monde va de l'avant</i> ». Cependant certains espaces pourraient être valorisés comme le parcours de santé de Truchtersheim qui est selon elle est peu utilisé, il manque d'attractivité. Etendre les pistes cyclables sur le territoire serait également une bonne chose en particulier pour rejoindre la commune de Truchtersheim.</p> <p>Cette évolution est due à la prise de conscience des élus et de l'équipe municipale. Personnellement elle se sent concernée par ces évolutions et participe à l'amélioration du cadre de vie par le tri des déchets par exemple.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Mme X définit un cours d'eau comme quelque chose de naturel qui doit être « <i>garder en état</i> ». L'eau est un produit qui vient de la terre, il faut faire « <i>attention à le garder intact et à ne pas polluer</i> ».</p> <p>Sur le territoire, elle associe le cours d'eau à la Souffel qui traverse le village.</p>

	<p>Les cours d'eau sont pour elles nombreux sur le territoire « <i>dans chaque village il y a un cours d'eau mais ils sont peu entretenus, il faudrait mieux les entretenir car ils sont souvent délaissés</i> ».</p> <p>Elle qualifie la Souffel de « <b>pas très propre, pas très nette</b> ». Le second cours d'eau qu'elle cite se situe à Kuttolsheim. Il s'agit d'une source d'eau chaude, elle pense que l'eau a des qualités, des vertus de bien être et qu'il faudrait peut être réaliser des analyses et mieux valoriser cette source.</p> <p>Les autres cours d'eau cités se situent en dehors du territoire : le canal à Lampertheim, la Zorn à Hochfelden. Mme X précise qu'elle apprécie se promener le long de l'eau. Elle regrette que le parcours de santé de Truchtersheim, bien qu'il longe la rivière, ne permette pas de voir l'eau.</p> <p><b>De manière générale, les cours d'eau sont peu entretenus, parfois délaissés voir pollués par des déchets jetés par les habitants</b> pour Mme X.</p> <p>Elle n'a pas observé d'évolution particulière concernant les cours d'eau.</p> <p>Les pratiques polluantes connues sont le fait de jeter les déchets dans la rivière et les traitements agricoles. Mais Mme X souligne qu'aujourd'hui les <b>agriculteurs font attention</b>, le monde agricole est mieux formé sur les traitements. Les conséquences de la pollution sur les rivières sont pour Mme X le risque de disparition de certaines espèces animales, notamment des poissons.</p> <p>Pour limiter son impact sur les rivières elle fait attention aux traitements utilisés aussi bien pour l'activité agricole que pour les usages domestiques (lessive, produit d'entretien, jardin, ...). Les étiquettes sont lues pour mieux comprendre ce qui est contenu dans le produit.</p> <p>Les initiatives pour limiter la dégradation des rivières doivent émaner de la mairie pour l'entretien des cours d'eau, l'analyse des cours d'eau, ...</p> <p>Sur le territoire, des initiatives ont été faites, en particulier des actions de plantation d'arbres le long des cours d'eau et la préservation d'un espace vert pour éviter l'épanchement des traitements à proximité des cours d'eau. Ces initiatives sont rendues obligatoires par des arrêtés pour les agriculteurs. La chambre d'agriculture a mis en place des formations en 2013 sur les traitements, les cours d'eau ont été abordés, ces formations sont très intéressantes. Mme X estime qu'il serait pertinent de proposer ce type de formation à la population qui utilise également des produits chimiques parfois très toxiques pour le jardinage. Elle constate en effet qu'il y a « <i>plus de directives et de contrôles pour les agriculteurs que pour les particuliers</i> ».</p> <p>Le nettoyage des cours d'eau deux fois dans l'année pourrait être une bonne initiative, "<i>on pourrait employer des chômeurs pour réaliser cette mission</i>". La commune est l'acteur qui devrait s'impliquer mais également le service des eaux (SDEA).</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe sur la vie locale, sur la vie de la commune, les animations, la vie du village soit par la feuille communale mais également par le bouche à oreille. Elle se sent assez informée elle connaît beaucoup de monde et échange beaucoup.</p> <p>Elle n'a pas connaissance de programme particulier sur les rivières. Elle pense que ces initiatives ne sont pas assez développées. Ils sont peu informés sur ce sujet. « <i>Si on veut des informations sur l'eau il faut la chercher</i> ». Il est important pour Mme. X de plus sensibiliser la population sur la rareté de l'eau, il est tellement facile d'obtenir de l'eau en ouvrant le robinet on en oublie que c'est</p>

	<p>une richesse. « <b>on ne préserve pas assez, on gaspille l'eau</b> ». Mme X rappelle l'épisode de sécheresse de 2009, cet épisode a fait prendre conscience de l'importance de la ressource eau.</p> <p>Des initiatives devraient être prises par les communes pour limiter leur consommation en eau, par exemple lors du fleurissement des villages, il faudrait utiliser des plantes moins consommatrices d'eau.</p> <p>Il serait intéressant de plus communiquer sur la qualité de l'eau, soit par l'intermédiaire du journal local, soit lors de réunions pour les agriculteurs mais également pour les particuliers.</p> <p>Elle n'a pas reçu la Lettre de la mission eau.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>Enquête B4</b></p>	<p><b>Madame X</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>Mme X, animatrice sportive, est âgée de moins de 40 ans. Elle s'est installée sur le territoire, dans une maison en copropriété avec sa famille, il y a 5 ans. Elle n'est pas originaire du territoire. Le souhait était de devenir propriétaire à proximité de Strasbourg, du lieu de travail du conjoint et de venir dans le Kochersberg. Elle n'est pas impliquée dans la vie locale.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <p>XV. le village de Schnersheim, pour les légumes et le pain,  XVI. Truchtersheim pour l'hypermarché et les services publics et privés,</p> <p>Pratiquant le Trial, elle fait de la course à pied sur le territoire toutes les semaines notamment dans les secteurs d'Avenheim, de Wilgotheim et de Nordheim. Elle recherche en particulier des espaces verts et de la forêt lors de ses trials.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>L'atout principal du territoire est la proximité de la CUS et de Strasbourg, des commerces avec la zone commerciale de Vendenheim tout en étant à la campagne. Le village est entouré de vergers bien qu'elle observe une réduction de ces derniers au profit de l'agriculture.</p> <p>L'aspect négatif du Kochersberg c'est son caractère agricole, et en particulier une agriculture intensive. Le paysage est morne, et la biodiversité est faible.</p>
<p><b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>Mme X est très sensibilisée à l'environnement, elle souhaite déménager vers un espace plus boisé pour la qualité de l'air. Elle perçoit en été la pollution due aux pesticides. D'ailleurs elle précise que des cas d'allergies sont importants auprès des enfants du village, elle pense que les pesticides ont un impact sur la santé des habitants. Elle est donc particulièrement sensible à son cadre de vie en particulier sur les conséquences sur la santé et sur la biodiversité lié à l'usage des pesticides.</p> <p>Elle souligne cependant <b>une évolution positive de la part des municipalités qui entament des démarches de préservation</b> : Durningen et Pfulgrishheim sont des communes "zéro pesticide". Des arbres sont plantés à la naissance de chaque enfant dans le cadre d'une démarche environnementale de la commune. Mais dans le même temps, Mme X <b>déplore que des arbres et des haies disparaissent dans les champs ou aux bord des routes</b>. Elle cite en particulier le secteur entre Schnersheim et Gougenheim qui est sujet à de nombreux problèmes de ruissellements sur la route car les arbres ont été arrachés. « <i>Il faut régulièrement refaire la route, les arbres ne sont plus là pour retenir la terre</i> ».</p> <p>Des arbres sont également coupés pour la mise en place de lignes à Haute Tension. Elle a pu observer la disparition de bosquets de robinets et de faux acacias au profit de l'agriculture : « <b>des bandes entières, abris pour la faune, sont détruits au profit de l'agriculture</b> ».</p> <p><b>Mme X n'observe pas beaucoup d'évolutions positives, mises à part autour des cours d'eau Rohrbach et du Durningenbach où des arbres ont été replantés récemment.</b></p>

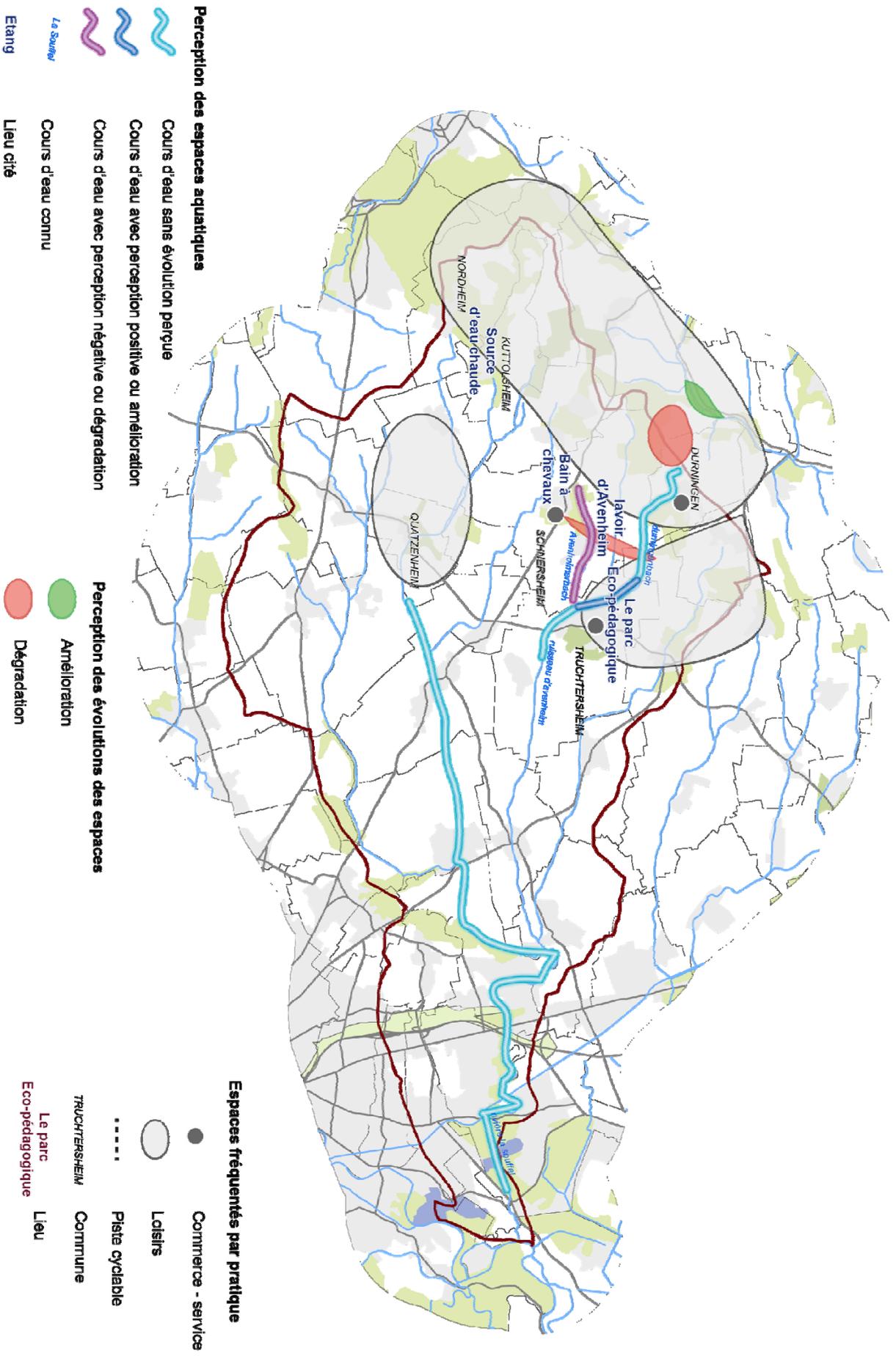
	<p>Des espaces pourraient être valorisés selon Mme X : le sentier qui relie Durningen à Rohr, en particulier le chemin des croix, le balisage pourrait être revu.</p> <p>De manière générale sur le territoire, elle souhaiterait retrouver plus de haies dans le paysage ceci aurait également pour effet de lutter contre les coulées de boues.</p> <p>Les causes de cette évolution sont pour Mme X le fait de l'agriculture intensive. <i>"Les engins sont de plus en plus gros, il faut des chemins plus larges..."</i></p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Mme X associe à l'image du cours d'eau la quiétude, les arbres, les poissons, les petits insectes. Elle associe les cours d'eau à des souvenirs de jeunesse avec son père qui l'a initié à l'observation de la nature. Elle faisait des pique-niques en famille au bord des cours d'eau, elle y barbotait, construisait des barrages et pêchait avec son frère.</p> <p>Sur le territoire, Mme X observe aujourd'hui de la mousse quand elle regarde un cours d'eau. Elle souligne également les problèmes des déchets qui jonchent les cours d'eau. Elle ramasse les déchets en particulier le long du Durningenbach quand elle fait du trail dans ce secteur.</p> <p>Mme X apprécie que les enfants soient sensibilisés à la ressource eau et au cycle de l'eau à l'école ainsi qu'au tri des déchets. Cette sensibilisation à l'école n'était pas courante quand elle était scolarisée. Cet apprentissage devrait être plus large pour Mme X, il faudrait par exemple développer le co-voiturage.</p> <p>Mme X estime que l'ensemble des cours d'eau sur le territoire n'est pas entretenu. Le village dans lequel elle réside n'est pas traversé par des cours d'eau, elle pense que de nombreux habitants n'ont pas conscience de la présence d'un cours d'eau en contre bas du village. La commune pourrait aménager un chemin qui relie le village au cours d'eau.</p> <p>Les autres espaces liés à l'eau que connaît Mme X sont :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. le bain à chevaux à Schnersheim, cet espace est valorisé par la présence de bancs et de poubelles. Elle a découvert cet espace en faisant du Geocoaching, une cache était à proximité du bain aux chevaux. Pour elle le géocoaching pourrait également être un outil de valorisation de certains espaces peu connus,</li> <li>II. le lavoir à Avenheim qui pourrait être valorisé car actuellement gagné par la végétation,</li> <li>III. le cours d'eau le Durningenbach qui est longé d'arbres,</li> <li>IV. le Avenheimbach : rivière sauvage mais par moment on perd son lit, il est malheureusement pollué par de nombreux déchets, un nettoyage serait pour Mme X nécessaire,</li> <li>V. le Rohrbach : il a été amélioré du fait d'un programme de renaturation, il a été nettoyé, drainé (hors Bassin Versant de la Souffel)</li> <li>VI. enfin la rivière qui longe la Parcours de Santé de Truchtersheim. Mme X apprécie se promener dans l'Eco Parc au printemps avec ses enfants pour observer les grenouilles, c'est pour elle le seul endroit où elle a pu observer des grenouilles.</li> </ol> <p>Pour Mme X il s'agit plus de ruisseaux que de rivières. La seule rivière qu'elle identifie sur le territoire c'est la Souffel. Les autres cours d'eau sont pour elle <b>de petits cours d'eau étroits, des rus</b>, qui servent principalement à l'écoulement des eaux de pluie. Ces cours d'eau sont peu visibles, le lit se perd dans le paysage. Mme X indique que souvent on ne sait pas exactement par « où ils passent ». Elle précise également qu'il est par endroit difficile de suivre les cours d'eau comme le Durningenbach du fait de la disparition de certains sentiers en bordure de rivière. Elle rapproche cette disparition des sentiers au remembrement qui a eu lieu sur le territoire il y a quelques années. De plus,</p>

	<p>certaines cours d'eau sont très sauvages en matière de végétation et il est très difficile de pouvoir observer le cours d'eau.</p> <p>Elle a pu <b>observer des améliorations avec des replantations d'arbres le long de la Durningebach</b> (déjà évoqué précédemment). Elle apprécie cette démarche qu'elle a également pu observer à proximité de Berstett. Elle sait que c'est une démarche du Conseil général car elle a de la famille qui travaille au Conseil général. Elle pense que les enfants pourraient être plus associés à ce genre de démarche en participant à des actions de nettoyage des cours d'eau par exemple.</p> <p>Les pratiques polluantes pour les cours d'eau sont pour elle liées à l'agriculture intensive avec l'utilisation des pesticides qui s'écoulent dans les cours d'eau. Personnellement elle tente de limiter son impact sur la nature par le choix d'utilisation de produits bio pour l'entretien de la maison et par une utilisation économe de l'eau. Elle essaye également de responsabiliser ses enfants.</p> <p>La conséquence de la pollution des rivières est pour elle la baisse de la biodiversité dans l'eau et autour de l'eau : petits insectes, poissons. La pollution des rivières a une répercussion sur l'ensemble de la chaîne alimentaire. Elle observe par exemple que le héron cendré qui est présent sur le territoire se nourrit dans les mares des particuliers certainement parce qu'il n'y a rien dans les rivières.</p> <p>Les actions en faveur de la protection des rivières dont elle a connaissance sont, d'une part, la sensibilisation à l'école dans les programmes scolaires et, d'autre part, sur le territoire les actions du Conseil général. Elle a connaissance de cette action du fait de son lien familial avec une personne qui travaille au CG, sinon elle avoue qu'elle ne serait pas au courant.</p> <p>Elle pense que les acteurs qui devraient s'impliquer sont principalement les mairies.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Elle s'informe sur la vie locale grâce au feuillet de la vie associative édité par les associations de Durningen et Kienheim.</p> <p>Elle lit le journal de la COCOKO pour s'informer sur les sorties pédestres, les spectacles, les sorties. Elle se sent assez informée sur ce qui se fait sur le secteur. Elle souhaiterait être tenu au courant si des démarches environnementales se mettent en place sur le territoire.</p> <p>Depuis 3 ans elle participe au Trail qui est organisé à Quatzenheim, ce trail est une bonne manière de faire connaître le secteur aux participants, une démarche sportive peut pour elle également avoir une visée environnementale, mais elle regrette que le circuit passe par des secteurs d'agriculture intensive.</p> <p>Elle n'a pas de connaissance particulière sur des démarches de protection des rivières. Elle ne se sent pas assez informée sur l'état de l'eau bien qu'elle ait déjà eue des informations sur la qualité de l'eau mais elle ne sait plus quel était l'acteur à l'origine de cette information.</p> <p>Elle a connaissance de quelques démarches environnementales dans le journal du Conseil général. Elle regrette que souvent l'information se limite au coût des travaux comme pour la réhabilitation de la station d'épuration de Gougenheim par exemple. Elle souhaiterait avoir des informations plus complètes sur les travaux et leurs objectifs.</p> <p>Concernant la Lettre de la Mission Eau, elle pense l'avoir reçue mais elle n'est pas certaine. Elle trouve intéressant d'identifier le bassin versant de la Souffel, car, selon elle, les habitants n'ont pas une connaissance de l'ensemble des affluents de la Souffel. La connaissance sur le territoire se limite souvent à la</p>

	<p>rivière de la Souffel et à la source d'eau chaude à Kuttolsheim, il n'y a pas pour elle d'approche à l'échelle du bassin versant.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Elle espère pour le territoire un parcours le long du cours d'eau, le Durningenbach, avec des bancs, un espace aménagé qui engagerait les habitants à se promener sur les abords. Elle souhaiterait que des arbustes soient plantés par endroits. Son cours d'eau idéal est à visée récréative, elle apprécie particulièrement la piste cyclable le long de la Bruche en allant vers Molsheim.</p> <p>Elle pense que les maires peuvent initier cette démarche, mais elle reste cependant pessimiste sur l'évolution des cours d'eau tant que l'agriculture intensive ne cessera pas.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B4  
Date 16 janvier 2014



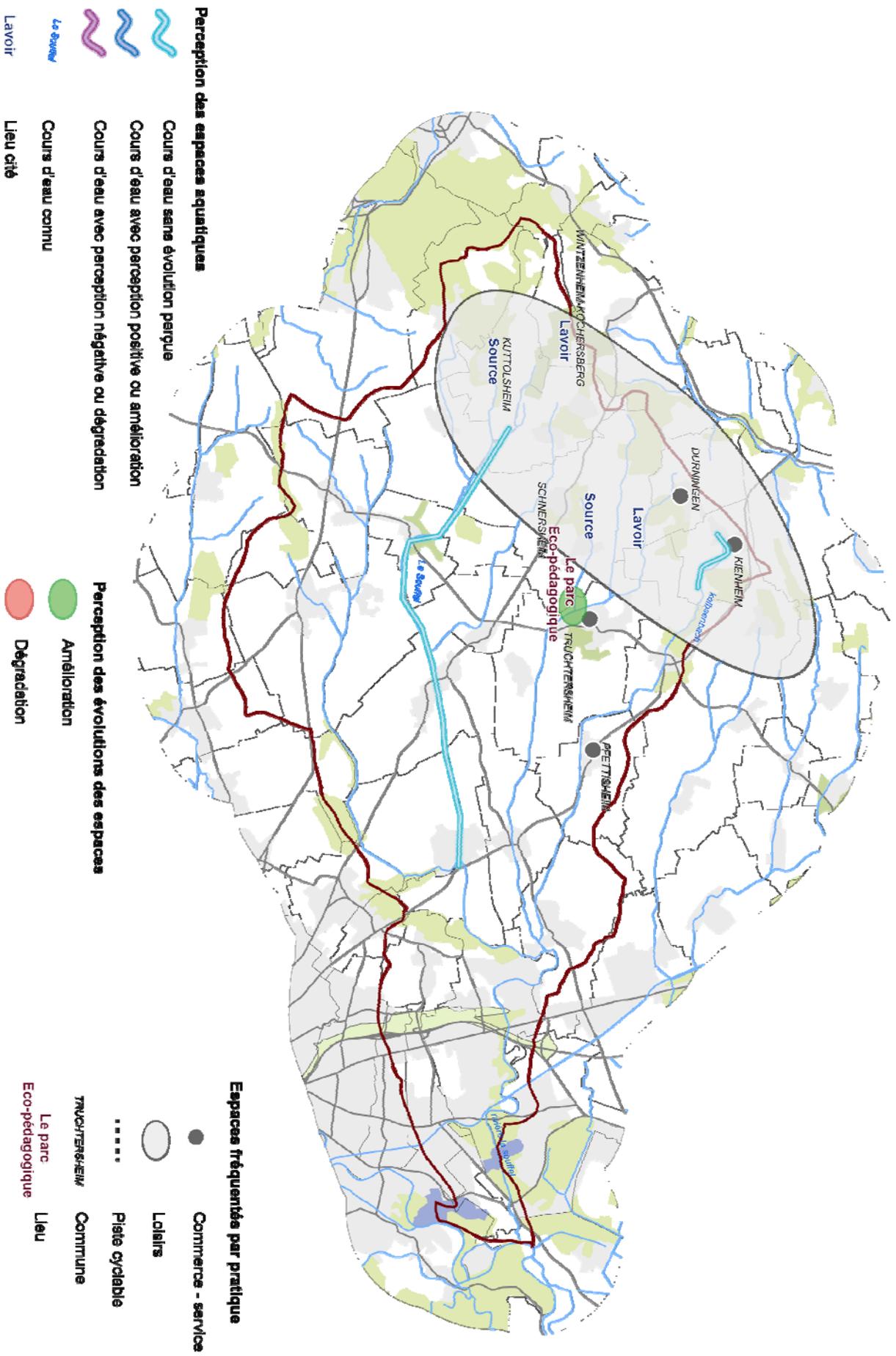
<b>Enquête B5</b>	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, âgée de plus de 60 ans est à la retraite et n'est pas originaire du territoire. Veuve, elle vit aujourd'hui seule dans sa maison. Elle s'y est installée avec son mari en 1980. Elle souhaitait devenir propriétaire et s'installer à la campagne dans un cadre de vie agréable. Elle est fortement impliquée dans la vie paroissiale sur le territoire.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <p>XVII. Truchtersheim pour l'hypermarché et les services publics et privés,</p> <p>XVIII. L'AMAP de Kienheim</p> <p>XIX. Elle fréquente les différentes églises du territoires : Durningen, Rohr, Gougenheim, Pfettisheim.</p> <p>Depuis quelques années elle fréquente le Club Vosgien du Kochersberg qui s'est créé il y a 5 ans. Elle réalise des randonnées autour de Durningen, Willgotheim, Wintzenheim, Gougenheim</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>L'atout principal du territoire pour Mme X est lié au relationnel, « <i>dans les villages les relations sont importantes</i> ». Le point noir du territoire est lié à la circulation en direction de Strasbourg qui est de plus en plus dense.</p> <p>Elle apprécie tout particulièrement son lotissement du fait de la verdure, des chemins piétonniers. Elle souligne également les efforts réalisés au niveau de la mairie sur le fleurissement, les espaces verts ne sont pas traités. Le responsable des espaces verts dans la commune est un paysagiste qui est respectueux des anciennes variétés de plantes, il est entouré par une équipe de bénévoles.</p> <p>Elle regrette l'isolement du village surtout en cas de problème de santé, les habitants qui perdent leur autonomie sont tributaires des autres personnes et des commerçants ambulants.</p> <p>Depuis son installation sur le territoire elle a observé une évolution positive du territoire avec l'implantation de commerces et de professions libérales en particulier à Truchtersheim. Elle note également le fleurissement de la commune qui est relativement récent et surtout elle apprécie son intégration auprès des villageois, n'étant pas originaire du territoire.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Mme X porte une importance particulière à l'aspect relationnel dans son cadre de vie. Les voisins, la vie associative, culturelle et sportive sont importants pour son cadre de vie, de ce point de vue le territoire offre de plus en plus de choses, notamment des spectacles à Truchtersheim ou des sorties avec le club Vosgien ou encore des mobilisations caritatives comme lors du relais pour la vie.</p> <p>Du point de vue environnemental, elle apprécie l'amélioration du village du fait du fleurissement, d'une part, et, d'autre part la mise en valeur des maisons par la peinture des façades. Cette évolution est le résultat de la mobilisation de la population.</p> <p>En terme d'évolution négative elle regrette que les agriculteurs « <i>rogne</i>nt » sur les sentiers de randonnées rendant les promenades difficiles parfois. Elle n'apprécie pas l'état des routes lors des récoltes qui sont boueuses, ce qui est désagréable mais surtout dangereux.</p>

	<p>Elle apprécie la mise en valeur de l'Eco Parc à Truchtersheim ainsi que la mise en place du parc à cigognes à Gougenheim.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Mme X associe à <b>l'image du cours d'eau des souvenirs de jeunesse</b>, des cours d'eau dans les <b>Vosges</b>, des pique-niques au bord de l'eau, elle pouvait entendre l'eau couler. Cela lui rappelle des <b>moments heureux</b>.</p> <p>Pour Mme X les espaces aquatiques sont peu nombreux sur le territoire, elle pense à la lagune à Kienheim qui fait office de station d'épuration. Le petit cours d'eau qui sort de la lagune est pour Mme X <b>presque invisible, insoupçonnable</b>.</p> <p>Pour Mme X <b>il s'agit plus de petits fossés que de rivières</b> qui traversent le territoire. Certains ont été fermés par les agriculteurs ce qui a causé des inondations. Il semble pour Mme X que certains de ces fossés ont été ré ouverts pour lutter contre les inondations.</p> <p>Les autres espaces qu'elle associe au cours d'eau sont liés à des lieux de promenades :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VII. le lavoir en sortant de Durningen vers Schnersheim,</li> <li>VIII. une source à Avenheim, bien entretenue,</li> <li>IX. la source d'eau chaude de Kuttoslheim,</li> <li>X. la rivière la Souffel car elle randonne à proximité : cette rivière lui semble plus importante,</li> <li>XI. un lavoir et un cours d'eau à Wintzenheim</li> </ul> <p><b>Pour Mme X l'ensemble des ces ruisseaux semble bien entretenus mais petits. Elle précise qu'elle ne connaît aucun nom de ruisseaux</b></p> <p>Elle n'a pas observé d'évolution particulière, mais elle avoue ne pas s'y rendre régulièrement. Les lavoirs qu'elle connaît sont bien entretenus, elle peut observer que les mairies font un effort pour la mise en valeur de ce patrimoine.</p> <p>Les pratiques polluantes des rivières connues par Mme X sont les rejets de pesticides utilisés par les agriculteurs dans leurs champs. Ces pesticides se retrouvent dans les rivières. Elle cite également les pluies acides bien qu'on en parle plus beaucoup aujourd'hui, les pollutions par les déchets des usines comme à Saint-Louis, l'utilisation des OGM « <i>on ne connaît pas les répercussions dans l'eau</i> » ou encore la pollution atmosphérique. Elle regrette que certaines personnes soient peu respectueuses de l'environnement et jettent de l'huile dans les égouts.</p> <p>Elle pense que cette pollution a des conséquences sur la faune des rivières mais également sur l'eau potable. Si l'eau est polluée il faudra également augmenter les traitements, ce qui a un coût. Pour limiter son impact elle fait attention au tri des déchets, elle ne jette rien de polluants dans les toilettes comme de l'huile ou des lingettes.</p> <p>Elle a connaissance de certaines implications, ainsi les grands chimistes font des efforts pour la dépollution et prévoient un budget dépollution, elle a entendu dire que les agriculteurs réduisent les pesticides.</p> <p>Elle pense qu'on peut toujours améliorer les choses et tous les acteurs doivent s'impliquer : communes, habitants, agriculteurs, industriels,.... voir les chasseurs et les pêcheurs.</p>
<p><b>Communication</b></p>	

<p><b>et information</b></p>	<p>Elle s'informe sur la vie locale par l'intermédiaire du journal du Conseil général, les DNA, le journal de la COCOKO, le calendrier des manifestations de la Communauté de Communes et enfin des informations par mail du Club Vosgien.</p> <p>Elle s'estime assez informée de manière générale <b>mais peu sur l'état des rivières et de l'eau</b>. Les informations qu'elle a sur le sujet sont les articles dans le journal du CG « le Tout Bas Rhin ». Le fait de randonner dans le secteur lui fournit également de nombreuses informations, par exemple elle est passée à côté d'une station de pompage ou d'une station de traitement. A ce sujet elle ne sait pas d'où provient l'eau qu'elle a au robinet. Elle a également des informations sur la qualité de l'eau par le SDEA.</p> <p>Elle n'est pas avertie de programmes particuliers sur l'eau, les informations sur les petits cours d'eau comme ceux qui traversent le territoire sont inexistantes.</p> <p>Elle souhaiterait des informations sur la qualité de l'eau mais également sur la qualité de la faune et de la flore qui vivent dans ces cours d'eau, ces informations pourraient se transmettre par l'intermédiaire d'un journal.</p> <p>Elle n'a pas eu connaissance de la Lettre de la Mission Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Elle espère que le cours d'eau qui passe près de chez elle continue de charrier de l'eau et souhaite qu'il ne soit jamais comblé. Elle le voit inchangé dans les années à venir.</p> <p>L'eau est un élément important pour l'homme et la faune. Son cours d'eau idéal est un cours d'eau agréable à regarder et à entendre, en principe on y trouve des bosquets, des oiseaux, des poissons pour les pêcheurs, <b>le cours d'eau est un lieu convivial.</b></p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B6  
Date 22 janvier 2014



<b>Enquête B6</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, près de 50 ans, est technicien et il habite une maison individuelle avec sa femme et ses enfants. Originaire du territoire, il y a toujours vécu dans le même village et est engagé dans la vie locale.</p> <p>Il travaille à Strasbourg et par conséquent, traversant le territoire d'ouest en est depuis plus de 20 ans, il a pu observer les transformations sur le territoire.</p> <p>Sa pratique du territoire est essentiellement centrée sur Truchtersheim ou Marlenheim pour les achats et les services publics ou privés.</p> <p>Il fait des randonnées autour de Wintzenheim, Nordheim et Kuttolsheim. Il reste à l'ouest du territoire car il recherche la verdure, les forêts. L'est du territoire ne représente aucun intérêt pour lui.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>L'atout principal du territoire pour M. Y est la proximité de Strasbourg, des commerces, du lieu de travail tout en étant dans une commune « verte ». Un autre atout réside dans la richesse de la terre qui est très fertile.</p> <p>L'absence de commerces dans le village peut apparaître comme une faiblesse mais les habitants font avec. Pour M. Y, les <b>points faibles du territoire concernent le paysage</b> en particulier la monotonie du <b>paysage agricole</b> d'une part, et, d'autre part, le développement des <b>lotissements</b> autour des villages. M. Y a pu observer ces changements au cours des 20 dernières années avec une accélération les 10 dernières années. Les friches ont disparu au profit de l'agriculture, de nouveaux lotissements se construisent et les villages perdent de leur caractère.</p> <p>Les communes ouvrent des terrains à construire pour accueillir de nouveaux habitants mais, dans le même temps, les infrastructures routières ne sont pas « pensées » pour accueillir ces nouveaux flux, les routes sont aujourd'hui surchargées. Pour M. Y cela manque un peu de concertation et de réflexion à l'échelle départementale. Cette concertation est également nécessaire pour les zones d'activités qui se développent dans de petits villages alors que des terrains et des locaux sont disponibles à proximité de Strasbourg ou de Marlenheim.</p> <p>La population a beaucoup augmenté sur le territoire et ceci s'est accompagné par la mise en place de nouvelles infrastructures sportives par exemple mais qui malheureusement ne se situent que dans les bourgs et les petits villages n'en bénéficient pas.</p> <p>Ces changements sont pour M. Y liés au changement de société, à la mondialisation, à la recherche du profit qui pousse à une agriculture intensive</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Aujourd'hui le paysage agricole est morne pour M. Y. Les divers remembrements ont eu pour conséquences des déboisements, des disparitions de haies, des buissons le long des cours d'eau ont été arrachés, des chemins ont disparu. « <i>Les arbres sont arrachés suite au remembrement mais ils sont rarement replantés</i> ». Une autre évolution constatée par M. Y sur le territoire est l'affaissement des terrains. Les grands champs ont pour conséquence d'aplanir le terrain, les arbres ont disparu ainsi que les petits bosquets, l'érosion est plus forte.</p>

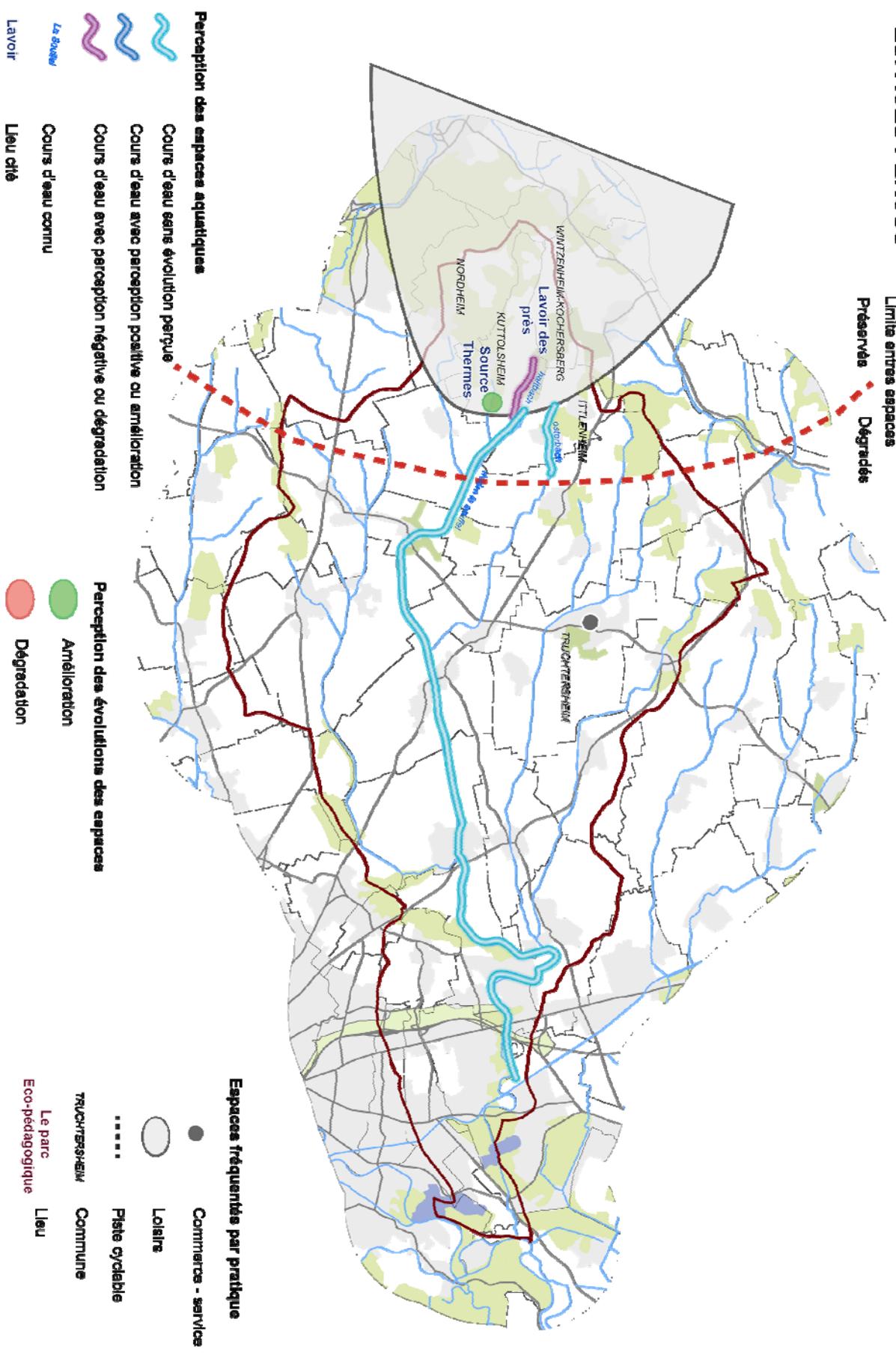
	<p><b>M. Y n'observe pas d'évolution positive du cadre de vie</b> sur le territoire et cette évolution est générale à l'ensemble du territoire du Bassin Versant de la Souffel.</p> <p>L'augmentation de la population est également responsable de certains déboisements. Ainsi, pour répondre aux besoins en énergie des nouvelles populations une ligne à Haute Tension a été construite. Le secteur à l'ouest du territoire est pour M. Y encore préservé, des forêts existent, persistent.</p> <p>Cette évolution est stimulée pour M. Y par la recherche du profit, l'agriculture est de plus en plus intensive, les traitements sont importants. Il observe cependant qu'il y a actuellement une remise en cause de l'utilisation des pesticides, des réglementations sont mises en place. Etant responsable de la section arboricole du village, il est au courant de ces évolutions. Les produits phytosanitaires efficaces ne sont plus disponibles en libre accès, seuls les professionnels peuvent y avoir accès. Les professionnels sont aujourd'hui plus contrôlés et ont de plus en plus de contraintes.</p> <p>M. Y est très sensible à son cadre de vie, il recherche la verdure, les espaces, la faune et la flore. Personnellement il a préservé un verger de 30 ares, il l'entretient et y plante des arbres. Il a souhaité préserver ce terrain qui n'a pas une grande valeur pour les cultures mais il contribue à préserver le cadre de verdure autour du village.</p> <p>Il souhaite que certains espaces soient valorisés comme les cours d'eau par exemple. Pour lui les cours d'eau sont peu nombreux dans le Kochersberg et pourraient être valorisés. Il cite en exemple l'initiative privée à Kuttolsheim où des aménagements autour de la Souffel ont été faits par la jeunesse chrétienne et le curé du village.</p> <p>Autour de sa commune il souhaiterait réaménager des sentiers pour accéder aux hauteurs de la commune et pour rejoindre les villages voisins. Il ne s'agit pas pour lui de faire des aménagements lourds mais simplement de réaliser des passages, des cheminements piétonniers. La Communauté de Communes du Kochersberg a, par le passé, développé de nombreux sentiers sur son territoire, mais M. Y préfère se promener à l'ouest du territoire.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Pour M. Y les cours d'eau renvoient à la notion de vie « <i>il faut de l'eau pour vivre</i> ». <b>Pour M. Y l'eau est assez rare</b> dans le Kochersberg, il s'agit de <b>petits ruisseaux</b> et non de fleuves ou de rivières. La Souffel est la rivière qui traverse le territoire, les sources de la Souffel sont constituées de petits filets d'eau de ruissellement.</p> <p>Jeune il ne jouait pas dans les cours d'eau car les fossés étaient les réceptacles des eaux usées. Depuis le réseau d'assainissement a été mis en place, mais ses enfants ne jouent pas pour autant dans ces fossés car <b>l'eau n'est pas propre</b>.</p> <p>Il a par contre des souvenirs de jeu au lavoir du village et à la fontaine. Aujourd'hui cette fontaine ne coule plus. La mare à chevaux dans laquelle il jouait a été supprimée. Par contre il y a 15-20 ans un agriculteur a ré ouvert le lavoir des prés. Ce lieu est fréquenté par les enfants en été. Ce lavoir récupère les eaux de ruissellement qui forment en contre bas du village une poche d'eau. Cette mare était fermée par des gravas, un agriculteur l'a nettoyé car il avait besoin d'eau et aujourd'hui une partie du lavoir est toujours visible.</p> <p><b>La Souffel est « inexistante »</b> pour M. Y, elle n'est pas comparable à la Mossig ou à la Bruche par exemple. Il associe la Souffel à l'époque romaine : « <i>à la base</i></p>

	<p><i>c'est une eau canalisée par les romains pour fournir de l'eau à Argentoratum (Strasbourg)... L'eau de la Souffel est une eau sulfureuse, qui ne gèle jamais, des thermes existaient à Kuttolsheim à la source de la Souffel ».</i></p> <p>Il connaît également le Osterbach qui passe à côté de la salle des fêtes d'Ittlenheim.</p> <p>Il précise qu'avec l'assainissement de nombreux fossés ouverts ont disparu.</p> <p>Il a observé une évolution positive des cours d'eau avec la séparation des eaux de ruissellement et des eaux de pluie. Les cours d'eau redeviennent propres aujourd'hui. La qualité de l'eau lui semble meilleure, bien qu'il n'y ait pas de poissons mais il indique « <i>qu'il n'y a jamais eu de poissons dans ces cours d'eau</i> ». Il pense que la qualité de l'eau va s'améliorer dans l'avenir car les produits toxiques, polluants vont diminuer.</p> <p>L'eau du robinet de la commune est de bonne qualité car elle provient d'une source et non de la nappe phréatique.</p> <p>Il n'a pas observé d'évolution particulière des cours d'eau, mais il souligne la disparition de certaines zones humides. Ces zones humides ont été remblayées pour permettre la culture. Entre Ittlenheim et Kuttolsheim une zone humide existe encore avec des roseaux. Ces espaces particuliers ont presque tous disparu sur le territoire.</p> <p>Les pratiques polluantes citées par M. Y sont des actes d'incivilités notamment le fait de vider les huiles dans la nature. Il observe une prise de conscience concernant la protection de l'environnement et ces actes sont de plus en plus rares bien qu'il peut encore observer des déchets en particulier depuis la mise en place du système de tri à la pesée et au poids le long des routes. A ce propos, il pense que les « fast-food » pourraient sensibiliser les clients car il retrouve de nombreux emballages le long des routes à proximité de sa commune.</p> <p>La pollution de la rivière a des conséquences sur la faune et la flore « <i>les choses meurent</i> » et sur la qualité de l'eau que l'on consomme.</p> <p>Il pratique déjà des gestes pour l'environnement comme le tri des déchets, rien n'est jeté dans les égouts, « <i>ces gestes (jeter dans les égouts) ne se pratiquent plus aujourd'hui</i> ». Il fait attention à son cadre de vie même s'il traite parfois ses arbres. Il se mobilise pour sensibiliser les enfants, il donne des cours de taille, de reconnaissance des arbres fruitiers.</p> <p>Il s'investit déjà beaucoup, il pense qu'il pourrait peut être changer son mode de chauffage pour dégager moins de polluants, il faudrait peut être développer le bois pour les nouvelles constructions.</p> <p>Concernant les initiatives de protection des rivières, M.Y pense que des opérations de nettoyage doivent exister le long de certains cours d'eau mais il n'a pas de connaissance d'initiatives particulières sur le territoire.</p> <p>L'ensemble des acteurs doivent s'impliquer dans la gestion des rivières : les agriculteurs, les collectivités pour sensibiliser, les habitants. La sensibilisation se fait déjà à l'école. Des actions de nettoyage peuvent se faire avec par exemple des travailleurs d'intérêts généraux. M. Y souligne que si chacun fait un peu ne serait ce que de ramener les déchets chez soit cela irait mieux. Mais cela est lié à une façon d'être, un manque de respect.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe par le biais des dépliants de la commune et de la COCOKO, il se sent assez informé. Etant au conseil municipal, il est courant des affaires locales,</p>

	<p>de plus aujourd'hui avec Internet il peut rapidement trouver des informations.</p> <p>Il connaît les programmes de sensibilisation de certaines communes pour réduire la consommation de produits phytosanitaires.</p> <p>Les factures d'eau sont accompagnées d'information sur la qualité de l'eau. N'étant pas concerné par les rivières dans sa commune, il n'a pas d'attente particulière en terme d'information sur ce sujet. Il n'a pas eu la Lettre de la Mission eau, mais trouve ce document intéressant, ce feuillet pourrait être glissé dans le journal de la COCOKO</p>
<b>Attentes</b>	<p><b>M. Y. est optimiste sur l'évolution des cours d'eau « <i>On devrait progresser en qualité de l'eau d'écoulement car il y a une prise de conscience</i> ».</b> Il espère que la pollution diminuera, que les décharges à ciel ouvert, disparaîtront.</p> <p>Le cours d'eau idéal de M. Y est rempli de vie : « <i>grenouilles, poissons, insectes, avec de la vie autour</i> ».</p> <p><b>Sur le territoire</b> M.Y pense que certains cours d'eau pourraient être mis en valeur pour devenir des centres d'intérêts, <b>un but de sortie familiale</b> avec de petits aménagements, des explications sur la faune et la flore à l'aide de panneaux par exemple.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B6  
Date 28 janvier 2014



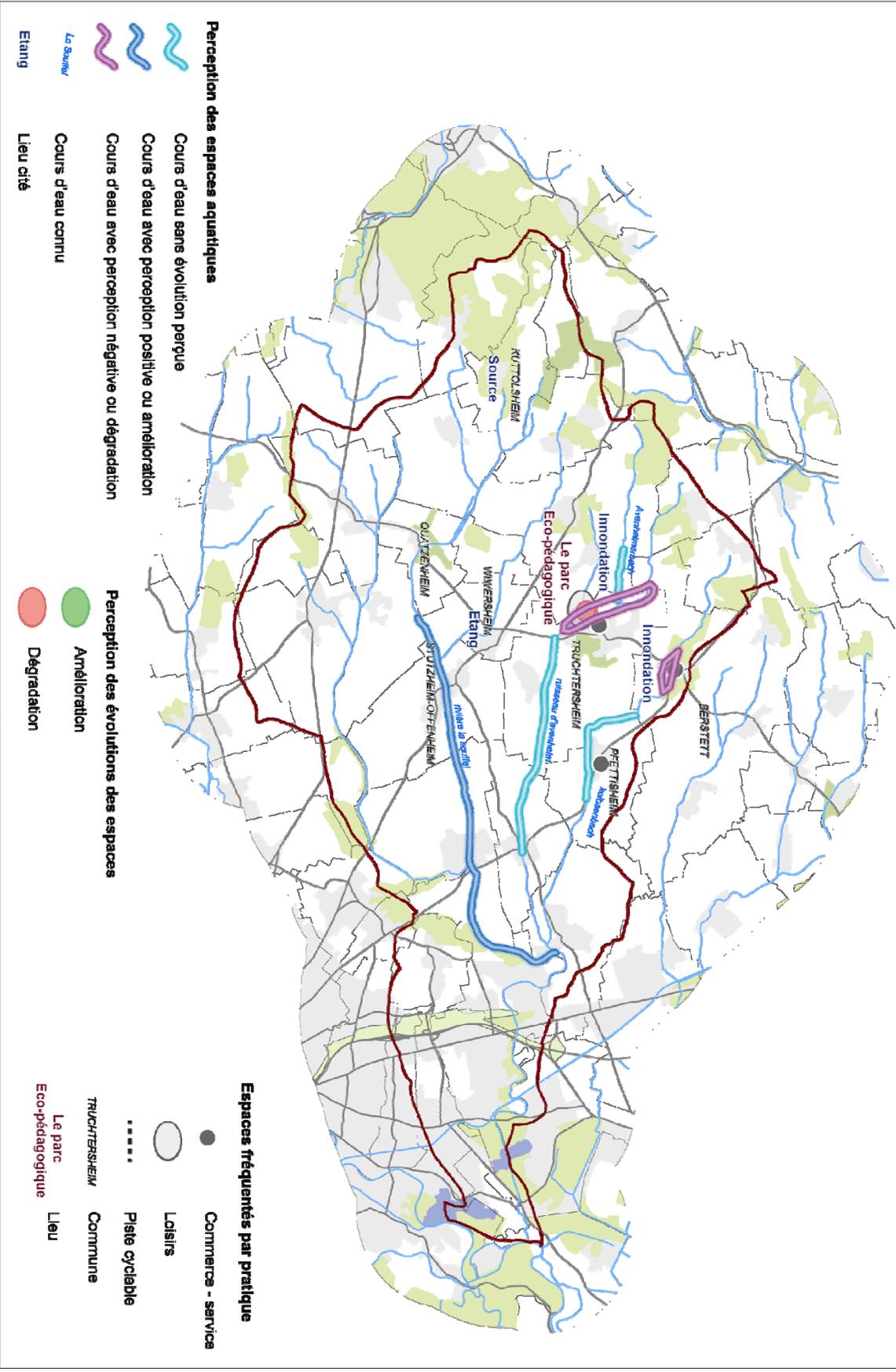
<b>Enquête B7</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, la quarantaine, est ingénieur et vit dans une maison individuelle avec sa famille. Originaire du territoire, il y est revenu il y a deux ans. Il souhaitait revenir sur le territoire pour se rapprocher de sa famille et pour l'éducation des enfants.</p> <p>Il est pompier volontaire sur le territoire.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur : - Truchtersheim pour les commerces (supermarché), services publics (poste, banque), services de santé, et culturels avec la Médiathèque - Berstett pour le pain, il se déplace en voiture ou à vélo selon les conditions météorologiques.</p> <p>Il travaille dans la CUS et se rend sur son lieu de travail en voiture.</p> <p>M. Y dit pratiquer peu d'activités de loisirs sur le territoire, il se rend de temps en temps sur le parcours de santé de Truchtersheim et pratique le VTT sur l'ensemble du territoire. Il essaye de découvrir à chaque fois de nouveaux parcours, il ne dépasse pas la RN4 au sud du territoire.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Pour M. Y, le point fort du territoire réside dans sa proximité à Strasbourg. Le manque de vie, d'animation dans un centre ville sont pour M. Y les points faibles du territoire. Le village est pour M. Y un village dortoir sans activités, « <i>sans âmes</i> », sans centre ville.</p> <p>M. Y a observé peu de changements sur le territoire mis à part une augmentation de la population qui pour M. Y ne s'est pas accompagnée des infrastructures et des services à la personne que cela nécessitait. « <i>Depuis 20 ans il y a plus de monde, mais pas plus de routes, pas plus d'activités, le territoire reste un secteur dortoir</i> ».</p> <p>Concernant son cadre de vie, M. Y porte un intérêt particulier à la tranquillité et la sécurité, il apprécie « <i>l'aspect cocooning du village qu'on ne retrouve pas dans une ville</i> ».</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Il qualifie le paysage du territoire de plat, « <i>c'est de l'agriculture à perte de vue, il n'y a rien</i> ». Il n'a observé aucune évolution des paysages et de l'environnement, l'agriculture est toujours présente. « <i>C'est le Kochersberg, c'est comme ça il n'y a rien à mettre en valeur</i> ».</p> <p>Il observe cependant une urbanisation des communes qu'il qualifie de plutôt positive mais regrette que cette urbanisation ne soit pas accompagnée de la mise en place d'infrastructures adaptées.</p> <p>Il regrette également l'absence de parcs « <i>je ne sais pas où ils sont, il faut les mettre en valeur si ils existent</i> ». Il déplore l'absence d'activités pour les enfants comme une ferme éducative par exemple alors que le secteur est fortement agricole.</p>
<b>Perception des milieux</b>	Le cours d'eau lui fait penser instantanément à la Seine et dans un second

<p><b>aquatiques</b></p>	<p>temps à des <b>souvenirs d'enfance</b>. Jeune il résidait à proximité du Avenheimerbach, à l'époque ce cours d'eau était sauvage et était un lieu de jeu pour les enfants. Ce cours d'eau a été drainé à Truchtersheim, le long du parcours de santé.</p> <p>Etant pompier volontaire, M. Y intervient le long des ruisseaux quand il y a des débordements, des inondations en hivers en particulier à Reitwiller qui est situé dans une cuvette et est sujet aux coulées de boues et à Truchtersheim. Il observe que des constructions se sont faites sur des territoires qu'il a connus enfant comme étant des zones humides, aujourd'hui cela pose des soucis.</p> <p>Il ne connaît pas le nom du ruisseau qui coule près de chez lui le Kolbsenbach, il qualifie ce cours d'eau de <b>petit</b>, il le traverse en VTT sans s'en rendre compte. Le ruisseau d'Avenheim ainsi que la Souffel sont des cours d'eau « <b>plus importants, il faut un pont pour les franchir</b> ».</p> <p>Le milieu aquatique est pour M. Y <b>relativement faible</b> sur le territoire, le territoire est traversé par de petits cours d'eau. Il cite l'étang artificiel de Wiwersheim, la source de Kuttolsheim avec le bassin aménagé au centre de village. Il connaît cet espace car tous les ans la Sainte Barbe, la sainte des pompiers, est fêtée dans cet espace. De plus, cette source est entourée de nombreuses croyances et rumeurs.</p> <p>Il n'a pas observé d'évolution des cours d'eau « <i>il s'agit de cours d'eau qui restent naturels, ce qui est bien</i> ».</p> <p>Les pratiques polluantes que cite M. Y sont les pratiques liées à l'agriculture en particulier l'utilisation massive d'engrais et de pesticides. « <i>c'est le cas ici, c'est impressionnant, ... en faisant du vélo on se prend des bouffées de pesticides</i> ». M. Y indique qu'il y a deux désagréments liés à l'agriculture : l'odeur du fumier, mais il estime que cela est normal et le traitement du houblon et du maïs. Ces traitements génèrent pour M. Y une pollution des cours d'eau.</p> <p>Les conséquences de la pollution de cours d'eau du territoire sont pour M. Y relativement faibles car les cours d'eau sont d'après lui déjà « <i>sans vie</i> ». Par contre, il indique que l'eau de ces ruisseaux s'écoule dans d'autres rivières et dans la nappe phréatique et de ce fait <b>la pollution se propage</b>.</p> <p>Il ne pense pas pouvoir jouer un rôle à son niveau pour lutter contre la pollution des rivières. « <i>C'est une volonté politique</i> ». M. Y estime que des décisions doivent être prises à l'échelle nationale pour limiter l'utilisation de l'ensemble des produits toxiques, il ne pense pas pouvoir agir individuellement. Il n'a pas d'idée de pratiques qu'il pourrait appliquer à son niveau.</p> <p>De même, il n'a pas de connaissance particulière sur des initiatives d'améliorations de la qualité des rivières. Il pense qu'il y a des analyses d'eau qui sont faites mais tant qu'un certain seuil n'est pas dépassé rien n'est fait. Concernant les initiatives il n'a pas d'idée précise. Il pense qu'aujourd'hui à part réduire la pollution liée à l'agriculture il n'y a pas d'autres choses à faire mis à part la sensibilisation des enfants sur l'avenir de la terre. Il pense qu'il est difficile de faire changer les pratiques agricoles.</p> <p>Concernant la sensibilisation des enfants il cite l'Eco Parc de Truchtersheim qui pour lui était une bonne initiative. Mais cet espace s'est dégradé, aujourd'hui l'objectif pédagogique a disparu et le parc se limite à un parc pour enfants. L'aspect écologique devrait être valorisé, développé. Pour M. Y il faut redonner sa fonction écologique à ce parc en le valorisant, ainsi le parc pourrait être un lieu de sorties pédagogiques dans le cadre de l'école par exemple.</p>
<p><b>Communication</b></p>	

<p><b>et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur les activités et les sorties en lisant le bulletin de la COCOKO car dans le village il ne se passe rien, il n'y a plus de cafés, les équipements sportifs sont à l'abandon. Il sort du territoire pour ses sorties et ses activités de loisirs car il estime qu'il ne se passe pas grand-chose et regrette que l'information lui parvienne souvent après coup.</p> <p>Internet est pour M. Y un bon moyen de communication qu'il faudrait développer sur le territoire pour communiquer sur les activités, créer un site qui centralise l'information.</p> <p>Il n'a pas de connaissance de programmes en faveur de l'eau. Travaillant dans le bâtiment, il porte un intérêt sur les problématiques de l'eau par obligation professionnelle, il regarde les zones à risques, les zones inondables. Il s'informe également sur la qualité de l'eau potable.</p> <p>Il n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'Eau, et apprécie sur la première page les liens Internet, Facebook qui sont de bons moyens pour communiquer et limiter le papier.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y pense que les cours d'eau resteront identiques, il ne pense pas qu'il y aura une aggravation mais plutôt une tendance inverse car d'après lui il y aura moins d'agriculture sur le territoire.</p> <p>Il n'a pas vu d'aggravation depuis 20 ans en matière de qualité de l'eau des rivières, il n'a pas l'impression que c'était pire avant. Il ne pense pas que la pollution augmentera sur le territoire sauf si des zones industrielles se développent sur le territoire.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y doit être quelque chose de naturel qui ne doit pas être modifié, et cet aspect est important pour éviter les inondations. « <i>Il faut accepter la nature et arrêter de vouloir la changer</i> ». Aujourd'hui pour M. Y les retours d'expériences en aménagement et en urbanisme expliquent les problèmes d'inondations.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B7  
30 janvier 2014



<p><b>Enquête B8</b></p>	<p><b>Madame X</b></p> <p><b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b></p>
<p><b>Caractéristiques</b></p>	<p>Mme X, âgée de plus de 70 ans, est à la retraite et originaire du territoire. Elle a travaillé avec son mari dans la ferme familiale.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim : le supermarché et la pharmacie</li> <li>- Schnersheim pour les achats du quotidien pain, légumes, viandes, le médecin et la messe</li> <li>- Ittenheim pour certains achats</li> </ul> <p>Les déplacements se font en voiture si ils sont en dehors du village et à pied dans le village.</p> <p>Elle ne pratique plus d'activités de loisirs, elle se promène un peu dans le village mais ne peut plus beaucoup se déplacer.</p>
<p><b>Perception du territoire</b></p>	<p>L'atout principal du territoire pour Mme X c'est la qualité de l'air « <i>il n'y a pas trop de pollution</i> », ainsi que le calme du village. Mme X ne voit pas de points faibles ou négatifs sur le territoire.</p> <p>En terme d'évolution, elle remarque qu'il y a moins d'oiseaux aujourd'hui, elle pense qu'ils doivent trouver la nourriture ailleurs. Elle relie cela aux changements climatiques. L'autre évolution qu'elle constate c'est la création des lotissements autour du village « <i>mais on n'a pas de contacts avec ces gens qui partent la journée</i> ». Cette évolution est pour Mme X positive car ceci permet de maintenir les écoles.</p>
<p><b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b></p>	<p>Pour Mme X, l'essentiel dans son cadre de vie c'est la qualité de son environnement, l'absence de pollution, bien qu'il y ait de plus en plus de voitures, la campagne, la nature, la verdure. Ce cadre de vie procure pour Mme X moins de stress.</p> <p>En terme d'évolution du cadre de vie, Mme X apprécie les efforts de fleurissement fait dans la commune, la création d'infrastructures pour les jeunes comme les terrains de jeu, le terrain de foot. Elle n'observe pas d'espaces dégradés dans son environnement ainsi que d'espaces à valoriser « <i>tout est bien</i> ». Elle regrette cependant que les lotissements « <i>prennent de la terre</i> ».</p> <p>L'évolution qu'elle a pu observer est positive car l'ensemble de ces équipements n'existait pas avant : « <i>nos parents n'avaient pas ça</i> ».</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Le cours d'eau est pour Mme X « <i>un ruisseau qui coule</i> ».</p> <p>Elle connaît le Plaetzenbach qui est « <i>un grand ruisseau, l'eau provient de Neugartheim</i> », l'Avenheimbach « <i>en allant vers Durningen c'est un grand ruisseau</i> ». Elle cite également la Souffel vers Fessenheim. Elle a observé que cette partie de la Souffel a été nettoyée.</p> <p>Lors de la sécheresse, les agriculteurs puisent l'eau dans ces rivières, des réservoirs ont été construits par certains agriculteurs à côté de ces rivières pour pouvoir y capter de l'eau.</p>

Pour Mme X on ne peut pas se baigner dans ces ruisseaux, ni boire l'eau car il y a l'utilisation des « *pulvérisateurs* » dans les champs et ces produits partent dans les cours d'eau. Elle précise que ces cours d'eau sont reliés à la station d'épuration de Truchtersheim.

Concernant la place des cours d'eau sur le territoire, elle pense que cela est important « *il ne faudrait pas qu'il y en ait trop car il y aurait des inondations* ».

Elle n'a pas de souvenirs d'enfance avec l'eau des rivières, elle jouait au lavoir communal, mais il n'a pas été entretenu, l'eau courante est arrivée en 1933.

Elle se souvient d'avoir utilisé l'eau des rivières pour rafraîchir les bouteilles quand ils travaillaient aux champs.

L'évolution que Mme X a observé concerne la Souffel : « *elle était, fut un temps, presque asséchée, on ne faisait pas attention, elle était remplie de mauvaises herbes* » elle a été **nettoyée récemment**, il y a moins de 10 ans d'après Mme X.

Concernant les autres cours d'eau, elle ne sait pas si un tel nettoyage a été réalisé. La question des cours d'eau n'est pas une priorité pour Mme X et elle ne se promène plus beaucoup. Elle se souvient des ragondins le long des rivières, ils faisaient des dégâts dans les champs, elle ne sait pas si ces animaux sont toujours présents.

Les produits ménagers (lessive, vaisselle,...) et les produits utilisés pour traiter les cultures sont des produits qui polluent les rivières pour Mme X. Pour elle certaines personnes ne font pas attention à l'utilisation de ces produits. Elle a connaissance de négociations avec les agriculteurs pour la construction d'aires de lavage pour limiter la pollution.

La pollution des rivières pour Mme X détruit la faune et la flore, il y a moins d'animaux dans les rivières, mais également moins d'insectes, moins de papillons. Elle cite également la diminution du gibier du fait de la réduction des haies et des herbes, il n'y a « *plus trèfles* ». « *On ne voit plus de perdrix* ». Le traitement des cultures est peut être responsable pour Mme X de cette réduction de la biodiversité, le remembrement est également la cause pour Mme X de la diminution des haies et des arbres : « *les agriculteurs ne veulent plus d'arbres dans leur champs, ils n'ont plus besoin de faire la pause de midi à l'ombre d'un arbre.* »

Mme X ne pense pas pouvoir jouer un rôle, elle est prête à respecter certaines consignes. Concernant les pratiques elle essaye de ne pas utiliser trop de produits ménagers, de prendre des produits plus « naturels », moins polluants car la population étant de plus en plus nombreuse il faut limiter la pollution de chacun. Elle s'étonne de l'offre « *immense* » de produits ménagers dans les supermarchés, dans le même temps elle observe, en discutant dans le village, que les personnes commencent à réfléchir et à modifier leur comportement.

Les agriculteurs ont également réduit leurs produits phytosanitaires : « *quand on était agriculteur c'était différent, c'était après la guerre il fallait produire, on ne dosait pas trop... aujourd'hui un agriculteur est un ingénieur, il maîtrise mieux les produits* ». Elle a connaissance du projet de construction d'une aire de lavage pour les agriculteurs, c'est la seule initiative qu'elle connaît pour réduire la pollution des rivières.

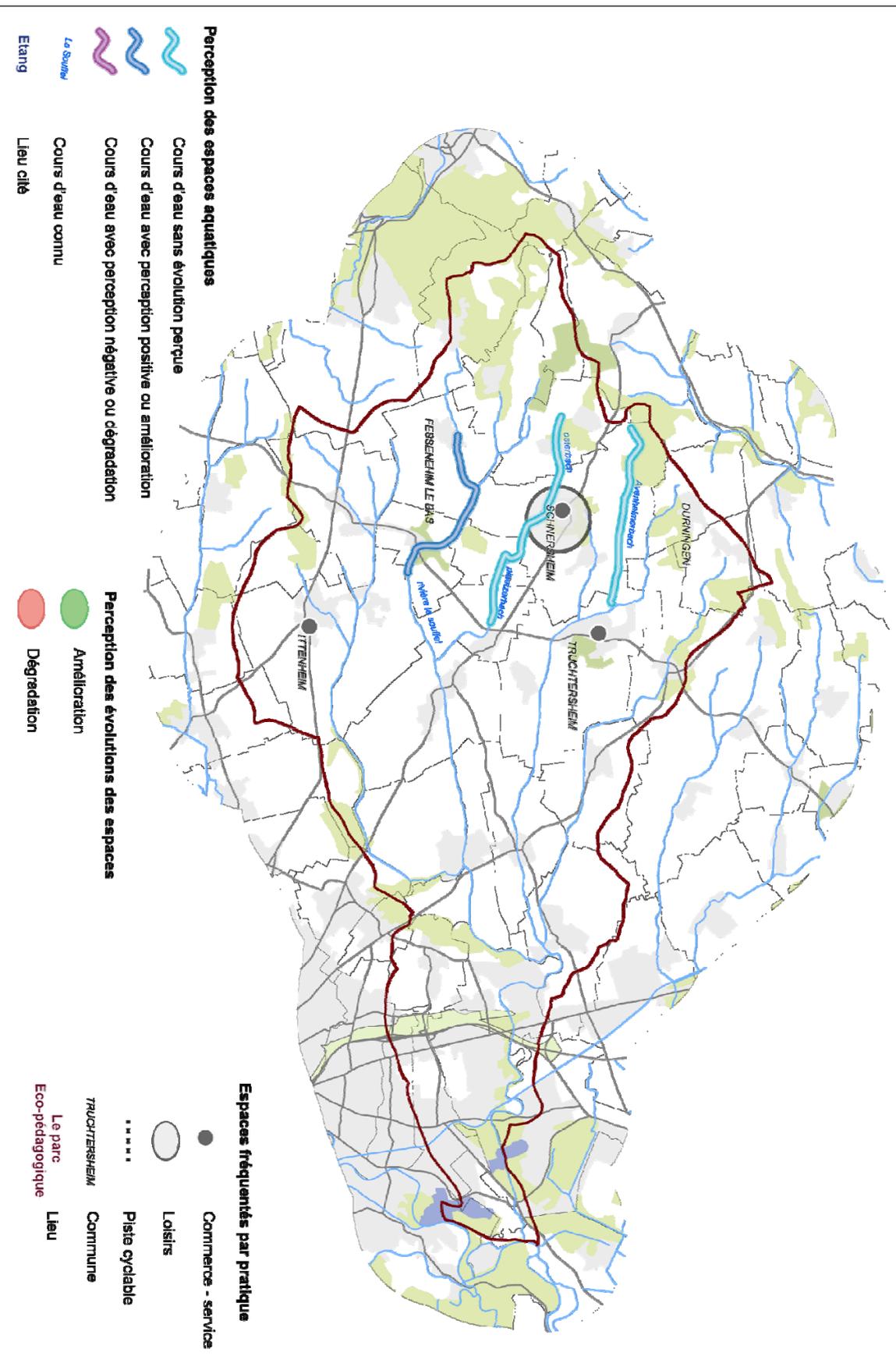
Mme X pense que « *tout le monde doit plus ou moins s'impliquer* », la population, les agriculteurs, ceux qui lavent leur voiture avec des produits qui coulent quelque part...

Elle pense qu'il ne faut pas forcément augmenter les normes qui sont pour elles déjà assez nombreuses en France par rapport aux voisins européens. « *Pour stocker les produits il faut un local fermé, pour qu'ils ne s'écoulent pas dans la*

	<p><i>nappe phréatique en cas d'incidents, par exemple</i> ». Elle remarque que les choses changent, les stations d'épuration sont apparues, les personnes jettent moins de choses dans les ruisseaux...</p> <p>Plus récemment de nouvelles normes ont été mises en place pour les agriculteurs. Depuis quelques années ils n'ont plus le droit de mettre des produits et du purin au bord de l'eau, plus récemment la largeur de la bande de part et d'autre de la rivière a été augmentée.</p>
<b>Communication et information</b>	<p>Mme X s'informe par le bouche à oreille. Elle lit les journaux, les DNA, le journal agricole. Elle ne recherche pas plus d'informations. Concernant l'eau elle sait que l'eau du robinet provient de la source de Coswiller. Elle a des informations sur la qualité de l'eau du robinet, elle boit cette eau.</p> <p>Mme X. n'a pas connaissance de programmes de protection de l'eau. Elle ne pense pas être assez informée sur la qualité des ruisseaux. Ces informations pourraient être transmises dans les journaux ou par courrier aux habitants. Mme X ne sait pas qui devrait s'occuper d'initiatives en faveur des rivières.</p> <p>Mme X n'a pas eu connaissance de la Lettre de l'Eau.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Mme X est optimiste sur l'avenir des rivières, « <i>la rivière ne sera pas plus polluée qu'aujourd'hui...on prend soin des cours d'eau, on les nettoie, mais il reste encore des choses qui polluent</i> ». Mme X espère que ces actions de nettoyage vont continuer. Mme X pense que de gens compétents se donnent la peine pour améliorer les cours d'eau, de plus « le discours » pour limiter la pollution est de plus en plus diffusé.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour Mme X est un cours d'eau avec une eau claire qui coule toujours, qui ne stagne pas. Il faut pour Mme X éduquer les enfants pour limiter le gaspillage de l'eau.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B8  
30 janvier 2014



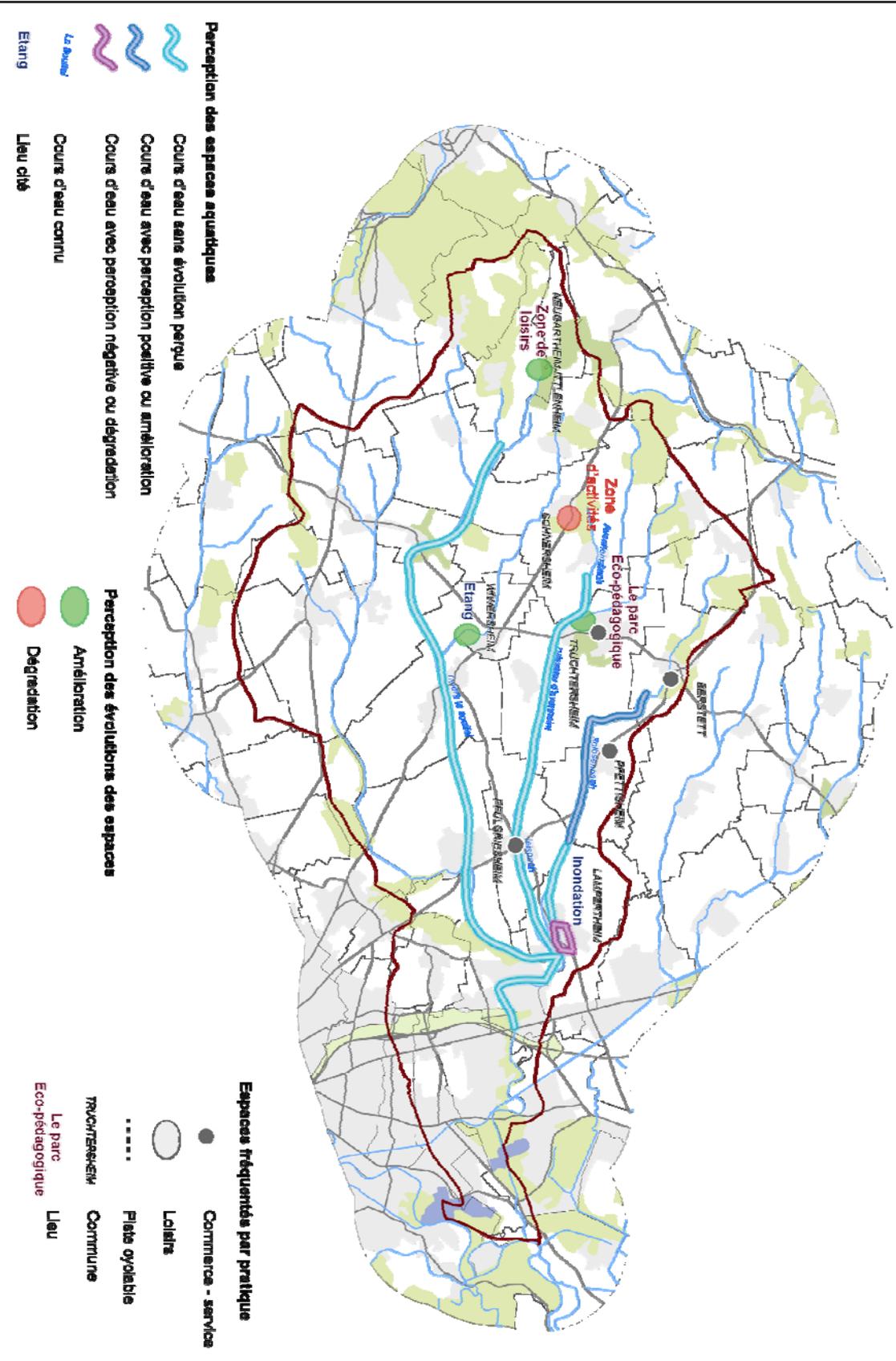
<b>Enquête B9</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y a plus de 40 ans et vit en famille dans une maison individuelle. Agriculteur il n'est pas originaire du territoire contrairement à son épouse. Il s'est installé il y a plus de 20 sur le territoire. Il est impliqué dans des associations sportives et caritatives.</p> <p>Sa pratique du territoire est centrée sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Truchtersheim pour le supermarché et les services administratifs et médicaux</li> <li>- Berstett, pour le pain</li> <li>- Pfulgriesheim : pain et garagiste</li> </ul> <p>Du fait de son activité il est amené à se déplacer sur l'ensemble du territoire pour acheter de la paille à d'autres agriculteurs.</p> <p>En termes de pratiques de loisirs il accompagne ses enfants à Truchtersheim ou Pfetisheim. Personnellement le week-end il ne pratique pas beaucoup d'activités de loisirs sur le territoire.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire réside pour M. Y dans l'ensemble des services de proximité présents sur le territoire mais également dans l'environnement paysager. M. Y apprécie le paysage vallonné avec les ruisseaux en fond de vallons, la succession de plateaux « <i>c'est une belle région</i> ». Il apprécie la vue à la fois sur les Vosges et la Forêt Noire « <i>c'est une vue magnifique</i> ». Enfin la proximité de Strasbourg, avec ses commerces, ses théâtres, ses cinémas, est également un atout pour M. Y. Enfin, M. Y apprécie la vitalité associative sur le territoire « <i>c'est un territoire qui bouge, il y en a pour tous les goûts... c'est dynamique</i> ».</p> <p>Dans un premier temps M. Y n'a pas d'idée concernant les points négatifs du territoire. Le seul point négatif qu'il identifie c'est la circulation, l'engorgement vers Strasbourg mais c'est pour lui l'inconvénient de l'avantage de la proximité de Strasbourg à moins de 12 km.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>M. Y apprécie son cadre de vie, en particulier la diversité des paysages. Il regrette la succession des pylônes électriques, « <i>les 5 rangées de pylônes qui traversent le paysage</i> ».</p> <p>Les évolutions qu'il a observé sont liées au remembrement foncier qui change la cartographie des chemins. Les choses se sont déplacées, certaines ont été enlevées. Le remembrement est pour lui quelque chose de positif.</p> <p>Il apprécie le développement des pistes cyclables sur le territoire, les centres des villages qui sont « <i>beaux</i> ». Des efforts sont faits dans les villages en matière d'espace public : présence d'éclairage, de pavés, les fils aériens qui ont été enlevés, l'assainissement, de nouvelles infrastructures, ...</p> <p>Il n'a pas l'impression que l'évolution du territoire soit négative. Il cite l'exemple des stations d'épuration : « <i>Il y a 20 ans des eaux usées coulaient dans le Kolbsenbach, aujourd'hui l'eau est limpide</i> ». Globalement M. Y pense que les changements vont dans le sens de l'amélioration.</p> <p>L'essentiel dans son cadre de vie c'est sa famille et son environnement. « <i>on vit dans une belle région, on ne s'en rend pas compte, mais il y a certains territoires</i></p>

	<p><i>qui sont plus défavorisés</i> ». Le territoire offre pour M. Y un bon cadre de vie.</p> <p>Les zones artisanales qui se développent, participent pour M. Y à une dégradation du territoire. Il a l'impression que chaque commune veut développer des Zones d'Activités comme à Schnersheim. Ces zones d'activités participent au grignotage du foncier qui est également le fait des nouveaux lotissements. M. Y pense qu'une réflexion est à mener pour limiter l'étalement urbain, proposer des logements sur des surfaces réduites, développer l'offre en appartements pour éviter la discrimination à l'accès à la propriété du fait du coût élevé des terrains.</p> <p>Il comprend que les élus mettent en avant la volonté de renouveler la population pour argumenter les nouveaux lotissements, mais les Zones d'Activités ouvertes sur le territoire ne sont pas remplies.</p> <p>Les espaces valorisés sur le territoire sont pour M. Y l'Eco Parc le long de l'Aveimerbach, il apprécie l'aménagement, la zone de loisirs de Neugartheim-Ittlenheim et l'étang de Wiwersheim. M. Y estime que l'ensemble des communes met en valeur les « <i>vieilles pierres</i> » sur le territoire. Certains corps de fermes pourraient être améliorés mais c'est de l'initiative privée.</p> <p>Concernant l'évolution du territoire, il confie « <i>on ne peut pas aller contre l'urbanisation mais il y a une réflexion à faire sur le foncier</i> » car la terre est prise au paysan.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Le cours d'eau est pour M. Y « <i>sinueux, il dessine le territoire</i> ».</p> <p>Il connaît le Kolbsenbach qui passe à proximité de sa commune : « <i>ce cours d'eau avait une sale tête, il servait de dépotoir</i> ». M. Y rappelle qu'il y avait interdiction de curer les cours d'eau. Depuis 2 ans les cours d'eau peuvent être curés.</p> <p>M. Y explique que si les cours d'eau ne sont pas entretenus des joncs poussent dans les cours d'eau, cette végétation étouffe le reste de la végétation, les branches mortes pourrissent dans les lits et limitent le débit des cours d'eau, tout cela engendre des débordements des cours d'eau lors de grosses pluies.</p> <p>Depuis deux ans, le Kolbsenbach est entretenu, un entretien « <i>encadré</i> » du ruisseau est effectué. Cet entretien a permis « <i>de redonner vie</i> » au cours d'eau et à le rendre visible « <i>avant on ne le voyait plus car il y a avait trop de branchages</i> ». M. Y a de nombreuses terres autour des cours d'eau, il entretient les abords des cours d'eau. Le curage est effectué par une entreprise privée qui est mandatée par l'association foncière du village après accord de l'administration.</p> <p>Les inondations sont présentes à Lampertheim mais cela est la conséquence de l'urbanisation intense, le cours d'eau est busé sous la route et cela engendre des inondations dans les champs en amont.</p> <p>M. Y connaît également le cours d'eau « <i>Avenheim et la Souffel</i> », mais n'a pas d'idée particulière sur ces cours d'eau</p> <p>Concernant l'évolution des cours d'eau, M. Y fait référence à l'obligation de mettre une bande enherbée de 5 mètres de part et d'autre du cours d'eau. Il entretient cet espace ce qui permet aux personnes de se promener le long du ruisseau. Il constate que les personnes apprécient de se promener le long du cours d'eau quand il est entretenu. Quand il fauche cette bande de 5 mètres, il rencontre des cavaliers et des calèches qui empruntent ces chemins. C'est pour M. Y une évolution positive. <b>Il observe aujourd'hui une amélioration des rivières et non une dégradation, la situation antérieure pour M. Y était</b></p>

	<p>« <b>mauvaise</b> ».</p> <p>Il apprécie aujourd'hui de pouvoir voir l'eau couler, « <i>en terme de visu il y a une amélioration, en terme de qualité je ne sais pas</i> ». M. Y pense que ces travaux vont dans le bon sens.</p> <p>Les pratiques qui peuvent polluer les rivières sont pour M. Y des actes de malveillance, <b>les déchets en particulier</b>. Il souligne qu'il en ramasse beaucoup le long des chemins et le long de la route. Malgré le développement des déchetteries il retrouve encore des appareils électroménagers dans la nature. <b>Le lessivage pratiqué par les agriculteurs</b> est également une source de pollution mais il précise qu'aujourd'hui les agriculteurs pratiquent différentes techniques pour limiter le lessivage.</p> <p>La pollution des rivières a des conséquences sur la faune et la flore pour M. Y. Les stations d'épuration ne peuvent pas tout traiter, certaines toxicités se retrouvent dans les rivières. Il cite en particulier les médicaments, comme les hormones des pilules contraceptives qui ont des conséquences sur les poissons.</p> <p>La <b>Chambre d'Agriculture mène des opérations pour limiter la pollution des rivières</b> : rinçage des pulvérisateurs, subvention des aires de lavage avec des phytobac pour éviter la pollution diffuse. Il est équipé dans son exploitation. Les produits sont nettoyés aux champs. Les apports d'engrais sont fractionnés en 3 fois. Ces pratiques n'existaient pas il y a 10 ans.</p> <p>Les <b>déchetteries</b> permettent également de limiter la pollution des rivières : les restes de peintures et de solvants par exemple peuvent être rapportés à la déchetterie. A titre privé il n'a pas connaissance d'autres pratiques, il s'interroge sur l'utilisation de produits ménagers.</p> <p>L'obligation d'équiper les nouvelles zones en « <i>déshuileur</i> » est pour M. Y une initiative qui va dans le bon sens pour limiter la pollution des eaux de rivières.</p> <p>Les acteurs qui doivent s'impliquer dans la gestion des rivières sont pour M. Y les <b>communes</b> qui interviennent déjà avec l'assainissement, les <b>agriculteurs</b> qui doivent respecter les normes et les <b>particuliers</b> qui sont responsables de leur tri des déchets et des produits qu'ils utilisent. Pour M. Y chacun doit faire un effort, et aujourd'hui avec les déchetteries il est possible de réduire la pollution visuelle et chimique.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe par le bouche à oreille, adhère à des associations il discute lors des rencontres. Il se sent bien informé de manière générale. Il reçoit les analyses de l'eau du SDEA. Il serait intéressé d'avoir des informations sur la qualité des cours d'eau mais cela n'est pas une priorité pour lui.</p> <p>Il a, de part son métier, également de nombreuses informations via la Chambre d'Agriculture.</p> <p>Il a eu la Lettre de la Mission Eau et trouve ce document très intéressant. Il faut pour lui le mettre dans le journal de la COCOKO qui est un document qui est lu par l'ensemble de la population.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y est plutôt optimiste sur l'évolution des cours d'eau sur le territoire, le cours d'eau restera un petit cours d'eau qui sillonne le territoire.</p> <p>Son attente par rapport au cours d'eau c'est qu'il ne déborde pas, il souhaite « <i>un vrai cours d'eau et pas un refuge camouflé</i> », il faut que le cours d'eau se voit ou du moins s'entende, il est important qu'il soit entretenu.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B9  
Date 30 janvier 2014



<b>Enquête n°B10</b>	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, âgé de moins de 40 ans, s'est installé sur le territoire en 1998, il n'est pas originaire du territoire. Agriculteur, il travaille avec sa femme originaire du village et vit dans une maison individuelle avec ses enfants. Il est fortement impliqué dans la vie locale et dans le monde agricole.</p> <p>M. Y essaye d'aller en priorité chez les commerçants et services de santé de son village, il s'y rend en voiture. Il se rend à Truchtersheim pour l'hypermarché et à Griesheim-sur-Souffel et Truchtersheim pour les services administratifs et privés.</p> <p>Il ne pratique pas beaucoup de loisirs sur le territoire, il préfère effectuer des randonnées dans les Vosges.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>L'atout principal du territoire réside pour M. Y dans la solidarité entre les habitants, les agriculteurs, « <i>il y a une entraide sur le territoire</i> » et cet aspect humain est primordial pour M. Y.</p> <p>L'aspect négatif pour M.Y est le manque de respect de la nature qu'il peut observer « <i>il y a de plus en plus de décharges sauvages sur le territoire</i> ». De plus, il y a également un irrespect des terres agricoles par certains habitants qui y pratiquent par exemple du Quad.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Concernant les paysages et le cadre de vie, M. Y apprécie qu'un effort soit fait pour préserver le peu de bosquets et de forêt qui subsistent sur le territoire. Il regrette la perte de terres due aux constructions industrielles, à l'ouverture de zones artisanales sur le territoire. Pour M. Y ces ouvertures de ZA renvoient à un problème de capitalisation, d'autres espaces, comme d'anciennes bâtisses, ou des friches industrielles pourraient accueillir des activités « <i>quelle est l'utilité de ces zones ?</i> ». Pour M. Y, le projet du CGO va également provoquer une perte de foncier.</p> <p>L'augmentation du nombre de voitures sur le réseau routier du territoire est pour M. Y l'évolution la plus frappante. Il précise que plus de 90% des voitures sont occupées par des personnes seules, il pense qu'il y certainement des choses à faire à ce niveau. Pour M. Y, le GCO n'est pas la solution il y en a d'autres à développer.</p> <p>Dans le même temps, il observe une augmentation de la vie sauvage sur le territoire. Cette évolution positive se traduit pour lui par une augmentation des nuisibles dans les champs : sangliers et corbeaux. Ce retour de la vie sauvage est lié à une volonté de préserver des bosquets et des prairies sur le ban communal, "<i>on peut aujourd'hui y observer des biches, des faons, ...</i>" Il a personnellement porté le dossier du grand Hamster, il avait la volonté d'être partie prenante dans ce dossier.</p> <p>En tant qu'agriculteur, il observe également une évolution négative : la résistance de certaines mauvaises herbes qui semblent s'adapter aux produits phytosanitaires. Avec l'appui d'un technicien, M. Y essaye d'être à la juste dose de traitement au bon moment, « <i>il s'agit d'une conviction mais parfois on n'a pas le choix</i> ». M. Y indique qu'en 50 ans l'utilisation des produits phytosanitaires a évolué. Aujourd'hui des alternatives se sont développées comme le binage mécanique et manuel et le traitement localisé. Cependant il souligne qu'il doit produire plus car la demande augmente et cela est parfois contradictoire.</p>

	<p>Mais l'évolution des pratiques agricoles est positive pour M. Y, il cite par exemple le non labour des terres pour ne pas générer l'érosion des sols, il essaye de réduire les doses de produits, ...</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Le cours d'eau renvoie à M. Y des souvenirs d'enfance, de jeu dans la rivière. Quand M. Y était jeune, les vaches buvaient dans la rivière, l'eau était saine. C'est à cause de ses souvenirs d'enfance dans son village que M. Y s'implique dans le respect de la rivière. Dans la pratique de son activité agricole il respecte les bandes vertes autour du cours d'eau la Souffel. Il n'utilise pas de lisier sur le bas des champs, ni de fumier. M. Y précise qu'il était déjà sensibilisé au respect de la rivière étant jeune.</p> <p>Pour M. Y l'eau sur le territoire signifie « <i>beaucoup d'efforts fait sur la Souffel par le monde agricole</i> » ces efforts ne sont pas encore récompensés pour M. Y mais il indique qu'il faut continuer dans ce sens sans imposer de nouvelles mesures.</p> <p>L'eau sur le territoire a pour M. Y une place importante. Il regrette à propos de l'eau l'opposition entre « <i>écologie</i> » et « <i>monde agricole</i> ». « <i>Quand on parle de l'eau sur le territoire on fusille le monde agricole</i> ». M. Y précise que lorsque des analyses de la qualité de l'eau sont montrées ou rendues publiques ou publiées le monde agricole est accusé en raison de l'utilisation des engrais, des produits phytosanitaires. « <i>Ces mêmes personnes ne font pas grand-chose alors que l'agriculteur vit sur le territoire</i> ».</p> <p>M. Y insiste sur le fait qu'il y a une réduction des doses de produits depuis 5 ans, et réduction qui provient de la volonté des agriculteurs, de leur conviction. La Chambre d'Agriculture réalise des formations dans ce sens et fournit des « <i>certif phyto</i> » pour pouvoir acheter certains produits. Sans ce certificat les agriculteurs n'ont pas accès aux produits. Pour M. Y les grandes firmes phytosanitaires doivent s'impliquer.</p> <p>Parmi les cours d'eau connus par M. Y il cite la Souffel et le Musaubach, il souhaite transmettre ces cours d'eau dans un bon état à ses enfants « <i>essayons de les rendre transmissibles</i> ».</p> <p>Ces cours d'eau ont été curés car l'écoulement était mauvais, ces cours d'eau sortaient de leur lit. M. Y connaît l'initiative portée par le Conseil général sur le Musaubach. Il rappelle que le curage des cours d'eau est une revendication du monde agricole qui date d'il y a plus de 5 ans.</p> <p>Pour M. Y, les pratiques qui peuvent polluer les cours d'eau sont le non respect de la réglementation agricole, les décharges sauvages (« <i>sachets dans les haies le long des rivières et déchets divers</i> ») et le non respect des bandes vertes le long des rivières par les promeneurs.</p> <p>La conséquence de cette pollution est pour M. Y la disparition de certaines espèces aquatiques, d'un déséquilibre de la faune et de la flore du cours d'eau et autour du cours d'eau, l'écosystème peut être perturbé.</p> <p>Personnellement, comme déjà indiqué, M. Y s'implique pour limiter son action sur les rivières en utilisant des alternatives et des pratiques agricoles moins polluantes. Il s'engage à réduire les doses de produits ;</p> <p>Il a connaissance des actions du Conseil général sur les rivières. Au niveau communal des actions de nettoyage au printemps sont réalisées. Il pense que ces petites initiatives locales se font dans chaque village.</p> <p>Pour M. Y il faut continuer l'entretien régulier des cours d'eau et l'effort de</p>

	<p>réductions des produits phytosanitaires. La réglementation sur les doses des produits phytosanitaires va réduire leur rejet.</p> <p>Il pense qu'il faut également réfléchir sur le ruissellement, l'érosion des sols.</p> <p>D'autres acteurs doivent également s'impliquer : les industriels, les collectivités territoriales dans leur utilisation de produits phytosanitaires ou le salage, la SNCF qui traite les abords des voies ferrées, ....</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale par l'intermédiaire de la COCOKO qui est pour lui une bonne source d'informations. Il estime également qu'aujourd'hui « <i>quand on cherche une information on la trouve</i> ». Il s'interroge également sur l'intérêt de tout communiquer à tout le monde, par exemple pour l'Agence de l'Eau et le SDEA est-il nécessaire ? de communiquer en masse ? Il pense qu'il faut bien sensibiliser les professionnels.</p> <p>Du fait de son métier d'agriculteur, il est bien informé sur les cours d'eau mais il avoue qu'en tant que simple citoyen il ne serait pas au courant des initiatives mises en place.</p> <p>Il a reçu la Lettre de l'Eau et trouve que c'est une très bonne initiative, intéressante. La réalisation de deux Lettre de l'Eau par an est pour lui suffisante.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Il a une vision optimiste de l'évolution des cours d'eau « <i>les cours d'eau seront en meilleur état car l'entretien va continuer</i> ». M. Y précise cependant que ces initiatives doivent être portées et soutenues par les collectivités territoriales. Il espère que dans l'avenir de nouvelles solutions seront trouvées pour améliorer l'entretien des cours d'eau comme par exemple des plantes qui purifient l'eau.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est un cours d'eau propre, transparent avec des libellules, des grenouilles, un écosystème.</p> <p>Un cours d'eau c'est pour M. Y quelque chose qui vit et qui ne stagne pas « <i>qui est à l'arrêt</i> ». Un cours d'eau pour M.Y calme et apaise.</p> <p>Pour M.Y il faut que le cours d'eau soit englobé dans une réflexion environnementale plus large, mais pour cela il faut une impulsion politique, sensibiliser autour des cours d'eau, intégrer cette sensibilisation à une prise de conscience plus globale qui englobe la question des déchets, des transports, .... pour limiter la pollution.</p> <p>Il souhaite enfin que le monde agricole ne soit pas pris comme la variable d'ajustement des problèmes environnementaux mais que l'ensemble des acteurs travaille ensemble.</p>



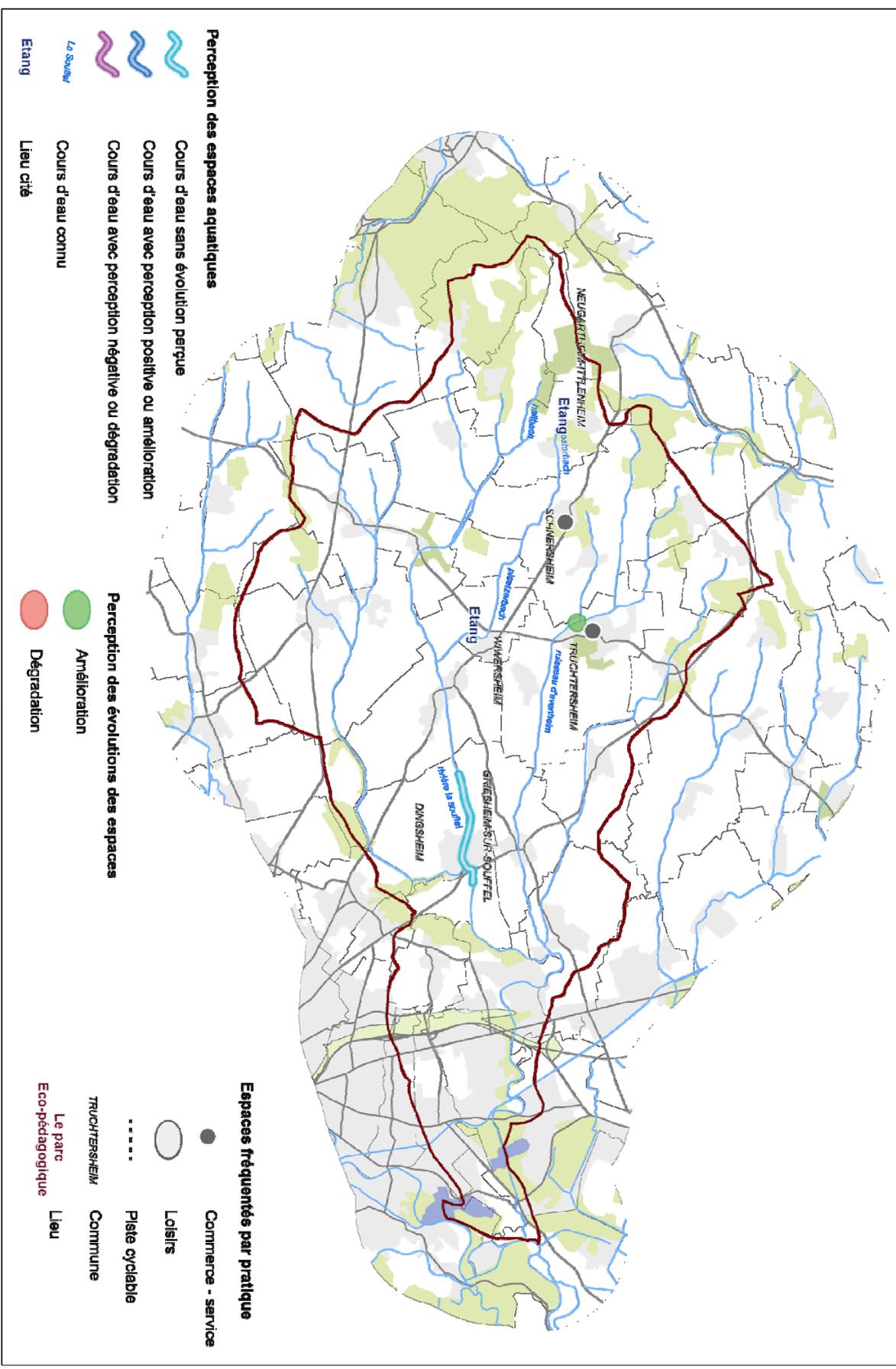
<b>Enquête n°B11</b> Date : 6 février 2014	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M.Y, 24 ans, profession intermédiaire, travaille sur le territoire et s'est installé dans le territoire très récemment en 2013. Il loue un appartement dans une petite copropriété.  M.Y n'est pas originaire du territoire.  Il s'est installé sur le territoire car il cherchait, d'une part, une résidence plus proche de son lieu de travail et, d'autre part, le logement qu'il loue offre un rapport qualité prix bien meilleur que l'appartement qu'il louait à Strasbourg. M.Y vit en couple.</p> <p>M.Y se déplace sur le territoire en bus, en vélo et en voiture. Il effectue ses courses principalement à Truchtersheim. C'est également à Truchtersheim que M. Y se rend pour l'ensemble des services publics, privés et de santé. Il se déplace parfois à la boulangerie de Schnersheim.  Il n'est pas impliqué pour le moment dans la vie locale. Il est membre d'une association de randonnée mais randonne en dehors du territoire.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>L'atout principal du territoire réside pour M.Y dans la proximité avec Strasbourg « <i>sans y être donc sans les inconvénients de la ville</i> ». M.Y apprécie l'environnement campagnard, la qualité de vie « <i>pas désagréable</i> » ainsi que l'offre élevée de service. Il apprécie d'être proche de son lieu de travail et dans le même temps de ne pas être trop éloigné de Strasbourg.</p> <p>Les problèmes de transports en commun sont pour M.Y le principal point noir du territoire. Il regrette l'absence de lignes transversales sur le territoire, l'ensemble des lignes se dirige vers Strasbourg. De plus, il regrette « <i>la pauvreté</i> » des sentiers pédestres sur le territoire, les promenades se font sur les chemins agricoles.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Concernant le cadre de vie, M.Y apprécie la vue sur les crêtes, la Forêt Noire et les Vosges. M. Y. n'a pas le même enthousiasme concernant son environnement proche qui est constitué de champs de maïs, de ligne à Haute tension « <i>c'est pas beau</i> ». L'essentiel pour le cadre de vie de M. Y réside dans la proximité à la fois du lieu de travail et des services de proximité.</p> <p>Il pratique le territoire depuis 4 ans et n'a pas observé d'évolutions visibles en positif ou en négatif. Il apprécie le récent aménagement de l'étang de pêche à Wiwersheim qui peut être un but de promenade.</p> <p>M.Y apprécie le parc Eco pédagogique de Truchtersheim « <i>c'est un oasis à Truchtersheim</i> ». Cet espace est pour M.Y tout en même temps : un équipement sportif, ludique, une zone de réintroduction mais cet aspect écologique n'est pas assez valorisé pour M. Y. Il reconnaît que l'endroit a le mérite d'exister.</p> <p>Il apprécie également l'étang de Neugartheim-Ittlenheim. Pour M. Y il semble que chaque commune essaye d'avoir une petite zone agréable mais il regrette que cela reste ponctuel.</p> <p>Pour M.Y les espaces à valoriser sont de 2 types : la biodiversité dans les champs et dans des espaces au sein des villages. Pour M. Y cela manque de volonté politique, les initiatives existent mais elles sont pour M. Y trop timides, la communication est souvent faible. Certains espaces ne sont pas valorisés alors qu'ils existent.</p>

<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>Enfant il a grandi à proximité de l'Ill et d'un canal, c'est tout naturellement l'image que lui évoque le cours d'eau. Enfant il pratiquait la piste cyclable le long du canal et observait les oiseaux dans les polders d'Erstein. Pour M. Y l'Ill est une rivière alors que le Kochersberg n'est traversé que par <b>des petits ruisseaux</b>, de <b>petits filets d'eau</b> comme le Aveimerbach.</p> <p><b>Pour M. Y la place des milieux aquatiques est minime, extrêmement restreinte sur le territoire.</b> Pour M. Y les cours d'eau sont présents « <i>c'est la seule chose qui coupe la progression de l'agriculture</i> ». Il n'existe pas de cours d'eau important sur le territoire, M. Y. ne se rend pas toujours compte qu'il traverse un cours d'eau. « <i>Le seul moment où je me suis rendu compte qu'il y avait un cours d'eau c'est dans l'Eco Parc, car l'Aveimerbach a été aménagé avec des berges de part et d'autre qui permettent de suivre le cours d'eau</i> ». A sa connaissance il s'agit du seul endroit dans le Kochersberg qui a été aménagé de la sorte.</p> <p>Cet aménagement est positif pour M. Y mais il estime que l'espace n'est pas assez valorisé, des spectacles pourraient s'y dérouler par exemple. Il pense qu'il faut aller plus loin, faire évoluer cet espace en le connectant par exemple au centre de Truchtersheim. Il a la même réflexion concernant l'étang de Wiwersheim. Ces espaces pourraient accueillir plus de manifestations.</p> <p>En regardant la carte il s'est rendu compte de l'existence d'un cours d'eau à proximité de son village. Le nom du ruisseau le « <i>Plaetzenbach</i> » évoque pour M. Y le nom d'un arrêt de bus et non un ruisseau, <b>il n'a pas connaissance de ce cours et n'en a jamais entendu parlé.</b></p> <p>M. Y connaît la Souffel qui sépare les villages de Dingsheim et de Griesheim-sur-Souffel car un pont pour piétons a été aménagé, le cours d'eau est à ce niveau « <i>noyé dans la végétation</i> », « <b>sans le nom Griesheim-sur-Souffel on ne se rendrait pas compte de l'existence du ruisseau</b> ».</p> <p>M. Y qualifie l'ensemble des cours d'eau du territoire <b>de petits, discrets</b>. Ils sont présents mais <b>oubliés</b> pour M.Y car ils sont, soit dans les champs, soit les ponts passent au niveau de la Départementale « <i>et on ne se rend pas compte qu'on passe au dessus d'un cours d'eau</i> ».</p> <p>M. Y n'a pas observé d'évolution des cours d'eau.</p> <p>Concernant les pratiques polluantes M. Y indique que l'agriculture est souvent citée comme pollueur en particulier du fait de l'utilisation des pesticides, qui pour M. Y ne doivent pas être favorable à la biodiversité. Ainsi pour M. Y l'agriculture intensive ne doit pas améliorer les cours d'eau. Il cite également les anciennes décharges qui ont été fermées mais continuent de polluer les sols</p> <p>Pour M. Y la conséquence de la pollution des cours d'eau est la pollution de la nappe phréatique, cela doit également pour M. Y avoir des répercussions sur les questions de santé et de la qualité de l'eau potable.</p> <p>Pour M. Y il semble être difficile à l'échelle des habitants de pouvoir jouer un rôle pour limiter la pollution des rivières par rapport à l'impact de l'agriculture. Il ne sait pas quelle pratique il pourrait adopter mais il est prêt à faire certains gestes si cela est bien présenté et expliqué.</p> <p>M. Y n'a pas de connaissance particulière sur des initiatives pouvant améliorer la qualité des cours d'eau, il n'a pas d'information sur le territoire. Il a entendu parler des notions de Trame Bleue et de Trame Verte pour la biodiversité, cela suppose pour M. Y qu'il faut laisser des espaces autour des cours d'eau mais</p>
-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	cela doit être une impulsion communale et intercommunale pour M. Y.
<b>Communication et information</b>	<p>M. Y cherche l'information sur la vie locale « <i>mais sans plus</i> ». Il reçoit des informations dans sa boîte aux lettres, comme le bulletin de la COCOKO qui est pour M. Y le canal le plus efficace. Il cherche en particulier des informations pratiques comme les horaires d'ouvertures des établissements publics par exemple ou des informations sur le tri des déchets. Il ne se sent pas très informé en tant qu'habitant du territoire. Il regrette le manque de clarté pour certains domaines comme la redevance incitative. Le bulletin de la COCOKO communique bien sur l'animation.</p> <p>Il manque pour M. Y un véritable portail du territoire, un centre de ressource, cela serait à développer. Il existe un site Kochersberg.fr mais pas assez développé. Il regrette également qu'il n'y ait pas de lieu pour les jeunes sur le territoire pour se rencontrer, pour échanger, la médiathèque est devenue le lieu d'échange et de rencontres. M. Y souligne que les villages sont des villages dortoirs et lui-même est « <i>absorbé par la CUS pour les activités de loisirs</i> ».</p> <p>Il n'a pas de connaissance de programmes en faveur de la protection de l'eau. M. Y pense que les élus n'ont pas une forte volonté dans ce domaine, « <i>ils ne sont pas très écologistes</i> ».</p> <p>Il n'a pas d'information sur la qualité de l'eau du robinet et sur la qualité des rivières, mais il souligne que cette information ne changerait pas grand-chose pour lui.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Il a une vision optimiste de l'évolution des cours d'eau, Il pense que les actions d'information et de sensibilisation devraient aboutir. « <i>Il y a des choses à faire, il faut se donner les moyens</i> ».</p> <p>Pour M. Y le cours d'eau idéal est entouré de libellules.</p> <p>Pour M. Y un cours d'eau idéal c'est un cours d'eau où on n'a pas peur de laisser les enfants jouer sans risquer pour leur santé. L'eau n'a pas besoin d'être « <i>propre</i> » mais elle doit contenir des animaux comme les têtards, les grenouilles, des poules d'eau. Il souhaite un cours d'eau sain qui a trouvé sa place. Il souhaiterait pouvoir observer des animaux, s'abreuver au cours d'eau.</p> <p>Pour M. Y le cours d'eau doit jouer un rôle écologique, « <i>il faut rendre ce milieu aux animaux</i> ».</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B 11  
Date 6 février



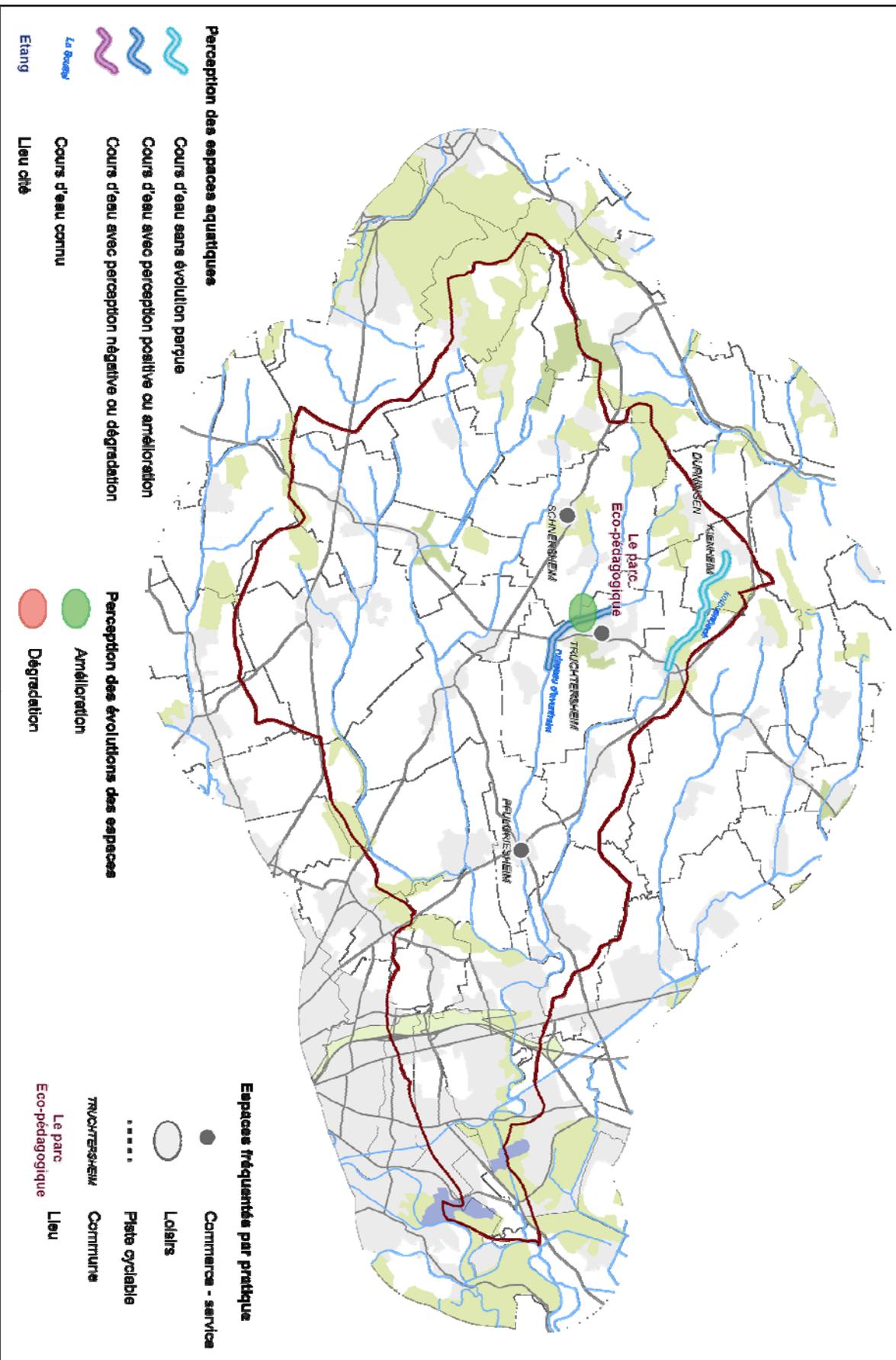
<b>Enquête n°B12</b> Date : 8 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, la quarantaine exerce une profession supérieure. Elle vit dans une maison individuelle avec son époux et ses enfants.</p> <p>Elle s'est installée sur le territoire en 2004, elle n'est pas originaire du territoire. Habitant Schiltigheim elle souhaitait devenir propriétaire dans un espace a proximité de son lieu de travail plutôt à l'ouest de Strasbourg. Le choix du village est lié aux propositions faites par le promoteur immobilier.</p> <p>Aujourd'hui elle est impliquée dans l'association socioculturelle du village.</p> <p>Elle se rend en voiture sur son lieu de travail qui se trouve à Strasbourg et pour ses déplacements domicile-travail ou encore pour déposer les enfants dans différents villages elle traverse régulièrement le territoire. Pour les achats alimentaires elle se rend à Truchtersheim, Schnersheim et Pfulgiesheim</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Mme X apprécie la nature, son village, le relationnel facile avec les voisins et les commerçants, la proximité des fermes locales pour les produits alimentaires comme les oeufs, les pommes de terre et les légumes. Mme X apprécie également l'offre scolaire, la présence de l'école dans son village, le ramassage scolaire pour le collège.</p> <p>Le point négatif du territoire réside dans la faible offre de transports en commun. <i>"En dehors des besoins scolaires il est très difficile de prendre un bus pour se déplacer sur le territoire"</i>.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Concernant le cadre de vie, Mme X apprécie la présence des animaux sur le territoire, elle peut observer des cerfs, des biches, des oiseaux. Elle apprécie également la vue dégagée sur la Forêt Noire et les Vosges du Nord, le territoire est vallonné. Habitant un peu en hauteur elle apprécie les vues sur le soleil couchant.</p> <p>Elle ne voit pas d'aspect négatif dans son cadre de vie, elle cite néanmoins les hangars sur les crêtes qui ne sont pas bien intégrés au paysage et peuvent gâcher la vue, mais elle souligne que cela n'est pas dramatique.</p> <p>Elle a observé un développement des lotissements dans les différentes communes du territoire comme à Kleinfrankenheim ou Wiiwersheim ainsi que l'émergence de parc d'activités. Ces évolutions sont positives pour Mme X. Ces développements ne sont pas gênants au niveau du paysage et cela s'est accompagné par l'installation de commerces de proximité.</p> <p>Elle regrette l'arrachage des arbres le long de certaines routes comme entre Reitwiller et Kienheim mais cela était, pour Mme X., nécessaire car les arbres étaient abîmés.</p> <p>Le parcours de santé est pour Mme X. un espace qui a été mis en valeur. Elle n'identifie pas d'espaces dégradés ou à valoriser.</p> <p>Les évolutions qu'elle observe sur le territoire sont, pour Mme X., positives. Elles ont un impact direct sur sa vie, elle apprécie les aménagements routiers pour améliorer la circulation par exemple.</p>
<b>Perception des milieux</b>	Mme X. associe le cours d'eau à quelque chose d'apaisant. Plus localement elle

<p><b>aquatiques</b></p>	<p>connaît le cours d'eau qui coule à proximité de son village, sans en connaître son nom : il s'agit du Kolbsenbach (Note : son fils présent connaissait le nom du cours d'eau). Elle connaît également le cours d'eau Avenheim le long du parcours de santé.</p> <p>Pour Mme X., la place des cours d'eau sur le territoire est assez équilibrée, « <i>il y a des cours d'eau sans que cela soit trop humide, il n'y a pas trop de débordements</i> »</p> <p>Mme X. qualifie le Kolbsenbach de cours d'eau assez charmant, sauf à certains endroits où il est pollué par des déchets, des zones sont déplaisantes.</p> <p>Elle qualifie le cours d'eau le Avenheim comme entretenu pour la partie qui longe le parcours de santé. Bien qu'il soit plus gros et plus conséquent que le Kolbsenbach il reste pour Mme X. un petit cours d'eau.</p> <p>Pour Mme X. les cours d'eau sur le territoire <b>sont charmants</b>, ils ne sont pas gros, ils <b>ont leur place, leur nécessité</b>, ils ne sont pas gênants.</p> <p>Le cours d'eau Avenheim a été valorisé par les aménagements du Parc pour Mme X. qui souligne qu'avant l'ouverture du Parc elle ne connaissait pas ce cours d'eau, aujourd'hui elle en profite. Le cours proche de chez elle n'a pas évolué depuis quelle habite dans le village.</p> <p>Concernant les pratiques polluantes, Mme X. cite 3 sources de pollutions : les rejets industriels (eau chaudes ou polluées), les pratiques individuelles de déchets sauvages et la pollution des agriculteurs à savoir des déchets végétaux et ferrailles jetés à proximité des hangars et des cours d'eau.</p> <p>Pour Mme X., la conséquence de la pollution des cours d'eau peut être une modification de la faune et de la flore. La pollution peut jouer sur la température de l'eau, la composition de l'eau, la disparition de certains végétaux qui ne résistent pas, mais également la modification des débits.</p> <p>Concernant son action pour limiter la pollution des cours d'eau, Mme X indique qu'il existe déjà l'assainissement qui permet de récupérer les eaux usées. Elle cite également l'utilisation des produits dans le jardin, « <i>on essaye de faire attention, on essaye de mettre le moins de produits possibles</i> ».</p> <p>Mme X. pense que des gestes du quotidien peuvent participer à la lutte contre la pollution, mais des actions devraient également se faire pour le transport. Elle souligne cependant qu'actuellement il est difficile d'utiliser les transports en commun sur le territoire et ainsi limiter l'utilisation de la voiture individuelle, bien qu'elle pense que cette pollution a un impact minime sur les rivières.</p> <p>Concernant les initiatives pour limiter la pollution, Mme X. cite les obligations mises en place pour les industriels. Elle observe que des efforts sont faits car pour elles les rivières sont plus propres qu'avant, mais elle ne sait pas qui sont les responsables de ces efforts. Elle sait qu'il existe des directives pour les industriels, mais elle ne connaît pas d'autre initiative en dehors de la loi. Sur le territoire elle n'a pas connaissance d'initiative particulière.</p> <p>Pour Mme X., les acteurs qui doivent s'impliquer sont les communes avec l'aide des habitants. Les communes doivent sensibiliser les habitants par rapport aux déchets « sauvages » même si elle convient que cela se fait de moins en moins, "<i>il faudrait peut être mettre des panneaux</i>". Des abords de cours d'eau peuvent être aménagés comme à Truchtersheim, mais elle souligne qu'il n'y a pas besoin de faire ces aménagements partout, il faudrait cibler certains endroits où se promener pour profiter des cours d'eau. Elle pense qu'il est formateur d'impliquer la population dans ces initiatives.</p>
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Mme X. avoue ne pas savoir ce que font certains acteurs comme l'Agence de l'Eau. Concernant la qualité de l'eau potable elle est confiante.</p>
<b>Communication et information</b>	<p>Mme X. se sent assez informée, elle fait partie d'une association locale, son mari est au conseil municipal. Elle reçoit les informations relatives aux manifestations culturelles sur le territoire.</p> <p>Concernant les cours d'eau, elle estime qu'elle n'a pas d'information sur ce qui se fait ou qui pourrait se faire, il serait intéressant d'avoir des informations indiquant aux habitants comment s'impliquer dans les projets autour des rivières, une information restreinte suffirait. Mme X. apprécie la lettre d'information qui accompagne sa facture d'eau car elle est restreinte et bien faite. Mais peut être que des informations sur les projets pourraient être rajoutées.</p> <p>Mme X. a reçu la Lettre de l'Eau mais ne l'a pas lue car elle n'avait pas le temps à ce moment là.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Mme X. imagine un cours d'eau sans points de pollution, des ponts qui enjambent les cours d'eau ;</p> <p>Le cours d'eau pourrait être amélioré mais sans tout nettoyer, il faudrait entretenir le cours d'eau pour permettre la promenade.</p> <p>Le cours d'eau idéal est pour Mme X. un cours d'eau profond, que l'on voit et qu'on entend et que l'on peut toucher. <i>"Les cours d'eau sur le territoire sont souvent profonds et on ne peut pas les toucher"</i> précise Mme X. Elle souhaite pouvoir s'approcher de l'eau, observer des poissons, des grenouilles et retrouver une végétation spécifique des cours d'eau.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B12  
Date 8 février 2014



<b>Enquête n°B13</b> Date : 13 février 2014	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y 53 ans est agriculteur, originaire du territoire il vit dans la ferme familiale.</p> <p>Sa pratique du territoire se centre sur l'est du territoire, à Dingsheim et à Griesheim-sur-Souffel pour les divers services et les achats du quotidien et à Truchtersheim pour l'hypermarché.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire est pour M. Y la qualité de la terre, il a une vision d'agriculteur. Il apprécie également la proximité de la ville pour l'offre culturelle bien qu'il n'y aille pas souvent. De plus, le territoire est bien situé entre la Forêt Noire et les Vosges.</p> <p>Le point négatif du territoire réside également dans sa situation, dans une cuvette, ce qui se traduit par de grosses chaleurs en été, des pics d'ozone en été et en hiver.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Concernant les points forts et les points faibles du cadre de vie pour M. Y cela rejoint ce qu'il a énoncé pour le territoire en particulier la pollution à l'ozone en point faible.</p> <p>M. Y observe qu'il y a de plus en plus de monde sur le territoire ce qui a des impacts sur la circulation, le nombre de véhicules sur les routes a augmenté. M. Y indique que le village avait 300 habitants dans les années 70, aujourd'hui il en compte 1 200 habitants. L'évolution a été plus rapide dans d'autres villages comme à Dingsheim où la même évolution c'est faite en 3 ans. Pour M. Y, cette évolution est plutôt positive, même s'il existait un clivage entre l'ancien village et les nouveaux arrivants mais cela s'estompe pour M. Y.</p> <p>Le relationnel et, en particulier, les rapports de bon voisinage sont essentiels dans le cadre de vie de M. Y. En tant qu'agriculteur cela est important pour lui. En effet, l'activité agricole a un impact sur la vie de la commune, il faut que la population accepte l'activité agricole, pour cela il faut bien communiquer, présenter le projet et l'approche du projet.</p> <p>M. Y a observé des évolutions au niveau du paysage, les bovins ont disparu sur le territoire, du coup les prés ont disparu au bord des rivières. M. Y. précise à ce sujet que maintenant il y a obligation de remettre en herbe. Les vergers autour des villages, du fait des nouveaux lotissements, ont également disparu. Pour M. Y tout le monde est fautif dans cette évolution des paysages.</p> <p>M. Y explique cette évolution par la pression immobilière. Le territoire est proche de la ville, les personnes cherchent des terrains pour construire à proximité de la ville. Cependant M. Y indique que les terrains deviennent très chers et qu'aujourd'hui se sont les villages de l'arrière Kochersberg qui se développent. De ce fait, c'est une population aisée qui construit aujourd'hui sur le territoire, l'est du territoire entre la CUS et Truchtersheim accueille la population la plus aisée. Pour M. Y les communes et le Conseil général essaient d'imposer des maisons collectives. Cette évolution de la population est perçue comme positive par M. Y car les associations sportives se sont développées dans le village comme le judo, le basket, ...</p> <p>Pour M. Y les lieux de dépôt de gravats des entreprises sur certains espaces</p>

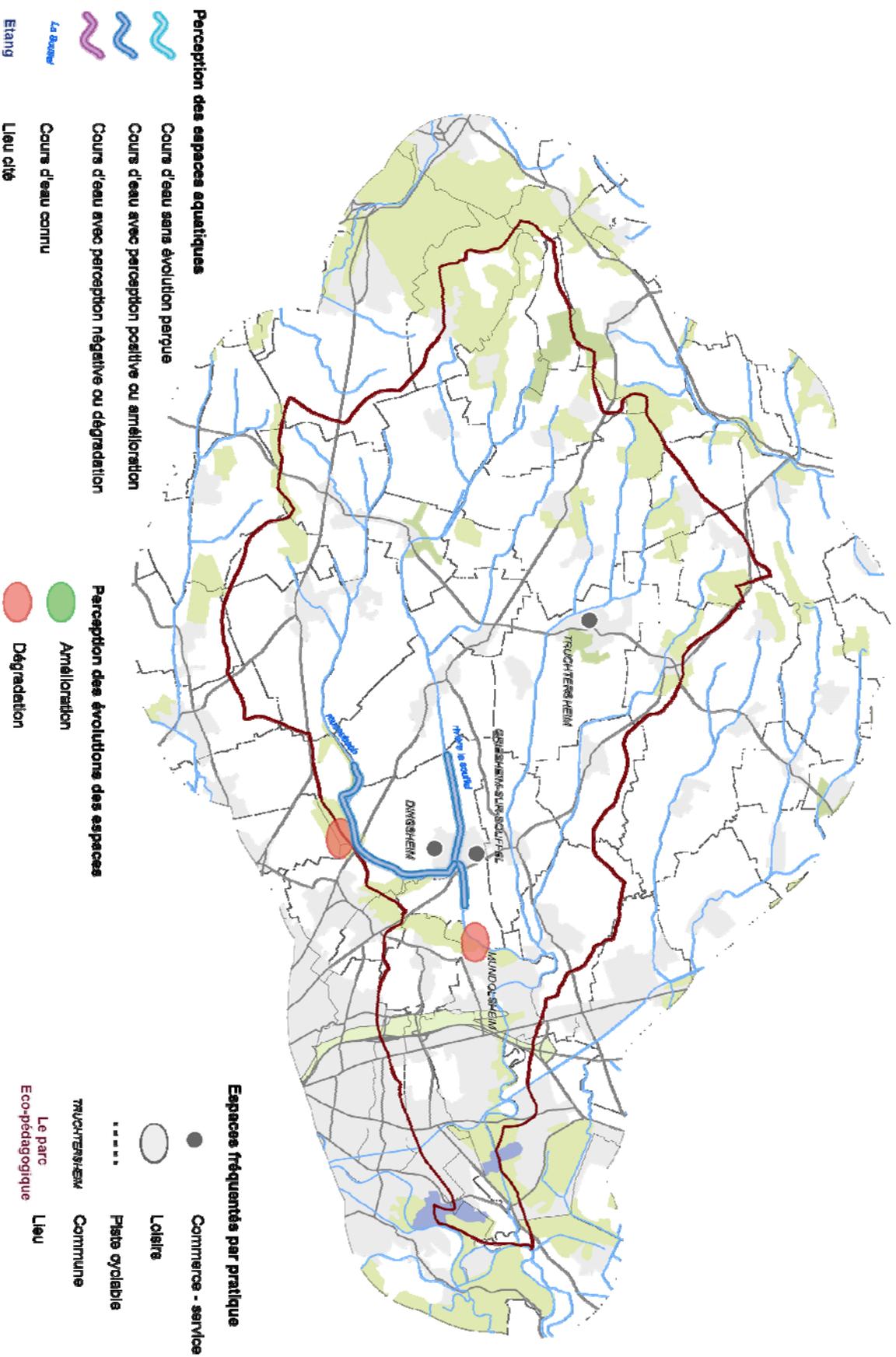
	<p>comme à Dingsheim sont des espaces dégradés, M. Y souligne que cet espace était déjà dégradé car il s'agissait de l'ancienne décharge de Strasbourg. Vers Mundolsheim une autre ancienne décharge existait elle ne se voit plus mais pour M. Y il y a toujours des déchets et il ne sait pas ce qui est véritablement enfuit.</p> <p>Il n'a pas observé d'espaces qui se sont améliorés. Il souligne cependant qu'une amélioration est à noter autour des cours d'eau avec les bandes enherbées. La pratique de ces bandes enherbées a permis à la végétation de se développer autour des cours d'eau, il a pu observer cette évolution le long de la Souffel mais également le long du Musaubach au sud du territoire.</p> <p>En tant qu'agriculteur, il souligne que la terre est son <i>"outil de travail"</i> et il doit <i>"jouer entre l'aspect économique et l'environnement"</i>.</p> <p>Du point de vue du cadre de vie M.Y estime que les évolutions ne sont pas importantes depuis 30 ans, il pense que les changements ont été plus importants pour la génération de ses parents qui ont vu une évolution de l'activité agricole plus rapide, passage du cheval au tracteur, les techniques culturales ont changé alors très rapidement.</p>
<p><b>Perception des milieux aquatiques</b></p>	<p>M. Y indique, avec ironie, que l'image qui lui vient quand on parle de cours d'eau c'est les poissons « <i>mais il n'y en a plus</i> ».</p> <p>M.Y se rappelle avoir vu des poissons alors qu'il était enfant dans la rivière mais avec l'agrandissement des villages il y a une période où les cours d'eau faisaient office d'assainissement à ciel ouvert. M. Y rappelle, en effet, que la première station d'épuration a été construite dans les années 70.</p> <p>Enfant il jouait au bord des cours d'eau, la Souffel et le Mulaubach. Il se sent directement concerné par les cours d'eau, qui pour lui ont une place importante sur le territoire.</p> <p>M. Y connaît en particulier la Souffel qui selon lui s'est améliorée « <i>ça va mieux, beaucoup mieux mais elle reste encore polluée, par rapport aux années 80 c'est en nette amélioration</i> ».</p> <p>Le second cours d'eau cité par M. Y c'est le Musaubach « <i>il était pratiquement à sec, plus alimenté par les eaux des petites pluies parce que dans le secteur de l'Ackerland les eaux sont dirigées vers les stations d'épuration de Griesheim/Souffel.</i> » M. Y rappelle qu'il n'y a pas de séparation des eaux usées et des eaux de pluies, sauf pour les nouveaux lotissements où il est conseillé de faire de l'infiltration. M. Y indique que lorsque l'eau est directement dirigée vers la Souffel cela permet à l'eau de s'oxygéner, <i>"cela sera bénéfique pour la rivière"</i> pense M.Y. Il pense également que l'eau est de meilleure qualité après Griesheim-sur-Souffel car elle est située après la station d'épuration. A ce sujet M. Y souhaiterait connaître les résultats d'analyse avant et après la station, il pense que cela doit exister mais n'est pas communiquer.</p> <p>Pour M. Y, la qualité de l'eau va encore s'améliorer car l'ancienne station de Stutzheim-Offenheim va fermer et l'eau va être dirigée sur Griesheim et sera correctement traitée.</p> <p>Les pratiques qui peuvent polluer les cours d'eaux sont les eaux de pluie qui passent sur les routes lors des orages qui se chargent de la pollution des routes et qui se mettent ensuite dans la Souffel. M. Y évoque également les pratiques agricoles, en particulier les produits de traitement mais en précisant que cela évolue. Pour M. Y, le monde agricole fait aujourd'hui attention aux nitrates, les services techniques aident les agriculteurs pour l'utilisation des produits, la</p>

	<p>quantité d'engrais a diminué, les agriculteurs calculent au plus juste. M. Y. rajoute « <i>on a tendance a mettre beaucoup de choses sur les agriculteurs on est la cause principale mais cela ne fait pas tout</i> ». M. Y rappelle que beaucoup de monde roule en diesel et chaque fois que ces personnes utilisent leur véhicule elles contribuent à la pollution avec les microparticules « <i>la personne qui prend sa voiture pollue aussi et elle ne se pose pas de question, il faut que tout le monde participe à l'effort</i> ».</p> <p>Les conséquences de la pollution des rivières sont pour M. Y une réduction de la vie dans les ruisseaux, surtout la faune et la prolifération de flore indésirable comme certaines espèces d'algues.</p> <p>Il pense pouvoir jouer un rôle dans la réduction de la pollution et indique que cela est déjà le cas avec les bandes enherbées par exemple et le travail sur l'optimisation des engrais. Il est étonné que malgré l'ensemble des efforts fait par le monde agricole depuis une quinzaine d'années les choses n'évoluent pas plus vite.</p> <p>Il est prêt à développer d'autres pratiques mais il rappelle qu'il faut également prendre en compte le prix des céréales, aujourd'hui si il veut passer au binage cela suppose de payer de la main d'œuvre, et au regard du prix de vente des céréales il ne peut pas le faire. M. Y rajoute que si les gens souhaitent une agriculture plus respectueuse elle doit être prête à y mettre le prix mais « <i>les gens réclament mais ils ne veulent pas payer</i> ». Ceci est également le cas pour les communes qui passent au 0 phyto cela implique plus de travail pour les agents communaux.</p> <p>Les initiatives qu'il connaît sont les pratiques imposées par la PAC : les bandes enherbées qui sont aujourd'hui subventionnées, mais il s'interroge sur l'avenir de ces initiatives quand les subventions cesseront.</p> <p>Sur le territoire il fait parti d'un groupe de réflexion sur la réalisation d'une station de lavage pour les pulvérisateurs. Ce projet est en marche mais cela prend du temps. Il faut pour M. Y une entente entre les agriculteurs pour ce genre de projet, et cela pose également des questions de gestion quand on est à plusieurs, une simplification administrative pourrait faciliter les choses.</p> <p>Les stations d'épuration sont également des initiatives qui permettent de réduire la pollution.</p> <p>Concernant d'autres initiatives il n'a pas vraiment d'idée. Cependant il cite la possibilité de mettre le long des rivières du miscantus (herbe à éléphant), cette herbe est utilisée pour les chaudières à bois et ne nécessite pas d'entretien particulier, il faudrait trouver une filière pour cette production. Cette plante pourrait également être mise dans les ravinelements pour limiter l'érosion.</p> <p>Concernant les acteurs, il est pour une action collective « <i>en individuel c'est difficile</i> », le SIVU peut jouer un rôle. Le Conseil général pourrait également intervenir en achetant des terres pour agrandir les zones autour des cours d'eau. Pour M. Y il faut devenir propriétaire du foncier pour faire quelque chose, il faut pour cela une entité comme le Conseil général ou le SIVU. Les communes n'ont pas pour M. Y les finances nécessaires pour racheter des terres, les communes doivent d'abord répondre aux demandes des habitants, et de plus les dotations vont diminuer. M. Y rajoute que si on « <i>veut faire quelque chose il faut se donner les moyens</i> » mais il s'interroge « <i>comment faire sans augmenter les impôts ?</i> »</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe par le biais du journal local et par le conseil municipal dont il est membre. Les revues agricoles sont également une source d'information, par ce</p>

	<p>biais il pense être plus informé que l'habitant.</p> <p>Concernant les programmes pour améliorer la qualité des rivières il a connaissance des actions menées par le monde agricole, la nouvelle station d'épuration et il cite enfin les nouvelles techniques agricoles TCS « travaux de culture sans labour », ceci est un grand « <i>chamboulement</i> » mais M. Y pense que les structures agricoles du territoire ne sont pas assez grandes pour ce genre de matériel.</p> <p>Au niveau de l'eau potable M. Y estime être assez informé, la communication est pour M. Y assez importante car une station de décarbonisation va être mise en route à Griesheim-sur-Souffel.</p> <p>Sur l'état des rivières, M. Y est informé par des articles de journaux, mais il souhaiterait être mieux informé en particulier sur les résultats d'analyses de la rivière. Il pense qu'il serait intéressant de faire des analyses à différents endroits sur le parcours de la Souffel en amont et en aval à des points stratégiques. Des analyses devraient également se faire à différents moments de l'année pour mesurer l'impact des traitements sur la rivière. Il sait que la rivière est très polluée mais il n'en sait pas plus.</p> <p>Concernant la Lettre de l'Eau ce document ne lui dit rien mais il n'est pas catégorique.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>M. Y espère que l'évolution du cours d'eau sera positive « <i>avec tout ce qui est fait</i> », il est plutôt optimiste sur l'évolution du cours d'eau.</p> <p>Il n'a pas d'attentes particulières par rapport au cours d'eau, il souhaiterait revoir quelques poissons, cela lui ferait plaisir « <i>car à part les canards et les ragondins il n'y a pas grand chose</i> ».</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est poissonneux, cela montre la bonne santé du cours d'eau.</p> <p>M. Y conclut sur une volonté d'avoir un suivi de la rivière. En tant qu'agriculteur M. Y fait beaucoup d'efforts mais il regrette l'absence d'information : "<i>on ne sait pas d'où on est parti, où on va, où on en est, est-ce-que les efforts ont porté leurs fruits ? Si non pourquoi ?</i>" Pour M.Y si des efforts sont fait des retours doivent être faits mais il n'y a rien, il ne sait si le fait de faire des efforts amène quelque chose il souhaiterait des informations basées sur des évolutions observées</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B13  
Date 13 février 20104



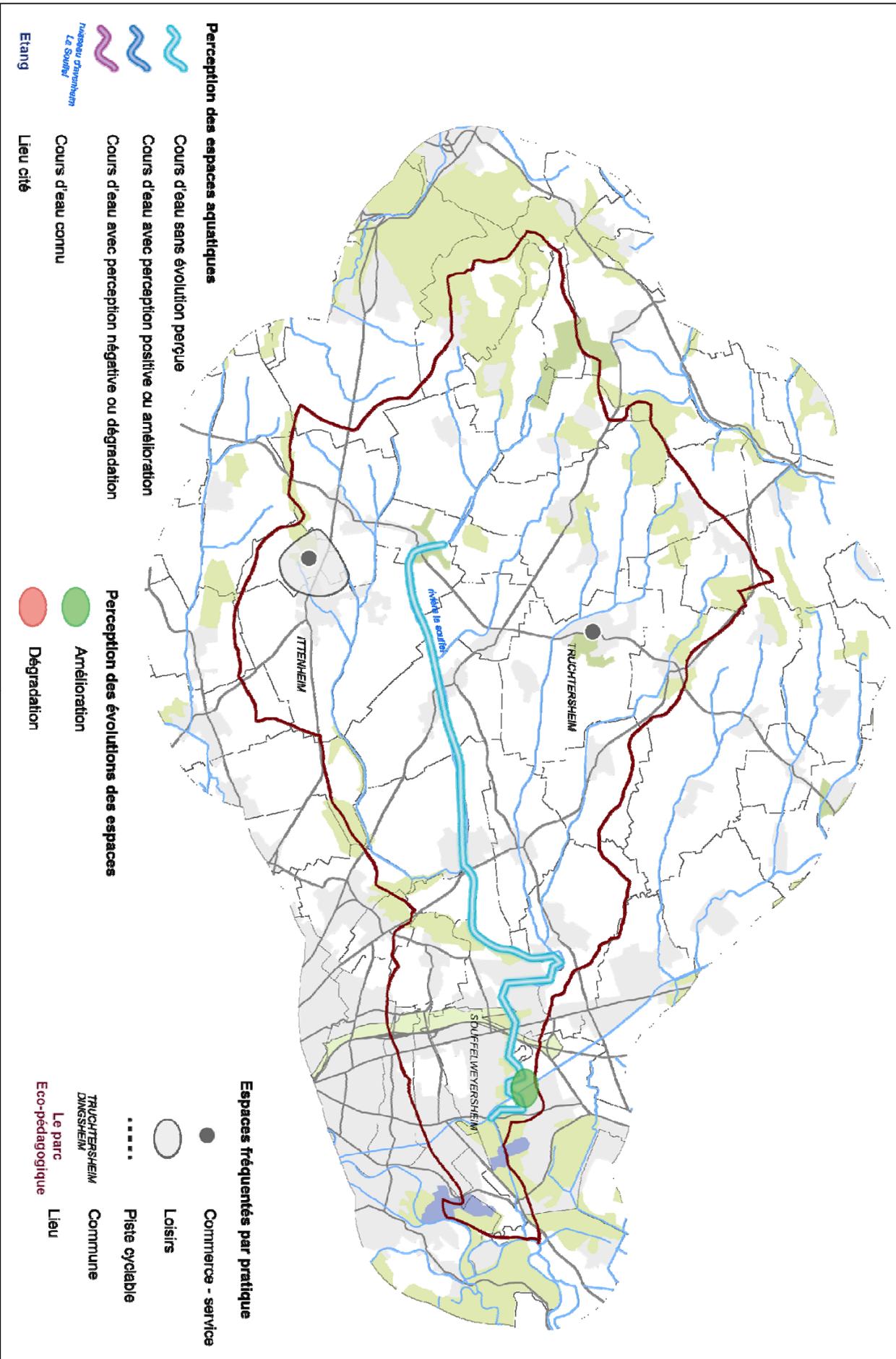
<b>Enquête n°B14</b> Date : 13 février 2014	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	M.Y 50 ans, agriculteur originaire du territoire, vit avec sa famille dans la ferme familiale. Il habite dans un village en périphérie du territoire. M. Y travaille sur 3 communes au sud du territoire. Ses déplacements sont centrés sur son village et le village voisin pour l'ensemble des besoins achats, services publics et privés. Il ne se rend que très rarement à Truchtersheim et dans les autres communes du territoire.
<b>Perception du territoire</b>	Le point fort du territoire est pour M. Y la tranquillité, l'absence de grand axe qui traverse le village, la nature à "sa porte", il est au milieu de la nature. Le seul point négatif pour M. Y est le projet du GCO. Il apprécie son village, le fait d'avoir l'ensemble des services à proximité.
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	Concernant le cadre de vie, il apprécie être à la campagne, dans les champs, de pouvoir faire des promenades directement en sortant de chez lui. M. Y cite comme point faible du paysage la forte présence de maïs. Il comprend que pour un habitant qui n'est pas agriculteur cela puisse être négatif mais cela ne le dérange pas personnellement.  Les évolutions que M. Y a pu observer sont liées aux évolutions de l'agriculture : la disparition des arbres isolés dans les champs du fait de l'utilisation des machines agricoles et le fait que ces arbres ne produisaient pas forcément de produits pouvant être revendus à des grossistes. M. Y cite également la spécialisation dans les cultures. En tant qu'agriculteur, M. Y estime ces évolutions comme positives. Pour l'environnement il se pose la question si cela a un impact, il ne sait pas si cela a une conséquence sur les oiseaux par exemple.  M. Y attache, pour son cadre de vie, une importance à l'échange entre les habitants, à l'harmonie entre ces derniers, le fait de pouvoir se parler.  Il n'a pas observé d'espaces qui se sont spécialement dégradés, il cite cependant les coulées de boues qui n'existaient pas il y a 30 ans, ce phénomène est considéré par M. Y comme une dégradation.  M. Y apprécie l'aménagement de l'ancienne glaisière en terrain de jeux pour les enfants dans le village. Cet espace servait de décharge pour les déchets verts. Aujourd'hui les déchets sont déposés dans une plate-forme de compostage ou à la déchetterie. Il n'identifie pas d'espace à valoriser. Globalement le cadre de vie n'a pas vraiment changé pour M.Y.
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	Pour M. Y, le cours d'eau renvoie à quelque chose qui n'est pas artificialisé ou du moins « <i>qu'on ne le remarque pas</i> ».  Sur le territoire, il pense à la Souffel car « <i>on en parle beaucoup</i> ». Dans son village M. Y cite la présence de quelques fossés qui vont rejoindre la Souffel. Quand M. Y était jeune, il attrapait les têtards dans les fossés, il y jouait et y construisait des cabanes.  Il ne connaît pas le nom du cours d'eau qui passe à proximité de chez lui, et en regardant la carte il essaye de repérer le cours d'eau, mais il ne sait pas où il débouche

	<p>De nom il connaît le Musaubach mais il n'est jamais allé à proximité de ce cours d'eau.</p> <p>Il connaît également la Souffel « <i>je sais qu'elle coule sur le territoire, la connaître est un bien grand mot</i> ». La première fois qu'il est allé au bord de la Souffel c'était lors d'une visite des aménagements de la Souffel organisée avec les élus du territoire. Il a visité en particulier l'aménagement de Souffelweyersheim.</p> <p>Concernant la place des cours d'eau, M. Y <b>reconnait ne pas avoir de connaissance sur l'ensemble du territoire</b>. Pour la partie Sud du territoire qu'il connaît mieux il estime qu'il y a peu de cours d'eau.</p> <p>Globalement M. Y décrit les cours d'eau du territoire comme étant des <b>fossés, petits</b>, à part la Souffel qui est le cours d'eau « <i>mère</i> », le reste est constitué de petits affluents.</p> <p>Il n'a pas observé d'évolution des cours d'eau, il constate cependant qu'il y a aujourd'hui moins d'eau dans les fossés.</p> <p>Concernant les pratiques qui peuvent polluer les rivières, M. Y cite l'agriculture, mais également l'ensemble des déchets qu'il retrouve dans les fossés : téléviseurs, mobylette, ... et les gravats jetés par des entrepreneurs. Il cite aussi les eaux usées qui une fois passées dans la station d'épuration peuvent encore contenir des éléments polluants « <i>on ne sait pas ce qui reste dedans</i> ». Enfin en dernier, il cite l'eau des pluies qui passent sur la route et se charge en hydrocarbures avant de venir se déverser dans les cours d'eau.</p> <p>La conséquence de la pollution des rivières peut être pour M. Y une surmortalité des poissons et de la faune qui y vit.</p> <p>En tant qu'agriculteur, il agit déjà pour préserver la qualité des cours d'eau avec les bandes enherbées, ceci étant une obligation. Il a également installé dans son exploitation un bac de rétention.</p> <p>Il a aussi adapté les doses d'engrais et des produits phytosanitaires qu'il utilise mais il pense qu'à ce niveau il ne peut plus diminuer « <i>j'ai déjà diminué par rapport à ce que faisait mon père, on est plus attentif on regarde si cela est nécessaire</i> ».</p> <p>M. Y réduit déjà la fréquence des traitements, il utilise également des produits homologués en agriculture bio, des « <i>stimulateurs de défense</i> » pour la vigne et les arbres en espérant que ces produits soient moins nocifs.</p> <p>M. Y a connaissance des actions menées dans le monde agricole : le PVE (Plan d'action environnemental), pour la mise en place d'aires de lavage, bacs de rétention, ... L'agence de bassin finance ce genre d'équipement. Il connaît les aménagements réalisés à Souffelweyersheim.</p> <p>Concernant les initiatives à mettre en place, M. Y souhaiterait voir disparaître les décharges sauvages « <i>pourquoi les gens font ça il y a des déchetteries... ?</i> ». Il s'agit des déchets dans les rivières mais également le long des routes, il retrouve des gobelets, des emballages de fast food, ... Réduire ces gestes d'incivilité peut se faire pour M. Y à l'école en éduquant les enfants, en mettant en place de l'instruction civique.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe par voie d'affichage en particulier. Il se sent assez informé, mais il se pose cependant la question de l'objectivité de l'information en particulier l'information des journaux.</p> <p>Concernant les rivières en général, M. Y estime qu'il y a de l'information sur les</p>

	<p>grands cours d'eau mais pas sur des petits cours d'eau comme la Souffel. La population est pour M. Y moins sensibilisée sur ce genre de petits cours d'eau.</p> <p>Il ne cherche pas d'information sur des domaines spécifiques, il souhaiterait cependant une information sur l'évolution de la qualité de l'eau mais également la qualité de l'environnement des cours d'eau avec ce qui a été fait, mais aussi sur les projets et leurs impacts,...</p> <p>M. Y pense qu'il faudrait communiquer sur les bonnes pratiques de jardinage pour les particuliers. En tant qu'agriculteur il doit passer un certificat phyto, il pense que les particuliers qui utilisent des produits pour les potagers ne respectent pas toujours les doses et participent aussi la pollution.</p> <p>Il a reçu la Lettre de l'Eau mais ne l'a pas lu entièrement, il a un avis assez positif sur cette dernière.</p>
<b>Attentes</b>	<p>Concernant l'évolution du cours d'eau sur son territoire, M. Y n'a pas d'opinion « <i>c'est difficile à dire, faut voir ce qui sera mis en œuvre pour améliorer ou modifier,...</i> ». M. Y espère cependant que l'évolution ira dans le sens d'une amélioration. Au niveau visuel, M. Y rappelle qu'il pratique déjà les bandes enherbées, il ne sait pas si en terme d'aspect visuel il peut faire plus « <i>je pense que c'est plutôt sur l'amélioration de la qualité de l'eau que des évolutions peuvent se faire</i> ».</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est quelque chose qui doit rester en l'état, bordé d'arbres, de prairies.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B14  
Date 13 février 20104



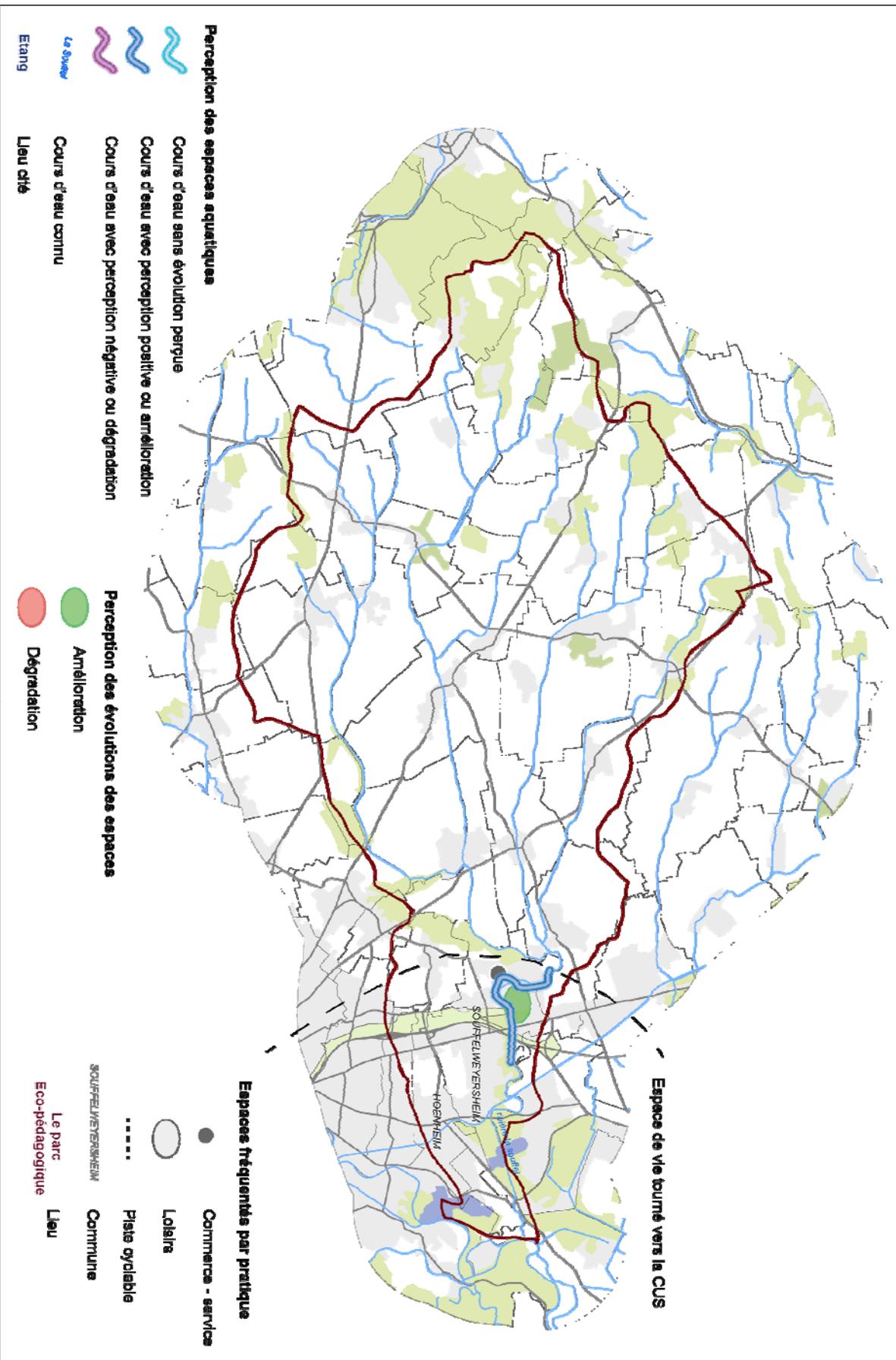
<b>Enquête n°B15</b> Date : 13 février 2014	<b>Monsieur Y</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>M. Y, une vingtaine d'années, est étudiant, originaire du territoire. Il habite chez ses parents dans une maison individuelle dans une commune avale de la Souffel.</p> <p>Ses activités sont principalement tournées sur Strasbourg et plus globalement les communes de la CUS.</p> <p>M. Y est impliqué dans la vie locale.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour M. Y est sa situation géographique à la « <i>frontière</i> » entre l'agglomération et la campagne. Cette situation apporte, pour M. Y, un aspect intéressant pour les habitants qui retrouvent, d'une part, l'ancien village et, d'autre part, la ville. M. Y parle de rencontre de la modernité et de la tradition.</p> <p>En terme d'évolution, M. Y a pu observer l'aménagement de sa commune et en particulier la construction de nouveaux quartiers « <i>quand j'étais au collège il y a avait des champs, un quartier a été construit dans ces champs, ce côté rural existait et a été remplacé par des maisons et des collectifs et des logements sociaux</i> ». Pour M. Y, cette évolution est positive car le quartier est réussi, il est bien aménagé (fleur, éclairage, piste cyclable,...), il y a de plus de la mixité sociale. Pour M. Y cette évolution est inévitable « <i>on peut difficilement empêcher cette expansion de l'urbanisation, de plus en plus de gens immigrer de la campagne vers la ville. On ne construit plus aussi haut qu'avant donc on s'étend plus sur le territoire.</i> »</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>M. Y porte un intérêt particulier à l'aménagement paysager (fleurissement, verdure, éclairage) et au déplacement pour son cadre de vie. Il apprécie pour cela les aménagements réalisés au centre de sa commune utilisant des plantes et des éclairages qui donnent un aspect chaleureux et moderne au cadre de vie.</p> <p>En terme de changements observés, M. Y cite les aménagements réalisés au bord de la Souffel «<i>un bras a été créé pour éviter les inondations de la Souffel, et également dépolluer la Souffel, des aménagement ont été réalisés pour en faire un but de promenade</i> ». M. Y apprécie l'aménagement qui a été réalisé avec le gazon, les bancs, le cadre est pour M. Y plaisant.</p> <p>M. Y n'identifie pas d'espaces dégradés, il observe des quartiers qui vieillissent mais il ne les qualifie pas de dégradés. Concernant les espaces à valoriser M. Y cite l'espace autour de la pagode bouddhiste qui pourrait faire l'objet d'aménagements pour des promenades. Il cite également les entrées de ville qui n'ont pas de cachet et manque d'aménagement (fleurs, éclairage, ...).</p> <p>Pour M. Y l'évolution du cadre de vie est positive du fait d'actions qui ont été menées par la mairie pour le développement durable : réduction des pesticides, le tri des déchets, bennes enterrées .... Pour M. Y ces évolutions sont importantes pour lui car il habite la commune et il souhaite que son environnement soit agréable, propre, fleuri.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Pour M. Y le cours d'eau renvoie au réseau hydrographique du ruisseau au fleuve.</p>

	<p>Concernant le territoire, il pense à la Souffel et au canal. Enfant il a effectué des sorties pédagogiques de sensibilisation autour de la Souffel.</p> <p>Concernant la Souffel M. Y note son amélioration « <i>il y a 2 - 3 ans j'aurais répondu que la Souffel était polluée, c'était un lit de boue dans lequel coulait une eau verdâtre. Maintenant c'est quelque chose qui a été nettoyé, l'eau est plus claire, dépolluée et le monde sauvage retrouve sa place, canards, grenouilles et animaux divers</i> ».</p> <p>Le canal est un cours d'eau artificiel pour M. Y.</p> <p>Il n'a pas de connaissance concernant l'amont de la Souffel, il ne sait pas où elle prend sa source.</p> <p>Concernant les pratiques polluantes, M. Y cite les pratiques agricoles, en particulier le déversement d'engrais dans la rivière. M. Y souligne cependant qu'aujourd'hui les agriculteurs ont été sensibilisés.</p> <p>De manière générale, il cite les pratiques industrielles, mais également les mœurs, les comportements individuels d'incivilités qui font que des déchets sont retrouvés dans la Souffel. Il cite enfin le rejet des eaux usées.</p> <p>La conséquence de la pollution des rivières est la destruction de l'habitat naturel des animaux et donc l'impact sur le cadre de vie des humains : prolifération de bactéries, effet sur la santé, ...</p> <p>Concernant le rôle qu'il peut jouer pour limiter la pollution des rivières M. Y répond « <i>un rôle passif en s'abstenant d'avoir un comportement polluant, c'est-à-dire ne pas jeter de déchets dans la rivière</i> ». M. Y a le sentiment de ne pas pouvoir faire plus, il avoue peut être ne pas avoir assez de connaissance pour agir personnellement « <i>je ne vois pas comment faire, les eaux usées par exemple je ne peux pas jouer dessus</i> ».</p> <p>M. Y connaît les initiatives menées par la commune comme le nettoyage de printemps pour ramasser les déchets. Il cite également les actions de sensibilisation des agriculteurs pour utiliser moins de pesticides. Mais il n'a pas de connaissance d'initiatives plus importantes. En termes d'initiatives à développer M. Y cite les stations d'épuration mais également les actions de sensibilisation qui pourraient se tenir lors de la semaine du développement durable avec la participation des écoles, de la commune, de partenaires économiques. Il pense également que des actions plus techniques pourraient être menées mais il ne sait pas lesquelles, peut être trouver des produits moins polluants ou des produits qui « <i>mangent la pollution</i> ».</p> <p>Les acteurs qui devraient s'investir sont nombreux pour M. Y : la commune, les intercommunalités, car il difficile de traiter seul un cours d'eau. La région et le département devraient s'impliquer en fonction de l'importance du cours d'eau. Les acteurs privés sont aussi cités par M. Y, les entreprises doivent adopter un comportement, des technologies respectueuses, par exemple avec le rejet des déchets. M. Y cite également les particuliers pour leur comportement (déchets mais également pompage de l'eau).</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>M. Y s'informe sur la vie locale par l'intermédiaire des bulletins communaux et la TVCS (télévision des coteaux de la Souffel). Il lit également les panneaux d'affichage. M. Y se sent assez informé d'autant plus qu'il a des connaissances dans l'équipe communale. Mais M. Y ne souhaite pas une "sur" information, « <i>l'information doit être mesurée, précise et concise</i> ».</p>
<p><b>Attentes</b></p>	

	<p>M.Y est optimiste sur l'évolution de la rivière. Il pense que l'évolution sera positive, que la pollution dans les cours d'eau diminuera. Dans le même temps il pense que l'urbanisation autour de la Souffel continuera mais elle sera plus respectueuse.</p> <p>Il espère pour la Souffel un aménagement raisonné avec autour de la Souffel une zone de préservation du point de vue écologique avec par endroit des zones de promenades, il faut pour M.Y un aménagement minime pour préserver l'équilibre de la faune et la flore.</p> <p>Le cours d'eau idéal pour M. Y est un cours d'eau non pollué qui permet un développement naturel propice.</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B 16  
Date 13/02/2014



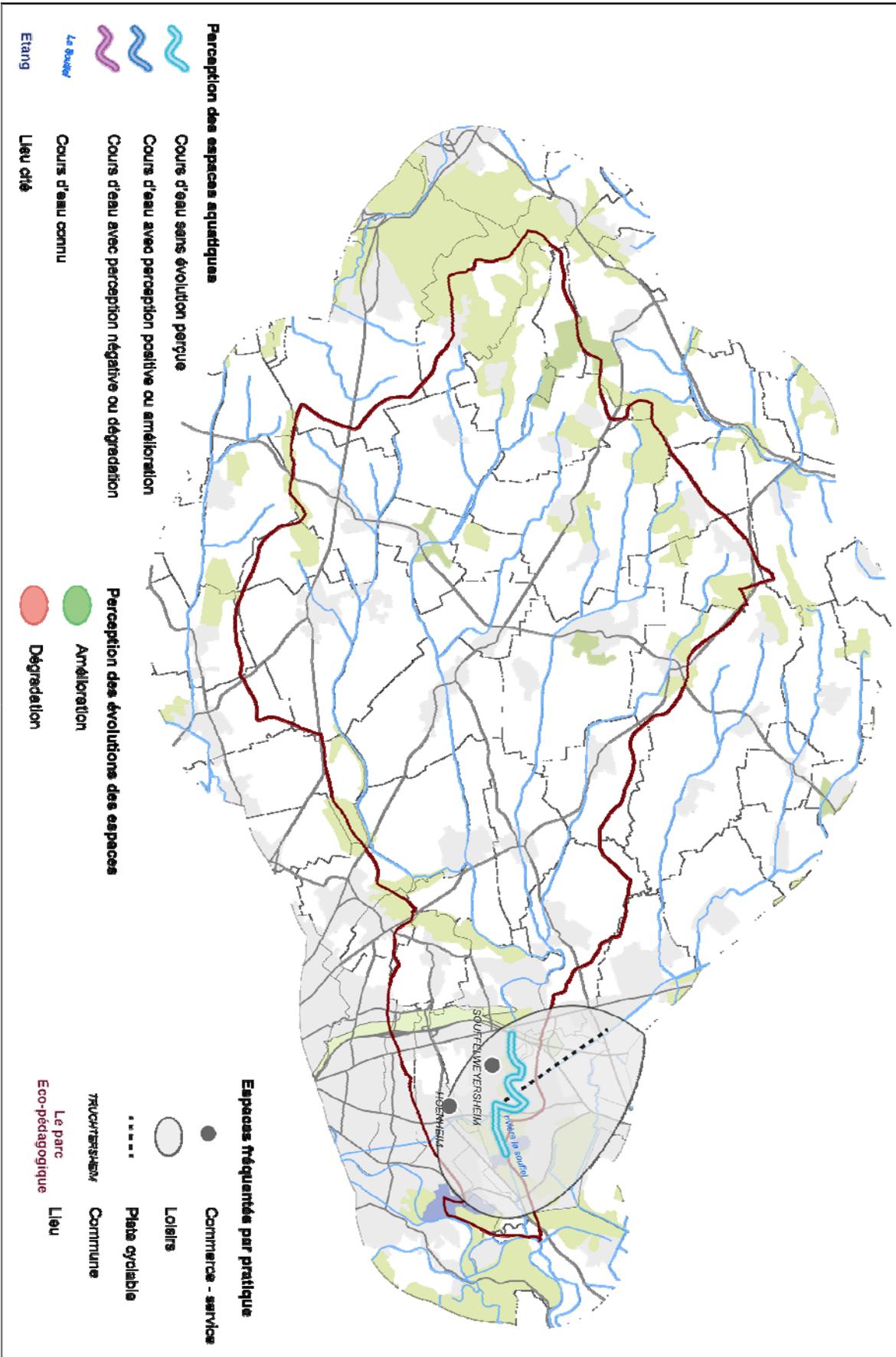
<b>Enquête n°B16</b> Date : 17 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau moyenne à assez bonne</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, 50 ans est enseignant-chercheur. Elle vit depuis 2010 dans sa maison individuelle avec son époux et ses trois enfants. Mme X s'est installée dans cette commune car la maison est une maison de famille. Les déplacements de Mme X se situent dans la CUS en particulier Bischheim, Hoenheim, Reichstett Vendenheim, Souffelweyersheim et Strasbourg pour les achats.</p> <p>Les services publics fréquentés par Mme X sont situés à Souffelweyersheim.</p> <p>Mme X pratique ses activités de loisirs le long du canal sur la piste cyclable, la route des forts, le plan d'eau de Reichstett, ...</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour Mme X est le fait d'avoir des espaces verts, de la place, des espaces non bâtis. Mme X apprécie le canal qui est un lieu important, un lieu pratiqué pour se rendre à Strasbourg. Mme X apprécie les commerces de proximité, le collège de proximité, le centre ancien de sa commune avec les vieilles maisons, un bâti architectural très beau, elle apprécie aussi de pouvoir se promener dans le centre de sa commune. Pour Mme X c'est un avantage d'avoir les services de la vie urbaine et en plus un cadre végétal bien présent.</p> <p>L'aspect négatif du territoire réside dans les lotissements, les maisons trop clôturées, elle préfère les espaces ouverts. Le bruit de l'autoroute est également un aspect plus négatif.</p> <p>L'évolution que Mme X a pu observer est une forte densification de la commune avec la création de lotissements, des semi-collectifs qui ont pris beaucoup d'espace agricole. Cette évolution n'est pas complètement négative ni positive pour Mme X. Elle apprécie que le centre ancien ait été préservé ainsi que l'environnement « vert » de la commune, l'extension de la commune a été plutôt bien faite pour Mme X.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Pour Mme X l'important dans son cadre de vie est de pouvoir se déplacer à pied et à vélo, de ne pas prendre la voiture pour pouvoir trouver des endroits agréables pour se promener. Aussi elle apprécie d'avoir des commerces de proximité.</p> <p>Elle a l'impression que depuis son installation en terme de cadre de vie il n'y a pas vraiment eu de changements. Elle regrette cependant le fait de grillager les espaces de jeux qui sont aménagés dans la commune, ces barrières artificielles sont peu conviviales pour Mme X, cela crée pour elle un sentiment de peur, une touche d'ambiance désagréable alors qu'elle n'a pas de sentiment d'insécurité. Il s'agit d'une agression visuelle. Ces aménagements peuvent être vus par certains comme une amélioration souligne Mme X, mais pour elle il s'agit d'une agression, des aménagements qui sont inadaptés.</p> <p>Concernant des espaces à aménager, Mme X cite la Souffel en allant vers Reichstett. Elle passe à proximité en vélo mais ne peut pas y accéder, elle souhaiterait pouvoir la longer pour aller vers Mundolsheim.</p> <p>Certains espaces verts dans la commune pourraient être également valorisés en installant simplement un but de foot pour faire venir les jeunes.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Le cours d'eau est pour Mme X un endroit où l'on peut patauger, il est irrégulier. Il s'agit d'un endroit naturel, peu aménagé où on peut se promener à côté, on</p>

	<p>peut s'approcher, s'asseoir à côté, lancer des cailloux, ...C'est quelque chose qui a "son mouvement à lui sans qu'il y ait forcément l'empreinte de l'homme".</p> <p>Concernant les cours d'eau sur le territoire, Mme X dit avoir une très courte image du cours d'eau par manque de pratique. « <i>Pour moi la Souffel j'ai l'impression que ça suit son cours sans qu'il y ait beaucoup de pratiques autour, je ne sais pas d'où elle vient, je ne sais pas où elle se jette c'est pratiquement un ruisseau pour moi.</i> » Mme X avoue n'avoir jamais pensé longer la Souffel du fait que « <i>rien ne m'y invite</i> ». Dans le même temps, Mme X apprécie ce peu d'aménagement de la Souffel, il faudrait pour elle juste un sentier, pour pouvoir la longer, s'y asseoir, elle a une vision romantique du cours d'eau et ne souhaite pas de gros aménagements.</p> <p>Pour Mme X l'eau est assez présente sur le territoire du fait de la rivière mais également du canal et des plans d'eaux. Elle ne connaît pas d'autres cours d'eau en dehors de l'Aar sur lequel elle a pratiqué du canoë. Elle n'a pas observé de changements spécifiques des cours d'eau.</p> <p>Mme X cite comme pratiques polluantes des cours d'eau les industries et l'artisanat, la fréquentation de loisirs des cours d'eau avec des personnes qui jettent leurs déchets quand ils sont au bord de l'eau.</p> <p>La conséquence de la pollution des cours d'eau pour Mme X est une disparition des poissons, mais également une pollution de la nappe phréatique.</p> <p>Concernant les initiatives pour lutter contre la pollution des rivières, Mme X cite les actions de nettoyage dans le cadre d'initiative locale. « <i>On a tous la possibilité de faire quelque chose.</i> » Mme X pense que c'est en mobilisant les gens qu'on va les inciter à jeter moins et à polluer moins.</p> <p>Mme X pense qu'il faut faire venir les habitants à proximité des cours d'eau en organisant des sorties vélo avec les jeunes, des sorties avec des naturalistes sur une journée le long de la rivière pour sensibiliser la population.</p> <p>Elle n'a pas connaissance d'autres initiatives pour lutter contre la pollution. Pour Mme X il faut connaître l'origine de la pollution pour pouvoir lutter contre. Une fois que l'origine de la pollution est cernée des actions peuvent être mises en place. Mme X est prête à participer financièrement si elle sait pourquoi l'argent est utilisé.</p> <p>Concernant les acteurs qui devraient s'impliquer, Mme X cite les établissements publics comme l'Agence de l'eau qui devrait faire des mesures de la qualité de l'eau des rivières. Mais leurs interventions doivent se faire en association avec les mairies et les associations,... Pour Mme X, la population doit être tenue informée par exemple par le bulletin communal quand des initiatives sont prises.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X s'informe un peu, uniquement par le bulletin municipal. Elle recherche des informations sur les projets, les aménagements, sur la vie culturelle et associative.</p> <p>Globalement, Mme X se sent assez informée pour les sujets qu'elle cherche. Sur la question de l'environnement elle estime qu'il n'y a pas grand-chose. Elle souhaiterait des informations sur des endroits à pratiquer, des ballades, des circuits qui existent. « <i>Je n'ai pas l'impression que l'information est venue à moi, je n'ai pas eu de plaquette avec les circuits possibles par exemple, je me demande souvent où aller le week-end et finalement on va toujours au même endroit</i> ».</p> <p>Mme X n'a pas d'information sur les rivières et la ressource eau, par exemple</p>

	<p>elle n'a aucune idée de la qualité du cours d'eau. Elle n'a pas d'idée sur ce qui pourrait être mis en place pour préserver le lit des rivières en cas d'inondation par exemple « <i>on parle beaucoup d'inondation en ce moment je ne sais pas si il y a un risque d'inondation dans ma commune, mais je ne me sens pas menacée</i> »</p> <p>Ces informations pourraient se trouver dans le bulletin municipal pour Mme X.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Concernant la vision d'avenir de Mme X, elle imagine qu'il va y avoir un rapport de force entre la pratique pour s'approcher de la rivière pour utiliser la rivière et des aménagements pour la préserver. Mme X pense qu'il y aura des tensions entre l'utilisation de la terre et la préservation des terres autour de la rivière. Elle pense que le sens ira plus vers l'aménagement que dans le sens de la préservation.</p> <p>Les attentes de Mme X concernant le cours d'eau est une préservation du libre cours de la rivière et des espaces autour pour que le cours d'eau puisse divaguer naturellement, elle souhaite qu'on y touche le moins possible pour laisser le plus d'espaces naturels autour.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B 16  
Date 17 février 2014

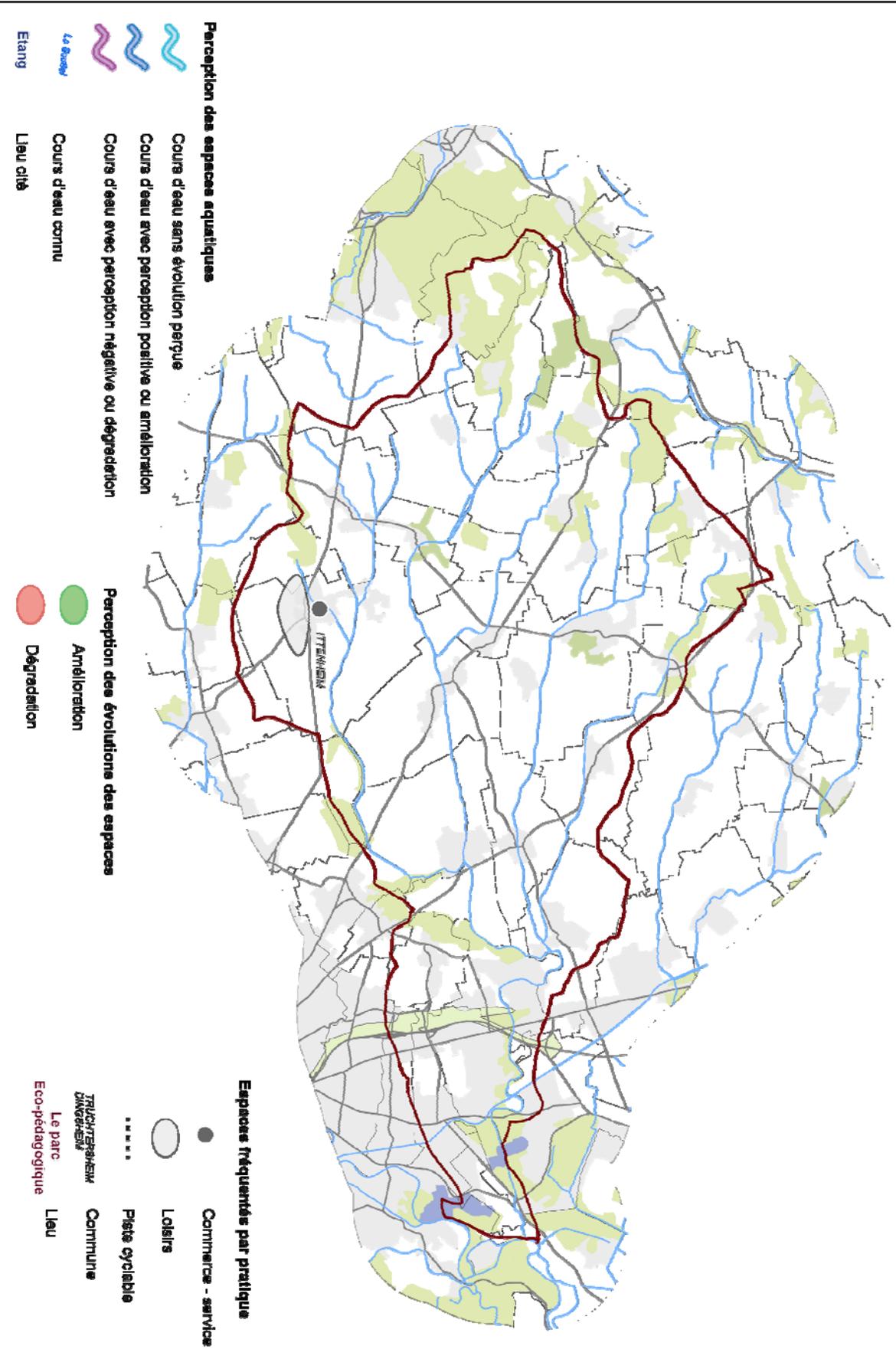


<b>Enquête n°B17</b> Date : 19 février 2014	<b>Madame X</b>  <b>Lieu : Cours d'eau présent dans le paysage, qualité de l'eau mauvaise</b>
<b>Caractéristiques</b>	<p>Mme X, la trentaine, est enseignante dans une commune de la CUS. Elle vit en couple avec ses enfants dans une maison individuelle depuis un an et demi. Mme X n'est pas originaire du territoire, elle habitait précédemment au centre ville de Strasbourg. Avec son mari ils ont eu l'opportunité de reprendre une maison de famille sur le territoire. Cela répondait à leurs aspirations qui étaient de rester proche de Strasbourg et d'être à la campagne, dans le même temps ils se sont rapprochés des grands parents pour les enfants.</p> <p>Mme X est impliquée dans l'association des parents d'élèves.</p> <p>Mme X n'est pas très tournée vers le territoire pour ses pratiques d'achats et de loisirs. Elle est centrée sur sa commune pour les achats de proximité et les services de proximité comme la poste, le médecin, la banque. Elle se promène autour de son village, sinon elle sort du territoire pour ses pratiques de loisirs.</p>
<b>Perception du territoire</b>	<p>Le point fort du territoire pour Mme X réside dans les nombreux commerces de proximité présents dans son village comme la petite Coop. Elle apprécie également les restaurants, la verdure et l'accessibilité en voiture. Mme X ne relève pas de point négatif, elle est contente de son installation dans le village, elle note cependant le manque de pistes cyclables.</p>
<b>Perception du patrimoine environnementale et du cadre de vie</b>	<p>Concernant son cadre de vie, Mme X apprécie la proximité de la campagne, de la verdure, de la vue sur la campagne. Dans le même temps elle ne se sent pas isolée, elle est à 7 minutes du centre ville de Strasbourg. Elle apprécie le calme « <i>ici on n'entend rien</i> ». C'est cet équilibre entre proximité de son travail et tranquillité dans sa maison qui est important pour son cadre de vie.</p> <p>Elle regrette les pylônes électriques présents sur le territoire.</p> <p>Depuis son installation elle n'a pas observé de changement du cadre de vie. Concernant les espaces à valoriser elle n'a pas d'idée.</p>
<b>Perception des milieux aquatiques</b>	<p>Pour Mme X, le cours d'eau lui fait penser à une petite rivière. Elle ne connaît pas de cours d'eau à proximité de sa commune, elle pense qu'il n'y en a pas. Elle avoue n'être pas très tournée vers le territoire, habitant en périphérie du territoire elle s'oriente davantage vers des espaces en dehors du bassin versant. Les week-end elle préfère partir se promener dans les Vosges.</p> <p>Concernant les pratiques polluantes, Mme X cite les particuliers qui peuvent jeter des déchets dans l'environnement au lieu de les ramener à la déchetterie. Les entreprises peuvent également déverser des déchets dans la rivière, l'agriculture est également citée par Mme X. Pour Mme X le non entretien des cours d'eau, des bords des cours d'eau peut également participer à la dégradation des rivières en obstruant par exemple le cours d'eau.</p> <p>Les conséquences de la pollution des cours sont de trois types pour Mme X : la pollution peut avoir des conséquences sur les plantations, sur l'agriculture, la pollution peut toucher la nappe phréatique et donc l'eau potable, enfin des cours d'eau pollués sont moins attractifs.</p> <p>Concernant le rôle qu'elle peut jouer pour préserver les rivières Mme X cite le</p>

	<p>fait de ne rien jeter dans le cours d'eau, elle pense que des actions collectives peuvent également être prises avec des associations. Il faut pour Mme X pouvoir influencer les entreprises et les agriculteurs pour diminuer la pollution.</p> <p>Concernant les initiatives qu'elle connaît pour lutter contre la pollution Mme X cite les actions de nettoyage des abords des rivières pour enlever les déchets, mais ces actions n'agissent pas pour Mme X sur la pollution des rivières. Elle n'a pas de connaissance de telles initiatives sur le territoire.</p> <p>Pour Mme X, les acteurs qui doivent s'impliquer sont les collectivités locales, les agriculteurs, il faut faire évoluer les modes de productions des agriculteurs. La commune peut sensibiliser les particuliers sur les déchets par exemple.</p>
<p><b>Communication et information</b></p>	<p>Mme X ne recherche pas particulièrement l'information. La seule information qu'elle a sur la vie locale c'est par le journal de la Communauté de communes. Elle le lit et y trouve surtout des informations sur la vie associative et culturelle.</p> <p>Les actions des collectivités territoriales sont peu développées dans le journal. Elle n'a pas de connaissance de programmes spécifiques en faveur des cours d'eau sur le territoire et de manière générale.</p> <p>Elle n'a pas d'information sur ce sujet mais dans le même temps elle avoue ne pas en chercher.</p> <p>Mme X n'a pas a priori reçu la Lettre de l'Eau.</p>
<p><b>Attentes</b></p>	<p>Pour Mme X le cours d'eau idéal est le Vélo route, on peut se promener à côté, on peut en profiter. Le cours d'eau a une vocation de promenade, dans le même temps le cours d'eau est suffisamment abondant pour jouer son rôle écologique.</p> <p>Concernant les cours d'eau sur le territoire, ne les connaissant pas, Mme X n'a pas de vision pour l'avenir les concernant.</p>

# BASSIN VERSANT DE LA SOUFFEL ESPACES PERCUS

Enquête B17  
Date 19 février 2014







## Bassin versant de la Souffel

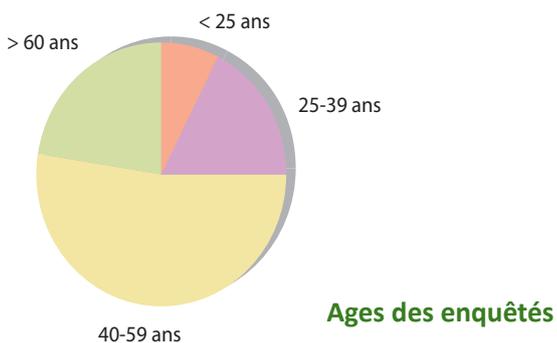
# Retour sur votre perception

Vous avez été 40 à participer à une enquête dans le cadre du contrat territorial pour le bassin versant de la Souffel. L'agence de l'eau Rhin-Meuse et ses partenaires vous remercient sincèrement pour votre disponibilité et l'accueil réservé au cabinet d'études Agate.

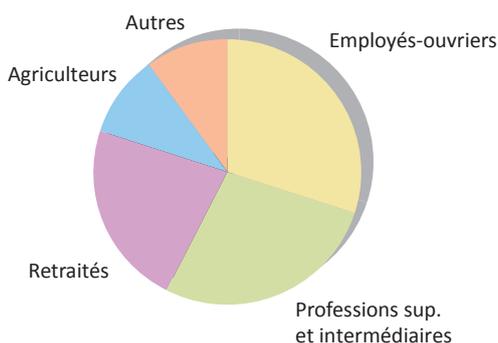
Cette enquête avait pour objectif d'identifier la perception que les habitants ont de leur territoire, de leur patrimoine environnemental et plus particulièrement des milieux aquatiques. D'autres thèmes ont été abordés comme la connaissance des acteurs de la gestion de l'eau, des démarches en cours et leur degré d'implication possible dans la démarche.

**Nous vous invitons à découvrir les principaux résultats de cette enquête.**

## PROFILS DES ENQUETES



Âges des enquêtés



## Catégories socio-professionnelles

L'objectif n'était pas d'obtenir une représentativité mais plutôt des profils types d'habitants du territoire. Ainsi des personnes de tous âges, avec une forte majorité de 40-59 ans, ont été rencontrées. Les enquêtés sont aussi bien des originaires que des personnes arrivées il y a plus de 30 ans ou plus récemment. La diversité réside également dans les professions des enquêtés.

## Un contrat de partenariat pour la Souffel

Le syndicat intercommunal à vocation unique du bassin de la Souffel (SIVU), la Chambre d'agriculture région Alsace, le syndicat départemental des eaux et d'assainissement Alsace Moselle, le Conseil général du Bas-Rhin et l'Agence de l'eau Rhin-Meuse ont signé fin janvier un contrat de partenariat. Il a pour ambition d'entériner un programme d'action global et concerté pour améliorer la qualité de la Souffel, de mobiliser les financements sur les actions programmées, et de suivre l'exécution des projets et de les évaluer.

En accompagnement à la réalisation d'actions concrètes sur le territoire, des opérations d'information et de communication auprès de la population vont être menées. Ce sont les résultats de l'enquête menée auprès de 40 habitants qui vont servir de base de réflexion à l'établissement de ce plan de communication.

Le bassin versant de la Souffel, cours d'eau de 27 km, est constitué de 43 communes, soit 35 000 habitants. Le contrat concerne les 22 communes adhérentes du SIVU situées à l'amont du bassin versant.

# UNE VISION RELATIVEMENT POSITIVE DU TERRITOIRE

**L'atout principal du territoire réside dans sa situation géographique à proximité de l'agglomération strasbourgeoise tout en étant un territoire considéré comme rural par les enquêtés.** Cette proximité était recherchée par une part importante des non originaires qui exercent ou exerçaient une activité professionnelle au sein de la Communauté Urbaine de Strasbourg (CUS). Cette proximité est également appréciée pour l'accès à une offre de services, en particulier culturels.

Les enquêtés apprécient le niveau de services et d'équipements qu'offre le territoire, ils parlent de territoire « *bien outillé* ». Cependant, cette vision plutôt positive du territoire est contre balancée par une vision plus négative des originaires mais également des populations non originaires installées depuis plus de 10 ans sur le territoire. Ces enquêtés ont pu observer, depuis les années 1980, une augmentation de la population qui se traduit sur le territoire par le développement de lotissements.

Cette augmentation démographique s'accompagne par la mise en place d'équipements et de structures en particulier destinés aux enfants : garderie, cantine, médiathèque, équipements sportifs, aires de jeux, ... L'instauration de ces nouveaux services équilibre

quelque peu la perception négative du développement des lotissements. Dans le même temps, les enquêtés ont observé une évolution des pratiques agricoles. Ce changement de pratiques s'inscrit pour une partie des enquêtés dans le paysage de manière négative : « *un territoire agricole monotone* », lié notamment à la disparition des haies, des bosquets, de la polyculture et des arbres isolés.

Enfin, **la circulation et la mobilité de manière plus générale est perçue comme le principal point faible du territoire.** Du fait de l'augmentation de la population, les routes sont aujourd'hui engorgées en direction de l'agglomération strasbourgeoise. Les enquêtés regrettent que les lignes de transports en commun soient essentiellement destinées à desservir Strasbourg et qu'elles répondent principalement aux besoins des scolaires. Ces lignes ne permettent pas aux habitants de se déplacer de manière transversale sur le territoire. De plus, le manque de pistes cyclables est perçu comme une faiblesse pour le territoire.

Le cadre de vie est caractérisé par le calme, la tranquillité, la verdure, l'aspect « *campagne* ». Le relationnel s'avère comme l'aspect du cadre de vie le plus important pour l'ensemble des interviewés.

**Les ressources en eau ne constituent pas un élément marquant du territoire pour les enquêtés.** En effet, les éléments aquatiques (cours d'eau, étang, ...) ne sont jamais cités de manière positive ou négative comme étant des éléments majeurs du territoire. Ce n'est que lorsque des espaces spécifiques sont énoncés lors de l'entretien que certains interviewés font mention d'espaces liés à l'eau : l'Ecoparc, les étangs de Wiwersheim et de Neugartheim-Ittlenheim sont ainsi perçus comme des espaces valorisés ayant été aménagés, mis en valeur.

de chez eux. Il s'avère que les noms des cours d'eau sont peu connus par les habitants interviewés.

Le cours d'eau de la Souffel et le ruisseau d'Avenheim bénéficient d'une popularité plus importante. Le premier est considéré comme le cours d'eau « *mère* » du territoire. Le second a bénéficié de la création de l'Ecoparc et d'aménagement de berges.

Les cours d'eau du territoire sont qualifiés par un grand nombre d'enquêtés de « *petits* », « *rus* », « *fossés* », « *peu visibles* », ...

La faible connaissance du réseau hydrographique est expliquée par les enquêtés via le manque de visibilité de ces cours d'eau sur le territoire. En témoigne l'étonnement des interviewés lors de l'observation de la carte du réseau hydrogra-

phique. Les enquêtés ne soupçonnaient pas la présence d'un réseau aussi dense sur le territoire.

Ce peu de connaissance des cours d'eau se ressent également lors des questions sur leur évolution. Cette question a souvent été éludée par les enquêtés. Pour une moitié d'entre eux, ils n'ont pas d'opinion sur l'évolution des cours d'eau. Cela est surtout le fait des nouveaux arrivants sur le territoire car ils n'ont pas de référence antérieure. De plus ils ont souvent une vision dégradée du cours d'eau : sale, boue, pollué, dégradé, ...

Par contre, les non originaires installés depuis plus d'une quinzaine d'années, les personnes originaires du territoire et celles étroitement impliquées dans la gestion des cours d'eau notent une amélioration récente des cours d'eau.

## DES RESSOURCES EN EAU PEU CONNUES

La connaissance des cours d'eau sur le territoire est très localisée et se borne pour bon nombre d'enquêtés au cours d'eau le plus proche

## UNE RELATION AU COURS D'EAU EN FONCTION ...

### De l'ancrage dans le territoire

La pratique des cours d'eau par les habitants s'est modifiée au cours des années et témoigne en partie de l'évolution de l'état des cours d'eau. Les originaires du territoire de plus de 60 ans se souviennent des jeux dans les cours d'eau. Les habitants de 40-50 ans relatent des souvenirs de jeux autour des cours d'eau, de construction de cabanes en particulier, mais souligne l'état dégradé du cours d'eau « *On jouait à proximité du ruisseau mais on faisait tout pour ne pas tomber dedans, ça puait les égouts* ». Les cours d'eau étaient alors le réceptacle des eaux usées. Ces originaires, aujourd'hui parents et grands-parents, ne laissent pas

leurs enfants jouer dans les cours d'eau.

### du métier

Les agriculteurs ont une relation particulière aux cours d'eau. Ceux-ci traversent leurs champs, leurs prairies. Ils travaillent avec les cours d'eau, subissent les débordements et aujourd'hui participent à leur mise en valeur par la mise en herbe de bande de 5 mètres de large de part et d'autre des cours d'eau.

### Des activités de loisirs

Les familles avec enfants recherchent des activités sur le territoire. Elles fréquentent l'Ecoparc, lieu alliant aspect pédagogique et ludique. Les étangs de Wiwersheim et de Neugartheim sont également appréciés.

Les enquêtés pratiquant des sorties pédestres et cyclistes sur le territoire ont une connaissance

plus large. Les cyclistes longent les cours d'eau ou les franchissent. Les randonneurs citent des éléments du paysage, des lieux particuliers comme les sources de Kuttolsheim ou encore le petit patrimoine : la-voir, bain à chevaux, ...

### De la pratique du territoire

Les routes fréquentées pour se rendre au travail, les déplacements au sein du territoire pour les activités d'achats, de loisirs traversent des cours d'eau. Il apparaît que les enquêtés résidant dans les communes périphériques du territoire en particulier le long de la RN4 et à l'ouest du territoire sont peu tournés vers le centre du territoire. Pour certains enquêtés le territoire est uniquement traversé le matin et le soir pour se rendre sur leur lieu de travail, de ce fait ils ne connaissent pas les cours d'eau.

## CONNAISSANCE DES INITIATIVES EN FAVEUR DE LA PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU ET VOLONTE DE S'IMPLIQUER

Les enquêtés se disent prêt, dans l'ensemble, à s'impliquer pour réduire la pollution des cours d'eau. La sensibilisation ainsi que les actions de nettoyage sont les deux actions les plus fréquemment citées par les enquêtés, ce sont également les initiatives les plus connues.

Les interviewés ont en effet peu de connaissance concernant les initiatives pour améliorer et protéger les ressources en eau. Les agriculteurs pour leur part font référence aux changements de pratiques de leur mode de production avec les bandes enherbées et la réduction des produits phytosanitaires. Les enquêtés sont cependant interrogatifs sur leur capacité à s'impliquer personnellement dans la lutte contre la pollution. Ils estiment ne pas avoir de levier d'action en dehors des gestes du quotidien tels que le tri des déchets, le non rejet direct de déchets dans ou à proximité des cours d'eau, le choix de produits non ou peu polluants pour les produits ménagers et le jardinage.

Pour les enquêtés, les acteurs qui doivent s'impliquer dans la gestion des cours d'eau sont principalement les collectivités territoriales avec en premier lieu les municipalités puis les communautés de communes mais également les agriculteurs et les habitants du territoire. L'ensemble des interviewés s'entend sur le besoin d'une action collective pour agir sur les cours d'eau.

## CONNAISSANCE DES PRATIQUES POLLUANTES

### Les pratiques citées par les enquêtés :

- ▶ l'agriculture intensive ;
- ▶ les comportements d'incivilités (déchets sauvages dans la nature et le long des cours d'eau) ;
- ▶ les industries ;
- ▶ les routes chargées en hydrocarbures ;
- ▶ les substances restantes dans les eaux usées (médicaments).

### Les conséquences citées par les enquêtés :

- ▶ une diminution de la faune et la flore ;
- ▶ un dérèglement de l'écosystème ;
- ▶ la pollution de la nappe phréatique ;
- ▶ des conséquences sur l'eau potable ;
- ▶ les effets sur la santé ;
- ▶ la diffusion de la pollution dans les fleuves et mers.

## L'INFORMATION, LA COMMUNICATION

Les canaux de communication les plus consultés par les enquêtés sont les bulletins communaux et le bulletin de la Communauté de Communes du Kochersberg. Les interviewés y recherchent des informations principalement sur les manifestations, les sorties. Les enquêtés ne se sentent pas du tout informés sur les ressources en eau hormis par l'intermédiaire de la feuille d'information du SDEA qui accompagne la facture d'eau. Cependant les interviewés, dans leur grande majorité, avouent ne pas porter un intérêt particulier à cette question des cours d'eau, du moins avant la passation de l'enquête. Ils expriment néanmoins le désir d'obtenir une information simple, précise et objective sur l'état des cours d'eau, les projets en cours et les initiatives.

## LES PREMIÈRES PISTES DE RÉFLEXION POUR LES AXES DE COMMUNICATION

L'analyse de ces 40 entretiens a permis de dégager des premières pistes de réflexions pour les axes de communication. Ces axes serviront de base de réflexion à l'établissement, par un groupe de travail, d'un plan de communication auprès de la population. Ce plan de communication accompagnera les opérations menées dans le cadre du contrat de partenariat.

### Des actions pour améliorer la connaissance

- Réaliser et porter à connaissance des habitants une carte du réseau hydrographique du bassin versant
- La mise en place de panneaux avec les noms des cours d'eau

### Des actions pour faire venir la population au bord des cours d'eau

- Découvertes des cours d'eau, sorties découvertes autour des travaux
- Ecoparc, Source de Kuttolsheim, étang de Wiwersheim : des lieux à valoriser par de l'animation
- Aménagement de petits sentiers pour relier les centres de village au cours d'eau
- Mise en état du petit patrimoine : lavoirs, bain à chevaux, ...

### Des actions pour sensibiliser et impliquer la population

- Actions auprès des écoles et du collège pour faire découvrir la ressource eau
- Nettoyage des cours d'eau et des berges avec la population, s'appuyer sur les manifestations nationales (semaine du développement durable)

### Des actions pour une implication à long terme

- Une information courte précise sur les projets et initiatives via les bulletins communaux ou intercommunaux
- Un suivi de l'état de la rivière, qualité de l'eau et de l'environnement des rivières permettant de mesurer l'impact des efforts consentis

### Pour en savoir plus :

Florence CHAFFAROD  
Agence de l'eau Rhin-Meuse  
BP 30019  
57161 Moulins-lès-Metz Cedex  
03 87 34 47 59  
florence.chaffarod@eau-rhin-meuse.fr