



ASPECT

Service Environnement

**MISSION D'EXPERTISE
D'OPERATIONS DE RESTAURATION
SUR LA GITTE**

FEVRIER 1997

**ASPECT Service Environnement
39, Allée du Château de Gassion
57100 THIONVILLE**

1. OBJECTIF DE L'ETUDE

La "Gitte vivante" est une association de protection du patrimoine **vosgien fondée en 1991** et dont l'un des objectifs est la protection de l'eau et de l'environnement du bassin de la Gitte.

Cette association a mené, de 1993 à 1996, des travaux de restauration de ce cours d'eau depuis **ADONCOURT** jusqu'à **VELOTTE-ET-TATIGNECOURT**.

Ces chantiers ont été exécutés par des bénévoles et par deux personnes sous statut "Contrat Emploi Solidarité". Les équipes se sont attachées essentiellement à retirer les embâcles, à couper et élaguer la ripisylve.

La présente étude a pour objectif de réaliser le contrôle de ces chantiers de restauration et de juger l'efficacité de ces travaux, conformément à la grille d'appréciation mise au point par l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse.

La visite de terrain a eu lieu les 20 et 21 février 1997. Sept chantiers ont été visités (cf. carte page suivante) sur les communes de **VELOTTE-ET-TATIGNECOURT**, **DOMPAIRE**, **MADONNE-ET-LAMEREY**, **DAMAS-ET-BETTEGNEY** et **HENNECOURT**.

II. DESCRIPTION GENERALE DU COURS D'EAU

De **HENNECOURT** à **VELOTTE-SUR-TATIGNECOURT**, la Gitte présente un cours sinueux à travers une vallée large, régulièrement inondée.

Le substratum est formé en amont de **DOMPAIRE** par des calcaires du Lettenkohle et du Muschelkalk supérieur et en aval par des marnes du Keuper.

Le lit majeur de ce cours d'eau est occupé par des pâturages et des cultures annuelles.

Sa pente est d'environ **2 ‰** jusqu'à **DOMPAIRE** puis elle s'accroît sur trois **kilomètres** (environ **4 ‰**) pour atteindre à nouveau un niveau de **2 ‰** à hauteur de **VELOTTE-SUR-TATIGNECOURT**.

La ripisylve, dominée par le saule, est bien développée tout au long de la Gitte.