

Contextes d'intervention

forte densité des
besoins (population)

zones rurales
enclavées

stabilité politique



Caractéristiques des approches de la maintenance

1. Gestion communautaire renforcée

- Fonctions de proximité : organisations communautaires
- Fonctions d'organisation et gestion : **acteurs tiers** (réseau de réparateurs, ONG Gestionnaire, Gouvernement)

2. Maintenance

Réparation ponctuelle → Maintenance préventive régulière → Service garanti

3. Recouvrement / Redevabilité

- 100 % des coûts « directs » par les bénéficiaires : paiement forfaitaire privilégié pour son faible coût de revient
- Coûts de supervision et d'appui subventionnés par ONGI, Gouvernement...
- Suivi des réseaux (*grading*) pour le pilotage et la transparence

4. Environnement favorable

- Institutionnel : conforme au code existant - reconnaissance des modèles par les institutions
- Parc d'infrastructures maintenables

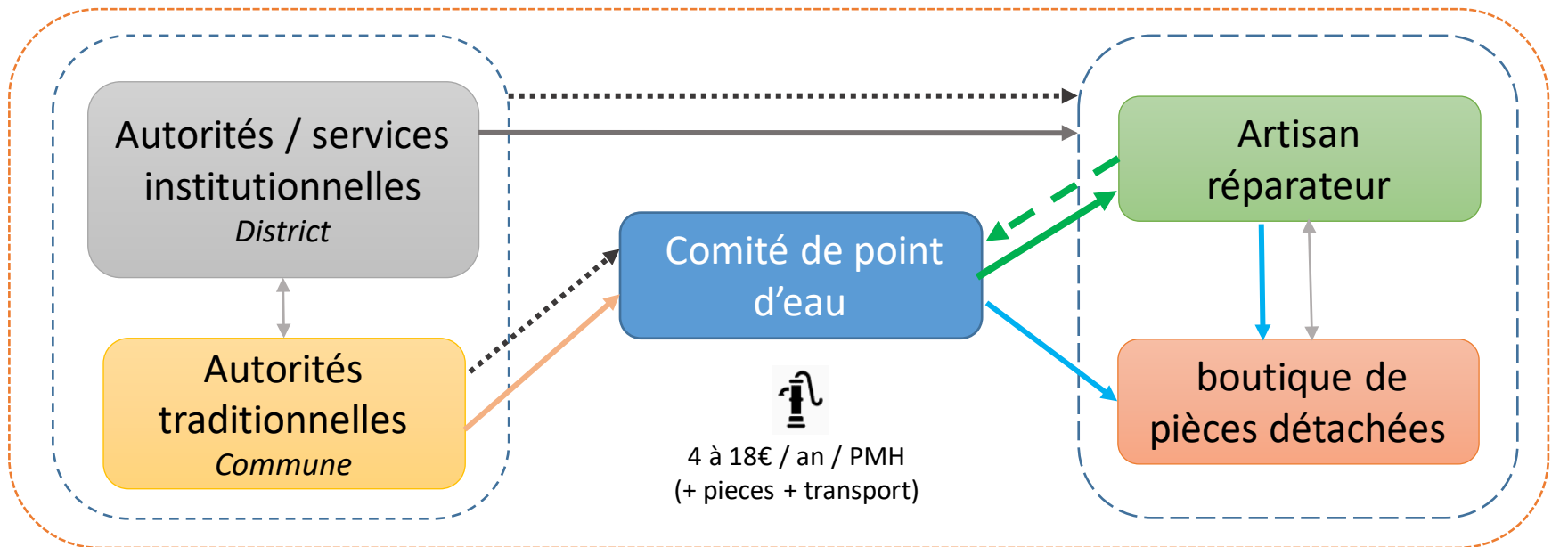
Modèles de maintenance sur les infrastructures de type pompe à motricité humaine

Contexte :

- ✓ zones de plaine, enclavées, accessibles en moto / vélo
- ✓ 1 PMH = 1 comité d'eau (= 1 village)

Prérequis :

- ✓ Remise à niveau des pompes
- ✓ Cotisations par les bénéficiaires



- Certifie, forme (régule)
- ⋯ Assure un suivi
- Sensibilise

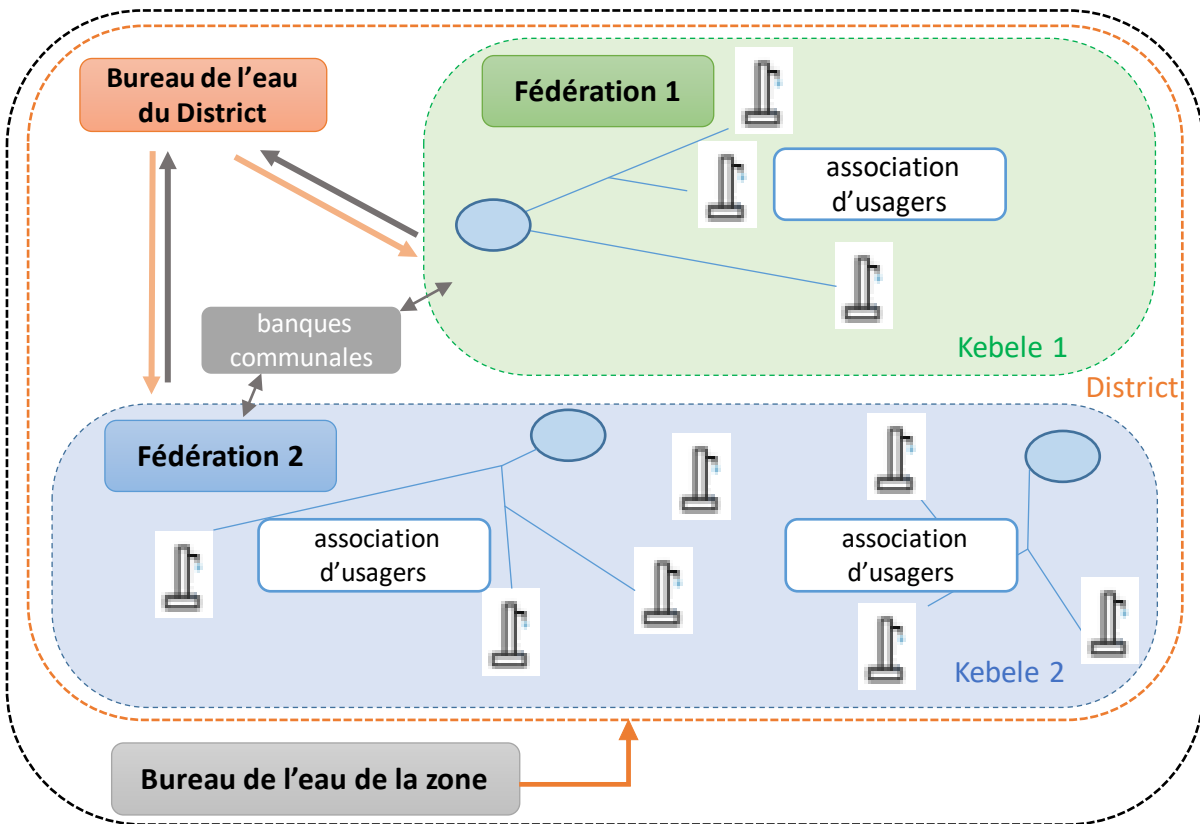
- Achète
- Sollicite
- ← - - - Entretien / assure un suivi de l'ouvrage



Modèles de maintenance sur les infrastructures de type réseau gravitaire

Contexte : zones montagneuses, enclavées, difficiles d'accès

Gestion communautaire renforcée par les services déconcentrés



- Régulent, contrôlent (audit), appuient techniquement
- Rendent des comptes
- Régulent, contrôlent (audit)

Gestion et maintenance par une ONG locale

