

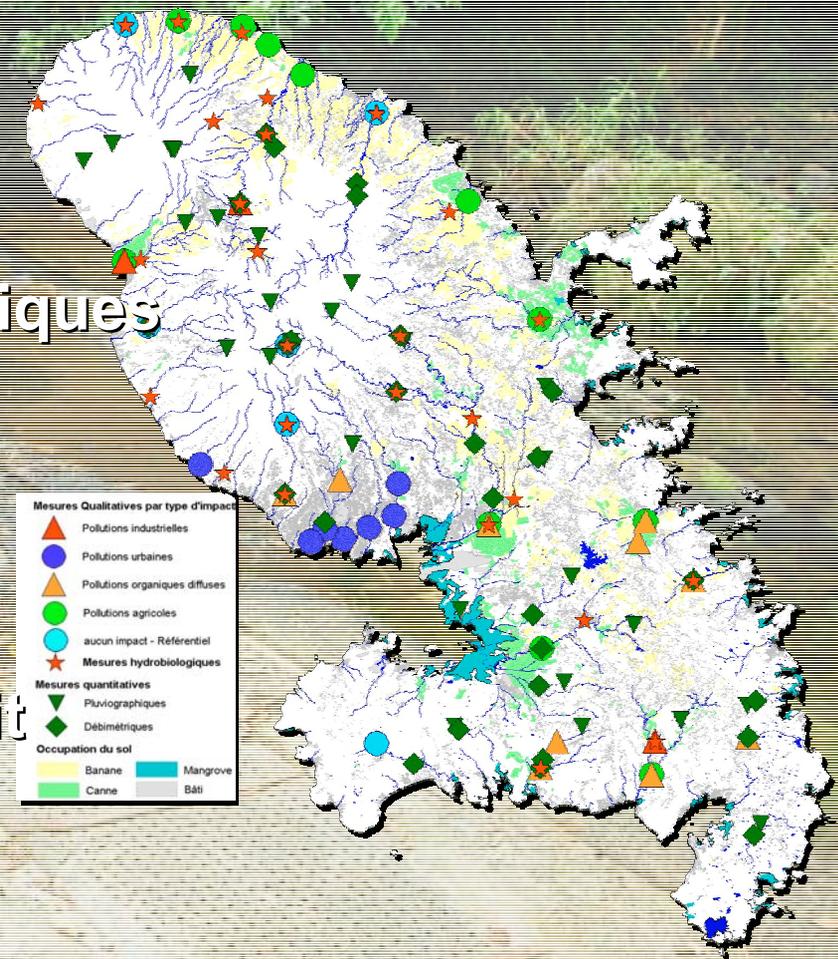
Gestion de la crise

Les mesures

- Mise en place d'une cellule d'évaluation

- Suivi des information pluviométriques et hydrologiques par la DIREN

- Définition d'un **seuil d'alerte** à partir des mesures de débit sur 4 stations ($1,2 \times Q_{mna5}$)



Le classement de la Martinique en zone d'alerte plusieurs niveaux d'intervention

- Participation de la population par la sensibilisation et la promotion de comportements citoyens
- Restriction des usages domestiques (remplissage des piscines, lavage de voitures, arrosages de pelouses...)
- Pompage d'eau à plein régime 24h/24h avec dérogation EDF
- Utilisation dérogatoire pour l'eau potable de forages de recherche
- Interruptions tournantes de la distribution d'eau entre 8h et 20h (eau potable et irrigation)

SÉCHERESSE. Producteurs et distributeurs tentent de reconstituer les réserves d'eau Les coupures de la solidarité

Après une première alerte au mois de mars, les distributeurs ont remis en place les tours d'eau afin de pallier le déficit de pluviométrie. Face au manque, il faut être solidaire en respectant scrupuleusement les mesures d'interdiction d'usage de l'eau prises le 24 mars dernier.

Comme au mois de mars, les distributeurs d'eau ont réactivé depuis le début de la semaine les coupures d'eau périodiques. Pendant la journée, certains quartiers, voire une commune entière sont privés d'eau potable durant la journée. Cette pratique qui est nommée « tournure d'eau » devrait permettre le maintien d'un niveau de consommation suffisant pour tous, du moins faciliter une distribution équivalente pour tous dans le département.

Il est vrai que le niveau de pluviométrie n'ayant pas évolué depuis quelques semaines, notamment ces deux dernières, les réserves au sein des basses à la base, engendrant la même situation, qui au mois de mars. La réactivation du dispositif de restriction de distribution a été simple d'autant que l'arrêté préfectoral stipule certaines interdictions comme l'arrosage des jardins et le lavage des voitures est toujours en vigueur. Nous sommes dans la même situation qu'auparavant. Un déficit de pluviométrie ne s'est pas corrigé.



Le rappel de la préfecture

Les solutions à moyen terme

● Améliorer les réseaux

objectif du SDAGE :

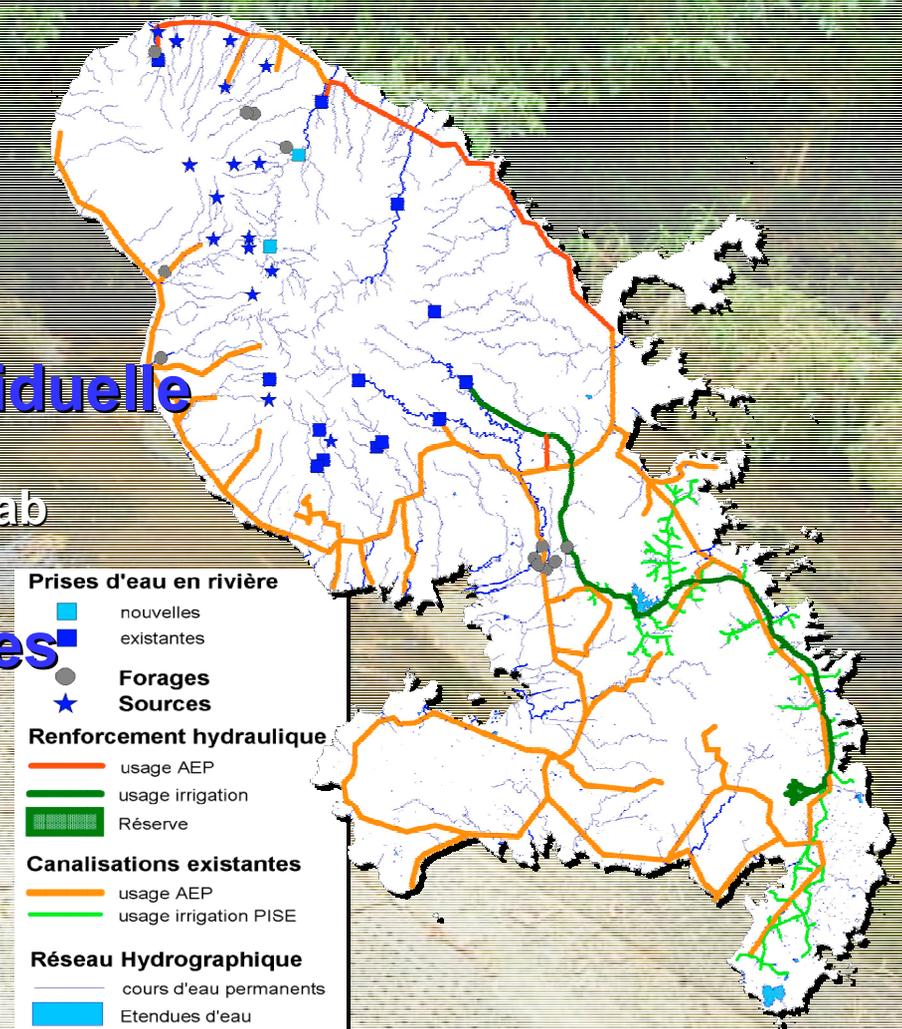
rendements de 80%

● Limiter l'évolution de la consommation individuelle

280 l/j/hab → 175 l/j/hab

● Créer de nouvelles réserves

Réserves AEP = 1 jour



Les solutions à moyen terme

- **Améliorer les réseaux**

objectif du SDAGE :

rendements de 80%

- **Limiter l'évolution de la consommation individuelle**

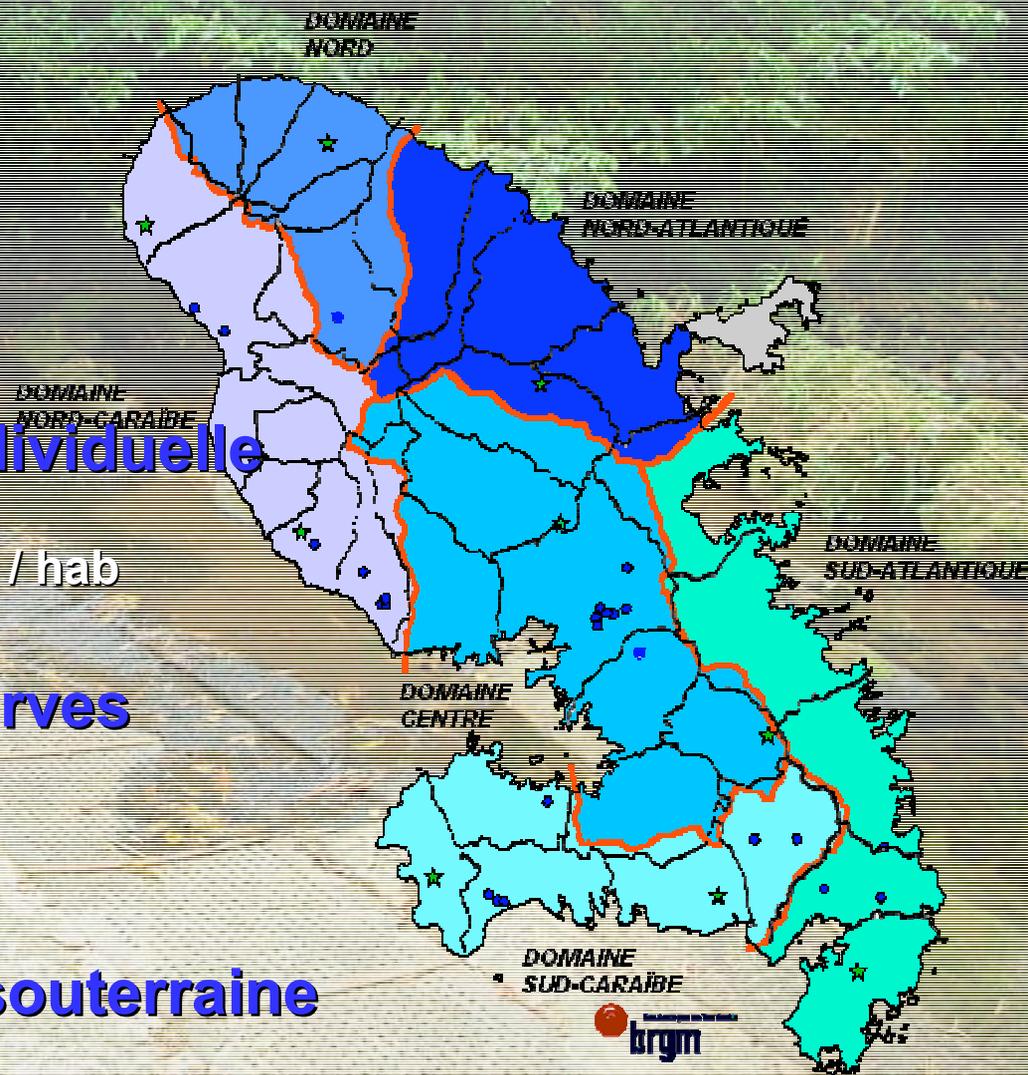
280 l/j/hab → **175** l/j/hab

- **Créer de nouvelles réserves**

Réserves AEP = **1** jour

- **Mobiliser la ressource souterraine**

550 000 m³/an **1** % de l'AEP



LES RÉSULTATS

Orientation 2 La Qualité

Recherche de filières d'assainissement autonome adaptées au contexte local

Définition des zones sensibles à l'eutrophisation

Promotion des pratiques culturelles appropriées à la sauvegarde de la qualité des eaux

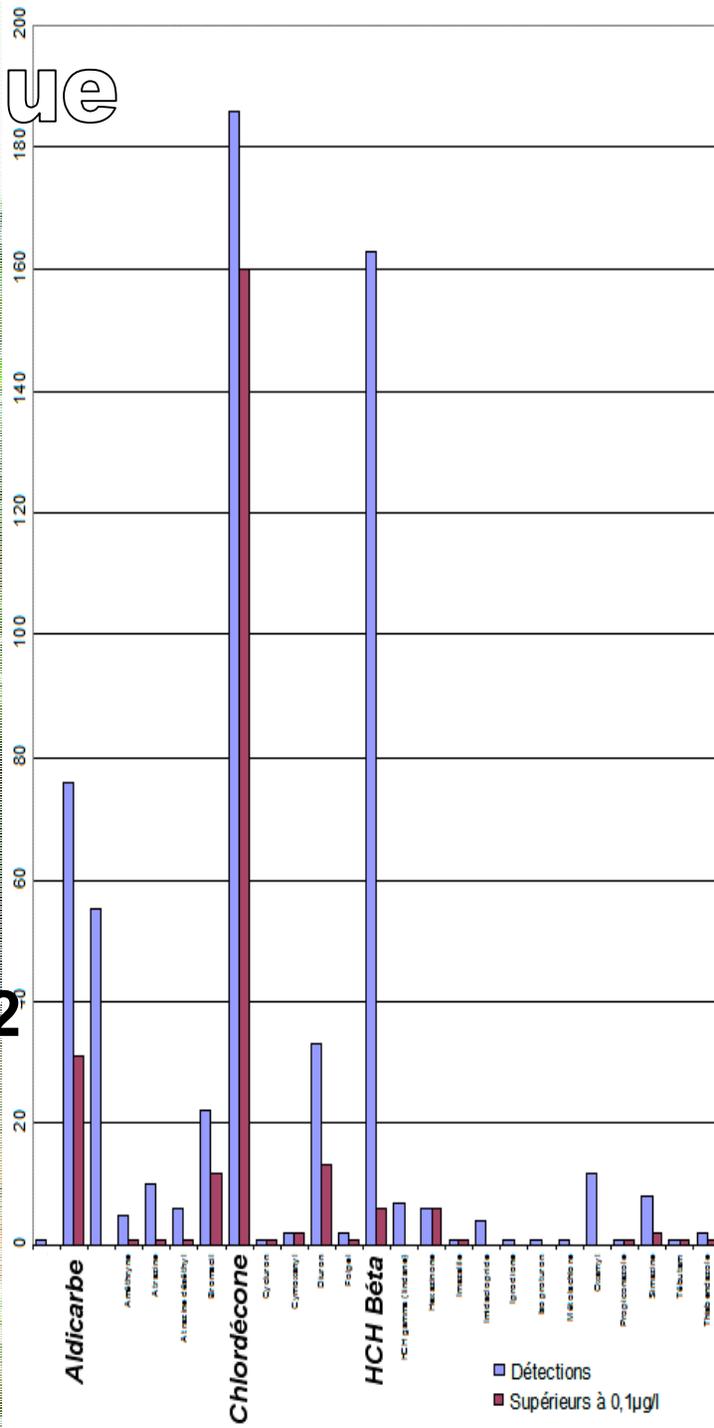
(Problématique des pesticides)



La problématique

✘ un polluant majeur :
le **CHLORDÉCONE**

✘ l'**ALDICARBE** (Femik) :
à un moindre niveau jusqu'en 2002

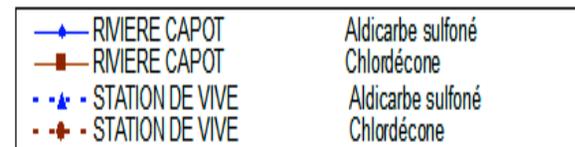
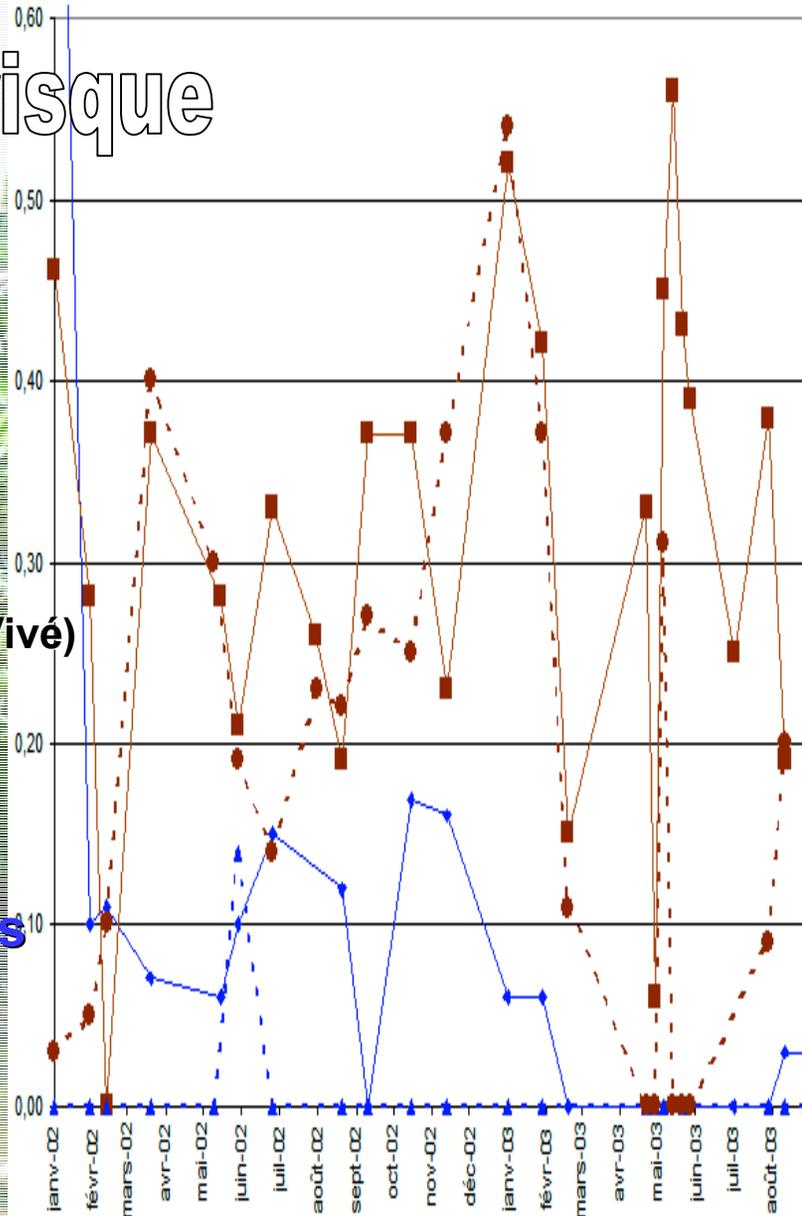


La Gestion du risque

- Fermeture de captages
- Recherche de captages alternatifs
- Traitement par charbon actif (Usine de Vivé) ou dilution (Captage de caféière)
- Démarche de mise en place des Périmètres de protection des Captages
- Sur le plan agricole

➤ Interdiction du Temik

➤ Dispositif SENTINEL



Actions en cours

- **Contrôle des résidus dans les denrées agricoles**
(animales et végétales)
- **Étude des transferts sols/plantes**
- **Cartographie des sols contaminés**

2 problèmes particuliers :

- ✘ **les emballages vides de produits phytosanitaires**
- ✘ **la pression foncière**



LES RÉSULTATS

Orientation 3 Les Milieux

Élaboration d'un inventaire des zones humides de la Martinique

Mise en place des zones marines de protection des coraux

Élaboration du contrat de baie de Fort-de-France



LES RÉSULTATS

Orientation 4 Les Risques

**Promotion d'une gestion des cours d'eau
à l'échelle des Bassins Versants**

**Appui technique, juridique et financier
pour l'entretien des cours d'eau**

Mise en oeuvre des Plans de Prévention des Risques



Une meilleure organisation

de la gestion de l'eau

pour un développement durable

Assemblée
Générale
du
RIOB
—
Martinique

26 Janvier 2004