

Collectivité Territoriale de Martinique



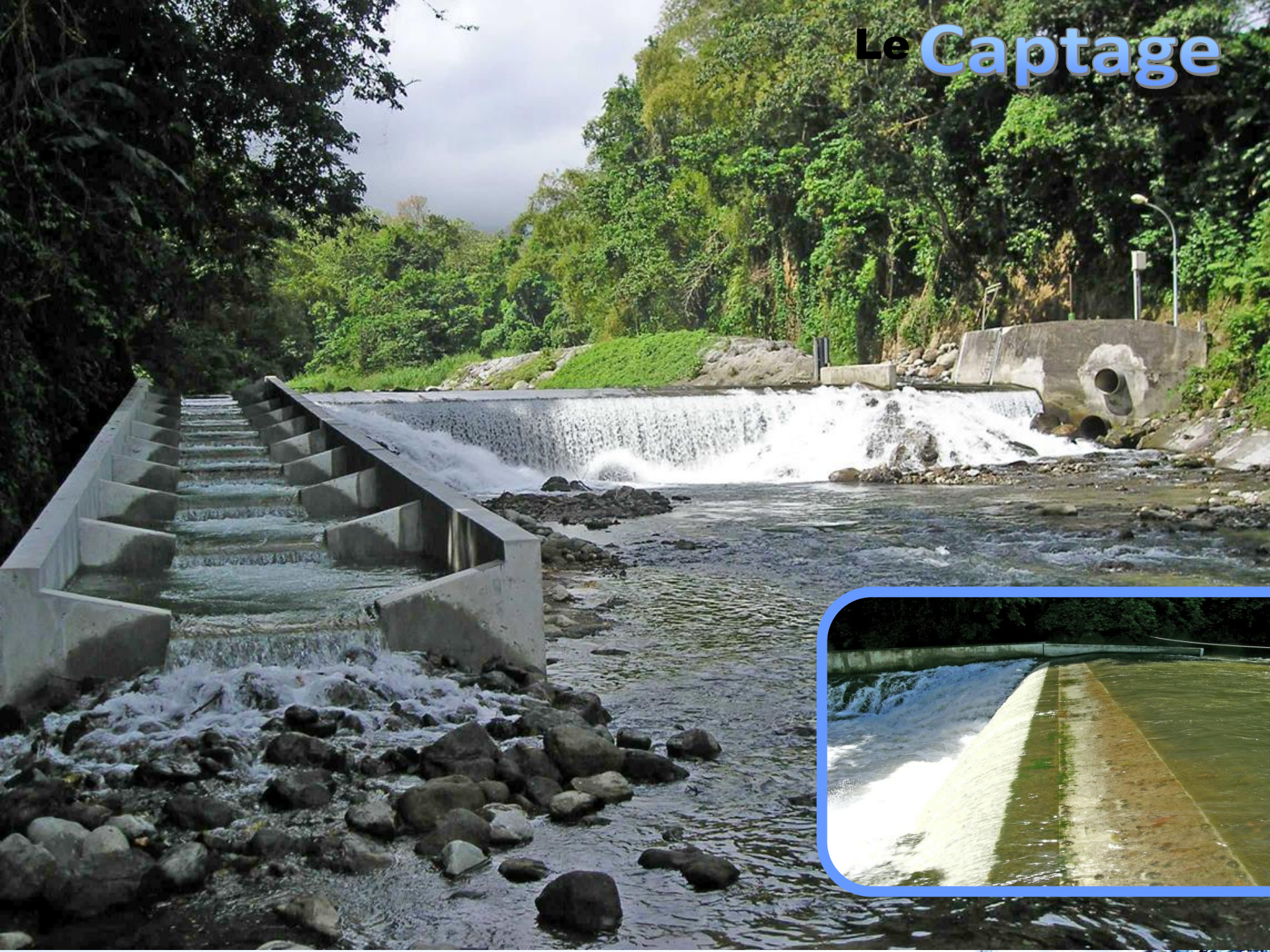
L'
Unité de Production
d'Eau
de la
Capot

Direction Générale Adjointe de l'Équipement et des Infrastructures
Direction des Infrastructures, Ports, Routes et Eau
Service Opérationnel des Infrastructures liées à l'Eau

Prélèvement

d' Eau

Le Captage



La Ressource en eau

Eau : les ressources s'épuisent partout

chères qui sévit dans le département a entraîné depuis plusieurs semaines une diminution constante des ressources disponibles pour la production d'eau potable.

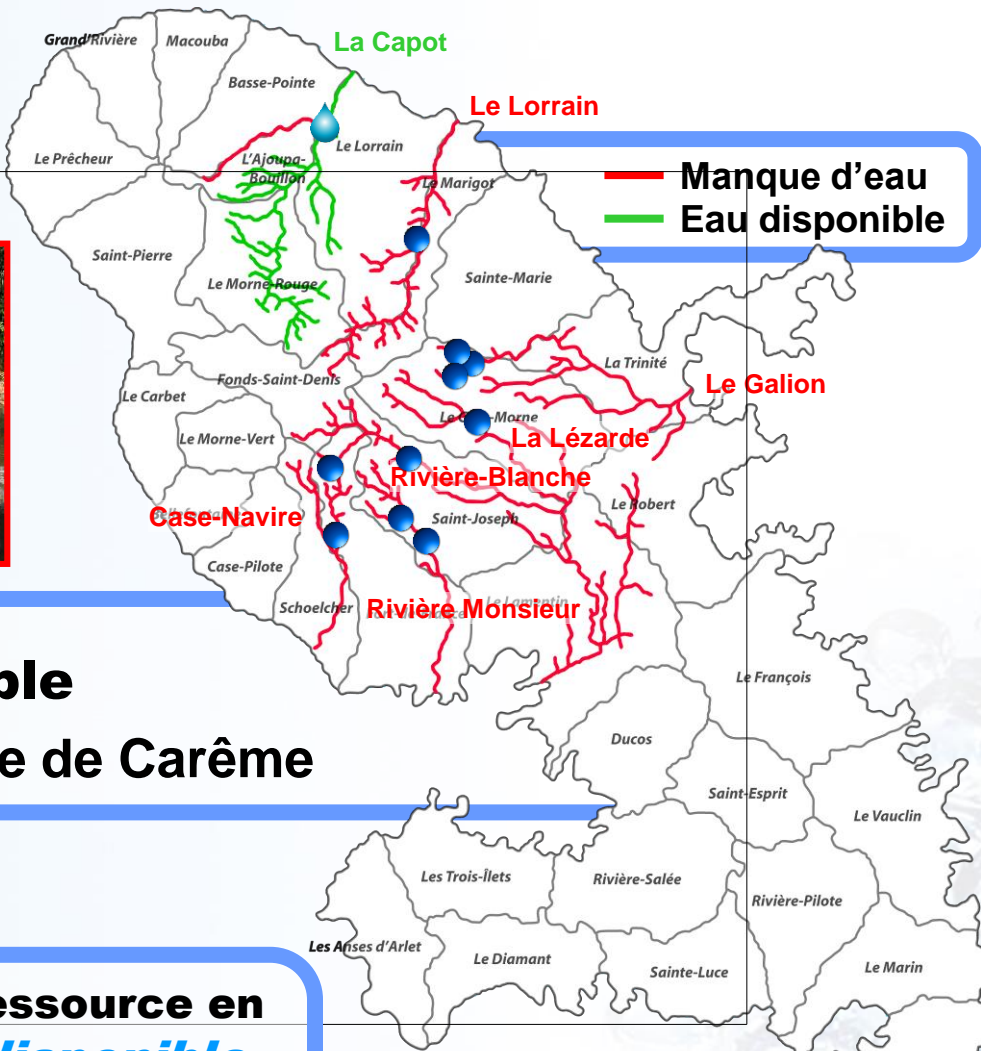
La Société Martiniquaise des Eaux, distributrice des services de distribution d'eau potable, a été affectée par la sécheresse. Elle a dû réduire la production d'eau potable en raison de la diminution des ressources disponibles. Elle a dû augmenter la production d'eau potable en raison de la diminution des ressources disponibles.



Case-Navire



La Lézarde



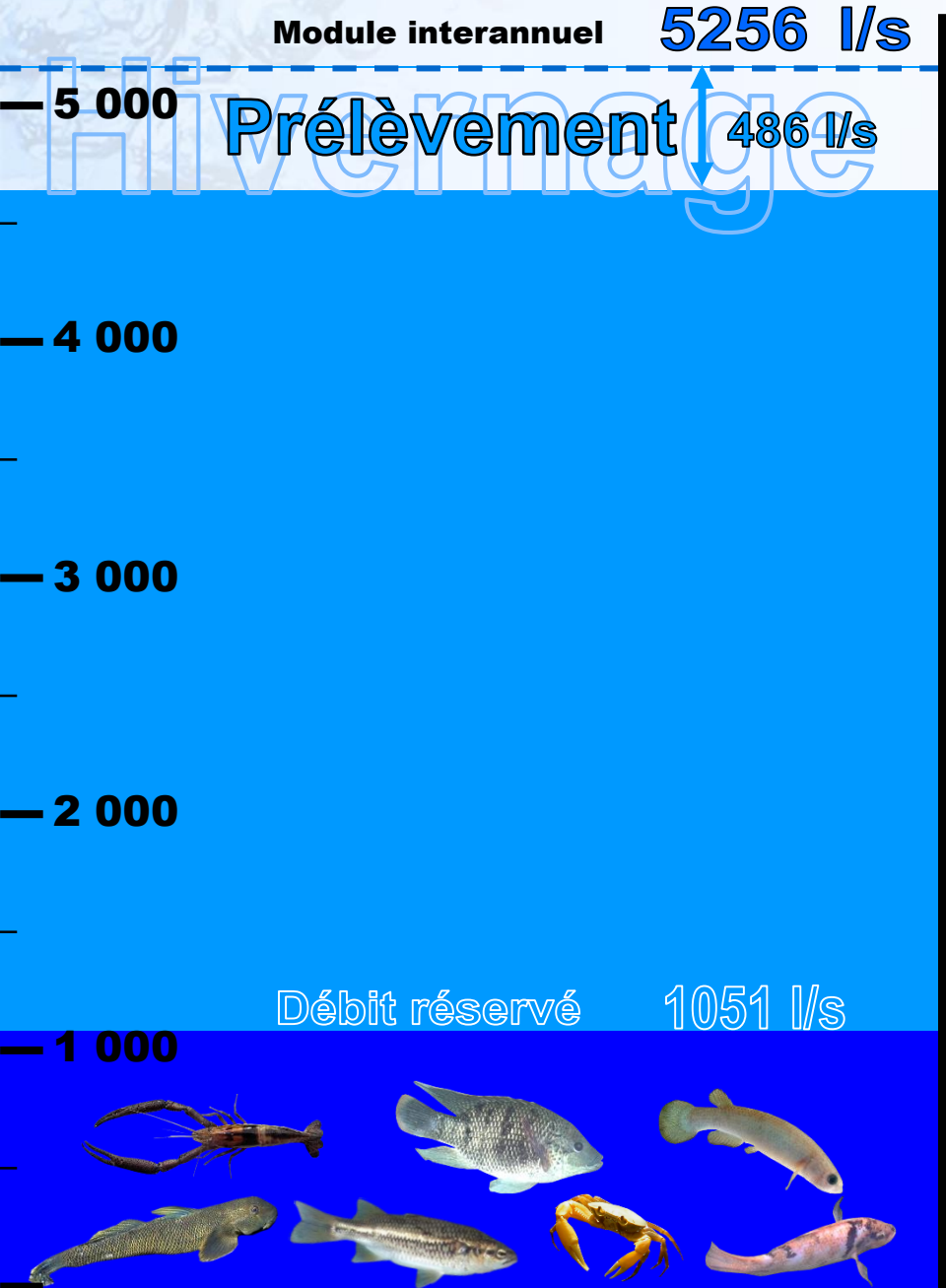
1/3 de l'eau potable de la Martinique en période de Carême



La Capot

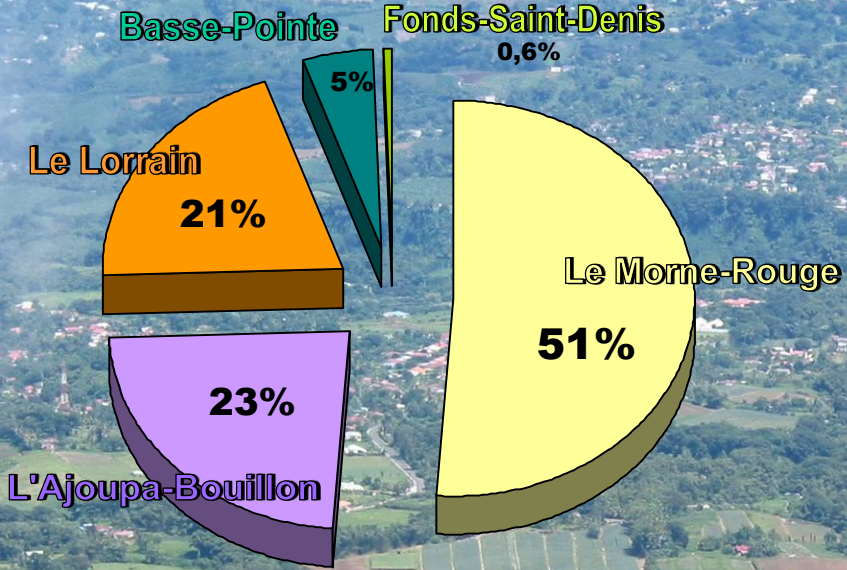
Une ressource en eau **disponible** même en période de sécheresse

Ressource disponible et Prélèvement



L'
Occupation
du
Bassin Versant

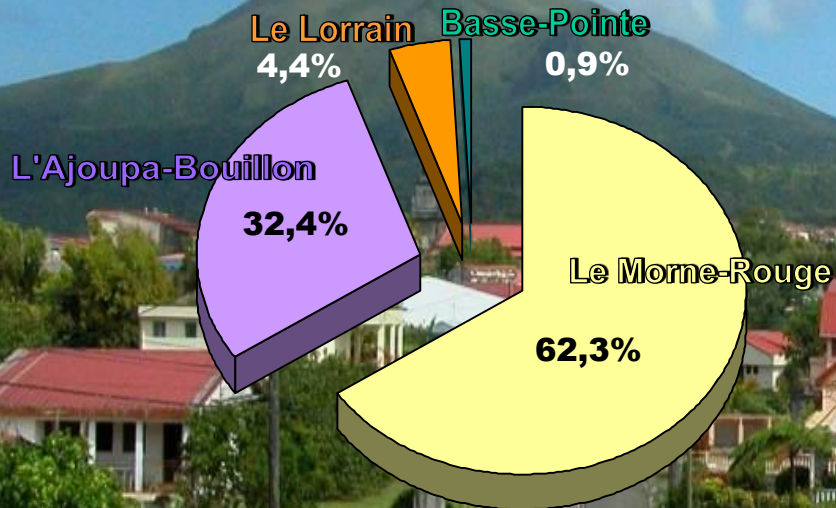
Les Communes concernées



5 communes concernées




La Population résidente



5 645 Habitants
dans le Bassin Versant



L'Assainissement des Eaux usées

 Station d'épuration



Assainissement Collectif
Station d'épuration
Morne-Rouge - Chazeau



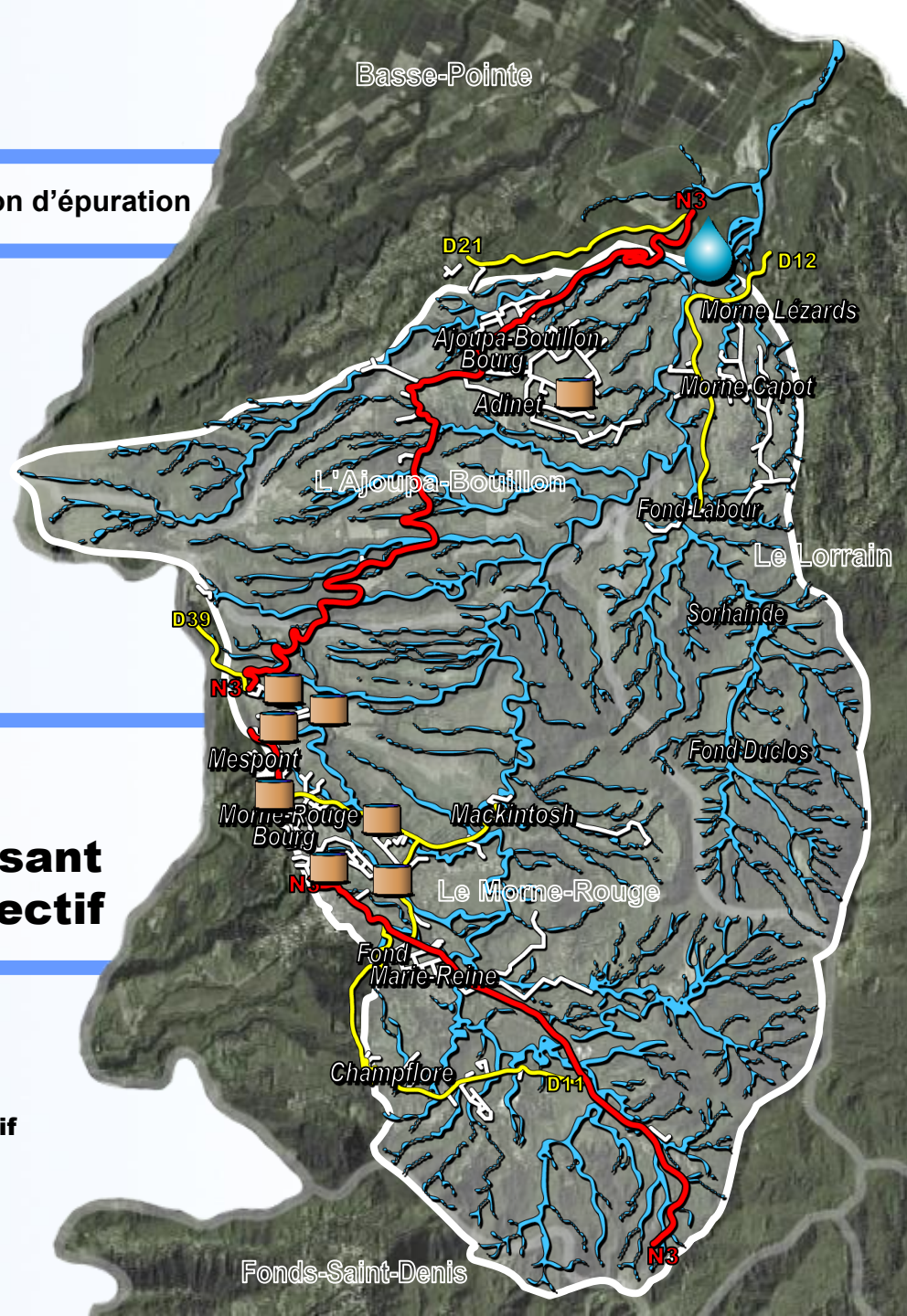
Assainissement Collectif
Station d'épuration
Ajoupa-Bouillon - Cité Grenade

66 %

des habitants du Bassin Versant en Assainissement Non Collectif







Assainissement Non Collectif
Fosse toutes-eaux + épandage

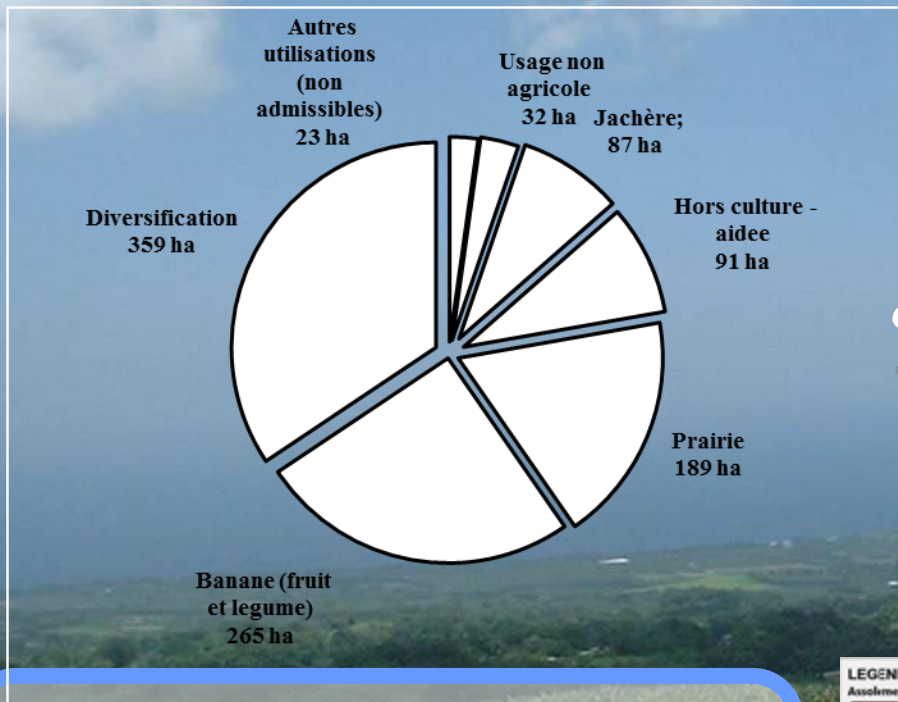


Les Axes de communication



-  Route Nationale
-  Route Départementale
-  Route Communale
-  Pont

Les Exploitations agricoles

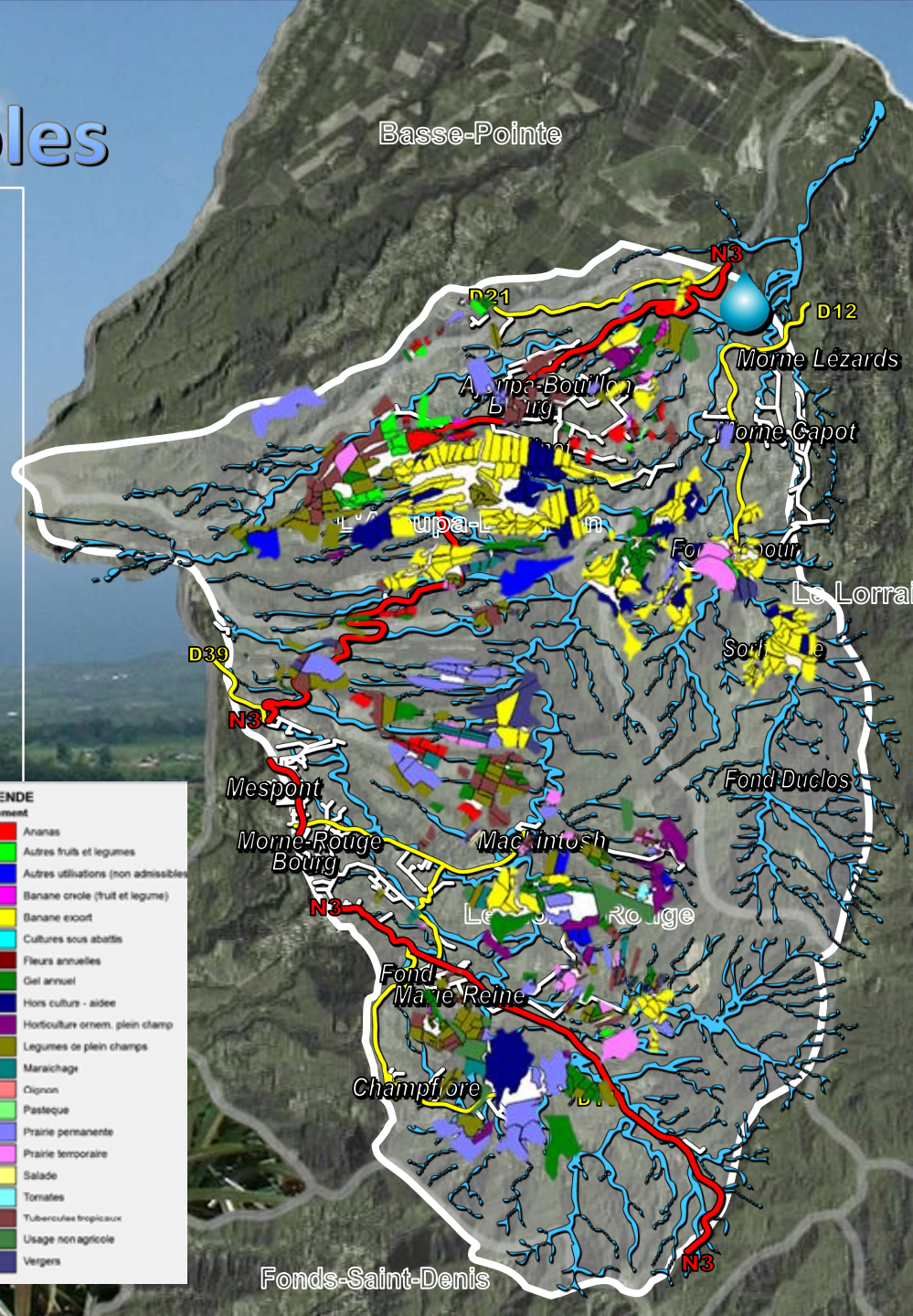


S.A.U :

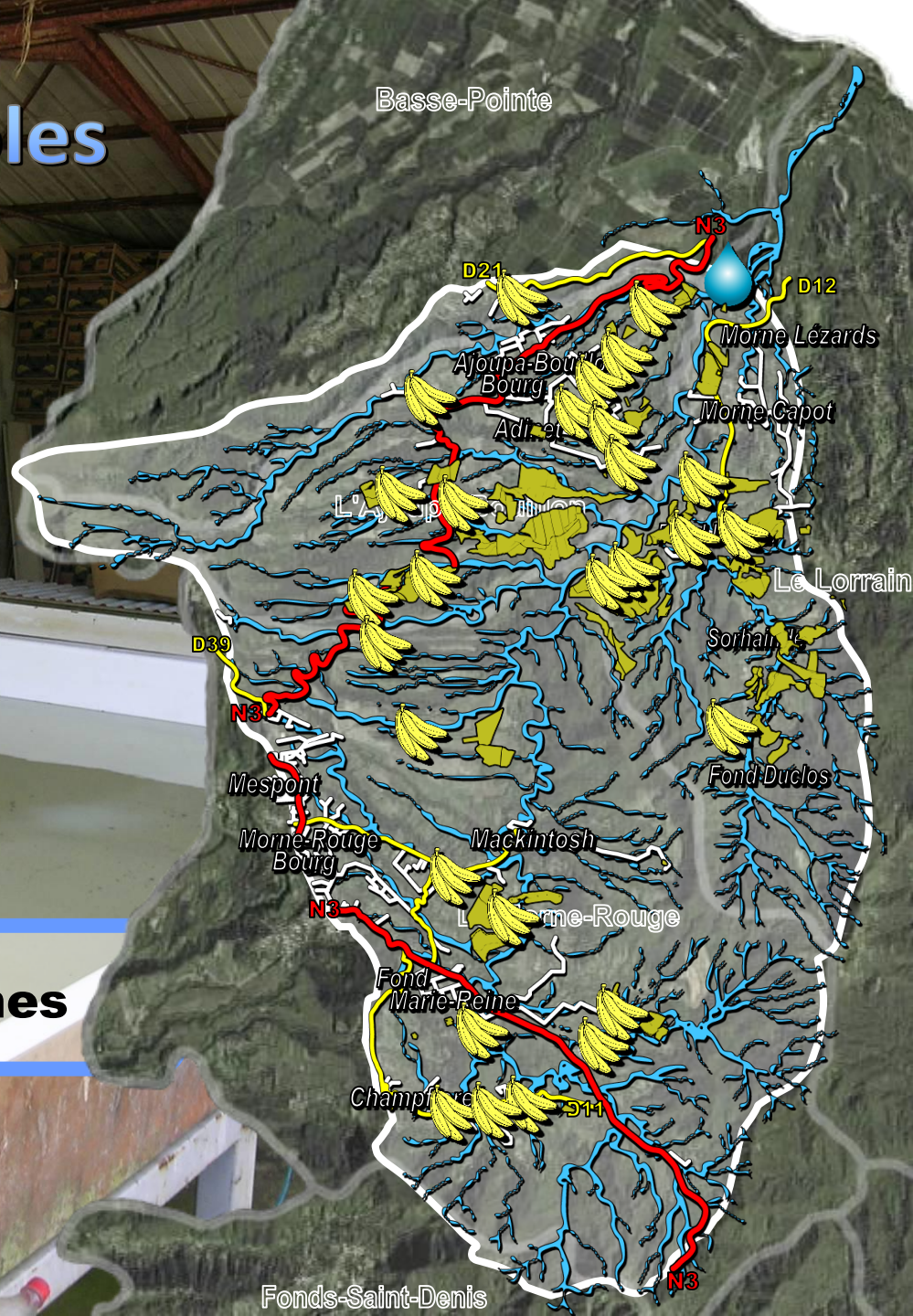
1/4 du Bassin Versant

LEGENDE
Assollement

[Red]	Ananas
[Green]	Autres fruits et légumes
[Blue]	Autres utilisations (non admissibles)
[Magenta]	Banane croûle (fruit et légume)
[Yellow]	Banane export
[Cyan]	Cultures sous abattis
[Brown]	Fleurs annuelles
[Dark Green]	Gel annuel
[Dark Blue]	Hors cultures - aidee
[Purple]	Horticulture orém. plein clamp
[Light Green]	Légumes de plein champs
[Teal]	Maraiçage
[Pink]	Oignon
[Light Green]	Pastèque
[Light Blue]	Prairie permanente
[Light Green]	Prairie temporaire
[Light Blue]	Salade
[Light Green]	Tomates
[Dark Green]	Tubercules tropicaux
[Dark Green]	Usage non agricole
[Dark Blue]	Vergers



Les Exploitations agricoles



28 hangars à bananes

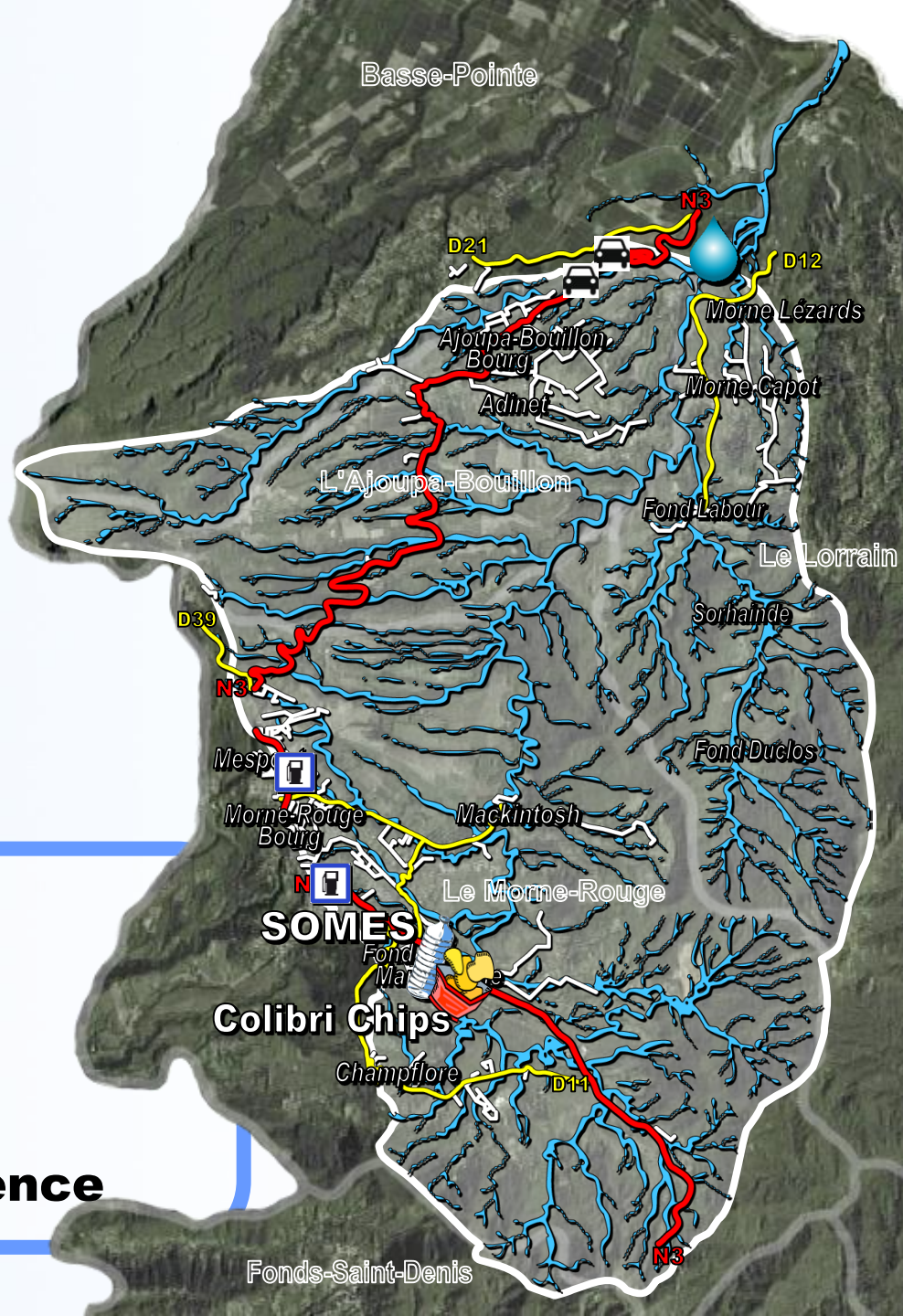
Les Élevages intensifs



 **14 poulailleurs**
 **7 porcheries**

Les Industries

- 2 usines Agroalimentaires**
- 2 garages**
- 2 stations d'essence**



Les enjeux du bassin versant de la Capot

- **Pesticides.** Molécules en usage faiblement détectées pour la rivière Capot et non détectées pour la rivière Falaise.
Et molécules interdites fortement détectées pour les rivières Capot et Falaise : Chlordécone (90 à 100%) et HCH β (63 à 83%) et Bromacil (67% pour la Falaise) :

→ Réduction des surfaces agricoles, interdiction d'usage de certains phytosanitaires depuis 2004, modification des pratiques culturales

- **Nitrates.** Faible concentration – moyenne 4 et 6 mg/L pour les rivières Capot et Falaise respectivement :

→ Peu d'incidence des rejets d'eau usées domestiques et des déjections animaux d'élevage

- **Bactériologie.** Même si les analyses caractérisent difficilement cette pollution :

→ Plus de 80% de l'ANC non-conforme sur le BV de la Capot, AC conforme en traitement des rejets mais installations en limite de surcharge

La Protection du Captage

L'avancement de la démarche :

- Etat des lieux de l'occupation et de la qualité des eaux du bassin versant – *Réalisé*
- Concertation des différents acteurs concernés – *Poursuite*
- Préparation du dossier d'instauration des Périmètres de Protection du Captage - *Poursuite*