

► **Terrains analysés** avec les productions agricoles possibles :

Le diagramme est divisé en cinq colonnes par des lignes pointillées, chacune avec un titre en français au-dessus :

- Élevage** : Montre des images d'un porc, d'un poulet, d'un œuf, d'une chèvre et d'une vache.
- Racines** : Montre des images de patates, d'une fleur de racine (comme le gingembre), de légumes verts à tige longue (comme l'ail), de carottes, de radis, de gingembre, d'ail, de sésame et de racines de soja.
- Légumes** : Montre des images d'un melon, d'une pastèque, de courgettes, de tomates, d'asperges, d'un concombre, d'un poivron rouge et d'un aubergin.
- Fruits** : Montre des images de bananes, d'une ananas, d'une pomme, d'une orange, d'une mandarine, d'une grenade, d'une papaye, d'une kiwi, d'une avocat et d'une fraise.
- Féculents** : Montre des images d'un pain, d'une banane, d'une patate douce, d'une patate et d'un riz.

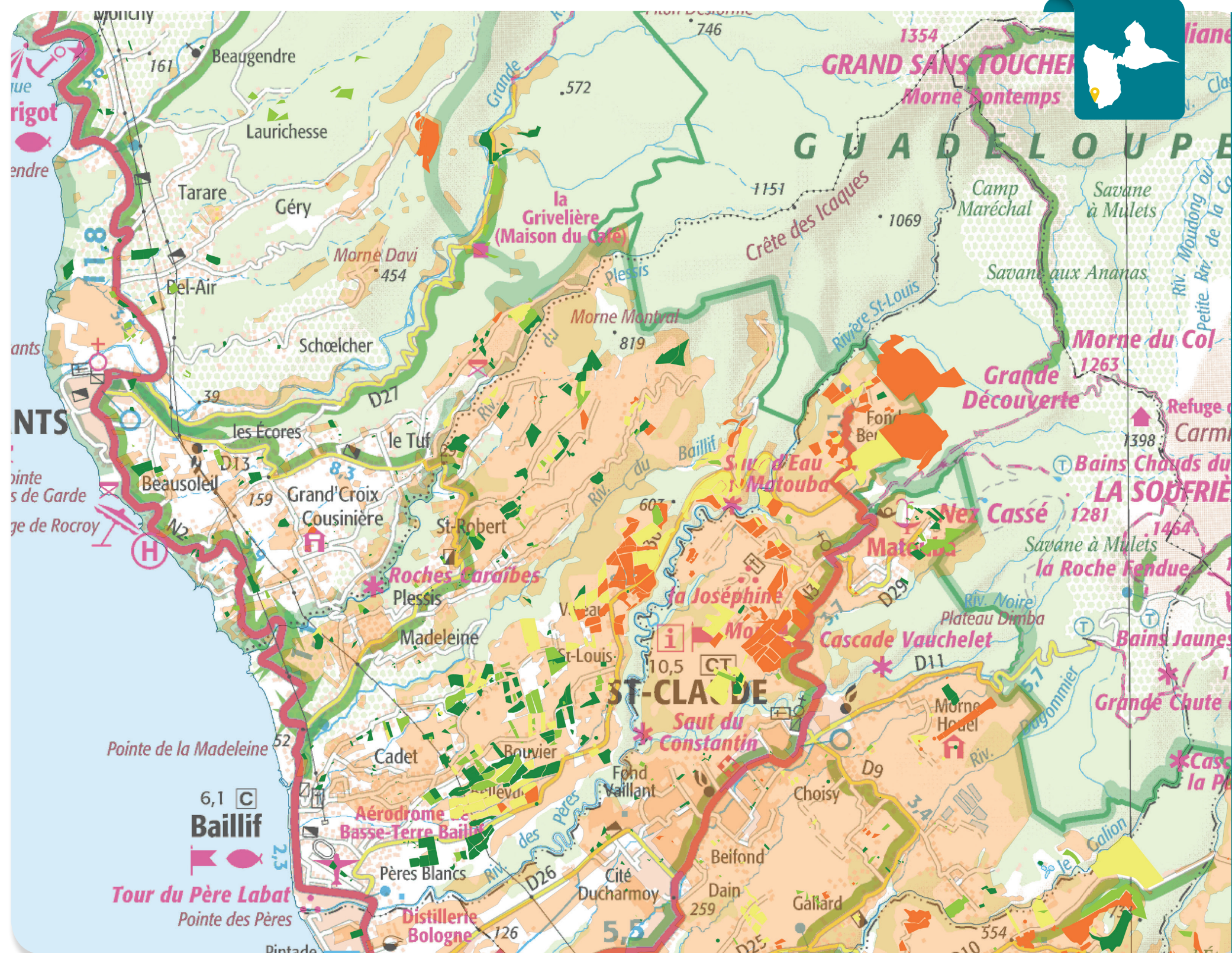
Elevage	Racines	Légumes	Fruits	Féculeux
				

Élevage	Racines	Légumes	Fruits	Féculents

Élevage	Racines	Légumes	Fruits	Féculeux
				

► Terrains non analysés avec un risque de contamination par la chlordécone :

Terrains avec une présence de bananiers entre 1969 et 1997. En l'absence d'analyse de sol, il convient de se limiter aux productions non sensibles : **cultures fruitières et arbustives et cultures maraîchères sans contact avec le sol.**



Les productions agricoles sont plus ou moins sensibles à la contamination par la chlordécone :

- L'élevage est une production particulièrement sensible à la chlordécone, la molécule pouvant se retrouver dans la viande, le lait, les oeufs et les abats (foie notamment). Une décontamination est possible en plaçant les animaux sur des terrains exempts de chlordécone mais elle nécessite plusieurs mois. L'élevage est par conséquent déconseillé sur les terrains contaminés, même très faiblement (sauf possibilité de décontamination avant abattage).
- Les légumes-racines, cives et tubercules (ignames, patates douces, carottes...) sont très sensibles au transfert de chlordécone, la partie consommée se développant entièrement ou en grande partie dans le sol. Ces productions ne doivent pas être conduites sur des terrains pollués au-delà de 0,1 mg de chlordécone/kg de sol sec.
- Les productions maraîchères poussant en contact avec le sol (concombre, giraumon, melon, pastèque, salade...) et la canne à sucre, lorsqu'elle est destinée à la fabrication de jus de canne ou à l'alimentation animale, sont moyennement sensibles au transfert de chlordécone. Ces productions ne doivent pas être conduites sur les terrains fortement contaminés dont la teneur en chlordécone est supérieure à 1 mg de chlordécone par kg de sol sec.
- Les cultures fruitières arbustives (agrumes, goyave, papaye, banane...) et les cultures maraîchères sans contact direct avec le sol (choux, tomates, pois, christophine...) sont très peu, voire pas du tout, sensibles au transfert de chlordécone vers les parties consommées et peuvent être conduites sur toutes les parcelles, quelle que soit la teneur en chlordécone du sol, même dans les cas où il est très contaminé.

La carte des risques de contamination liée à l'histoire culturelle en banane, établie par l'étude ChlEauTerre, n'est pas nécessairement exhaustive, des parcelles de bananiers ayant pu ne pas être recensées ou cartographiées. La chlordécone a principalement été utilisée pour lutter contre le charançon du bananier mais également sur les cultures maraîchères ou les productions d'agrumes pour lutter contre le charançon des agrumes, le charançon de la patate douce ou la fourmi manioc. En dehors des terrains identifiés sur cette carte, la probabilité de retrouver de la chlordécone est faible mais non nulle. En cas de doute sur l'historique culturel et l'utilisation possible de la chlordécone sur une parcelle par le passé, il convient de procéder à une analyse de sol.

Avertissement : Cette carte a été établie sur la base, d'une part, des résultats d'analyse de sols disponibles (dont la qualité est liée à la méthodologie de réalisation des prélèvements et à la capacité de résolution de l'analyse) et, d'autre part, de la carte des risques de contamination des sols par la chlorodécone issue de l'historique culturel en banane (étude ChlEauTerre). Elle n'est ni exhaustive, ni opposable aux tiers et ne peut en aucune façon créer des droits pour les particuliers. Cette connaissance étant susceptible d'évoluer, notamment au vu des nouvelles analyses de sols effectuées ultérieurement à sa date d'élaboration, cette carte sera amenée à être actualisée régulièrement.