

CHAPITRE 8

Les secteurs porteurs

Dans ce chapitre :

8.1 Type économique	139
8.2 Commerce	143
8.3 L'agriculture	145
8.4 L'élevage	153
8.5 La pêche	155

8.1 Type économique

Les secteurs porteurs

Different types économique

Ces pôles économiques ont des types caractéristiques claires et distinctes, pour entrer plus dans les détails, nous devons analyser comment ces secteurs d'activité interagissent les uns avec les autres et comment ils influencent l'économie de la commune.

Chacun de ces secteurs a été formé par l'histoire de différents facteurs comme, la géographie, la culture et le développement des infrastructures sur l'île pour devenir ce qu'ils sont aujourd'hui.

Ces secteurs interagissent les uns avec les autres et affectent le développement économique de l'île différemment.

L'économie de l'IAV est basée sur 4 secteurs distincts:

- Commerce
- Agriculture
- Elevage
- Pêche

L'industrie de la pêche a été le gagnant principal pour la plupart de la population de l'île, mais avec la venue des hôtels, le tourisme est rapidement devenu le premier secteur économique de l'île. Bien que le tourisme soit un secteur économique important sur l'île, il se retrouve interconnecter avec plusieurs secteurs.

Le tourisme sera discuté plus en détails dans le chapitre suivants.



Photo: Panier de poissons après la pêche



Photo: un boeuf dans une prairie



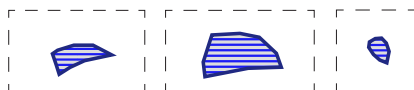
Photo: récolte agricole



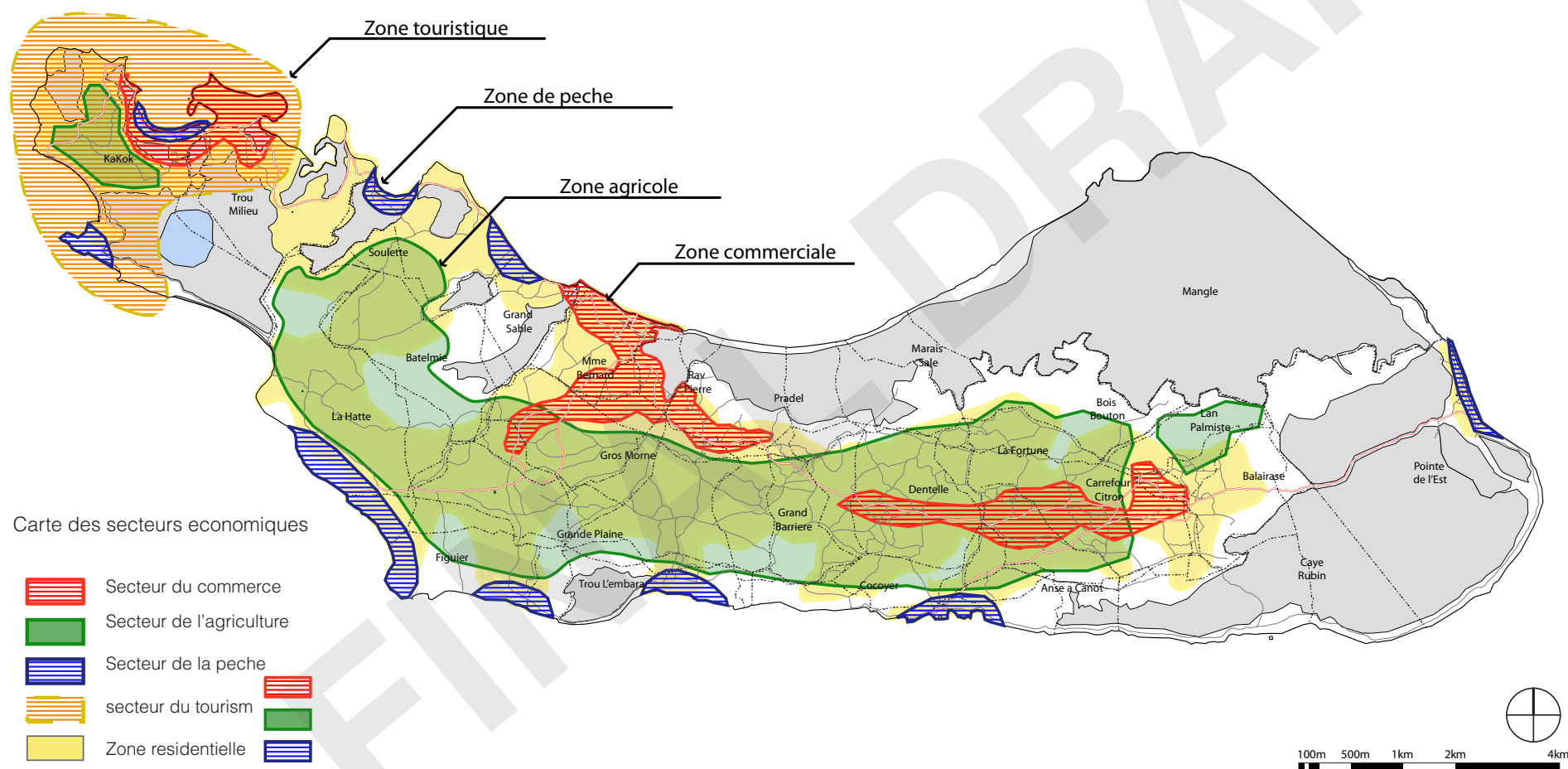
Photo: Un boeuf se repose sur une prairie

8.1 Type économique

Les secteurs porteurs



3 îlets: Pierre le Nantais, Cayes à l'Eau, Îlet à Brouet



8.2 Le commerce

Les secteurs porteurs

Marché de Madame Bernard

Le marché de Mme Bernard est le principal acteur dans le secteur du commerce de l'île à Vache. Toutes les activités de l'île sont principalement en fonction de l'horraire d'organisation du marché du lundi au jeudi.

Ce marché est actuellement situé sur le front de mer de la mme bernard et est encadré à l'ouest par l'ancien bâtiment de la municipalité et à l'est par le père Arnaud de l'Église catholique.

Le marché savait se faire le dimanche ce qui est le plus souvent le jour de congé de la population, mais en raison de sa proximité à l'église les jours du marché s'est déplacé au lundi et jeudi.

Le marché de mm bernard est un marché qui recois de nombreux fournisseurs de partout. Dans ce marché, vous trouverez des gens de toutes les sous-sections de l'île, des Cayes, et même des gens de Camperin et St Jean du Sud viennent vendre leurs marchandises.

Il est important de noter que les vendeurs au Marche payent une taxe qui leur permet de solidifier leur emplacement a chaque jour du marché. Un responsable de la DGI vient sur l'île périodiquement pour récolter les taxes.

Ce marché est divisé en plusieurs sections. À première vue, les lieux semblent désorganisés et chaotique, mais après une marche dans les rues du marché, ont remarqué rapidement que le marché est organisé en fonction des produits.

A l'ouest, nous trouvons des agriculteurs locaux de toutes la commune et des vêtements accrochés aux murs.

Dans le sud du marché, nous trouvons des

petites maisons qui servent de dépôts où chaque commerçant peut stocker leurs marchandises à un prix. C'est là aussi que la plupart des boutiques d'articles divers sont situés.

En entrant dans le marché de l'est à l'ouest, nous trouvons des vendeurs de produits cosmétiques et des vendeurs de KLEREN (liqueur).

Dans la partie centrale du marché, nous trouvons des produits alimentaires accostés par des gens qui vendent de la nourriture cuites appelé «fritay». la viande et le poisson se vend dans la partie nord du marché le long de la mer.

A l'est du marché, nous trouvons des boutiques vendant des produits divers tels que l'électronique et les produits de beauté.



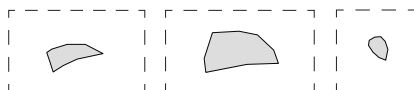
Photo: Produit alimentaire vendu au marche



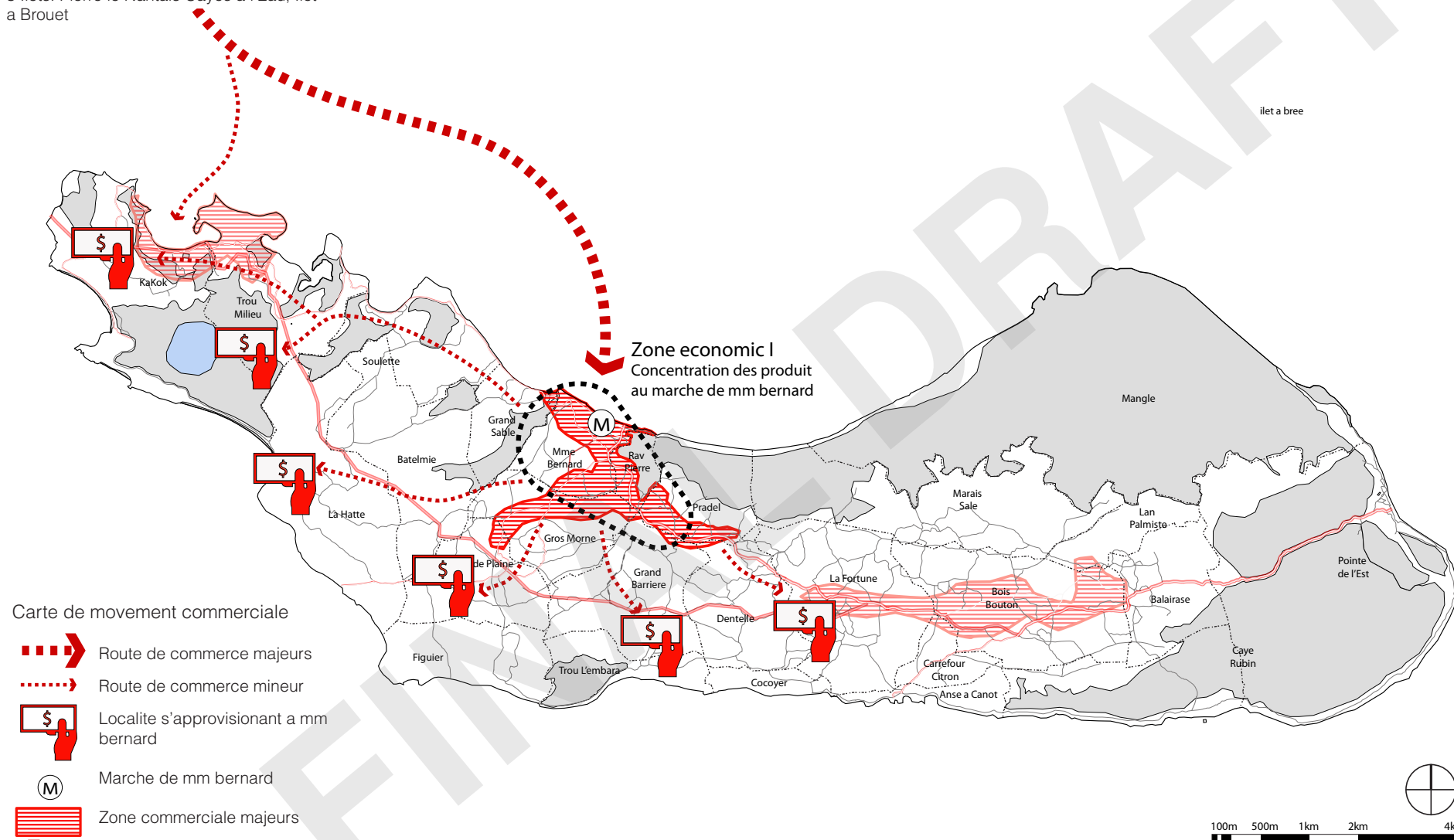
Photo :Corridor dans le marche de mm bernard

8.2 Le commerce

Les secteurs porteurs



3 îlets: Pierre le Nantais Cayes à l'Eau, îlet a Brouet



8.2 Le commerce

Les secteurs porteurs

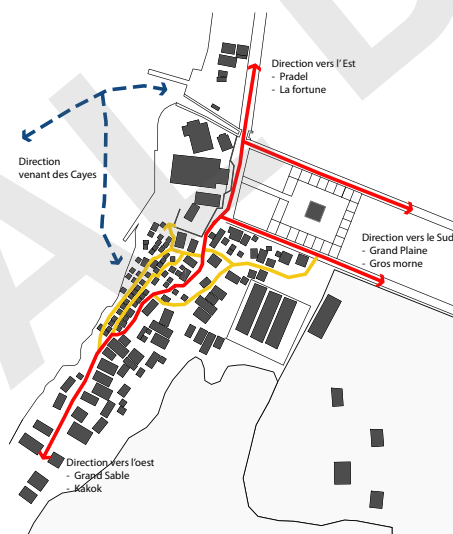
Parmi ce qui est vendu sur le marché sont :

- Produit agricole (local)
 - 8.3 banane
 - 8.4 pomme de terre
 - 8.5 Magnok
- Habits (pepe)
- Kleren (alcool)
- Cartes Digicel
- Produit cosmétique
- Produits alimentaires divers
 - 8.1 Onion
 - 8.2 Maggy
 - 8.3 L'huile
 - 8.4 Vinegre
 - 8.5 Tomate
- Vente de viande
 - 8.1 poisson
 - 8.2 poulet
 - 8.3 viande rouge
- Produit Electronique
- Chaussure
- Vente de bois
- Boutique
- Entrepôts

Entre ceux qui ont payé pour une mise en place dans la région beaucoup d'autres personnes ont également trouvé une place sur le marché qui leur donne la possibilité de vendre sans être responsable d'un endroit à temps plein.



Photo: Scene du marche de mm bernard



Carte: Circulation au Marche de mm bernard



Carte: Migration vers le marche de mm bernard

8.2 Le commerce

Les secteurs porteurs

Le marché de Madame Bernard est un endroit très Dynamique, socialement les gens se rencontrent là-bas et bavardent sur les potins de la semaine. Ils utilisent ce temps aussi pour régler leurs problèmes.

Parce que beaucoup d'entre eux achètent à crédit, il y a beaucoup de conflits quand un client ne paie pas. De plus, le marché le lundi et le jeudi devient un lieu où vous pouvez rattraper avec vos amis de l'est si vous êtes de l'ouest. Beaucoup de gens vont au marché également pour voir ce que les nouveautés sont. Au cours de la saison de mangue un acheteur peut aller au marché deux fois au cours de la semaine.

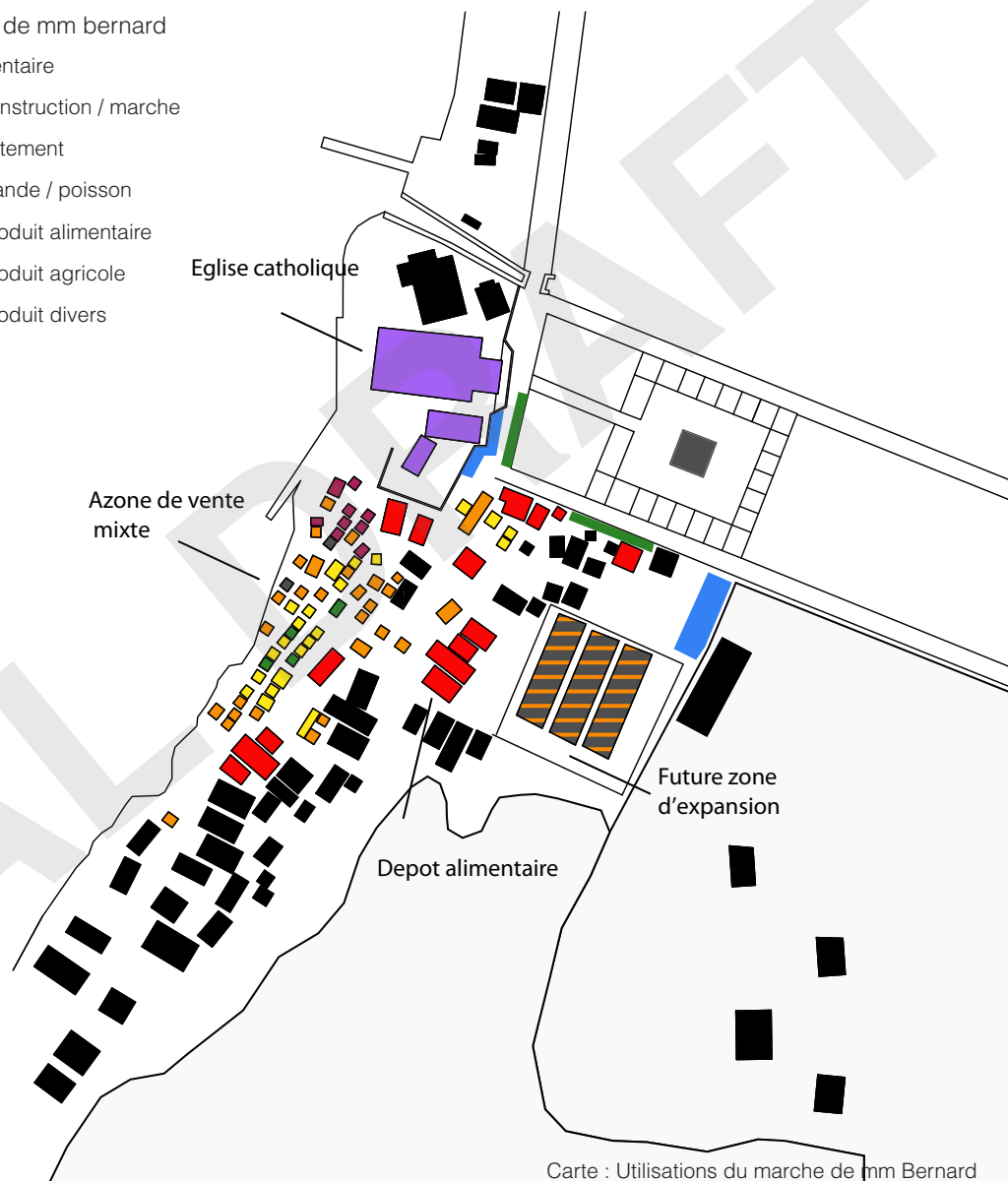
Le marché n'a pas toujours été fait les lundis et jeudis. Autrefois le marché se faisait le dimanche ce qui a plus de sens parce que le dimanche est un jour de repos pour tout le monde, mais à cause de sa proximité du marché à l'église, le prêtre a demandé au maire de changer les jours au jeudis afin de ne pas déranger la messe.

Le marché a également été l'objet de nombreuses inondations. En raison de sa proximité à l'océan, les inondations se font assez souvent et les marchands doivent ainsi plier leur bagage et quitter le marché. Ces désastres naturels perturbent le déroulement des activités sur l'île et sont très gênants pour la santé des marchands, car ils vendent leur produits au-dessus de la boue.

C'est la raison pour laquelle certaines autres organisations ont commencé à construire un nouveau emplacement pour le marché et prévoient l'expansion de cette zone économique.

Carte du marché de mm bernard

- Depot alimentaire
- Nouvelle construction / marche
- Vente de vetement
- Vente de viande / poisson
- Vente de produit alimentaire
- Vente de produit agricole
- Vente de produit divers



8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

L'agriculture est l'un des secteurs le plus pratiquer dans l'économie de l'île. D'après le relief la zone est, étant relativement plus plate que la partie ouest est le plus développer dans le domaine agricole, tandis que la partie ouest et son terrain eleve est moins adapter au terrain agricole. On peut ainsi compter sur l'île trois grande secteurs agricoles :

- La culture vivrière
- Les arbres fruitiers
- Les mangroves

La culture vivriere

Cet culture est la plus importante de l'île. Elle est majoritairement composer de maïs (342 ha) et de manioc (320 ha) et occupe 92 pourcent de la surface agricole de l'île.

Sur l'Ile-à-Vache chaque famille d'origine paysanne dispose un lopin de terre pour assurer la production des cultures vivrière.

Il n'existe pas de système d'irrigation disponible et une pluviométrie régulière pour favoriser la croissance des plantes. les agriculteurs n'utilisent pas des intrants chimiques (engrais, pesticide, insecticide) dans leurs productions.

Voici les cultures vivrières pratiquées dans 26 localités : maïs, manioc, millet, pomme de terre, pois, plantain, ble, giraumon, pistache, laitue, tomate, radis

Les risques (aléas climatiques, insectes nuisibles et rongeurs) sont élevé dans la production des céréales. Par conséquent l'agroforesterie est très pratique sur l'Ile-à-Vache : culture des céréales et les tubercules en association avec les fruitiers (manguier, noix d'acajou, citrus, cocotier et les forestiers).

Les risques (aléas climatiques, insectes nuisibles et rongeurs) sont élevé dans la production des céréales. Par conséquent l'agroforesterie est très pratique sur l'Ile-à-Vache : culture des céréales et les tubercules en association avec les fruitiers (manguier, noix d'acajou, citrus, cocotier et les forestiers).

Il existe un moulin à grain pour toute l'île situé à Mme Bernard. La majorité des agriculteurs ne sont pas organisés. Ils n'ont pas de boutique d'intrants agricoles et de moyens de stockage des grains. Il exist deux silo a mm bernard mais on ne les utilise pas, donc les habitants sont obliger de les stocker directement chez eux.

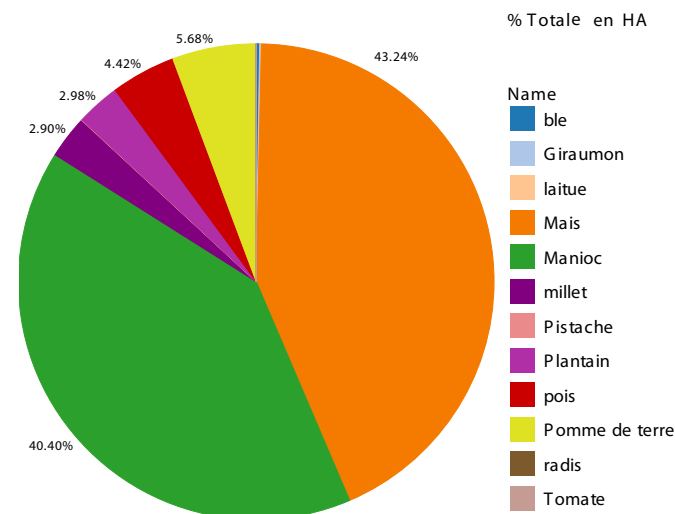
Les rongeurs (souris et rat) et la sécheresse sont les principaux obstacles à la production des céréales.

Sur l'Ile-à-Vache, il n'y a pas de centre de semence pour assurer l'approvisionnement aux producteurs. Au moment de la plantation les producteurs achètent des grains aux marchés de Mme Bernard, à la Ville des Cayes ou dans les communes avoisinantes.

De la production à la récolte les producteurs s'organisent en combite (groupes d'amis, voisinage ou voisins) pour partager ou vendre leur force de travail de la façon suivante :

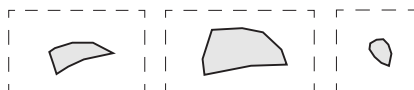
- Le débroussaillage, à l'aide du feu (culture sur brulure) à la machette ou de la houe, consiste à éliminer les mauvaises herbes.
- Le labourage à la houe, derapine ou à l'aide de la charrue à traction animale : une paire de taureaux guidé par un agriculteur professionnel. Il faut noter que sur l'Ile-à-Vache n'existe pas des équipements agricoles motorisés (tracteur)
- La plantation, l'entretien et la récolte se font toujours à la main
- Le transport se fait à dos d'âne, par des hommes ou de femmes surchargés d'un panier ou un sac.

Name	Area in m2	Area in HA
Mais	3424534.16	342.5
Manioc	3202153.1	320
Pomme de terre	444280.4	45
pois	351579	35
millet	230829	23
Plantain	236221.4	23.6
ble	17576.4	1.75
Giraumon	6409.67	0.64
Pistache	3296.49	0.32
laitue	2986.197	0.3
Tomate	102.9	0.01
radis	102.3	0.01
culture vivriere	7920071.017	792.13

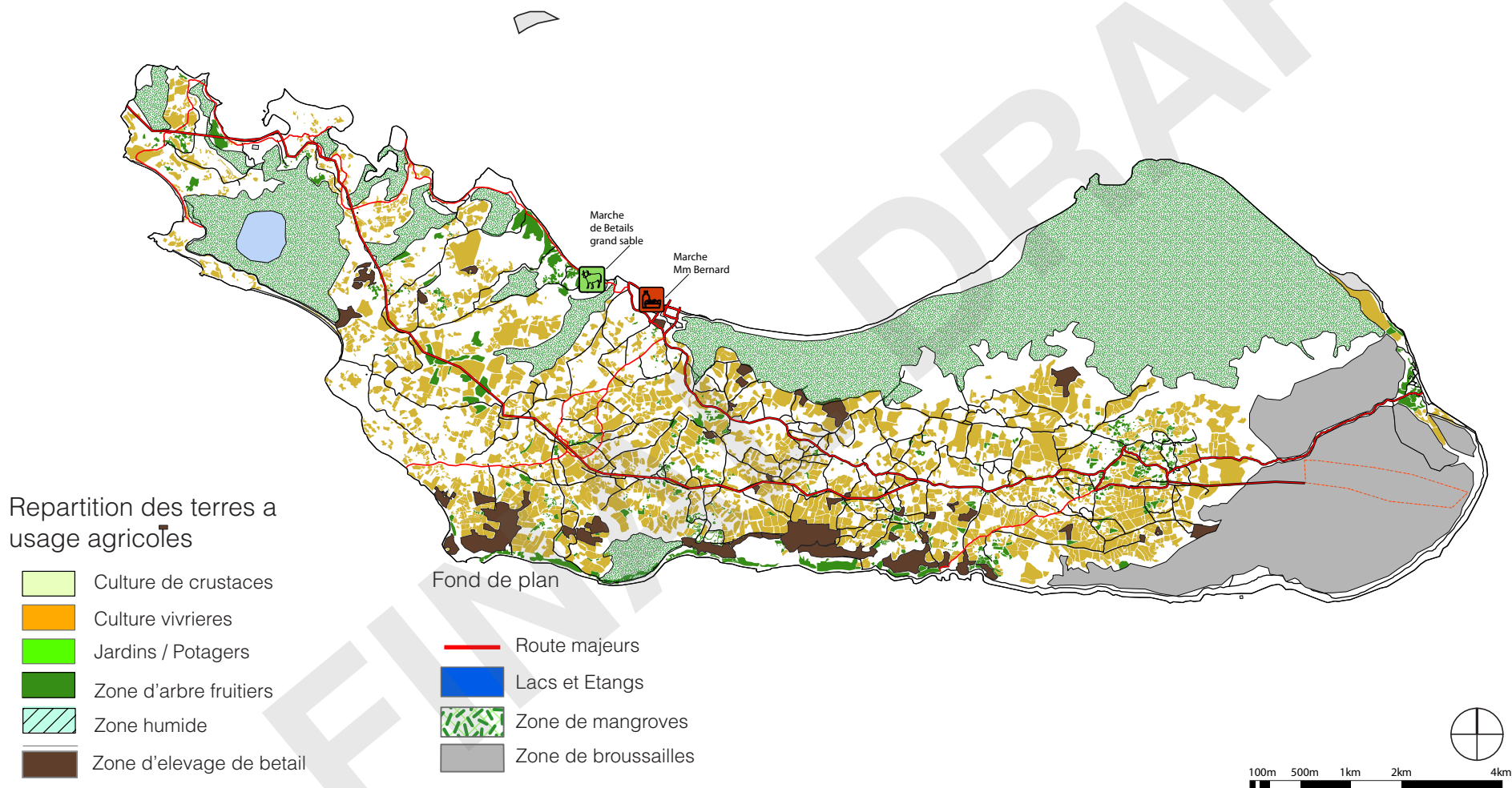


8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs



3 Îlets: Pierre le Nantais, Cayes à l'Eau, Îlet à Brouet



8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

Les arbres fruitiers

Biens que repartie un peu sur tout l'île, les arbres fruitiers sont majoritairement repartie sur le littorale, dans la zone ouest et dans la zone de Balairase. Sur le littorale on retrouve en grand nombre des cocotiers et quelque amandier, tandis que a l'intérieur de l'île et plus principalement dans la zone de Batelmie on retrouve plus de manguiers.

Les cocotiers

Les cocotiers occupe 31 hectares de surface agricole. Le cocotier est l'espèce dominante de l'île. Il est planté partout comme plante à usage multiple : ornementale, touristique, protection des littoraux, fruits comestibles, rafraichissant et culinaire. En plein champs, le cocotier se trouve associé avec les fruitiers : manguiers, noix d'acajou, arbre véritable, amandier.

À l'île-à-vache toutes les parties du cocotier et du palmiste sont utilisables :

La noix de coco est consommée pour sa matières grasses. L'eau de coco est limpide et très rafraichissante. Le lait de coco est très prisé dans la cuisine île-à-vachoise.

Le cocotier se reproduit par graine planté directement ou élevée dans la pépinière. Il pousse partout sur l'île

Les arbres fruitiers occupent seulement 8 pourcents de la surface agricole de l'île à vache mais sont important pour l'agriculture de l'île.

Les manguiers

Les manguiers eux occupe que 15.2 hectares. Cet arbre d'origine de l'Inde est l'un des arbres dominant de l'île. À partir de la Jamaïque à bord d'un bateau, il a été introduit en Haïti vers les années 1782 et devenu très populaire par son apport économique et nutritionnelle.

Sur l'île-à-vache il n'y a pas de vergers manguiers. La majorité des variétés de manguiers qu'on y trouve pousse au petit bonheur. Les habitants de l'île ne savent pas comment entretenir les manguiers à vocation commerciale.

Ils font l'émondage des manguiers de la base vers le haut, ce qui favorise leur croissance en hauteur. Un manguiers peut atteindre jusqu'à vingt-cinq mètres de hauteur sur un sol profond et bien drainé. Par conséquent plus de 40% de mangue sont gaspillées au moment de la récolte. Un faible pourcentage est vendu sur le marché de la Ville des Cayes dénommé « marché bord mer » situé dans le quartier populaire de La Savane.

Sur l'île-à-vache on rencontre de nombreuses variétés de manguiers: mango dlo, rond, file, nette, labiche, francisque.

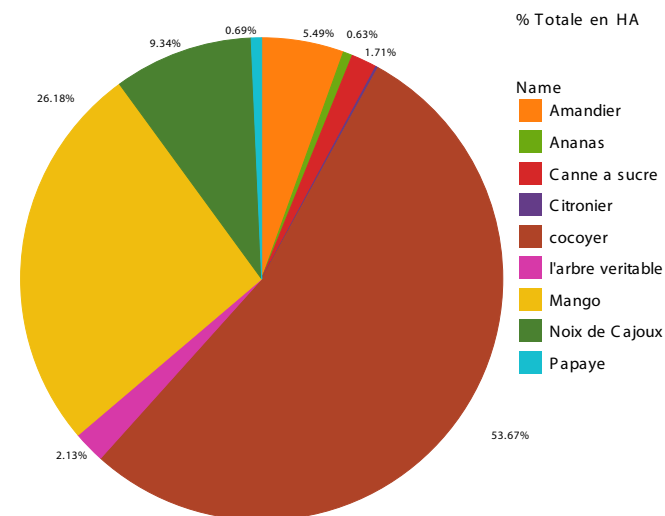
La zone de bathelmie est connue comme un zone a grande concentration de mangue, dont le nom de la petite localite « lan mango fil » de bathelmie.

Parmi les autres arbres fruitiers majeurs il exist de nombreux arbres de noix de cajoux et d'amandier.

Les arbres fruitier sont une grande ressource économique pour l'île, Souvent les agriculteurs vont les vendre au cayes ou y font des tablettes à vendre. Les tablettes d'amande et de pistache sont les plus courent comme produit d'arbre fruitier sur l'île.

Ces arbres fruitiers aussi ont une valeur de conservation pour la nature puisque ces arbres ont tendance à avoir de nombreuse racine qui eut protège le sol de l'érosion.

Name	Area in m2	Area in HA
cocoyer	313227.1	31.3
Mango	152738.45	15.27
Noix de Cajoux	54545.21	5.45
Amandier	32427.6	3.2
l'arbre veritable	12443.5	1.24
Citronier	953.15	0.09
Ananas	3719	0.37
Canne a sucre	9948.6	1
Papaye	4689.4	0.4
Arbre fruitier	584692.01	58.32



8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs



Photo :Jardin potager a ile a vache



Photo :Panier de mangues



Photo :Arbre de Raisin de mer

Les Mangroves

Située au long du littorales et dans l'embaucherie de l'île ces élément naturelle sont extrêmes important pour l'écosystème de l'île. Les mangroves sont des arbres qui poussent dans de l'eau salée. Ces éléments de mangrove occupait plus 30% de la superficie total de l'Ile-à-vache mais est maintenant en régression face à la pression de la population qui la coupe pour en fair du charbon de bois.

Elle constitue un paysage très particulier dans les plaines littorales. Cet arbuste sert de barrage qui freine l'avancée des eaux salées, en particulier lors des tempêtes. Elle constitue aussi un habitat pour les crustacés et pour les poissons.

C'est aussi un écosystème complexe peu connu par nos élites intellectuelles. De ce fait il existe très peu de documentation sur les différents types de mangliers. Cependant de nombreux jeunes cadres haïtiens ont déjà identifié la mangrove la zone rouge intouchable qu'on devrait protéger comme patrimoine de la Caraïbe.

les racines sont entrelacées et facilitent l'alimentation et la reproduction des animaux marins, meme les oiseaux utilise la mangrove pour se reposer et meme se nourire.

Sur l'Ile-à-vache on rencontre trois types de mangroves:

- Le manglier noir ou palétuvier
- Mangliers blanc
- Le manglier rouge ou palétuvier rouge

Le manglier noir, supporte bien les inondations prolongées et remonte plus loin à l'intérieur des terres que les autres plantes aquatiques. De nombreux pneumatophores s'élèvent verticalement à partir des racines horizontales.

8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

le mangliers blanc, possède des pneumatophores comme le manglier noir, cependant il s'adapte mieux sur les sols peu humide et salin.

Le manglier rouge est facile à reconnaître par ces racines aériennes en arc-boutant qui facilite la colonisation des eaux peu profondes et s'entend jusqu'à la côte de la mer. Ces graines germent sur l'arbre. Lorsque la racine est suffisamment développée, la plantule se détache de l'arbre et s'ancre dans le sol pour poursuivre sa croissance.

Les mangrove grandissent extrêmement vite on peut repopuler une forêt en moins de 6 mois.

Pour ce qui a rapport avec le tourisme, l'île a vache avec ces grandes mangroves est aussi un grand point pour l'exploitation ecotouristique de l'île.



Photo :Mangrove avec ses racines hors de l'eau

En plus de ces trois culture majeurs sur l'île l'île a vache contient de nombreux autre varite d'arbre qu'il faut quand meme reconnaitre :

la neem, figuier (figus), le campeche, l'acajou (mahogany), les acacias, le calbacier, le bambou, le cedre, le moringa (benzolive) et le mapoux.

L'île-à-Vache compte trois mapous considérés comme des arbres intouchables dont 2 mapous jumaux dans localité de Mango fil située entre Trou Milieu et La Hatte. Ils poussent sur les habitations dont les adeptes ou les héritiers organisent au moins une cérémonie annuelle sous ces arbres majestueux.

Le tableau ci joint decrit un peut plus en details les differentes vegetations de chaques sous sections communales ainsi que le type de sol sur lequel il est planter.



Photo :Plantation de piments

Sous-sections communales	Type de sol	Végétation	Altitude (m)
Kakok	Dépôt d'alluvion et de sable	Dalmari-neem amandier-cocotier	0
	Marais salé	mangrove	0
	Sol Grumeleux / calcaire	Manguier-noix d'acajou-campêche- raisin-cachiman-Arbre véritable-banane-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-rack bois	0-80
Troumilieu	Marais salé	Mangrove , Roseau	0
	Sol alluvionnaire (calcaire et basalte)	Manguier-cocotier- noix d'acajou-lecaena-cachiman-Arbre véritable-banane-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-rack bois	0-50
Soulette	Marais salee	Mangrove	0
	Sol alluvionnaire (calcaire)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-lecaena- neem -igname-Arbre véritable-amandier-citrus-banane-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage	0-50

8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

Sous-sections communales	Type de sol	Végétation	Altitude (m)
La hatte	Marais salé	mangrove	0
	Très bon sol alluvionnaire (Calcaire / Basalte)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-lecaena-dalmari-cachiman-Arbre véritable-citrus-amandier-banane-ignam-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage	0-50
Bathelemy	Ravins et bassins d'eau saumâtre	Rack de campêche	0-20
	Très bon sol alluvionnaire (Calcaire / Basalte)	Manguier-cocotier- noix d'acajou-lecaena-cachiman-Arbre véritable- amandier-citrus-banane-égume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre	0-50
Grand Sable	Marais salé	mangrove	0
	Sol alluvionnaire et dépôt de sable	Cocotier-amandier -dalmari	0-10
Troumilieu	Marais saalee	Mangrove	0
	Sol alluvionnaire (calcaire / basalte)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-lecaena-Arbre véritable-banane-amandier-citrus-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre	0-50

Sous-sections communales	Type de sol	Végétation	Altitude (m)
Mm Bernard	Marais salé	mangrove	0
	Sol Grumeleux / calcaire	Manguier-cocotier- noix d'acajou-lecaena-cachiman-Arbre véritable-amandier-cacia-citrus-banane-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage	0-80
Figuier	Sol alluvionnaire (calcaire et basalte)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-lecaena- figuier-cachiman-Arbre véritable-citrus-banane-égume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre	0-30
Ravine à Pierre	Sol alluvionnaire (calcaire et basalte)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-citrus-Arbre véritable-banane-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre	0 - 25
Pradel	Sol basaltique (noire)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-citrus-Arbre véritable-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre-pingouin	0-25

Sous-sections communales	Type de sol	Végétation	Altitude (m)
Grande Barriere	Sol basaltique (noire)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-citrus-Arbre véritable-légume-maïs-sorgho-manioc- patate douce-pâturage-canne-à-sucre	0-25
Marais Salé Lan Palmiste Dantel Cocoyer Lafortune Bois Bouton Carre four citron Caye Rubin Récif	Sol basaltique (noire)	Manguier-cocotier-noix d'acajou-citrus-Arbre véritable-maïs-sorgho-banane-manioc- patate douce-Neem-lecaena-bois d'orme- figuier-bois blan-bois plé Pâturage Pingouin	0-50
Ile Pierre Le nantais Ile Caye-à-l'eau Islet-à-boué	Bank de sable	Cocotier-mangrove	0
Point'est, Lance Canot	Savane rocheuse Marais salé	Mangrove-rack bois-cactus Cocotier	0

8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

Diagnostic participatif

L'agriculture était le secteur le plus important il y a une ou deux générations de cela, mais à présent il est devenu moins dépendable. Le secteur du tourisme a vu une forte croissance dans les 15 dernières années. Ce dernier commence à créer une demande pour des produits agricoles locaux et stimuler le secteur de nouveau, mais cela demande une modernisation des techniques.

Les produits principaux à l'époque, tels que le maïs, le millet, le manioc et la patate douce, étaient suffisants pour nourrir la population locale et pour subvenir aux besoins économiques. Les prix au marché étaient plus élevés et le coût de vie plus bas qu'aujourd'hui. Les méthodes d'agriculture étaient médiévales et le sont toujours aujourd'hui : on tourne la terre à l'aide de boeufs ou à la main. La récolte est manuelle. Les graines sont plantées sans précision et l'on n'arrose généralement pas les récoltes.

Aujourd'hui, les produits les plus rentables sont toujours le maïs, le manioc, et la patate douce mais s'ajoutent à cette liste désormais l'arachide (nommée "pistache" localement) et les produits maraîchers comme l'aubergine, le piment, la carotte, etc.

Ces produits demandent plus d'implication et de connaissances techniques de la part de l'agriculteur, tandis que les anciens produits (le maïs et le millet) ne demandent quasiment aucun effort.

L'arachide est un produit qui une fois transformé est facile à transporter jusqu'à un marché où existe la demande. Étant donné l'isolement de l'île à Vache par rapport aux pôles de consommation haïtiens - l'accès par bateau conjugué à l'état du réseau routier d'Haïti (voir Chapitre Accessibilité),

les produits qui se conservent sans réfrigération et qui peuvent survivre un transport cahoteux ont la meilleure chance d'apporter un revenu régulier.

Les produits maraîchers répondent à la demande

des hôtels sur l'île et dans la Baie des Cayes, où le secteur touristique est en forte croissance ces derniers temps (voir sous-chapitre suivant sur le tourisme). Les obstacles principaux à cette forme d'agriculture sont le manque de compétences pour planter et prendre soin correctement de ces plantes, qui sont plus fragiles, et le manque d'eau pour les arroser, qu'il faut parfois transporter de longues distances à pied (voir Chapitre Services sociaux de base; sous-chapitre sur l'accès à l'eau).

Le changement du choix des produits et de la rentabilité de certains types d'agriculture au fil des vingt dernières années est dû à plusieurs facteurs. Premièrement, la croissance démographique et le découpage des terrains à travers la succession a créé une mosaïque de terrains trop petits pour être réellement rentables.

Deuxièmement, la demande croissante pour des terrains agricoles a mené au déboisement de la zone, et ainsi à l'érosion des terres fertiles. Ainsi, les récoltes se sont réduites à cause de la pauvreté du sol, ce qui entraîne une accélération de la demande, du déboisement et ainsi de suite dans un cycle vicieux.

Troisièmement, des changements climatiques ont accentué les extrêmes, ce qui donne des périodes de sécheresse plus longues ainsi que des pluies et des tempêtes plus fortes, avec des inondations plus fréquentes. Le sol, devenu dur avec la sécheresse et le manque de couverture végétale, absorbe mal les eaux pluvieuses qui découlent, accentuant l'effet d'érosion, et inondent la zone, détruisant jardins et champs.

Enfin, des épidémies et des insectes ont aussi affecté certaines récoltes. Il existait une plantation de citrons aux alentours de La Hatte, avec une usine où l'on produisait des écorces séchées pour faire des huiles essentielles destinées à l'exportation. Cependant une moisissure blanche est apparue et a anéanti la production. Aujourd'hui les citrons continuent d'être

récoltés dans les alentours de Carrefour Citron, mais ils ne sont plus transformés ni exportés, donc ce générateur de revenu n'existe plus. Cependant, la population locale ne se sent pas très affectée, car c'était le propriétaire qui en faisait une meilleure affaire.

La cause profonde de la mauvaise gestion du sol est finalement la pauvreté et la croissance démographique, qui créent un besoin immédiat, sans préoccupation pour les effets à long terme. Pour briser ce cycle il sera essentiel de travailler avec la communauté locale pour trouver des moyens d'augmenter la productivité et la rentabilité agricole en même temps que de les sensibiliser sur la conservation environnementale.



Photo : Manguier en pleine saison

8.3 L'agriculture

Les secteurs porteurs

	Il y a 20 à 30 ans	Il y a 10 à 15 ans	Actuellement
Produits	Manioc, canne à sucre, citron, coton, pite, noix de coco, lame véritable, melon, mangue, giraumon, arachide, légumes, aubergine, carotte.	Manioc, canne à sucre, citron, coton, pite, noix de coco, lame véritable, melon, mangue, giraumon, arachide, légumes, aubergine, carotte.	Manioc, canne à sucre, citron, coton, pite, noix de coco, lame véritable, melon, mangue, giraumon, arachide, légumes, aubergine, carotte, piments.
Localisation	Toute l'île.	Toute l'île	Toute l'île
Revenus moyens	N/A	N/A	N/A
Consommation	Consommation locale - à la maison, - au marché, - dans les hotels Consommation externe - Aux Cayes - Saint Jean du Sud - Cavaillon - Flamands - Baie Dumesle - Fonds des Nègres - Gros Marin - Cance	Consommation locale - à la maison, - au marché, - dans les hotels Consommation externe - Aux Cayes - Saint Jean du Sud - Cavaillon - Flamands - Baie Dumesle - Fonds des Nègres - Gros Marin - Cance	Consommation locale - dans les hotels - au marché - à la maison Consommation externe - Aux Cayes
Avantages	- Patron et ouvrier en même temps - Ne paie pas d'impôts - Supportent leur famille. - Produits en abondance	- Patron et ouvrier en même temps - Disponibilités des produits - Paient pas de taxe - Supportent leur famille.	- Disponibilités des produits - Paient pas de taxe - Supportent leur famille. - Propriétaire
Desavantages	- Mauvais temps: inondations, sécheresse - Épuisement du corps à cause des méthodes très rudimentaires - Épidémies qui attaquent les plantes - Manque de techniciens	- Mauvais temps - Épuisement du corps - Destruction des jardins par les cyclones et les inondations - Sécheresse - Manque de techniciens - Problème d'insectes	Sécheresse

8.4 L'élevage

Les secteurs porteurs

Après l'abolition du système esclavagiste d'Haïti en 1804, les habitants de la commune de St Jean du Sud, des Cayes et de St. Louis du Sud utilisaient l'Ile-à-Vache comme une zone de pâture surtout pour les bœufs, d'où vient le nom de l'Ile-à-Vache. Jusqu'à nos jours l'élevage des bœufs paraît-il prédominant sur l'Ile-à-Vache.

On peut diviser l'élevage sur l'Ile-à-Vache en trois groupes :

- 1) Gros bétail : bœuf, cheval, mulet, âne
- 2) Menu bétail : cochon, cabri, mouton
- 3) Les volailles : poulet, dinde, pintade, canard, pigeon.

L'élevage de bétails se fait majoritairement sur la côte sud de l'île à vache.

Les zones d'élevage gros bétail :

La Hatte, Figuier, Gromorne, Ravine Pierre, Pradel, Grand Barrière, Marais Salé, Cocoyer, Lafortune, Bois Bouton, Carre four citron, Nan Palmiste, Balai rase, Caye Rubin.

Les zones d'élevage de menus bétails:

(cabris-moutons) sont Point'est, Lance Cannot, Soulette.

Les conditions d'élevage sont très rudimentaires sur l'Ile-à-Vache :

- Pas de sources d'eau appropriées pour abreuver les animaux
- Les eaux disponibles sont saumâtres pleines de protozoaires dans des trous à ciel ouvert creusés à cet effet.
- Pas de pâturages améliorés :
- La majorité des pâturages est constitué de « timadanm » une sorte graminée maigre dénommée chiendent. Durant la période de sécheresse les éleveurs utilisent les branches d'arbres et les feuilles de cocotier pour sauver la vie de leurs animaux.

- Pas de vétérinaires disponibles
Quelques agents du Groupement Santé Bête (GSB) sont disponibles sur l'Ile-à-Vache, mais ils ne sont pas habilités pour s'intervenir à tous les niveaux en matière de santé animale.

L'élevage sur l'île est inévitablement liée à l'agriculture. Les terre agricole ont souvent les caractéristiques que les agriculteurs ont besoins pour élever leur bétails.

Sur l'île les habitants n'ont souvent pas une seule occupation, les agriculteurs utilisent leur terrain pour planter mais aussi pour élever des bétails souvent des bœufs et des cabrits.

La vente du bétails se fait surtout dans les jours du marche, (Lundi , Jeudi) dans la localite de grand sable.

Les gens amene leur bétails au bord de mer et recoivent des acheteurs de l'île, des cayes, de cavaillon et meme de st jean et torbeck.

Le prix des bétails sont les suivants :

- Mouton : de 1900 gds a 2300 gds
- Cabrit : de 1250 gds a 1750 gds
- Cochon : de 2000 gds a 3000 gds
- Cheval : de 4000 gds a 5000 gds
- Bœuf : de 10 000 gds a 17500 gds

La vente du bétails sur l'île n'est pas grande, en moyenne on peu rencontrer le jour du marche environ 10 ou 12 transactions qui eux doivent etre notarié par un representant de la dgi.

En moyenne on paye 10 a 15 gourdes pour notarié la vente du menu bétails et 20 a 25 gourdes pour notarié la vente grand bétails.

La vente du volaille lui se fait directement dans le marche de mm bernard ou les habitants



Photo : un cochon en vente a Grand Sable



Photo : Des moutons au marche de bétails

8.4 L'élevage

Les secteurs porteurs

	Il y a 20 à 30 ans	Il y a 10 à 15 ans	Actuellement
Produits	Cochon, Bœufs, canards, Poules, Cabrits, Dindes, Cheval	Cochon, Bœufs, canards, Poules, Cabrits, Dindes, Cheval	Cochon, Bœufs, canards, Poules, Cabrits, Dindes, Cheval
Localisation	Toute l'île.	Toute l'île	Toute l'île
Revenus moyens	Inférieurs à l'agriculture et la pêche.	N/A	N/A
Consommation	Consommation locale 1. à la maison, 2. au marché, 3. dans les hotels	Consommation locale 1. à la maison, 2. au marché, 3. dans les hotels	Consommation locale 1. dans les hotels 2. au marché 3. à la maison
	Consommation externe : parfois, lieux pas spécifiés.	Consommation externe : parfois, lieux pas spécifiés.	Consommation externe 1. Aux Cayes
Avantages	1. Permet de gagner une bonne quantité d'argent d'un coup 2. Pas besoin de beaucoup d'investissements ou d'efforts	1. Le bétail est considéré comme un compte en banque : dès que la famille a besoin d'argent, elle fait un "retrait" en vendant la bête. 2. Pas besoin de beaucoup d'investissements ou d'efforts	Idem qu'il y a 10 à 15 ans.
Désavantages	1. Épidémies 2. Sécheresse : manque de foin, manque d'eau pour boire	1. Épidémies 2. Manque de revenu sur l'île, ce qui donne des difficultés pour trouver un bon prix de vente 3. Les produits sont chers 4. Sécheresse : manque de foin, manque d'eau pour boire 5. Cyclones et inondations peuvent emporter le bétail	Idem qu'il y a 10 à 15 ans.

Diagnostic participatif

Dans le passé, il y a 20 à 30 ans, l'élevage et le commerce de bœufs prospéraient sur l'île. Les gens viennent des autres zones du département pour acheter les animaux à un prix préférentiel.

5-10 ans

L'élevage est une activité qui marche de pair avec l'agriculture. Elle est classée presque dans le même niveau que l'agriculture. Il faut aussi noter que les animaux coûtent de plus en plus chers sur l'île à cause de la sécheresse et la pénurie d'eau sur l'île. Les épidémies rendent le commerce des animaux de plus en plus difficile à faire.

Présent

L'élevage : l'élevage se fait sur toute l'île et la vente des bêtes se fait officiellement à Soulette. Les gens peuvent vendre un bœuf ou une vache jusqu'à 25 000 gds et 30 000 gds. Mais, les gens n'ont pas de bêtes en quantité pour pouvoir vendre et faire des bénéfices tous les mois.

8.5 La pêche

Les secteurs porteurs

Au long des années IAV a évolué pour favoriser certains secteurs par rapport aux autres. Dans le temps, les principaux secteurs de l'économie de l'ouest étaient la pêche, à l'époque les poissons étaient abondants et la pêche était le moyen principal pour les habitants de gagner leur vie.

L'industrie de la pêche concerne surtout le littoral où de nombreux pêcheurs ont établi leurs villages afin de se rapprocher de l'océan pour les excursions de pêche tôt le matin.

Les petites îles de Cayes à l'Eau, Pierre le Nantais et l'Îlet le Brouet sont également dépendants de l'industrie de la pêche en raison de leur proximité de l'océan.

L'industrie de la pêche est une industrie à l'échelle de l'Île à Vache qui comprend tous les aspects du commerce sous son éventail, la fabrication du bateau, la réparation des filets et de la voile sont parmi les principales occupations d'un pêcheur après la pêche.

La pêche est elle-même étroitement liée à la fois au commerce ainsi que l'industrie du tourisme. Dans l'ouest, les pêcheurs sont le long du littoral en train de ranger leurs bateaux et en tirant sur leurs filets, ce qui produit une belle scène pour les touristes venant sur l'île.

En outre, les pêcheurs vendent la plupart de leurs biens aux hôtels, qui en terme profite du tourisme.

Kakok grâce à ses caractéristiques géographiques comme une péninsule contenant de grandes baies est un endroit parfait pour toutes les industries liées à la mer.

La société Port Morgan SA a profité de la baie de kakok, et la transformer en Marina du village pour accueillir les navires des visiteurs (touristes).

Même si l'industrie du tourisme et les hôtels prospèrent sur l'île, ce sont les habitants qui

consomment le plus de poissons.

La vente de poisson se fait principalement sur le marché de Mme Bernard, parmi les habitants de la ville et localement dans les hôtels, à l'extérieur de la ville les poissons se vendent plus aux Cayes et à Port-au-Prince.

Les produits les plus populaires auprès des touristes sont le homard, le lambi, etc

Au niveau de l'Île-à-Vache, la pêche est une activité traditionnelle pratiquée durant toute l'année. La situation la plus déconcertante, c'est la pêche au compresseur ou à la senne qui entraîne la destruction de l'environnement et la capture des espèces marines de toutes sortes. Souvent ces activités sont pratiquées sur une longueur de 0-2 km de la zone côtière de l'Île.

Pour accéder à la mer, les pêcheurs utilisent des canots à voiles ou à moteurs et bois fouiller.

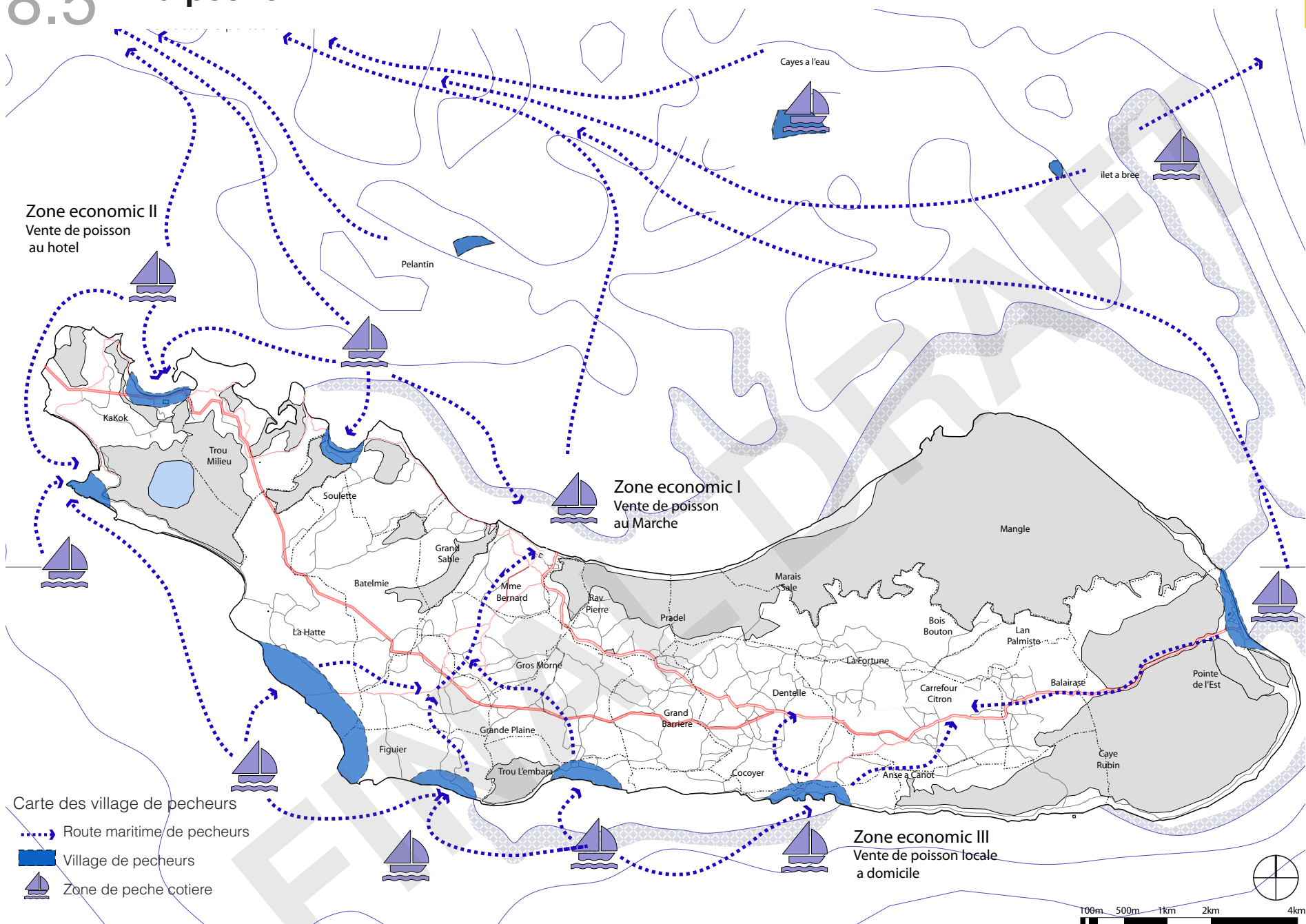


Photo: Le pêcheur prépare ses hameçons



Photo: Pêcheur utilise son filet dans la mangrove

8.5 La pêche



8.5 La pêche

Les secteurs porteurs

Par conséquent, sur l'île-à-Vache la pratique piscicole en eau saumâtre dans les limites des mangroves est marginalisée. Les moyens/techniques de pêche au niveau des eaux saumâtres sont l'hameçon et bois fouillé. Les principales espèces de poissons récoltées sont le tilapia noir et les brochets.

Autre fois l'industrie était différente de ce qu'il est aujourd'hui. La pêche était une activité rentable où il n'était pas nécessaire de faire un gros investissement afin d'avoir un grand profit.

Durant ces années, il n'y avait pas beaucoup d'habitants sur l'île et ils n'étaient pas nombreux dans l'industrie de la pêche, ce qui fait que la concurrence n'était pas trop élevée. Avec la pêche, il était facile de gagner sa vie.

Il y a 10 ans, l'industrie commençait à l'époque à être surpeuplée. Avec trop de gens qui pêchent, et avec très peu de connaissances sur le système reproducteur de l'océan le poisson est devenu de plus en plus rare et de plus en plus petits sur l'île.

Les gens ont commencé à pêcher des petits poissons et ne laissent pas la vie océanique récupérer. Le phénomène de la surpêche avait commencé sur l'île.

Aujourd'hui, nous voyons des activités très denses parmi les pêcheurs en mer et sur la littorale. Sur la côte, les pêcheurs attrapent les petits poissons en utilisant des filets aussi fins que des moustiquaires.

Cependant, en termes de revenus, ils sont séparés en 3 catégories:

- Grande pêche /mer profonde, 20,000 à 90,000 HTG
- La pêche en mer peu profonde, 10,000 HTG
- La pêche côtière, 2500 à 5000 HTG

Parce que la pêche en haute mer est plus risquée les pêcheurs préfèrent rester près de la côte.



Photo: Poisson dans un filet



Photo: Pêcheur récupère leur filets



Photo : bateau de pêcheur sur la mer

8.5 La pêche

Les secteurs porteurs

Pour mieux analyser l'évolution de l'industrie de la pêche, nous avons un tableau décrivant les différents secteurs en fonction de la période.

Les différents secteurs sont les suivants:

- Produits
- Localisation
- Le revenu médian
- consommations
- Avantages
- Désavantages

Les Périodes sont les suivantes:

- Il ya 20 à 30 ans
- Il ya 10 à 15 ans
- Maintenant, un jour

	Il y a 20 à 30 ans	Il y a 10 à 15 ans	Actuellement
Produits	Poissons, homards, lambis, concombre, tortue de mer, etc.	Poissons, homards, lambis, concombre, tortue de mer, etc.	Poissons, homards, lambis, concombre, tortue de mer, etc.
Localisation	La Hâte, Soulette, kaykok, Trou-Milieu. Figuier, point est.	La Hâte, Soulette, kaykok, Trou-Milieu. Figuier source l'embara , point est, cayes a l'eau, pellantin	La Hâte, Soulette, kaykok, Trou-Milieu. Figuier source l'embara , point est, cayes a l'eau, pellantin
Revenus moyens	N/A	N/A	Grande pêche= 20.000 HTG Moyenne pêche= 10.000 HTG Petite pêche = 2.500 / 5.000 HTG
Consommation	Consommation locale 1. à la maison, 2. au marché, 3. dans les hotels	Consommation locale 1. à la maison, 2. au marché, 3. dans les hotels	Consommation locale 1. dans les hotels 2. au marché 3. à la maison
	Consommation externe 1. Aux Cayes 2. Saint Jean du Sud 3. Cavaillon	Consommation externe 1. Aux Cayes 2. Saint Jean du Sud 3. Saint Louis du Sud	Consommation externe 1. Aux Cayes 2. Port-au-Prince 3. Saint Louis du Sud
Avantages	1. Propriétaire 2. Paient pas de taxe 3. Supportent leur famille. 4. Business rapide 5. Produits en abondance	1. Disponibilites des produits 2. Paient pas de taxe 3. Supportent leur famille. 4. Propriétaire	1. Disponibilites des produits 2. Paient pas de taxe 3. Supportent leur famille. 4. Propriétaire
Désavantages	1. Mauvais temps 2. Épuisement du corps 3. Destruction du matériel lors des cyclones 4. Activité risquée 5. Sécheresse	1. Mauvais temps 2. Épuisement du corps 3. Activité risquée 4. Manque de techniciens	1. Mauvais temps 2. Épuisement du corps 3. Activité risquée 4. Manque de techniciens 5. Épuisement des poissons