



30/01/2024

cbn
CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
MARTINIQUE

EEE végétales et stratégie d'aménagement : les collectivités en première ligne pour protéger la biodiversité locale

Séminaires de l'OMB sur les EEE





CONSERVATOIRES
BOTANIQUES NATIONAUX

PRÉSENTATION

- **CONNAITRE** Inventorier et répertorier pour une meilleure connaissance de notre flore et de nos habitats.
- **EXPERTISER** Apporter un regard scientifique et technique sur les enjeux flore et habitats.
- **SENSIBILISER** Partager avec le plus grand nombre la richesse et la fragilité des espèces et des milieux naturels.
- **CONSERVER** Développer la culture de nos espèces patrimoniales pour mieux les sauvegarder.
- **GÉRER ET DIFFUSER** Centraliser et mettre à la portée de tous les données sur les plantes et les végétations.
- **MOI DANS TOUT ÇA ?** Ancienne paysagiste, j'accompagne la lutte EEE et la valorisation des végétaux locaux en aménageant.



NOS MISSIONS



DÉVELOPPER
ET AMÉLIORER
LES CONNAISSANCES



CONTRIBUER À LA
GESTION CONSERVATOIRE
ET À LA RESTAURATION
ÉCOLOGIQUE



APPUYER PAR
L'EXPERTISE
SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE

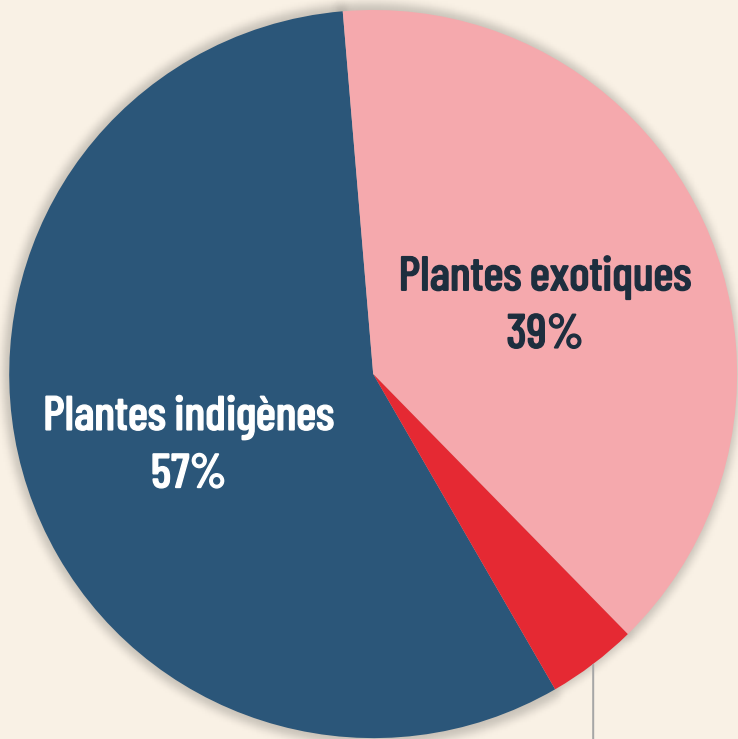


GÉRER ET VALORISER
LES DONNÉES



INFORMER, SENSIBILISER
ET MOBILISER

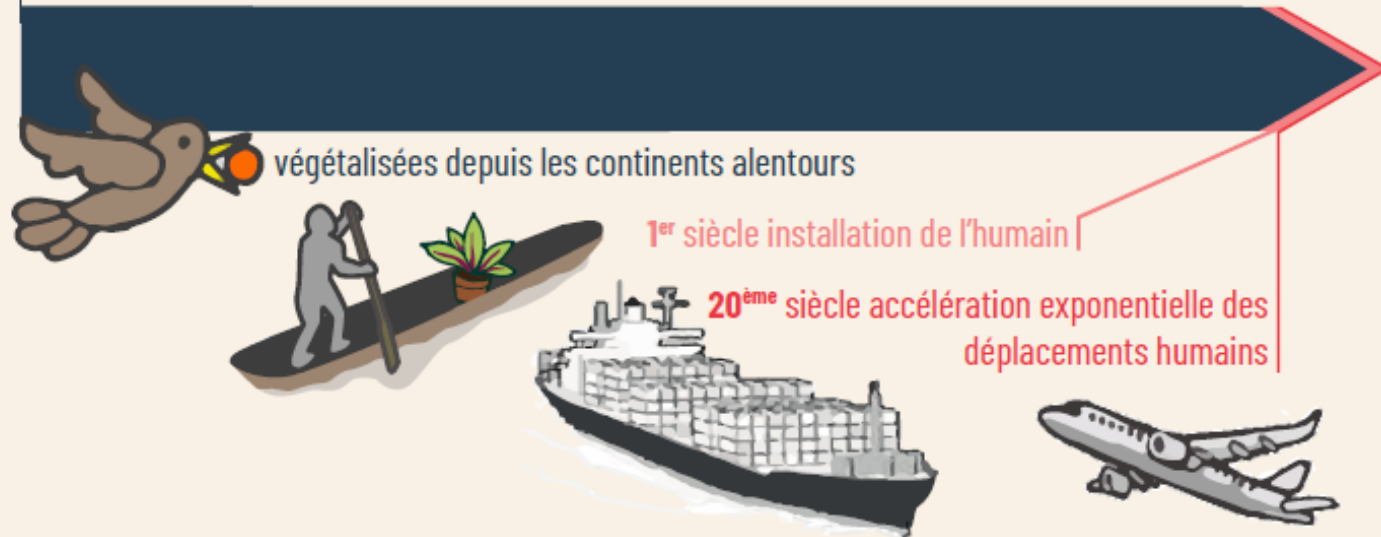
PRÈS DE LA MOITIÉ DES ESPÈCES ARRIVÉES DEPUIS LE XX^{ÈME} S.



Plantes exotiques envahissantes 4%

Chronologie d'installation de la flore en Martinique

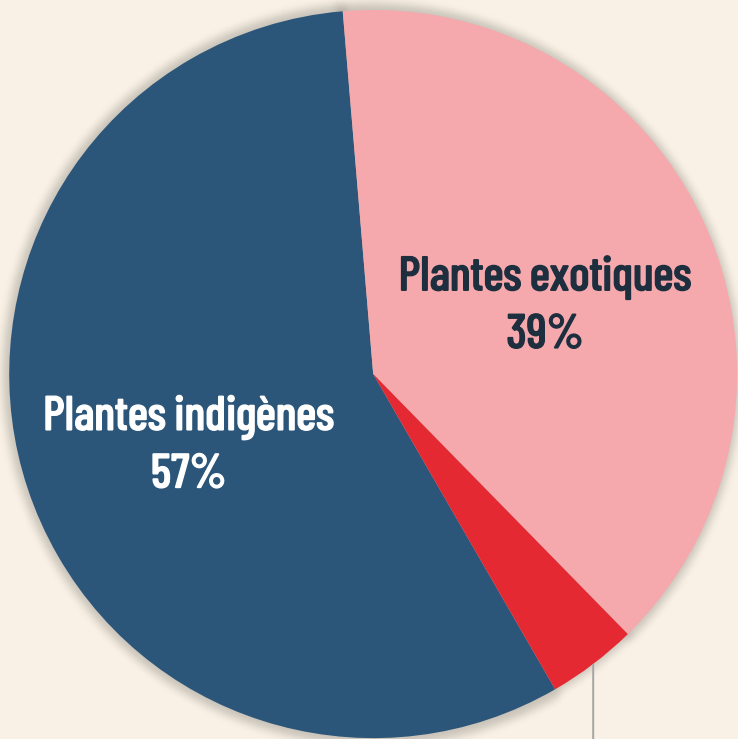
-30 000 000 d'années début de la Formation des Petites Antilles



Des statuts difficiles à identifier



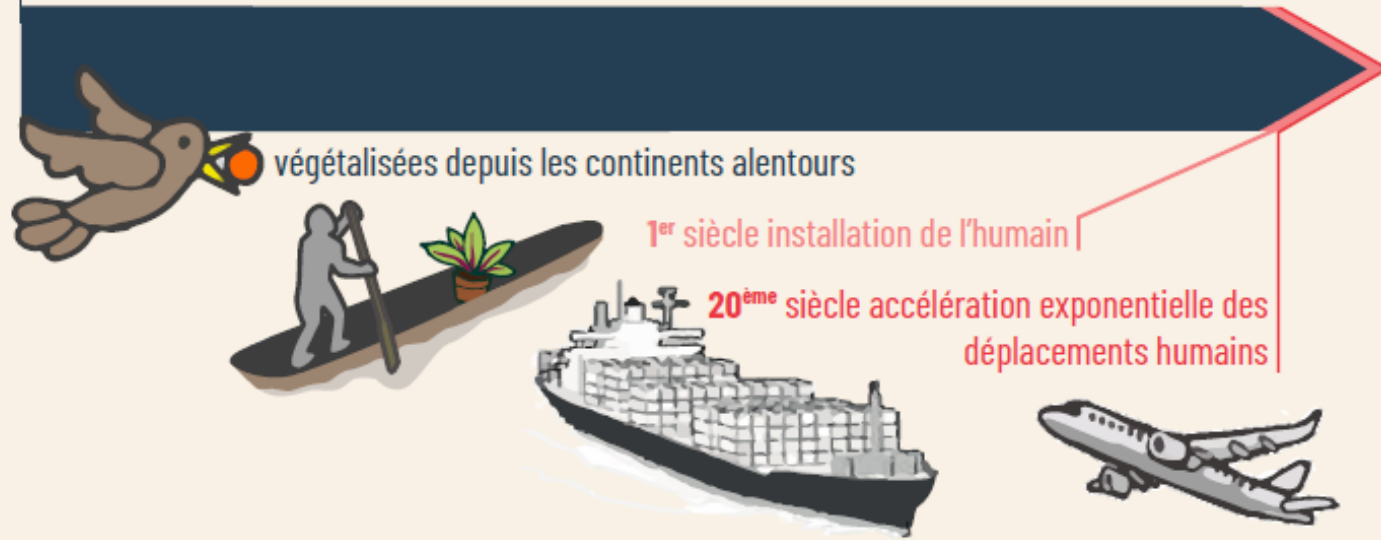
PRÈS DE LA MOITIÉ DES ESPÈCES ARRIVÉES DEPUIS LE XX^{ÈME} S.



Plantes exotiques envahissantes 4%

Chronologie d'installation de la flore en Martinique

-30 000 000 d'années début de la Formation des Petites Antilles



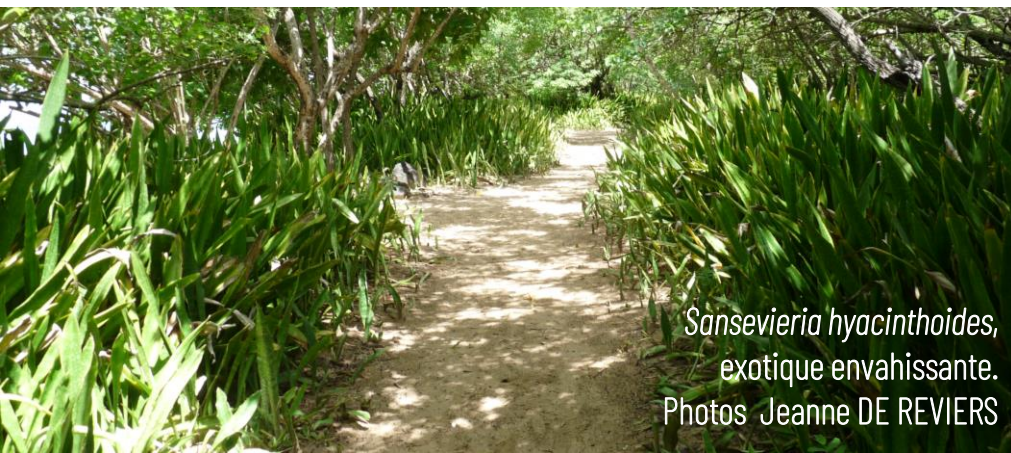
Des statuts difficiles à identifier





CONCRÈTEMENT EN MARTINIQUE

- Concurrence sur l'espace, allélopathie et multiplication explosive
- Erosion des sols et perte d'identité
- Concurrence à la pollinisation et intoxication des pollinisateurs



CONCRÈTEMENT EN MARTINIQUE

- Concurrence sur l'espace, allélopathie et multiplication explosive
- Erosion et perte d'identité
- Concurrence à la pollinisation et intoxication des pollinisateurs



Bambusa vulgaris,
exotique envahissante.
Photos : 123RF



Cocos nucifera,
exotique envahissante.
Photos : France-Antilles

CONCRÈTEMENT EN MARTINIQUE

- Concurrence sur l'espace, allélopathie et multiplication explosive
- Erosion et perte d'identité
- Concurrence à la pollinisation et intoxication des pollinisateurs

Extrait du Guide des espèces végétales exotiques envahissantes de Martinique. Auteur : DEAL Mq →

Fiche n°13 : Tulipier du Gabon

TULIPIER DU GABON

Spathodea campanulata P.Beauv.

FAMILLE : Bignoniaceae

ORIGINE : Afrique tropicale (Ouganda et Kenya)

INVASIBILITÉ: 



Inflorescence

© Delnastre C.



Fruits

© Delnastre C.



© Zosomov de Plasbay.

Fiche n°16 : Spathoglottis

SPATHOGLOTTIS

Spathoglottis plicata Blume

FAMILLE : Orchidaceae

ORIGINE : Asie du sud et Océanie

INVASIBILITÉ: 



Inflorescence

© Viecardi G./CBM Q



Détail fleur

© Delnastre C.



© Viecardi G./CBM Q

ACTIONS CLÉS DE GESTION CONTRE LA DISPERSION



- Gérer les déchets verts – pas de compostage proche des milieux naturels



- Adapter les déchetteries au confinement des EEE végétales
[Guide de conseils UICN](#)

- Surveiller et signaler les plantes qui s'échappent
eee972@developpementdurable.gouv.fr



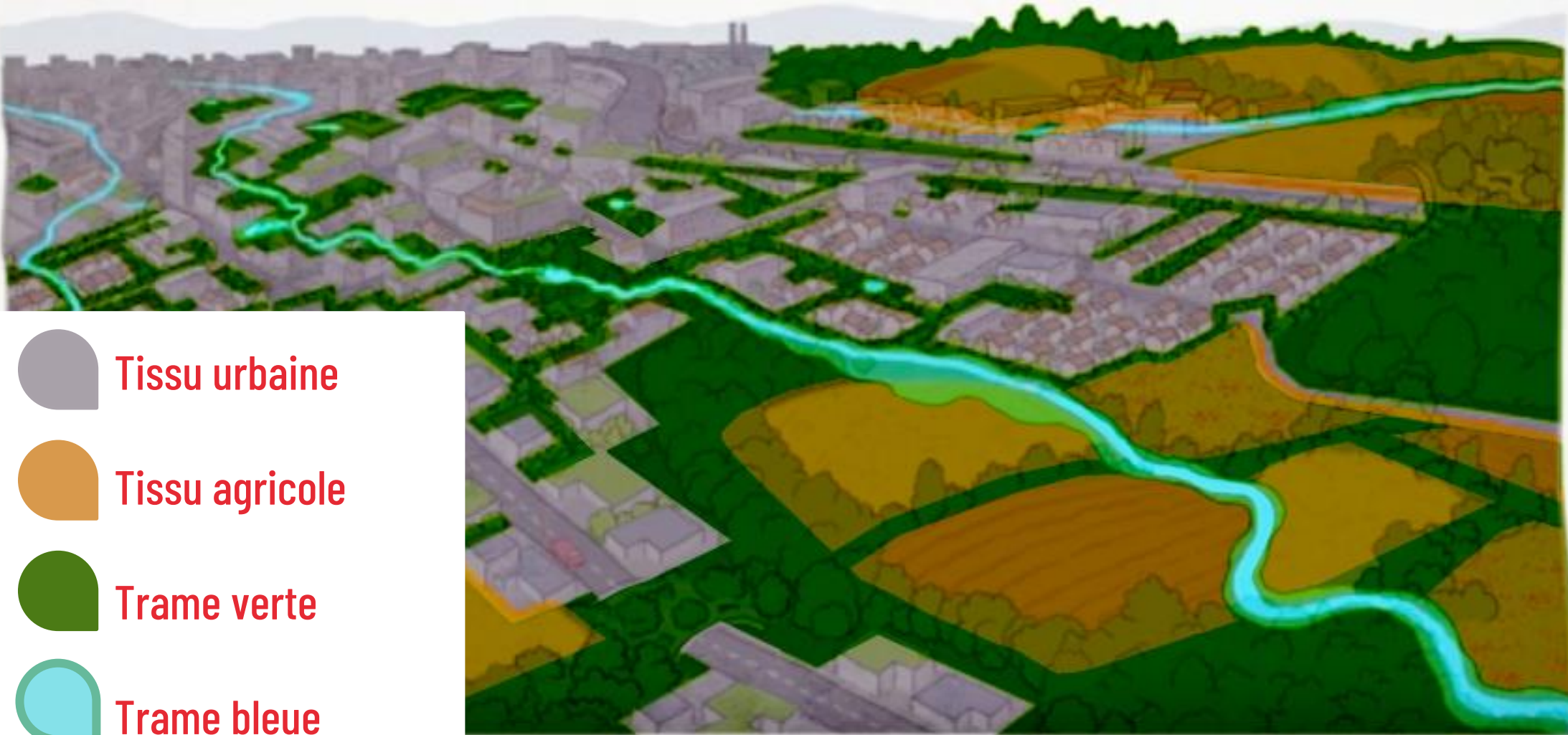
- Adapter et planifier les choix d'espèces



PAYSAGE THÉORIQUE



LES TRAMES VERTE & BLEUE TRANSVERSANT LES TISSUS URBAINS ET AGRICOLES



PLANIFICATION DES TRAMES ET CHOIX DE PLANTES



1

Exotiques traditionnelles et culturelles en Martinique – non envahissantes à ce jour (à réserver aux espaces anthropisés OR TV&B)

2

Indigènes inféodées à des MN sensibles (à réserver aux projets encadrés par des experts)

3

Indigènes utilisables en aménagement & restauration

DES PLANTES ORNEMENTALES INDIGÈNES

C'est une alternative **durable** aux plantes exotiques potentiellement **envahissantes**.

Par exemple:

- Bwa pissenlit ;
- Fwanjipanyé blan lokal, ou ;
- Savonnèt rivyè.

Présentent tout autant de qualités esthétiques et remplacent parfaitement certaines exotiques en Martinique.



IDENTITÉ PAYSAGÈRE

Nos paysages des Petites Antilles sont singuliers avec leurs végétaux indigènes, ils habillent le territoire d'une **identité forte**.

En revanche, les paysages plantés d'exotiques, surtout envahissantes, proposent un **paysage mondialisé**, à l'instar des plages de cocotiers.



Coccoloba uvifera, Indigène. Photo Anthony CAROLE

DÉJÀ ADAPTÉES À NOS ÉCOSYSTÈMES

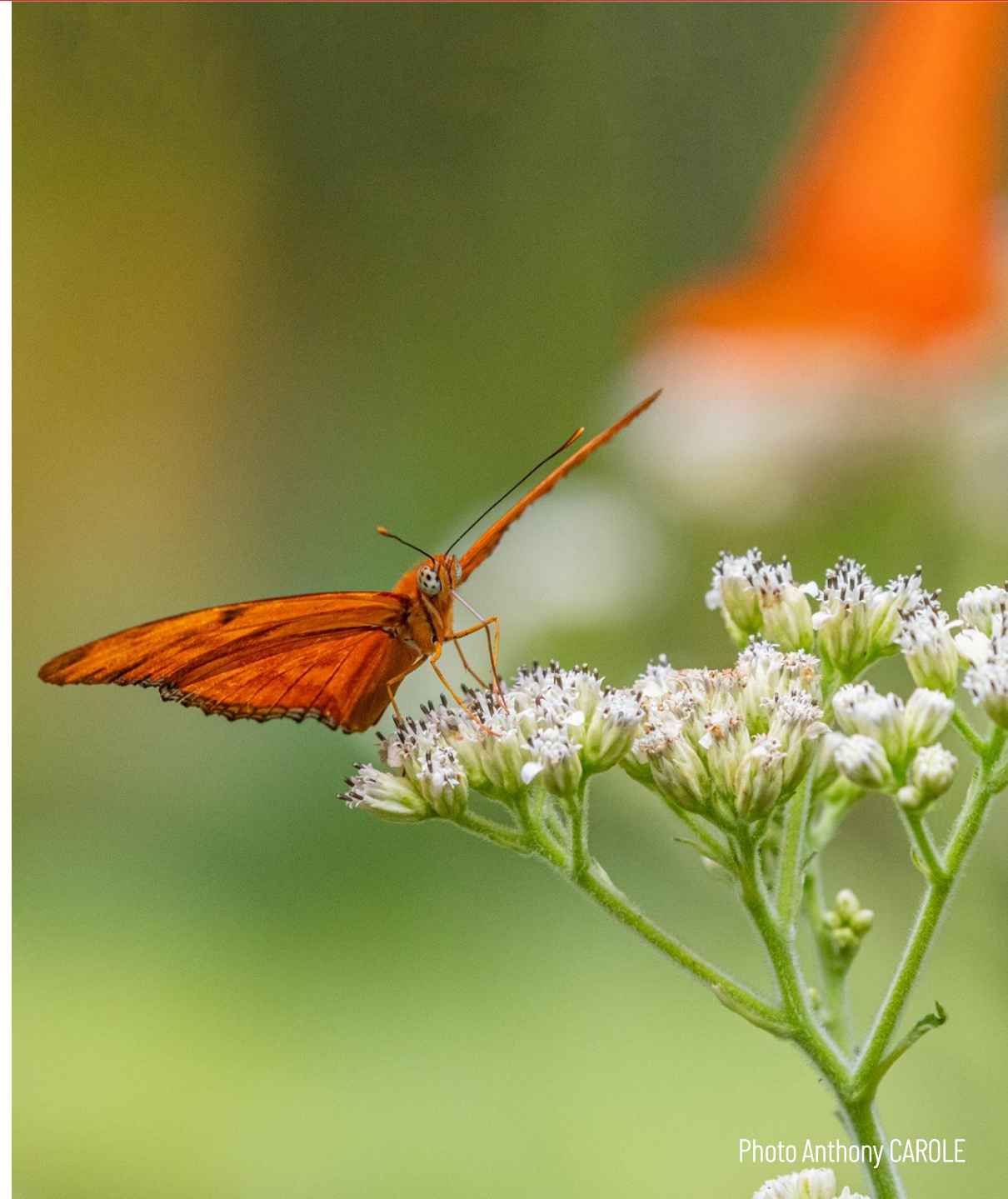
Les plantes indigènes sont déjà **adaptées** au territoire et à ses habitats.



MOINS DE PESTICIDES & PLUS D'INTERACTIONS AVEC LA FAUNE

Puisqu'elles sont déjà adaptées au territoire, elles sont **moins sensibles aux maladies** ! Elles nécessitent **moins d'entretien et moins de pesticides**.

Un point en faveur, notamment, des **pollinisateurs**. Développer les plantes indigènes, c'est également permettre l'accueil et l'interaction naturelle faune-flore.





RESTAURATION DES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES

- Barrière contre les **événements extrêmes**
- **Maintien des sols**, sédiments et nutriments
- **Épuration** de l'eau et des sols
- Refuge pour pollinisateurs et autres **auxiliaires**
- Etc.

En préservant leur **diversité génétique** par la reproduction **sexuée**, on accompagne le **potentiel adaptatif** des espèces aux **changements climatiques** pour l'avenir des territoires.

Ainsi, les plantes indigènes sont la base des **solutions fondées sur la nature**.



Rhizophora mangle, Indigène. Photo Anthony CAROLE



COMPÉTENCES ET MAITRISE LOCALE

Développer la connaissance et la compétence de production de plantes indigènes, c'est :

- développer la création **d'activités économiques innovantes** ;
- une **diversité de métiers ancrés dans le territoire** ;
- un usage et une **gestion durable de ressources entièrement locales** ;
- des acteurs multiples qui travaillent ensemble pour la Martinique.





30/01/2024



CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
MARTINIQUE

MERCI DE VOTRE ATTENTION

contact : jeanne.dereviers@cbmartinique.org

EEE végétales et stratégie d'aménagement : les collectivités en première ligne pour protéger la biodiversité locale

