



Etude du Tyranneau barbu – 2020-2021



Version 16/08/2020

Le Tyranneau barbu *Polystictus pectoralis*

Très petit !

8–10 cm ; 6–8 g

Mâle adulte : tête grise

Femelle et jeunes : gorge claire



Couleur générale évoquant une femelle de sporophile, mais notez le bec fin



Répartition globale

Polystictus pectoralis brevipennis →

Polystictus pectoralis pectoralis →

Partout en déclin :

Statut global : NT

(« quasi menacé »)

Statut en Guyane : CR

(« en danger critique »)

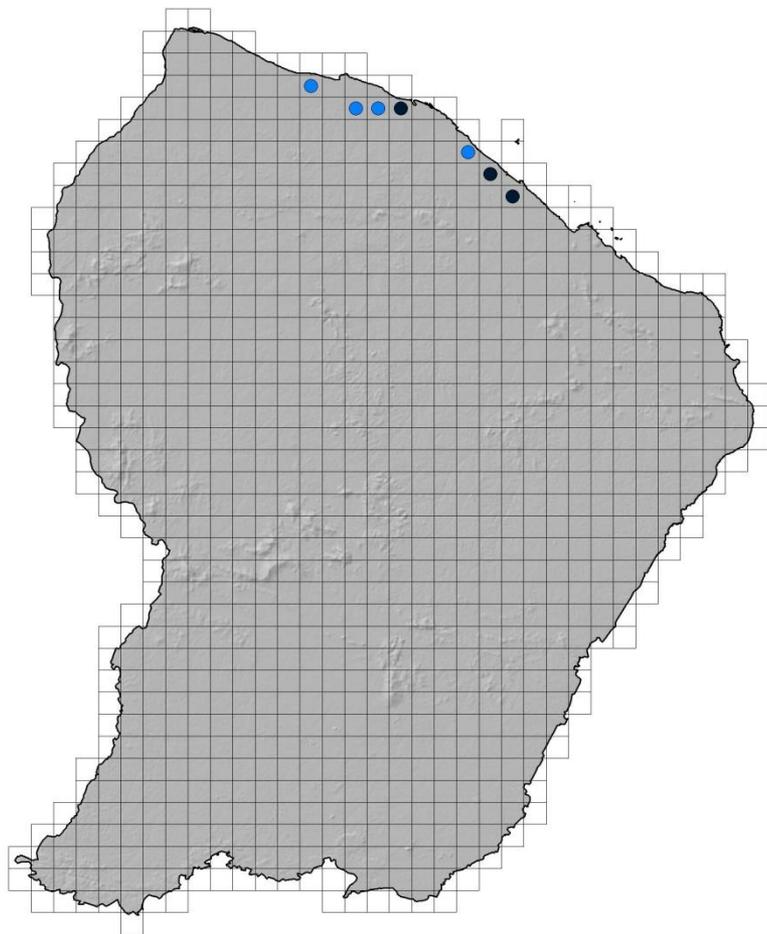


Source : *Birds of the World*
Lynx Edicions/BirdLife International

Répartition en Guyane

Actuellement connu dans **moins de 10 localités**

Communes de Kourou
Sinnamary
Iracoubo

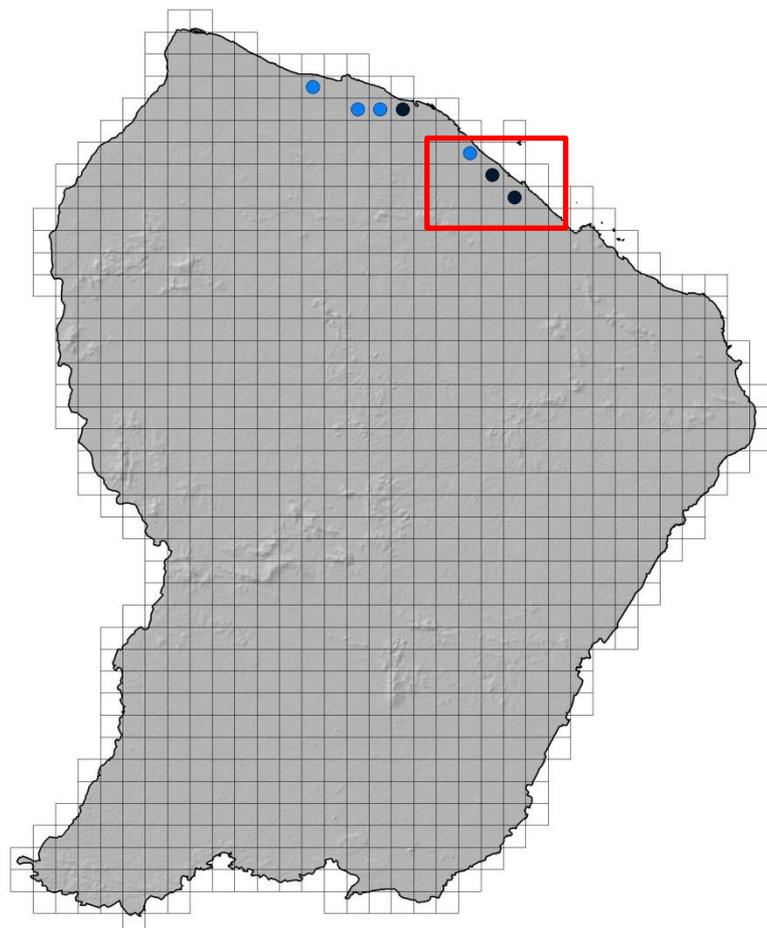


Maille validée (total=7, soit 1%)

- avant 2009 (0)
- entre 2009 et 2018 (4)
- en 2019 (3)

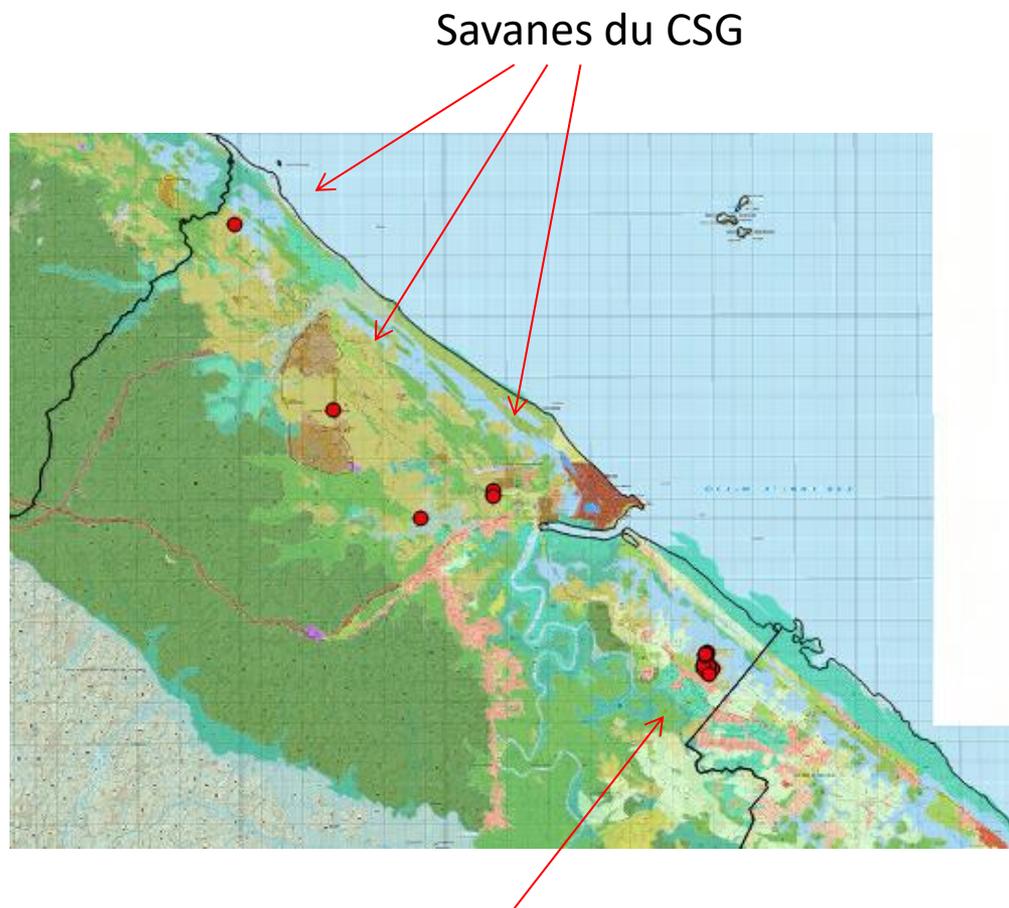
Répartition en Guyane

Commune de Kourou



Maille validée (total=7, soit 1%)

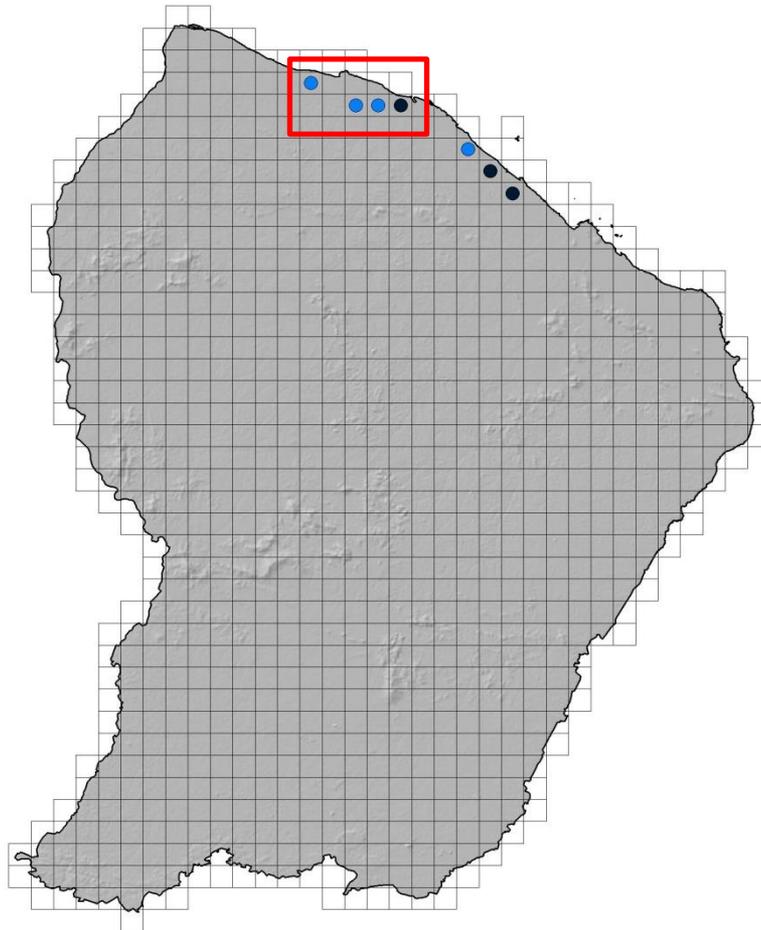
- avant 2009 (0)
- entre 2009 et 2018 (4)
- en 2019 (3)



Marécages de Matiti

Répartition en Guyane

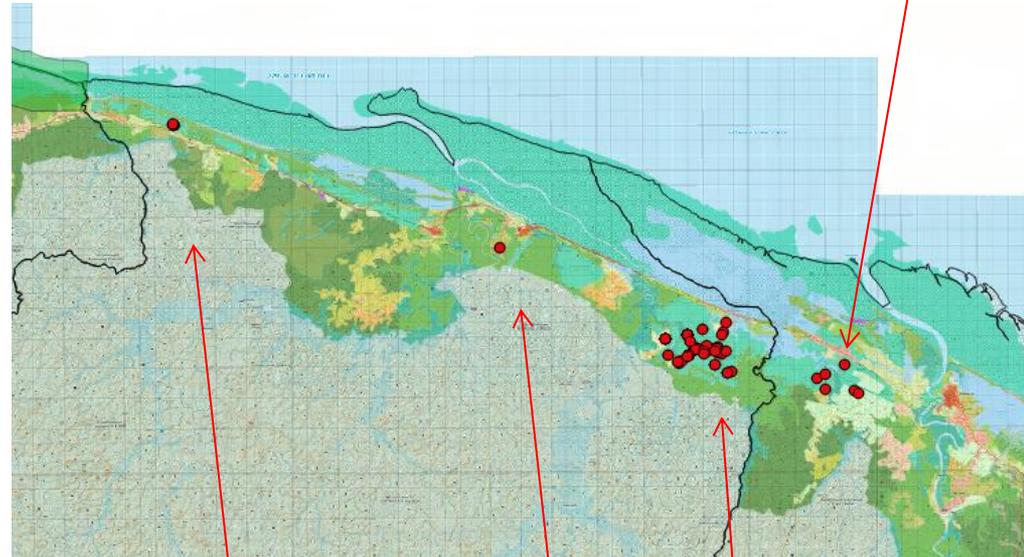
Commune de Sinnamary



Maille validée (total=7, soit 1%)

- avant 2009 (0)
- entre 2009 et 2018 (4)
- en 2019 (3)

Savanes Garré - Corossony



Savane Grand Macoua

Savane Fiévé

Savane de Trou Poissons

Commune d'Iracoubo

Habitat

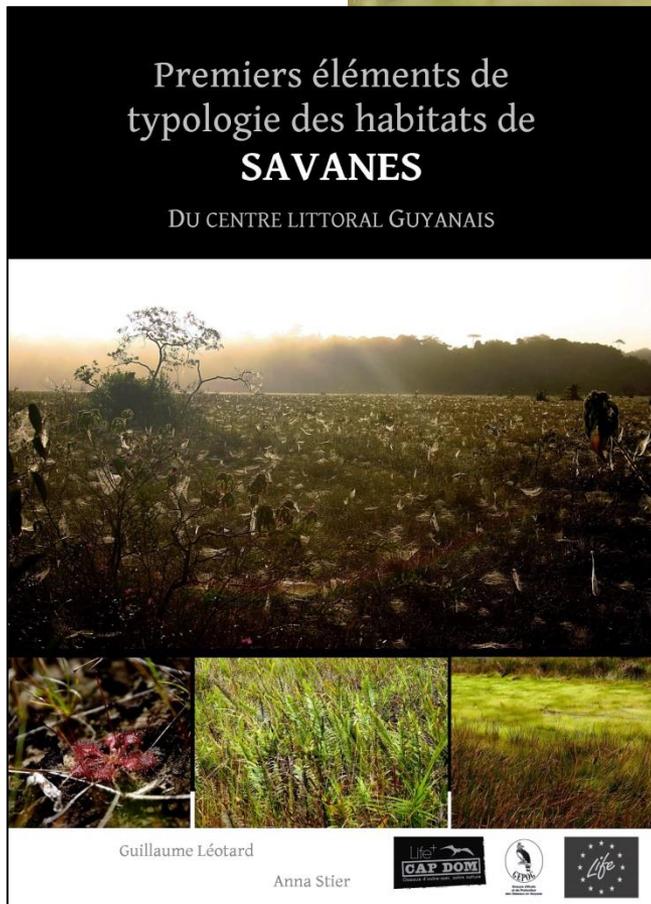
« Savanes sèches » et « savanes inondables » (*Occupation du sol / ONF 2015*)



Habitat

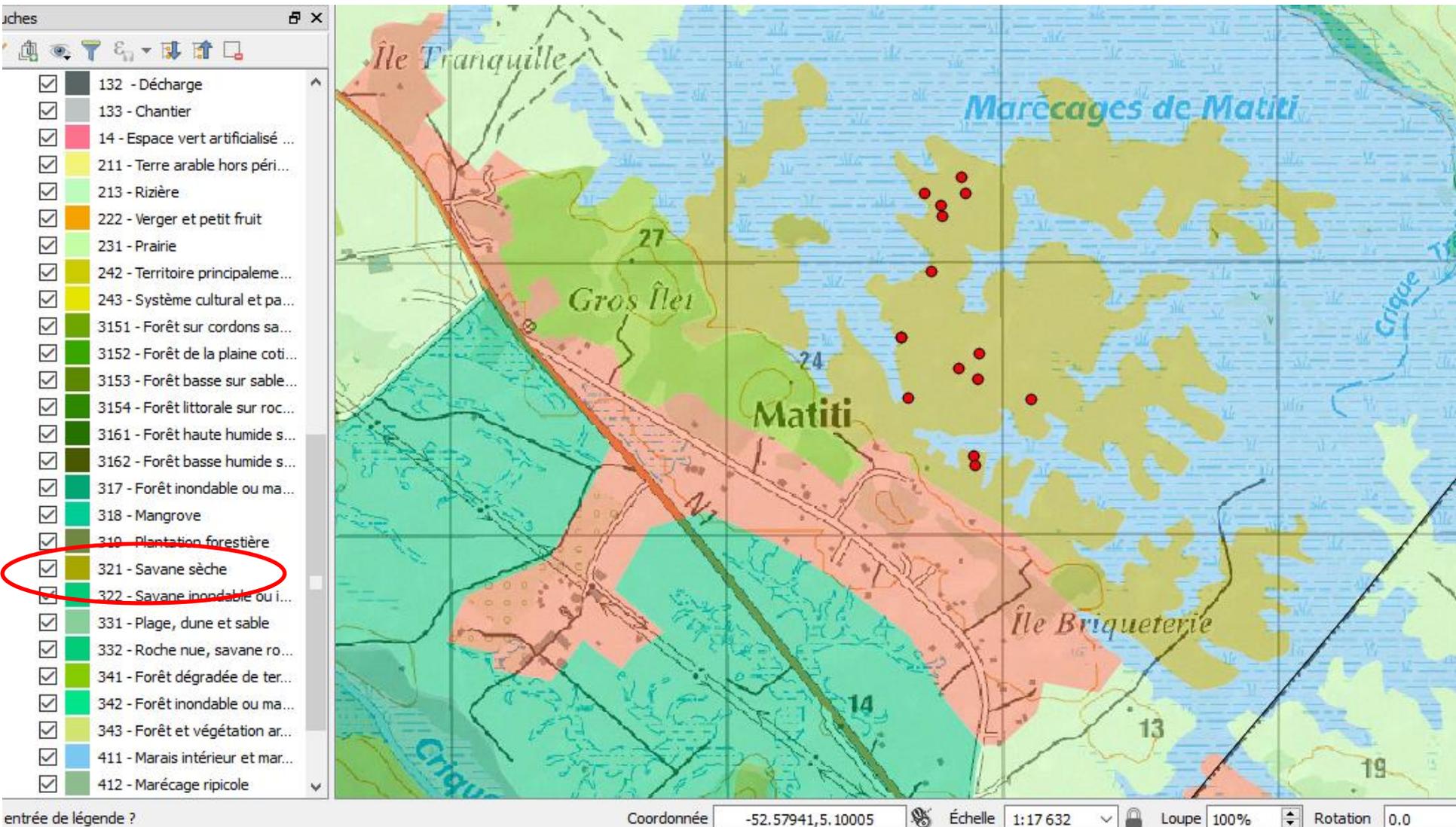
« Savanes sèches » et « savanes inondables » (*Occupation du sol / ONF 2015*)

↳ 8 types de savanes différents selon Léoatard & Stier (2013)



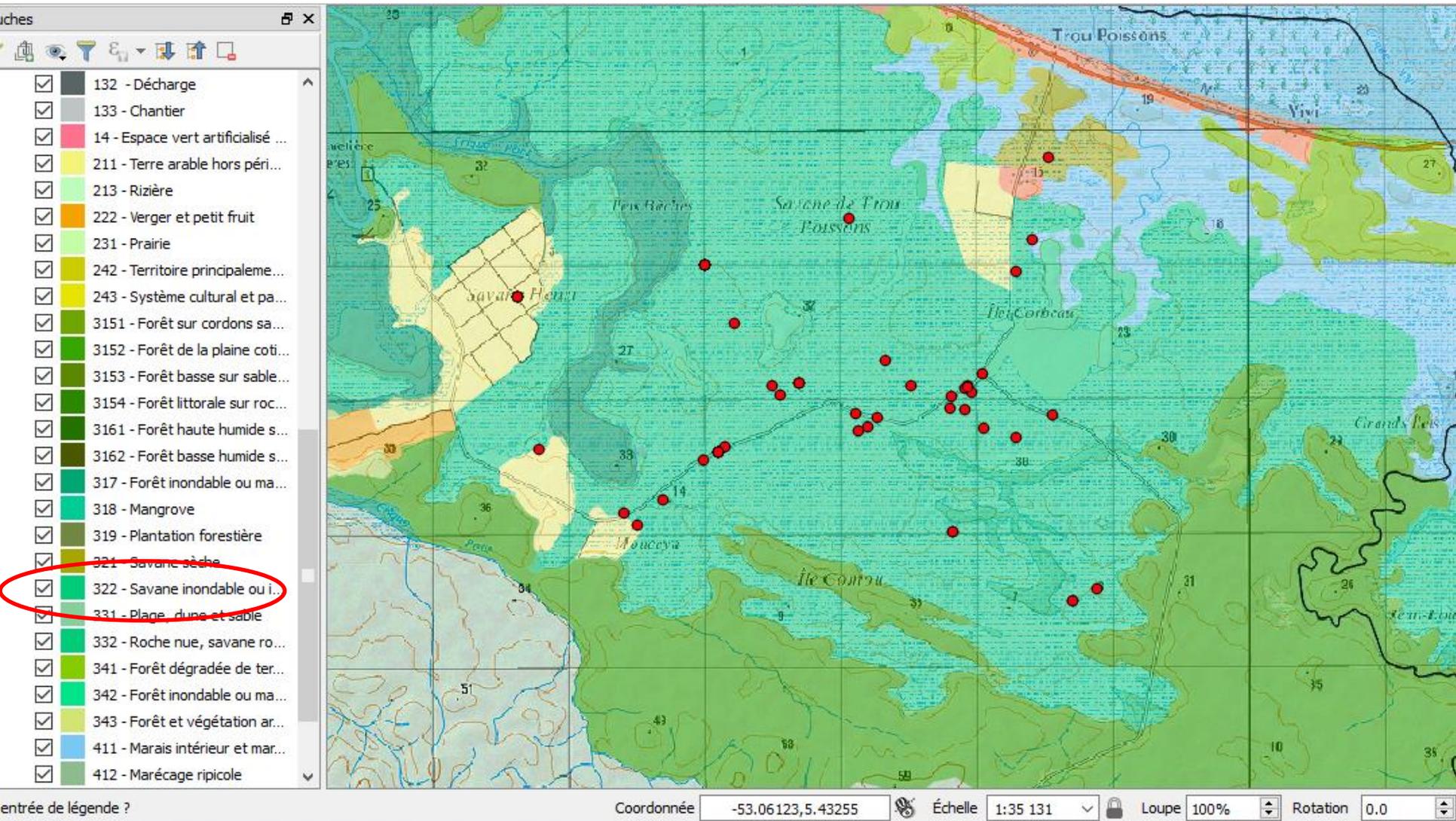
Habitat

Exemple : Savane de Matiti (Kourou) - Occupation du sol / ONF 2015



Habitat

Exemple : Savane de Trou Poissons (Iracoubo) - Occupation du sol / ONF 2015



Habitat

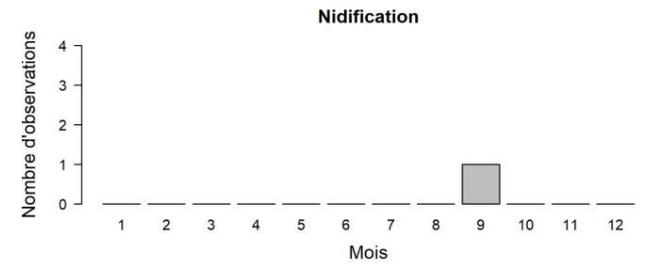
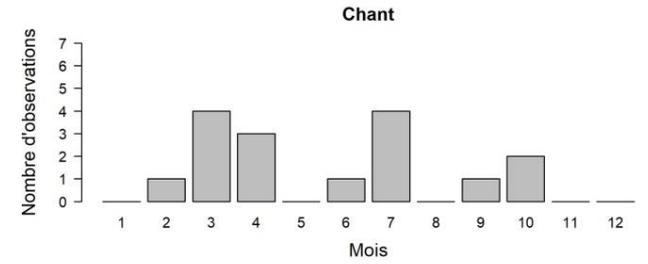
Exemple : Savane de Corossoy (piste de St-Elie, Iracoubo)



Aime se percher sur des tiges qui dépassent de la végétation



Reproduction



Chant

Chante surtout **avant l'aube ou tard le soir**

Vol nuptial accompagné d'un bruissement d'ailes

Chant et cris :

<https://www.xeno-canto.org/species/Polystictus-pectoralis>

[XC74399](#)

[XC108407](#)

(cris : cf. enregistrement DR000048b à Trou Poissons)

L'étude : objectifs et méthode

Répartition → prospection systématique de tous les sites favorables

Taille de population → dénombrement des individus ou couples par site

Habitat → description de l'habitat :

hauteur et densité de végétation

espèce dominante ou caractéristique → photos, échantillons

plantes utilisées par le Tyranneau

type de sol, humidité

relief

Reproduction → recherche d'indices, étude du comportement, succès reproducteur

L'étude : informations à noter

- ✓ Localisation précise de chaque observation → point GPS ou [NaturaList](#)
(NB: pointer l'oiseau, pas l'observateur !)
 - ✓ Heures (début / fin de la prospection du site)
 - ✓ Secteur prospecté
- } → trace GPS ou [NaturaList](#)
liste + enregistrer la trace
- ✓ Chant, transport de nourriture ou de matériaux, couple avec jeunes...
 - ✓ Nid : hauteur, support, milieu, contenu
 - ✓ Description de l'habitat : hauteur et densité de végétation, plantes utilisées par le Tyranneau, photos ou échantillons pour identification
 - ✓ Photos des oiseaux (et des nids) si possible
 - ✓ Absence de l'espèce dans un habitat favorable
- Mettre toutes les données sur www.faune-guyane.fr (avec la localisation précise)
- Envoyer les traces et points GPS à olivier.claessens@gepog.org

Sites potentiels à visiter

✓ Savanes naturelles ou peu perturbées entre Macouria et Organabo

→ Sites déjà connus

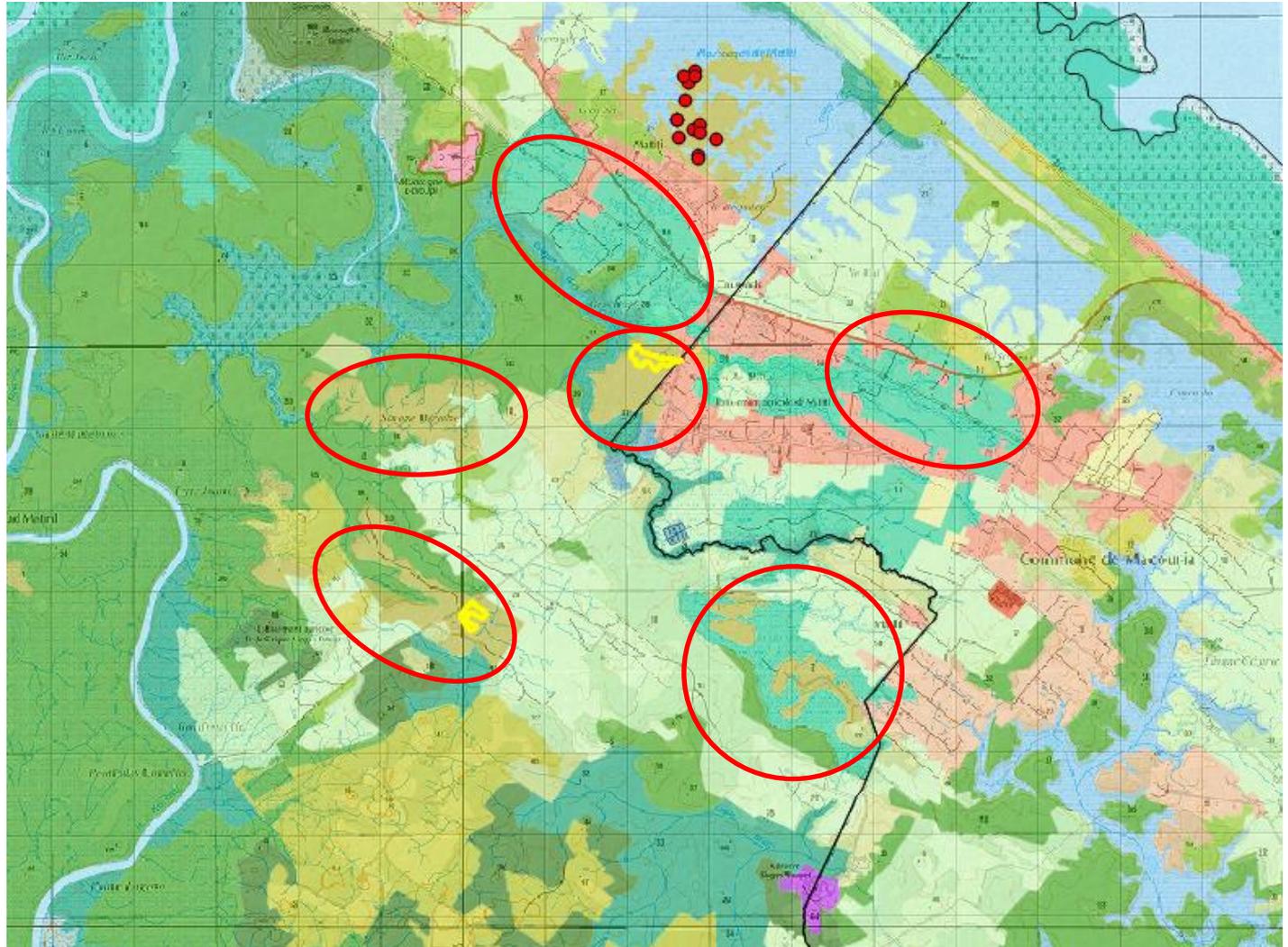
→ Autres sites potentiels d'habitat favorable

- actualiser les connaissances
- dénombrer les individus
- rechercher des indices de reproduction
- localisation précise
- description de l'habitat

Sites potentiels à visiter

Macouria - Kourou :

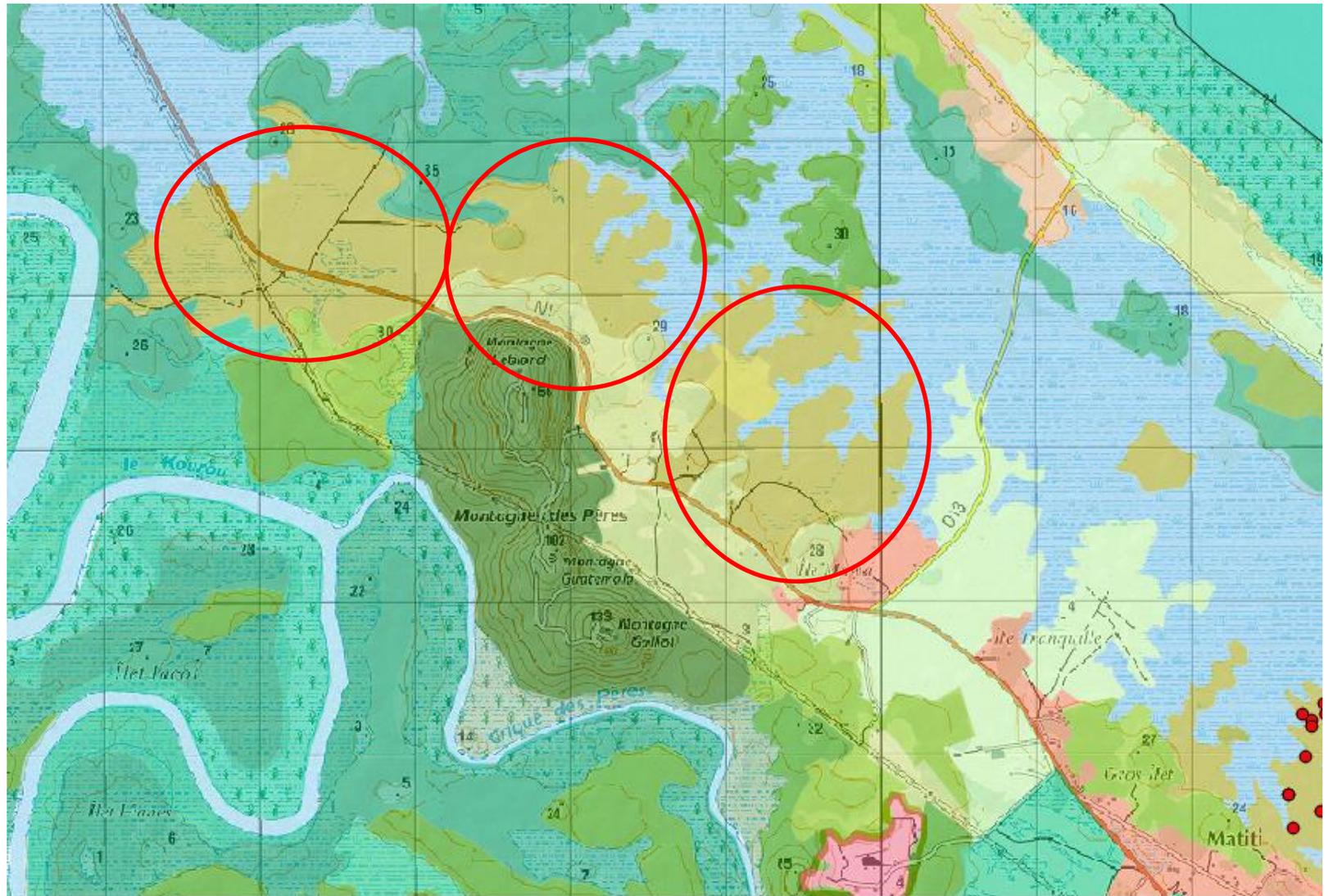
- Savanes de Matiti
- Savanes de Wayabo (Ternstroemia...)



Sites potentiels à visiter

Kourou :

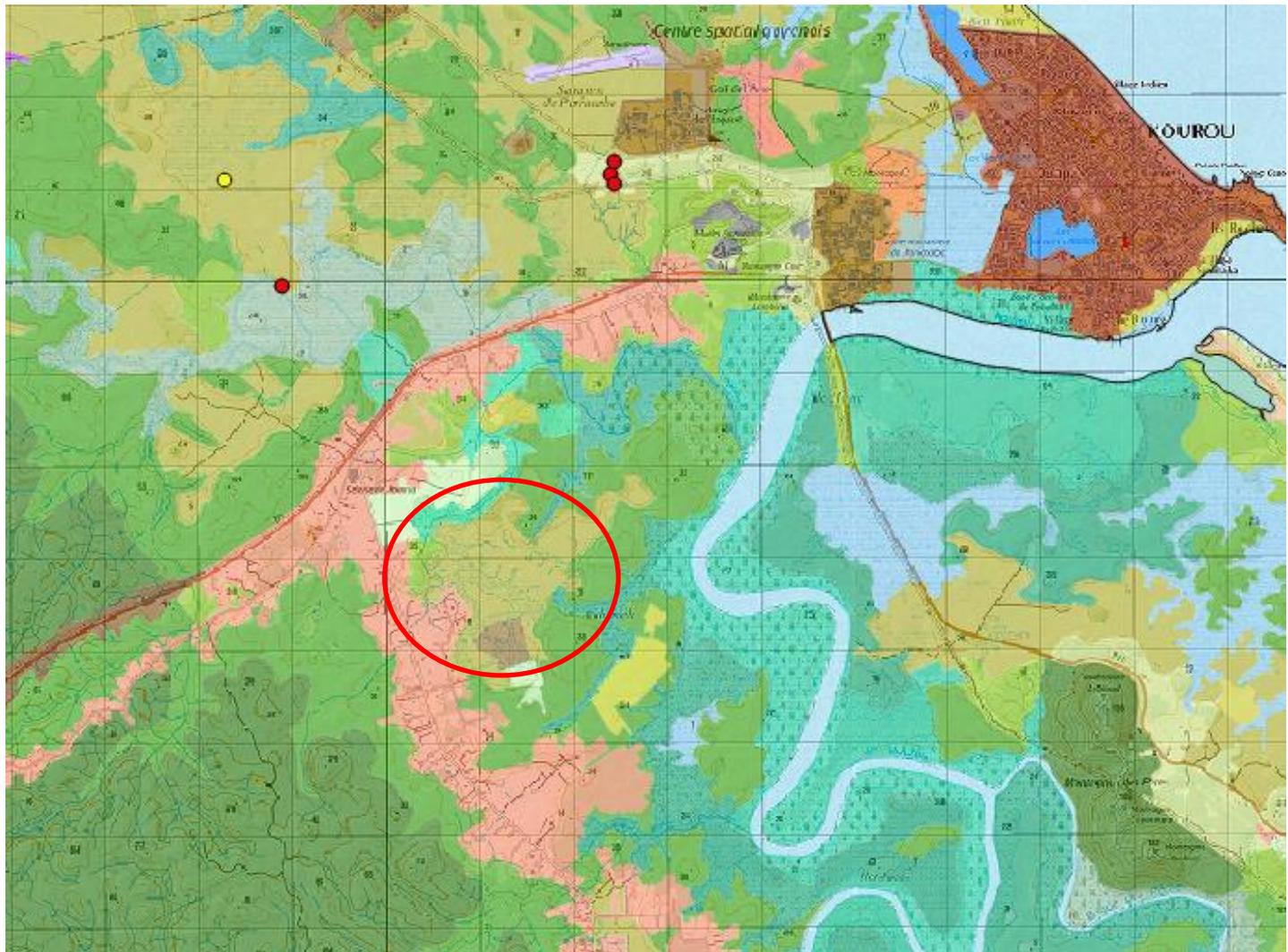
- Savane des Pères



Sites potentiels à visiter

Kourou :

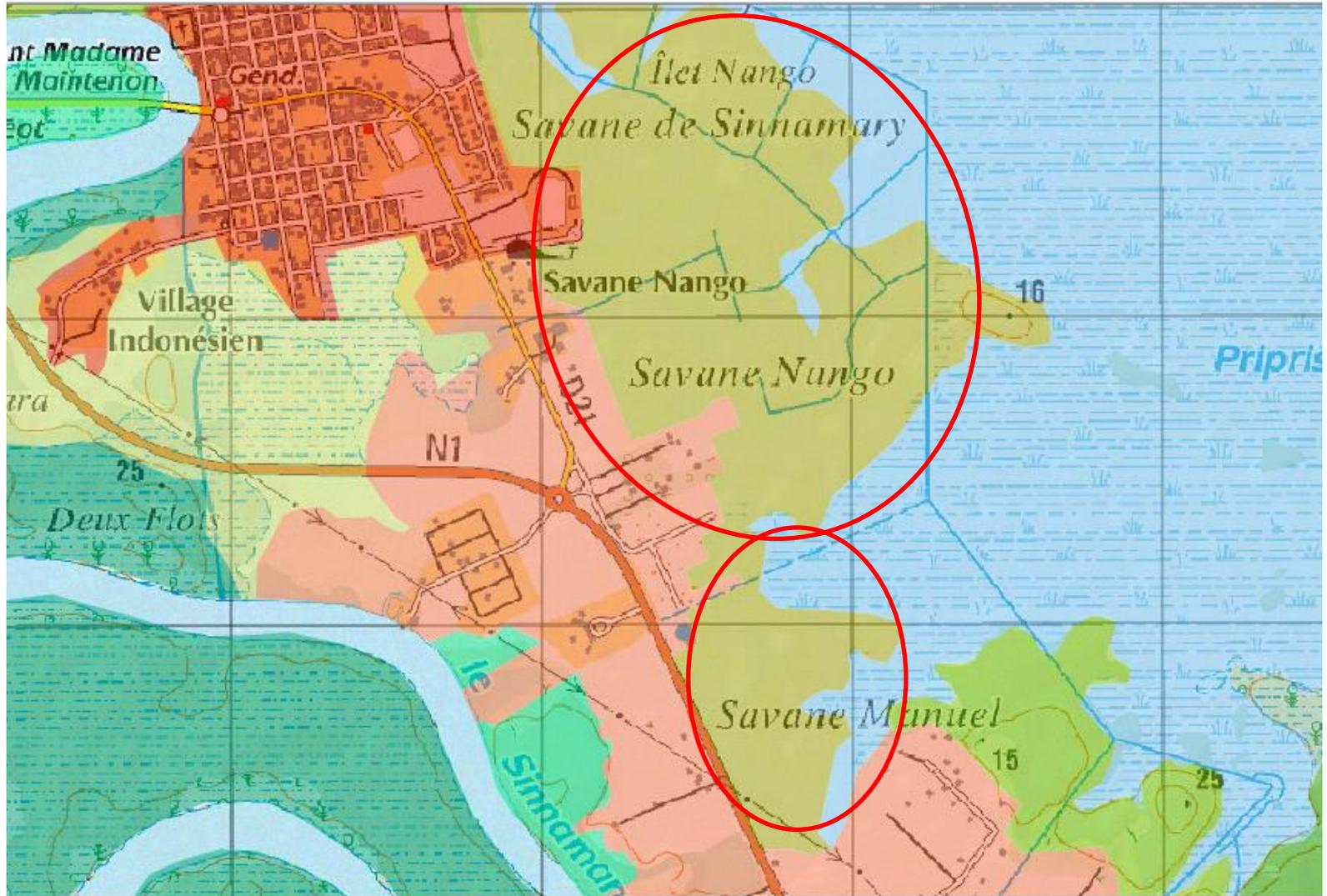
- Aubanèle (route de Dégrad Saramaka)



Sites potentiels à visiter

Sinnamary :

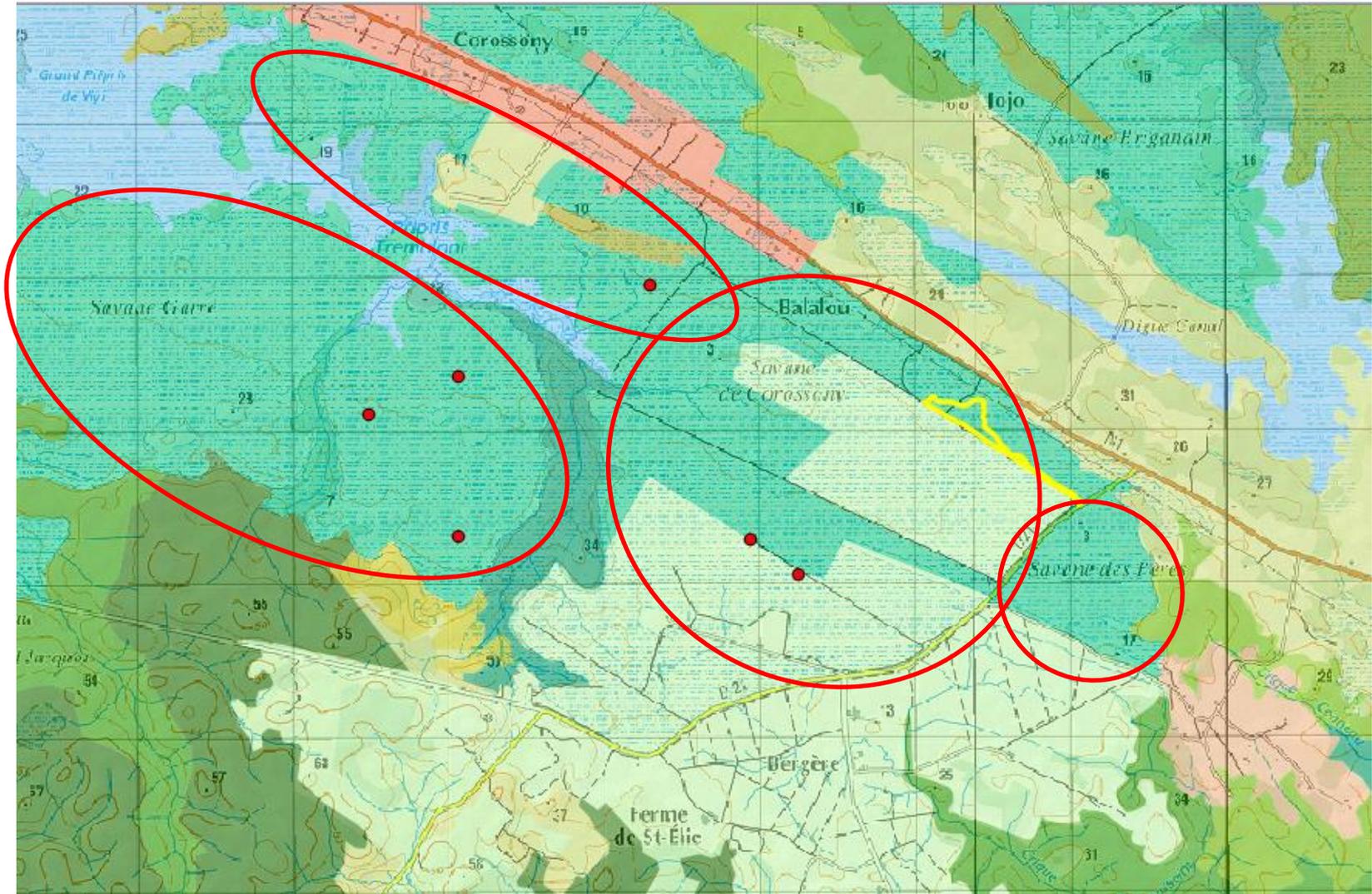
- Savanes Manuel, Nango



Sites potentiels à visiter

Sinnamary :

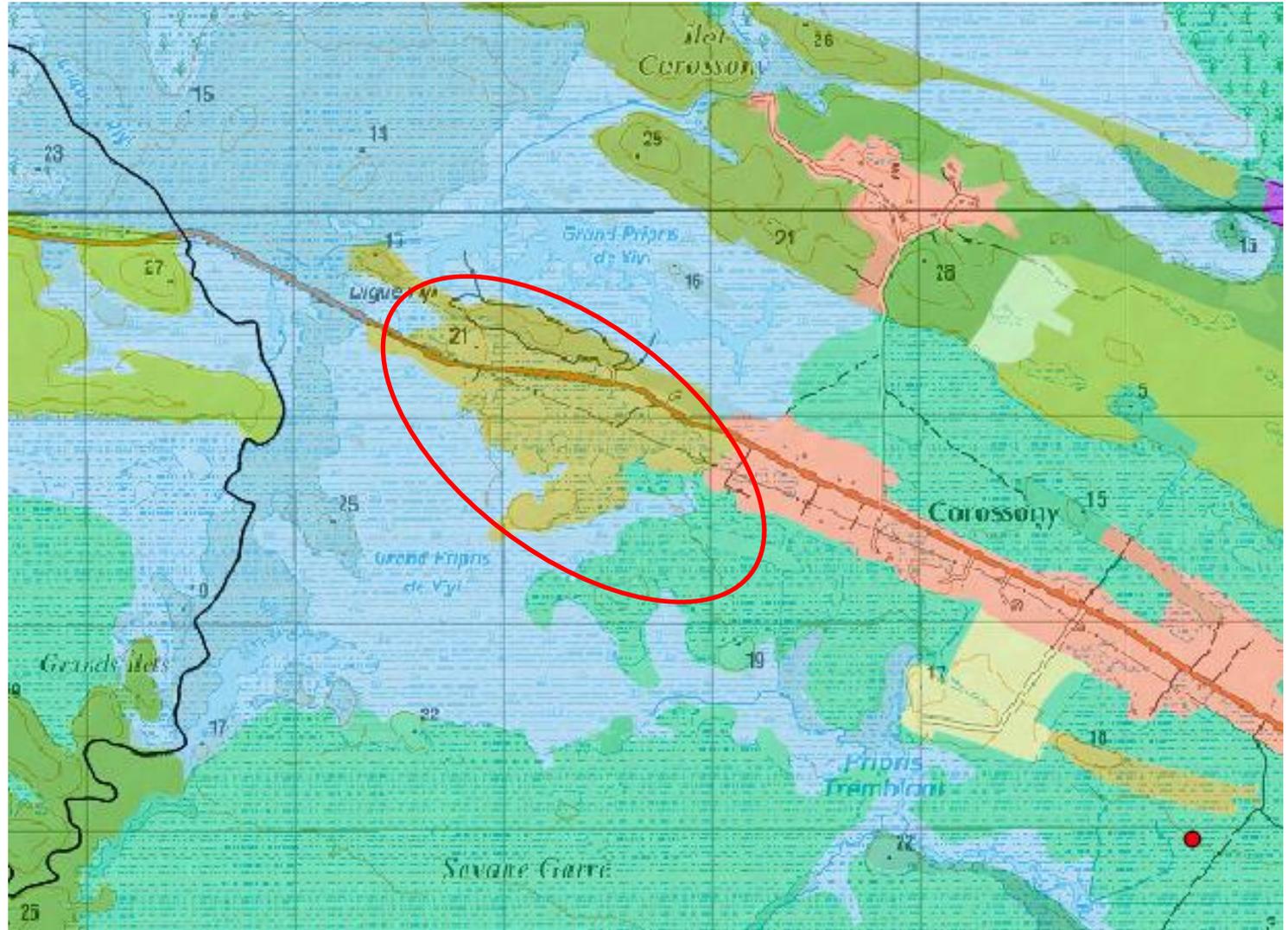
- Savanes des Pères, de Corossony, Garré (route de Saint-Elie)



Sites potentiels à visiter

Sinnamary :

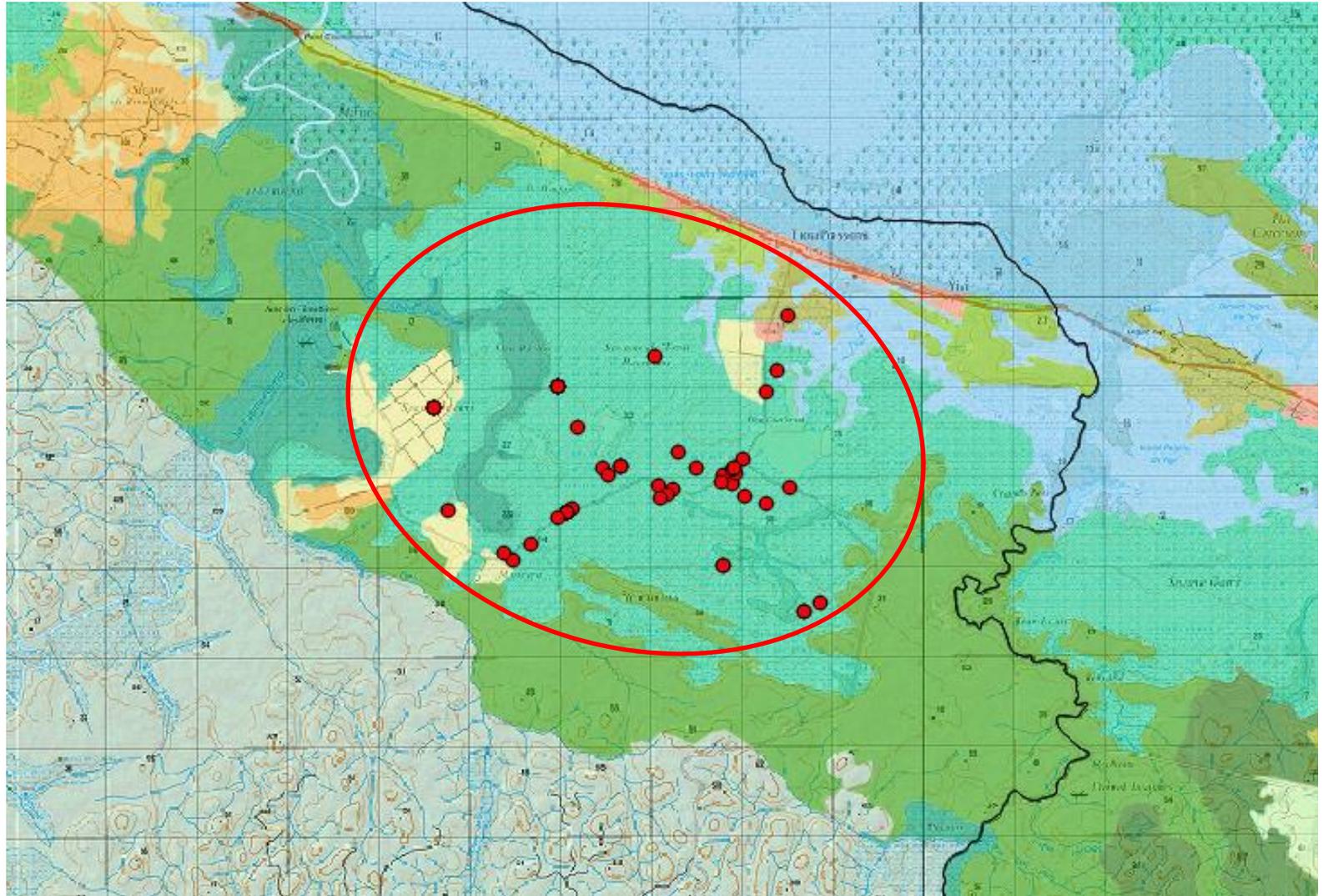
- Savane de la MNS (Yiyi)



Sites potentiels à visiter

Iracoubo :

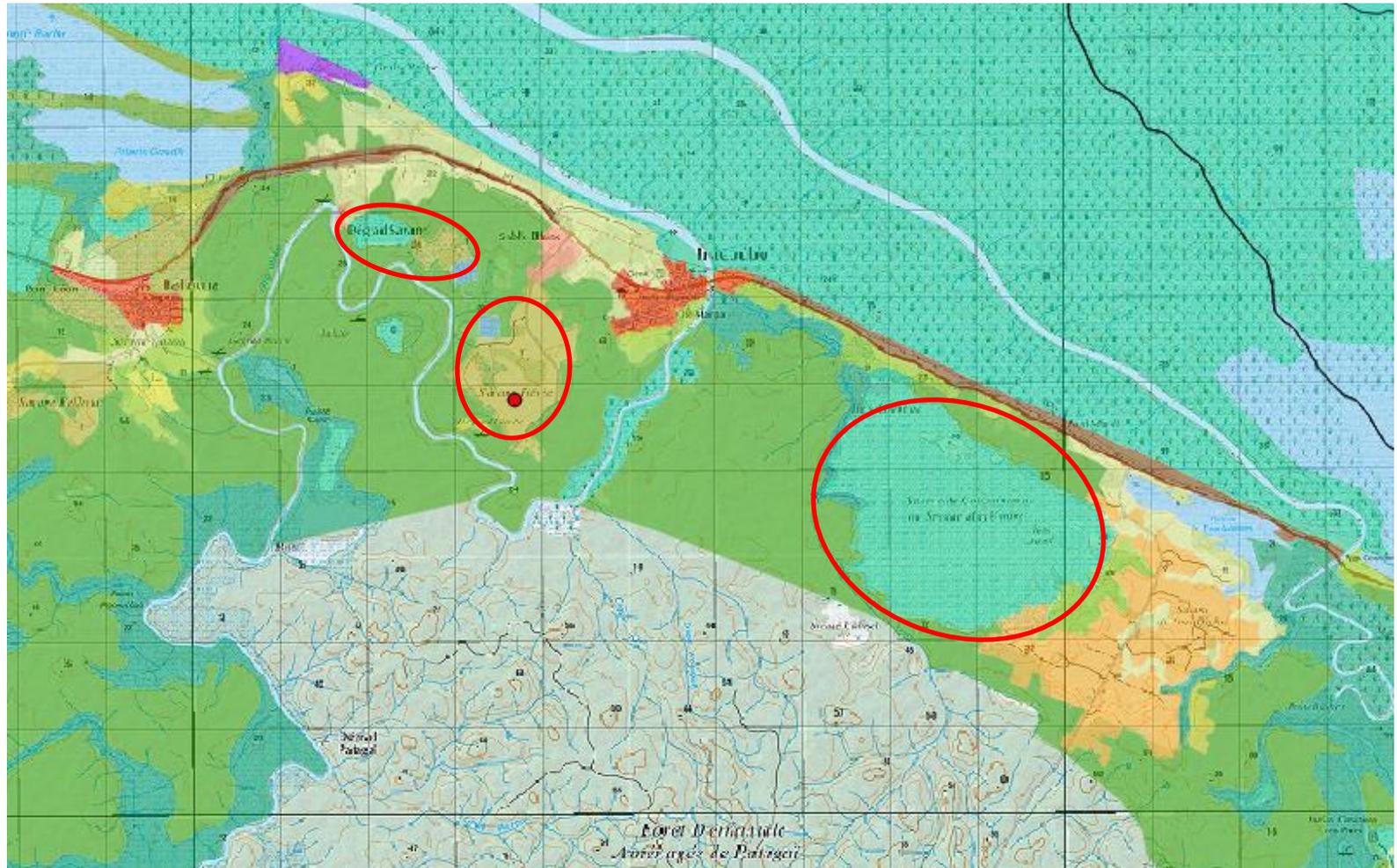
- Savane de Trou Poissons



Sites potentiels à visiter

Iracoubo :

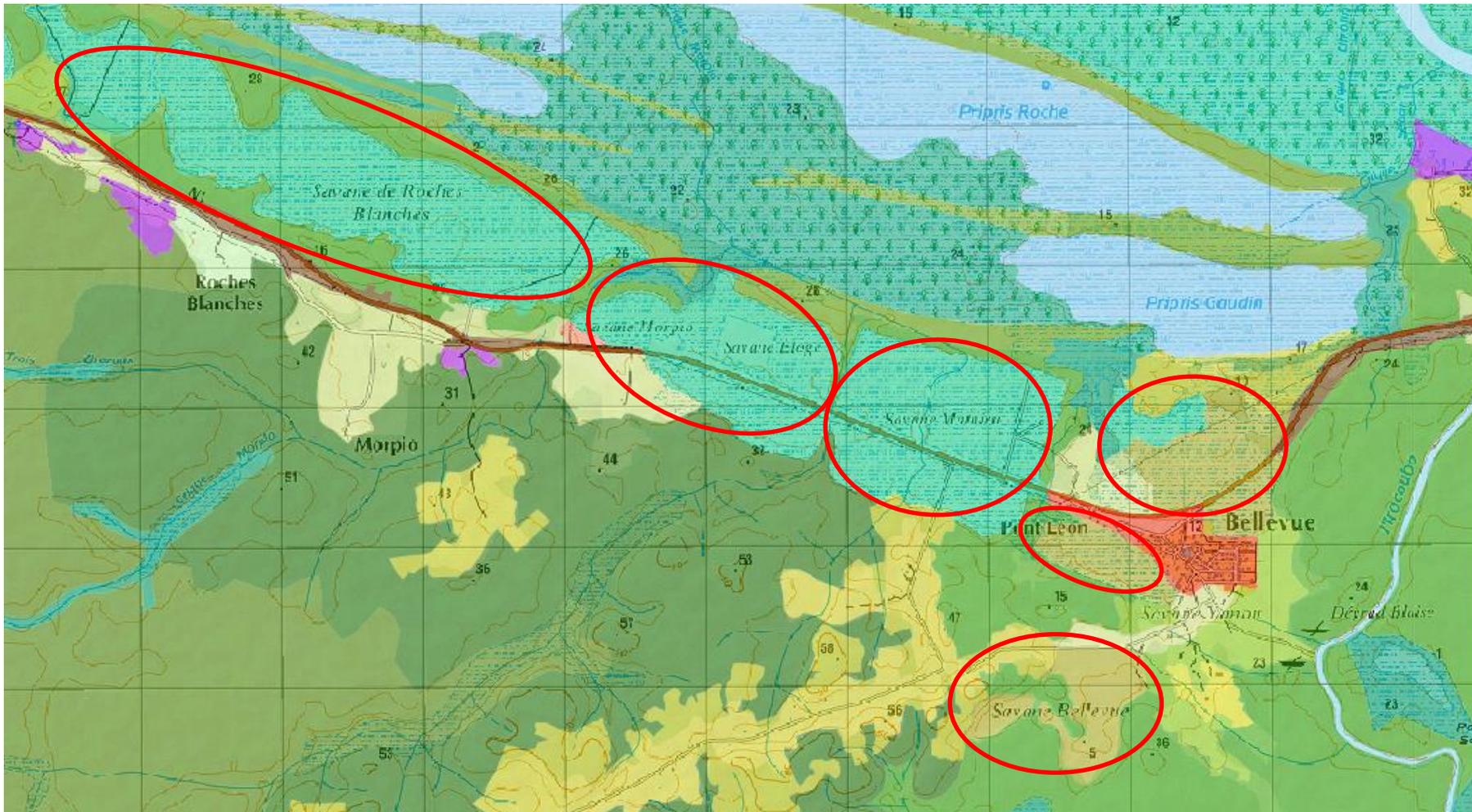
- Savane de Counamama
- Savane Fiévée
- Dégrad Savane



Sites potentiels à visiter

Iracoubo :

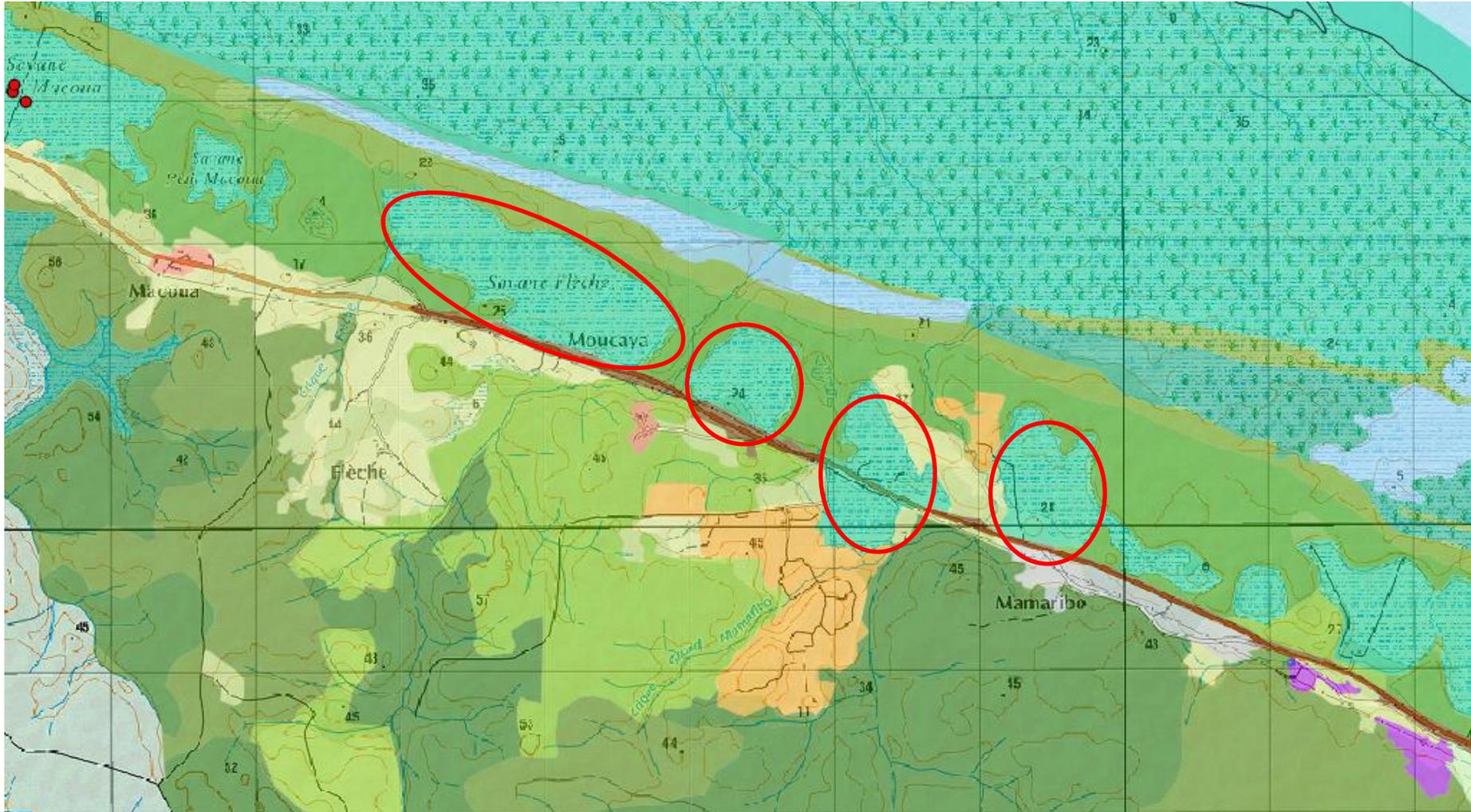
- Savanes Bellevue, Yanou
- Savanes Mathieu, Eloge, Morpio
- Savane de Roches Blanches



Sites potentiels à visiter

Iracoubo :

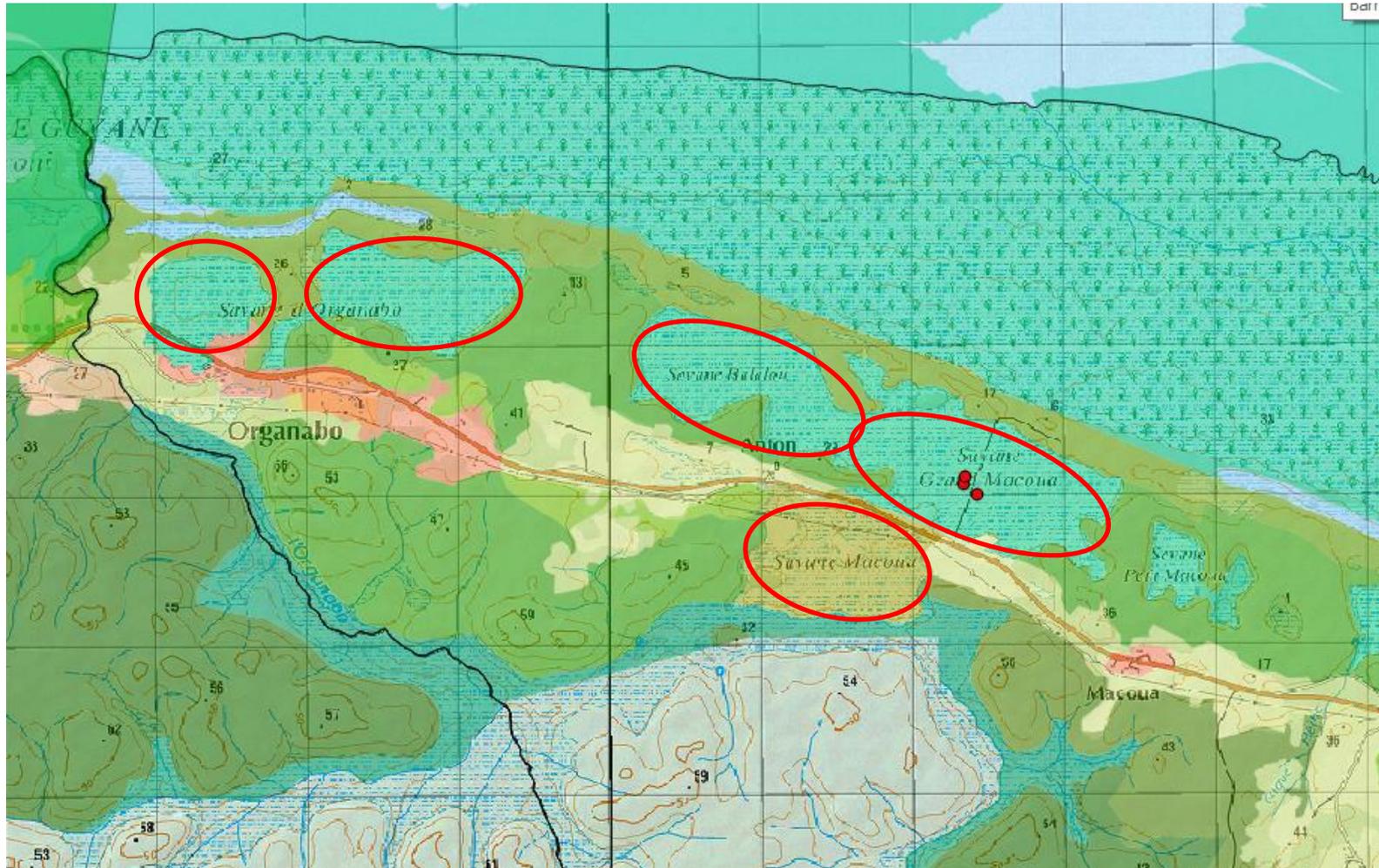
- Savanes de Mamaribo
- Savane Flèche



Sites potentiels à visiter

Iracoubo :

- Savanes Macoua, Grand Macoua
- Savane Balalou
- Savane d'Organabo



Contact : olivier.claessens@gepog.org

Photos :

Marc Chrétien
Olivier Claessens
Hugo Foxonet
Gil Jacotot
Paul Lenrumé

