



Committee on Earth Observation Satellites

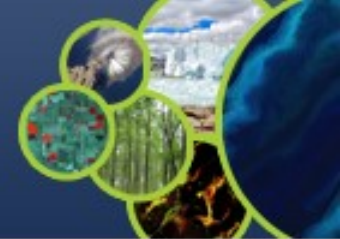


# Produits Opérationnels bâti : Besoins exprimés et réalisations effectuées et à venir

Atelier des utilisateurs RO  
Avril/ Mai 2019

David TELCY, CNIGS





## A.- Contexte de RO

- Mis en place après les évènements du cyclone Matthew

## B.- Le Rôle de RO

- Fournir des données pour le suivi de la reconstruction du grand Sud

## C.- Les actions entreprises dans la péninsule





## 1.- Actions propres du CNIGS

- Création et actualisation des couches :
  - a) bâtis 2010 et 2014;
  - b) Actualisation de la tache urbaine;
  - c) création de la couche de bâtis polygone
  - d) Carte géomorphologique (plaine agricole)
- Actualisation de la couche ReNOP
- OCS : Photo-interprétation de l'image de 2014
- Actualisation de la ligne côtière

# Exemple de la couche de batis

Interpretation - ArcMap

File Edit View Bookmarks Insert Selection Geoprocessing Customize Windows Help

1:250,000 3D Analyst Hawth's Tools

Table Of Contents

- Layers
  - point\_backup\_25-06-2018
  - Num\_Bat2014\_Momplaisir
  - Points\_Ba**
  - Points\_Ba
  - Points\_Ba
  - Points\_Ba
  - Points\_Ba
  - Points\_Ba
  - Points\_Ba
  - Haiti\_1.ecw
    - RGB
      - Red: Red
      - Green: Green
      - Blue: Blue

Table

Points\_Ba

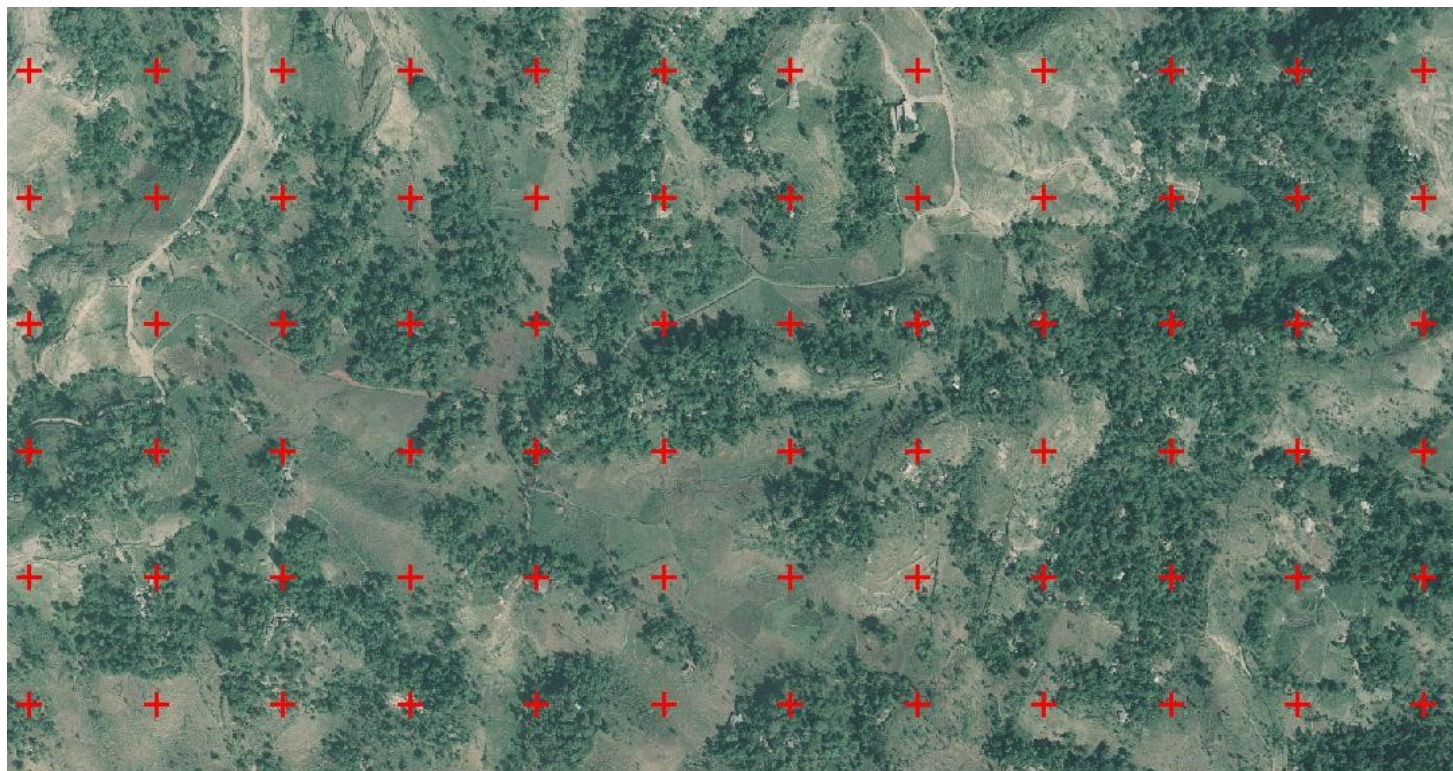
OBJECTID *	SHAPE *	Murs	Murs_Etat	Toiture	Toiture_Etat
1	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
2	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
3	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
4	Point	<Null>	<Null>	Paille	Moyen
5	Point	<Null>	<Null>	Toile	Bon
6	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
7	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
8	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
9	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
10	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
11	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
12	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
13	Point	<Null>	<Null>	Toile	Bon
14	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
15	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
16	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
17	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
18	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
19	Point	<Null>	<Null>	Non renseigné	Non renseigné
20	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
21	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
23	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
24	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
25	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
26	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
27	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
28	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
29	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
30	Point	<Null>	<Null>	Béton	Bon
31	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
32	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
33	Point	<Null>	<Null>	Toile	Bon
34	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
35	Point	<Null>	<Null>	Béton	Moyen
36	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
37	Point	<Null>	<Null>	Toile	Bon
38	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen
39	Point	<Null>	<Null>	Toile	Mauvais
40	Point	<Null>	<Null>	Toile	Bon
41	Point	<Null>	<Null>	Béton	Moyen
42	Point	<Null>	<Null>	Toile	Moyen

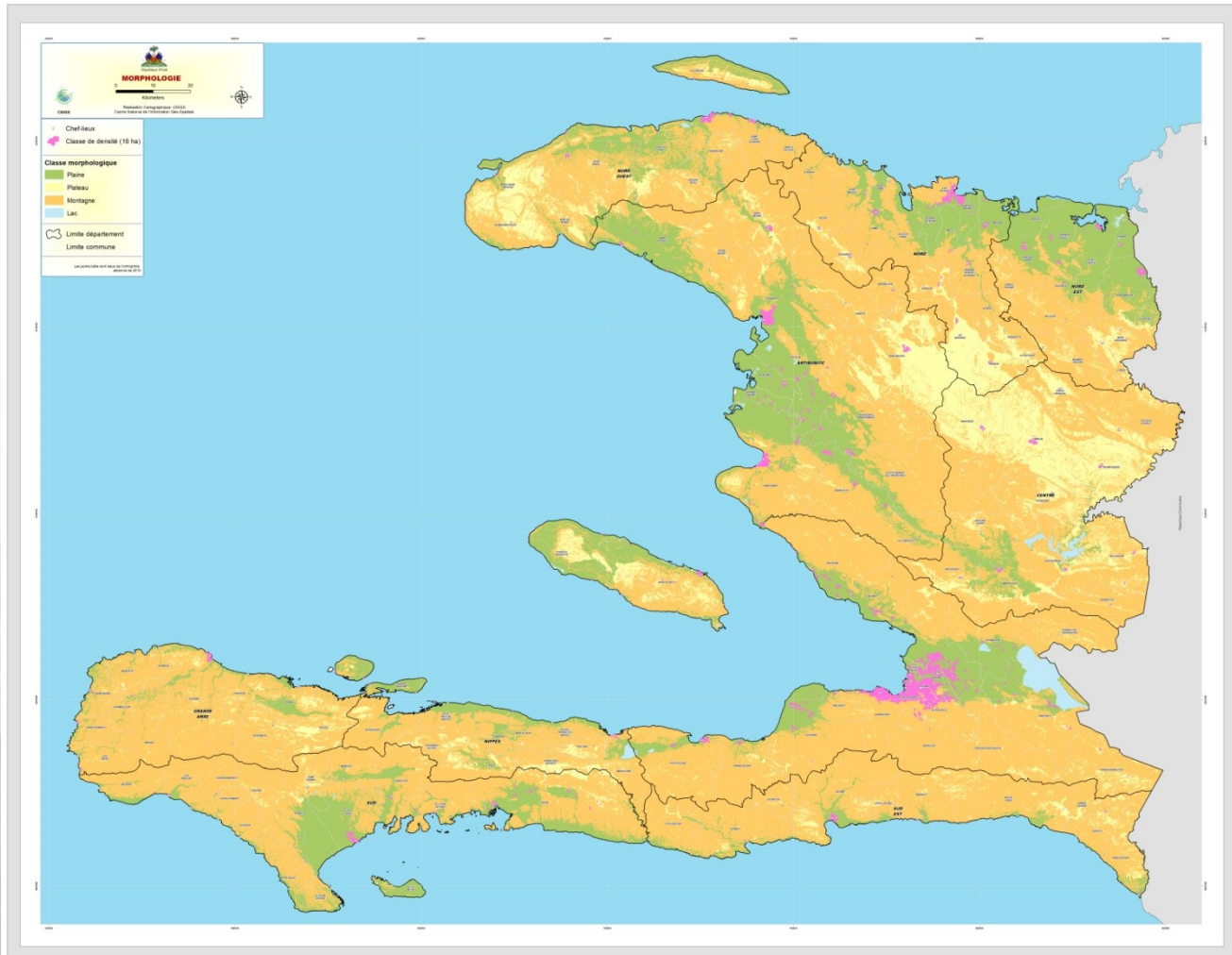
(0 out of 165677 Selected)

787389.901 2034511.459 Meters

1:01 PM 4/29/2019







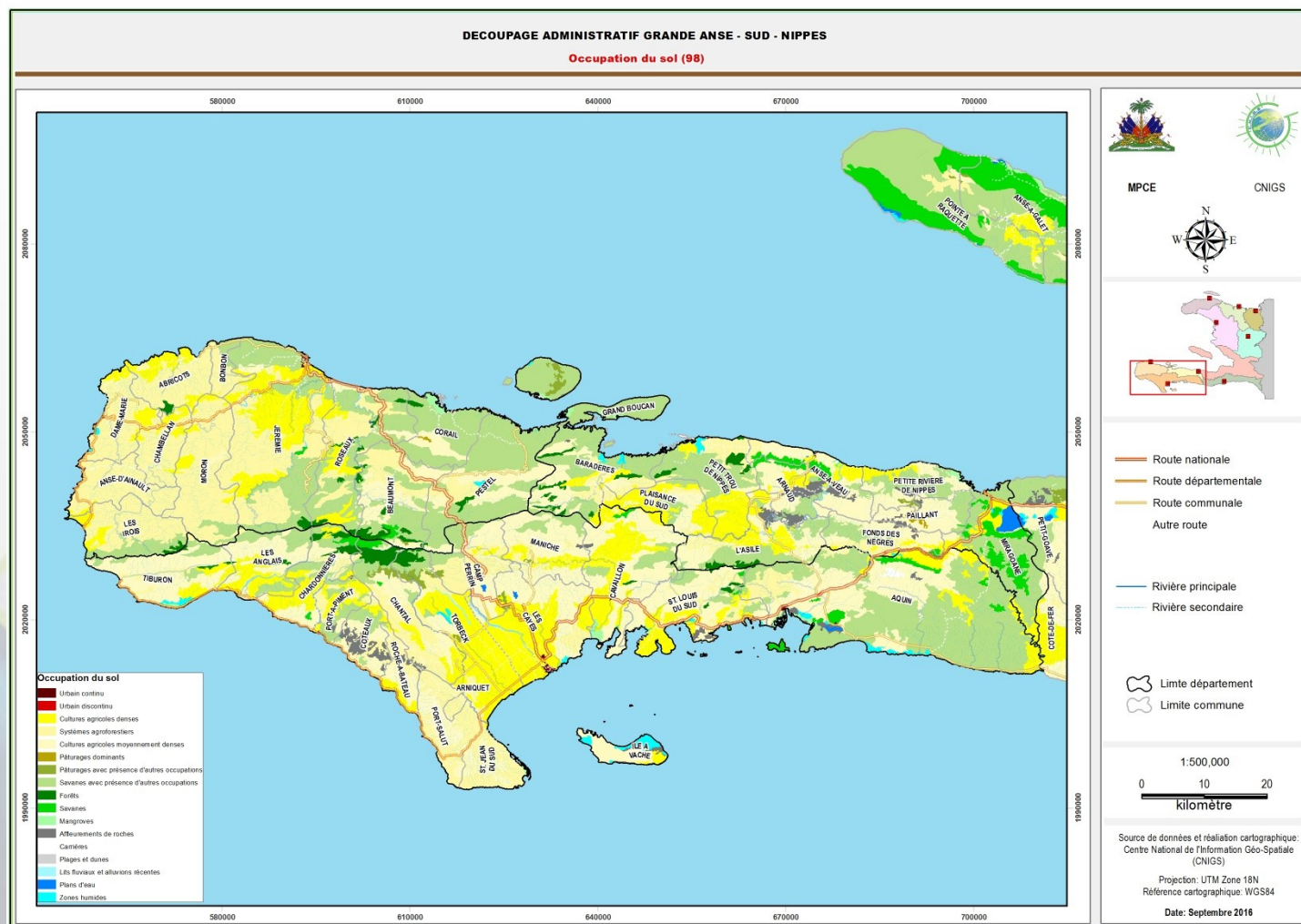


## 2.- Actions du CNIGS et autres projet

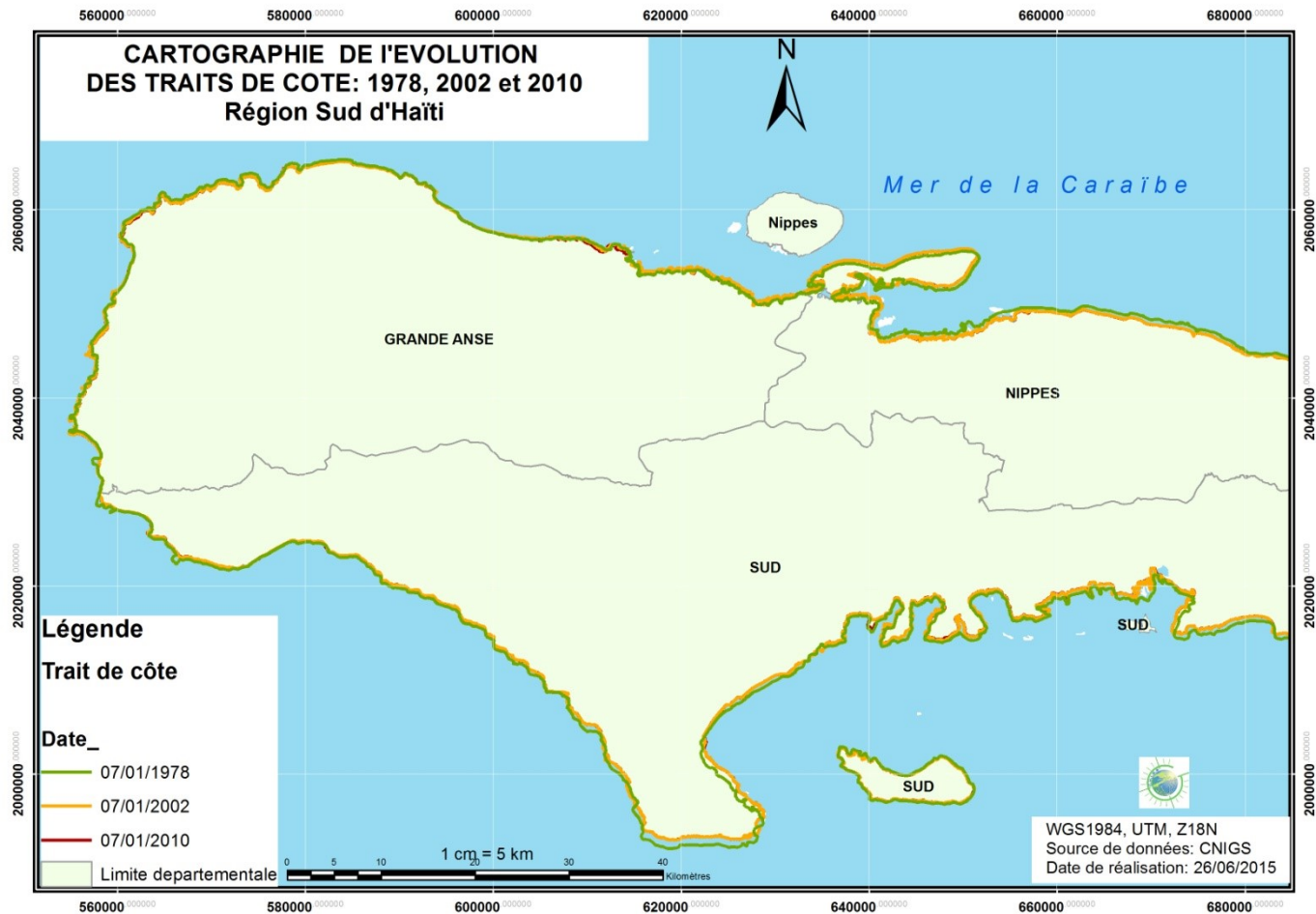
- Cartographie scolaire
- Carte communautaire
  - a) Pilote dans les Nippes
  - b) Cartographie multirisque avec la coopération Suisse (pilote)
- **Inventaire, géolocalisation et evaluation des abris: Pilote dans le grand Sud**
- **Actualisation de la cartographie des OCS: RO et CIAT**













## 3.- Actions avec le RO

- Participation et/ ou proposition des choix des zones;
- Fourniture des images pour exploitation;
- Création de données
  - a) Bâtis;
  - b) Agriculture;
  - c) Données pour la vérification de la dynamiques forestière: Pilote au Parc Maccaya;
  - d) Ligne de côte
- Vérification de terrain avec les initiatives de RO
- Participation dans la validation des couches réalisées dans le cadre du RO



- **Perspectives**

- 1) Implication des décideurs locaux: Validation et l'exploitation des données
  - Formation sur la cartographie
  - Formation sur les produits
  - Formation sur les procédures de suivi
- 2) Mise en place de la procédure de suivi en vue de la valorisation des données et de la concrétisation du projet





