



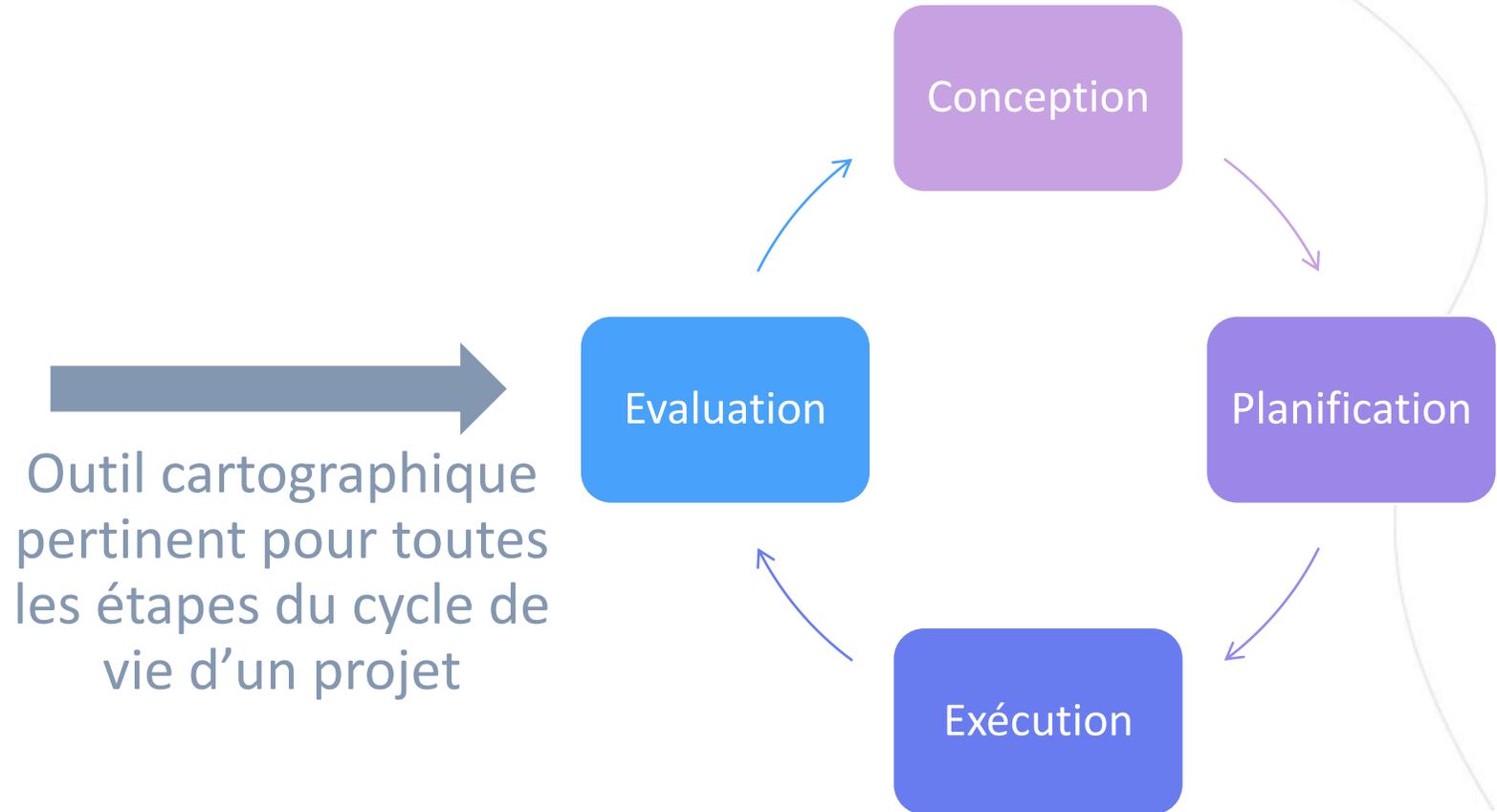
# UTILISATION DES PRODUITS DU RECOVERY OBSERVATORY

---

19 JANVIER 2021

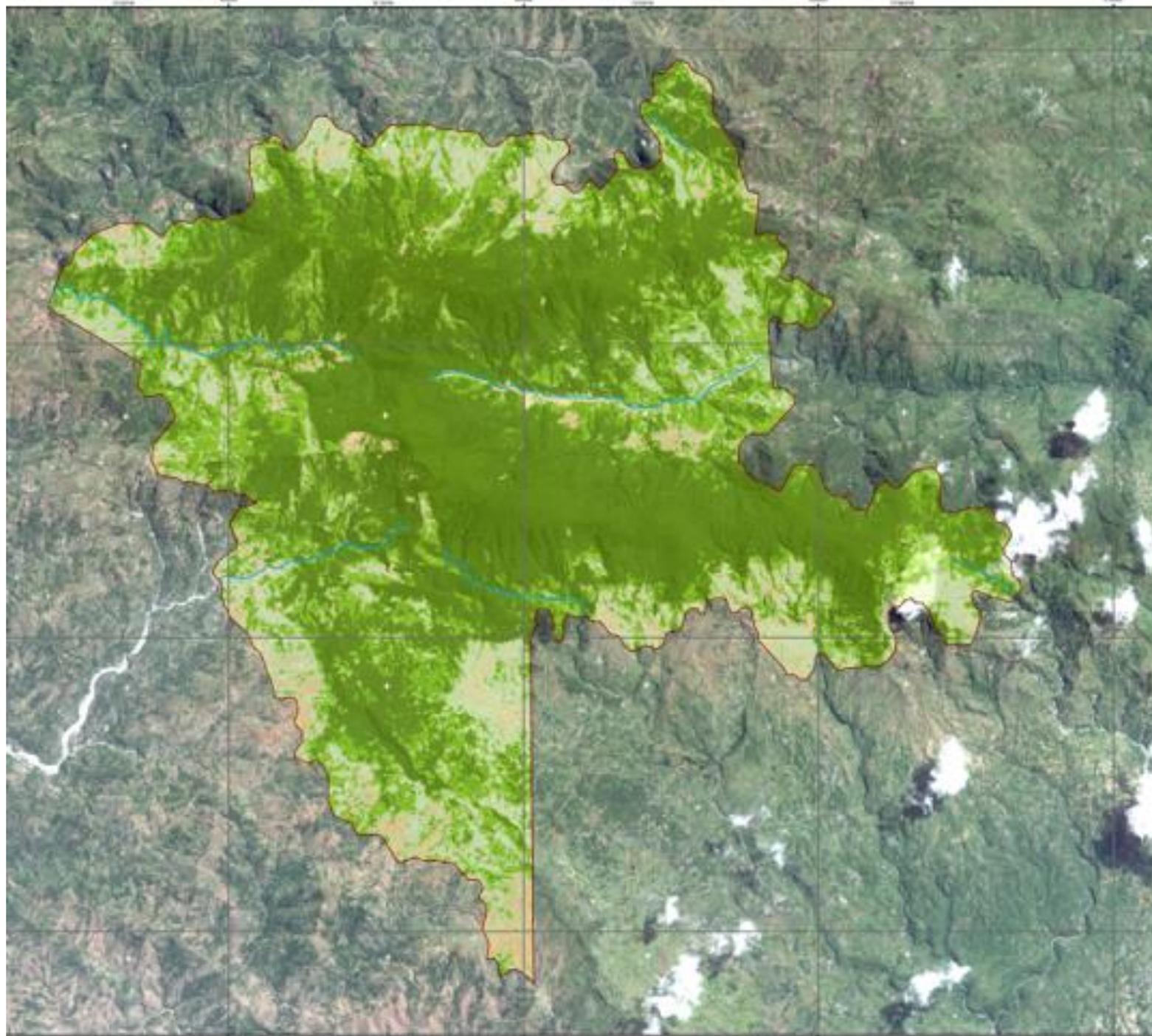
# APPORT DE LA CARTOGRAPHIE A LA GESTION DES AIRES PROTÉGÉES

- **Comprendre** et **connaître** les interactions entre espaces, écosystèmes naturels et activités humaines.
- **Mesurer** les impacts d'activités économiques, de mesures de préservation, de phénomènes naturels, des incendies, etc.
- **Adapter** sa gestion grâce aux données produites sur les aires protégées et les écosystèmes (outil dynamique), sur des espaces parfois difficilement accessibles.



# PARC MACAYA – QUELS TRAITEMENTS POSSIBLES DES DONNÉES SUR LA COUVERTURE VÉGÉTALE ?

- Identifier les différents habitats, avoir une vue globale de la couverture végétale du parc y compris de ses zones peu accessibles (coût réduit de la production de la donnée).



Parc Macaya

Occupation

Situation le 20

Information cartographique

1:20 000

Projeté sous: WGS 84 / Zone 18 UTM

Projection géométrique: UTM de zone 18

Légende

Thèmes: Occupation du sol

- végétation arbustive
- végétation herbacée
- végétation à dominante herbacée
- végétation à dominante arbustive

■ Limites du Parc Macaya

Contexte

Le 4 octobre 2010, l'Agence Nationale pour l'Environnement et le Développement durable (ANED) a lancé un appel à propositions pour la réalisation d'un inventaire de la biodiversité dans le Parc Macaya. Ce projet a été financé par le Gouvernement de la République de Côte d'Ivoire.

Source des données

Occupation du sol

Le 4 octobre 2010, l'Agence Nationale pour l'Environnement et le Développement durable (ANED) a lancé un appel à propositions pour la réalisation d'un inventaire de la biodiversité dans le Parc Macaya. Ce projet a été financé par le Gouvernement de la République de Côte d'Ivoire.

Description de la carte

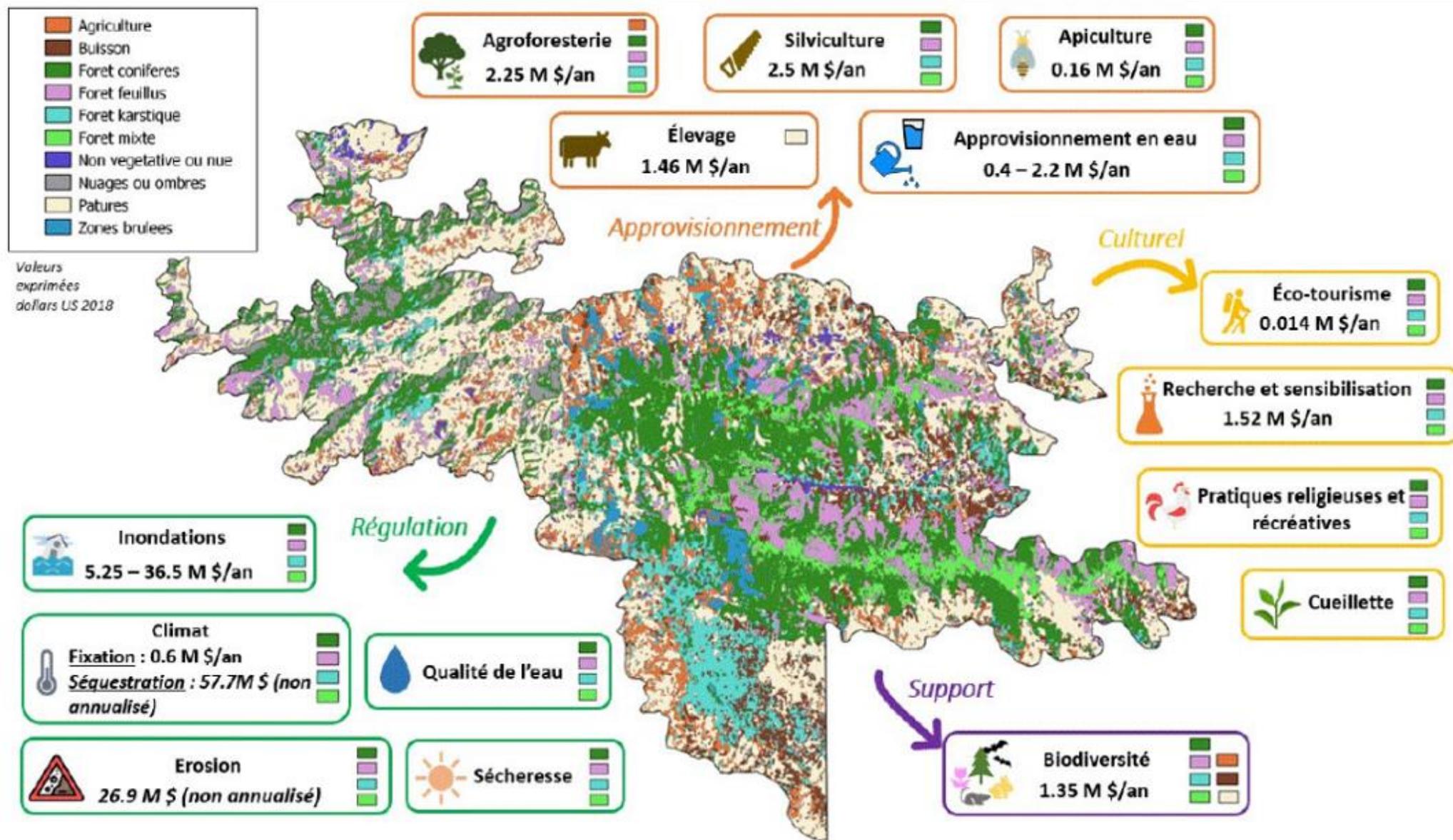
Cette carte présente la répartition de la végétation dans le Parc Macaya. Elle a été réalisée à partir des données de terrain collectées lors de l'inventaire de la biodiversité. Elle permet de visualiser la répartition spatiale de la végétation et de comparer les différents habitats.

Contexte

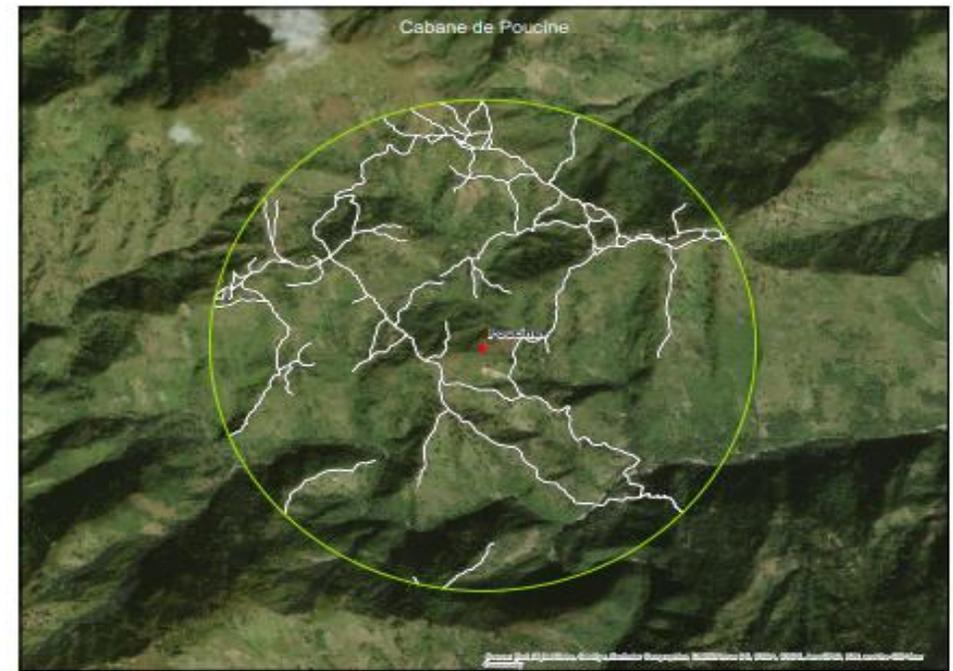
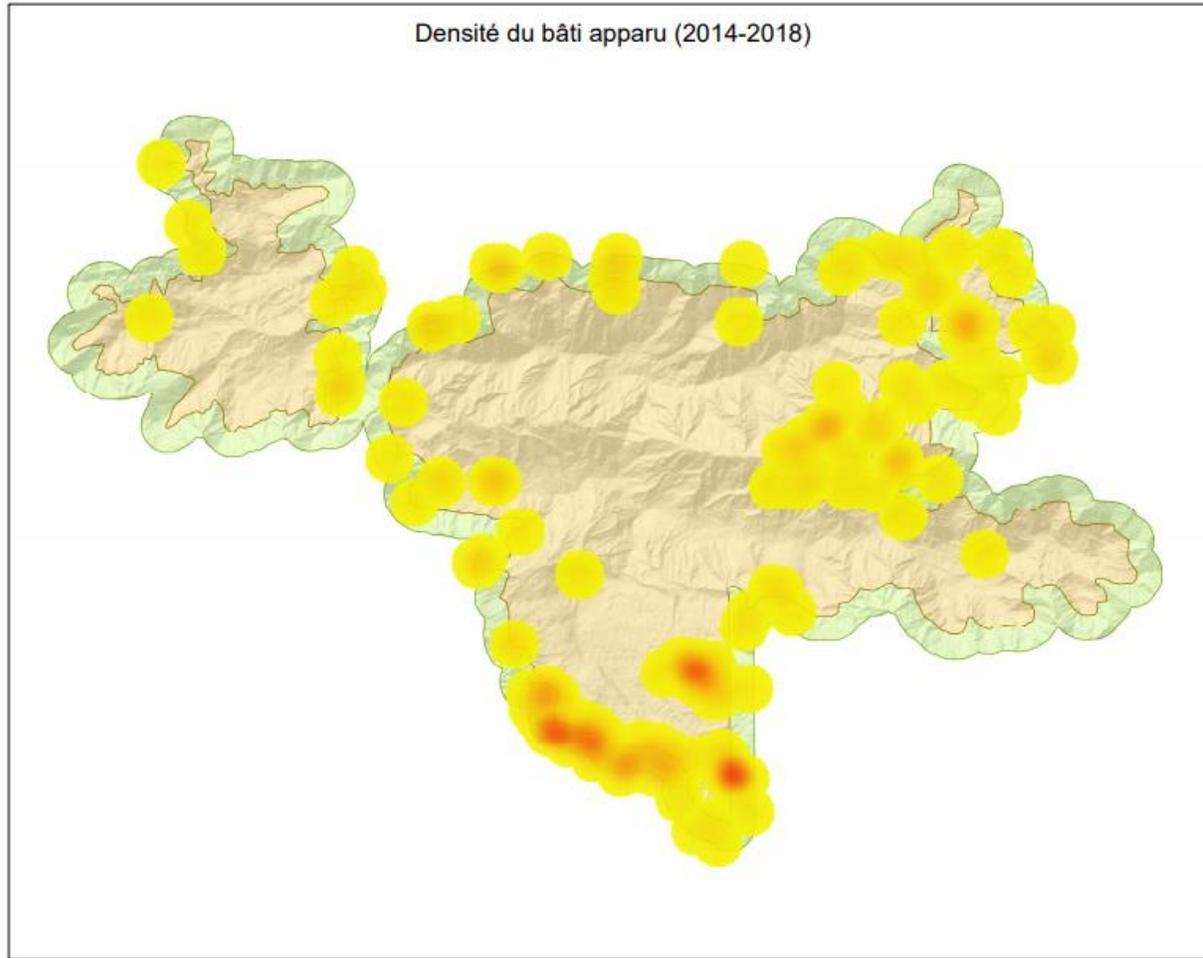
Cette carte a été produite dans le cadre de l'inventaire de la biodiversité dans le Parc Macaya.

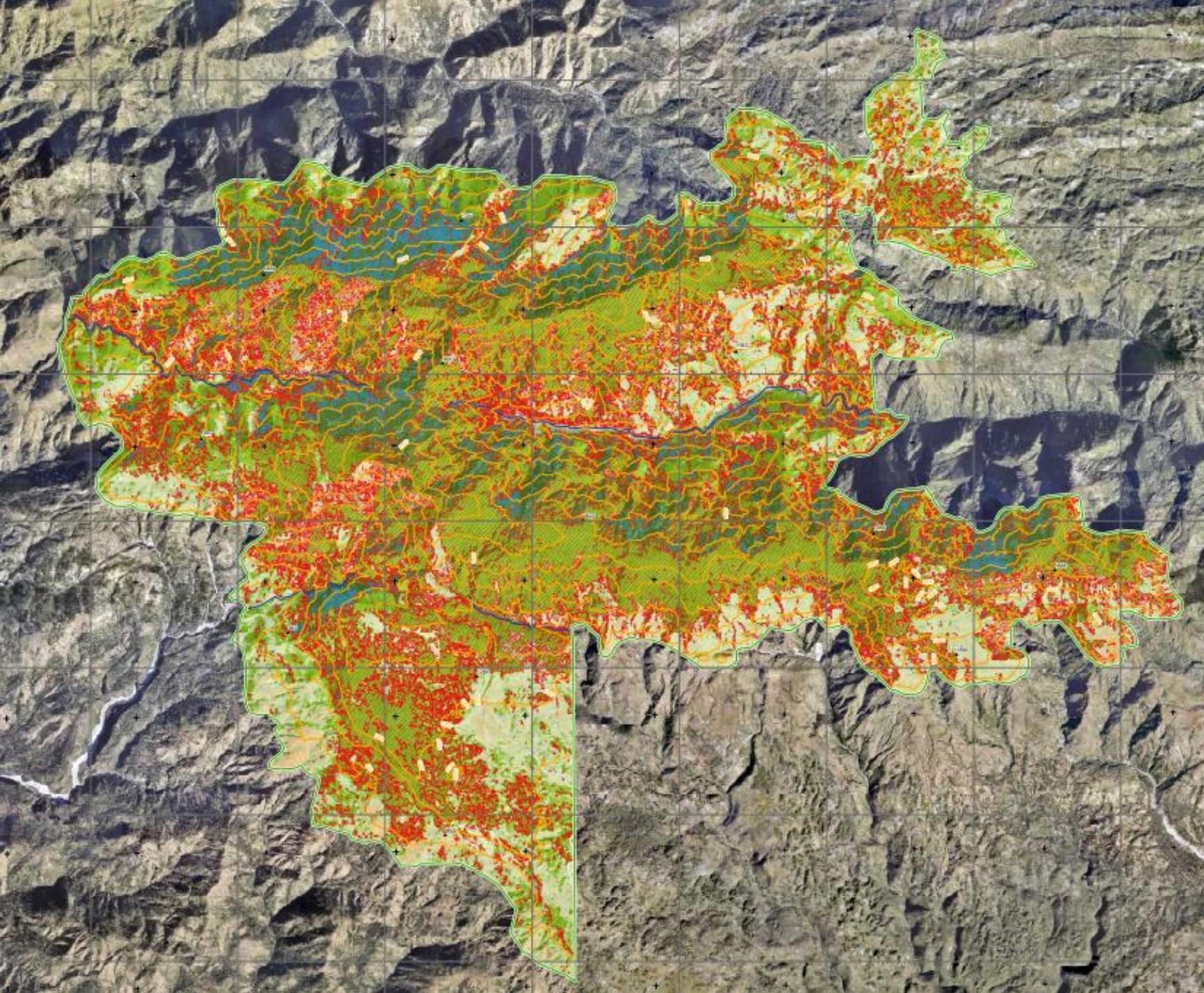
Logos: ANED, CNEP, etc.

- L'occupation du sol – couplée avec une cartographie détaillée des habitats - est par exemple une donnée clé pour la réalisation d'évaluations économiques des services écosystémiques du parc.



- **Analyses ciblées, croisement de ces données avec des informations cartographiques sur les activités anthropiques : appui à la définition des différentes zones de gestion**





Evaluer des changements, mesurer des impacts, avoir une vision dynamique du parc permettant une gestion adaptative

Exemple : Production de cartes sur la régénération de la végétation du parc depuis le passage de Matthew jusqu'à 2019

### Legend

<b>Vegetation regeneration</b>	<b>General Information</b>
Woodland under recovery	Area of Interest
Disappeared woodland	<b>Hydrography</b>
<b>Vegetation classification</b>	River
Woodland	<b>Physiography</b>
Shrub	Spot Elevation Point (m)
Herbaceous vegetation	Elevation Contour (m)
Bare soil	<b>Transportation</b>
	Local Road

# PROCHAINES ETAPES ?

---

- Intégrer les produits cartographiques dans un outil de gestion des aires protégées dynamique permettant l'analyse simultanée de plusieurs types de données et d'anticiper l'évolution de certaines zones du parc en fonction des mesures de gestion prises.
- Champ de recherche et activité clé pour le prochain projet soutenu par la BID pour le Parc Macaya.
- Développer les outils et les connaissances permettant d'avoir une gestion adaptative des écosystèmes et aires protégées et de mesurer sur le moyen terme les impacts des actions de gestion.

**MERCI POUR VOTRE  
ATTENTION !**