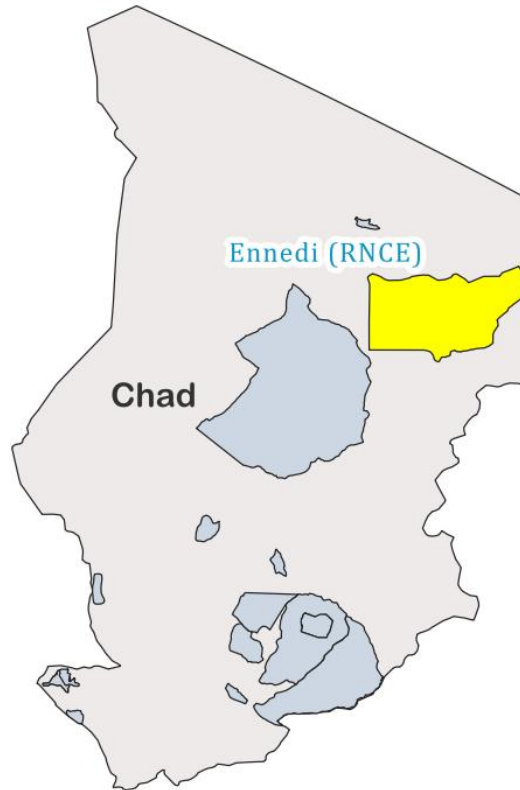




Évaluation 2023



| | |
|-----------------------------------|--|
| Nom Complet | Réserve culturelle et naturelle de l'Ennedi |
| Pays | République du Tchad |
| Année de création | 2019 |
| Référence de texte de création | Décret N°160/PR/MEEP/2019 portant création d'une réserve naturelle et culturelle de L'Ennedi |
| Superficie | 5 070 000 ha |
| Catégorie UICN | N/A |
| Catégorie Nationale | Réserve de Biosphère |
| Statut international (superficie) | World Heritage Sites |
| Autorité de tutelle | Ministère de l'Environnement de la Pêche et du Développement Durable |
| Type de gouvernance | Délégation de gestion (PPP) |
| Partenaires | APN, GIZ |
| Plan d'aménagement (période) | NON |
| Code WDPA | 555622048 |

I. Contexte d'intervention

I. 01 Importance et principales valeurs de désignation

- Préserver durablement les caractéristiques spécifiques naturelles et culturelles exceptionnelles du massif et de son environnement

I. 02 Objectif d'aménagement

01. Un écosystème sahélo-saharien restauré avec de modèles et de processus fonctionnels permet aux espèces clés préexistantes et réintroduites de prospérer ;
02. Une gestion inclusive et sensible à la culture, encourageant les bonnes pratiques d'élevage protégeant les modes de vie traditionnels, améliorant l'éducation et promouvant l'archéologie
03. La RNCE bénéficie d'engagement financier diversifié à long terme

I. 03 Principaux écosystèmes

- Lacs/Rivières
- Savane
- Forêts tropicales








I. 04 Espèces clés et statuts de conservation

Phare, **MEN** : Menacée, **END** : Endémique, **EXP** : Exploitée, **INV** : Invasive, **INS** : avec faible niveau de connaissance

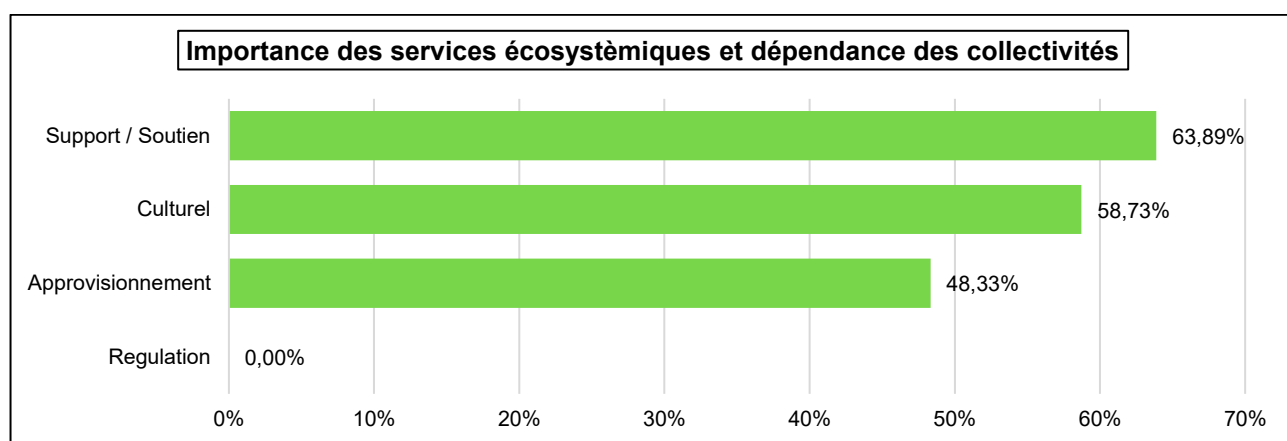
| ESPECES ANIMALES CLES | PHA | MEN | END | EXP | INV | INS |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <i>Ammotragus lervia</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Gazella dorcas</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Ardeotis arabs</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Nanger dama</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Hyanea hyanea</i> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Fennec</i> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Crocodile d'Afrique de l'Ouest | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Autruche à cou rouge | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Addax nasomaculatus</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| ESPECES VEGETALES CLES | PHA | MEN | END | EXP | INV | INS |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <i>Boscia senegalensis</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Maerua crassifolia</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Vachelia tortilis raddiana</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Balanites aegyptiaca</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Hyphaene thebaica</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>Faidherbia albida</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |



I. 05 Habitats clés pour la conservation et importance

-  Collines abritant les mouflons - Habitat des mouflons
-  Guelta - Production de l'eau
-  Sites funéraires - Valeur culturelle ou patrimoniale
-  Sites sidérurgiques - Valeur culturelle ou patrimoniale
-  Sites industriels - Valeur culturelle ou patrimoniale
-  Collines abritant des sites d'habitats anciens - Valeur culturelle ou patrimoniale
-  Collines abritant des sites d'arts rupestres - Valeur culturelle ou patrimoniale

I. 06 Principaux services écosystémiques et dépendance des collectivités



01. Approvisionnement

-  Nutrition
-  Alimentation humaine - animale (viande sauvage/d'élevage, poisson, insectes) – illégal

02. Culturel

👤 Interactions et amélioration intellectuelles

👤 Science

👤 Education

👤 Patrimoine culturel/héritage

👤 Interactions physiques et expérience

👤 Ecotourisme et observation de la nature

👤 Marche, randonnée pédestre et loisirs généraux

👤 Esthétique (intégrité de l'écosystème)

03. Support

👤 Formation de l'habitat des espèces (lieux de nidification des oiseaux)

I. 07 Changement climatiques et effets sur les valeurs de conservation

👤 Espèces animales les plus vulnérables au changement climatique

👤 Mouflon à Manchettes - Réduction du domaine vitale de l'espèce

👤 Crocodile - Disparition de l'espèce

👤 Outarde arabe - réduction des proies

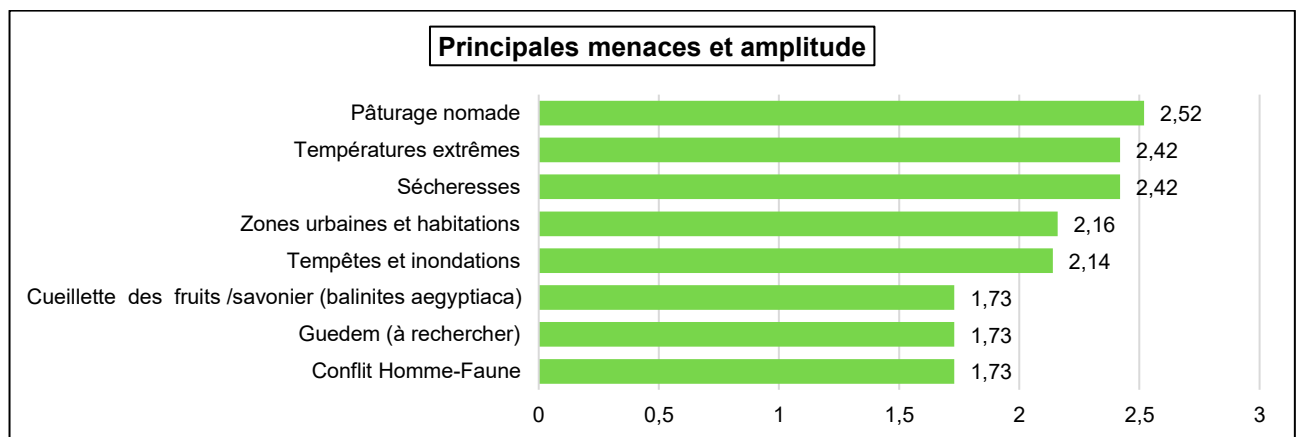
👤 Addax - Migration de l'espèce

👤 Habitats les plus vulnérables au changement climatique

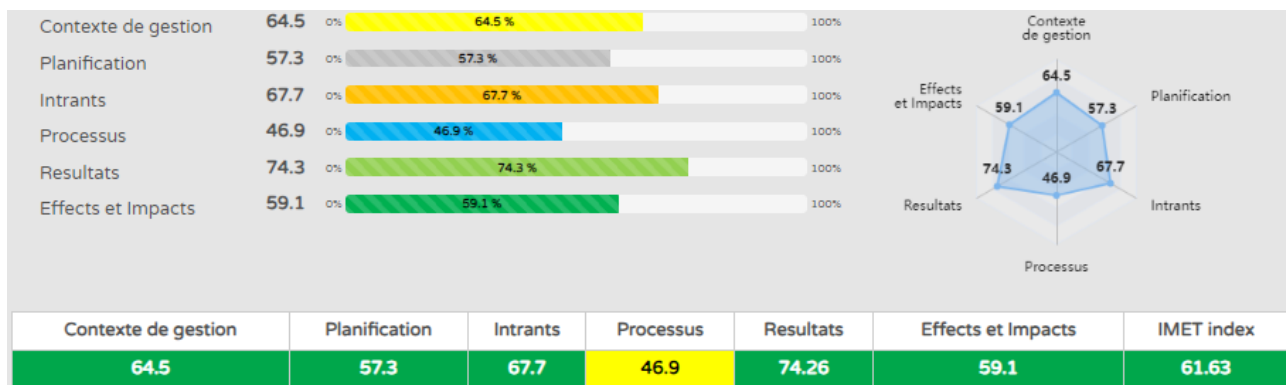
👤 Sites d'arts rupestres - Détérioration et desquamation des peintures

👤 Guelta - Baisse du niveau et la qualité de l'eau

I. 08 Principales menaces

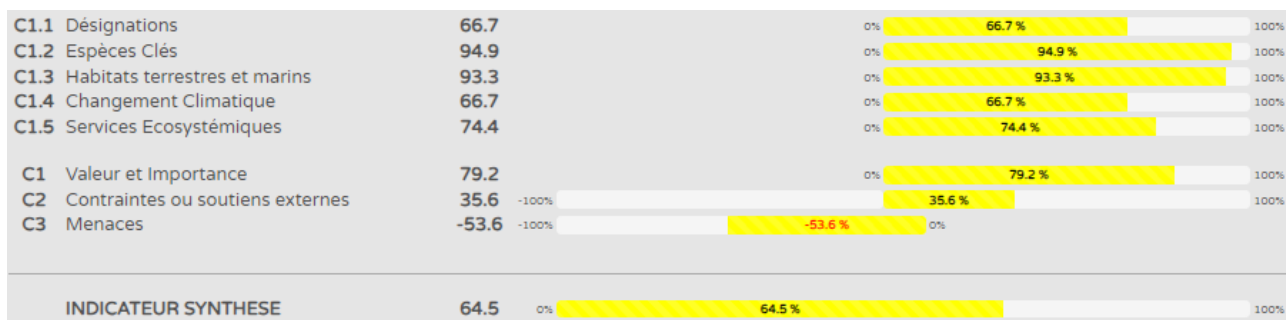


II. Efficacité de gestion



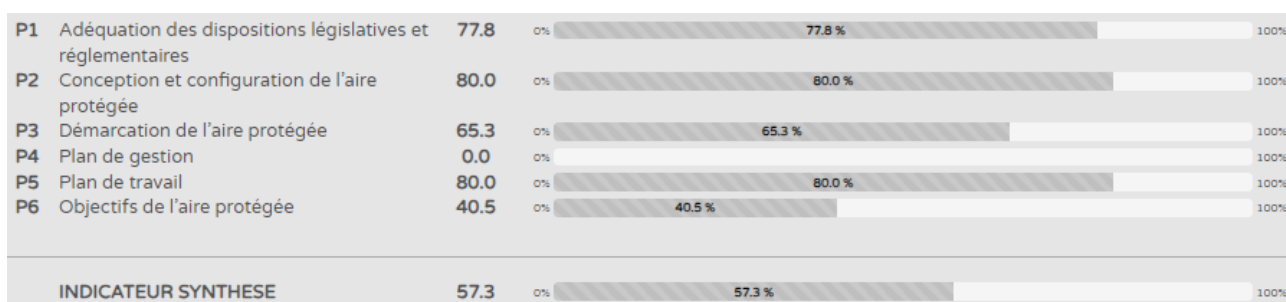
II. 01 Contexte de gestion

Le degré d'intégration des différents aspects qui entrent en jeu dans l'évaluation du contexte de gestion est résumé dans le graphique suivant.



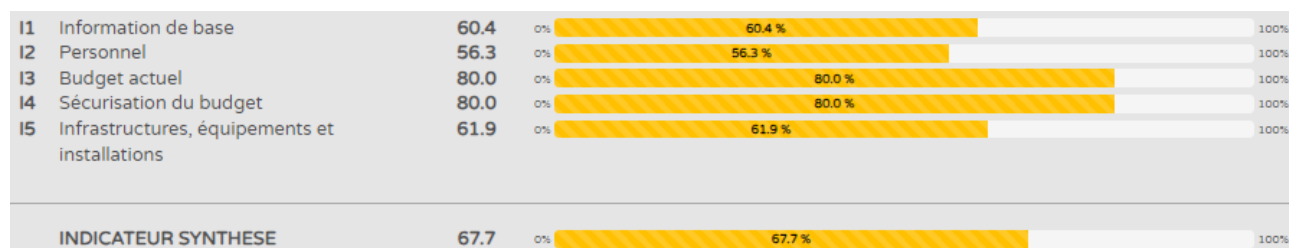
II. 02 Planification

Le niveau d'adéquation des éléments qui entrent dans l'évaluation de la planification de l'aire protégée est synthétisé dans le graphique ci-dessous



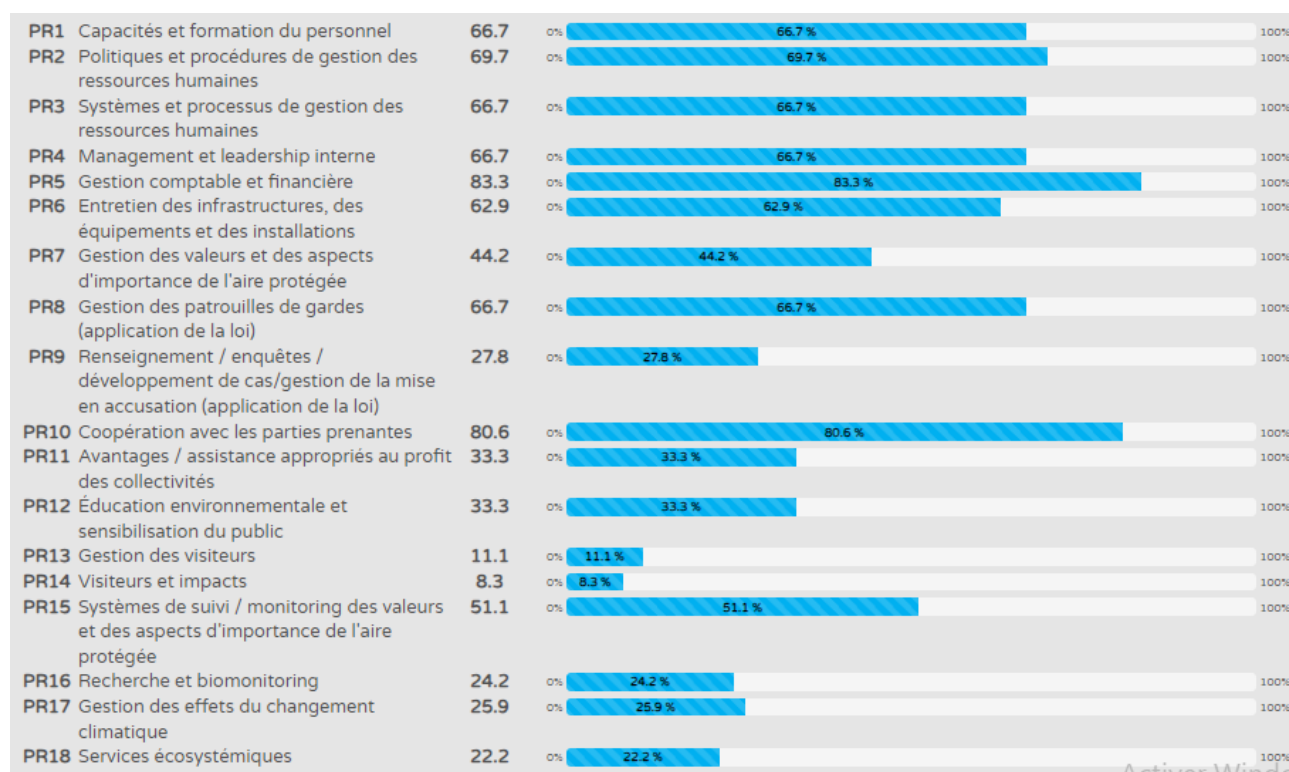
II. 03 Intrants

Le niveau d'adéquation des éléments qui entre dans l'évaluation des intrants de l'aire protégée est synthétisé dans le graphique ci-dessous



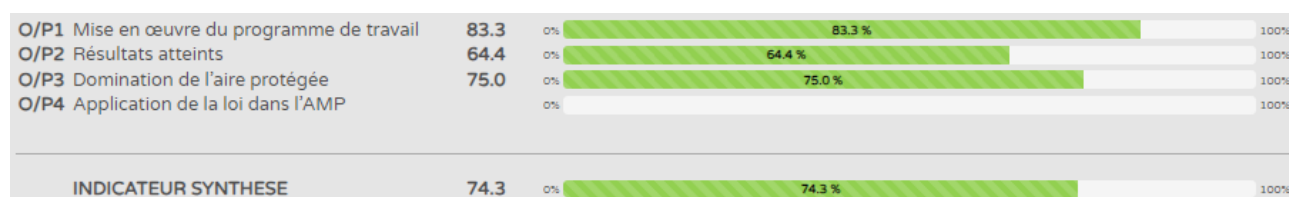
II. 04 Processus

Le graphique ci-dessous présente les mesures des différents aspects du processus de gestion considérés pendant l'évaluation



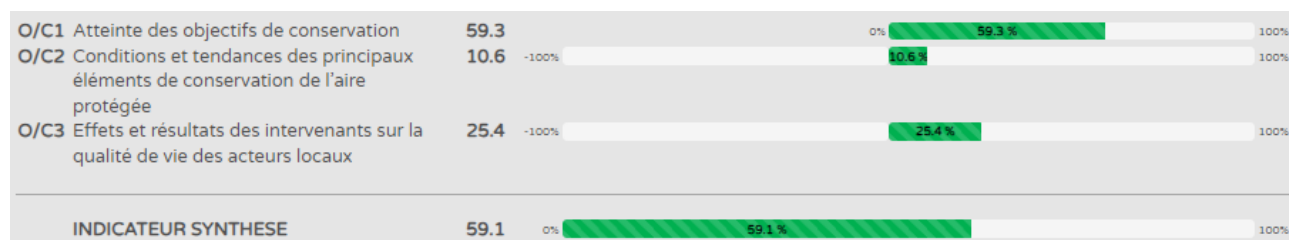
II. 05 Résultats

Le taux de réalisation des activités prévues pour l'année évaluée est résumé dans le graphique ci-après



II. 06 Effets/impacts

La mesure de l'impact des interventions sur les objectifs de conservation à long terme est résumée dans le graphique ci-dessous



III. Recommandations

| FAIBLESSE DE GESTION RELEVÉE | RECOMMANDATIONS |
|---|--|
| Révisé et en cours de signature | Signature et mise en œuvre de l'accord |
| Constat d'une erreur dans le décret n° 160/PR/MEEP/2019 | Signature du décret rectificatif prenant en compte les 10 points GPS |
| 60% de l'espace de la RNCE sous contrôle | 100% de l'espace sous surveillance |
| Niveau de couverture de besoin | 100% du budget de fonctionnement couvert |
| Taux de couverture des patrouilles au sein de la RNCE | Renforcement du personnel LAB |
| Disparition des certaines espèces | Augmentation de l'effectif des espèces introduites et existantes |
| Identification des sites de valeur archéologique | Protection, gestion, valorisation des sites d'intérêt archéologique et culturel- Promotion du tourisme |
| Existence d'une base de données et stratégie de gestion des CHF | Amélioration de la connaissance sur les CHF |
| Peu d'informations disponibles sur l'hydrologie | Amélioration de la connaissance sur les Ouadis et les Gueltas |
| Peu de données sur les services qu'offre la RNCE | Amélioration de la connaissance sur les services écosystémiques |



Cette fiche a été élaborée par le projet OFAC-CE en appui à l'Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale (OFAC).

