

Acquisition et centralisation des données

Description

La bonne gestion d'une aire protégée nécessite de bien connaître les caractéristiques et les enjeux de son territoire. Pour cela, une grande diversité de suivis sont menés dans la baie de Saint-Brieuc : avifaune, amphibiens, faune benthique, habitats marins, plantes remarquables, chiroptères, phoques, mais aussi paysages, pollution plastique et températures. Ces missions de collecte de données sont réalisées par l'ensemble de l'équipe de la réserve, mais aussi par les bénévoles qui sont impliqués dans les suivis et réalisent des observations ponctuelles. L'ensemble des données collectées est ensuite centralisé sur la base de données SERENA pour faciliter leur analyse.

Exposition aux changements climatiques

Température de l'air : ↗

Tempêtes : ?

Précipitations : ↘ ↗

Vent : ?

Défavorable

Neutre

Favorable

Sensibilité

Effets observés :

- Pas possible de sortir quand il fait trop chaud en cas de canicule extrême
- De moins en moins d'annulation de comptages à cause de mauvaises conditions (vent et pluie)
- Mise en place de nouveaux suivis : température dans le sédiment

Effets potentiels :

- Nouveaux suivis sur la phénologie de certaines espèces (date de floraison, date de première observation, ...), ou sur des nouveaux arrivants

Nulle

Faible

Moyenne

Forte

Capacité d'adaptation

Intrinsèque :

- Faire un travail sur les données déjà existantes
- Impliquer de nouveaux experts (e.g. climatologue), créer un nouveau réseau

Facteurs extérieurs :

- Marées vertes : gênent certains suivis (e.g. déchets)
- ↘ nombre de salariés de la réserve --> ↘ main d'œuvre
- Besoins de connaissances pour les acteurs locaux (e.g. mortalité des coques), partenariat, réseau --> favorise et légitime le travail de la réserve

Nulle

Faible

Moyenne

Forte

Opportunité

Le changement climatique impactant le patrimoine naturel de la RNN, il ouvre la voie vers de nouveaux sujets d'études qui permettraient de mieux comprendre ses effets. La réserve devient alors un laboratoire à ciel ouvert permettant d'anticiper et d'analyser les changements en cours. Par son équipe dédiée, la réserve a la capacité de mettre en œuvre de nouveaux suivis, dont les données seront utiles à l'échelle du territoire. Cela renforce alors sa légitimité et permet d'améliorer l'image de la réserve auprès du grand public.

Nulle

Faible

Moyenne

Forte

Très Forte

Objets associés

Ensemble du patrimoine naturel, gestion des marées vertes, éducation à l'environnement, collaboration, concertation et expertise, communication, formation, sensibilisation et réseau bénévole



Connaissances manquantes

Approfondir les connaissances existantes (suivis, études)
Besoin de connaissances sur les changements climatiques, notamment sur les précipitations et les tempêtes