

STAGE DE FIN D'ÉTUDES

La Poterie-
Cap-d'Antifer

Atlas de la Biodiversité Communale

Étudiant, source images : Rémi d'Hérouville

Tuteur Pro : Cyriaque Lethuillier ; Tuteur Pédagogique : Francis Isselin

La Poterie-Cap-d'Antifer (76508)

Une petite commune rurale de 458 habitants située en Haute-Normandie, sur la côte d'Albâtre, à proximité de Étretat. Elle est dotée d'un patrimoine naturel et culturel riche et attractif du fait de ses valleuses, mares, falaises de craie et silex et sa localisation stratégique notamment sur les voix migratoires de la faune volante.



La commune est soumise à des pressions d'origine anthropique (Tourisme, agriculture intensive, changement climatique, espèces envahissantes).

Alors elle mène une politique de préservation de son patrimoine depuis plus de 50 ans, jusqu'à l'année dernière où elle s'est lancée dans un Atlas de biodiversité sur 3 ans.

Terrain et analyse

- **Inventaire connaissances** : Recueil de données d'occurrences auprès des partenaires.

- **Inventaire des structures engagées** pour la biodiversité sur le territoire communal.

Chronogramme des inventaires 2024

- **Inventaires biodiversité** :

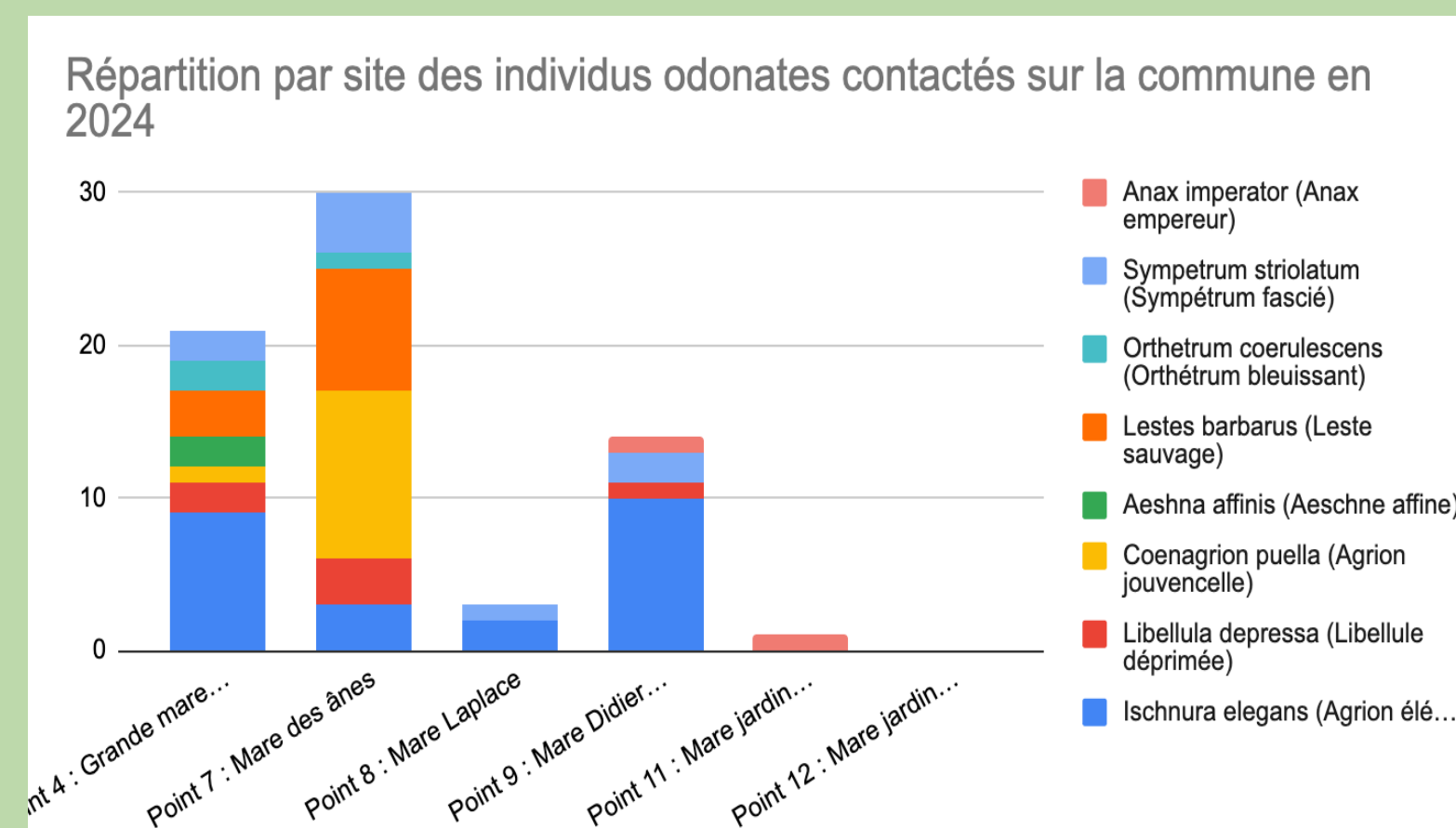
Mise à jour des données existantes avec des protocoles fixes dans un but comparatif.

Taxons	Protocole	29 31 mars	26 avril	mai	7 juin	20 & 21 juin	4 juill et	18, 24 & 29 juillet	5 & 8 août	21 & 22 août
Habitat	Protocole cartographique EUNIS									
Ornithologie	STOC adapté à la commune									
Odonates	STELI									
Rhopalocères	STERF									
Orthoptères	Protocole Orthoptères									
Mammifères	Recherche d'indice + Piège photo + données partenaires									

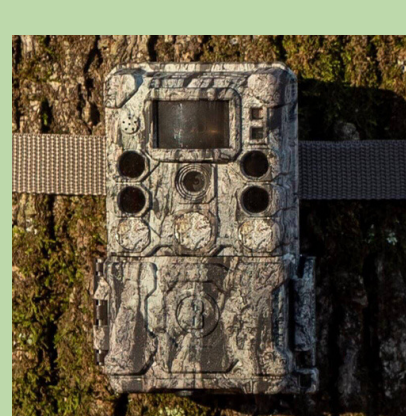
- **Analyse des enjeux** :

Liste des espèces observées, et des espèces sur liste rouge. Répartition des espèces par site d'études. Identification des tendances. (Qgis / Excel)

Exemple de répartition pour le taxon des Odonates



- **Production de contenu valorisable** :



Piège infrarouge dans les jardins des particuliers.



Falco tinnunculus



Anax imperator

Photos et création contenus pédagogiques.



Melanargia galathea

Atlas de la Biodiversité Communale ?

- Inventaires** : faune, flore et habitats.
- Objectifs** : identifier les enjeux biodiversité et préparer un plan d'actions pour préserver ce patrimoine naturel.
- Démarche volontaire**, initiée par le ministère de l'Environnement en 2010 et soutenue par l'OFB depuis 2017. L'OFB a financé 80% du projet pour la commune.



Les missions ? En tant que stagiaire, mes missions incluaient :

Prospections
sur le terrain

Analyse
des enjeux

Sensibilisation et
mobilisation
citoyenne

Recommandations
de gestion

Sensibilisation / Mobilisation

Animations :



Clean walk

Fête de la
nature - mare
communale



Inventaires
participatifs

Et bien
d'autres ...

Projet avec l'école :

- 500+ m2 sur le terrain communal dédiés à l'éducation à la nature et la renaturation des paysages communaux
- Gestion différenciée : pas de tonte, sauf sur un petit passage pour circuler dans la zone.



Contribuer à la santé et au bien-être des habitants en favorisant le lien avec la nature environnante.



Mobiliser les enfants, les parents et le personnel scolaire dans la démarche ABC.



Recommandations de gestion

Actions et valeurs
portées par la
commune

Préconisations
2023

Préconisations
2024

Concertation
citoyenne
(présentation
publique de mai)

Comité Technique - Comité de Pilotage

Fiches préconisations selon 4 axes :

- Connaissance
- Gestion en faveur de la biodiversité
- Cadre de vie, qualité de vie et santé
- Sensibilisation et implication des acteurs

-> dont des mesures déjà en cours, des cas concrets et des pistes de réflexions.

Adaptabilité
Polyvalence

Méthodologie
&
connaissances
naturalistes

Autonomie
Créativité

Pédagogie
Médiation

Esprit de
synthèse