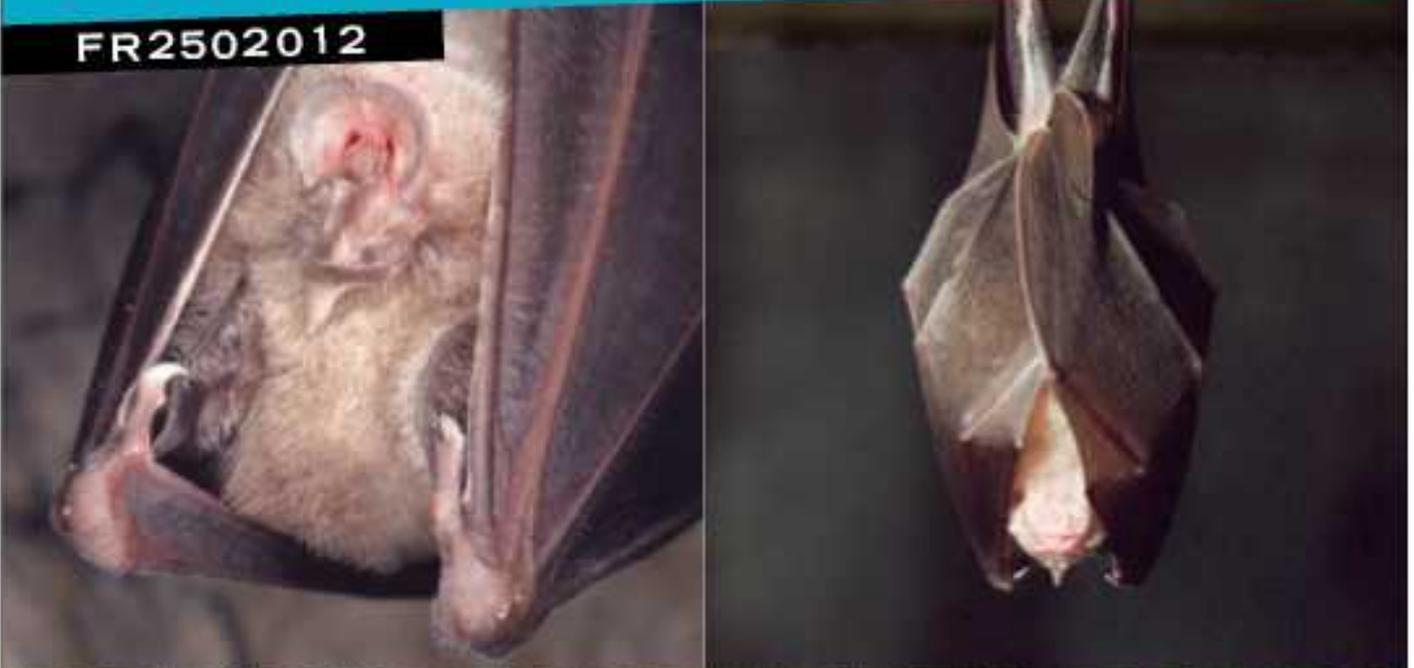


Site Natura 2000 Directive Habitats

Coteaux calcaires et anciennes carrières de La Meauffe, Cavigny et Airel

FR2502012



Bilan d'activités 2023

UNE AUTRE VIE S'INVENTE ICI



Sommaire

Etat d'avancement.....	4
Bilan des actions menées en 2023.....	6
<i>Enjeu : A - Maintien des populations hivernantes de chiroptères.....</i>	<i>6</i>
Objectif : A.1 – Préserver l'accès aux gîtes et leur tranquillité.....	6
Objectif : A.2 – Améliorer les habitats d'hivernage.....	8
Objectif : A.3 – Garantir la pérennité de l'action.....	8
<i>Enjeu : B - Maintien des populations reproductrices de chiroptères.....</i>	<i>9</i>
Objectif : B.1 – Préserver les gîtes de reproduction.....	9
Objectif : B.2 – Préserver la qualité des territoires de chasse.....	9
<i>Enjeu : C - Maintien et restauration des habitats d'intérêt communautaire.....</i>	<i>13</i>
Objectif : C.1 – Préserver les boisements de pente.....	13
Objectif : C.2 – Préserver les aulnaies-frênaies.....	13
Objectif : C.3 – Préserver les potentialités d'évolution des frênaies pionnières.....	13
Objectif : C.4 – Restaurer et entretenir les mégaphorbiaies.....	13
Objectif : C.5 – Restaurer et entretenir les ourlets calcicoles.....	13
<i>Enjeu : D - Maintien des populations de Triton crêté.....</i>	<i>13</i>
<i>Enjeu non envisagé dans le docob : Lutte contre les espèces invasives.....</i>	<i>14</i>
<i>Enjeu : E - Maintien des populations d'Agrion de Mercure et de Cordulie à corps fin.....</i>	<i>14</i>
Objectif : E.1 – Améliorer les connaissances.....	14
Objectif : E.2 – Maintenir et entretenir les sites de reproduction.....	14
<i>Enjeu : F - Suivi et évaluation du patrimoine et de sa gestion.....</i>	<i>14</i>
Objectif : F.1 – Suivre les habitats et espèces d'intérêt communautaire.....	14
Objectif : F.2 – Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire.....	20
Objectif : F.3 – Suivre et évaluer les actions de conservation.....	24
<i>Enjeu : G – Sensibilisation et implication les acteurs locaux.....</i>	<i>25</i>
Objectif : G.1 – Apporter une information sur la gestion du site.....	25
Objectif : G.2 – Sensibiliser au patrimoine naturel du site.....	25
Évaluation des incidences des projets.....	26
Récapitulatif budgétaire 2023.....	27
Annexe.....	28

L'Europe investit dans les zones rurales



Fiche d'identité du site « Coteaux calcaires et anciennes carrières de la Meauffe, Cavigny et Airel »

	Nom officiel	Numéro	Dates de désignation du site	Date d'approbation du document d'objectifs
Directive Habitats	Coteaux calcaires et anciennes carrières de la Meauffe, Cavigny et Airel	FR2502012	31 décembre 2006 (pSIC) 12 décembre 2008 (SIC) 27 février 2015 (ZSC)	13 avril 2011

Aire biogéographique : Atlantique

Localisation du site Natura 2000 : Normandie
Manche (50)

Opérateur du site Natura 2000 : Parc Naturel Régional des Marais du Cotentin et du Bessin

Président du comité de pilotage : M. Pascal Langlois



Fours de La Roque-Genest

Etat d'avancement

Action	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A.1.1 - Aménagement des accès														
A.2.1 - Gestion de la ventilation et création de zones d'obscurité														
A.2.2 - Enlèvement des déchets														
A.3.1 - Conventonnement avec les propriétaires / acquisition par la collectivité														
A.3.2 – Travaux de conservation du bâti														
B.1.1 - Maintien et amélioration de l'attractivité des gîtes utilisés en milieu bâti														
B.1.2 - Préservation des arbres à cavités														
B.2.1 - Gestion des boisements														
B.2.2 - Gestion des prairies														
B.2.3 - Gestion des haies et boisements rivulaires														
B.2.4 - Entretien / restauration / création de mares														
B.2.5 - Entretien des infrastructures														
C.4.1 - Gestion mégaphorbiaies														
C.5.1 – Gestion des ourlets calcicoles														
Gestion de la Crassule de Helms														
F.1.1 - Suivi des habitats d'intérêt communautaire														
F.1.2 - Suivi des espèces d'intérêt communautaire														
F.2.1 - Inventaire des chauves-souris en activité de chasse														
F.2.2 - Inventaire des chauves-souris en période de swarming														
F.2.3 - Localisation de la colonie de reproduction de Grand Rhinolophe														
F.2.4 - Détermination des caractéristiques de la population d'Agriion de Mercure et de la Cordulie à corps fin														
F.3.1 - Elaborer et suivre un tableau de bord de la mise en œuvre du document d'objectifs														
F.3.2 - Suivre l'utilisation du site comme habitat de chasse des chauves-souris														
G.1.1 - Expliquer les aménagements														
G.1.2 - Relayer l'information via des outils préexistants														
G.1.3 - Animer des visites guidées à l'intention des acteurs et habitants														
G.2.1 - Proposer des animations sur le thème des chauves-souris														
G.2.2 - Créer et diffuser une exposition sur le thème des chauves-souris														



Réalisation significative

Réalisation partielle



Les deux principaux groupes de Grands Rhinolophes

Enjeu : A - Maintien des populations hivernantes de chiroptères

Niveau de priorité de l'enjeu : ***

Objectif : A.1 – Préserver l'accès aux gîtes et leur tranquillité

Le Conseil Départemental de la Manche a missionné en 2021 une architecte pour concevoir une nouvelle tranche de travaux de restauration et de préservation des fours de Cavigny.

Le permis de construire a été déposé en décembre 2021 et validé en janvier 2022. La consultation des entreprises pour les différents travaux a été réalisée en 2023. La maîtrise d'œuvre a été confiée à une architecte du patrimoine. Ces travaux consistent pour l'essentiel à la pose de couverture sur les gueulards des fours, de rejointoiement de murs, de confortement des acrotères et de pose de grilles et de murs en bauge pour éviter l'intrusion du public dans les fours et tout dérangement des chiroptères.

A La Roque Genest, la chaîne permettant l'interdiction de pénétration des véhicules à moteur a disparu en 2022. Une fréquentation régulière par les 2 roues étant régulièrement observé en 2023 (accompagné d'une augmentation des dépôts de déchets sauvages), une nouvelle chaîne a été installée en octobre 2023.

Sur la partie ouest du site (La Meauffe), la fréquentation du site est très régulière et accompagnée d'un fort dépôt sauvage de déchets, après des plans d'eau mais également à proximité immédiate des fours à chaux. L'accumulation de déchets au sein des fours de Roque Genest groupe Ouest est par ailleurs de plus en plus forte (bouteilles, matériel de camping, déchets de repas), témoignant d'une forte fréquentation.



Fréquentation du site sur la partie de Roque Genest (La Meauffe)



Dépôts sauvages sur la partie de Roque Genest (La Meauffe)

Par ailleurs, le site de La Meauffe est utilisé pour le stockage de déchets verts et cette utilisation semble en augmentation.



Dépôts de déchets verts sur la partie de Roque Genest (La Meauffe)

Maître d'ouvrage

PNR MCB/CD50

Coût 2023

Sans objet

Financement

Sans objet

Objectif : A.2 – Améliorer les habitats d'hivernage

cf. A.1

Objectif : A.3 – Garantir la pérennité de l'action

Action A.3.1 Conventonnement avec les propriétaires et/ou acquisition par la collectivité

Niveau de priorité de l'action : **

Pas de nouvelle action cette année.

Action A.3.2 Travaux de conservation du bâti

Niveau de priorité de l'action : *

Seuls sont concernés les fours de l'ENS de Cavigny.

Afin de conserver une bonne lisibilité des bâtiments liés à l'exploitation chaufournière du site, les abords des fours de Bahais (pied des fours, escalier, merlon..) et le pied des fours de Bazire sont entretenus par débroussaillage 3 à 4 fois par an (3 en 2023). Le haut des deux fours est entretenu à la débroussailleuse à dos, au moins une fois par an afin de maintenir une végétation herbacée. La grande bâtisse en ruine à l'entrée du site est également entièrement débroussaillée une fois par an, à l'intérieur comme aux abords. Les produits sont ramassés et évacués.

Le lierre se développe sur les monuments et nécessite des interventions régulières. En mars 2023, les fours primaires du Hamel Bazire, l'intérieur des fours secondaires de Bazire et la ruine ont fait l'objet d'un délierrage.



Délierrage des fours du Hamel Bazire

Maître d'ouvrage

CD 50

Coût 2023

2219,64 €

Financement

CD 50

Enjeu : B - Maintien des populations reproductrices de chiroptères

Niveau de priorité de l'enjeu : **

Objectif : B.1 – Préserver les gîtes de reproduction

Aucune action entreprise.

Les prospections régulières ces dernières années n'ont pas permis de mettre en évidence la reproduction d'espèces d'intérêt communautaire dans les bâtiments du site (présence irrégulière d'individus en période de reproduction).

L'accès à la colonie de Grand Rhinolophe située en périphérie immédiate du site n'est pas permise par le propriétaire.

Objectif : B.2 – Préserver la qualité des territoires de chasse

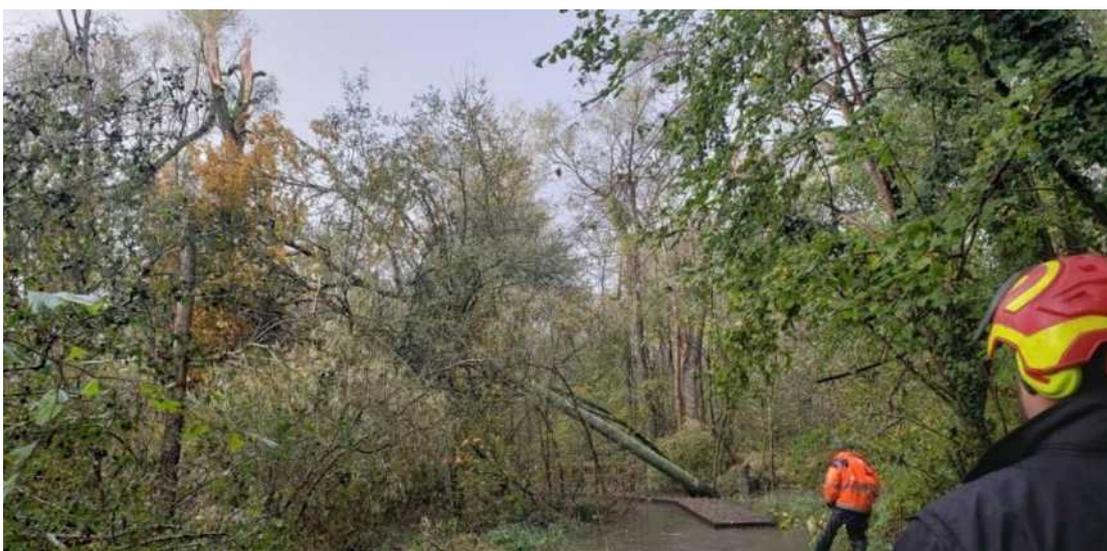
Action B.2.1 – Gestion des boisements

Niveau de priorité de l'action : **

Il a été fait le choix sur l'ENS de Cavigny de laisser les boisements en libre évolution. Les interventions se limitent donc à l'entretien des lisières et la suppression éventuelle d'arbres dangereux.

Chaque année, plusieurs interventions permettent cependant d'éliminer quelques sujets tombés au fur et à mesure dans l'année. Les produits peuvent être broyés et les copeaux ainsi réutilisés sur place.

En fin d'année 2023, la tempête Ciaran a provoqué de nombreux dégâts sur les boisements. De nombreux arbres sont tombés sur l'ensemble du site. Une partie seulement des arbres encombrants les chemins a pu être évacuée en fin d'année, le reste sera traité en 2024.



Dégâts et gestion des arbres tombés pendant la tempête Ciaran

Maître d'ouvrage

CD 50

Bilan d'activités 2023

site « Coteaux calcaires et anciennes carrières de la Meauffe, Cavigny et Airel »

10/28

Coût 2023

1 564,25 €

Financement

CD 50

Action B.2.2 – Gestion des prairies**Niveau de priorité de l'action : ****

Depuis 2022, les deux prairies de l'ENS (fond de carrière et zone devant les fours de Bazire) font l'objet d'une seule fauche tardive, en octobre. Les produits sont ramassés simultanément au broyage et déposés à l'entrée du site afin de faciliter leur évacuation.



Fauche tardive des prairies et chemins

Maître d'ouvrage

CD 50

Coût 2023

3 053,06 €

Financement

CD 50

Action B.2.3 – Entretien des haies et des boisements rivulaires**Niveau de priorité de l'action : ****

Suite aux travaux de restauration qui ont débuté en 2018 avec l'abattage de la végétation arbustive et qui se sont poursuivis par des travaux de curage en 2020, les berges du fossé nécessitent un entretien annuel de la végétation afin de maintenir une végétation herbacée. En 2023, cet entretien a été effectué en octobre, à la débroussailleuse à dos. Les produits ont été ramassés et évacués en même temps que ceux issus de l'entretien des chemins et des prairies.



Entretien du fossé, vu depuis le Hamel Bazire

Maître d'ouvrage

CD 50

Coût 2023

730 €

Financement

CD 50

Action B.2.4 – Entretien / restauration / création de mares

Niveau de priorité de l'action : **

Pas de nouvelle action cette année.

Action B.2.5 – Entretien des infrastructures

Niveau de priorité de l'action : *

Comme chaque année, le Département fait procéder à un entretien régulier des platelages, des rails, des abords du concasseur ou de la grande bâtisse en ruine à l'entrée de l'ENS. Le site est en effet aménagé progressivement pour préparer son ouverture sécurisée au public.

En 2023, des ganivelles ont été installées entre l'ancienne barrière et la clôture déjà posée ainsi qu'au niveau des ouvertures de la ruine pour empêcher l'accès à l'intérieur.



Pose de ganivelles

Enjeu : C - Maintien et restauration des habitats d'intérêt communautaire

Niveau de priorité de l'enjeu : **

Objectif : C.1 – Préserver les boisements de pente

Objectif : C.2 – Préserver les aulnaies-frênaies

Objectif : C.3 – Préserver les potentialités d'évolution des frênaies pionnières

Action B.2.1 – Gestion des boisements

Niveau de priorité de l'action : **

cf. p.8

Objectif : C.4 – Restaurer et entretenir les mégaphorbiaies

Aucune action entreprise en faveur de cet habitat.

Objectif : C.5 – Restaurer et entretenir les ourlets calcicoles

Action C.5.1 – Gestion des ourlets calcicoles

Niveau de priorité de l'action : **

cf. p.8

Enjeu : D - Maintien des populations de Triton crêté

Niveau de priorité de l'enjeu : **

Sans objet, l'espèce n'ayant pas été retrouvée pour l'instant.

Enjeu non envisagé dans le docob : Lutte contre les espèces invasives

Suite à la découverte de la Jussie et d'importants foyers de Crassule de Helms sur la Vire en 2016, un programme d'ampleur a été initié en 2017 conjuguant travaux manuels principalement le long du Domaine Public Fluvial (DPF) et mécaniques (fossés, ruisseaux et mares annexes).

Comme les années précédentes, le Syndicat de la Vire a assuré en 2023 la maîtrise d'ouvrage des travaux d'arrachage manuel ciblés sur la Jussie uniquement.

Les produits de ces arrachages ont été enfouis sur le sud du site, dans la zone de friche.

Maître d'ouvrage

Syndicat de la Vire

Coût 2023

sans objet

Financement

sans objet

Enjeu : E - Maintien des populations d'Agrion de Mercure et de Cordulie à corps fin

Niveau de priorité de l'enjeu : *

Objectif : E.1 – Améliorer les connaissances

Objectif : E.2 – Maintenir et entretenir les sites de reproduction

Enjeu : F - Suivi et évaluation du patrimoine et de sa gestion

Niveau de priorité de l'enjeu : **

Objectif : F.1 – Suivre les habitats et espèces d'intérêt communautaire

Action F.1.1 – Suivi des habitats d'intérêt communautaire

Niveau de priorité de l'action : **

Sans objet

Action F.1.2 – Suivi des espèces d'intérêt communautaire

Niveau de priorité de l'action : ***

Triton crêté

Pas de suivi cette année

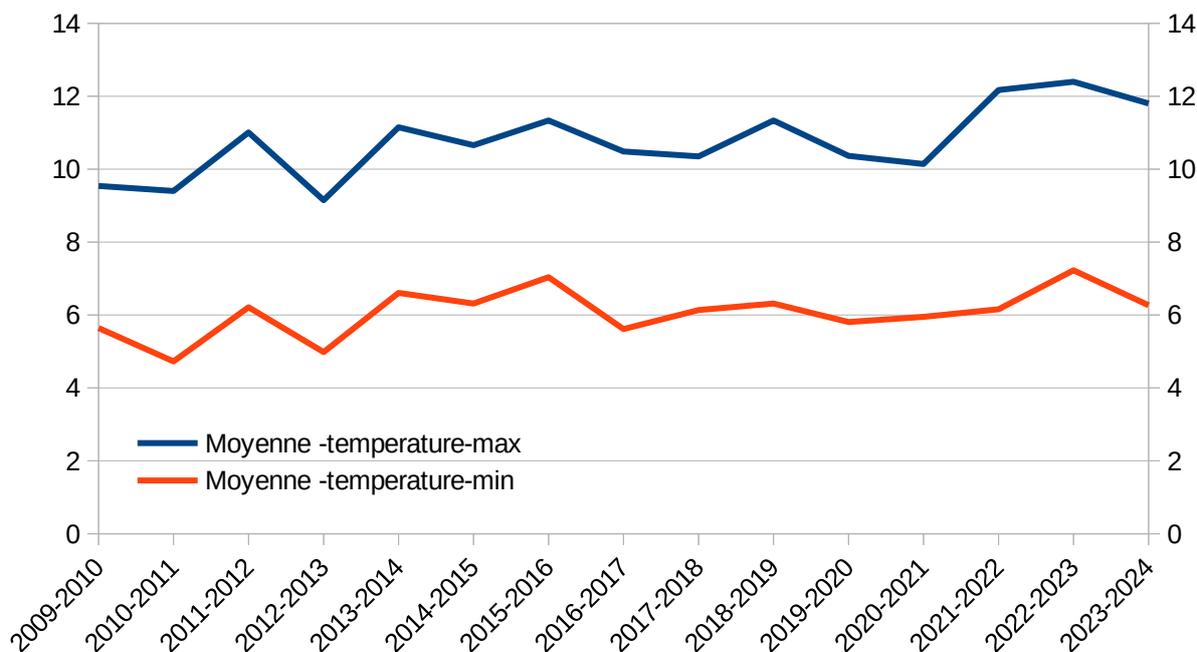
Chauves-souris

Le Groupe Mammalogique Normand et le Parc assurent un décompte hivernal annuel de l'ensemble des fous.



Comptage hivernal dans une cavité naturelle

Le début d'hiver 2023-24 a été marqué par des températures douces, avec toutefois deux petits épisodes plus froids, dont un épisode de températures négatives pendant une dizaine de jours à la mi-janvier. Le comptage a eu lieu une semaine après la fin de cet épisode.



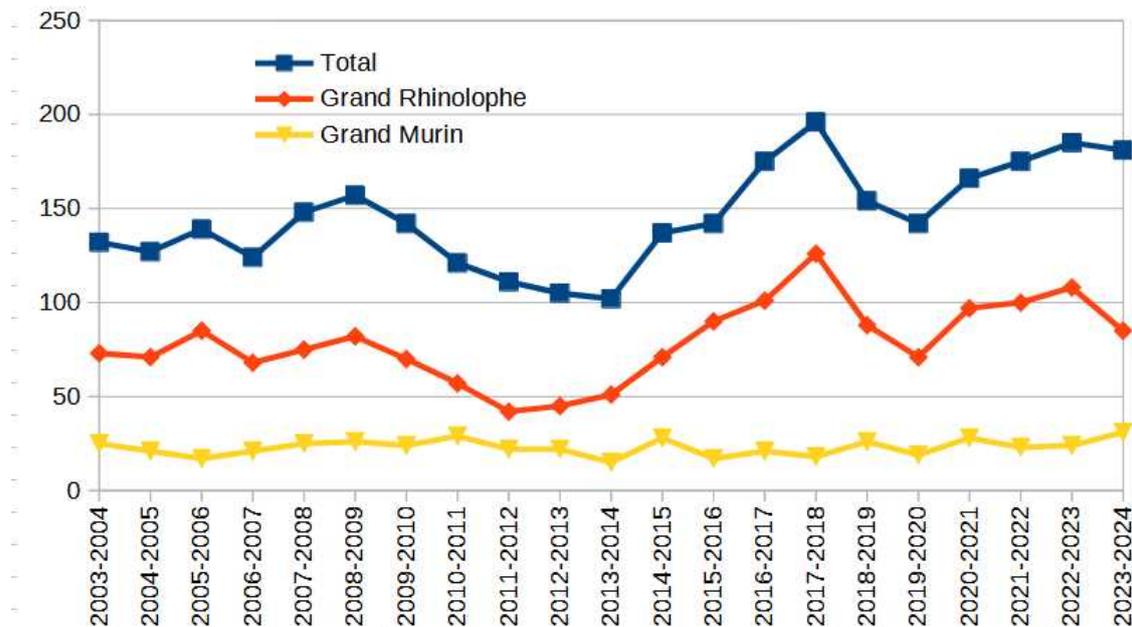
**Evolution des températures hivernales (octobre à mars) à St-Lô
– données 2023-24 limitées à octobre-janvier**

<https://www.historique-meteo.net/france/normandie/saint-lo-manche/>

Les effectifs totaux sont stables, bien que des tendances à l'augmentation ou à la diminution des effectifs soit notables selon les espèces (voir annexe).

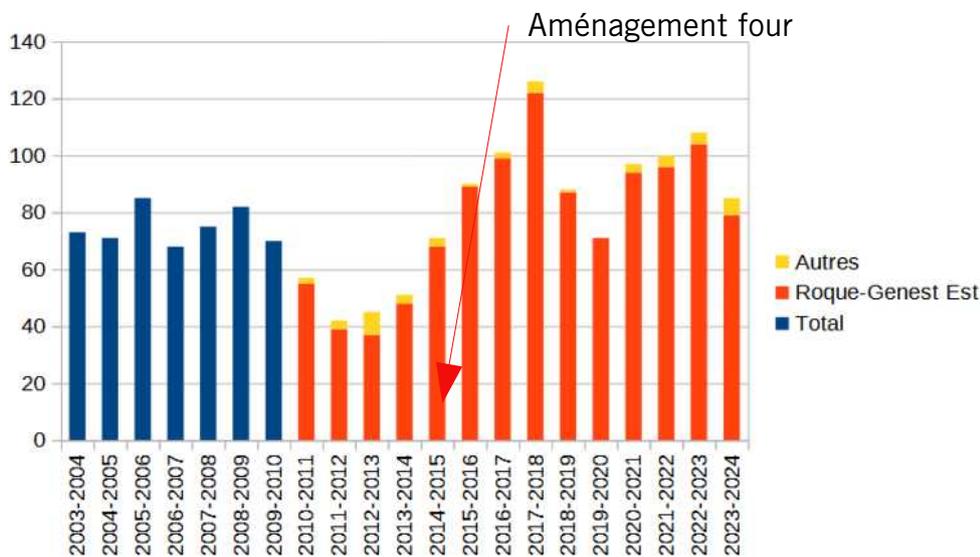
	Minimum	Quart inférieur	Médiane	Quart supérieur	Maximum
Grand Rhinolophe					x
Grand Murin					x
Petit Rhinolophe					x
Murin de Bechstein					x
Murin à oreilles échancrées	x				
Barbastelle	x				
Murin de Daubenton				x	
Murin de Natterer					x
Murin à moustaches				x	
Pipistrelles, Sérotine, Oreillards					x
Chauves-souris indéterminée					x
Effectif total					x

Situation des effectifs hivernaux 2023-2024 par rapport à la distribution des effectifs sur la période 2003-2024 (en orange : espèces visées par la Directive Habitats, en italique, espèces dont l'effectif médian est inférieur à 5)



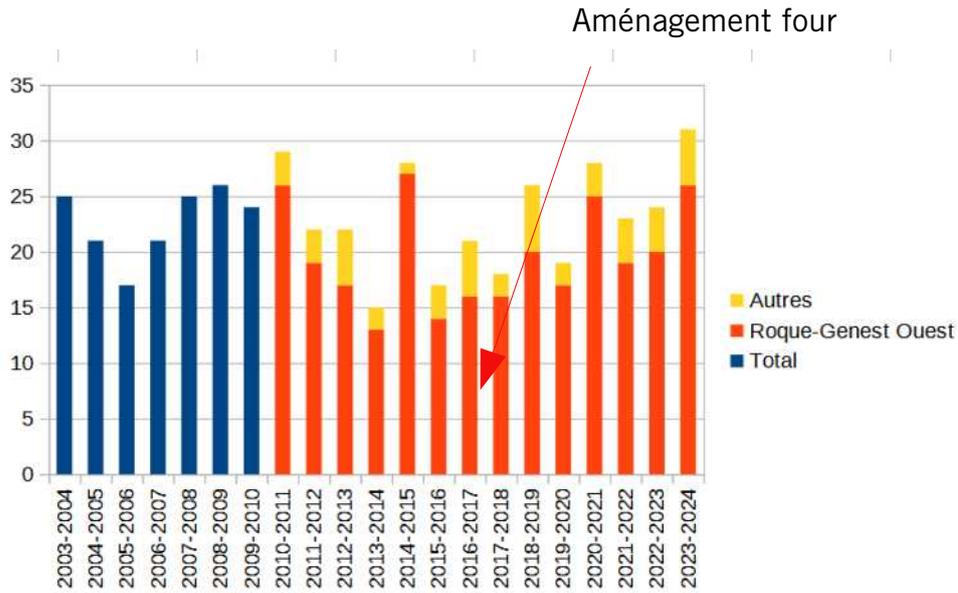
Evolution des effectifs hivernaux (2003-2024)

Les effectifs de Grand Rhinolophe se stabilisent après la baisse de 2019-2020. Comme chaque année, la large majorité des effectifs (92% en 2023) sont contactés dans le four Roque-Genest est.



Détail des comptages hivernaux de Grand Rhinolophe

Pour le Grand Murin, avec 31 individus il s'agit du plus fort effectif sur la période de comptage. Les fours de Roque-Genest groupe ouest accueillent 84 % de l'effectif, comme les autres années. Si l'attractivité de ce four pour cette espèce est manifeste, leur répartition y est très est variable ; la partie aménagée accueille entre 33 et 75 % de l'effectif selon les années.

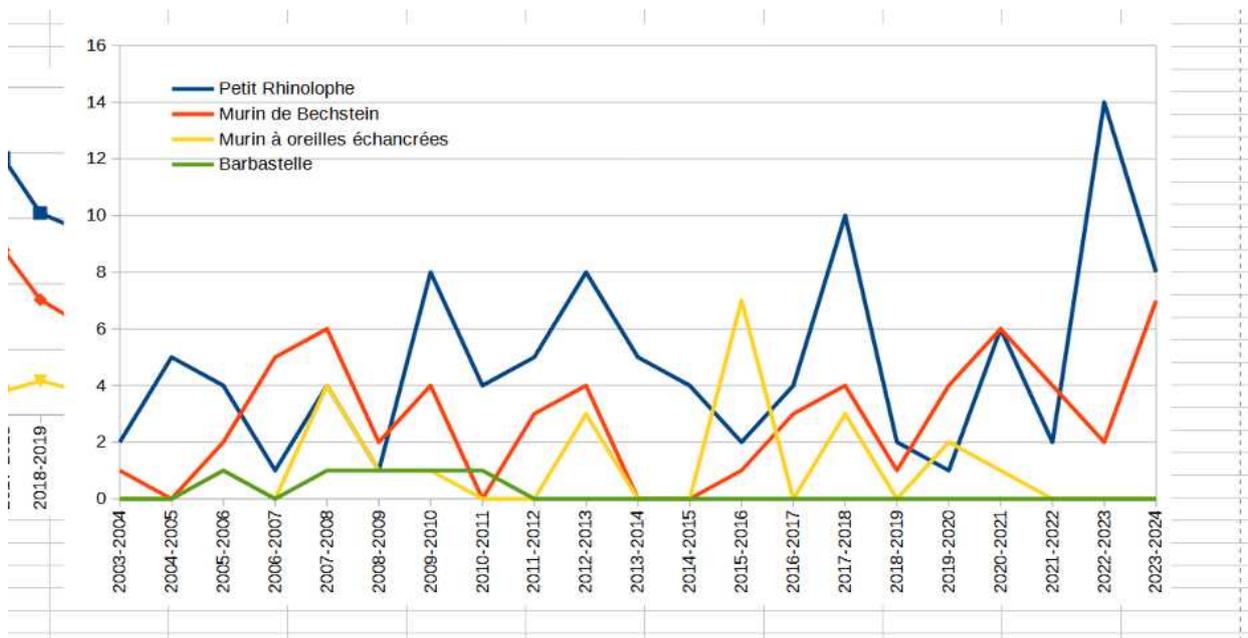


Détail des comptages hivernaux de Grand Murin

Les effectifs de Petit Rhinolophe sont légèrement moindres qu'en 2022, date du maximum observé, mais restent toujours à un bon niveau.



Petits Rhinolophes



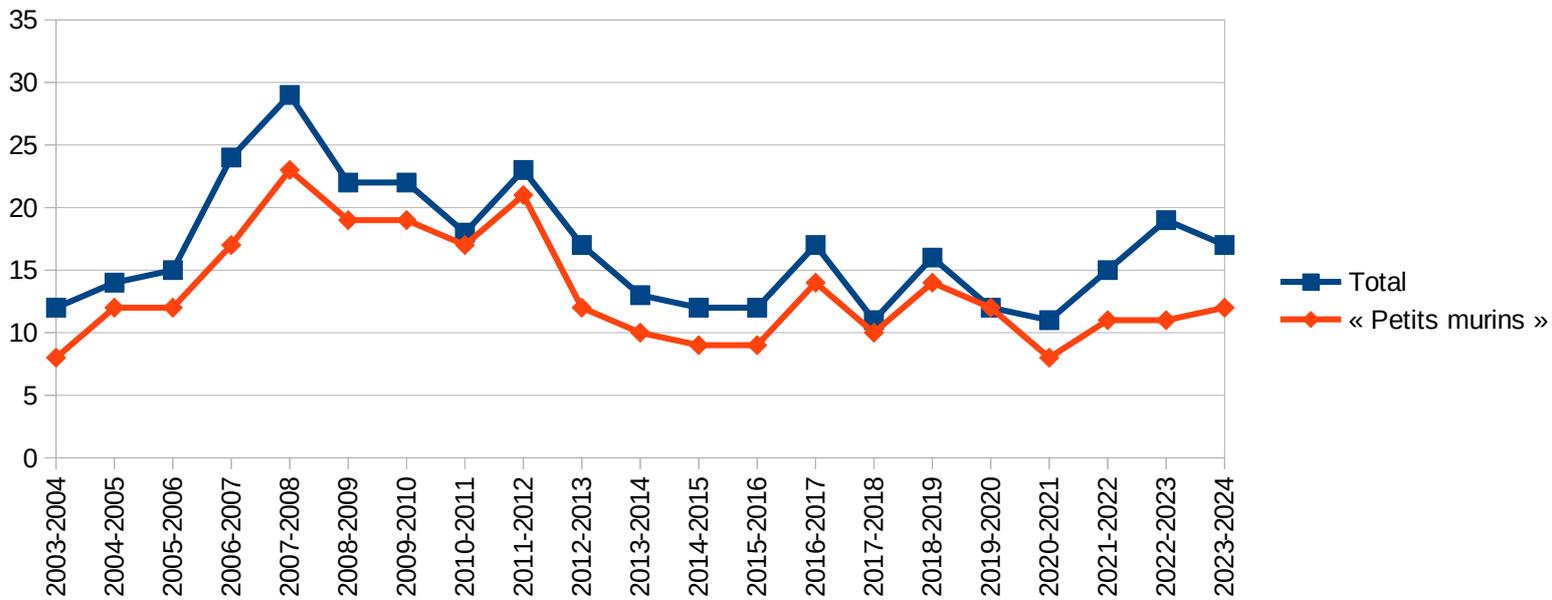
**Evolution des effectifs hivernaux
Distribution des effectifs interannuels (2003-2024)**

Le niveau d'effectif du Murin de Bechstein est à son plus haut niveau depuis le début des comptages, avec 7 individus, tandis qu'aucun Murin à oreille échanrée n'a été relevé.

La Barbastelle n'a pas été contactée cette année, et est absente depuis l'hiver 2010-11, conséquence probable des hivers de plus en plus doux.

Enfin, les effectifs de Murins de type moustaches, du Murin de Daubenton et du Murin de Natterer sont légèrement au-dessus de la médiane ou proche du quartile supérieur des comptages depuis le début du suivi. Les fluctuations interannuelles sont toutefois délicates à interpréter...

Dans les fours de Bahais, les effectifs sont dans la fourchette haute (proche du dernier quartile). La fréquentation des fours pour le Grand Rhinolophe, le Petit Rhinolophe et le Grand Murin sont proportionnés à l'ensemble des suivis sur le site, on observe une légère baisse pour le Grand Rhinolophe et une légère hausse pour le Grand Murin.



Détail des comptages hivernaux dans le four de Bahais

Les effectifs du Hamel Bazire atteignent quant à eux un maximum cette année avec 19 individus, dont 16 de Murins de type moustaches.

Maître d'ouvrage

PnrMCB

Coût 2023

352 €

Financement

DREAL

Objectif : F.2 – Améliorer les connaissances sur les habitats et espèces d'intérêt communautaire

Action F.2.1– Inventaire des chauves-souris en activité de chasse

Niveau de priorité de l'action : *

Lors du comité de pilotage de février 2022, il a été proposé d'améliorer nos connaissances sur les gîtes de reproduction et terrains de chasse des chauves-souris y compris aux alentours, avant d'envisager une révision du Document d'Objectifs.

L'activité de chasse au sein du site Natura 2000 a déjà fait l'objet d'investigations. Après échange avec le GMN, il a été proposé d'essayer d'améliorer la connaissance des terrains de chasse des Grands Rhinolophes.

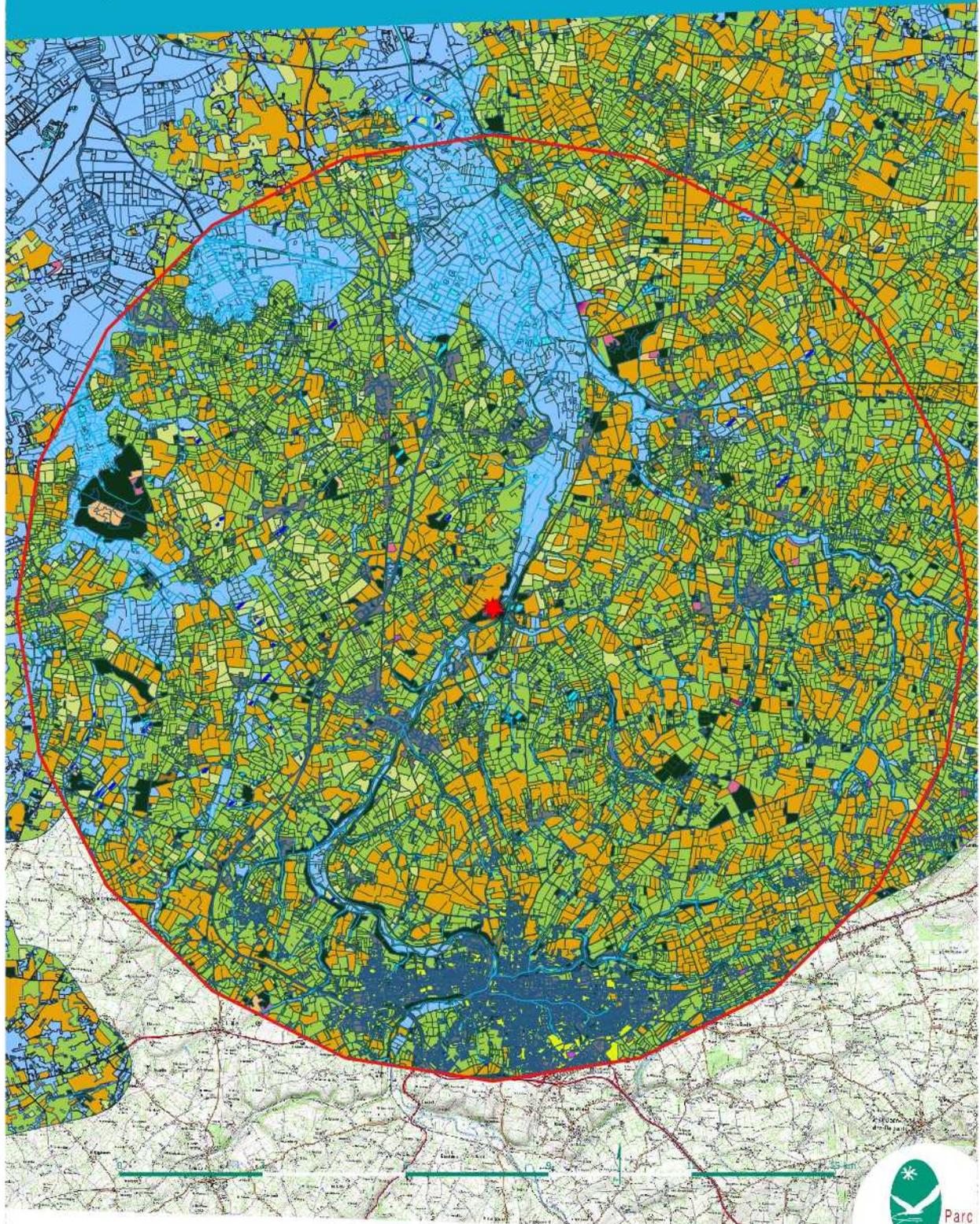
Dans ce cadre, une cartographie de l'occupation du sol dans un rayon de 10km (correspondant à un déplacement maximal en période de reproduction) a été réalisée à partir de données publiques disponibles gratuitement ou produites par le Parc. Cette cartographie a vocation à orienter les prospections acoustiques.

Des premiers points d'inventaire acoustique passif, ciblés sur le Grand Rhinolophe ont été réalisés en début d'été en 2022 et en 2023 en périphérie immédiate du site Natura 2000. Un travail d'approfondissement et de déploiement de ce travail est prévu sur 6 mois en 2024, pour caractériser au mieux les terrains de chasse de cette colonie.



Légende de l'occupation du sol

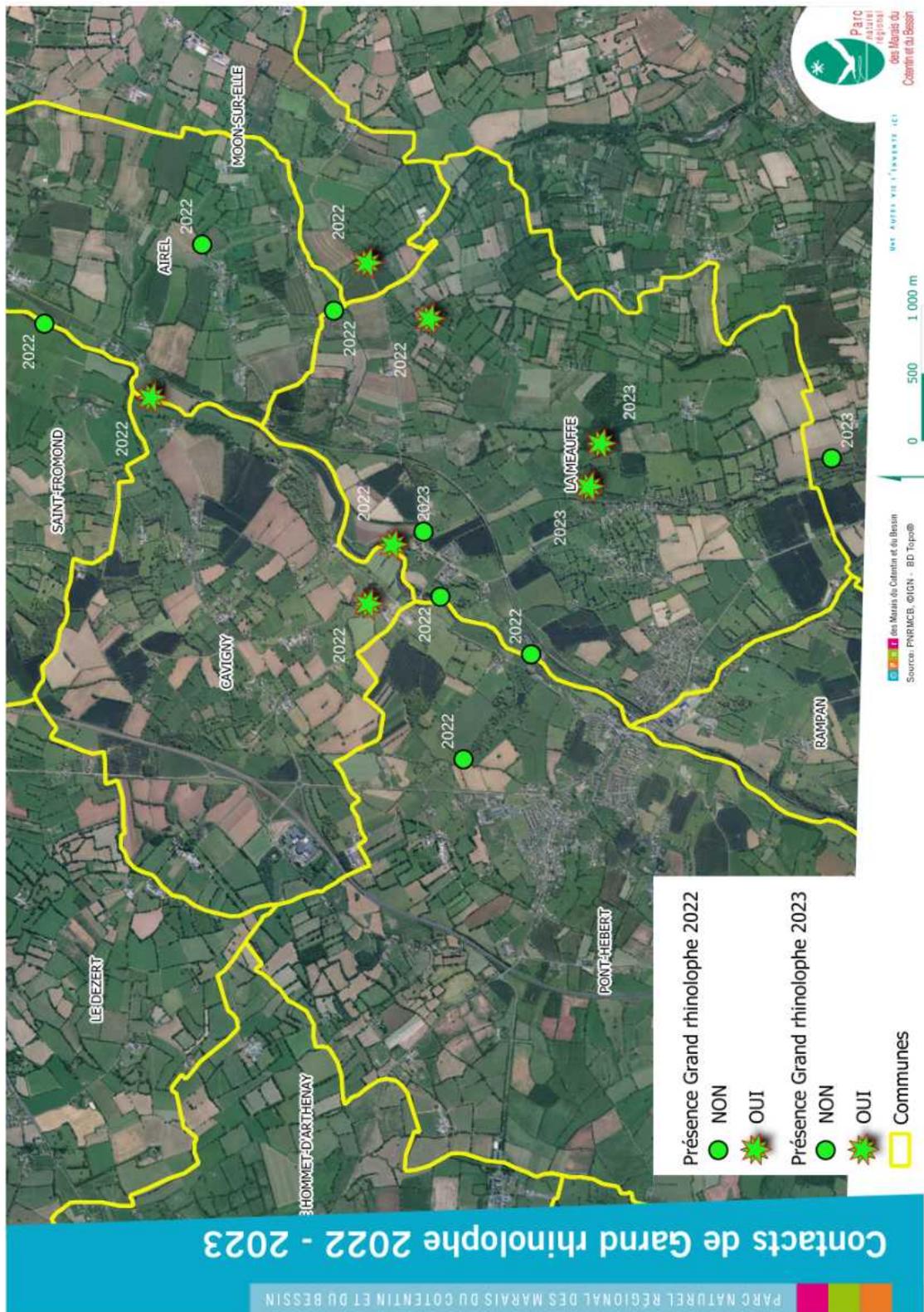
Occupation du sol autour de la colonie de Grand Rhinolophe



des Marais du Cotentin et du Bessin
Source: PnrMCE, RPG, IGN - BD

UNE AUTRE VIE S'INVENTE ICI





Action F.2.2 – Inventaire des chauves-souris en période de swarming

Niveau de priorité de l'action : **

Pas de nouvelle action cette année.

Action F.2.3– Localisation de la colonie de reproduction de Grand Rhinolophe

Niveau de priorité de l'action : ***

Pas de nouvelle action cette année.

Action F.2.4– Détermination des caractéristiques des populations d'agrion de Mercure et de cordulie à corps fin

Niveau de priorité de l'action : ***

Sans objet

Objectif : F.3 – Suivre et évaluer les actions de conservation

Action F.3.1 – Elaborer et suivre un tableau de bord de la mise en œuvre du document d'objectifs

Niveau de priorité de l'action : ***

Le tableau de bord a permis l'élaboration du présent bilan.

Maître d'ouvrage

PnrMCB

Coût 2021

2 j-h

Financement

DREAL/FEADER

Action F.3.2 – Suivre l'utilisation du site comme habitat de chasse des chauves-souris

Niveau de priorité de l'action : *

Aucune action entreprise

Enjeu : G – Sensibilisation et implication les acteurs locaux

Niveau de priorité de l'enjeu : **

Objectif : G.1 – Apporter une information sur la gestion du site

Action G.1.1 – Expliquer les aménagements

Niveau de priorité de l'action : ***

Pas d'action cette année

Action G.1.2 – Relayer l'information via des outils préexistants

Niveau de priorité de l'action : **

Aucune nouvelle action entreprise

Action G.1.3 – Animer des visites guidées à l'intention des acteurs et habitants

Niveau de priorité de l'action : **

Quatre sorties ont été programmées sur l'ENS :

- Samedi 22 avril sur le thème Plantes comestibles et médicinales : 30 participants
- Mardi 18 juillet sur le thème Papillons et Cie : 13 participants
- Mardi 8 août sur le thème Les trésors de la carrière : 33 participants
- Samedi 17 septembre sur le thème Les trésors de la carrière : 21 participants

Maître d'ouvrage

CD 50

Coût 2023

1 900,00 €

Financement

CD 50

Objectif : G.2 – Sensibiliser au patrimoine naturel du site

Action G.2.1 – Proposer des animations sur le thème des chauves-souris

Niveau de priorité de l'action : **

Le site a accueilli une cinquantaine de personnes le 9 septembre 2023, à l'occasion d'une sortie réunissant 4 associations : les Curieux de nature, Bouillonnant Valthère, Graines de partage et Asso V-Lô.

Quatre associations réunies pour une soirée

Thèreval — Samedi, une cinquantaine de personnes s'est réunie dans la commune et à Cavigny, à l'initiative de quatre associations du territoire, pour partager une soirée conviviale.

« L'idée a germé à la pause-café d'une formation de bénévoles », a expliqué Claire Mouquet, présidente de l'association des Curieux de Nature, samedi 9 septembre. Avec Eric Jacques, membre de l'association Bouillonnant Valthère, ils ont eu envie de créer un événement où chaque association ferait découvrir son univers aux autres. « Et comme on est aussi tous les deux membres de l'Asso V'Lô, on s'est tous donné rendez-vous avec nos bicyclettes samedi soir ! »

Les uns ont emprunté le chemin de halage depuis Saint-Lô, les autres depuis les Claires de Vire pour commencer la soirée à Thèreval, autour du four à pain construit il y a deux ans par l'association Bouillonnant Valthère. Un endroit convivial, aménagé au fil des résidences d'artistes successives.

Sur les tables, des pâtons de pizza et des légumes de saison n'attendaient que les valeureux cyclistes : coulis de tomates, poivrons, aubergines, courgettes et tomate. « Attention, ces aubergines-là sont relevées », prévient Eva De Azevedo de l'association Graines de partage, qui

anime l'atelier cuisine. Petits et grands se lancent alors dans la confection de leurs pizzas tandis qu'avec la pelle, Florence Beslon les enfoume les unes après les autres.

Ateliers nocturnes

Puis, à la nuit tombée, il est l'heure de remballer. C'est maintenant aux membres de l'association des Curieux de Nature de proposer deux ateliers pour découvrir les chauves-souris et les papillons de nuit. Rouler la nuit, traverser par moments les nuages de la brume qui s'installe progressivement sur le chemin de halage, quelle aventure ! Casques sur la tête et gilet fluorescent sur le dos, direction les fours à chaux des carrières de Cavigny, ouvertes pour l'occasion par le conseil départemental de la Manche.

Sur ce site protégé, ce sont une dizaine d'espèces de chauve-souris qui ont été recensées. Ce soir, seules quelques-unes tournoient au-dessus des fours à chaux, essentiellement des pipistrelles. Autour de la lampe, les apprentis lépidoptéristes, munis de leurs tubes à essais, attrapent les papillons de nuit posés sur le drap



Dominique Dethan, de l'association des Curieux de Nature, répertorie les papillons de nuit prélevés. Cinquante spécimens différents ont été observés samedi. Photo : Ouest-France

blanc. « Est-ce que tu veux essayer de l'identifier ? » propose Claire en tendant un livre. Pas facile de s'y retrouver au premier abord. « Il existe un peu moins de trois cents

papillons de jour et près de six mille papillons de nuit. » Et même si seule une cinquantaine a été observée ce soir, c'était assurément une belle découverte !

Maître d'ouvrage

PnrMCB

Coût 2023

Non évalué

Financement

DREAL/FEADER

Action G.2.2 – Créer et diffuser une exposition sur le thème des chauves-souris

Niveau de priorité de l'action : *

Aucune nouvelle action entreprise.

Évaluation des incidences des projets

Il s'agit ici de faire état des nouveaux projets ayant un impact potentiel ou avéré sur les sites et particulièrement ceux soumis à évaluation Natura 2000.

Pas de dossier cette année

Récapitulatif budgétaire 2023

Poste	Intitulé	Maître d'ouvrage	Maître d'oeuvre	Budget	Financement
Animation	Animation du programme et suivis (pour partie)	DDTM	PNR	2 426,18 €	REGION/FEDER
Suivi naturaliste	Comptage hivernal chiroptères	PNR	GMN	352,00 €	REGION/FEDER
Travaux	Entretien de la végétation sur les fours Entretien des abords des fours et de la ruine	CD50		2 219,64 €	CD50
Travaux	Entretien des boisements	CD50		1 564,25 €	CD50
Travaux	Entretien des clairières Cavigny	CD50		3 053,06 €	CD50
Travaux	Entretien du fossé hamel bazire	CD50		730,00 €	CD50
Travaux hors docob	Dégagement lierre sur les fours	CD50		2 665,96 €	CD50
Travaux hors docob	Entretien des chemins Cavigny	CD50		2 733,50 €	CD50
Travaux hors docob	Entretien platelage et rails	CD50		899,57 €	CD50
Travaux hors docob	Fauche Renouée	CD50		213,01 €	CD50
Sensibilisation	Animations nature	CD50	CPIE Cotentin	1 900,00 €	CD50

Annexe

Détail du comptage : Groupe Mammalogique Normand /Parc naturel régional des Marais du Cotentin et du Bessin

		Roque Genest - Hangar	Roque Genest - galerie V2	Roque Genest - petite galerie	Roque Genest - groupe Ouest	Roque Genest - groupe Est	Roque Genest - cavité naturelle (karst)	Sous-total La Meauffe	Bahais	grotte falaise	Hamel Bazire - Groupe Sud	Hamel Bazire - Groupe Nord	Sous-total Cavigny	TOTAL
Petit Rhinolophe		1	2	1	1	1	6	2			2		8	
Grand Rhinolophe			1		79	3	83	1			1	2	85	
Grand Murin			1	26	2		29	2				2	31	
Murin de Daubenton	1		1	2			4	1		1		2	6	
Murin de Bechstein		2		2			4	3				3	7	
Murin de Natterer							0	4	1	5		10	10	
Murin type moustaches		3		6	1		10	3		9	3	15	25	
Murin à oreilles échancrées							0					0	0	
Murin sp.	3						3	1	1			2	5	
Sérotine commune							0					0	0	
Pipistrelle commune				4			4					0	4	
Pipistrelle sp.							0					0	0	
Barbastelle							0					0	0	
Oreillard indéterminé							0					0	0	
Oreillard roux							0					0	0	
Oreillard gris							0					0	0	
Chauves-souris indéterminée							0					0	0	
Total - ind.	4	6	5	41	83	4	143	17	2	15	4	38	181	