

Comité des partenaires
**Plan Régional d'Actions en faveur
des Chauves-souris**

20 Mars 2025



Accueil – Introduction

❖ *Rétrospective du PRAC en 2024*

❖ *Présentations & Discussions*

- *Action D – Réduire la pollution lumineuse:*
 - *Retour du CPIE des Boucles de la Marne*
 - *Tour de la région des projets de Trame noire par l'institut Paris région*
 - *Etude Trame Noire sur le Parc Naturel Régional du Gâtinais Français*
- *Action A – Mettre en place un observatoire des chauves-souris en île- de-France*
 - *Point sur le module gîtes, la saisie des données, la validation des données, Retour d'expérience sur le module Citizen, Ateliers de formation ARB 2025*

Une petite Pause....

- *Présentation du bilan à mi-parcours et de la feuille de route 2025 – 2027*

❖ *Atelier participatif : Tour de table de vos actions prévues en 2025*

Comité des partenaires
Plan Régional d'Actions en faveur
des Chauves-souris

20 Mars 2025



Rétrospective du PRAC en 2024



BILAN – 2024



Veille Sanitaire

Aménagements

Agriculture

Observatoire

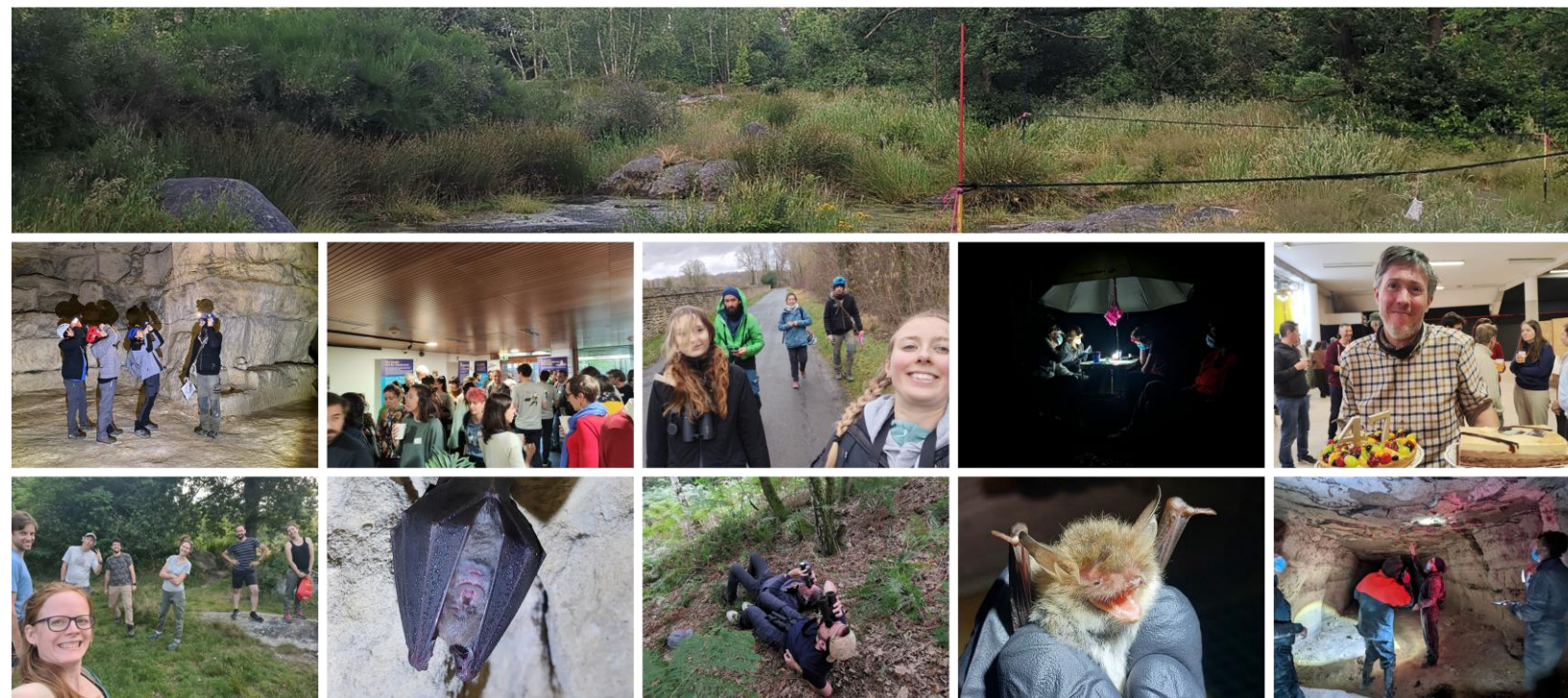
Gîtes Souterrains

Bâtit

Forêt

Réseau

Pollution lumineuse





Un réseau de partenaires actifs...



Merci à vos contributions pour ce bilan 😊

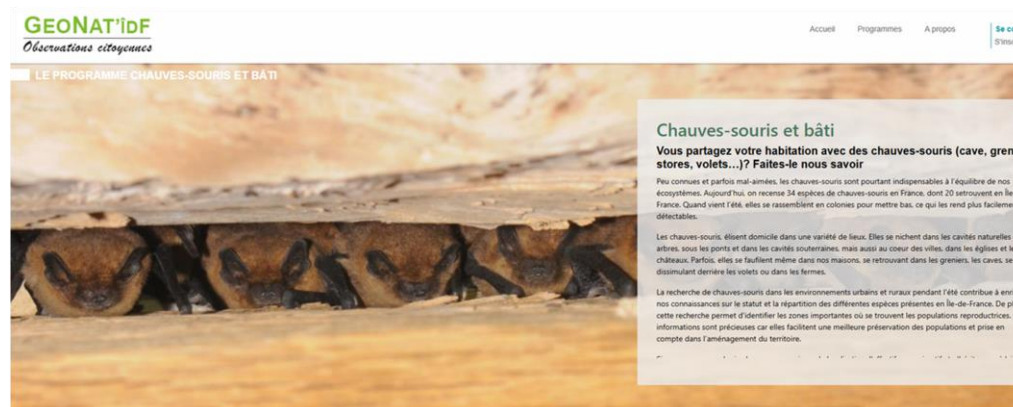
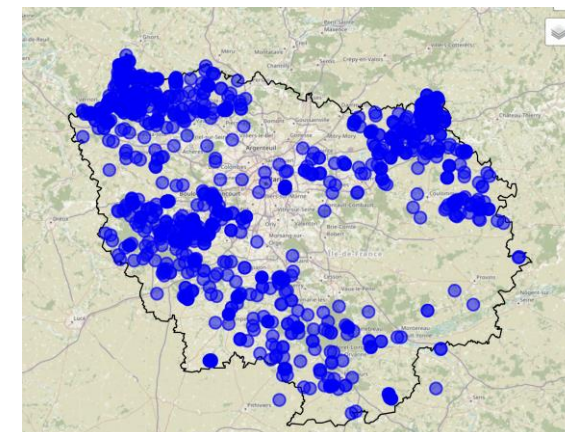


Action A – Observatoire

Pilote
ARB Ile-de-France

Objectif
Mettre en place un observatoire régional des chauves-souris

- Évolutions sur GeoNat'idF
 - Installation du groupe 3 et ajouts de valeurs spécifiques aux Chiros (Vu en Main, Vu au Gîte, Vu en vol)
 - Import des données historiques des gîtes par le réseau (+ de 6000 données importées).
 - Mise en place du processus de validation des données.
 - Finalisation du référentiel de sensibilité des données chiros
 - Travail en cours sur le statut de rareté.
- Travail en cours sur la cartographie prédictive à l'échelle de l'IDF.
- Enquête Chauves-souris et bâti lancée fin mai 2024 sur Citizen.



Suivi des gîtes chiroptères

Module pour la saisie des données de suivi des gîtes de chiroptères

20 MARS 2025

Bilan du PRAC IDF 2024

5



Action A – Observatoire

- Communications sur l'observatoire
 - Comité SINP / Rencontres chiros IDF / Rencontres naturalistes
- Amélioration des connaissances par différentes études dans le cadre d'ABC ou d'études spécifiques par différentes structures.
- Participations des structures et des bénévoles au programme Vigie Chiro.

Pilote
ARB Ile-de-France

Objectif
Mettre en place un observatoire régional des chauves-souris



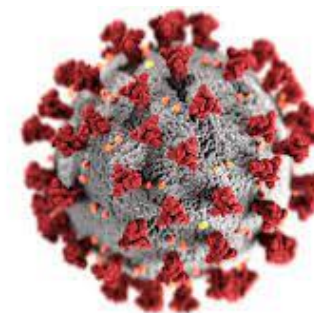


Action B – Veille Sanitaire

Pilote
MNHN

Objectif
**Assurer la veille
sanitaire en Ile-de-
France**

- Liste des référents SMAC à jour pour l'IDF
 - Formation en ligne + carte SAGIR (Charlotte Giordano, Quentin Rouy, Stéphane Lucet, Julie Maratrat, Nora Affejee, Amélie Collignon, Julie Marmet (Coord idf SMAC).
- Liste des membres réseau Rage
 - Un seul membre : Quentin Rouy
- White Noze Syndrome :
 - Pas de référent pour le moment
- Présentation de l'action veille sanitaire du PRAC aux DDPP par mail.
- Lien étroit avec Faune Alfort via Azimut230
 - Départ de Nora Affejee qui reste néanmoins connectée et Cécile Villaume en backup.
- Anses : 31 spécimens reçus de l'île de France en 2024
 - Dont 30 de Faune Alfort. Pas de cas de rage.





Action C - Aménagements

○ Partenariat SNCF Réseau / Azimut230

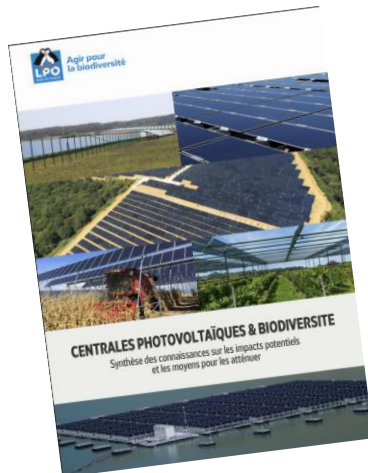
- 4 Sessions de sensibilisations à destination des agents SNCF Réseau
- Création d'un GT national et organisation d'un colloque national en 2024
- Appui technique et scientifique.

○ Remontées des sujets à la DRIEAT

- Veille juridique par la LPO idf.
- Accompagnement aux réponses par Azimut230

○ Réalisation de tableaux sur les projets Éoliens et Photovoltaïques par la DRIEAT pour souligner si il y a eu des arrêts.

○ Diffusion du guide méthodologique de la LPO sur le photovoltaïque via la newsletter.



Colloque SNCF Réseau



Pilote

DRIEAT / Azimut230

Objectif

**Prendre en compte les
chauves-souris dans les
aménagements en Ile-
de-France**





Action D – Pollution lumineuse

- Réalisation d'un stage de master 2 à l'Institut Paris Région sur l'inventaire des projets de trames noires en IDF.
- Repise de la MOE du SRCE par l'IPR, forte volonté d'y intégrer la trame noire.
- Réalisation de 2 conférences avec Storengy et animation d'un groupe de travail Pollution Lumineuse.
- Une intervention en Master.
- une audition au CESER.
- Plusieurs conférences grand public et ateliers scolaires.

Pilote
IPR / CPIE BDM

Objectif

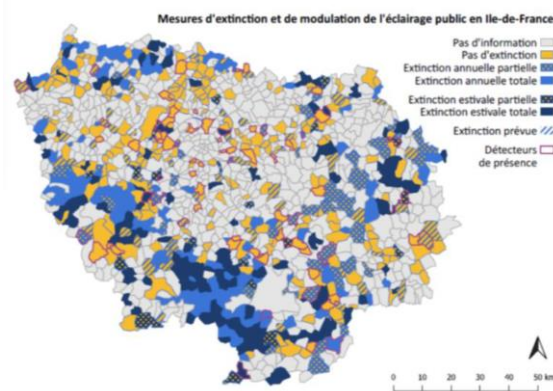
Prendre en compte les chauves-souris dans les aménagements en Ile-de-France



BOUCLES DE LA MARNE



PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité





Action E – Gîtes souterrains

- Réalisation des comptages annuels hivernaux par les différentes structures franciliennes, plusieurs dizaines de jours/homme/femme sous terre !!!
- Suivis des colonies de mises-bas en gîte souterrain par les différentes structures.
- Présentation d'un bilan des connaissances lors des rencontres chauves-souris
- Acquisitions réalisées ou en cours par le CEN-IDF
 - Acquisition de la Carrière de la Gloriette à Chars
 - acquisition de la surface au dessus de la cavité de repro et hivernage de Follainville Dennemont 78
- Réalisation du DOCOB des sites d'hivernage à Chiroptère de Darvault, Mocpoix et Saint Nicolas (77) et étude swarming sur ces trois sites (CEN-IDF)
- Nouvelle prise de contact avec le CoSif (Comité Spéléologique d'île-de-France)
 - Première réunion avec Antoine et Céline pour réfléchir aux actions à venir.



20 MARS 2025

Bilan du PRAC IDF 2024

Pilote
Azimut 230

Objectif
**Suivre et protéger les
gîtes souterrains**





Action E – Gîtes souterrains

- Réunion de sensibilisation du ministère réalisée par S. Lucet (DRIEAT) sur la prise en compte des chiroptères dans Natura2000
- Prospections sur la commune d'Ormesson (77) PNR du Gâtinais
- Projets de mises en protection des anciennes carrières de Gypse à Vaujours (93) Ecosphère
- Session de formation des agents de l'OFB



Formation OFB à la reconnaissance en hiver



Faut donner de sa personne !





Action F – Bâtiments

- Suivi des gîte de mise-bas par les différentes structures
- WE de prospection bâtit par le CPIE BDM
- Réunion organisée par la DRIEAT avec l'ensemble des ABF et conservateurs du patrimoine pour les sensibiliser aux enjeux chiro
- Prospection été / Hiver dans le domaine de Villarceau (95) Systra/Azimut230
- Prospections dans le Domaine de Chamarande (91) Azimut230/CD91
- Etude du Swarming dans le Domaine de Méréville (91) Alcathoé/Azimut230

Pilote
Azimut 230

Objectif
Suivre et protéger les gîtes dans les bâtiments



Myotis emarginatus à Orveau (91)
PNR Gatinais



Radiopistage dans le val d'oise





Action F – Bâtiments

- Suivi des gîte dans le Domaine de Grouchy (77) CPIE BDM
- Découverte d'une Nurserie de grand Murin (130) à la Roche Guyon (95) PNR Vexin/Azimut230
- reprise de contact avec la mairie de Souppes pour contrôle du matériel de vidéo et de la colonie de Grand murin avec projet d'ORE. CEN-IDF
- Découverte d'une deuxième colonie de Murins à Oreilles Echancrées à Orveau (91) PNR Gâtinais
- Plusieurs nouvelles prospections de bâtiments dans le 91 et 77 par le PNR du Gâtinais
- Continuité des mesures ERC au Sanatorium des Tamaris à Aincourt (95) Ecosphère / Alcatheo
- Stages de M1 et M2 sur l'amélioration ses connaissances sur les gîtes d'été (173 communes prospectées, 161 particuliers contactés, 69 bâtiments visités, 6 colonies découvertes !!!). CPIE BDM

Pilote
Azimut 230

Objectif
Suivre et protéger les gîtes dans les bâtiments



Myotis emarginatus à Orveau (91)
PNR Gâtinais



Radiopistage dans le val d'oise





Action G - Forêt

- Diffusion du guide technique Chauves-souris et gestion forestière auprès des propriétaires privés. (CNPf)
- Captures sur le site N2000 du bois des réserves (CPIE BDM / Azimut230)
- Découverte de deux gîtes de Noctules commune au bois de Boulogne, étude par acoustique (Azimut230 / LPO IDF)
- Accompagnement de la commune de Bois le Roi (77) Azimut230
- Pose de 22 gîtes par le CD95
- Formation des &élagueurs aux enjeux Chiro. Alcatheo / Terideal



Pilote
ONF / CNPF

Objectif

Améliorer la prise en compte des chiroptères dans la gestion forestière publique et privée



Pose de gîtes par le CD95





Action G - Forêt

Pilote
ONF / CNPF

Objectif

**Améliorer la prise en compte des
chiroptères dans la gestion
forestière publique et privée**

- Continuité du projet multi-acteurs en forêt publique et privée sur l'arc boisé de Crécy la Chapelle à Sénart. (Démarrage du projet sur la forêt privée.) (CNPF / ONGF / CPIE BDM / Azimut230)
- Poursuite des suivis et Inventaires ONF sur 77 et 91 : Forêt de Fontainebleau et de la Commanderie, Verrières le Buisson (ONF)
- Etude sur les Chauves-souris forestières dans le PNR du Vexin (Stage + Bénévolat) (PNR Vexin / Azimut230)
- Radiopistage recherche de gîte forestier par le CD91 « Buttes gréseuses de l'Essonne » (CD91 / Azimut230)



20 MARS 2025

Bilan du PRAC IDF 2024

15



Action H – Agriculture

- Publication par l'ARB d'un guide sur Agriculture et Biodiversité traitant en partie des chiroptères.

Personne ressource
Olivier Renault IPR

Objectif
Intégrer les Chiroptères dans les pratiques agricoles



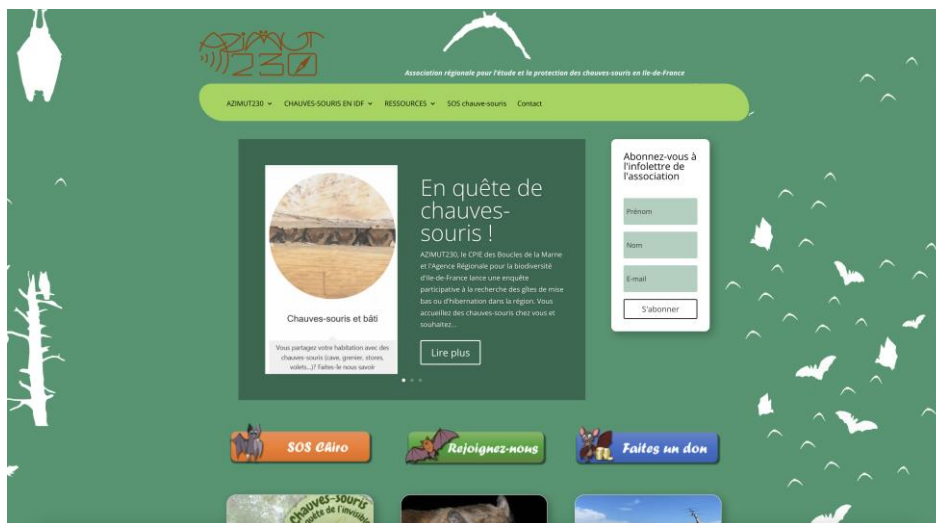


Action I – Le Réseau

- Organisation du Comité des partenaires du PRAC en mars
- Animation du Comité de Pilotage du PRAC
- Publication du bilan à mi-parcours du PRAC avec la mise à jour des fiches actions.
- Envoi des Newsletters « La tête en bas » et « La minute Chiro »
- Refonte du site internet d'Azimut230 et mise à jour du site du PRAC DRIEAT

Pilote
Azimut230

Objectif
Soutenir les réseaux, promouvoir les échanges et sensibiliser



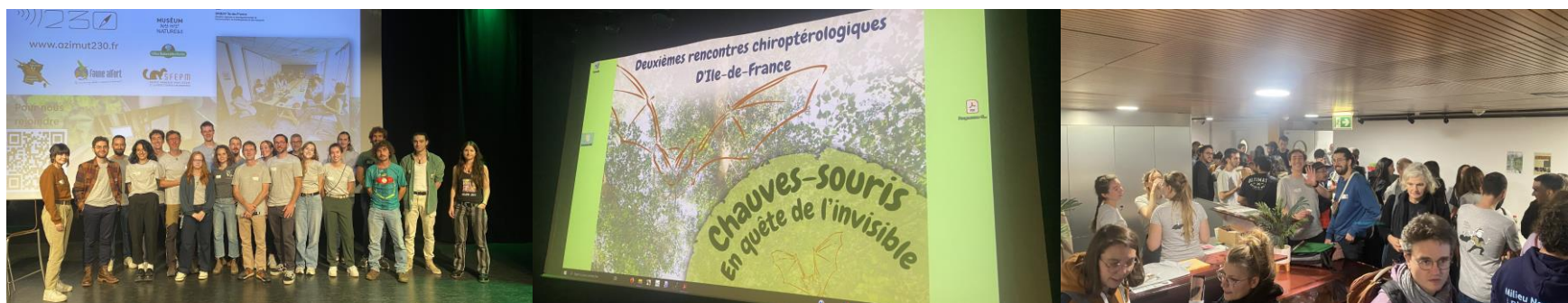


Action I – Le Réseau

Pilote
Azimut230

Objectif
**Soutenir les réseaux, promouvoir
les échanges et sensibiliser**

- Organisation des deuxième rencontres régionales Chauves-souris à Paris
- Participation Active au PNA et à la CCN (Café Chiros, Groupe de travail, Rencontres...)
- Réponses aux sollicitations du Réseau (conseil, accompagnement,...)
- Organisation des « Ateliers Teensy » pour la fabrication de détecteurs d'ultrasons performants et accessibles.
- « Une saison un Taxon » sur les chiroptères en septembre 2024, Organisé par l'ARB avec la participation d'Azimut230, du CEN-IDF et du Museum.





A la rencontre du public sur toute l'île de France

De nombreuses animations grand public, des animations pour les scolaires, des conférences, des expositions...

ANVL / Azimut230 / Alcathoé / Comité Spéléo du 95 / Pays de l'Ourcq / CPIE BDM / LPO ...



Construction et pose de gîte lors d'un chantier Citoyen au Parc de Tremblay-en-France avec la LPO



Conférence et sortie de Terrain avec Alcathoé





Action I – Le Réseau

Organisation des ateliers Teensy recorders.

Pilote
Azimuth230

Objectif
**Soutenir les réseaux, promouvoir
les échanges et sensibiliser**

ATELIER TEENSY RECORDER

Le projet Teensy Recorder porté par JeanDo est à la limite de ses capacités avec 500 appareils pour toute la France (atteint en moins de 10 jours).
→ Réorganisation complète ? Multiplication de petites équipes ?

Année	Total des fabrications
2018	~50
2019	~100
2020	~150
2021	~250
2022	~350
2023	~450
2024	500

Active : enregistrement + hétérodyne

Passive : enregistrement





Action I – SOS Chiro

Alerter, réagir, répondre, transporter, soigner...

- Traitements de nombreux appels téléphoniques
- Animation du groupe WhatsApp dédié au réseau SOS
- Prise en charge des appels et des transports.
- Soins assurés par CHUVS

Cela représente plusieurs dizaines d'appels et de nombreux déplacements

Un grand merci aux participantes et participants à cette actions !



Photo @Nora AFFEJEE

Pilote
Azimut230

Objectif
**Soutenir les réseaux, promouvoir
les échanges et sensibiliser**



Photo @Nora AFFEJEE



Comité des partenaires
Plan Régional d'Actions en faveur
des Chauves-souris

20 Mars 2025



Merci à toutes et tous
pour vos actions !!!



Présentations & Discussions

- *Action D – Réduire la pollution lumineuse:*
 - *Retour du CPIE des Boucles de la Marne*
 - *Tour de la région des projets de Trame noire par l'institut Paris région*
 - *Etude Trame Noire sur le Parc Naturel Régional du Gâtinais Français*



Présentations & Discussions

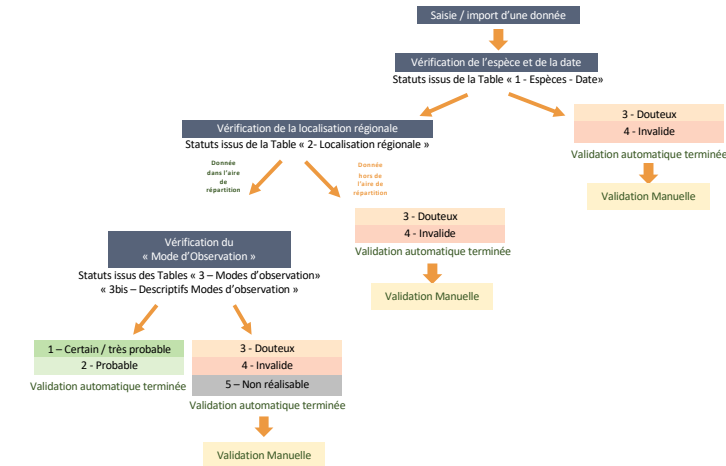
- *Action A – Mettre en place un observatoire des chauves-souris en île- de-France*
 - *Point sur le module gîtes, la saisie des données, la validation des données, Retour d'expérience sur le module Citizen, Ateliers de formation ARB 2025*



Action A – Observatoire

➤ Les nouvelles de l'observatoire des Chiroptères en Ile de France

- Module gîte : Import des données historiques
- Mise en ligne d'un guide et d'un tuto vidéo sur « Comment bien renseigner une donnée de chauves-souris »
- Mise en place du processus de validation des données
- Mise en place du module Citizen
- Organisation en 2025 d'un Atelier Chiro avec l'ARB



Pilote
ARB Ile-de-France
Objectif
Mettre en place un
observatoire régional
des chauves-souris





Présentation du bilan à mi-parcours et de la feuille de route 2025 – 2027



Action I – Le Réseau

- Vous pouvez retrouver le bilan a mi-Parcours du PRAC IDF en ligne sur le site de la DRIEAT
 - <https://www.drieat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/2024-bilan-de-mi-parcours-du-plan-regional-d-a13067.html>

Ce bilan comprend :

- la mise à jour des 9 fiches actions et la synthèse des acquis du plan régional sur la période 2018 - 2023 ;
- les objectifs du plan pour la période 2024 - 2027.

Ce travail a été mené par les animateurs du plan en collaboration avec les pilotes d'actions.

Ce document a été validé par le CSRPN d'Île-de-France le 27 juin 2024.

Pour tout renseignement : pracidf@gmail.com.

Action	Pilote	Objectifs 2024 - 2027
Fiche Action A Observatoire	ARIB IDF Ophele Rico / Mustapha Tagarort	Continuer les évolutions de l'outil pour améliorer la saisie des données Importer les données restantes au sein du réseau dans GeoNatIdf Mettre en place le processus de validation des données Réaliser la hiérarchisation des sites à l'échelle régionale Rédiger les Fiches espèces pour l'Atlas dynamique Continuer la réflexion sur la nature de la donnée sensible et définir les modalités de diffusion des données. Le rendre effectif dans l'outil. Réaliser une Cartographie prédictive des populations de chauves-souris en Ile de France, basée sur l'expérience nationale. Mettre à jour la liste rouge des chiroptères en Ile de France Créer et diffuser des cartes d'alerte des zones ou espèces sensibles en utilisant les outils de diffusion de l'Agence Régionale de la Biodiversité Animation de l'observatoire : Produire des outils d'évaluation et de suivi de l'état de conservation des espèces (cartes, tendances d'évolution des populations, ...) Animation de l'observatoire : Diffuser la Synthèse annuelle des gîtes suivis Animation de l'observatoire : Mettre à disposition des naturalistes les documents d'aide à prospection et la détermination et proposer des formations. Etude du développement d'un module chiro Citizen pour la participation du grand public à la connaissance des gîtes et/ou voir gestion des SOS Animation de l'observatoire : Mettre en place une école régionale de Chiroptérologie
Fiche Action B Veille sanitaire	MHNN Julie Marnet	Mise à jour de la liste des référents et contacts au niveau régional pour l'ensemble des réseaux (SMAC, rage, WND, ...) Réalisation d'un annuaire régionale des structures concernées par la gestion et la valorisation du matériel biologique Diffusion des synthèses nationales annuelles au sein du réseau régional Synthèse annuelle des collectes et échantillons envoyés dans les différents réseaux de suivi. Diffusion des recommandations sanitaires
Fiche Action C Aménagements	DRIEAT Maelle Baubeux	Rédaction et diffusion d'un catalogue de mesures ERC favorables aux chauves-souris sur la base des instructions de dossiers de demande de dérogation pour atteinte aux espèces protégées. Le cas échéant, avis des instances scientifiques régionale (CSRPN) et nationale (CNP) sur ces mesures. Suivi et évaluation de la prise en compte des chauves-souris dans le cadre des projets éolien et photovoltaïques et la mise en place des suivis ICOE. Mise en place d'études visant à évaluer les ruptures de corridors de déplacement autour des colonies des espèces les plus sensibles et réalisation d'aménagements au niveau des zones de rupture (Trame noire, réseau de haies, « Chiroduc »...) Réalisation de cartes prédictives de distribution des chiroptères en Ile-de-France, par l'Agence Régionale de la Biodiversité. En complément, réaliser des cartes d'alertes : gîtes avec zones tampon, abondance des espèces par commune, localisation des espèces annexe II ou menacées d'après la liste rouge régionale par commune. Inventaire des ouvrages d'arts suivis par AZIMUT230, Seine-et-Marne Environnement et Adhén78, en collaboration avec SNCF Réseau. Réaliser un retour d'expérience auprès des aménageurs et des bureaux d'études sous une forme à préciser (analyse des projets franciliens et mise en avant des cas de bonne prise en compte des chiroptères, prise en compte d'exemples en France pouvant être appliqués en IDF). Édition et diffusion en Ile-de-France du guide « élus et professionnels du secteur public, ensemble, préservons les chauves-souris » réalisé par Picardie Nature.

Pilote
Azimuth230

Objectif

**Soutenir les réseaux, promouvoir
les échanges et sensibiliser**



Bilan à mi-parcours

Mise à jour des fiches Actions



Mars 2024

Plan régional d'actions en faveur des chiroptères
en Île-de-France – 2018-2027





Atelier participatif : Tour de table de vos actions prévues en 2025