



Mise à jour 2024

Action : A	Mettre en place un observatoire régional des Chiroptères et acquérir les connaissances nécessaires permettant d'améliorer l'état de conservation des espèces
Contexte et enjeux	<p>Le premier plan régional d'actions en Île-de-France a permis d'améliorer les connaissances sur la répartition des espèces ou encore améliorer l'effort de prospection. Dans un contexte de déclin important des populations, il est à la fois nécessaire de développer des programmes d'amélioration des connaissances et de suivi des populations de chauves-souris, afin de suivre l'efficacité des politiques de conservation mises en œuvre.</p> <p>Aujourd'hui, l'enjeu est donc de prioriser les actions de conservation à l'échelle régionale, d'assurer une cohérence dans le recueil et la valorisation des données, et de mettre à disposition les connaissances sur le suivi des espèces et leur état de conservation. En s'appuyant sur le savoir-faire et les actions des naturalistes d'Île-de-France et en lien avec les partenaires concernés, l'Observatoire régional des Chiroptères sera en mesure de répondre à cette demande.</p> <p>Depuis l'année 2014, l'Agence Régionale de la Biodiversité en Île-de-France met à disposition des naturalistes une base de données de saisie en ligne et de restitution des données. Fin 2021 l'ancienne base « CETTIA » a migré vers la plateforme « GeoNat'ÎdF » afin d'évoluer vers une solution open-source, répondant aux standards du SINP, et permettant de s'appuyer sur une communauté de développement.</p>
Objectifs de l'action	<ul style="list-style-type: none">• Disposer d'un outil régional de saisie des données chiroptères en Île de France, prenant en compte la validation de ces données ainsi que la gestion de la sensibilité afin de mettre à disposition un jeu de données robuste.• Identifier les manques de connaissances sur les espèces et les priorités en termes d'acquisition.• Mettre à disposition les connaissances sur le suivi des espèces, sur les actions et leurs résultats par le biais d'atlas et d'un site de restitution mis en ligne par l'Agence Régionale de la Biodiversité• Répondre aux demandes des politiques internationales (Rapportage Natura 2000 ; Eurobats ; Liste rouge UICN, Convention d'Aarhus ...) et nationales (SINP, Liste rouge, Observatoire National de la Biodiversité, Stratégie nationale de connaissance de la biodiversité, ...).• Participer à l'Observatoire National des chiroptères
Axe de travail	Améliorer les connaissances, protéger, informer
Acquis PRA 2012-2016	<ul style="list-style-type: none">• Rédaction de la liste rouge régionale ;• Données centralisées ;• Cartographies des gîtes et des sites d'hibernation ;• Hors contexte plan régional d'actions : Publication de travaux de recherche sur le Murin de Bechstein et l'analyse des résultats de Vigie-chiro ont conduit à une amélioration très importante des connaissances sur ce groupe en Île-de-France.
Acquis PRA première moitié du PRA 2018 - 2023	<ul style="list-style-type: none">• Mise en ligne de l'atlas dynamique des chiroptères



Actions à envisager sur le territoire	<p>Améliorer les connaissances que ce soit en termes de répartition mais également de dynamique des populations. Cela passe par la conduite d'étude spécifique sur les espèces cibles ou les espèces méconnues dans la région, que ce soit en termes de répartition ou de dynamique des populations.</p> <p>Développer et animer la mise en place de l'observatoire des chauves-souris une fois toutes les données importées et validées dans la base GeoNat'idf :</p> <ul style="list-style-type: none">• Importer et intégrer l'ensemble des données acquises par les différentes structures et les naturalistes dans l'outil GeoNat'idf;• Rédaction des fiches espèces ;• Publication de cartes d'effectifs d'espèces basés sur les suivis de gîtes et réaliser la hiérarchisation des sites;• Renseignement des rubriques liées aux ressources bibliographiques, aux suivis existants, à l'animation du réseau de chiroptérologues sur la page « Participer »;• Mener une réflexion sur la nature de la donnée sensible et établir un cadre déontologique commun de la diffusion ;• Mettre en place le processus de validation des données <p>Informier et sensibiliser le réseau régional et les différents acteurs pouvant contribuer à la préservation et l'amélioration des connaissances en Île-de-France.</p> <ul style="list-style-type: none">• Tenir à jour la liste des gîtes d'intérêt protégés et à protéger au niveau régional ;• Synthèse annuelle des suivis de gîtes menés sur le long terme dans la région ;• Créer une carte d'alerte des zones ou espèces sensibles en utilisant les outils de diffusion de l'Agence Régionale de la Biodiversité;• Produire des tendances des populations et des indicateurs pour suivre l'état de conservation des espèces ;• Animer et contribuer à l'expansion du réseau de chiroptérologue en Île-de-France notamment en mettant à disposition des volontaires des enregistreurs automatiques dans le cadre de Vigie-Chiro et en réalisant des formations à destination des naturalistes ;• Faire connaître et permettre l'appropriation de la liste rouge publiée par l'Agence Régionale de la Biodiversité.
Espèce prioritaire	Toutes les espèces
Espèces associées	Toutes les espèces
	•
Indicateurs de suivi / réalisation	<ul style="list-style-type: none">• Atlas dynamique mis en ligne (fiche espèce en ligne ; indicateur de suivi mise à jour annuellement ; ...)• Mise à jour des tendances d'évolutions des populations• Réalisation de la hiérarchisation des sites• Mise en place du processus de la validation des données• Nombre de programme d'études et de suivis de populations spécifique mis en place.• Nombre de points d'enregistrements annuels renseignés dans Vigie-chiro
Pilote de l'action / Pilote associée	Agence Régionale de la Biodiversité en Île-de-France / Azimut230
Partenaires principaux / Partenaires potentiels	MNHN, SFPEM, associations naturalistes, Parcs Naturels Régionaux, Réserves Naturelles, ONF, naturalistes divers, Bureaux d'études (etc)



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

Lien avec les autres actions du PRA Chiroptères	L'ensemble des actions du plan régional
Exemples d'espèces hors chiroptères bénéficiant de l'action	Les Tettigonidae sont enregistrés lors du protocole vigie chiro, qui contribue ainsi à améliorer les connaissances de ce groupe
Perspective à long terme	La dynamique observatoire nécessite du long terme ; utilisation des tendances pour évaluer les politiques de conservation globales, ou sectorisées (ex. modification des pratiques agricoles et forestières, modification du type d'éclairage urbain...)

Actions prévues 2024 - 2027	<ul style="list-style-type: none">• Continuez les évolutions de l'outil pour améliorer la saisie des données• Importer les données restantes au sein du réseau dans GeoNat'idF ;• 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 île de France, basée sur l'expérience nationale.• Mettre à jour la liste rouge des chiroptères en île 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 :<ul style="list-style-type: none">o Produire des d'outils d'évaluation et de suivi de l'état de conservation des espèces (cartes, tendances d'évolution des populations, ...)o Diffuser la Synthèse annuelle des gîtes suiviso Mettre à disposition des naturalistes les documents d'aide à prospection et la détermination et proposer des formations.o Mettre en place une école régionale de Chiroptérologie
------------------------------------	---

Financements mobilisables	Région, DRIEAT, Fond Vert, OFB, Implication des structures (ARB, Azimut230, ...)
Bénévolat valorisé	Prospection de terrain et récoltes de données naturalistes.