

# ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE DE CONCORET

25/07/23



# Rapport final de projet

Atlas de la biodiversité communale de CONCORET			
Date de soumission du rapport	24/08/2023	Période de mise en œuvre du projet	Du 01/07/2021 au 30/06/2023
Convention de subvention n°	OFB/21/0595		
Bénéficiaire de la subvention	Commune de Concoret		
Responsable du projet	Ronan COIGNARD, Maire de Concoret		
Contact	02 97 22 61 19 / <a href="mailto:mairie@concoret.fr">mairie@concoret.fr</a>		
Auteur(s) du rapport	Benoît LE BARBIER, CPIE Forêt de Brocéliande		

Coût total prévisionnel du projet (rappel)	70 800,00 €		
Subvention accordée par l'OFB (rappel)	54 120,00 €		
Montant total des dépenses engagées (à titre indicatif)	67 042.75 €	Consommation budgétaire (% du coût total prévisionnel)	94.69 %

# Table des matières

<b>I. Identification du projet</b> .....	<b>4</b>
<b>II. Retour sur la mise en œuvre du projet</b> .....	<b>5</b>
II.1 Gestion et mise en œuvre du projet .....	5
II.1.1 Description générale du projet.....	5
II.1.2 Gouvernance et implication des parties prenantes.....	7
II.1.3 Mise en œuvre des actions visant l’acquisition de connaissances.....	8
II.1.4 Actions de mobilisation et sensibilisation.....	11
II.1.5 Communication .....	15
II.1.6 Tableau récapitulatif des actions réalisées et résultats.....	16
II.2 Perspectives post-ABC .....	18
II.3 Autoévaluation .....	18
<b>III. Livrables produits</b> .....	<b>20</b>
<b>IV. Annexes</b> .....	<b>21</b>

# I. Identification du projet

Titre du projet	Atlas de la biodiversité communale de Concoret
Période totale de mise en œuvre du projet	24 mois (du 01/07/2021 au 30/06/2023)
Contexte du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)	<p>Ce projet émerge suite à une étude d'un plan de développement urbain et se place en prévision de l'écriture d'un PLU. L'aménagement est jusqu'à présent régi par une carte communale. Les enjeux de biodiversité de la commune, qu'elle soit patrimoniale ou ordinaire, nécessitent une description plus fine pour être pris en compte dans un document tel que le PLU. Au-delà de la biodiversité, l'étude des continuités écologiques locales est aussi primordiale, afin de maintenir des écosystèmes fonctionnels sur la commune.</p> <p>De plus, le volet participatif du projet permettrait de mobiliser tous les acteurs de la biodiversité du territoire : agents communaux, élus, agriculteurs, chasseurs et habitants</p>
Objectifs du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apporter à la commune une information naturaliste suffisamment complète et synthétique, notamment cartographique, qui permette une intégration des enjeux « biodiversité » du territoire dans les choix des décideurs notamment par une traduction possible de cette connaissance dans les politiques publiques d'aménagement du territoire (documents d'urbanisme, plans de gestion...);</li> <li>2. Favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux biodiversité propres au territoire par les élus, les équipes techniques municipales ou intercommunales, les acteurs locaux (agriculteurs, forestiers, entreprises, associations, etc.) et les habitants ;</li> <li>3. Impliquer les acteurs locaux pour construire, en concertation, des recommandations afin d'améliorer la gestion des espaces publics (voire privés) de la commune.</li> </ol>
Résumé du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)	<p>La commune de Concoret, commune rurale du territoire attractif et touristique de Brocéliande, a lancé depuis plusieurs années différentes dynamiques en faveur de la biodiversité : effacement d'un étang artificiel ; gestion différenciée des espaces de nature et réflexion sur l'aménagement des espaces de nature dans le bourg ; diminution de la pollution lumineuse ou encore gestion du patrimoine arboré.</p> <p>Suite à la création d'un plan de développement urbain en 2019, la commune envisage l'écriture d'un PLU dans les prochaines années. Le projet de l'ABC fait le lien entre ces deux documents de planification, et va venir enrichir le futur PLU.</p> <p>Soutenue par le CPIE Forêt de Brocéliande qui est la structure coordinatrice de l'ABC, et en partenariat avec des structures naturalistes locales, Concoret propose un projet pensé dans différentes dimensions, de la recherche de connaissances à la sensibilisation et concertation des différents publics (habitants, acteurs locaux, décideurs, touristes), avec pour finalité de faire évoluer les politiques publiques d'aménagement du territoire.</p> <p>Les objectifs du projet sont à la fois scientifiques (avoir des données suffisamment complètes sur l'état de la biodiversité ordinaire et patrimoniale de la commune) et pédagogiques (sensibiliser et accompagner les acteurs à la compréhension des enjeux locaux de biodiversité), dans une démarche concertée menant à une meilleure prise en compte de la biodiversité locale dans les projets et politiques publiques d'aménagement du territoire.</p>

## II. Retour sur la mise en œuvre du projet

### II.1 Gestion et mise en œuvre du projet

#### II.1.1 Description générale du projet

##### Contexte

Commune rurale de 750 habitants, Concoret s'étend sur 15.76 km<sup>2</sup>, présentant une densité de population de 47 hab / km<sup>2</sup>. Sa population est en augmentation : 734 habitants en 2018. Les principaux milieux naturels et semi-naturels sont des milieux agricoles en polyculture élevage (vaches laitières), des zones humides (situation en tête de bassin versant), des landes sèches, des forêts (commune en bordure de la forêt de Paimpont).

Labellisée « Communes du Patrimoine Rural de Bretagne » en 2004 et « Villes et villages étoilés » en 2012, on trouve différents lieux et monuments qui contribuent à son attractivité : le chêne à Guillotin, estimé à plus de 1 000 ans, le château de Comper inscrit aux monuments historiques et abritant le Centre de l'imaginaire arthurien depuis plus de 30 ans ou encore différents sentiers de découverte du patrimoine naturel et bâti. La commune bénéficie aussi de l'attrait de Paimpont et de la destination Brocéliande. Le territoire est ainsi très visité durant les week-ends et vacances, et attire de nombreux touristes.

Concoret est donc situé sur un territoire attractif et voit sa population en augmentation constante avec de nouveaux projets de construction. Le plan de développement urbain finalisé en 2019 a posé des bases pour la gestion des politiques publiques d'aménagement du territoire, et un PLU est en cours d'élaboration. Le projet de l'ABC fait le lien entre ces deux documents de planification, et va venir enrichir le futur PLU. Au niveau communautaire, on observe les mêmes tendances d'augmentation de la population.

##### Atteinte des objectifs

#### 1. Apporter à la commune une information naturaliste

Le CPIE a exposé, lors des deux premiers comités de pilotage (réunissant élus et acteurs du territoire), l'état des connaissances de la biodiversité sur le territoire de la commune et alentour. L'état des lieux des connaissances a permis l'écriture d'un document de synthèse de « Caractérisation du territoire - Commune de Concoret » (disponible auprès de la mairie). De plus, un travail est engagé avec les agents de la commune pour mieux connaître et gérer la biodiversité sur les espaces dont ils ont la charge. Enfin, dans le cadre du PLU, le CPIE met à disposition les connaissances acquises dans le cadre de l'ABC pour prendre en compte au mieux la biodiversité locale. Ainsi, les cartes de modélisation des continuités écologiques ont été transmises au bureau d'étude ainsi que les cartes des haies et des mares modifiées d'après les inventaires.

Le document de « Caractérisation du territoire - Commune de Concoret » et le document décrivant les grands enjeux de biodiversité de Concoret sera transmis à la commune. Ces documents sont accompagnés de cartes pour situer plus facilement les actions futures.

Il est imaginé actuellement une restitution finale pour faire une « photo » générale de la biodiversité de la commune de Concoret à l'automne 2023.

#### 2. Favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux « biodiversité » par tous

Cet objectif a traversé l'ensemble des actions de l'ABC. En effet, le but étant de toucher le plus grand nombre, le projet d'ABC de Concoret vise d'une part à la compréhension des enjeux via une communication adaptée à chaque public (fond et forme) mais aussi à son appropriation via la concertation des différents acteurs afin d'impliquer chacun dans les actions en faveur de la biodiversité à sa propre échelle. Ainsi, l'effort est fourni pour chaque support produit, pour chaque réunion organisée et chaque sortie animée.

#### 3. Impliquer les acteurs locaux pour construire, en concertation, des recommandations afin d'améliorer la gestion des espaces publics (voire privés) de la commune.

Pour le public agricole nous avons mis en place plusieurs temps de rencontre individuelle afin de relever leurs préoccupations et enjeux vis à vis de la biodiversité. Pour permettre à chacun d'agir en connaissant mieux la biodiversité de ses parcelles, nous avons accompagné les agriculteurs dans la mise en place de sciences participatives : les Observatoires Agricoles de Biodiversité. Grâce à ces temps de rencontres et d'échange nous avons pu identifier un enjeu encore à affiner autour de l'entretien des haies de la commune. Nous avons également noué une relation de confiance avec les agriculteurs qui nous a amené à participer à l'animation de temps d'échanges avec Rés'Agri Oust sur

le thème de la biodiversité.

Un travail avec les élus et les agents de la commune a été entamé sur la gestion différenciée du bourg mais aussi sur un fleurissement durable des espaces de nature de Concoret. Il a notamment été organisée une rencontre avec les agents pour mener la taille des arbustes de manière raisonnée et différenciée, avec l'application d'une taille unique d'entretien avec un report de celle-ci à l'automne, en favorisant une évolution libre lorsqu'elle n'empiète pas sur la sécurité routière. Plusieurs journées bénévoles ont également permis aux habitants de mettre la main à la pâte en semant notamment des pieds de murs fleuris avec des espèces de plantes locales (avec l'entreprise Floridéo et la pépinière Rouxel pour les plantes vivaces mellifères).

De plus, l'aménagement d'une zone humide a donné lieu à une concertation des usagers du site pour mieux prendre en compte les enjeux croisés sur cette zone. Ainsi, les enjeux de biodiversité ont été intégré pour une gestion durable du site. Enfin, un plan de gestion durable des haies de la commune est pressenti dans le plan d'actions afin d'améliorer les pratiques d'entretien des arbres qui les composent. Ce plan serait conçu en concertation avec les agents chargés de l'entretien, les élus référents ainsi que les éventuels riverains pour intégrer au mieux leurs besoins et contraintes mais également communiquer pour faire comprendre les choix de gestion pour la biodiversité.

Enfin, la volonté d'implication de tous se poursuit grâce à l'émergence d'un comité de biodiversité communale qui devrait se concrétiser suite à la discussion prévue au prochain conseil municipal de fin septembre.

## ***II.1.2 Gouvernance et implication des parties prenantes***

*La gouvernance s'est organisée en plusieurs instances :*

- Un comité de pilotage – organe décisionnel, il assure la coordination globale, valide les grands axes et décisions du projet. Il est composé de la commune (avec 5 élus du conseil mobilisés) et du partenaire opérationnel (le CPIE Forêt de Brocéliande). Ce comité a construit puis validé les grandes lignes du programme de l'ABC et fait plusieurs propositions :

- Travailler sur les espèces invasives de la commune
- Travailler avec les écoles
- Impliquer la résidence autonomie dans l'opération un carré pour la biodiversité
- Panneau d'information / zone d'échanges communale sur la biodiversité
- Priorisation d'actions du plan d'actions

- Un comité de pilotage élargi – organe plus opérationnel, il travaille sur la construction de propositions territoriales communes. Il est composé de la commune, du CPIE Forêt de Brocéliande, du Conservatoire Botanique National de Brest, du Groupe d'Étude des Invertébrés du massif Armoricaïn, de Yandra naturaliste, de la Fédé de chasse d'Ille-et-Vilaine et du Morbihan, de l'université de Rennes 1 (plus particulièrement du campus de terrain de Paimpont), de l'animateur Natura 2000 « Forêt de Paimpont » (Comité Régional de la Propriété Forestière), du Syndicat mixte du Grand Bassin de l'Oust, l'Office Nationale des Forêts, les services de Ploërmel communauté, l'Agence Bretonne de la biodiversité et l'Office Français de la Biodiversité.

Ce comité a fait plusieurs propositions tant au niveau de la connaissance, que de l'animation ou encore d'actions à mettre en œuvre. C'est au cours du premier comité élargi, lors de l'exposition des premières analyses du diagnostic initial que les enjeux « espèces » sont ressortis. Notamment liés à la classification des zones Natura 2000 de la commune (flore zone humide, triton crêté notamment, espèces de papillon liées aux landes...). Le plan de prospection a ensuite été revu avec les acteurs naturalistes pour répondre au mieux (dans le budget imparti) à ces enjeux. C'est également à travers ce comité qu'a été imaginé le plan d'actions à partir des grands enjeux de biodiversité de la commune et des grandes thématiques : Gestion des espaces, Aménagements, Sensibilisation, Connaissances. Les différents acteurs ont pu ainsi imaginer tout un panel d'actions à mettre en œuvre dans le temps. C'est parmi ces actions que l'on trouve la mise en place d'un comité de biodiversité communale pour donner suite à l'ABC.

- Des groupes de travail « entre pairs » ont été constitués pour travailler sur les questions de définition d'enjeux partagés ou encore du plan d'actions. Un groupe de travail « naturaliste » s'est constitué pour avancer sur la question du diagnostic de la biodiversité locale. Nous avons prévu de réunir un groupe d'agriculteurs impliqués dans les observatoires agricoles de biodiversité pour échanger sur leurs pratiques et la biodiversité. Nous ne sommes pas parvenus à les réunir nous avons donc été à la rencontre de chacun d'eux individuellement pour un retour sur les résultats des OAB.

### *Implication des différents services de la commune*

La petite commune de Concoret ne comprend pas de « services » à proprement parlé. Cependant, les secrétaires de mairie ont été impliqués dans l'accueil des retours des habitants pour participer à diverses opérations de sciences participatives : cartes postales « Avez-vous vu ? » ; un « carré pour la biodiversité ». De plus, les agents d'entretien des espaces extérieurs ont été sensibilisés et formés à la gestion différenciée. Une visite technique pour la taille tardive des haies ornementales de la commune a été organisée en mai 2023.

Ils ont également été consultés lors du choix des plantes à semer en pied de mur et sur certains talus pour prendre en compte leurs contraintes d'entretiens futurs.

Enfin ils seront impliqués dans le travail de définition d'un plan de gestion des haies de la commune cet hiver.

## II.1.3 Mise en œuvre des actions visant l'acquisition de connaissances

### Compilation des données existantes

- Diagnostic des caractéristiques environnementales de la commune

Un document dit de « caractérisation du territoire » a été rédigé et régulièrement partagé avec divers acteurs (SMGBO, CRPF, Station Biologique de Paimpont...) afin de croiser les regards et conforter le diagnostic. Ce document compile et croise également les politiques publiques en place, de l'échelle nationale à communale.

- Diagnostic des connaissances sur la commune

Les données naturalistes collectées avant l'ABC ont été compilées en consultant les divers fournisseurs de données locaux et régionaux. Un partenariat avec l'université de Rennes 1 a permis à l'ABC d'analyser cette matière à travers le travail d'étudiants en Master Gestion des Habitats et des Bassins Versants.

### Inventaires complémentaires

- Définition des besoins d'inventaires complémentaires – en concertation avec les acteurs de la biodiversité territoriaux et à partir des manques identifiés après analyse des données compilées, des échanges avec les experts naturalistes partenaires ont eu lieu afin de définir au mieux les contours de leurs missions d'inventaires sur la commune. D'autres structures (comme le CBNB ou la fédé de chasse d'Ille-et-Vilaine) ont été consultées et ont proposé des inventaires complémentaires au vu des premiers enseignements de la caractérisation du territoire. En effet, ce document de caractérisation a permis de mettre en avant les atouts et faiblesses de la connaissance du vivant sur Concoret. Le comité de pilotage élargi a également permis d'enrichir l'approche « habitat » et de la combiner à l'approche « espèce » avec des enjeux très précis sur des espèces patrimoniales observées rarement sur le territoire de la commune (ex : triton crêté).

- Mise en place d'inventaires complémentaires avec les partenaires naturalistes.

Type de milieu	Groupe d'espèces ciblé	Partenaires	Partenaires complémentaires	État d'avancement
Zones humides	Amphibiens	YANDRA naturaliste	La fédé de Chasse d'Ille et Vilaine	réalisé
Zones humides et landes	Flore	YANDRA naturaliste	Conservatoire National Botanique de Brest	réalisé
Zones humides	Odonates	YANDRA naturaliste	Université de Rennes 1	Non réalisé
Zones humides / landes	Mammifères	YANDRA naturaliste		réalisé
Zones humides / landes	Orthoptères	YANDRA naturaliste		réalisé
Haies / arbres / landes	Oiseaux	YANDRA naturaliste		réalisé
Haies / arbres	Chiroptères	CPIE – Rennes 1 - GMB		réalisé
Haies / prairies / landes	Lépidoptères Rhopalocères	GRETIA - YANDRA naturaliste	Comité Régional de la propriété forestière	réalisé
Champs cultivés	Faune du sol	Rennes 1 - CPIE	Grétia	réalisé
Landes	Reptiles	YANDRA naturaliste	Université de Rennes 1	réalisé

Une réunion entre experts naturalistes a eu lieu le 08/09/22 pour faire un point sur les inventaires déjà réalisés et les inventaires à compléter par une prospection en 2023. En effet, la sécheresse de 2022 a empêché plusieurs observations. Certaines mares étaient par exemple à sec pour la prospection amphibien. Une deuxième session d'inventaires des amphibiens en mai 2023 a donc été ajoutée au projet initial.

Les landes étaient également anormalement sèches très tôt dans l'année et la flore ne s'est sans doute pas exprimée pleinement. Le Glaïeul d'Illyrie a d'ailleurs été observé en 2023 sur une des placette échantillonnée pour les landes alors qu'il ne l'a pas été l'an passé.



### *Bilan des résultats*

Plusieurs espèces d'intérêt ont été observées pour la première fois sur la commune. Parmi elles, on peut citer : le triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*), le faune (*Hipparchia statilinus*), la fauvette pitchou (*Sylvia undata*) ou encore la vipère péliade (*Vipera berus*).

Une espèce très recherchée sur le massif de Paimpont a enfin été découverte à Concoret en 2023 : le triton crêté (*Triturus cristatus*). En effet, la définition de la zone Natura 2000 avait notamment été déterminée par la présence de cette espèce mais aucun individu n'avait été observé depuis 2001 ! (Le Garff, B. et Frétey, T. 2001 : Expertise herpétologique du site Natura 2000 de Paimpont ; 51p).

L'ABC a ainsi permis de mieux connaître la répartition de cette espèce avec une mare avec le triton crêté et le triton de Blasius et deux autres mares avec le triton de Blasius sur la commune. D'autres mares ont été repérées depuis et pourraient constituer un bon habitat pour cette espèce.

La cartographie des mares a également été revue. Plusieurs mares ont été détectées grâce aux différentes prospections de terrain, et constitue une nouvelle couche d'information géographique.

De la même manière, les haies et les prairies permanentes de la commune ont été en partie retracées avec l'aide des agriculteurs rencontrés.

En terme d'enjeux sur la commune, pas de grandes surprise au niveau des habitats. La préservation des landes et des zones humides sur le territoire est indispensable pour la sauvegarde des espèces inféodées à ces milieux. Ces habitats présentent également un enjeu paysager très fort sur Brocéliande.

De manière générale, la mosaïque d'habitats de la commune est très intéressante et lui permet d'accueillir aussi bien des espèces forestières que de milieux ouverts. La densité bocagère, supérieure à la moyenne régionale, est importante sur deux aspects de biodiversité : elle constitue d'une part un corridor pour les espèces forestières et d'autre part un habitat de prédilection pour les espèces de milieux agricoles. Sans oublier les multiples services écosystémiques que les haies prodiguent.

Les inventaires de l'ABC ont permis d'enrichir la liste de recensement de 279 espèces floristiques, faunistiques et de champignons.

La connaissance sur les plantes autour de l'étang de Comper (zone Natura 2000, ZNIEFF de type 1 et 2) étant déjà très précises, les prospections floristiques ont plutôt porté sur les prairies et landes de la commune. Aucune espèce patrimoniale n'a été identifiée, hormis le glaïeul d'Illyrie qui se développe sur une unique station. Le CBNB a également noté la présence de prairies humides remarquables au sud du bourg.

En ce qui concerne la faune, des espèces à enjeux sont ressortis dans presque tous les taxons suivis. Parmi elles, quelques espèces phares : le pique-prune (*Osmoderma eremita*), le criquet des ajoncs (*Gomphriccus armoricanus*), le céphale (*Coenonympha arcania*), la tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*), le bouvreuil pivoine (*Pyrrhula pyrrhula*), et plusieurs espèces de chauves-souris.

La connaissance sur les espèces exotiques envahissantes a été affinée, avec notamment la localisation précise des stations de renouée du Japon et du ragondin.

### *Modalité de partage des données*

Une base de données a été construite au CPIE sur les standards préconisés (Projets territoriaux en faveur de la biodiversité, Recueil méthodologique, Agence Bretonne de la biodiversité, 2021) pour collecter les données produites dans le cadre des différentes actions du CPIE sur la commune. Cette base de données a été ensuite transférée vers les plateformes régionales dédiées pour un partage de la connaissance et une gestion des données à moyen terme. Des contacts avec Mathieu Lagarde de l'Observatoire de l'Environnement en Bretagne ont été établis pour cadrer ce transfert.

De plus, un projet au sein du site iNaturalist a été créé pour que les citoyens de la commune puissent participer à l'amélioration de la connaissance de la biodiversité sur Concoret.

Enfin, les naturalistes utilisent des plateformes spécialisées dans chacun de leur domaine, dédiées au partage des données régionales (ex : e-caluna pour la flore).

Un rapprochement du service SIG de Ploërmel communauté (EPCI d'appartenance de Concoret) est prévu cet automne afin de transférer les informations cartographiques qui pourraient l'intéresser.

### *Réflexion autour de la valorisation et production cartographique*

Un document dit de « caractérisation du territoire » a permis de compiler tout au long du projet toute la matière nécessaire à l'établissement du diagnostic. Il a été, toute ou partie, support d'échanges avec les partenaires.

Ce document a été complété avec le diagnostic de biodiversité de la commune afin de tirer les principaux enjeux du territoire. Ce document, rédigé par le CPIE, sera transmis à la mairie de manière à avoir un socle de connaissances biodiversité de la commune à un instant t. Ce document doit également permettre aux élus communaux d'être éclairés sur ces enjeux de biodiversité et de comprendre les interactions avec de futurs travaux d'aménagements, de gestion ou d'acquisition de connaissances.

Pour rendre plus accessibles ces enjeux à tous, un document de synthèse des enjeux de biodiversité a été conçu par le CPIE de manière à diffuser cette lecture du territoire à l'ensemble des citoyens. Ce document devrait être accessible à tous via le site internet de la commune dès l'été 2023.

Les différents rapports naturalistes seront également transmis à la mairie, mais resteront comme le document de caractérisation, en possession de la mairie. En effet, ces documents peuvent contenir des données sensibles à ne pas diffuser au grand public. Cependant, ces documents pourront être fournis à toute demande de professionnel dans le cadre de futurs travaux ou études ayant un lien avec la biodiversité.

Enfin, le plan d'actions élaboré avec le comité de pilotage élargi, permettra à la commune de partir d'une base opérationnelle pour mobiliser et animer le futur comité de biodiversité de Concoret.

## II.1.4 Actions de mobilisation et sensibilisation

Pour mobiliser le plus grand nombre et une grande diversité d'habitants, différentes modalités d'animation ont été mises en place :

*La sensibilisation du grand public aux enjeux biodiversité du territoire*

### Des sorties nature

Le CPIE a organisé une programmation de sorties « nature » thématiques tout au long du projet pour d'abord sensibiliser à des espèces emblématiques du territoire puis mobiliser pour participer à des sciences participatives.

Ces sorties ont été imaginées en fonction d'un calendrier lié à des protocoles de sciences participatives comme « oiseaux des jardins », « un dragon dans mon jardin » et « SPIPoll » et/ou à des événements nationaux comme « la nuit de la chouette » ou encore à des actions de communication sous forme de carte postale (cf ). C'est ainsi que 15 sorties ont été réalisées de manière quasi-mensuelle sur une année et demie. Une bonne fréquentation à l'ensemble de nos sorties est observée (capacité maximale par sortie = 25 personnes). Il faut bien considérer ces chiffres au regard de la population totale de Concoret qui est de 750 habitants (cf Tableau 1). Nous avons notamment noté que les sorties qui dépassent la découverte et donnent la possibilité aux participants d'être acteurs (par un comptage en direct d'espèces, accompagné par un animateur) ont fortement été appréciées.

Tableau 1: Calendrier des sorties nature et fréquentation.

Titre	Date	Nbre enfants	Nbre adultes
[ABC] Oiseaux des jardins	sam., janv. 29, 22	8	12
[ABC] Un dragon dans mon jardin	ven., févr. 25, 22	10	12
[ABC] Sous nos pieds, un sol vivant et coloré !	sam., mars 19, 22		4
[ABC] Les insectes pollinisateurs	mer., avr. 20, 22	5	3
[ABC] Une mare dans mon jardin	sam., juin 4, 22	1	8
[ABC] Jeu de piste art & nature	mar., août 2, 22	11	11
	mar., août 23, 22	14	10
	mar., août 9, 22	8	5
	mar., juil. 12, 22	6	8
	mar., juil. 26, 22	10	6
[ABC] Nuit des dragons	ven., oct. 7, 22	9	16
[ABC] Oiseaux des jardins	sam., janv 28, 23	3	6
[ABC] Chouette, entends-tu ?	mer., 15 févr., 23	6	23
[ABC] Dragons de Concoret	jeu., 27 avr., 23	10	14
[ABC] Les insectes pollinisateurs	sam., 29 avr., 23	6	19
<b>Total Résultat</b>		107	157

Il est également à noter que ces sorties ont fortement mobilisées des habitants de Concoret et des communes alentours. En effet, à chaque sortie, des habitants de Concoret étaient présents. Pour chaque sortie en moyenne, entre 4 et 12 personnes habitaient Concoret et entre 5 et 10 personnes provenaient d'une commune de moins de 20 km de distance. Ce qui représente environ 75 % de l'effectif total pour une sortie.

### Stand Biodiversité

Le CPIE a organisé des actions à destination d'un public « non captif » sur des événements organisés dans d'autres cadres au CPIE : au « Marché du Terroir et de l'Artisanat » et à « Bienvenue dans mon Jardin au Naturel ». Ces événements prennent place chaque année, nous avons donc pu mener des actions en 2022 et en 2023.

Le Marché du Terroir et de l'Artisanat a lieu le 1<sup>er</sup> mai de chaque année dans la totalité du bourg de Concoret et se traduit par un marché d'environ 170 exposants, animé toute la journée par des actions de sensibilisation autour d'une

thématique environnementale.

En 2022, nous avons organisé un rallye qui consistait à interpeler les participants par des questions orientées vers diverses actions menées dans le cadre du projet ABC de Concoret : nous avons ainsi pu parler de plusieurs protocoles de sciences participatives et d'actions communales comme le fleurissement durable du bourg. Ce rallye était orienté par l'intermédiaire d'un stand qui présentait également le projet d'ABC dans sa globalité et les actions envisagées avec entre autres la programmation des sorties nature de l'année.

En 2023, le Marché concluait le Festival Local de la Biodiversité en Brocéliande dont la thématique portait donc sur les enjeux de biodiversité. Le stand biodiversité s'est traduit par un stand ludique de jeux en grands conçus par le CPIE, dont la mécanique est issue de jeux classiques et que le CPIE et la ludothèque associative l'Arbre à jeux de Concoret ont utilisé pour proposer de nouvelles versions orientées vers la biodiversité. La conception et la fabrication de ces jeux en grands ont été financés dans le cadre d'un autre projet.

« Bienvenue dans mon jardin au naturel » est un évènement qui a lieu chaque année au mois de juin pendant un week-end. Il consiste à la mise en lumière de jardins de particuliers qui ouvrent leur jardin au grand public, dans lequel seules les techniques de jardinage au naturel sont appliquées. Dans ce cadre, le CPIE tient un stand dans l'un des jardins ouverts pour l'occasion à Concoret. En 2022, un stand a permis de mettre en avant le programme de sciences participatives SPIPoll en proposant des jeux d'identification d'insectes pollinisateurs ainsi que les sorties nature liées au projet ABC de Concoret et l'Observatoire Local de la Biodiversité.

### La plateforme « iNaturalist »

Une page projet ABC Concoret a été créée pour permettre à chacun de faire remonter ses observations. Depuis le début de sa création (mai 2022) 54 observations ont été réalisées via ce média, pour 53 espèces et par 11 personnes (46 contributeurs à l'identification des espèces recensées).

Plus d'infos : <https://www.inaturalist.org/projects/abc-de-concoret>

### Statistiques



Figure 1: Statistiques liées à la page projet INaturalist ABC de Concoret

### Le parcours d'art 2022

Le parcours d'art environnemental est un projet annexe du CPIE Forêt de Brocéliande qui prend place sur un espace naturel de la commune de Concoret et fêtait sa neuvième année en 2022. L'espace naturel concerné abrite une zone humide dans un contexte de renaturation d'un cours d'eau depuis 2019. Il sert donc également comme outil d'interpellation du grand public sur la biodiversité des zones humides. En lien avec la thématique du projet 2022 « De jour comme de nuit, la zone humide vit » qui permet au collectif d'artistes de proposer des installations artistiques dans le paysage, un jeu de piste a été créé autour de la thématique des habitants de la zone humide et notamment des tritons et salamandres. Cette action a permis de sensibiliser autour des enjeux liés aux amphibiens et de promouvoir le programme de sciences participatives « un dragon dans mon jardin » et « la nuit des dragons » (cf Tableau 1).

### La participation à des projets de sciences participatives

**Observatoire Local de la Biodiversité (OLB)** : le CPIE Forêt de Brocéliande anime depuis 2014 ce programme national du réseau des CPIE. L'ABC a été l'occasion de remobiliser les participants pour l'observation de la biodiversité

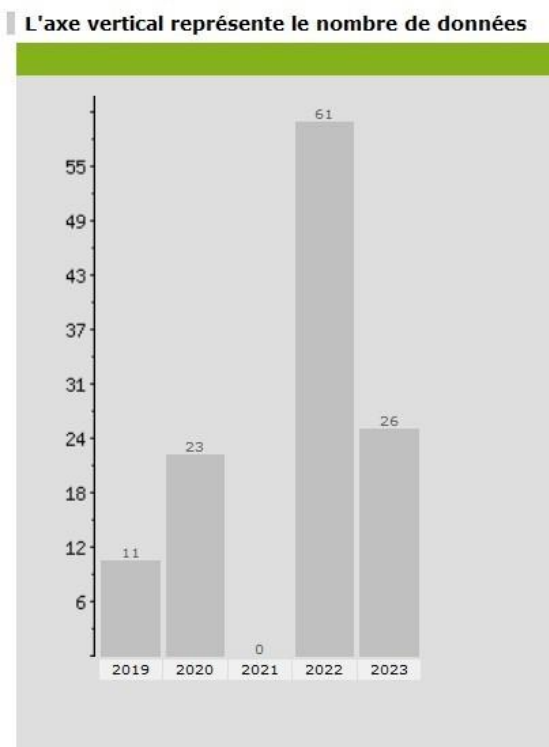
sur la commune.

**Observatoire Agricole de la Biodiversité (OAB) :** le CPIE a réussi à mobiliser 5 agriculteurs (sur les 8 chefs d'exploitation que compte la commune) pour la mise en place de protocoles de sciences participatives sur leurs parcelles. Les protocoles ont été déployés sur l'année 2022. Début 2023, un retour a été fait aux agriculteurs sur leurs résultats. Cet échange a permis de discuter plus longuement avec eux de leurs pratiques sur la parcelle suivie et de faire le lien avec la biodiversité qu'ils ont observée. Des idées d'actions qui pourraient être menées par la commune sont également sorties de ces échanges.

**Carré pour la biodiversité :** 14 personnes ont conservé cette année une parcelle de pelouse pour la biodiversité ce qui constituait 2208 m<sup>2</sup> sur la commune. Des observations de faune et de flore sont ainsi remontées jusqu'au CPIE. De plus, cette opération nationale permet aux participants de faire un premier pas vers une gestion différenciée. Cela permet ainsi de mieux comprendre l'intérêt de le mettre en place sur les espaces communaux.

**Les oiseaux des jardins :** l'opération nationale a été relayée à l'échelle communale grâce à deux sorties nature grand public et la communication via les réseaux et les participants « OLB » + « carré pour la biodiversité ». Nous sommes ainsi passé de 11 observations en 2019 à 60 en 2022 et 26 cette année (au mois de juillet), comme le montre le graphique issu du site des oiseaux des jardins (<https://www.oiseauxdesjardins.fr/>) (Figure 2)

Figure 2: graphique oiseaux des jardins



**SPIPOLL :** ce protocole de sciences participatives a été relayé via deux animations nature et via une communication directe vers les participants au carré pour la biodiversité.

**Un dragon dans mon jardin et la nuit des dragons :** Ces programmes nationaux ont été déployés sur la commune via une communication ciblée ainsi que des animations et des sessions de terrain. Une sortie organisée le 27/10/22 a réuni 18 personnes, membres OLB et concorétois (non mentionnée dans le tableau 1). Le CPIE déploiera dès l'automne 2023 le dispositif « la nuit des dragons » dans le cadre du projet régional « l'Observatoire herpétologique Breton » avec l'Union Régionale des CPIE, Bretagne Vivante et Vivarmor Nature. Ce programme dure deux ans ce qui permettra d'ancrer l'observation des « dragons » sur Concoret.

**Sauvages de ma rue** : une opération a été menée avec les enfants de l'accueil de loisirs du CPIE en avril 2023. L'action a conduit à identifier et expliciter le nom des plantes de bords de trottoirs dans le bourg de Concoret. Le nom de ces plantes a été peint sur les trottoirs pour sensibiliser les habitants à la présence de ces belles « mauvaises herbes ».



#### *Actions envers des publics spécifiques liés à la commune de Concoret*

Une Résidence Autonomie Seniors est implantée sur la commune de Concoret, hébergeant 48 personnes dans 44 appartements, dont les espaces extérieurs sont entretenus par l'agent communal et donc concernés notamment par la mise en place de la gestion différenciée sur la commune. Le projet ABC a donc naturellement intégré la sensibilisation des résidents aux enjeux de biodiversité. En amont de ce projet, plusieurs actions avaient déjà été menées notamment pour accueillir la biodiversité autour et dans la résidence, en concertation avec l'animatrice qui organise des temps collectifs à destination des résidents. Cette action spécifique a souffert de l'absence d'une animatrice au sein de la résidence en 2022. La présence d'un jardin potager et de bacs de fleurs ont permis l'organisation de plantations de fleurs favorables à la biodiversité avec et par les résidents. L'animatrice nouvellement arrivée fin 2022 a mené 4 ateliers jardins depuis avril 2023. Les enfants de l'accueil de loisirs ont communiqué un reportage photo de leur action « Sauvages de ma rue » en avril 2023. Un carré pour la biodiversité est aussi envisagé (en concertation avec l'agent communal et les résidents). Des volontés d'actions intergénérationnelles entre l'accueil de loisirs porté par le CPIE et les résidents ont également émergé de l'ABC.

#### *Concertation avec l'ensemble des acteurs de la commune*

Les élus communaux ont été mobilisés via les comités de pilotage. Ils ont été également impliqués dans le choix de la priorisation des actions du plan d'actions lors de réunions de la commission « cadre de vie » communale.

Les agriculteurs sont concertés pour leur domaine d'actions via des entretiens individuels menés par le CPIE auprès de tous les chefs d'exploitation de Concoret début 2022. Ces entretiens avaient pour but de se présenter, de présenter l'ABC et le rôle que les agriculteurs pouvaient jouer pour la biodiversité. Cela permettait également de proposer la mise en place de protocole d'observation de la biodiversité via le dispositif « OAB ». Un retour individuel a été réalisé par le CPIE pour chaque agriculteur mobilisé pour les OAB. Pour cela, le CPIE s'est rapproché de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne pour trouver d'éventuels leviers à l'action. Le CPIE a également participé à différents temps organisés par Rés'Agri Oust à Brocéliande. Un représentant de cette association ainsi que la technicienne chargée de l'animation de ce réseau d'agriculteur ont d'ailleurs participé au dernier comité de pilotage de l'ABC.

Les associations de pêche et de chasse ont été simplement contactées pour sonder leurs représentations sur la biodiversité. Nous souhaitons les remobiliser autour des plans d'actions qui pourraient toucher leurs domaines d'interventions.

Les acteurs de l'environnement (syndicat de BV, animateur Natura 2000...) sont intégrés au comité de pilotage élargi et contribuent régulièrement par des échanges d'informations ou questionnements directs, à l'élaboration ou la réalisation de l'ABC sur la commune.

Enfin, afin d'impliquer les habitants sur les questions de biodiversité et de développement durable, la commune souhaiterait à l'issue de l'ABC, mettre en place une commission extra-municipale (« comité biodiversité ») pour favoriser la participation citoyenne sur le sujet de la biodiversité dans la commune (aménagement, restauration, entretien, bénévolat...). Le cadre de la mise en place de ce comité sera à l'ordre du jour du prochain conseil municipal programmé fin septembre 2023.

#### *Communication*

La communication sur le projet s'est faite à différentes échelles : locale, via les réseaux de la mairie et du CPIE, via les journaux ou encore les sites partenaires et les réseaux sociaux ; régionale, via les réseaux (URCPIE Bretagne, REEB, BRUDED – commune adhérente) ; ou en encore nationale, via l'UNCPIE et les organismes publics : l'Agence Bretonne de la Biodiversité et l'Office Français de la Biodiversité.

Des supports de communication originaux et accessibles à tous ont été créés à partir des résultats et des actions de l'ABC, afin de les diffuser le plus largement possible. (cf)

## ***II.1.5 Communication globale***

Différents supports et formats ont été imaginés ou mobilisés pour toucher un maximum de profil d'habitants.

- **Flyers (cf annexes : Erreur ! Source du renvoi introuvable.)** : pour expliquer le projet d'ABC à tous
- **Affiches (cf annexes : affiche)**: dans les ERP de la commune pour communiquer sur les différentes actions de l'ABC
- **Cartes postales (cf annexes : carte postale)**: Ces cartes ont pour objectif d'interpeler les habitants sur certaines espèces clefs du moment. Les critères de sélection de ces espèces sont :
  - leur présence sur le territoire
  - leur lien avec un protocole de SP à déployer à ce moment là
  - les actions que les citoyens peuvent mettre en place chez eux pour concourir à leur préservation ou leur observation

6 cartes ont été éditées pour se glisser dans le Concor'et nous (bulletin municipal trimestriel). Cette opération sera sans doute maintenue à l'avenir pour poursuivre la mobilisation citoyenne.

- **Plaquettes sorties du CPIE** pour communiquer sur les sorties nature chaque année
- **Panneaux routiers (cf annexes : panneaux routiers)**  
De vrais faux panneaux routiers ont été disposés sur les axes principaux de circulation dans la commune pour interpeller tous les conducteurs passant par Concoret, à la biodiversité. Par l'humour et le questionnement, l'idée est de marquer les esprits plus que d'instruire ou communiquer. Par la suite, une information est distillée dans différents médias : journaux, sites, affiches, mairie.
- **Site @** : la mairie a mis en place une page web dédiée au programme ABC sur son site (<https://www.concoret.fr/Atlas-de-la-Biodiversite-Communale-ABC>)
- **Newsletter** : la cyberlettre du CPIE intègre les informations liées à l'ABC
- **Facebook** : de la commune et du CPIE relaie les actualités liées à l'ABC



## II.1.6 Tableau récapitulatif des actions réalisées et résultats

Actions réalisées	Date de début de l'action	Date de fin de l'action	Résultats des actions réalisées (Productions, bénéficiaires, diffusion des résultats...)	Apprentissages, défis ou difficultés rencontrés par l'équipe projet et principales mesures prises	Evaluation de l'atteinte des objectifs fixés (entièrement atteint, partiellement atteint, non atteint)	Ce qui est projeté dans la continuité de l'action
Diagnostic des enjeux de biodiversité du territoire communal	07/2021	06/2023	Document de caractérisation de la biodiversité de Concoret (disponible à tous via le site de la commune)	Défis d'intégration et de croisement d'informations très variées	entièrement atteint	Ce diagnostic permet de poser les enjeux pour la biodiversité de la commune. Certains enjeux et connaissances vont directement nourrir le projet de PLU de la commune. Le plan d'actions concerté né de l'ABC s'appuie sur ces enjeux.
Inventaires naturalistes 2022	01/2022	06/2023	1. Rapports d'experts 2. Synthèses 3. intégration dans les enjeux de biodiversité communale	Apprentissage du dimensionnement d'inventaires complémentaires Rencontres régulières programmées entre naturalistes	Partiellement atteint : l'année de sécheresse 2022 n'a pas permis l'observation de certaines espèces notamment floristiques	Suivis naturalistes pour différentes espèces cibles et milieux naturels (landes et mares notamment) dans un temps plus long
Sorties nature grand public 2022	01/2022	06/2023	15 Sorties nature sur les deux années de l'ABC Participants : 157 adultes et 107 enfants Certains participants se sont mobilisés pour des protocoles de sciences participatives Des observations opportunistes ont été remontées au CPIE pendant ou après ces sorties	Le défi principal consiste à bien communiquer pour toucher le plus grand nombre. L'intégration à des programmes nationaux marche toujours très bien.	entièrement atteint	Sorties nature grand public sur la commune de Concoret intégrées d'avantage dans la programmation habituelle du CPIE



Interpellation grand public via les vrais faux panneaux routiers	01/2022	12/2022	<p>4 vrais panneaux routiers « maquillés » en panneaux biodiversité</p> <p>Plusieurs habitants ont questionné les agents d'accueil à la mairie ou bien les agents des espaces verts sur la raison de la mise en place de ces panneaux</p> <p>Plusieurs retours positifs sur la pertinence de ces actions par des habitants : efficacité du support</p>	<p>Bien anticiper la communication (presse, web, flyer) suite à un événement d'interpellation : si l'interpellation fonctionne, plein de questionnement émergent, il faut que les personnes en contact avec le public soient déjà outillées pour transmettre les bonnes infos</p>	<p>Partiellement atteint : certains habitants se demandaient encore lorsque l'on retirait les panneaux, pourquoi on les avait mis.</p> <p>Améliorer le relai d'information suite à la mise en place des panneaux</p>	<p>Interpellation grand public via les vrais faux panneaux routiers à un autre moment pour initier une deuxième mobilisation autour du plan d'actions</p>
Sciences participatives	01/2022	06/2023	<p>OAB</p> <p>Oiseaux des jardins</p> <p>Spipoll</p> <p>Inaturalist</p> <p>Un dragon dans mon jardin</p> <p>La nuit des dragons</p>	<p>La mobilisation est au rendez-vous pour les agriculteurs de la commune puisque 5 agriculteurs sur 8 ont mis en place les OAB chez eux</p> <p>La mobilisation citoyenne a assez bien fonctionné pour les carrés pour la biodiversité (14 participants)</p> <p>On observe une belle progression des observations pour les « oiseaux des jardins »</p> <p>Pour les autres protocoles peu de mobilisation constatée</p>	<p>Nous poursuivons notre effort de mobilisation via la communication et la mobilisation directe d'habitants déjà mobilisés sur d'autres projets</p> <p>Un « dragon dans mon jardin » va se poursuivre dès octobre avec la participation de bénévoles pour accompagner différents groupes d'observateurs pour la nuit des dragons</p>	<p>Poursuite du relai de programmes de sciences participatives via l'observatoire local de la biodiversité de Concoret.</p>

## II.2 Perspectives post-ABC

Grace aux différents temps de concertation animés par le CPIE, un panel d'actions a pu être proposé par les différents acteurs. La diversité des acteurs mobilisés et donc la diversité de leur regard et usage de la biodiversité, a fait naître une grande diversité d'actions proposées pour la commune. Lors du dernier comité de pilotage un temps était dédié à l'écriture opérationnelle de certaines de ces actions, sélectionnées avec différents critères : pertinence de l'actions, efficacité, besoin de la réflexion collective, choix préalables des participants lors de la réunion du comité de pilotage de janvier 2023.

Dans ce plan d'actions a émergé l'idée de mettre en place un comité de biodiversité sur la commune. Ce point sera présenté et discuté lors du prochain conseil municipal de septembre 2023. Il serait composé d'élus communaux mais également de citoyens de la commune ou alentour, désireux d'agir pour la biodiversité de Concoret. Ce comité serait le garant de la réflexion et la mise en place des actions du plan d'actions de l'ABC.

Par ailleurs, la mise en place réelle du plan de gestion différenciée, via l'accompagnement des élus et agents communaux, est en cours. La question des haies et de leur gestion dans une optique de développement durable a émergé. Cette question devrait être traitée cet automne-hiver via l'étude et la concertation autour d'un plan de gestion durable des haies communales.

En ce qui concerne la question de la valorisation des connaissances et de la cartographie, le CPIE rédige depuis le début du projet un document de « caractérisation du territoire » qui permet d'agrèger toute la connaissance biodiversité accumulée et acquise jusqu'à ce jour. Des éléments (notamment sur les continuités écologiques) sont actuellement transmis au bureau d'étude en charge de l'élaboration du PLU pour Concoret.

Lors du dernier comité de pilotage, les élus communaux présents étaient prêts à s'engager dans la démarche « Territoire Engagé pour la Nature ». Ce point est inscrit à l'ordre du jour du prochain conseil municipal, fin septembre 2023. Le CPIE se charge du dépôt de candidature dès cet été 2023.

Plusieurs naturalistes qui sont intervenus sur les inventaires complémentaires de l'ABC ont gardé contact avec le CPIE dans l'optique de poursuivre l'exploration et / ou le suivi de certains taxons ou milieux naturels (landes et mares notamment). La question des moyens pour assurer ces suivis n'est pas encore traitée.

L'organisation de chantiers natures est en réflexion. Ces chantiers viseraient l'entretien voire la restauration de certains milieux (notamment les landes) mais aussi la gestion des espèces exotiques envahissantes (ex : laurier palme).

## II.3 Autoévaluation

*Indicateurs visant à suivre l'acquisition de connaissances*

1. **Nombre d'études compilées** : 46 références pour la rédaction du document de caractérisation / 17 références pour le rapport du Grétia / 27 références pour le rapport de Yandra Naturalist / 9 pour le CNER
2. **Nombre de données existantes** :

Produites par la station biologique de Paimpont (Université de Rennes 1) : **1084**. Mais ces données ne concernent que des plantes et sont principalement issues d'observations datant d'avant 2006. Elles ont donc été prise à titre indicatif d'une présence passée.

Un des naturalistes missionné pour les inventaires sur la commune (Maël GARRIN, Grétia) a également transmis son travail avec **1170 données** recueillies entre 2015 et 2021. De plus, la base de données de l'INPN nous indique **433 occurrences de présences** animales et végétales mais ces données s'étalent sur une large période, de 1938 à nos jours.

- **Nombre de données produites dans le cadre de l'ABC**

La base de données créée par le CPIE dans le cadre de l'ABC en 2022, comptabilise aujourd'hui **172 données d'occurrences**. À ces données s'ajoutent celles de iNaturalist : **54 observations** depuis le lancement du projet (mai 2022).

De plus, un des naturalistes de l'ABC de Concoret a transmis le travail accompli jusqu'en mai 2022 et **72 données** complètent ce tableau.

Enfin, en juin 2022, la fédération de chasse d'Ille et Vilaine a recensé les amphibiens et les mares de la commune grâce au soutien et appui technique du CPIE. Ce sont ainsi quelques **335 données** produites dans ce cadre. En mai 2023, une nouvelle prospection est organisée pour compléter la première, notamment pour des mares trouvées à sec lors du premier passage. Quelques 100 données supplémentaires ont permis de décrire encore mieux les mares de la commune.

**C'est donc à ce jour près de 730 données complémentaires qui ont été produites au cours de l'ABC.**

### Indicateurs visant à suivre le niveau de partage de ces informations

- Taux de participation aux animations : le taux moyen de remplissage des sorties est de 70 %.
- Taux de participation aux réunions : les diverses réunions (copil, groupes de travail) ont compté une belle participation puisque tous les invités étaient présents ou excusés pour les copil élargis.
- Nombre de partage sur les réseaux sociaux : 146 partages et 184 « j'aimes » sur le facebook du CPIE aux différentes publications concernant l'ABC.

### Indicateurs visant à évaluer le niveau d'appropriation par tous

- Taux de personnes ayant modifié leurs pratiques au cours ou après le déroulé de l'ABC via le carré via l'OLB via l'OAB : Le carré pour la biodiversité a permis à 15 personnes de modifier leurs pratiques / les 5 agriculteurs engagés dans l'OAB ont entamé une réflexion sur la biodiversité sur leur exploitation / la gestion des espaces verts a évolué / la taille des haies modifiée (fréquence et période) / plusieurs citoyens de la commune nous signale maintenant leurs « découvertes » biodiversité
- Zones du territoire concernées par des travaux de restauration ou d'amélioration de la qualité écologique après plan d'action : pour le moment les plan d'action n'ont pas vu le jour. Cependant, une première sensibilisation des habitants et élus a pu naître grâce à un chantier sur le fleurissement durable (végétal local, Floridéo) du bourg de Concoret. Un chantier Service National Universel a également permis cet été de rouvrir deux aires de landes.

### Indicateurs visant à faire le suivi du plan **d'actions partagé**

- Taux d'actions prioritaires réalisées : Une action de défrichement des landes communales a été mise en place via l'opportunité qu'a eu le CPIE d'accueillir un SNU sur la commune. Les pratiques de gestion des haies de la commune ont été modifiées.
- Réutilisation des documents produits dans les décisions municipales à venir : les productions liées aux continuités écologiques ont été intégrées au travail du bureau d'étude pour le PLU en cours d'élaboration. L'inventaire fin des mares a été intégré au futur PLU, la couche SIG des haies également.

### Grille d'auto-évaluation

EFFICACITE – au regard des résultats proposés pour le financement			
	Très satisfaisante	Les résultats visés par le financement ont été entièrement atteints.	
	<b>Satisfaisante</b>	<b>Les résultats visés par le financement ont été globalement atteints.</b>	
	Insuffisante	Les résultats visés par le financement n'ont été que partiellement atteints	
EFFICIENCE – au regard de l'emploi des fonds			
	Très satisfaisante	Les fonds ont été utilisés comme prévu.	
	<b>Satisfaisante</b>	<b>L'emploi des fonds s'est légèrement écarté des prévisions (moins de 20 % du montant du financement).</b>	
		Sous-dépense	Dépense excédentaire
	Insuffisante	L'emploi des fonds s'est fortement écarté des prévisions (plus de de 20 % du montant du financement).	
		Sous-dépense	Dépense excédentaire
PERTINENCE – au regard de la valeur ajoutée			
	<b>Très satisfaisante</b>	<b>La plupart des activités ont apporté une valeur ajoutée importante au projet.</b>	
	Satisfaisante	Les activités ont complété d'autres efforts et apporté une certaine valeur ajoutée.	
	Insuffisante	Les résultats attendus auraient pu être, ou ont été, atteints par des moyens autres que ceux initialement prévus.	
JUSTIFICATION			
La sous-dépense du budget est liée à une incompréhension lors de la construction du projet. En effet, une bonne partie des dépenses d'investissements avaient été imaginées au départ pour nourrir le plan d'actions. Hors, ces dépenses ne sont pas éligibles et n'ont donc pas été réalisées pour l'ABC de Concoret. Nous réfléchissons actuellement à l'opportunité de répondre à d'autres appels à projets de l'OFB et / ou Agence de l'Eau Loire Bretagne pour financer ces futurs actions.			

### III. Livrables produits

<b>Livrable</b>	<b>Nature du livrable</b> (plaquette, tableau, rapport...)	<b>Accès à la ressource</b> (lien, nom du fichier transmis...)	<b>Modalités de diffusion</b> (interne, externe...)	<b>Public(s) cible(s)</b> (services de la collectivité, élus, OFB, grand public, scolaires...)
Caractérisation du territoire Commune de Concoret Atlas de biodiversité communale 2021 - 2023	Rapport	Mairie de Concoret, caracterisation_concoret.pdf	Interne	collectivités, élus, OFB
Enjeux de biodiversité de Concoret	Synthèse	<a href="https://www.concoret.fr/Nature-Environnement">https://www.concoret.fr/Nature-Environnement</a>	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public
DUBOIS G., 2023. – Participation à l'Atlas Communal de la Biodiversité (ABC) de Concoret (56) – Inventaire généraliste. Rapport pour la commune de Concoret. 93 p.	Rapport naturaliste	ABC_CONCORET_DUBOIS_230717.pdf	Interne	services de la collectivité, élus, OFB
GARRIN M. & DEVOGEL P., 2023. – Participation à l'Atlas communal de la biodiversité (ABC) de Concoret (56) – Inventaire des invertébrés. Rapport Gretia pour la commune de Concoret, année 2022. 20 p.	Rapport naturaliste	Garrin&Devogel_2023_ABC Concoret.pdf	Interne	services de la collectivité, élus, OFB
Rapport d'inventaires des reptiles et des chiroptères pour l'atlas de biodiversité de la commune de Concoret	Rapport naturaliste	Rapport d'inventaires CNER Reptiles Chiroptères.pdf	Interne	services de la collectivité, élus, OFB
ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE DE CONCORET – Rapport Final	Rapport	Rapport_execution_final_ABC_Concoret.pdf		services de la collectivité, élus, OFB
Inventaire des mares de Concoret	Couche SIG	Géobretagne	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public
Inventaire des espèces exotiques envahissantes	Couche SIG	Géobretagne	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public
Données ABC Concoret	Base de données	OEB, donnees_ABC_Concoret_CPIE_FB.ods	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public
Plan d'actions	Tableau	Mairie, plan_actions_concertés.pdf	Interne	collectivités, élus, OFB
Fiches actions	Recueil	Mairie, fiche_action_ABC_Concoret.pdf	Interne	services de la collectivité, élus, OFB
Cartes postales	Communication	<a href="https://www.concoret.fr/Nature-Environnement">https://www.concoret.fr/Nature-Environnement</a>	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public
Affiches sorties	Support de communication	<a href="https://www.concoret.fr/Nature-Environnement">https://www.concoret.fr/Nature-Environnement</a>	Externe	collectivités, élus, OFB, grand public

## IV. Annexes



Illustration 1 : flyer

Illustration 1: affiche

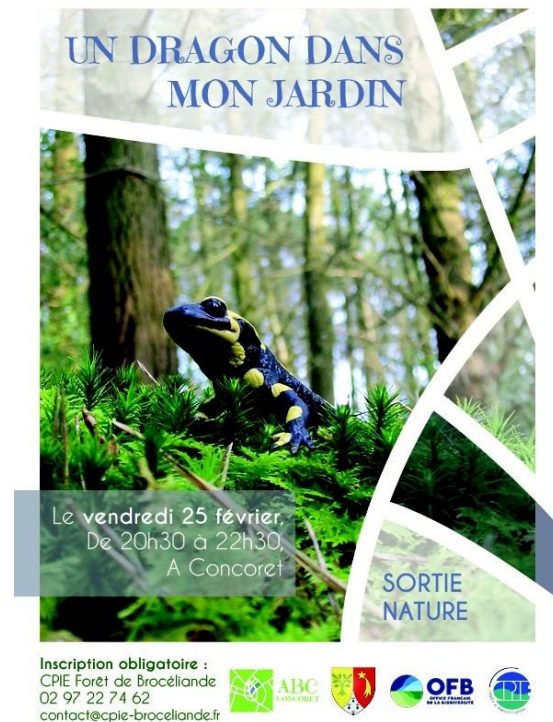


Illustration 3: carte postale

Illustration 2: panneaux routiers

