

# ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE DE DOMLOUP

Rapport intermédiaire

31/07/2023



## Rapport intermédiaire de projet

<b>Atlas de la biodiversité communale de Domloup</b>			
<b>Date de soumission du rapport</b>	31/07/2023	<b>Période couverte par ce rapport</b> (Période de référence)	Du 01/07/2022 au 31/07/2023 (13 mois)
<b>Convention de subvention n°</b>	OFB/22/0473	<b>Durée de mise en œuvre prévue par la convention</b>	27 mois : (07/2022 - 09/2024)
<b>Bénéficiaire de la subvention</b>		Commune de Domloup	
<b>Responsable du projet</b>		Elisa, RENAUD, Chargée de mission biodiversité	
<b>Contact</b>		<a href="mailto:biodiversite@domloup.fr">biodiversite@domloup.fr</a> , 0299370404	
<b>Auteur(s) du rapport</b>		Elisa, RENAUD, Mairie Domloup	

<b>Coût total prévisionnel du projet</b> ( <i>rappel</i> )	91 334,97 €		
<b>Subvention accordée par l'OFB</b> ( <i>rappel</i> )	49 043,42 €		
<b>Montant déjà versée par l'OFB</b> ( <i>rappel</i> )	14 713,03 € (30%)		
<b>Montant des dépenses engagées sur la période de référence</b> ( <i>à titre indicatif</i> )	54679,22 €	<b>Consommation budgétaire</b> (% du coût total)	60 %

Voir **Annexe II – Plan de financement** pour plus de détails et partie II.3 Autoévaluation – Indicateur de budget.

# Atlas de La BIODIVERSITÉ de Domloup



Avec le soutien de



# Table des matières

<b>I.</b>	<b>Identification du projet .....</b>	<b>5</b>
<b>II.</b>	<b>Avancement et mise en œuvre du projet .....</b>	<b>7</b>
II.1	Gestion et mise en œuvre du projet sur la période de référence .....	7
II.1.1	Description générale de l'avancement du projet .....	7
II.1.2	Gouvernance et implication des parties prenantes .....	10
II.1.3	Mise en œuvre des actions visant l'acquisition de connaissances .....	12
II.1.4	Actions de mobilisation et sensibilisation .....	15
II.1.5	Communication .....	21
II.1.6	Tableau récapitulatif des actions prévues et résultats .....	29
II.2	Suite des actions prévues et perspectives post-ABC .....	40
II.3	Autoévaluation .....	45
<b>III.</b>	<b>Annexes .....</b>	<b>50</b>

## I. Identification du projet

Titre du projet	Atlas de la biodiversité communale de Domloup
Période total prévue pour la mise en œuvre du projet	27 mois (du 01/07/2022 au 30/09/2024)
Contexte du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)	<p>La biodiversité est depuis quelques années au cœur des actions menées sur la commune de Domloup. Dans ce sens, la commune a lancé la révision de son PLU en 2015 dont l'un des objectifs principaux était de mieux prendre en compte l'environnement. Celui-ci a été approuvé le 8 mars 2021 et apporte de nouveaux éléments sur la biodiversité de la commune.</p> <p>Créer un Atlas de la Biodiversité Communale à Domloup permettrait de soutenir et de renforcer les éléments du PLU dans une optique d'orienter au mieux les décisions futures de la commune, en cohérence avec la nature. Il permettrait également de mobiliser les citoyens, déjà investis dans des actions communales comme lors de réunions publiques pour la révision du PLU, lors d'une journée de ramassage des déchets sur la commune ou lors de la journée citoyenne de jardinage.</p> <p>Ainsi, Domloup soumet sa candidature à l'appel à projets 2022 dédié aux Atlas de la Biodiversité Communale afin que sa démarche soit accompagnée et soutenue.</p>
Objectifs du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)	<p>L'Atlas de la Biodiversité Communale permettra de constituer une aide à la décision pour Domloup grâce à une meilleure connaissance de la biodiversité sur la commune permettant ainsi de mieux la préserver, la valoriser et même la reconquérir.</p> <p>Ainsi, les objectifs sont clairs pour Domloup :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acquérir de la connaissance afin d'intégrer les enjeux de biodiversité dans les décisions d'aménagement de la commune et de compléter les outils déjà en place comme le PLU ou une étude d'impact ;</li> <li>• Impliquer tous les acteurs du territoire afin qu'ils puissent comprendre et s'approprier les enjeux de biodiversité ;</li> <li>• Construire, en concertation avec les acteurs locaux et en intégrant les aspects socio-économiques de la commune, un plan d'actions afin d'améliorer la gestion des espaces publics et privés à Domloup.</li> </ul> <p>À plus large échelle, l'objectif est d'impulser une dynamique pour les communes aux alentours, notamment les communes de la Communauté de Communes du Pays de Châteaugiron Communauté car la biodiversité ne s'arrête pas aux limites communales et sa prise en compte aux différentes échelles territoriales est essentielle.</p>

<p>Résumé du projet (Rappel issu de la fiche projet en Annexe 1 de la convention)</p>	<p>La biodiversité est depuis quelques années au cœur des actions menées sur la commune de Domloup et le projet d'Atlas de la Biodiversité Communale permettrait de construire et de mettre en place des actions en faveur de la préservation et de la reconquête de la biodiversité.</p> <p>L'Atlas de la Biodiversité Communale ou ABC est une démarche qui a pour objectif de constituer une aide à la décision afin de préserver et de valoriser le patrimoine naturel. Cet Atlas permettra, grâce à des inventaires naturalistes, d'acquérir de la connaissance sur la biodiversité à Domloup mais également d'impliquer tous les acteurs du territoire afin qu'ils puissent comprendre et s'approprier les enjeux de biodiversité.</p> <p>Il s'agit d'un projet collaboratif avec la participation de nombreux acteurs comme des associations naturalistes, des associations communales, de l'EPTB Vilaine Est, d'élus, mais aussi de tous les Domloupéennes et Domloupéens volontaires.</p> <p>Réalisé sur 2 ans, l'Atlas de la Biodiversité Communale exposera les enjeux « prioritaires » de biodiversité et des plans d'actions seront mis en place afin d'agir, en lien avec les documents territoriaux de planification, en faveur de la conservation et de la reconquête de la biodiversité.</p>
---	---

Une fiche de cadrage présentée le projet et le calendrier provisoire en **Annexe I – Fiche de cadrage du projet ABC**.

## II. Avancement et mise en œuvre du projet

### II.1 Gestion et mise en œuvre du projet sur la période de référence

#### II.1.1 Description générale de l'avancement du projet

##### Contexte régional et local



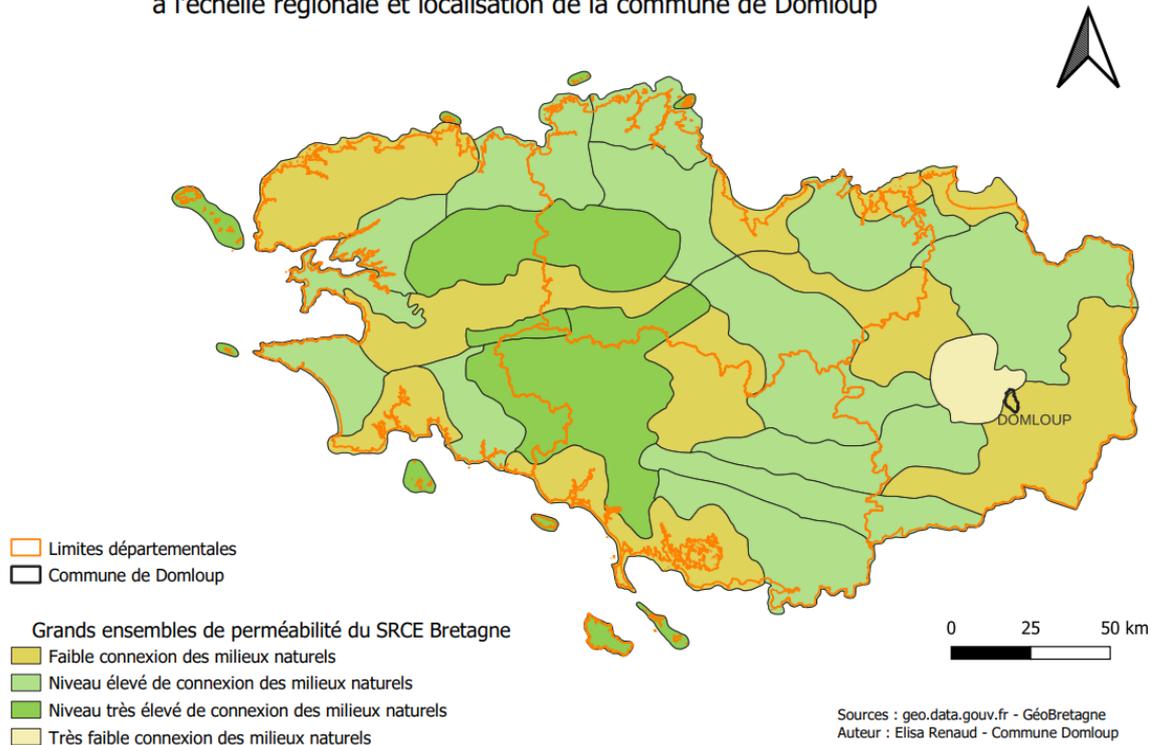
La commune de Domloup s'inscrit dans le contexte national de vulnérabilité des territoires vis-à-vis du changement climatique et plus précisément, Domloup appartient aux territoires intérieurs de la Bretagne signifiant l'identification de 4 facteurs de vulnérabilité (OEB) :

- Intensification des épisodes de sécheresse
- Risques de conflits d'usage sur la ressource en eau
- Bouleversement des écosystèmes et migration des espèces
- Pression accrue sur les activités agricoles et forestières

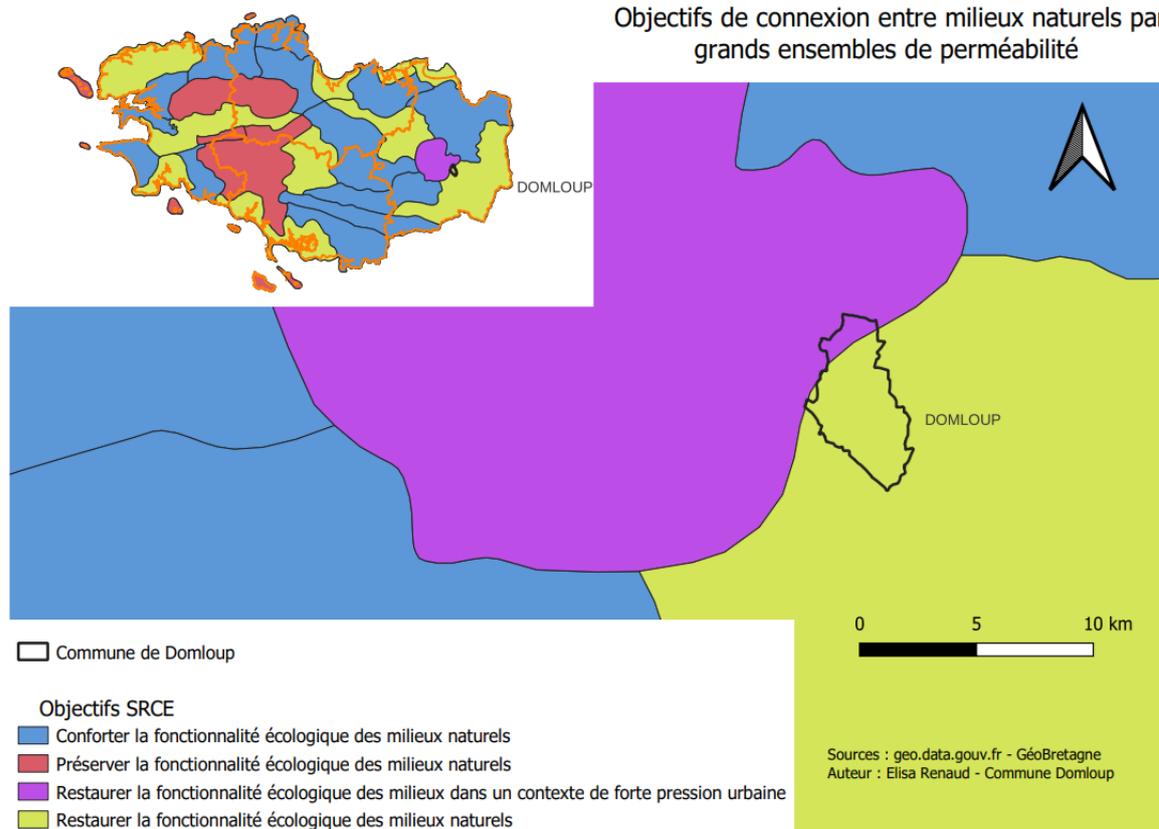
Domloup s'inscrit également dans le contexte régional du Schéma Régional de Cohérence Écologique (SRCE). Les cartes ci-dessous (p7) montrent que la commune se trouve, en très grande partie, sur un grand ensemble de perméabilité jugé à faible connexion des milieux naturels. Le SRCE décline des objectifs de préservation ou de remise en bon état de la trame verte et bleue régionale qui sont identifiés par grands ensembles de perméabilité. À Domloup, il s'agit, dans le nord, de restaurer la fonctionnalité écologique des milieux dans un contexte de forte pression urbaine et sur le reste du territoire il s'agit de restaurer la fonctionnalité écologique des milieux naturels.

Dans un contexte plus local, au cours des années, la commune a évolué vers des pratiques plus respectueuses de l'environnement, pour la préservation du cadre de vie et de la santé. Pour cela, elle a obtenu plusieurs prix et labels qui récompensent et saluent ses efforts en matière de protection de l'environnement comme le prix Zéro Phyto, les labels Terre Saine et Villes et Villages Fleuris, et Domloup est devenue une commune démonstrative à travers le réseau Déphy collectivité. Dans cette lancée, Domloup a répondu, le 15 avril 2022, à l'Appel à Projet lancé par l'Office Français de la Biodiversité pour la réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale. Commune lauréate, Domloup est, depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2022 et jusqu'au 30 septembre 2024, accompagnée, techniquement et financièrement, pour la réalisation de son ABC par l'OFB, mais également par la Région Bretagne dans le cadre du Contrat Nature Trame Verte et Bleue.

## Niveau de connexion entre les milieux naturels par grands ensembles de perméabilité à l'échelle régionale et localisation de la commune de Domloup



## Objectifs de connexion entre milieux naturels par grands ensembles de perméabilité



## **L'avancement des étapes de l'ABC**

Les deux premières étapes de l'ABC concernant **l'inventaire des connaissances et l'établissement d'un plan de prospection à partir des priorités identifiées** ont été réalisées et sont décrites dans le chapitre **II.1.3**. La synthèse des connaissances existantes fait l'objet d'un document de 93 pages et d'annexes (**Annexe VI – Synthèse des connaissances**).

Les difficultés rencontrées ont surtout été en rapport avec la récupération des données privées de faune et de flore. La récupération des données publiques n'a pas forcément été simple avec les nombreuses plateformes de données qui peuvent présenter des doublons et qui ne proposent pas automatiquement la géolocalisation des données. De plus, les tables attributaires ne sont pas toutes identiques donc la manipulation des couches n'a pas été optimale.

Concernant l'établissement du plan de prospection, il n'a pas été simple d'identifier et de prioriser les enjeux. La très bonne communication avec les associations naturalistes a permis de bien réaliser cette étape. De plus, une convention de mise à disposition des données de Faune-Bretagne a été signée avec la LPO.

La **mobilisation des citoyens dans la mise en œuvre de l'ABC** est évoquée dans le chapitre **II.1.2** pour la gouvernance et dans le chapitre **II.1.4 et II.1.5** pour la mobilisation et la sensibilisation des habitants.

Les **inventaires naturalistes**, détaillés dans le chapitre **II.1.3**, sont en cours de réalisation. Au fur et à mesure, les associations font des retours sur les inventaires réalisés (sans couches SIG sauf pour la botanique). L'analyse des données, pour permettre la **hiérarchisation des enjeux**, est difficile à réaliser pour le moment car les bases de données ne sont pas définitives et non accessibles pour certaines. Cependant, grâce à la lecture de documents d'ABC d'autres communes ou intercommunalités, notamment les documents de l'ABC de Plougoumelen, la forme que pourrait prendre l'analyse des résultats se précise peu à peu. L'objectif étant de bien mettre en avant les enjeux de biodiversité.

L'étape de **formalisation des résultats (synthèse et cartographie)** a été réfléchi lors du comité de pilotage d'avril 2023.

La synthèse aura une approche fonctionnelle des milieux et intégrera pleinement la Trame Verte et Bleue. En s'appuyant sur le rapport de Plougoumelen, la synthèse pourra se présenter en 2 rapports : rapport technique et rapport grand public (non-technique).

L'étape de la **rédaction du plan d'actions** a déjà été abordée et réfléchi lors du comité multi-acteurs de novembre 2022 et lors du comité de pilotage d'avril 2023. Ce plan d'actions présentera les différents niveaux d'enjeux pour la biodiversité et identifiera les priorités afin de conserver, de restaurer ou de valoriser la biodiversité.

Pour les étapes de **hiérarchisation, formalisation des résultats et rédaction du plan d'actions**, il est difficile de savoir quand et comment réunir les différents acteurs. Il ne faut pas arriver à une rédaction non partagée de la synthèse et du plan d'actions. Cependant, à notre niveau d'avancement intermédiaire, les associations naturalistes, elles, ne sont pas toutes au même niveau d'avancement de leurs inventaires. Il est donc difficile de savoir quand et comment discuter de la hiérarchisation et de la formalisation des résultats pour identifier les enjeux de biodiversité, tout en les croisant avec d'autres enjeux d'autres politiques publiques.

Enfin, l'étape du **partage et de la valorisation des productions de l'ABC** a été abordée lors du comité de pilotage.

Ces dernières étapes sont détaillées dans le chapitre **II.2**.

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

### **Les acteurs de la démarche ABC**

- **Commune de Domloup**

La démarche est initiée et dirigée par la commune de Domloup.

Plus précisément, la démarche est suivie par Elisa Renaud, chargée de mission biodiversité, et par M. Daniel Prodhomme, élu à l'environnement et cadre de vie.

Afin de rendre visible le travail de l'ABC, les services municipaux (administratifs, animation, médiathèque-multimédia, techniques) et les membres du Conseil municipal sont tenus au fait de l'avancée tout en participant au projet.

- Le service animation (L'Aventure et Ty d'Jeun's) et médiathèque-multimédia (L'Envolée) participent activement à l'ABC en permettant l'accueil d'animations, d'expositions ou de conférences.
- Les agents des services techniques sont très actifs, leur participation permet au projet d'avancer au niveau des inventaires (ex : installation des plaques reptiles) et des animations (ex : préparation et transport de bûches, branches et branchages pour la mission hérisson au centre de loisirs).
- Les agents administratifs, notamment la chargée de mission en communication, participent à l'ABC (ex : création d'affiches de communication, participation à une animation sur les zones humides pour la chargée d'urbanisme).
- Le Conseil municipal a permis une grande communication du projet, notamment grâce à la présentation du projet aux vœux du maire. Le maire et de nombreux élus sont intégrés dans le projet en participant à certains comités ou en suivant le déroulement de l'ABC grâce à des présentations lors de certains conseils municipaux. Ils participent également régulièrement à des animations et se portent même volontaires en tant que bénévoles comme pour la Nuit de la Chouette (4 mars 2023), où 8 élus ont apporté leur aide.

- **Les partenaires financiers**

L'Atlas de la Biodiversité Communale de Domloup est soutenu techniquement et financièrement par :

- L'Office Français de la Biodiversité (OFB)
- La Région Bretagne dans le cadre d'un Contrat Nature TVB

Les financements sont apportés à 54 % par l'OFB, 16 % par la Région Bretagne et 30 % par la commune de Domloup.

- **Les partenaires techniques**

Les premiers partenaires techniques sont les associations naturalistes qui participent aux inventaires de la faune et de la flore et peuvent réaliser des animations :

- Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO)
- GRoupe d'Étude des Invertébrés Armoriciens (GRETIA)
- Bretagne Vivante (en collaboration avec le Conservatoire Botanique National de Brest (CBNB))

Les partenaires suivants permettent la réalisation et/ou la mise en place d'animations :

- Établissement Public Territorial du Bassin de la Vilaine (EPTB Vilaine)
- Centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE Forêt de Brocéliande)
- Maison de la Consommation et de l'Environnement (MCE)
- SMICTOM Sud-Est 35 (Jean-Pierre Letellier, jardin du possible)
- Espace des sciences
- Conservatoires d'espaces naturels
- Prestataires particuliers : O Mère nature, Arzhella, Virginie Renault, Mickaël Jézégou (Vivre avec l'arbre)...

Enfin, les partenaires suivants permettent de faire évoluer le projet en communiquant auprès d'un public bien ciblé :

- Pays de Rennes

- Communauté de communes : Pays de Châteaugiron Communauté (PCC)
- Enfants : école publique Jean de la Fontaine et école privée Sainte Jeanne d'Arc
- Milieu associatif : Eau Fil de l'Yaigne et Entraide Famille
- Habitant(e)s

## Les comités

La première réunion, le 6 septembre 2022, a été une réunion de cadrage du projet rassemblant M. le Maire, M. Prodhomme (élu), M. Mercier (élu), M. Deshommes (élu), Mme. Renaud (chargée mission biodiversité), Mme Silvestre (Pays de Rennes), Mme Namont (Région Bretagne) et M. Musard (OFB). Cette réunion a permis de cadrer la démarche et de répondre à de nombreuses questions notamment sur les rendus et les financements, sur la formation des comités et l'identification des acteurs, sur les phases importantes du projet, sur les inventaires naturalistes et les données récoltées, sur le plan d'actions, et sur l'intégration des habitants.

Ensuite, une grosse réflexion a été faite autour des comités de pilotage et technique. Il a été difficile de déterminer ces groupes, de comprendre leurs différences et d'y associer les différents acteurs. La réflexion a été guidée par l'idée de rendre le projet très collaboratif et transversal. Dans cette réflexion et grâce à la lecture des documents de l'outil CHEMINS (CPIE Forêt de Brocéliande – Animation territoriale 3), le terme « multi-acteurs » est apparu et a permis de former les comités plus facilement.

**Ainsi, 3 comités différents pour le projet d'Atlas de la Biodiversité Communale sont formés :**

- Un comité multi-acteurs qui rassemble tous les acteurs du projet
- Un comité de pilotage (plus restreint) pour les décisions
- Des comités techniques qui évoluent au cours du projet

Le 24 novembre, une réunion multi-acteurs a permis de lancer le projet avec la présentation du contexte, des objectifs et des enjeux de l'ABC, des étapes et du calendrier, et de la synthèse des connaissances, déjà bien avancée à cette période. Le plan de prospection, qui se préparait avec les associations naturalistes, a également été discuté. La deuxième partie de la réunion a permis d'identifier les grandes orientations pour le futur plan d'actions (Voir Figure 1) grâce à un Brainstorming et à un jeu provenant de la malle pédagogique CHEMINS « TERRI'TRAME ». La participation active a été très appréciée.

Un comité de pilotage s'est rassemblé le 11 avril 2023 pour faire un point sur l'avancement du projet (inventaires et animations), pour discuter du fond et de la forme des livrables et pour évoquer les dates des prochains comités.

Les prochains comités techniques d'octobre 2023 et de février 2024 permettront de regrouper les experts naturalistes afin de définir les enjeux de biodiversité. Il a été décidé de réunir le comité multi-acteurs directement après le comité technique pour présenter, discuter et valider les enjeux.

À la suite de ces comités techniques et comités multi-acteurs, un comité technique aura lieu en avril 2024 pour rédiger le plan d'actions avec les acteurs. En fonction des enjeux de biodiversité, qui auront été définis précédemment, des groupes pourront se former autour de plusieurs fiches actions. L'objectif sera de croiser les regards des différents acteurs pour arriver à créer des fiches actions complètes et qui soient facilement utilisables par la suite.

Les dates des réunions sont visibles dans le tableau ci-dessous :

	2022		2023												2024									
	Nov.	Déc.	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	
Comité multi-acteurs																								
Comités techniques																								
Comité de pilotage																								

Les comptes-rendus des comités sont disponibles en **Annexe V**.

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

### **Un premier inventaire, celui des connaissances**

Cet inventaire des connaissances a souvent été modifié et complété jusqu'à ce jour afin de le rendre le plus complet possible. Le document de 93 pages présente tout d'abord le contexte géographique et socio-démographique de Domloup, son climat, sa géologie et sa topographie. Puis, il présente la place du territoire au regard du SRCE Bretagne et du PLU. Les données cartographiques de l'occupation du sol sont présentées et analysées, pour ensuite identifier les habitats à enjeux de conservation, les sites à enjeux de conservation et les habitats à enjeux de reconquête de la biodiversité. Les données de la faune et de la flore sont présentées et analysées en fonction du statut des différentes espèces (LR, protection, menace, responsabilité régionale...). Les trames verte et bleue sont définies et identifiées dans le SRCE Bretagne, le SCOT et le PLU, et analysées plus localement grâce à l'étude des continuités écologiques des espèces par groupes taxonomiques (Trames mammifères GMB et études GRAPHAB).

### **Établir le plan de prospection à partir des priorités identifiées**

Dans un premier temps, les habitats à enjeux de conservation identifiés sont : les habitats forestiers classés en EBC et les haies, les prairies, les milieux aquatiques (cours d'eau, étangs, mares) et les zones humides. Ensuite, des sites à enjeux de conservation ont été identifiés : les Milieux Naturels d'Intérêt Écologique (MNIE) et les Grands Ensembles Naturels (GEN), et les zones de compensation écologiques. Enfin, des habitats à enjeux de reconquête de la biodiversité ont été identifiés : les cultures et les habitats urbains et jardins.

Concernant les groupes taxonomiques, toutes les données ont été récupérées sur différentes plateformes (publiques et privées) et ont été analysées selon la géo-localisation (si possible) par mailles d'1km sur 1km, la date d'observation et les statuts des espèces.

Ainsi, les groupes taxinomiques suivants vont faire ou font déjà l'objet d'inventaires sur la commune :

- Amphibiens par la LPO
- Reptiles par la LPO
- Avifaune par la LPO
- Botanique par Bretagne Vivante
- Chiroptères par Bretagne Vivante
- Invertébrés : odonates, invertébrés aquatiques, araignées et carabiques, grands coléoptères saproxyliques par le GRECIA

Le croisement des habitats à enjeux et des groupes taxonomiques a permis d'identifier des secteurs de prospection.

Pour **les amphibiens**, les données existantes, de 2013 à 2022, ne sont pas nombreuses et hétérogènes sur le territoire. Trois espèces présentent des enjeux particuliers en Bretagne.

Deux demi-journées de prospection sur les plans d'eau de la commune ont permis de les caractériser, grâce à une fiche d'identité remplie pour chaque plan d'eau, et des photos ont été prises sur le milieu.

Ainsi, le choix des plans d'eau à prospecter s'est reposé sur les fiches d'identité, sur les sites à enjeux de conservation et sur la localisation des données existantes.

Pour **les reptiles**, seulement trois données de 2022 ont été relevées. Ainsi, les milieux favorables aux reptiles, c'est-à-dire les prairies naturelles, ont été identifiées et prospectées afin d'identifier des zones de roncier voir de friche.

Pour **l'avifaune**, de nombreuses données ont été relevées, mais il a été décidé, au vu de la disparition de certaines espèces, de réaliser des inventaires afin de remettre à jour certaines observations et de voir les espèces toujours présentes ou non.

Toutes ces données permettront d'analyser les enjeux en fonction des milieux d'intérêts des espèces. Par exemple, moins d'observations ont été relevées sur les milieux ouverts, il a donc été décidé de placer 15 points d'écoute sur des milieux agricoles.

Pour la **botanique**, beaucoup de données ont été relevées, mais toutes n'ont pas été géolocalisées et beaucoup de données ne sont pas actualisées. La carte de mailles présente seulement 2 mailles majoritairement prospectées.

Différents milieux ont été ciblés : les mares et les étangs, les prairies et les milieux forestiers, afin de proposer des recommandations de gestion, notamment sur le domaine public. Le choix de ces milieux s'est reposé, pour les plans d'eau, sur les fiches d'identités et sur les sites à enjeux, pour les prairies, sur les zones humides et les sites à enjeux, et pour les boisements, sur les EBC et les sites à enjeux.

Pour les **chiroptères**, aucune donnée n'a été relevée dans la synthèse des connaissances.

Les points, pour la réalisation des inventaires, ont été placés grâce à une division de la carte de Domloup en 4 zones : Nord, Sud, Est et Ouest, permettant de prospecter toute la commune. Ensuite, les milieux d'intérêts pour les espèces ont été choisis : les forêts, les haies et les cours d'eau (habitat à enjeux de conservation), les milieux urbains et les milieux agricoles (habitat à enjeu de reconquête).

Pour les **invertébrés**, de nombreuses données existent, mais sont réparties de façon hétérogène sur le territoire (une maille possède la moitié des données). En fonction des espèces, différents milieux sont prospectés. Les mares et les étangs, pour les odonates et les invertébrés aquatiques, ont été sélectionnés grâce aux fiches d'identité et aux sites de conservation. Les prairies, pour les araignées et carabiques, ont été sélectionnées en fonction des sites à enjeux. Et les haies, pour les coléoptères saproxyliques, ont été sélectionnées en fonction des sites à enjeux, des anciennes cartographies aériennes et de l'observation de terrain.

### ***Des inventaires à la hiérarchisation des enjeux***

En plus d'un arrêté préfectoral permettant la réalisation d'inventaires naturalistes sur des parcelles privées, les propriétaires et/ou exploitants ont été ou seront contactés avant chaque passage pour avoir leur accord.

Les inventaires des **amphibiens** (crapauds, grenouilles, tritons et salamandres, rainettes), par la LPO, ont eu lieu ou auront lieu aux dates suivantes :

- Crapauds épineux : 15/02/23
- Grenouilles, tritons et salamandres : 14/03/23, 15/03/23 et 21/04/23
- Rainettes : 12/05/23
- Salamandres : sciences participatives 10/23

Le 15 février a eu lieu le premier inventaire naturaliste sur les Crapauds épineux. Sur les 7 sites prospectés et les 2 sites approchés, 70 Crapauds épineux et une ponte ont été observés sur ou autour de 5 sites. 20 Tritons palmés ont été observés sur 2 mares. Lors des inventaires du 14 et 15 mars, 7 espèces ont été observées : le Crapaud épineux, la Salamandre tachetée, la Grenouille agile, la Grenouille verte, le Triton palmé, le Triton alpestre et le Triton marbré. Les mares les plus intéressantes sont les mares des mesures compensatoires au nord de la commune (site à enjeux de conservation dans la synthèse des connaissances). Cependant, malgré la qualité de certaines mares, le nombre de tritons, de grenouilles et de pontes est vraiment faible. Les hypothèses sont : un retard de la reproduction avec le froid en février et/ou un mauvais état et une pauvreté des habitats terrestres. Pour vérifier la première hypothèse, 4 bénévoles de la LPO se sont proposés pour retourner inventorier les mares les plus intéressantes. La comparaison des deux périodes n'a pas encore été réalisée. L'inventaire des rainettes a eu lieu le 12 mai.

Les inventaires des **reptiles** ont débuté avec la prospection de zones pour installer les plaques reptiles le 31 janvier 2023. 13 plaques, empruntées à la mairie de Laillé, ont été disposées sur 4 zones différentes : le Gué du Saule (MNIE), le bocage de la

Retardais (MNIE), 2 zones le long de la LGV (zone de compensation). Des passages ont été réalisés le 25 avril, le 10 mai, le 24 mai, le 6 juin, le 19 juin et le 5 juillet. Un seul lézard sur les 4 transects a été contacté le 25 avril. Il n'y a pas encore de retour pour les autres passages.

Les inventaires de l'**avifaune** ont été réalisés le 28 et 29 mars et le 28 avril. L'inventaire des rapaces nocturnes a été réalisé le 7 avril. 59 espèces ont été répertoriées lors des inventaires du 28 et 29 mars, comprenant également les données du Refuge LPO de Nouvoitou au sud-ouest de la commune. Quelques données intéressantes avec le contact de 2 pics épeichettes, de quelques espèces patrimoniales ou d'intérêt (11), aucun contact de Pic mar ou de Pic noir malgré la diffusion de repasse sur les zones les plus favorables. Lors de l'inventaire réalisé le 28 avril, sur des milieux plus ouverts, le Bruant jaune et l'Épervier d'Europe ont été contactés.

Concernant l'inventaire des **rapaces nocturnes**, des chouettes effraies et chevêches ont principalement été retrouvées.

Les inventaires de **botanique** se déroulent sur différentes périodes en fonction des secteurs identifiés. Pour le moment, trois journées d'inventaires ont été réalisées : le 26 avril, le 17 mai et le 28 juin. Un retour a été fait sur l'inventaire du 26 avril. 14 secteurs ont été prospectés représentant 357 observations.

Du 26 au 29 juin, des inventaires acoustiques passifs de **chiroptères** ont été réalisés grâce à la pose de 4 enregistreurs SM4 pendant 3 nuits consécutives par Bretagne Vivante. Les enregistreurs ont été déplacés chaque jour de manière à couvrir 12 points répartis sur la commune.

Les inventaires des **invertébrés** se déroulent, comme pour la botanique, sur différentes périodes :

- Les mares et les étangs pour les odonates et invertébrés aquatiques : 2 passages : juin et août/septembre
- Les prairies pour les araignées et carabiques : 3 passages : 12 mai, 1<sup>er</sup> juin et 29 juin
- Les haies pour les coléoptères saproxyliques : 2 juin et juillet

Pour les inventaires sur les prairies, le premier passage du 12 mai a permis de cibler les prairies les plus intéressantes pour maximiser la quantité d'espèces observées à la fin.

Les mois des inventaires et quelques données sur les espèces, lorsqu'il est possible de diffuser les résultats, sont communiqués sur le Domloup Ami (journal mensuel) et sur la newsletter de l'ABC.

Des sciences participatives (comptage des oiseaux du jardin, un dragon dans mon jardin, la nuit des dragons, la nuit de la chouette, la nuit de la chauve-souris, projet ConservES) ont permis ou vont permettre d'acquérir de la connaissance. Le projet ConservES est décrit dans la partie suivante. Une plateforme de recueil d'observations naturalistes est décrite dans la partie suivante et permet d'augmenter le nombre de données.

La hiérarchisation des enjeux, à la suite des inventaires naturalistes, se fera lors des comités techniques et multi-acteurs (octobre 2023 et février 2024) afin de croiser les regards des acteurs sur ces enjeux.

## **II.1.4 Actions de mobilisation et sensibilisation**

Mobiliser les citoyens dans la mise en œuvre de l'ABC est une étape continue dans le projet. Une forte communication a permis aux actions proposées de fonctionner. Cette communication, détaillée dans le prochain chapitre, est effective pour toutes les actions détaillées ci-dessous.

### **Présentation du projet ABC**

Le projet d'Atlas de la Biodiversité Communale a été présenté à plusieurs moments, à différentes personnes, afin de communiquer sur le début du projet dans le but de mobiliser le plus de monde possible.

Le 19 novembre 2022, la première réunion publique a été organisée afin de présenter le projet d'Atlas de la Biodiversité Communale et de recueillir les premières attentes, les points de vigilance et les besoins des habitants (**Annexe IV - Première rencontre habitants-ABC-DOMLOUP**). Seulement 8 personnes étaient présentes, dont 7 élus. Les participants ont tout de même pu s'imprégner du projet et ont eu envie de s'impliquer plus largement. Cette faible participation nous a questionné et a permis de trouver des solutions pour mieux communiquer : présenter le projet pendant un événement déjà organisé par la commune, les vœux du maire.

Ensuite, la présentation s'est faite auprès de publics ciblés comme les résidents de la maison Hélène (16 janvier), les agents des services techniques (24 janvier), les membres du Conseil municipal (6 février - **Annexe IV – ABC Conseil municipal**), les écoles (février, mars) et le périscolaire.

### **Participation à l'inventaire**

Lors des animations et ateliers ou pendant des conversations lors d'événements, les personnes mentionnaient les espèces de faune et de flore qu'ils voyaient près de chez eux ou lors de leurs promenades dans la Vallée du Rimou. Ne pouvant pas tout retenir, il fallait un cadre d'acquisition pour ces observations.

Ainsi, pour répondre à cette demande, la commune a décidé de créer un formulaire, disponible sur le site internet de Domloup (<https://www.domloup.fr/formulaire-abc/>), afin de permettre aux habitants de faire remonter leurs observations de faune, flore et d'habitats remarquables. Toutes les observations sont ensuite rentrées sur une plateforme appelée Gogocarto, que tout le monde peut aller voir : <https://wanted-domloup.gogocarto.fr/>. Cela permet de les engager dans la démarche et de leur montrer qu'ils peuvent aussi participer au projet.

204 observations ont été faites provenant d'une dizaine de personnes.

Ce formulaire et cette plateforme fonctionnent très bien pour ceux qui l'utilisent, mais ils ne sont pas très nombreux. Un travail doit être fait sur la communication du formulaire et de la plateforme.

### **Projet ConservES**

Le projet "ConservES" propose d'utiliser l'approche de laboratoires vivants ("Living labs") pour promouvoir l'implication de citoyens et de parties prenantes dans la recherche scientifique. Le but de ce projet est de réfléchir collectivement à une gestion durable du paysage agricole grâce à l'implantation de bandes fleuries et de choisir des bioindicateurs qui permettront d'évaluer l'efficacité des opérations mises en place.

Les agriculteurs volontaires en agriculture conventionnelle d'Ille-et-Vilaine (dont un agriculteur de Domloup et un de Janzé) vont devoir trouver une parcelle en blé, orge ou triticale au printemps 2024, bordé d'une haie et où il est possible d'implanter une bande fleurie de 500m<sup>2</sup> et une parcelle témoin. Ainsi, ils devront implanter les bandes fleuries en septembre 2023 (semences fournies par nos soins), autoriser les chercheurs à faire les suivis de biodiversité dans les parcelles concernées, s'approprier le protocole scientifique pour participer à la hauteur des disponibilités au printemps 2025.

Une première réunion le 12 avril 2023 a permis de mieux comprendre le projet pour ensuite pouvoir diffuser les informations aux agriculteurs de la commune. Malheureusement, le projet n'a pas réuni beaucoup de volontaires.

Ce projet permettra d'obtenir des données sur les espèces présentes ou non dans les futures bandes fleuries en milieu agricole conventionnel.

## Animations et ateliers

Les animations et ateliers de l'ABC ont pour objectif de toucher toutes les générations et tous les profils. Ainsi, des animations ont été prévues pour le grand public, les écoles, le centre de loisirs et la maison Hélène.

- **11 janvier 2023 : Construction abris à perce-oreille à l'Aventure**

Afin d'aborder le rôle des insectes auxiliaires du jardin, notamment le perce-oreille, des explications simples sur ce qu'est la biodiversité, les différentes interactions entre les espèces et leur milieu, ont été faites. Ensuite, 19 enfants ont pu construire leur propre abri à perce-oreille pour, soit repartir avec, soit l'installer au jardin du centre de loisirs.



- **Du 13 au 30 janvier : Exposition « Ces petits animaux qui aident le jardinier » (MCE) à la médiathèque**



L'exposition et des abris faune (insectes, oiseaux, chauves-souris), construits par Sylvain des services techniques, étaient accessibles à la médiathèque.

Six classes d'élèves ont pu profiter de l'exposition pendant 1h30 avec un questionnaire pour apprendre en s'amusant.

Il n'a pas été possible d'estimer le nombre et le profil des personnes venues voir l'exposition.



- **25 janvier 2023 : Construction cabane à oiseaux**



Huit cabanes à mésange (trou d'envol adapté) ont été construites. Six personnes étaient seules pour construire le nichoir et deux groupes étaient composés d'une maman et de son enfant (6 et 10 ans).

Les planches ont été préalablement découpées par Sylvain pour aider les participants dans la construction.

- **21 février : Balade dans la Vallée du Rimon**



Ô mère nature, une animatrice locale (Châteaugiron) qui propose des activités nature, est venue faire une balade découverte des plantes sauvages dans la Vallée du Rimon avec 10 enfants de l'Aventure (centre de loisirs) et 2 résidentes de la Maison Hélène (maison des aînés à Domloup).



- **23 février : Les zones humides**



L'animatrice et un technicien de l'Établissement Public Territorial de Bassin Vilaine (EPTB Vilaine) sont intervenus pour expliquer le fonctionnement et le rôle des zones humides. Cet atelier était ouvert à tout le monde sans inscription. Des agents de la commune ont été conviés : 3 agents des espaces verts et la chargée en urbanisme. Pour le profil des participants (hors agents communaux), il y avait : plusieurs élus, un grand-père et son petit-fils, une maman et ses deux enfants, le président

de l'association Eau fil de l'Yaigne, une personne de la maison Hélène, et d'autres habitants de Domloup. Cette animation n'a pas été simple pour les enfants, car le sujet des zones humides est assez complexe. Il aurait été préférable de délimiter un public cible.



- **24 février : Jeu Bacter'eat à l'Aventure**



Jean-Jacques Auché, président de l'association Eau fil de l'Yaigne, est venu présenter son jeu sur l'eau et le fonctionnement d'une station d'épuration aux enfants à l'Aventure. Il a, dans un premier temps, présenté les enjeux de l'eau (eaux pluviales, eau potable, eaux usées). Puis, les enfants se sont lancés dans le jeu par petits groupes. Finalement, le jeu a permis de conclure sur la conséquence des polluants sur la rivière et d'engager une discussion sur l'amélioration de la qualité du milieu naturel.

- **3 mars : Soirée nocturne dans la Vallée du Rimon**

Cette première soirée nocturne, animée par Laëtitia Heuzé de la LPO, a permis à 30 personnes (2 créneaux) de découvrir les amphibiens et les rapaces nocturnes dans leur milieu naturel, en pleine nuit. Les participants ont eu le droit à une première partie en salle, pour des explications, puis à une partie sur le terrain dans la Vallée du Rimon pour l'observation et l'écoute.



- **4 mars : La Nuit de la Chouette**

Dès le lendemain, une deuxième soirée nocturne présentait l'événement de la Nuit de la Chouette. Deux sorties dans la Vallée du Rimon ont permis à 50 personnes d'écouter les rapaces nocturnes et les amphibiens. En même temps, dans la salle des fêtes, une exposition et des jeux étaient proposés sur les rapaces nocturnes. Cet événement a pu avoir lieu à Domloup et accueillir près de 70 personnes grâce à 7 bénévoles de la LPO : Laëtitia, Michel, Gaëtan, Esteban, Théophile, Bertille, Chloé et 8 bénévoles élus de Domloup : Jacky, Daniel, Sylviane, Sandrine, Isabelle, Sunita, Bernard et Viviane. La communication et l'organisation de l'événement ont été soutenues par Elisa, chargée de mission biodiversité à Domloup. Il s'agissait principalement de familles, de jeunes couples (~30 ans) et d'élus de Domloup.



- **13 mars : Jeux biodiversité au jardin à la Maison Hélène**

Des jeux sur la biodiversité au jardin, provenant de la malle pédagogique « Ensemble, jardinons au naturel » empruntée à la Maison de la Consommation et de l'Environnement (MCE) de Rennes, ont été présentés aux résidents de la maison Hélène. Ces jeux, pour en apprendre plus sur la biodiversité, ont fait jouer 4 aînés.

- **15 mars : Jeux biodiversité au jardin à l'Aventure**

Les mêmes jeux ont été proposés aux enfants présents à l'Aventure. Les enfants, pour la plupart, ont beaucoup apprécié jouer et apprendre. Certains enfants avaient même retenu des informations lors de l'intervention sur l'abri du perce-oreille (cela a été extrêmement plaisant).



- **8 avril : Spectacle ARZHELLA**



Arzhella, une conteuse d'histoires naturalistes originales et mises en musique, est venue à Domloup, au lavoir de la Vallée du Rimon, pour présenter son spectacle : Sève et Dune, la nuit au jardin. Le choix de la date du spectacle n'a pas été optimal. En effet, le lundi suivant était un jour férié et beaucoup sont partis en week-end. L'horaire du spectacle n'a pas non plus été bien choisi, car le public cible était plutôt les familles avec des enfants bas âge, or la sieste est souvent dans ces horaires.

- **9 avril : Balade découverte des plantes sauvages comestibles et médicinales de la Vallée du Rimon**

Une communication avait été faite pour un week-end nature avec le spectacle ARZHELLA le samedi et la balade avec Ô mère nature le dimanche. Ô Mère Nature proposait de découvrir les usages des plantes sauvages en cuisine et pour soulager certains maux. Cependant, le souci du choix du week-end a été le même que pour le spectacle.

- **Du 21 au 28 avril : Mission Hérisson à l'Aventure**



Certains enfants présents à l'Aventure pendant les vacances d'avril ont pu participer à la Mission Hérisson, animée par Laëtitia, animatrice LPO. Le premier vendredi, les enfants se sont mis dans la peau du hérisson pour comprendre son cycle de vie.

Puis, le second vendredi, les enfants ont construit deux abris pour le hérisson dans le jardin en face de l'Aventure. Une épidémie très contagieuse et virulente touchait les hérissons à cette période, donc la mission hérisson qui consiste normalement à poser un tunnel à empreintes n'a pas pu se réaliser.



- **13 mai : Découverte du chant des oiseaux dans la Vallée du Rimon**



Sur deux créneaux, de 9h à 10h15 et de 10h30 à 11h45, 17 habitants de Domloup ont pu découvrir et essayer de reconnaître le chant des oiseaux avec Laëtitia, animatrice LPO. Une vingtaine d'espèces d'oiseaux ont été entendues et parfois vues avec des jumelles. Sur le premier créneau, le profil des participants était des personnes seules ou en couple. Sur le deuxième créneau, il y avait une maman et ses deux enfants, deux couples et deux personnes venues seules.



- **26 mai : Découverte du chant des oiseaux dans la Vallée du Rimon avec les aînés**

C'était au tour des aînés de la commune d'essayer de reconnaître le chant des oiseaux dans la Vallée du Rimon avec Laëtitia de la LPO. L'animation s'est déroulée de 9h à 12h, avec un premier temps en salle, puis un temps dans la Vallée pour la mise en pratique.



- **31 mai : Rallye nature dans la Vallée du Rimon**

Un rallye nature s'est déroulé dans la Vallée du Rimon autour de 8 défis-nature. Entre la découverte des insectes, des parfums et des mélodies sauvages, la quête de nature a été un réel moment de partage et d'amusement. Ce rallye a pu accueillir, sur 2 créneaux (13h45-15h45 et 15h45-17h45), 16 et 25 personnes, principalement des familles. Six enfants et un animateur du Ty d'Jeun's (centre de loisirs pour les ados) ont formé une équipe pour ce rallye.

Laëtitia, animatrice LPO, a mis en place ce rallye nature et a animé un défis-nature. Jean-Jacques, responsable des espaces

verts, et Corinne, agente des espaces verts, ont été sollicités pour animer le défi en lien avec la gestion différenciée. Ils ont été ravis de pouvoir participer, car ils ont pu parler de leur métier et de la gestion différenciée, une gestion pas toujours comprise et acceptée. Elisa, chargée de mission biodiversité, tenait un défi sur les petites bêtes de la mare.



- **Du 13 au 27 juin : Exposition sur les insectes en voie de disparition à l'Envolée**



Le mois du bien-être est revenu à la médiathèque l'Envolée pour ce mois de juin avec des ateliers découverte, une exposition et des lectures pour prendre soin de soi et de la planète. Une exposition de broderies sur les insectes en voie de disparition a été proposée ainsi que des abris à insectes, oiseaux et chauves-souris, construits par Sylvain, agent des services techniques.



- **26 juin : Jeux sol vivant au jardin à la Maison Hélène**



À la Maison Hélène, les aînés qui ont l'habitude de jouer aux jeux de société le lundi après-midi, ont pu profiter des jeux sur le sol vivant du jardin. Ces jeux proviennent de la malle pédagogique « Ensemble, jardinons au naturel » du module « Sol vivant au jardin » de la MCE de Rennes. 9 aînés ont participé aux jeux, ce sont 5 personnes de plus que pour les jeux sur la biodiversité au jardin en mars.

- **28 juin : Jeux sol vivant au jardin à l'Aventure**

En lien avec la journée de jeux de société surdimensionnés organisée à l'Aventure, les enfants et les parents ont pu, à leur tour, jouer aux jeux sur le sol vivant au jardin.



- **29 juin : Jeux sol vivant au jardin avec l'association Entraide Famille**

À la sortie d'école, les enfants et les parents ont pu profiter des jeux de la malle pédagogique lors de la guinguette organisée par l'association Entraide Famille de Domloup. Autour d'un goûter, l'ambiance était légère pour apprendre en s'amusant. Les participants n'ont pas été très nombreux. Environ 5 familles, avec des enfants entre 3 et 10 ans, sont venues jouer et ont fait beaucoup de très bons retours sur les jeux.



## Mobilisation des écoles

Pour sensibiliser et mobiliser les habitants de Domloup sur le projet, il est apparu que la mobilisation des écoles est essentielle afin de toucher directement les enfants.

Il a donc été décidé de prendre beaucoup de temps pour les enfants, du temps pour expliquer, du temps pour échanger et du temps pour agir. Ce temps est extrêmement bénéfique, car les enfants discutent avec leurs parents de ce qu'ils ont appris à l'école, des activités qu'ils ont réalisées, et vont, en ce sens, amener ces derniers à la réflexion, à la curiosité ou simplement à la connaissance du projet. Les enfants sont un réel moyen de communication efficace et direct, avec, en plus, une certaine sensibilité qui va toucher les adultes.

Quel bonheur quand on entend un enfant nous dire qu'après-avoir vu et répondu à un questionnaire sur l'exposition des insectes auxiliaires du jardin, il a demandé à ses parents de laisser un carré fleuri dans leur jardin.

Ainsi, dans cette optique de mobilisation des enfants, le 9 janvier, les enseignant(e)s des écoles publique (Jean de la Fontaine) et privée (Sainte-Jeanne d'Arc) de Domloup ont rencontré l'animatrice LPO, Laëtitia HEUZÉ, qui leur a présenté différents ateliers pour les enfants.

À la suite de cette réunion, il a été décidé de proposer 4 demi-journées par école avec l'animatrice LPO. Les enseignants des classes concernées ont pu décider du thème qu'ils souhaitaient aborder lors de la demi-journée.

Le 20 et 28 janvier, une présentation du projet d'Atlas de la Biodiversité Communale a été faite pour les classes de CE1 à CM2 de l'école publique. Le 9 mars, cette présentation a été faite pour les classes de CE2 à CM2 de l'école privée. Pour chaque école, la présentation a été faite classe par classe afin de faciliter les questions et les discussions.

Le 24, 26 et 27 janvier, des classes de CM1 et CM2 sont allées voir une exposition « Ces petits animaux qui aident le jardinier », empruntée à la MCE, à la médiathèque. Ils ont pu apprendre en s'amusant en répondant à un questionnaire.

Le 6 avril, une classe de maternelle de chaque école (2 classes) a pu assister au spectacle ARZHELLA, une conteuse d'histoires naturalistes originales et mises en musique.

Les enfants et les enseignantes ont adoré le spectacle qui a fait participer les enfants par des cris d'animaux, des dessins, des discussions, des questions-réponses.



## II.1.5 Communication

### Logo ABC

Un logo a été réalisé par la chargée de communication afin de le retrouver sur tous les supports de communication.



Un nouveau logo a été créé, depuis peu, par la nouvelle chargée de communication. Un logo pour les événements a spécifiquement été créé également (**Annexe III – Logo ABC**).



### Supports papier

Tous les supports papier énoncés ci-dessous sont également présents sur les supports numériques (site internet, Facebook, OUEST France web, diffusion mail, TEAMS).

- **Plaquette Atlas de la Biodiversité Communale**

Le premier document de communication sur l'ABC a été une plaquette en format A4 (**Annexe III**) avec, au recto, des explications sur ce qu'est un ABC, ses étapes et les partenaires, et au verso, un calendrier de thème d'animations par mois avec quelques dates d'animations déjà prévues. Les dates d'animations ont été ajoutées au fur et à mesure.

Ce document a été distribué lors des vœux du maire et lors des interventions dans les écoles. Il a été diffusé sur le site internet de la commune et a été proposé en libre distribution à la mairie et à la médiathèque. De plus, ces plaquettes ont été mises en avant et distribuées aux participants de chaque animation.

Sur cette plaquette, au verso, un calendrier présente des thèmes d'animations par mois. Il a été décidé de définir un thème par mois en fonction : des saisons, des journées internationales et des résultats du questionnaire sur le jardin réalisé lors du stage de Master 2 de mars à septembre 2022.

Cela a permis, pour nous, d'organiser les animations, de savoir quand demander certaines prestations sans attendre, et surtout, cela a permis aux habitants de s'y retrouver.

Une nouvelle plaquette est prévue pour annoncer les thèmes des animations prévues fin 2023 et 2024.

- **Newsletter ABC**

Depuis janvier 2023, une newsletter en format A4 recto-verso est publiée tous les mois pour présenter les inventaires naturalistes réalisés ou en cours de réalisation par les associations (LPO, Bretagne Vivante ou GRETIA) et quelques noms d'espèces sont cités. Elle présente les animations passées en montrant les photos prises lors des animations. Elle annonce également, au verso, les animations à venir sur le mois suivant.

Cette newsletter est déposée sur le site internet de la commune et est envoyée par mail à plusieurs destinataires : Conseil municipal, agents des services communaux, écoles, comité multi-acteurs, liste de diffusion de mails d'habitants. Son contenu est également utilisé pour le Domloup Ami.

Cette newsletter a été retravaillée par la chargée de communication et diffusée sur Facebook.

Toutes les newsletters sont disponibles dans le dossier NEWSLETTERS en **Annexe III - Newsletters**.

- **Fiches WANTED**

Un des objectifs de l'ABC est de faire participer les habitants de Domloup à l'inventaire des connaissances naturalistes. C'est pour cela que le formulaire et la plateforme gogocarto, évoqués précédemment, ont été créés.

En plus de ce formulaire, des fiches WANTED ou Avis de Recherche ont été créées pour aider les habitants dans leurs observations et identifications naturalistes.

Pour le moment, ces fiches sont disponibles en format papier à l'accueil de la mairie et en format PDF sur le site internet de la commune. L'objectif est d'exposer ces fiches WANTED dans la Vallée du Rimon afin de permettre une meilleure visibilité et de toucher directement les promeneurs de la vallée. Cependant, avant de les exposer, le visuel de ces fiches doit être retravaillé.

Les fiches WANTED sont disponibles dans le dossier WANTED en **Annexe III - WANTED**.



- **Les affiches et flyers**

Afin d'annoncer les différents événements, en lien avec l'ABC, des affiches sont créées pour chaque animation et sont affichées à la mairie, à la médiathèque, dans les écoles, au centre de loisirs, à la boulangerie et sur les panneaux de la commune. Des flyers sont également créés pour certains événements afin de les distribuer plus facilement aux aînés de la maison Hélène et pour les mettre dans les carnets de liaison des enfants à l'école.

Une première charte graphique a permis de réaliser les affiches jusqu'en mai. Puis, elle a été retravaillée afin de la rendre plus esthétique et d'insérer le nouveau logo de l'ABC.



Ancienne charte



Nouvelle charte

Les flyers de la nouvelle charte peuvent ressembler à celui-ci (2 flyers sur un format A4 recto-verso) :



Les affiches et les flyers sont disponibles en **Annexe III – Affiches et flyers**.

- Le journal local : Domloup Ami

## ENVIRONNEMENT

### Atlas de la biodiversité : la commune de Domloup retenue



Domloupéennes, Domloupéens, je suis Elisa Renaud et je viens d'obtenir mon Master 2 spécialisé dans les stratégies de développement durable et la périurbanisation suite à mon stage de fin d'études réalisé à Domloup. J'ai le plaisir de vous

annoncer que je continue avec vous sur une mission de biodiversité pour 2 ans !

Votre commune a l'honneur de vous annoncer qu'elle débute un projet d'Atlas de la Biodiversité Communale avec le soutien financier de l'office français de la biodiversité dans le cadre d'un appel à projet pour les ABC, et l'attente d'un soutien de la Région Bretagne dans le cadre d'un Contrat Nature Trame Verte et Bleue.

#### Mais qu'est-ce qu'un Atlas de la Biodiversité Communale ?



Un mot inévitable de nos jours, mais qui reste difficile à appréhender. La biodiversité est un concept apparu dans les années 1980 et reconnu en 1992 grâce à la Convention sur la diversité

biologique signée lors du sommet de la Terre de Rio de Janeiro. La biodiversité « désigne l'ensemble des êtres vivants ainsi que les écosystèmes dans lesquels ils vivent. Ce terme comprend également les interactions des espèces entre elles et avec leurs milieux. » (Office français de la biodiversité). Bien d'autres choses sont à dire sur cette biodiversité, mais je réserve des explications pour une prochaine fois !

Un Atlas de la Biodiversité Communale (ABC) est, d'après la définition de l'office français de la biodiversité, une démarche qui permet à une commune, ou une « structure intercommunale », de connaître, de préserver et de valoriser son patrimoine naturel.

Avoir une meilleure connaissance de son territoire et de son patrimoine naturel permet d'intégrer les enjeux biodiversité dans les réflexions et les décisions concernant les différentes démarches d'aménagement et de gestion du territoire. Un Atlas permet d'acquérir de la connaissance sur la biodiversité locale, et permet également d'impliquer tous les acteurs du territoire afin qu'ils puissent comprendre et s'approprier les enjeux de biodiversité.

Finalement, l'ABC permet de mettre en œuvre des actions de préservation et de restauration de la biodiversité en faisant évoluer les pratiques d'aménagement grâce aux connaissances sur la biodiversité du territoire.



#### Et comment ça fonctionne ?

Ce projet comportera différentes étapes bien définies par l'office français de la biodiversité (Plus de détails sur ce lien : <https://www.ofb.gouv.fr/les-atlas-de-la-biodiversite-communale>).

En quelques mots, il s'agit dans un premier temps de réaliser un premier inventaire : celui des connaissances. Puis, à partir de cet inventaire, il faudra établir le plan de prospection, c'est-à-dire identifier les zones prioritaires sur la commune où les inventaires naturalistes devront être effectués.

À la suite de cette priorisation, les inventaires naturalistes seront réalisés par des associations comme la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO), le Groupe d'Étude des Invertébrés Armoricaux (GREZIA), Bretagne Vivante (BV) et le Conservatoire Botanique National de Brest (CBNB). Ensuite, une synthèse et une cartographie des résultats permettront de mettre en avant les enjeux de biodiversité du territoire afin d'organiser un plan d'actions, le document clé pour l'action post-ABC. Bien sûr, dans toutes ces étapes, l'objectif est de mobiliser les différents acteurs du territoire comme VOUS !

#### Que nous proposez-vous pour agir en faveur de la biodiversité ?



Différentes actions, ateliers, réunions, etc., en partenariat avec les associations, sont en cours de réflexion et vous seront proposés sous forme d'un calendrier d'actions. Pour vous donner un exemple, grâce à vos nombreuses réponses au questionnaire diffusé ces derniers mois, des réunions et des ateliers seront organisés pour répondre à vos demandes sur l'entretien de votre jardin, comment le rendre plus favorable à l'accueil de la biodiversité.

C'est le moment, à travers ce projet d'Atlas de la Biodiversité Communale, de découvrir la biodiversité présente sur notre territoire et d'apprendre à vivre avec elle...

### Domloup Ami Octobre 2022 (nouvelles de septembre 2022)

En général, les différents inventaires réalisés ou en cours de réalisation par les associations (LPO, Bretagne Vivante ou GREZIA) sont expliqués et quelques noms d'espèce sont cités.

Les animations passées sont présentées et imagées et les animations à venir sur le mois suivant sont annoncées.

Au début du projet, avec les réponses positives de l'OFB et de la Région Bretagne, une publication sur l'ABC a été faite dans le journal mensuel communal : le Domloup Ami. Cette publication, en octobre 2022 (**Annexe III – Domloup Ami Octobre 2022**), annonçait le démarrage d'un Atlas de la Biodiversité Communale, en expliquant le principe et en annonçant les partenaires techniques et financiers.

Puis, à partir de ce mois d'octobre, une page dans le Domloup Ami est consacrée aux nouvelles de l'Atlas de la Biodiversité Communale.

**Infos Communales**

**Atlas de la Biodiversité Communale**

**Les inventaires naturalistes**

Le mois de mai a été marqué par des inventaires sur les reptiles et les rainettes par la LPO et ses bénévoles, et par la poursuite des inventaires de botanique par Bretagne Vivante.

L'association du GREZIA (Groupe d'Étude des Invertébrés Armoricaux) a débuté ses premiers inventaires sur les araignées et les Coléoptères Canabiques sur certaines prairies de la commune. D'autres milieux - des marais, des étangs et des haies - seront inventoriés tout au long de l'été pour découvrir les espèces d'odonates, d'invertébrés aquatiques et de coléoptères saproxyliques présentes à Domloup.

**Les ateliers et les animations pour tous**

- ⇒ Le 13 mai, une vingtaine d'espèces d'oiseaux ont été entendues et parfois vues à l'aide de jumelles lors de l'animation sur la reconnaissance du chant des oiseaux avec l'animatrice LPO, dans la Vallée du Rimou.
- ⇒ Le 26 mai, c'était au tour des aînés de la commune d'essayer de reconnaître le chant des oiseaux dans la Vallée du Rimou.
- ⇒ Le 31 mai après-midi était consacrée à un rallye nature dans la Vallée du Rimou pour de nombreux participants venus découvrir les petits habitats de la Vallée du Rimou. Entre la découverte des insectes, des plantes et des milieux naturels de la vallée, la course d'orientation a été un réel moment de partage et d'amusement.

**Les événements à venir**

- ⇒ Le mois du bien-être revient à la méthode l'Envolée pour le mois de juin avec des ateliers découverte, une exposition et des lectures pour prendre soin de soi et de la planète.
- ⇒ Le 9 et le 23 juin, plusieurs classes des écoles publique (9 juin) et privée (23 juin) vont participer à des ateliers dans la Vallée du Rimou organisés par l'animatrice de la LPO.
- ⇒ Du 13 au 27 juin, à l'Envolée, venez découvrir une exposition de broderies sur les insectes en voie de disparition, crée par Virginie Renaud broderesse.
- ⇒ Du 26 au 30 juin, des jeux sur le sol vivant au jardin, provenant d'une maquette pédagogique « Ensemble, jardins au naturel » de la Maison de la Consommation et de l'Environnement de Rennes, seront loués par la Mairie de Domloup.
- ⇒ Le 28 juin, en lien avec la journée de jeux de société sudaméricaines organisée à l'Aventure, les jeux sur le sol vivant du jardin de la maquette pédagogique seront proposés aux enfants et aux parents présents.
- ⇒ Le 29 juin, à partir de 16h30, venez terminer votre journée en profitant des jeux sur le sol vivant au jardin qui seront mis à disposition (précision du lieu à venir).

### Domloup Ami Juin 2023 (nouvelles de mai 2023)

Atlas de la biodiversité communale de Domloup

Rapport intermédiaire

31/07/2023

- **Le journal régional : OUEST France**

Une communication sur les événements se fait également grâce à notre intermédiaire au journal OUEST France. Des articles sont réalisés sur les événements à venir et sur les événements qui se sont déjà déroulés.



Liens vers tous les articles concernant l'ABC :

- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/des-avis-de-recherche-sur-la-biodiversite-locale-630666bc-11d4-4488-ab0c-5d0547d1fd04>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/atlas-de-la-biodiversite-communale-explique-04e00d34-6990-11ed-ad3b-da4d42b46486>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/des-abris-pour-la-mesange-charbonniere-3fde3543-b1ef-4c2a-bf3b-d3230caee03e>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/la-vie-nocturne-des-chouettes-a-decouvrir-dans-la-vallee-du-rimon-a-domloup-2804f592-b515-11ed-9d8b-705a5d2b13b8>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/zones-humides-cornes-dabondance-pour-la-biodiversite-1ac32648-f07a-4107-9b06-9b30ea44df12> (erratum)
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/la-chouette-et-la-vie-de-la-vallee-devoilees-en-deux-soirees-a911e7cc-ec10-4c22-beac-1be11a9f190e>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/arzhella-contera-la-nature-aupres-des-ecoles-aujourd'hui-27f8a316-d2ff-11ed-a2c6-d4c21ce8cb76>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/arzhella-a-promene-lenfance-dans-le-potager-d59d70ab-0d70-4179-b02b-9d72d8bebf6e>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/les-tresors-de-la-vallee-du-rimon-en-mai-avec-abc-450da333-a96b-4e6a-b563-83f2ed0d9a7b>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/les-habitants-a-lecoute-des-chants-doiseaux-de-la-vallee-57f7e28b-c1e4-401f-80f8-f34db72cf3c6>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/un-rallye-nature-dans-la-vallee-du-rimon-le-31-mai-d30bff0d-36cc-4f59-a85d-783d6eade435>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/les-enfants-ont-decouvert-les-animaux-de-la-vallee-du-rimon-38ae3e0f-b461-4997-966e-e3cb4e0a9635>
- <https://www.ouest-france.fr/bretagne/domloup-35410/avec-son-fil-elle-reproduit-des-insectes-en-danger-43a56f54-0b8f-11ee-9a4e-8d3defe17cca>

## Supports numériques

- **Page internet**

Une rubrique « Atlas de la Biodiversité Communale » a été créée sur le site internet de la commune afin de permettre aux visiteurs du site de retrouver facilement les informations sur le projet.



Voici le lien de la page internet dédiée à l'ABC de Domloup : <https://www.domloup.fr/atlas-de-la-biodiversite/>

Sur cette page, il est possible de trouver :

- Une définition du projet d'Atlas de la Biodiversité Communale
- Les différentes étapes (figure de l'OFB)
- La première réunion publique de l'ABC et son support de présentation
- La plaquette de l'ABC (explications et calendrier)
- Comment participer à l'ABC
- Les fiches WANTED
- En savoir plus :
  - o Newsletters
  - o Renvoi à la page de l'OFB
  - o Extrait du Domloup Ami
- Retrouvez aussi :
  - o Accès au formulaire ABC



L'objectif est de réorganiser cette page afin qu'elle soit plus facile d'utilisation et que les informations importantes soient davantage mises en avant.

- **Facebook**

La page Facebook de la commune (<https://www.facebook.com/villededomloupofficielle>) est utilisée pour publier des informations sur l'ABC ou sur la biodiversité en général.

Ainsi, sur la page Facebook, différentes choses peuvent être annoncées :

- **Annnonce de la réunion publique**



- **Annnonce des expositions et des animations**



➤ Rétrospective des animations

**Ville de Domloup**  
le 3 juin à 20:00 · 🌐

[Atlas de la Biodiversité] 📖 2 animations étaient proposées ce mois-ci !  
Retour en images 📷 :

- 📍 13 & 26 mai : le Chants des oiseaux 🗣️ une vingtaine d'espèces d'oiseaux ont été entendues et parfois vues lors de l'animation avec Laëtitia, l'animatrice LPO, dans la Vallée du Rimon. 🌿
- 📍 31 ... En voir plus



👍 Vous et 14 autres personnes      2 commentaires

➤ Annonce ou rétrospective de certains inventaires

**Ville de Domloup**  
20 février · 🌐

[ABC de la biodiversité communale]  
Un petit retour sur la soirée de mercredi dernier dans la vallée du Rimon...



**LPO Bretagne**  
16 février · 🌐

Mercredi soir a eu lieu la première soirée d'inventaire des amphibiens sur la commune de Domloup dans le cadre de son ABC à la recherche du Crapaud épineux 🐸  
Au ... En voir plus

👍 Vous et 10 autres personnes      1 partage

👍 J'aime    💬 Commenter    ➦ Partager

**Ville de Domloup**  
le 12 juin à 09:45 · 🌐

[Biodiversité] 🌿  
La semaine dernière a eu lieu la journée mondiale des martinets ! 🗣️

Sur leur publication, la LPO France nous dit comment favoriser l'installation des martinets dont la population est malheureusement en déclin de 46% depuis 2013 en France. 📉

- 📍 On en profite pour vous annoncer que la LPO Bretagne, dans le cadre de l'Atlas de la Biodiversité Communale (ABC) de Domloup, va venir inventorier les Martinets noirs et les Hirondelles de fenêtres sur la commune ce mardi tout au long de la journée ! Ils passeront près de l'église et aussi dans certains hameaux de la commune. 🏡
- 📍 N'hésitez pas à nous contacter si vous avez ces espèces protégées près de chez vous !



**LPO France**  
le 6 juin à 09:00 · 🌐

Demain c'est la Journée mondiale des martinets ! 🗣️

Agir pour la biodiversité LPO

## ➤ Actualités de saison

Ville de Domloup  
20 mai · 🌐

[Biodiversité] 🌿 Nidification en cours : ne taillez pas vos haies, n'élaguez pas vos arbres 🌳

- 🔴 Du 15 mars au 31 août, c'est la pleine saison de nidification chez les oiseaux et beaucoup d'espèces s'installent dans les haies et les arbustes. 🐦
- 🔴 Il y a du monde à tous les étages ! 🏠 Certaines espèces, comme notre si familier Rougegorge, nichent dans la partie basse. D'autres se trouvent à mi-hauteur, comme la Fauvette à tête noire, ou tout en haut des arbres comme la Linotte mélodieuse et la Tourterelle des bois. 🌳
- 🔴 Si vous décidez de tondre votre pelouse, pensez à laisser des bandes enherbées le long des haies pour ne pas blesser la faune qui s'y réfugie, comme le hérisson qui met souvent bas dans les branchages au pied des haies ! 🐿

Pour en savoir plus 📖



LPO.FR  
**Nid en cours : ne taillez pas vos haies, n'élaguez pas vo...**  
La LPO recommande de ne plus tailler les haies ni d'élaguer les arbres entre mi-mars et fin août...

Vous et 1 autre personne 4 partages

### • Équipe TEAMS

Afin de rendre visible le travail autour de l'Atlas de la Biodiversité Communale, une équipe TEAMS a été créée et regroupe toutes les personnes du comité multi-acteurs et les membres du Conseil Municipal.

Cette équipe, qui regroupe 58 personnes, permet d'avoir accès aux fichiers de l'ABC et au calendrier des événements. Malheureusement, ce groupe n'est pas beaucoup utilisé.

### • Liste de diffusion (mails)

Au fur et à mesure des événements, les mêmes participants sont souvent revenus et il leur a donc été proposé de faire partie d'une liste de diffusion de mails appelée « Liste de diffusion Habitants ». En acceptant de faire partie de cette liste de diffusion, les adhérents reçoivent les informations à propos de l'ABC comme sa newsletter ou l'annonce des prochains événements.

En plus de cette liste d'habitants, les nouvelles de l'ABC sont également envoyées par mail aux membres du Conseil municipal, aux agents des services communaux, aux écoles et au comité multi-acteurs.

## ***II.1.6 Tableau récapitulatif des actions prévues et résultats***

Volet d'action	N°	Actions prévues	Statut de réalisation	Date de début de l'action	Date de fin de l'action	Résultats des actions réalisées (Productions, bénéficiaires, diffusion des résultats...) ou résultats attendus	Apprentissage, défis ou difficultés rencontrés par l'équipe projet et principales mesures prises
Acquisition de connaissances	1	Inventaire des connaissances existantes	Réalisée	07/2022	05/2023	<p>La synthèse des connaissances existantes regroupe l'ensemble des données du territoire (géographique, socio-démographique, climatique, géologique, topographique, au regard du SRCE et du PLU, occupation du sol, inventaires naturalistes, TVB). Concernant la compilation des données sur les espèces de faune et de flore, elle a été faite à partir de plusieurs sources de données (publiques et privées).</p> <p>Des tableaux présentent les données p. 44, 45 et 46 de la synthèse. Un tableau Excel regroupe, par groupe taxonomique, les espèces, la source, le nombre d'individus, la date, et le statut. Plusieurs cartes ont été créées avec les données géolocalisables : carte de synthèse de toutes les données, cartes par groupe taxonomique.</p> <p>Les continuités écologiques ont été étudiées et exposées dans cette synthèse.</p>	<p>La compilation des données sur la faune et la flore n'a pas été simple, car il y a beaucoup de sources de données différentes et des doublons de données peuvent exister entre les différentes bases. De plus, les tables attributaires n'étant pas les mêmes, il a été difficile de se retrouver dans toutes les données et de les travailler sur le logiciel QGIS, notamment pour fusionner les tables entre elles afin d'obtenir des cartes récapitulatives des données d'espèces par groupe taxonomique. Des mises à jour sont régulièrement effectuées sur les bases de données, notamment sur la plateforme Biodiv'Bretagne donc il est difficile de s'y retrouver.</p> <p>Les données privées ne sont pas faciles à obtenir et nous n'avons pas pu avoir toutes les données.</p>
	2	Établissement d'un plan de prospection	Réalisée	09/2022	05/2023	<p>À partir de la synthèse des connaissances existantes, qui expose les habitats, les sites et les groupes taxonomiques à enjeux, le plan de prospection a été définis grâce à un travail collaboratif avec les associations naturalistes.</p> <p>Pour l'habitat mares et étangs, deux demi-journées</p>	<p>La définition des enjeux n'a pas toujours été simple, mais le travail commun avec les associations a réellement permis d'établir un plan de prospection le plus complet et précis possible.</p> <p>Les méthodes de travail ne sont pas les mêmes</p>

						de prospection ont été réalisées par Elisa Renaud (chargée mission) et Daniel Prodhomme (élu) afin de créer des fiches d'identité, facilitant ensuite le choix des secteurs pour le plan de prospection.	entre les différentes associations, ce qui est normal, mais il est difficile de savoir exactement ce dont ils ont besoin pour travailler sur le plan de prospection.
3	<b>Réalisation d'inventaires naturalistes</b>	<i>En cours</i>	01/2023	10/2023	<p>À partir du plan de prospection, les associations LPO, Bretagne Vivante et le GRETIA ont réalisé ou vont réaliser des inventaires. Ces derniers sont détaillés en <b>II.1.3.</b></p> <p>LPO : Avifaune, Amphibiens, Reptiles  GRETIA : Invertébrés  Bretagne Vivante : Flore, Chiroptères</p>	<p>Étant donné que les associations n'ont pas les mêmes méthodes de travail, elles n'ont pas les mêmes types de rendu. Les associations ont pu nous demander ce qu'on attendait de leur rendu final, mais il a été difficile de répondre. Il aurait fallu faire une réunion avec un responsable de chaque association pour discuter des résultats qu'ils pouvaient rendre et de ce qu'on souhaitait obtenir.</p> <p><b>L'idéal serait d'avoir, pour chaque association, un document rapide explicatif des résultats, des analyses et des interprétations qu'ils peuvent rendre, plus ou moins approfondis, avec un montant et un temps adapté à ce qui est demandé.</b></p>	
4	<b>Projet ConservES</b>	<i>En cours</i>	07/2023	2025	Le projet ConservES va impliquer un agriculteur de Domloup afin d'accueillir plus de biodiversité dans les parcelles agricoles. Une bande fleurie sera installée sur une parcelle agricole pendant 2 ans et des chercheurs vont effectuer un suivi de biodiversité. Les résultats permettront d'obtenir davantage de données.	Pour ce projet, il a été très difficile de convaincre les agriculteurs de participer. Cela n'a pas vraiment fonctionné puisqu'il y a seulement un agriculteur de Domloup qui participe, M. Jean-Marc Deshommes, élu à Domloup et déjà conscient des enjeux de biodiversité.	

Analyse des données / Résultats	5	<b>Analyse des données brutes des inventaires</b>	<i>Prévue</i>	10/2023	03/2024	<p>L'objectif sera, comme pour les données existantes, d'analyser les données par groupes taxonomiques afin de faire ressortir des enjeux.</p> <p>En appui sur le rapport de l'ABC de Plougoumelen, l'analyse des données pourra se faire en fonction des statuts des espèces, de leur(s) habitat(s) et de leur capacité de dispersion (continuités écologiques, TVB).</p>	Travail d'analyse et de rédaction considérable.
	6	<b>Hiérarchisation des enjeux de biodiversité</b>	<i>Prévue</i>	10/2023	03/2024	<p>La hiérarchisation des enjeux se fera à la suite de l'analyse des données. Cette hiérarchisation se travaillera lors des comités techniques et multi-acteurs d'octobre 2023 et de janvier ou février 2024. L'objectif est d'avoir une trame de propositions d'actions en février 2024 pour ensuite, en avril, croiser les regards des acteurs sur différentes thématiques pour le plan d'actions.</p>	<p>Regrouper tout le monde au même moment ne va pas être simple. Parler le « même langage » ne va pas être évident non plus, et c'est d'ailleurs pour cela que nous séparons les réunions en deux temps en octobre et janvier/février.</p> <p>De plus, les associations ne réalisent pas leurs inventaires sur les mêmes périodes, certains finissent plus tard, donc le rendu n'arrive pas au même moment, ce qui complique la discussion et l'analyse des résultats.</p>
Communication	7	<b>Communication via les supports papiers et les supports numériques</b>	<i>En cours</i>	07/2022	09/2024	<p>Toute la communication via différents supports est détaillée en <b>II.1.5</b>.</p> <p>L'objectif est de communiquer par le plus de supports possibles afin de toucher le maximum de personnes.</p> <p>Une prochaine plaquette de communication est en cours de réflexion pour la fin de l'année 2023 et l'année 2024.</p>	

	8	<b>Fiches WANTED (ou Avis de Recherche)</b>	<i>En cours</i>	08/2023	10/2023	<p>Des fiches WANTED ont été réalisées et de nouvelles pourront être construites. Un nouveau visuel est en cours de création par la chargée de communication.</p> <p>L'objectif est de les afficher dans la Vallée du Rimon pour que les promeneurs puissent en profiter.</p>	
Mobilisation et sensibilisation	9	<b>Réunion publique</b>	<i>Réalisée</i>	11/2022	11/2022	<p>L'objectif de cette réunion publique était de lancer le projet ABC en expliquant de façon simple le principe et les objectifs du projet.</p>	<p>L'événement n'a pas rassemblé beaucoup de personnes et il s'agissait principalement d'élus. Cette réunion a tout de même permis de faire un point sur le besoin de communiquer sur le projet à travers des événements déjà en place sur la commune.</p>
	10	<b>Présentation du projet ABC lors d'événements et aux différents services communaux</b>	<i>Réalisée</i>	01/2023	02/2023	<p>Le projet a été présenté à plusieurs moments, à différentes personnes, afin de communiquer le plus largement possible sur le début du projet dans le but de mobiliser le plus de monde possible (Voir II.1.4).</p> <p>En effet, présenter le projet lors d'événements déjà prévus sur la commune a bien fonctionné. De nombreux retours positifs ou des inscriptions à des ateliers ont été réalisés après les vœux du maire. Présenter l'ABC à la maison Hélène lors de leur matinée café, discussions le lundi matin a permis de toucher plus de personnes. Enfin, le présenter lors du Conseil municipal a permis de rassembler tous les élus.</p>	<p>La présentation du projet a été une étape importante, mais il a fallu adapter le discours au public présent, ce qui n'a pas toujours été simple.</p>

	11	<b>Présenter l'avancement du projet</b>	<i>Prévue</i>	08/2023	02/2024	<p>Tous les mois, une newsletter présente l'avancement du projet.</p> <p>Une publication Facebook a annoncé la possibilité de s'inscrire sur la liste de diffusion de mail de l'ABC. En août, il est prévu de publier la nouvelle plaquette de communication de l'ABC sur le plus de supports possibles.</p> <p>L'avancement du projet pourra être présenté lors des vœux du Maire en janvier 2024 et les nouvelles plaquettes pourront y être distribuées.</p> <p>Un point sur l'avancement sera également réalisé avec les services techniques, le service animation, la médiathèque (un point a déjà été effectué pour prévoir les animations en 2024), le Conseil municipal et les écoles.</p> <p>En mai 2024, l'objectif est d'organiser la Fête de la Nature à Domloup et de présenter, en plus des animations de nature, l'avancement du projet d'ABC.</p>	<p>Les personnes qui ne sont pas intéressées par le sujet de la biodiversité ne sont pas forcément intéressées pour recevoir la newsletter ou d'autres informations. Il est donc difficile de toucher ces personnes alors que ce sont elles qui doivent le plus être sensibilisées.</p> <p>Nous espérons pouvoir toucher ces personnes via des événements autres que ceux organisés par l'ABC. Nous pensons au forum des associations, aux vœux du maire, à des événements sportifs, et à la fête de la nature prévue pour mai 2024.</p>
	12	<b>Création d'une plateforme Gogocarto et d'un formulaire pour les inventaires naturalistes des habitants</b>	<i>Réalisée</i>	02/2023	02/2024	<p>La création du formulaire et des fiches WANTED a permis aux habitants de renseigner leurs observations naturalistes. La plateforme Gogocarto, qui rassemble les données, est accessible à tous, même ceux qui ne renseignent pas de données.</p> <p>La reconduction du formulaire sera sûrement réalisée pour une nouvelle année puis il faudra mesurer l'intérêt en fonction du nombre de personnes qui l'utilise.</p>	<p>Ce formulaire et cette plateforme fonctionnent très bien pour ceux qui l'utilisent, mais ils ne sont pas très nombreux.</p> <p>Un travail doit être fait sur la communication du formulaire et de la plateforme.</p>

	13	<b>Animations et ateliers</b>	<i>En cours</i>	01/2023	06/2024	<p>Différentes animations ont été proposées de janvier à juin 2023, se basant sur un calendrier de thèmes d'animations par mois (Voir II.1.4 et <b>Annexe III – Plaquette ABC</b>).</p> <p>Un nouveau calendrier avec de nouveaux thèmes d'animations va être proposé d'août 2023 à mai 2024.</p>	<p>Ce sont souvent les mêmes personnes qui reviennent aux animations et aux ateliers.</p>
	14	<b>Mobilisation des écoles et du centre de loisirs</b>	<i>En cours</i>	01/2023	06/2024	<p>Pour sensibiliser et mobiliser les habitants de Domloup sur le projet, il est apparu que la mobilisation des écoles et du centre de loisirs est essentielle afin de toucher directement les enfants et ensuite les parents (Voir II.1.4).</p> <p>De nouvelles animations sont prévues en 2024 avec des classes de l'école publique et privée.</p>	<p>Les enseignant(e)s des écoles sont très motivé(e)s par ces animations nature avec la LPO et ont envie de faire perdurer ces actions.</p> <p>Nous cherchons donc des outils utilisables en autonomie à proposer aux enseignants.</p> <p>Il a été proposé aux écoles de participer à l'Éphéméride de la Biodiversité, un outil d'éducation de la nature de la LPO. Cet outil sera de nouveau abordé lors d'une réunion qui sera organisée à la fin de l'année avec les écoles. Il s'agirait également d'inscrire une aire éducative à Domloup.</p>
	15	<b>Mobilisation des agriculteurs</b>	<i>Prévue</i>	03/2024	07/2024	<p>Échanger avec les agriculteurs à propos de l'ABC lors des réunions organisées dans le cadre du PAT n'a pas été possible.</p> <p>Le projet ConservES concerne un agriculteur de Domloup (2 parcelles) et l'objectif sera de communiquer un maximum autour du projet et de</p>	<p>Il est très difficile de mobiliser les agriculteurs or, il est très important de les sensibiliser, car les parcelles agricoles sont très majoritairement présentes sur la commune.</p> <p>Léna Monnier, conseillère et seule agricultrice biologique de Domloup, a conseillé, pour regrouper</p>

						<p>proposer des sorties sur les services que peut rendre la biodiversité aux cultures.</p> <p>Afin de mobiliser les agriculteurs de la commune, nous espérons, avec Bretagne Vivante, organiser un diagnostic de la ferme en agriculture biologique (agricultrice partante pour réaliser le diagnostic) et proposer aux autres agriculteurs de venir voir.</p>	<p>les agriculteurs, de proposer un repas avant le diagnostic. Il faut réussir à organiser quelque chose de convivial qui ne fasse pas « contrôle ».</p>
Le rendu	16	Rédaction du document technique	Prévue	01/2024	09/2024	<p>Le document technique sera une synthèse des habitats, des espèces et des continuités écologiques de Domloup et une analyse des enjeux liés.</p> <p>Il présentera la diversité des habitats et des espèces (données chiffrées et statuts), les espèces exotiques envahissantes, des détails supplémentaires sur certaines espèces ou habitats, les différentes trames et les apports de l'ABC.</p> <p>Sur la forme, les habitats naturels seront étudiés ainsi que les continués écologiques, et les données sur les espèces seront analysées par groupe taxonomique (définition des espèces à enjeux par taxons et de milieux et trames associés).</p> <p>Une cartographie présentera les habitats et les enjeux. Ces cartes essayeront d'être le plus facilement appropriable possible. (Voir II.2)</p>	

	17	<b>Rédaction du document grand public</b>	<i>Prévue</i>	01/2024	09/2024	Le document grand public se voudra simple et illustratif avec des focus espèces et habitats pour présenter les résultats principaux de l'ABC. Celui-ci pourra se présenter sous forme d'un petit livret. (Voir II.2)	
	18	<b>Rédaction du plan d'actions</b>	<i>Prévue</i>	01/2024	09/2024	Le plan d'actions, qui reprendra les résultats et analyses du document technique, proposera des actions concrètes en faveur de la préservation, de la valorisation et de la reconquête de la biodiversité. Ce plan d'actions aura été travaillé avec les différents acteurs de l'ABC. (Voir II.2)	
Partage et valorisation des productions	19	<b>Diffusion des données et des productions aux financeurs</b>	<i>Prévue</i>	07/2024	09/2024	Partage des données au Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP), partage des cartes d'enjeux à la plateforme SIG du Pays de Châteaugiron Communauté, et partage des ressources en ligne sur le site de Domloup. (Voir II.2)	
	20	<b>Diffusion des productions aux habitants</b>	<i>Prévue</i>	07/2024	09/2024	Plusieurs moments, lieux et formes de restitution seront réalisés afin de toucher un maximum de monde (Voir II.2). Par exemple, le document grand public sera distribué dans les boîtes aux lettres.	
Gouvernance	21	<b>Réunion de cadrage</b>	<i>Réalisée</i>	09/2022		Cette réunion de cadrage avait pour objectif de définir les attentes des financeurs (OFB et Région Bretagne). Mme Namont et M. Musard ont insisté sur les points importants du projet comme la phase	Une réunion vraiment très appréciable en début de projet.

					de restitution du diagnostic et des enjeux et la phase de consolidation du plan d'actions. Cette réunion a permis de mettre toutes les idées au clair et de répondre aux questions.	
22	<b>Réunion de lancement comité multi-acteurs</b>	Réalisée	11/2022		Cette première réunion multi-acteurs a permis de replacer le contexte, les objectifs et les enjeux de l'ABC, de présenter les étapes, d'évoquer quelques points de la synthèse des connaissances et du plan de prospection. Elle a également permis à tout le monde de se rencontrer, notamment à travers un exercice « Brise-glace » en début de réunion : le photolangage. La partie finale, avec un brainstorming et un jeu « Terri'Trames », a permis d'aborder les grandes orientations pour le futur plan d'actions.	Cette réunion s'est très bien passée. La partie dynamique a été très appréciée. Cependant, les langages étant très différents entre les naturalistes des associations et les agents par exemple, cela n'a pas toujours été simple. C'est pourquoi il a été décidé, pour les prochaines réunions, de faire une première partie technique avec les associations puis une partie multi-acteurs avec des termes plus simples.
23	<b>Réunions techniques entre groupes d'acteurs</b>	En cours	01/2023	07/2024	Ces réunions se réalisent dès lors qu'il y a un besoin entre différents groupes d'acteurs. De nouvelles réunions seront réalisées par la suite.	
24	<b>Premier COPIL</b>	Réalisée	04/2023		Le premier COPIL a permis de faire un point sur l'avancement du projet (inventaires et animations), de discuter du fond et de la forme des livrables et d'évoquer les dates des prochains comités. Le plan d'actions a de nouveau été abordé.	

	25	<b>2 Réunions comité technique puis comité multi-acteurs</b>	<i>Prévue</i>	10/2023 02/2024		Ces deux réunions se décomposeront en deux étapes : comité technique et comité multi-acteurs. Il s'agira d'étudier les résultats des inventaires et de hiérarchiser les enjeux. En février 2024, il faudra avoir une trame de propositions d'actions pour travailler ces actions en détail en avril 2024.	
	26	<b>Deuxième COFIL</b>	<i>Prévue</i>	11/2023		Lors de cette réunion, il s'agira de valider la première hiérarchisation des enjeux et de préparer la seconde réunion en février en regardant ce qui allait et ce qui n'allait pas.	
	27	<b>Réunion(s) comité technique : détail plan d'action</b>	<i>Prévue</i>	04/2024	05/2024	Lors de cette réunion, il s'agira de travailler sur certaines actions du plan d'actions. Pour cela, il faudra croiser le plus de regards possibles des différents acteurs sur différentes thématiques.	
	28	<b>Troisième COFIL</b>	<i>Prévue</i>	06/2024		Lors de cette réunion, il faudra valider l'avancer de la rédaction des livrables, notamment le plan d'actions et définir ce qu'il reste à faire avant septembre 2024. Également, il faudra rediscuter des moyens de partage et de valorisation des connaissances.	
	29	<b>Réunion finale comité multi-acteurs</b>	<i>Prévue</i>	07/2024 Ou 09/2024		Réaliser une réunion finale de présentation du projet au comité multi-acteurs.	

## II.2 Suite des actions prévues et perspectives post-ABC

### Poursuite des inventaires

À partir du plan de prospection, les associations LPO, Bretagne Vivante et le GRETIA vont poursuivre la réalisation des inventaires.

Pour la LPO, il reste l'inventaire des salamandres en octobre.

Pour Bretagne Vivante, d'autres inventaires sur la flore sont prévus jusqu'en septembre ou octobre.

Pour le GRETIA, des inventaires sur les mares et les étangs pour les odonates et les invertébrés aquatiques seront réalisés en septembre.

Les sciences participatives suivantes : Nuit de la chauve-souris, La nuit des dragons (Salamandre tachetée), comptage des oiseaux du jardin, projet ConservES, vont permettre de poursuivre l'acquisition de données naturalistes.

### Poursuite des actions de mobilisation et de sensibilisation

La prochaine plaquette de communication présentera le calendrier d'animations par thèmes par mois.

Nous pouvons déjà vous présenter, ci-dessous, le calendrier des thèmes des animations qui sont prévues ou espérées.

<b>Août</b>  La nuit internationale de la Chauve-souris	<b>Septembre</b>  Le compost et le jardin au naturel	<b>Octobre</b>  SALAMANDRE	<b>Novembre</b>  Construction cabanes faune	<b>Décembre</b>  Noël
<b>Janvier</b>   Comptage des oiseaux du jardin Le chat domestique	<b>Février</b>  Le sol	<b>Mars</b>  Les arbres	<b>Avril</b>  Les Espèces Exotiques Envahissantes	<b>Mai</b>  La Fête de la Nature

Voici quelques détails des différentes animations selon les thèmes :

- **29 août : Nuit internationale de la chauve-souris**

Dans le cadre de la Nuit Internationale de la chauve-souris, un événement organisé depuis plus de 20 ans, une naturaliste de Bretagne Vivante, Laure Pinel, va proposer une animation nocturne (20h-22h) sur les chauves-souris pour 25 personnes maximum. 12 personnes sont déjà inscrites pour l'animation.

- **23 septembre : Le compost et le jardin au naturel**

Un prestataire du SMICTOM Sud-Est35, Jean-Pierre Letellier (jardin du possible), va présenter comment tenir et entretenir un compost et les manières de rendre son jardin plus accueillant pour la biodiversité. Cette animation se tiendra au jardin du centre de loisirs de Domloup où se trouve un composteur et des jardinières tenues par les enfants.



- **Octobre : SALAMANDRE**

Le thème SALAMANDRE en octobre va accueillir deux animations.

La première sera une animation appelée S.A.L.A.M.A.N.D.R.E (Service d'Accueil Libre et d'Aide contre le Manque Aggravé de Nature et du Dehors, Ressourçant les Être) animée par Laëticia Félicité de Bretagne Vivante. L'objectif sera de parler de la place de la nature au quotidien avec les acteurs de la commune. Les acteurs de la commune seront redéfinis plus précisément, mais il s'agira de certains élus et des agents de différents services.

La deuxième animation sera la mise en place du programme de sciences participatives « La nuit des dragons » dédié au suivi démographique de la Salamandre tachetée en période de migration. Cette animation sera tenue par Adélaïde Villa ou Laëticia Heuzé de la LPO.

- **Novembre : Construction cabanes faune**

En novembre, nous allons reproduire l'animation effectuée en janvier 2023 car les participants avaient demandé qu'elle soit répétée pour de nouvelles constructions. Ainsi, afin de poursuivre sur l'animation d'août sur les chauves-souris, nous proposerons de construire des nichoirs pour les chauves-souris.

Comme en janvier, un agent des services techniques prédécoupera les planches afin de faciliter le travail des participants et ces derniers pourront repartir, gratuitement, avec leur nichoir et les indications qu'il faut pour bien l'installer et l'entretenir.

- **Décembre : Noël**

Les animations pour décembre ne sont pas encore définitivement décidées, mais il est prévu de demander une animation grand public sur le thème de Noël à O mère nature, naturaliste de Châteaugiron.

Il est également prévu, en lien avec la médiathèque, d'organiser un atelier de fabrication de décorations de Noël avec du matériel de récupération.

- **Janvier : Comptage des oiseaux du jardin et Chat domestique**

En janvier, Laëticia Heuzé de la LPO viendra présenter aux habitants le programme de comptage des oiseaux du jardin afin qu'ils puissent, par la suite, réaliser ces comptages en autonomie lors des week-ends organisés pour ceux-ci.

Un outil de reconnaissance des oiseaux par leur chant sera acheté par la commune, il s'agit du Birdie Memory, recommandé par la LPO, un poster intérieur et extérieur et une application permettant de mémoriser les principaux chants.

*Lien : [Apprend à reconnaître les oiseaux et leur chant - Birdie Memory](#)*

Ensuite, le thème sur le chat domestique est apparu en même temps que celui des oiseaux, car il y a beaucoup de chats à Domloup selon les témoignages des habitants et certaines personnes s'en plaignent vis-à-vis de leur impact sur les oiseaux. Sans certitude pour le moment, nous espérons pouvoir emprunter la malle pédagogique de la LPO sur les solutions pour limiter la prédation du chat domestique.

*Liens : [Les solutions pour limiter la prédation du chat domestique ... - LPO \(Ligue pour la Protection des Oiseaux\) - Agir pour la biodiversité](#) - [Les solutions pour limiter la prédation du chat domestique ... - LPO \(Ligue pour la Protection des Oiseaux\) - Agir pour la biodiversité](#)*

- **Février : Le sol**

Une exposition « Sous nos pieds », réalisée par l'autrice Emmanuelle Houssais, sera présente à la médiathèque de Domloup pendant un mois (22 janvier au 16 février). Une rencontre-atelier sera organisée avec des classes des écoles de Domloup.

- **Mars : Les arbres**

Une nouvelle exposition et une borne multimédia arriveront du 4 au 29 mars à la médiathèque. L'exposition « Forêt » sera empruntée à l'espace des sciences de Rennes. Cette exposition présente l'écosystème forestier, les différents types de forêts, aborde la gestion des forêts et les services écosystémiques. Des séances, avec la création d'un questionnaire autour de cette exposition, seront organisées pour les classes des écoles de Domloup.

*Lien : [Forêt | Espace des sciences \(espace-sciences.org\)](#)*

Ensuite, Mickaël Jézégou, conseiller et formateur autour de l'arbre, viendra réaliser une conférence sur le thème « Quelle essence planter pour demain ? ». Il racontera des histoires sur les arbres les plus anciens de Bretagne, interpellera les gens sur l'avenir, sur la mortalité ou l'immortalité des arbres et racontera des histoires d'arbres pour se projeter dans l'avenir. Il abordera les arbres du bocage à notre demande étant donné que la commune est très agricole et que les actions de préservation et de reconstitution du bocage sont essentielles.

*Lien : <https://www.vivreaveclarbre.fr/>*

- **Avril : Les Espèces Exotiques Envahissantes**

Une exposition sur les Espèces Exotiques Envahissantes sera présente à la médiathèque en avril 2024. Nous avons signé une convention de reproduction de l'exposition « Exotiques et Envahissantes » avec La Fédération des Conservatoires d'espaces naturels. Ainsi, il est prévu d'imprimer cette exposition sur des bâches à œillets et de l'exposer au moins une fois par an, même lorsque l'ABC sera terminé. Comme avec les autres expositions, des séances seront organisées avec les écoles de Domloup.

Lien : [L'exposition « Espèces Exotiques Envahissantes » | Centre de Ressources Loire Nature \(centrederessources-loirenature.com\)](http://centrederessources-loirenature.com)

Une formation sur la reconnaissance et la gestion des EEE sera réfléchiée pour les agents du service espaces vert.

Lien : [Espèces exotiques envahissantes | FREDON Bretagne](http://fredon-bretagne.org)

- **Mai : Fête de la nature**

N'ayant pas budgétisé les animations pour la fête de la nature cette année (mai 2023), nous réfléchissons déjà à la Fête de la nature en mai 2024. En partenariat avec la médiathèque et l'association Entraide Familles de Domloup, nous voulons proposer plusieurs activités les soirs en semaine et organiser une journée entière dédiée à cette fête le week-end.

Des idées sont déjà ressorties :

- Animations avec LPO : sur les martinets et hirondelles ?
- Animations avec le GRETIA : sur les papillons ?
- Jeux de la malle « Ensemble, jardinons au naturel » de la MCE
- Jeu bacte'eat de l'association Eau fil de l'Yaigne de Domloup
- Balade contée dans la Vallée du Rimon avec découverte de l'ABC
- Instruments de musique avec nature (Bintinais)
- O mère nature
- Fresque du climat
- ...

## **L'agriculture et la biodiversité**

Comme évoqué dans le tableau précédent, l'objectif est de relier les agriculteurs de la commune à la biodiversité en évoquant les services écosystémiques.

Le projet ConservES va permettre d'impliquer un agriculteur dans la mise en place de bandes fleuries et va ainsi permettre à la fois d'accéder à des données naturalistes et à la fois de permettre la sensibilisation par la démonstration et peut-être par des données sur les services écosystémiques.

Avec Bretagne Vivante, un diagnostic de ferme pourrait se réaliser sur une exploitation en agriculture biologique et permettrait également d'obtenir des données et de mobiliser les autres agriculteurs.

## **Formaliser les résultats**

L'étape de **formalisation des résultats (synthèse et cartographie)** a été réfléchiée lors du comité de pilotage d'avril 2023.

La synthèse aura une approche fonctionnelle des milieux et intégrera pleinement la Trame Verte et Bleue. En s'appuyant sur le rapport de Plougoumelen, la synthèse pourra se présenter en 2 rapports.

Un premier rapport technique présentera la diversité des habitats naturels, analysera les continuités écologiques (trame verte, bleue et noire) et intégrera les données sur les espèces par groupe taxonomique. L'analyse des données de la faune et de la flore se fera par définition des espèces à enjeux et de leur(s) milieu(x) associé(s).

Un second rapport non-technique permettra au grand public de comprendre largement les résultats et les futurs objectifs de l'ABC.

La cartographie des habitats et la cartographie de synthèse des enjeux supra-locaux et locaux de biodiversité se définiront au fur et à mesure, l'objectif étant qu'elles soient facilement appropriables.

## Le plan d'actions

L'étape de **rédaction du plan d'actions** a déjà été abordée et réfléchi lors du comité multi-acteurs de novembre 2022 et lors du comité de pilotage d'avril 2023. Ce plan d'actions présentera les différents niveaux d'enjeux pour la biodiversité et identifiera les priorités afin de conserver, de restaurer ou de valoriser la biodiversité.

Grâce à un atelier Brainstorming lors du comité multi-acteurs, des idées pour le plan d'actions ont été évoquées par les participants (voir figure 1 ci-dessous).



Figure 1 : Thèmes et idées du comité multi-acteurs du 24/11/2022

De nouvelles idées se sont ajoutées lors du comité de pilotage et il a été proposé de créer un groupe d'habitants pour travailler sur une action choisie par eux-mêmes.

Pour le moment, les grands thèmes identifiés pour le plan d'actions, grâce aux comités, à l'inventaire des connaissances et aux premières données récoltées, sont :

- **Inventaires et suivi des espèces**
  - Inventaires supplémentaires ou complémentaires ; sciences participatives ; plateforme gogocarto et son formulaire
- **Gestion et Travaux**
  - Urbanisme et documents de planification (OAP Biodiversité) ; espaces verts communaux ; les continuités écologiques ; les réseaux de haies, de mares, de chemins creux, hydrographique ; les sites communaux ; l'agriculture
- **Sensibilisation et Communication**
  - Engager les habitants ; les écoles ; les agents ; les entreprises
- **Gouvernance**
  - Pilotage des actions

L'objectif est d'avoir une trame de propositions d'actions en février 2024 pour ensuite travailler plus en détails sur certains thèmes en avril 2024.

## ***Partager et valoriser les productions***

### *Où et comment restituer l'ABC ?*

Des idées ont été données par les participants du comité de pilotage qui souhaitent proposer plusieurs moments, lieux et formes de restitution afin de toucher un maximum de monde :

- Le rapport final non-technique sera diffusé dans les boîtes aux lettres des habitants de Domloup
- Lors de l'accueil des nouveaux habitants
- En fusionnant deux événements, par exemple lors d'une exposition photo
- En proposant une randonnée (dernier week-end d'août évoqué) présentant les résultats de l'ABC sous forme d'exposition le long du chemin
- Lors du festival des aînés (début octobre)

La diffusion des données et des productions se fera également grâce au partage des données au Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP), au partage des cartes d'enjeux à la plateforme SIG du Pays de Châteaugiron Communauté, et grâce à un partage des ressources en ligne sur le site de Domloup.

## II.3 Autoévaluation

### Les indicateurs

Les indicateurs **quantitatifs** et *qualitatifs* présentés ci-dessous doivent mesurer l'atteinte des objectifs.

#### ❖ **Indicateur d'acquisition de connaissances**

Cet indicateur quantitatif correspond à l'évaluation de l'acquisition de données entre l'avant ABC et l'après ABC.

Des cartes seront réalisées sur le logiciel QGIS lorsque tous les résultats seront obtenus.

#### ❖ **Indicateur de participation**

Cet indicateur quantitatif correspond au nombre de participants aux animations et à son évolution dans le temps.

L'inscription à la liste de diffusion par mail est également prise en compte.

#### ❖ **Indicateur de communication**

Cet indicateur quantitatif montre le nombre de supports pour la communication du projet.

#### ❖ **Indicateur de réalisation**

Cet indicateur quantitatif, qui représente, sous forme de graphique, les actions réalisées, en cours et prévues, permet de mesurer le taux de réalisation des actions.

#### ❖ **Indicateur de gouvernance**

Cet indicateur quantitatif montre le nombre de profils différents au sein du comité multi-acteurs.

L'objectif étant que ce projet implique le plus d'acteurs possible (transversalité).

#### ❖ **Indicateur de budget**

Cet indicateur quantitatif permet d'évaluer le taux de consommation du budget afin de suivre les dépenses et de juger de leur bonne répartition dans le temps et par catégorie de dépenses. Voir **Annexe II – Plan de financement** pour plus de détails.

#### ❖ *Changement de comportement des habitants*

Cet indicateur qualitatif peut être mis en place lorsque deux événements similaires ont lieu à différents moments du projet. Par exemple, le comportement des habitants pourra être évalué lorsque qu'une nouvelle réunion publique sera organisée, elle pourra être comparée à la première ou encore lors des vœux du maire en janvier 2024 qui pourront être comparés avec ceux de janvier 2023.

Voici ce qui sera comparé entre deux événements :

- Le nombre de personnes (si celui-ci a significativement évolué)
- Le retour des personnes et proportion de ceux déjà au courant du projet
- Est-ce qu'il s'agit toujours des mêmes personnes ?

#### ❖ *Évolution avec les autres politiques publiques*

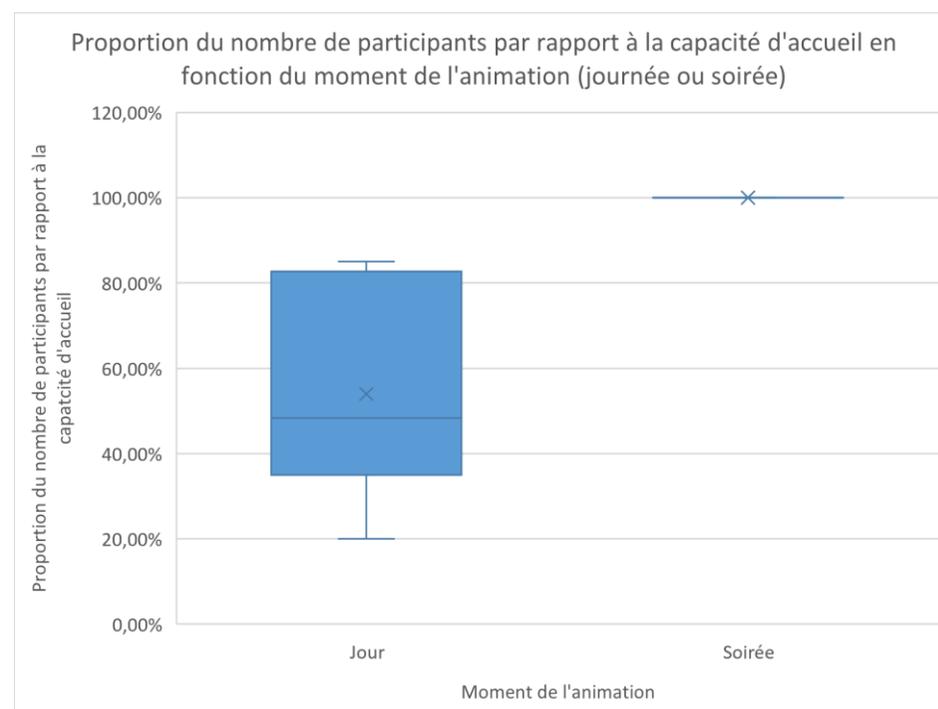
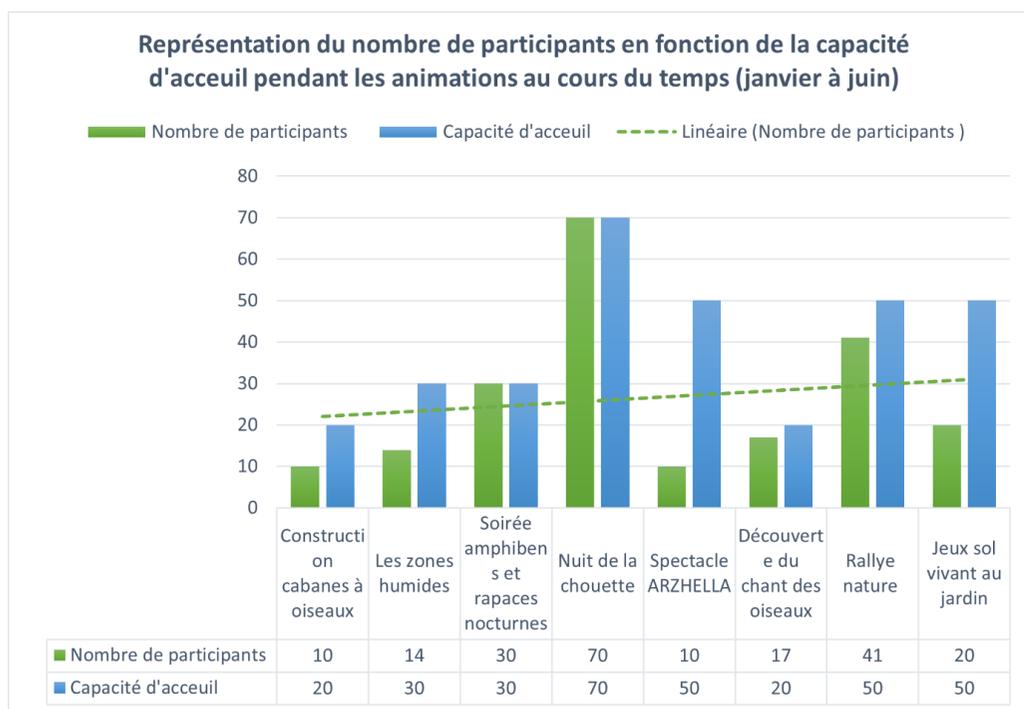
Par définition (Wikipédia), une politique publique est une intervention de l'État ou d'une autre autorité publique afin d'avoir un effet sur la société ou un territoire. Les politiques publiques sont la modalité d'action de la puissance publique.

L'objectif est que l'ABC, notamment le plan d'actions, s'intègre dans le plus de politiques publiques possible afin de répondre aux différents enjeux qui leur sont propres.

Ainsi, par une réponse simple, positive ou négative, il est possible d'indiquer si l'ABC s'intègre dans telle ou telle politique publique. Puis il s'agira d'évaluer à quel niveau, l'importance de son intégration et les opportunités pour l'intégrer davantage.

## Autoévaluation du projet sur la période de juillet 2022 à juillet 2023

### ❖ Indicateur de participation



Avec le premier graphique, il est notable que le nombre de participants aux animations augmente au cours du temps. Le nombre de participants par rapport à la capacité d'accueil évolue en fonction des animations et le deuxième graphique montre que les animations proposées en soirée ont accueilli le maximum de participants.

À partir de ces deux graphiques, le projet pourra adapter et revoir ses prochaines animations pour que le nombre de participants soit à peu près égal à la capacité d'accueil.

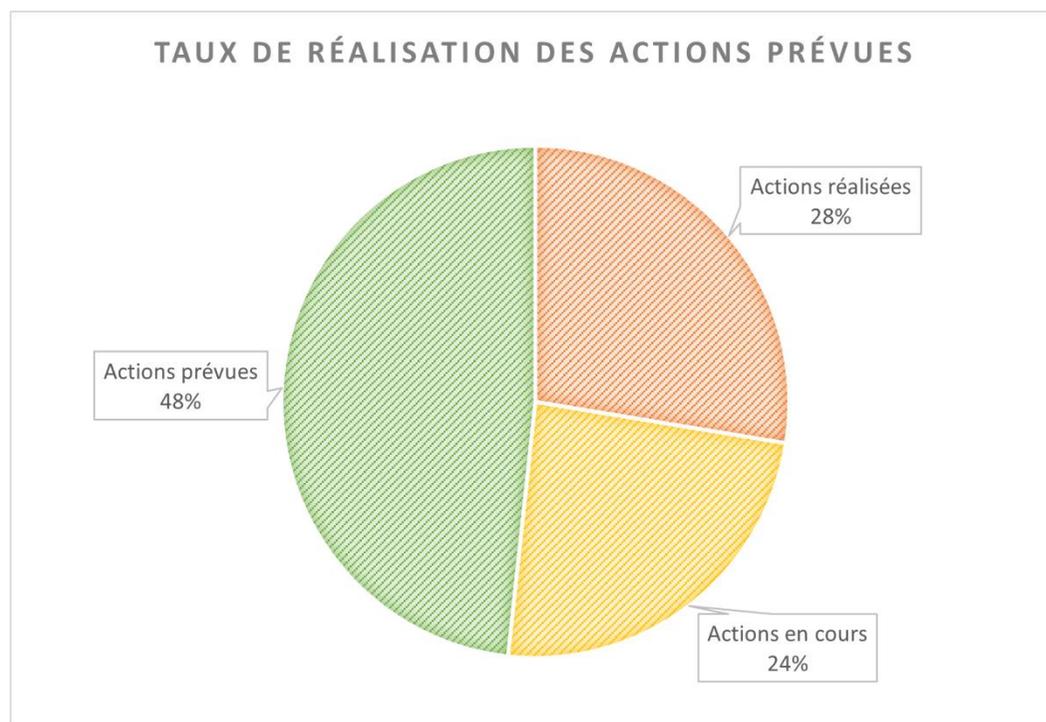
Il n'est pas possible d'évaluer quantitativement l'évolution des inscriptions à la liste de diffusion de mail, mais le nombre d'inscrits a augmenté au fur et à mesure des animations proposées.

#### ❖ Indicateur de communication

Il y a 11 supports de communication : plaquette, newsletter, fiches WANTED, affiches et flyers des animations, Domloup Ami, Ouest-France, page Internet, page Facebook, liste de diffusion de mails, équipe TEAMS.

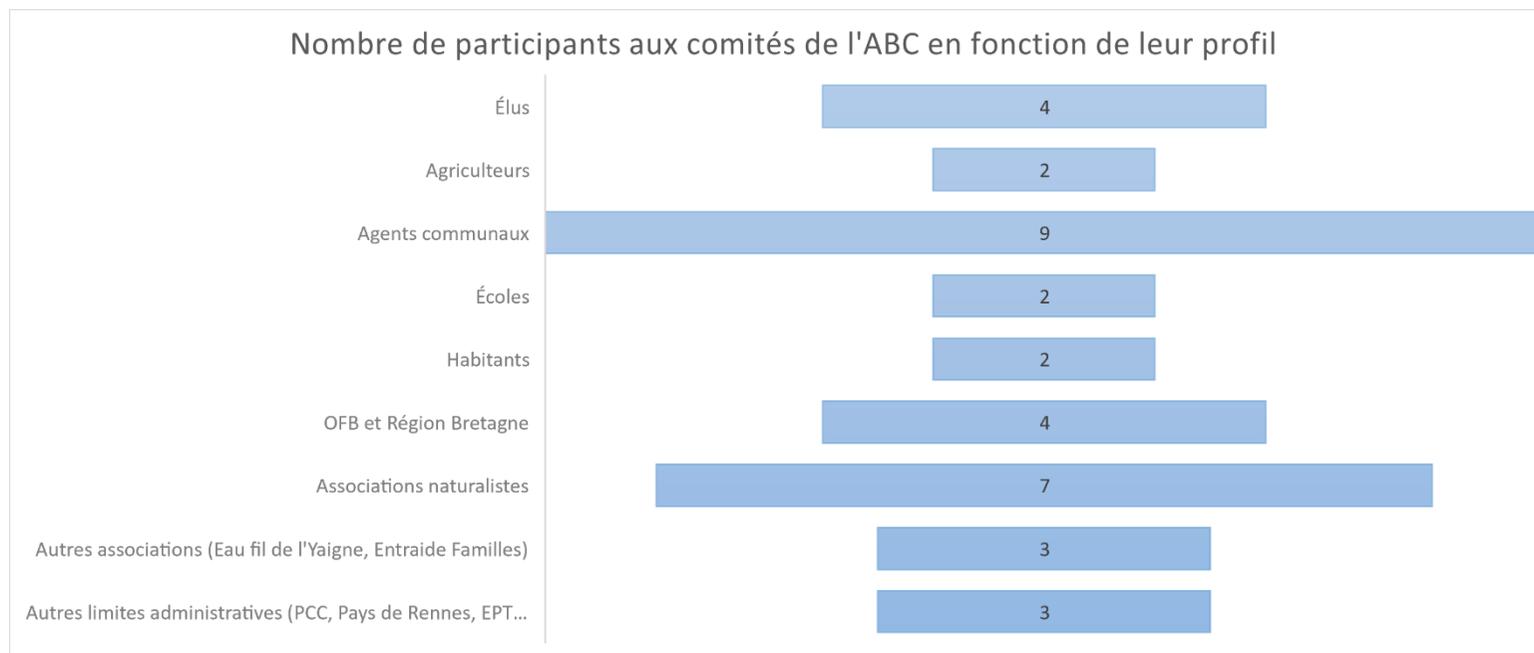
Ces supports évoluent au cours du projet et invitent différents publics à s'informer sur l'ABC avec parfois des informations synthétiques comme la plaquette, le Ouest-France ou la page Facebook, parfois avec des informations complètes comme avec la newsletter et la page Internet, et également avec des informations occasionnelles comme avec les affiches et flyers des animations.

#### ❖ Indicateur de réalisation



Le graphique ci-contre expose que seulement 28% des actions sont réalisées. Cependant, dans les 24% d'actions en cours, il s'agit principalement des actions de communication qui sont déjà engagées et qui seront toujours en cours de réalisation, car la communication s'effectue tout au long du projet.

## ❖ Indicateur de gouvernance



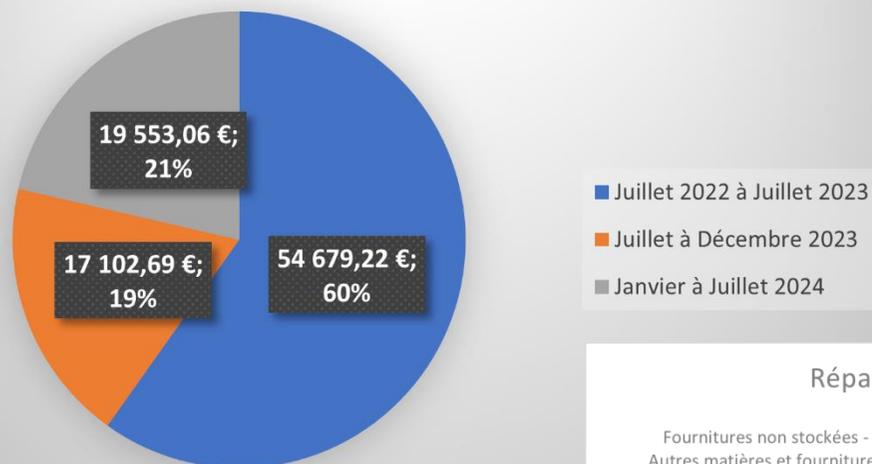
Huit profils différents composent les comités du projet d'ABC. Parmi ces huit profils, les personnes ont également des profils différents comme par exemple avec les élus, il y a un élu en environnement, une élue enfance jeunesse, un élu urbanisme et le maire. Également, les deux agriculteurs, dont l'un est élu et l'autre conseillère, sont différents car l'un est en conventionnel tandis que l'autre est en agriculture biologique.

Le comité multi-acteurs respecte bien l'objectif de transversalité.

Plus d'informations sur les participants se trouvent dans **l'Annexe I – Fiche de cadrage du projet ABC**.

❖ Indicateur de budget

## Dépenses réparties par périodes

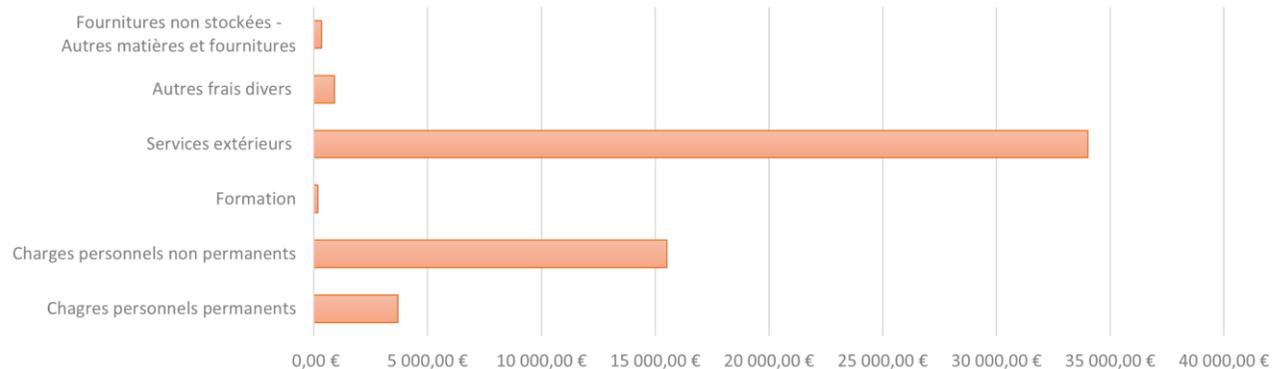


Plus de la moitié du budget a été utilisé de juillet 2022 à juillet 2023, mais cela peut être expliqué par deux points.

Premièrement, le budget total va augmenter avec une réévaluation du temps pour le personnel non-permanent, au départ prévu en mi-temps, le CDD a été réévalué en  $\frac{3}{4}$  temps. Ainsi, cette dépense, éligible pour l'OFB, ne sera pas ajoutée au dépit des autres dépenses éligibles et sera donc ajoutée au budget communal à la fin du projet.

Deuxièmement, c'est le choix de la commune d'avoir mis sur l'année 2023 pour la réalisation des inventaires naturalistes et des animations pour le grand public accompagnées par des professionnels spécialistes (services extérieurs). L'objectif était de faire connaître le projet et d'engager la population le plus rapidement possible en proposant des animations diverses et variées.

### Répartition des dépenses sur la période de juillet 2022 à juillet 2023



	Charges personnels permanents	Charges personnels non permanents	Formation	Services extérieurs	Autres frais divers	Fournitures non stockées - Autres matières et fournitures
Prix	3 698,93 €	15 517,54 €	180,00 €	34 029,00 €	908,00 €	345,75 €

## III. Annexes

### **Annexe I - Fiche de cadrage du projet ABC**

(Cadre le projet et présente le calendrier provisoire sur les 2 ans)

### **Annexe II – Plan de financement**

Plan financement ABC– Rapport intermédiaire OFB

Point financement 2022 2023-prévisonnel 2024

### **Annexe III – Communication**

Affiches et flyers

Domloup-Ami-Octobre 2022

Logo ABC

Newsletters

WANTED

Plaquette ABC

### **Annexe IV – Supports Réunions**

ABC – Conseil Municipal

Première rencontre habitants-ABC-DOMLOUP

### **Annexe V – Supports et CR Comités**

Comité multi-acteurs ABC Domloup – 24.11.22

Retour-BRAINSTORMING\_multi-acteurs-24.11.22

Comité\_pilotage-ABC-11.04.23

Retour-comité-pilotage-11.04.23

### **Annexe VI – Synthèse des connaissances**

