

Atlas de la biodiversité communale Vallée de la Dordogne

BILAN FINAL – PERIODE 2019-2022

Le présent document fait état du bilan du projet d'Atlas de la biodiversité communale Vallée de la Dordogne, mené sur quatre communes situées dans l'aire centrale de la Réserve de biosphère UNESCO du bassin de la Dordogne entre 2019 et 2022.

SOMMAIRE

1. Rappel du contexte.....	2
Un projet groupé d'ABC sur quatre communes situées dans la Réserve de biosphère UNESCO	2
Une organisation avec un double objectif : accompagner les communes dans la mise en œuvre et créer une dynamique au sein de la Réserve de biosphère UNESCO	2
2. Rappel de l'objectif et des grandes étapes du projet groupé d'ABC Vallée de la Dordogne.....	4
Milieux et groupes taxonomiques étudiés	4
Programme d'actions de l'ABC Vallée de la Dordogne (2019-2022)	4
<i>Figure 1. Tableau de synthèse présentant les étapes, les résultats attendus et le calendrier prévisionnel de l'ABC sur la période 2019-2022, tel que revu suite à l'avenant signé avec l'OFB</i>	<i>5</i>
3. Bilan des réalisations de l'ABC Vallée de la Dordogne.....	7
Une dynamique initiée en mars 2019, impactée par la situation sanitaire en 2020	7
Détails des réalisations des ABC sur la période 2019-2020.....	7
Des ABC fortement connectés au projet européen LIFE rivière Dordogne	8
<i>Figure 2. Tableau détaillant l'état d'avancement de l'ABC, par étape, sur la période 2019-2022.....</i>	<i>9</i>
Annexes.....	19

1. Rappel du contexte

Le contexte du projet est détaillé dans la Fiche projet jointe en annexe de la convention signée le 8 octobre 2019 entre l'Office français de la biodiversité et EPIDOR.

Un projet groupé d'ABC sur quatre communes situées dans la Réserve de biosphère UNESCO

Quatre communes du bassin de la Dordogne, issues de quatre départements différents, se sont associées autour d'EPIDOR pour proposer une candidature collective à l'Appel à Manifestation d'Intérêt sur les Atlas de la biodiversité Communale, lancé par l'Agence Française pour la Biodiversité (ex OFB) en 2018.

Les communes d'Argentat-sur-Dordogne (Corrèze), de Floirac (Lot), de Carsac-Aillac (Dordogne) et de Saint-Avit-Saint-Nazaire (Gironde) sont situées au cœur de la Réserve de biosphère du bassin de la Dordogne, désignée par l'UNESCO au titre de son programme scientifique « Man and Biosphere ». Argentat-sur-Dordogne, Floirac et Carsac-Aillac sont concernées par les trois zones qui constituent la Réserve de biosphère (aire centrale, zone tampon et aire de transition). Ces trois communes sont représentatives des quelques 90 communes de la vallée de la Dordogne qui appartiennent à l'aire centrale. La commune de Saint-Avit-Saint-Nazaire est située dans la partie aval de la vallée de la Dordogne, à l'extrémité de l'aire centrale s'arrêtant sur la commune de Saint-Pierre-d'Eyraud. La commune de Saint-Avit-Saint-Nazaire s'étend uniquement sur la zone tampon et l'aire de transition de la Réserve de biosphère.

Ces quatre communes sont par ailleurs bien représentatives des types de milieux et des espèces faunistiques et floristiques que l'on peut observer dans l'ensemble de la moyenne vallée de la Dordogne.

Une organisation avec un double objectif : accompagner les communes dans la mise en œuvre et créer une dynamique au sein de la Réserve de biosphère UNESCO

Des communes qui souhaitent acquérir de la connaissance et valoriser leur patrimoine naturel

Les quatre communes qui participent à ce projet groupé d'ABC ont souhaité faire de la protection de leur environnement et de la mise en valeur de la biodiversité un vecteur important du développement de leur territoire. Pour ces communes à dominante rurale, la richesse et la qualité de leur patrimoine naturel permet la structuration d'un tourisme vert, connecté à la rivière et aux milieux aquatiques, et occupent ainsi une place importante dans leur économie.

Conscients que la richesse écologique de leur territoire est un de leur principal atout, les élus des quatre collectivités ont fait le constat d'une insuffisance de connaissance en matière de biodiversité. A travers la démarche d'ABC, les communes ont souhaité disposer d'éléments de connaissance leur permettant à la fois de préserver leur patrimoine naturel et de mieux le valoriser auprès des acteurs du territoire, des habitants et des visiteurs.

Les ABC permettaient à chacune des communes de :

- Acquérir, renforcer et vulgariser les connaissances sur la biodiversité ;
- Favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux propres à la biodiversité par l'ensemble des acteurs locaux du territoire ;
- Mobiliser et impliquer les acteurs locaux, en particulier les citoyens et les scolaires, à travers des programmes participatifs ;
- Faciliter des politiques communales qui prennent en compte la biodiversité et intégrer dans les actions et stratégies développées sur le territoire les enjeux qui s'y rapportent (en particulier les démarches d'aménagement et de gestion).

Une organisation pensée pour renforcer l'action des communes

Le projet groupé d'ABC a été pensé pour mutualiser les moyens et permettre d'appliquer une méthodologie commune qui se décline de façon adaptée aux spécificités de chacune des quatre collectivités.

Cette méthodologie repose sur trois piliers :

- Une **coordination globale** assurée par EPIDOR

EPIDOR est le « porteur de projet » de l'opération et l'interlocuteur de l'OFB. Il assure la coordination globale du projet et accompagne les communes (aspects méthodologique, administratif, financier et de communication) dans les différentes étapes de réalisation et d'animation de leurs ABC.

Cet accompagnement doit à la fois faciliter la compréhension globale de la démarche mais surtout optimiser et renforcer les actions d'animation qui seront menées par les élus eux-mêmes. EPIDOR se positionne en tant qu'accompagnateur et facilitateur de la mise en œuvre de l'ABC mais c'est aux représentants de la commune de faire vivre la démarche auprès de leurs administrés.

- La **mise en œuvre** des ABC assurée par les quatre communes, en lien avec les forces vives de leurs territoires (associations, bénévoles, experts...)

Pour que les ABC soient un succès et perdurent au-delà du lancement de la démarche, une forte implication des acteurs des communes est nécessaire. Les élus des quatre communes participantes se positionnent ainsi au premier rang de la mise en œuvre de la démarche.

Chacune des communes a désigné un élu référent au sein du Conseil municipal qui anime et suit, avec le soutien d'EPIDOR, la mise en œuvre de l'ABC sur son territoire.

Chaque commune mobilise également des moyens humains et logistiques (mise à disposition de salle, courrier d'invitation...) afin d'assurer la mobilisation des habitants et des associations locales dans la démarche.

- Un **soutien en ingénierie** assurée en prestation par Limousin Nature Environnement (LNE)

A la suite d'une procédure de marché public, LNE a été recruté en tant que prestataire en avril 2019.

LNE vient en appui aux communes et au « porteur de projet » (EPIDOR) pour la mise en œuvre des ABC. Il met ses compétences au service de l'organisation et de la réalisation des inventaires experts, des programmes de science participative et des programmes pédagogiques pour chacune des quatre communes. Il est également chargé de piloter la réalisation du document d'Atlas de la biodiversité communale comprenant des préconisations pour la suite de la démarche ABC et la préservation de la biodiversité.

Un projet construit comme un tremplin pour une dynamique de vallée

En plus de permettre des économies d'échelles, ce projet groupé d'ABC vise à développer et éprouver des méthodes de travail qui seront reproductibles sur le reste du bassin de la Dordogne. Les Atlas qui seront produits pour chacune des quatre communes participantes auront ainsi valeur d'exemple pour les autres communes du bassin de la Dordogne.

Cette démarche groupée d'ABC représente une réelle opportunité pour mettre la préservation et la valorisation de la biodiversité au centre de l'action des communes de la Réserve de biosphère du bassin de la Dordogne.

En associant quatre communes riveraines de la Dordogne et de son principal affluent, de taille différente et issues de quatre départements différents, nous disposons d'un panel représentatif des communes de la vallée de la Dordogne. Une représentativité qui s'avère intéressante pour l'organisation des

retours d'expérience en direction des autres communes riveraines de la Dordogne présentant souvent des milieux et des espèces identiques.

A la suite de ces ABC, il est envisagé de valoriser ce projet collectif et de s'appuyer sur les démarches individuelles des communes pour mobiliser les autres collectivités du bassin de la Dordogne autour des enjeux liés à la biodiversité. Même si l'ensemble des communes du bassin sera sensibilisé sur les ABC, les communes riveraines de la Dordogne seront ciblées prioritairement par les retours d'expérience. En effet, ces dernières appartiennent à l'aire centrale de la Réserve de biosphère, qui est considérée selon les critères de l'UNESCO comme une zone privilégiée pour la conservation des paysages, des écosystèmes, des espèces et de la diversité génétique.

2. Rappel de l'objectif et des grandes étapes du projet groupé d'ABC Vallée de la Dordogne

Milieux et groupes taxonomiques étudiés

Le projet d'ABC Vallée de la Dordogne concerne l'ensemble de la biodiversité mais il a ciblé particulièrement les milieux aquatiques et humides ; l'eau étant omniprésente au sein des communes qui ont participé à ce projet collectif.

En plus de l'étude globale sur la biodiversité communale et du travail approfondi sur les milieux aquatiques, le projet s'est intéressé en particulier à trois groupes taxonomiques : les odonates ; les amphibiens et les oiseaux. Ces groupes taxonomiques sont à la fois intégrateurs (bio-indicateurs), plus ou moins inféodés à l'eau, accessibles pour le grand public et offrent l'avantage de pouvoir être assez aisément observables dans le cadre de démarches de science participative.

Programme d'actions de l'ABC Vallée de la Dordogne (2019-2022)

Les actions du programme de l'ABC Vallée de la Dordogne s'inscrivaient dans cinq grandes étapes :

- Coordination et accompagnement de la commune (CAC)
- Diagnostic écologique (DE)
- Information, médiation et mobilisation des habitants et acteurs de la commune (IMM)
- Outils et démarches de communication de la commune (ODCC)
- Démarches et outils de diffusion d'expérience (DODE)

Tout au long de la démarche, ces étapes se sont déclinées en actions concrètes, pour chacune des quatre communes :

1. La réalisation d'un diagnostic écologique pour chacun des quatre territoires communaux (appartient à l'étape DE)
2. La mise en place d'un programme de science participative à destination des citoyens souhaitant s'investir concrètement pour produire ou collecter des données susceptibles d'enrichir l'ABC (DE, IMM)
3. La mise en place d'un programme pédagogique à destination des scolaires en partenariat avec la collectivité et les représentants de l'éducation nationale (réfèrent science, conseiller pédagogique) (IMM)
4. L'interprétation des données et cartographie des enjeux (DE, IMM)
5. La réalisation d'un Atlas pour chacune des communes (DE)

6. L'élaboration de premières orientations/recommandations pour la gestion du territoire communal (vers un plan d'action communal pour la biodiversité) et définition des suivis post-ABC à prévoir (DE, IMM, CAC, DODE)
7. Réalisation de supports de communication sur la démarche (articles sur sites internet, revue de presse, plaquette, panneau d'information) (ODCC)
8. Réalisation d'un film pédagogique sur les ABC (DODE)
9. Organisation de journées de retours d'expériences à destination des élus, pour chacun des quatre départements concernés par le projet d'ABC (DODE)

Figure 1. Tableau de synthèse présentant les étapes, les résultats attendus et le calendrier prévisionnel de l'ABC sur la période 2019-2022, tel que revu suite à l'avenant signé avec l'OFB

N° Etapes/Résultats	Résultats prévus	Date de début de l'action	Date de fin de l'action
Coordination et accompagnement de la commune (CAC) Etape N°1 Réunion de présentation et de cadrage avec le conseil municipal	CAC Résultat N°1 Présentation au Conseil municipal des grandes étapes de la démarche Définition avec le conseil municipal d'un comité local de suivi.	Janvier 2019	Janvier 2019
Diagnostic écologique (DE) Etape N°1 Analyse de la bibliographie et exploitation des données existantes	Diagnostic écologique Résultat N°1 Liste des espèces et habitats recensés, premier travail de cartographie communale présentant les différents zonages de protection existants et les différentes zones de répartition des habitats naturels et des espèces	Janvier 2019	Octobre 2019
DE Etape N°2 Réalisation des campagnes d'inventaire de terrain	DE Résultat N°2 Meilleure connaissance et mise à jour des données d'état initial, notamment cartographiques Finaliser les inventaires naturalistes experts et mettre à jour les données et cartes de l'état initial pour les quatre communes.	Mars 2021	Août 2021
Information, médiation et mobilisation des habitants et acteurs de la commune (IMM) Etape N°1 Réunion publique pour présenter la démarche et lancer l'opération	IMM Résultat N°1 Information des habitants sur la démarche ABC Recrutement d'observateurs pour le programme de science participative	Mars 2019	Octobre 2020
Outils et démarches de communication de la commune (ODCC) Etape N°1	ODCC Résultat N°1 Sensibilisation de la population et des acteurs de la commune à travers de l'information sur le site internet de la commune et le bulletin municipal ainsi que des actions presses	Mars 2019	Octobre 2020
IMM Etape N°2 Mise en place du programme de science participative	IMM Résultat N°2 Sélection du protocole et formation des citoyens observateurs	Avril 2019	Avril 2020

IMM Étape N°3 Mise en place du programme de science participative	IMM Résultat N°3 Les observateurs membres du réseau sont accompagnés dans leur démarche	Avril 2021	Août 2021
IMM Étape N°4 Mise en place d'un programme pédagogique à destination des scolaires de la commune	IMM Résultat N°4 Les enfants des classes de la commune mettent en œuvre un programme pédagogique qui leur fournit des éléments et leur permet de travailler et d'apprendre la biodiversité de leur commune	Janv. 2021	Oct. 2021
DE Étape N°3 Interprétation des données et hiérarchisation des zones à enjeux	DE Résultat N°3 Différenciation des espaces en fonction des enjeux : habitats et espèces ayant un intérêt particulier, état dans lequel ils se trouvent (menaces, dégradations...), zonages de protection existants, rôle en matière de continuité écologique...	Sept. 2021	Oct. 2021
IMM Étape N°5 Mise en place du programme de science participative	IMM Résultat N°5 Les données produites par les observateurs membres du réseau sont intégrées dans l'ABC	Sept. 2021	Oct. 2021
DE Étape N°4 Restitution des résultats et livrables	DE Résultat N°4 Réalisation de l'Atlas comprenant descriptifs, listes, photos et cartes. Structuration d'une base de données SIG (les données produites alimenteront l'INPN) Réunion de présentation des résultats du diagnostic au Comité local de suivi	Déc. 2021	Février 2022
ODCC Étape N°2 Réalisation d'une plaquette sur la démarche ABC	ODCC Résultat N°2 Une plaquette pédagogique et grand public qui présente la démarche ABC et les principaux résultats est éditée. Elle est présentée pour la réunion publique de rendu	Janv. 2022	Avril 2022
ODCC Étape N°3 Réalisation d'un panneau d'information ou d'une affiche sur la biodiversité de la commune	ODCC Résultat N°3 Un panneau d'information (ou une affiche) sur la biodiversité de la commune est installée dans les lieux stratégiques de la commune (Mairie, école, centre-ville...)	Janv. 2022	Oct. 2021
IMM Étape N°6 Réunion publique de restitution	IMM Résultat N°6 Le projet ABC et ses résultats (dont démarches de participation citoyenne) ainsi que les supports de communication réalisés sont présentés aux administrés et acteurs locaux Les citoyens de la commune et parties-prenantes sont mobilisés pour poursuivre le programme de science participative développé sur la commune	Mars 2022	Avril 2022
Démarches et outils de diffusion d'expérience (DODE) Étape N°1 Réalisation d'un film pédagogique sur les ABC	DODE Résultat N°1 A partir des prises de vue des différentes étapes de construction de l'ABC, un film pédagogique sur l'expérience des quatre communes est produit	Déc. 2021	Janv. 2022

DODE <i>Étape N°2</i> <i>Journées retours d'expérience</i> <i>"ABC et biodiversité"</i>	DODE <i>Résultat N°2</i> <i>Une journée de retour d'expérience à destination</i> <i>des élus est organisée pour chacun des</i> <i>départements concernés par le projet groupé</i> <i>d'ABC</i>	<i>Avril</i> <i>2022</i>	<i>Juin</i> <i>2022</i>
---	--	-----------------------------	----------------------------

3. Bilan des réalisations de l'ABC Vallée de la Dordogne

Une dynamique initiée en mars 2019, impactée par la situation sanitaire en 2020

La mise en œuvre des ABC Vallée de la Dordogne a débuté en mars 2019 avec l'organisation des premières réunions de présentation et de cadrage avec les conseils municipaux et la mise en place d'un Comité Local de Suivi (CLS) pour chacune des quatre communes.

En avril 2019, le prestataire, Limousin Nature Environnement (LNE), chargé d'assurer les étapes du diagnostic écologique et d'information, médiation et mobilisation des habitants et acteurs de la commune a été recruté.

Cela a permis de cadrer la démarche par la définition de la méthodologie de travail entre le coordinateur (EPIDOR), les quatre communes et le prestataire (LNE).

2019 a également lancé la dynamique sur les territoires des quatre communes concernées, notamment avec l'organisation des premières réunions du CLS et des réunions publiques pour faire connaître la démarche et inviter les habitants à participer aux actions de science participative.

L'analyse bibliographique (hiver 2019-2020) a abouti à la constitution des premières bases de données et à l'édition de cartes de prospection identifiant les zones prioritaires à cibler pour les inventaires naturalistes prévus au printemps 2020.

L'année 2020 a été marquée par la crise sanitaire liée à l'épidémie de Covid-19, impactant la réalisation de certaines étapes prévues dans le programme ABC Vallée de la Dordogne. Ainsi, les étapes d'inventaires programmés entre le printemps et l'été 2020 (de mars à août 2020) n'ont pas pu être mises en œuvre. De même, les actions prévues dans le cadre du programme de science participative (animations grand public, inventaires participatifs) et des projets pédagogiques n'ont pas pu se dérouler dans leur intégralité ; d'une part, du fait du confinement et de la fermeture des écoles, d'autre part, du fait des mesures gouvernementales qui n'ont autorisé la reprise des animations qu'en juillet 2020.

A ces perturbations, se sont ajoutées la modification du calendrier électoral qui a repoussé le second tour des élections municipales (initialement prévues en mars) au 28 juin 2020.

Le confinement couplé au renouvellement des équipes municipales pour les villes d'Argentat-sur-Dordogne, Floirac et Saint-Avit-Saint-Nazaire ont ralenti la dynamique initiée au printemps 2019. La reprise de la démarche s'est faite progressivement mais est restée contrainte par la deuxième période de confinement survenue à l'automne 2020 et les incertitudes persistantes quant aux possibilités de mener des actions avec du public.

Détails des réalisations des ABC sur la période 2019-2020

La mise en œuvre des actions et les réalisations de l'ABC se sont donc concentrées sur l'année 2021.

Cette dernière a été consacrée à la récolte des données grâce aux inventaires naturalistes experts et amateurs et aux journées de récolte de données participatives. Elle a aussi permis de mettre en œuvre des actions de sensibilisation auprès du grand public et les projets pédagogiques programmés ou, à défaut, des animations dans les écoles et centres de loisirs.

2021 a également été l'année de réalisation du film retraçant la démarche ABC Vallée de la Dordogne. A travers des interviews d'élus, d'habitants, d'animateurs nature de représentants d'association locaux, il illustre les chemins particuliers qu'on prit chacune des communes à partir d'une même méthodologie¹. Ce film a été présenté lors du webinaire de restitution de la démarche et distribué aux élus des quatre communes partenaires de l'ABC. La réalisation de ce film a fait l'objet d'une prestation extérieure.

L'année 2022 a été consacrée à la finalisation des inventaires et des animations pédagogiques et grand public, les actions s'étant arrêtées en avril 2022.

En mai 2022, un webinaire de restitution a été organisé afin de faire connaître les actions mises en œuvre sur les quatre communes. Rythmé par la présentation du film et deux tables-rondes, il était principalement destiné aux élus du bassin de la Dordogne souhaitant découvrir la démarche ABC et désireux de connaître les leviers et freins à sa mise en œuvre. Les tables-rondes étaient axées sur les retours d'expériences des représentants des quatre communes de l'ABC Vallée de la Dordogne (élus et techniciens), ainsi que sur des échanges entre des collectivités nouvellement engagées dans un ABC (communauté de communes Vallée de l'Homme en Dordogne) ou souhaitant s'engager (commune de Saint-Aquilin en Dordogne). L'organisation de ce webinaire a fait l'objet d'une prestation extérieure.

Des ABC fortement connectés au projet européen LIFE rivière Dordogne

Les quatre communes de l'ABC sont partenaires d'un de restauration écologique d'envergure, le programme LIFE rivière Dordogne coordonné par EPIDOR. Il fait parti des trois projets français retenus en 2018 par la Commission européenne dans le cadre des appels à projet LIFE Nature +. D'un budget de 8,8 millions d'euros, répartis sur six ans (2020-2026), le LIFE rivière Dordogne mène des opérations en faveur de la conservation et de la restauration de la rivière Dordogne et de son patrimoine naturel, de la connaissance des milieux aquatiques et de la sensibilisation des riverains et des usagers de la rivière.

Le projet LIFE prévoit ainsi 30 chantiers de restauration écologique de milieux alluviaux : 16 chantiers autour des bras morts et des espaces des anciennes gravières d'exploitation et 14 chantiers de restauration des zones de reproduction (frayères) par transfert de sédiments.

Les quatre communes engagées dans l'ABC Vallée de la Dordogne sont concernées par des chantiers de restauration écologique menés dans le cadre du LIFE rivière Dordogne :

- Restauration de frayères à salmonidés sur le secteur d'Argentat (2021-2022) ;
- Restauration de la couasne du Pontou (2023) et désenrochement de berges à Sous-Castel et Peteyrol (2023-2024) sur la commune de Floirac ;
- Restauration d'une ancienne gravière (gravière de Gaule), en partie sur la commune de Carsac-Aillac ;
- Restauration du bras mort des Carretiers (2019-2020) sur la commune de Saint-Avit-Saint-Nazaire.

Les éléments inscrits dans le tableau suivant détaillent, pour chacune des étapes du projet, les réalisations qui ont été effectuées malgré les événements particuliers liés à l'épidémie de COVID-19 survenue au cours de l'année 2020 et les difficultés à relancer la dynamique par la suite.

¹ Le film est accessible sur la chaîne YouTube d'EPIDOR : <https://youtu.be/HEv6UpedPM>

Figure 2. Tableau détaillant l'état d'avancement de l'ABC, par étape, sur la période 2019-2022

COORDINATION ET ACCOMPAGNEMENT DE LA COMMUNE (CAC)					
ETAPE	RESULTATS ATTENDUS	COMMUNE	ETAT DE REALISATION	PERIODE/DATE DE REALISATION	LIVRABLES ASSOCIES
<p>Réunion de présentation et de cadrage avec le conseil municipal</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i> À la suite des élections municipales de juin 2020, des changements sont apparus dans les équipes municipales de Floirac, Argentat-sur-Dordogne et Saint-Avit-Saint-Nazaire. Des rencontres avec les nouveaux maires et conseils municipaux de ces communes ont été réalisées : Floirac (6 juillet 2020), Saint-Avit-Saint-Nazaire (9 juillet 2020) et Argentat-sur-Dordogne (10 juillet 2020).</p>	<p>Présentation au Conseil municipal des grandes étapes de la démarche</p> <p>Définition avec le conseil municipal d'un comité local de suivi</p>	<p>Argentat (19)</p> <p>Floirac (46)</p> <p>Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p>	<p>Mars 2019</p> <p>Mars 2019</p> <p>Mars 2019</p> <p>Octobre 2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> Liste des membres du CLS pour chacune des communes
<p>Démarches et dispositifs pour une information régulière en direction des acteurs de la commune</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i> Un article a été proposé à chacune des communes afin qu'elle puisse présenter la démarche ABC dans son bulletin municipal et sur son site internet. Un article sur le site de la Réserve de biosphère du bassin de la Dordogne (https://biosphere-bassin-dordogne.fr/la-biodiversite-au-centre-de-laction-de-la-reserve-de-biosphere-en-2019/) est mis en lien de référence pour complément d'information. Un recensement des articles de presse parlant de l'ABC ou des animations associées est réalisé afin de constituer une revue de presse de la démarche : 26 articles publiés entre le 9 mai 2019 et le 25 septembre 2020.</p>	<p>Mise à disposition d'information sur le site Internet ou le bulletin municipal de la commune du dispositif ABC et de son avancement (différentes étapes...)</p> <p>Actions presses</p>	<p>Argentat (19)</p> <p>Floirac (46)</p> <p>Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p>	<p>Avril 2019</p> <p>Avril 2019</p> <p>Avril 2019</p> <p>Novembre 2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 article sur l'ABC proposé à chacune des 4 communes Revue de presse sur les ABC 1 article sur le site de la Réserve de biosphère
<p>Suivi des démarches d'information, médiation et mobilisation</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i> La chargée de mission a participé à huit animations mises en œuvre dans le cadre des opérations de science participative. Cela a concerné :</p> <ul style="list-style-type: none"> Argentat-sur-Dordogne : une animation sur « la pêche et les petites bêtes aquatiques » (juillet 2020), une conférence sur le changement climatique (juin 2021) ; Floirac : une balade nature sur le pastoralisme (mai 2021) ; Carsac-Aillac : deux balades naturalistes et de découverte des outils de science participative Naturalist et PlantNet à Carsac-Aillac (juillet 2020, août 2020), un atelier de sciences participatives en visio (février 2021) et une veillée nature (août 2021) ; Saint-Avit-Saint-Nazaire : une balade naturaliste et de découverte des outils de science participative Naturalist et PlantNet à Carsac-Aillac (août 2020), une veillée de présentation de la biodiversité de la commune à Carsac-Aillac (août 2021), . 	<p>Le chargé de mission participe à une partie des opérations de science participative</p>	<p>Argentat (19)</p> <p>Floirac (46)</p> <p>Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p>	<p>16.07.20 / 20.06.21</p> <p>16.05.21</p> <p>24.07.20 / 07.08.20 / 17.02.21 / 01.08.21</p> <p>–</p>	<ul style="list-style-type: none"> Prises de vues photo et vidéo

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE (DE)					
ETAPE	RESULTATS ATTENDUS	COMMUNE	ETAT DE REALISATION	PERIODE/DATE DE REALISATION	LIVRABLES ASSOCIES
<p>Analyse de la bibliographie et exploitation des données existantes</p> <p>Et définition du plan de prospection</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i></p> <p>Les sources de données disponibles sont recensées et analysées :</p> <ul style="list-style-type: none"> • les documents de planification, documents en lien avec des procédures sectorielles et documents directement liés à la biodiversité (PLU, SCOT, SAGE, DOCOB Natura 2000, atlas des paysages...); • les données cartographiques disponibles ; • les différents zonages de protection ou d'intérêt écologique existants (ZNIEFF I et II, Arrêtés de protection de biotope, ZSC, SIC, sites inscrits...); • les données naturalistes (Système d'Information sur la Nature et les Paysages) et données naturalistes amateurs. <p>Pour chacune des quatre communes, l'analyse et le traitement des données disponibles permet d'identifier et de caractériser :</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'occupation des sols (répartition et localisation des usages, réseau routier, géologie, réseau hydrographique et identification des zones humides) ; • la localisation des milieux naturels ; • les zonages de protection ou d'intérêt écologique existants ; • le taux de recensement et la localisation des espèces faunistique (présence et comportement de reproduction) et floristique. <p>Cette caractérisation du territoire permet :</p> <ul style="list-style-type: none"> • d'identifier les zones favorables ou défavorables à la biodiversité : zones soumises à des traitements (agriculture, entretien espaces verts ou bords de route...), zones de jachères ou prairies permanentes, présence/absence de corridors écologiques, présence et qualités des zones humides...); • d'identifier les zones bien connues car ayant fait l'objet d'inventaires précédents et les zones peu voire pas prospectées et, ainsi, d'établir un plan de prospection à mener dans le cadre de l'ABC Vallée de la Dordogne. 	<p>Liste des espèces et habitats recensés, premier travail de cartographie communale présentant les différents zonages de protection existants et les différentes zones de répartition des habitats naturels et des espèces.</p>	<p>Argentat (19)</p> <p>Floirac (46)</p> <p>Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de janvier 2019 à octobre 2019</p> <p>Réalisé de juin 2019 à mars 2020</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tableur recensant les sources de données disponibles • Cartes par grands types de données
<p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i></p> <p>Les milieux aquatiques sont privilégiés dans la réalisation des plans de prospection. Les inventaires ciblent en priorité, mais non exclusivement, les oiseaux, amphibiens et odonates.</p> <p>Sur la base des données existantes (recensées et analysées dans l'étape précédente) et des données d'occupation des sols (Corine Land Cover, photos aériennes...), les zones des communes devant faire l'objet d'inventaires sont définies. Les plans de prospection sont élaborés en définissant les habitats et milieux à prospecter ainsi que les périodes et durées des inventaires nécessaires au diagnostic.</p> <p>Dans les propriétés privées, des arrêtés municipaux sont pris pour autoriser les inventaires.</p>	<p>Un plan de prospection est défini à partir de l'analyse de la bibliographie. Il identifie les zones d'inventaires à prioriser.</p>	<p>Argentat (19)</p> <p>Floirac (46)</p> <p>Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p> <p>Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : février 2019</p> <p>Réalisé en avril 2020</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Carte des zones à prospecter

<p>Réalisation des campagnes d'inventaire de terrain</p>	<p>Meilleure connaissance et mise à jour des données d'état initial, notamment cartographiques</p>	<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de mars 2019 à août 2020 Réalisé partiellement en juillet 2020 Finalisé de mars à septembre 2021</p>	
<p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> La réalisation des inventaires de terrain se fait selon les protocoles labellisés par des organismes reconnus (tels ceux recensés par le projet CAMPanule mené dans le cadre du SINP) :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 jours entre mars-avril étaient prévus pour des inventaires batraciens et flore • 9 jours de mai à juillet estimés pour des inventaires oiseaux, odonates et flore <p>En raison de l'épidémie de Covid-19 et de la période de confinement qui s'est déroulée du 17 mars au 11 mai 2020, les inventaires planifiés sur la période de printemps et début d'été n'ont pas pu être réalisés dans les conditions escomptées. Ils ont été finalisés en 2021.</p> <p>Le protocole EPOC a été utilisé pour l'observation des oiseaux. Les autres taxons ont fait l'objet d'une prospection aléatoire dans les zones identifiées par le plan de prospection.</p> <p>A Argentat-sur-Dordogne, des inventaires complémentaires ont été menés 2 journées de prospection ont été réalisées par le CEN Nouvelle-Aquitaine sur les zones humides de la commune (CATZH). L'attention a porté prioritairement sur les parcelles de propriété communale potentiellement en zones humides. L'ancienne commune d'Argentat en possède quelques-unes, contrairement à Saint-Bazile-de-la-Roche. D'autres secteurs, de propriété non communale, ont été repérés sur le territoire pour faire l'objet de prospections (6 secteurs identifiés) à partir des cartographies des zones à dominante humide réalisées par EPIDOR en 2011. Ce premier repérage de terrain a été réalisé les 2 et 3 juillet 2020. Un inventaire de la population d'hirondelles de fenêtre nicheuses dans la commune a été réalisé par une bénévole de la LPO, étudiante en BTS GPN, sur deux années (2020-2021). Etude de suivi d'une population d'Hirondelle de rivage installée dans les monts sableux laissés par les travaux de restauration de l'ancienne gravière. Capture et bagage selon le protocole SPOL (Suivi ponctuel des oiseaux locaux). Suivi effectué sur quatre années (2017-2020), puis poursuivi en 2021.</p>		<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de septembre à octobre 2020 Réalisé par EPIDOR de juillet à septembre 2022, en substitution au prestataire LNE</p>	
<p>Interprétation des données et hiérarchisation des zones à enjeux</p>	<p>Différenciation des espaces en fonction des enjeux : habitats et espèces ayant un intérêt particulier, état dans lequel ils se trouvent (menaces, dégradations...), zonages de protection existants, rôle en matière de continuité écologique...</p>	<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>		<p>Echéance initialement prévue : de septembre à octobre 2020 Réalisé par EPIDOR de juillet à septembre 2022, en substitution au prestataire LNE</p>	
<p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> À partir des données collectées (bibliographie et inventaires experts et participatifs), il s'agira d'établir une différenciation des espaces en fonction des enjeux : habitats et espèces ayant un intérêt particulier, état dans lequel ils se trouvent (menaces, dégradations...), zonages de protection existants, rôle en matière de continuité écologique... Les périodes d'inventaires experts et participatifs n'ayant pu se réaliser sur la période de mars à juin 2020 en raison du confinement lié à l'épidémie de Covid-19 et étant reportés à la période printemps-été 2021, la réalisation de cette étape est reportée à l'automne 2021.</p>		<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de décembre 2020 à février 2021</p>	
<p>Restitution des résultats et livrables</p>	<p>Réalisation de l'Atlas comprenant descriptifs, listes, photos et cartes.</p>	<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>		<p>Echéance initialement prévue : de décembre 2020 à février 2021</p>	
<p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Le contenu de l'Atlas est défini selon le guide ABC 2014 :</p>		<p>Argentat (19) Flourac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>		<p>Echéance initialement prévue : de décembre 2020 à février 2021</p>	

<ul style="list-style-type: none"> • Présentation synthétique des habitats et des espèces présents (textes descriptifs, statut, photos) • Zonage et statut juridique particulier en matière de préservation de la biodiversité (Natura2000....) • Espace et milieux ayant un rôle en matière de continuité écologique • Cartographie au 1/10 000 des habitats naturels et des espèces + cartographie des enjeux <p>La réalisation de cette étape est dépendante de la réalisation des étapes précédentes (inventaires, interprétation des résultats et identification des enjeux). Elle est donc reportée à l'hiver 2021.</p>				Réalisé par EPIDOR de juillet à octobre 2022, en substitution au prestataire LNE	
<p>Structuration d'une base de données SIG (les données produites alimenteront l'INPN)</p> <p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Les données récoltées lors des étapes d'analyse préliminaire et de réalisation des inventaires naturalistes sont agrégées dans une base de données dédiée pour chacune des quatre communes de l'ABC. Elles sont mises en forme pour constituer un système d'information géographique (SIG) avec métadonnées, afin de permettre la réalisation de cartes et leur partage. Les données ainsi produites serviront à alimenter l'INPN.</p>		Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé	Echéance initialement prévue : de décembre 2020 à février 2021 Réalisé par EPIDOR de juillet à septembre 2022 , en substitution au prestataire LNE	
<p>Réunion de présentation des résultats du diagnostic au Comité local de suivi</p> <p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Les résultats issus du diagnostic écologique sont présentés au Comité local de suivi.</p>		Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	A faire A faire A faire A faire	Echéance initialement prévue : de décembre 2020 à février 2021 Reporté de décembre 2021 à février 2022 Sera réalisée à l'automne 2022, avec la diffusion des Atlas et une réunion de travail sur les suites de l'ABC	

INFORMATION, MEDIATION ET MOBILISATION DES HABITANTS ET ACTEURS DE LA COMMUNE (IMM)					
ETAPE	RESULTATS ATTENDUS	COMMUNE	ETAT DE REALISATION	PERIODE/DATE DE REALISATION	LIVRABLES ASSOCIES
<p>Réunion publique pour présenter la démarche et lancer l'opération</p> <p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Organisation d'une 1ère réunion d'information publique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présentation de la démarche ABC et de ses objectifs • Présentation, le cas échéant, des premiers éléments marquants révélés par la bibliographie • Présentation et lancement du programme de science participative <p>Les réunions publiques d'information se sont réalisées sur les communes d'Argentat-sur-Dordogne, de Floirac et de Carsac-Aillac en 2019. Celle de Saint-Avit s'est déroulée début 2020, Saint-Avit-Saint-Nazaire ayant rejoint les ABC en octobre 2019 suite au désistement de la commune initialement partenaire se soit retiré.</p>	<p>Information des habitants sur la démarche ABC</p> <p>Recrutement d'observateurs pour le programme de science participative</p>	Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé	28.05.2019 14.11.2019 24.06.2019 18.02.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Diaporamas diffusés • Prises de vues photo et vidéo • Affiches et publications réseaux sociaux associées

<p>Mise en place du programme de science participative (en lien avec le diagnostic écologique)</p>	<p>Sélection du protocole et formation des citoyens observateurs</p>				
<p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u></p> <p>En 2020, EPIDOR a accueilli un stagiaire pour produire des fiches-types présentant des actions de sensibilisation du grand public. L'objectif était de concevoir et décrire de façon détaillée (en précisant les moyens matériels et humains nécessaires) deux animations par communes mettant en avant le lien intergénérationnel d'une part et le lien biodiversité et alimentation d'autre part. Le stagiaire devait par la suite « tester » ces animations sur chacune des communes dans le cadre d'un programme d'animations visant à amener les habitants à s'intéresser à la biodiversité de leur commune et à partager leurs connaissances.</p> <p>Le confinement n'a pas permis la mise en pratique mais les huit fiches ont été produites (sauf l'animation « Il y a de la friture sur la ligne » réalisée à Argentat-sur-Dordogne le 16 juillet 2020).</p> <p>Conçues comme des guides méthodologiques, elles visent à accompagner les quatre communes dans la mise en œuvre d'animations et d'actions de sensibilisation des publics sur leur territoire, une fois la démarche ABC terminée. Elles seront ainsi intégrées dans l'Atlas et le guide méthodologique associé.</p> <p>Argentat-sur-Dordogne</p> <ul style="list-style-type: none"> • « <u>Il y a de la friture sur la ligne</u> » : Animation autour de la pêche pour mobiliser les habitants de la commune sur la biodiversité communale via le thème de l'alimentation. Les participants sont invités à pêcher les petits poissons de la rivière et à les consommer lors d'une dégustation commune (friture). Une pêche des petites bêtes de la rivière et une démonstration de pêche à la mouche sont proposées aux participants. • « <u>La balade du grand-père</u> » : Animation en se promenant sur les chemins communaux afin de lire les paysages et découvrir leurs évolutions au fil du temps. Balade, coanimée par les seniors de la commune avec invitation des élèves des classes de primaires locales, qui permet de créer des liens intergénérationnels entre les participants autour de la biodiversité communale. Un temps de ressourcement poétique ponctue l'animation. <p>Floirac</p> <ul style="list-style-type: none"> • « <u>Dégustons la biodiversité</u> » : Animation autour de la préparation de recettes familiales réalisées avec les fruits et légumes du jardin. Le public déguste l'ensemble des plats cuisinés lors d'un grand repas communal sur la place centrale du village. Une balade à la découverte des plantes aromatiques des Causses dynamise l'évènement. • « <u>Causerie au coin du feu</u> » : Animation qui se propose de faire entrer le public dans la problématique de la biodiversité sous l'angle des contes populaires. L'ambiance nocturne et la magie de la rencontre avec un conteur naturaliste favorisent la création de liens intergénérationnels entre les participants autour de la biodiversité communale. La soirée se clôture par la dégustation d'une soupe si l'activité a lieu à l'intérieur de la salle communale. <p>Carsac-Aillac</p> <ul style="list-style-type: none"> • « <u>Le troc dans la transition</u> » : Animation qui propose une réunion participative, au sein de la fête de la transition, afin que les personnes présentes échangent entre elles des graines et/ou plants de légumes et de fruits de leurs jardins en présentant les variétés les plus communes, locales, ou introuvables voir inconnues. Une conférence, évènement dans l'évènement, s'intègre dans cette réunion. • « <u>Animation Natur'Art</u> » : Animation qui permet à de jeunes enfants du centre de loisirs et à des seniors de la maison de retraite de réaliser en commun des tableaux de couleurs à partir des éléments naturels récoltés dans les forêts et prairies de la commune. <p>Saint-Avit-Saint-Nazaire</p> <ul style="list-style-type: none"> • « <u>Partons à la découverte de la transition écologique</u> » : Animation qui permet au public de découvrir des exploitations agricoles qui ont changé leurs manières de produire pour se mettre en transition agro-écologique, 		<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de avril 2019 à avril 2020 Réalisé de novembre 2019 à août 2021</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Huit fiches méthodologiques pour la mise en place d'une animation

<p>favorable à une agriculture plus biologique préservant la biodiversité. Un volet dégustation des produits locaux est proposé aux participants.</p> <ul style="list-style-type: none"> « <i>Plantons des haies !</i> » : Animation autour de la création d'une haie bocagère ou haie champêtre avec la participation active des écoliers et des aînés de la commune. 				
<p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u></p> <p>Le programme de science participative se compose de deux volets : l'organisation d'animations grand public pour faire découvrir les outils d'observation naturaliste permettant de contribuer à la constitution de bases de données collectives (applications INPN Espèces, Naturalist, PlantNet) et des inventaires terrain accompagnés par les associations naturalistes locales.</p> <p>A Argentat-sur-Dordogne Animations grand public</p> <ul style="list-style-type: none"> 11 animations avec sensibilisation aux sciences participatives (une seule annulée), menée entre novembre 2019 et juin 2021 <p>Inventaires participatifs</p> <ul style="list-style-type: none"> Mise en place et réalisation d'un inventaire des colonies d'hirondelles de fenêtre dans la ville d'Argentat réalisé par des bénévoles en partenariat avec la LPO Corrèze <p>A Floirac Animations grand public</p> <ul style="list-style-type: none"> Sur 10 animations programmées (2020-2021), seulement 4 ont pu être réalisées (2021) : Balade nature « Biodiversité et Pastoralisme » le 16 mai 2021 ; balade nature « A la découverte des oiseaux » le 13 juin 2021 ; balade nature « A la recherche des petites bêtes de l'eau » le 15 juillet 2021 ; balade sensorielle dans la nature le 6 août 2021 sur l'ENS de la couasne de Floirac en partenariat avec le département du Lot (gestionnaire des ENS lotois). <p>Inventaires participatifs</p> <ul style="list-style-type: none"> Réalisation de 3 journées d'inventaire protocole sciences participatives EPOC (oiseaux commun). 40 relevés ponctuels de l'avifaune, plus particulièrement sur la partie de Causse. <p>A Carsac-Aillac Animations grand public</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 projections grand public sur la biodiversité remarquable de Carsac-Aillac ont été réalisées : 24 juillet et 7 août 2020 <p>Inventaires participatifs</p> <ul style="list-style-type: none"> 3 formations en visio aux protocoles de suivis naturalistes et à l'utilisation des applications de saisie : 17 février, 24 mars et 20 mai 2021 6 animations sur la collecte de données avec initiation à la maîtrise de logiciels de saisies (Naturalist ; Spipoll) organisées avec comme public les adhérents de l'association locale « Vivre à Carsac-Aillac » qui souhaitent s'investir dans le suivi de la biodiversité communale : 24 juillet et 7 août 2020 ; 25 février, 26 mai, 1^{er} juillet et 1^{er} août 2021 <p>A Saint-Avit-Saint-Nazaire Inventaires participatifs</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 formations en visio aux protocoles de suivis naturalistes et à l'utilisation des applications de saisie : 10 mars et 11 mai 2021 	<p>Les observateurs membres du réseau sont accompagnés dans leur démarche</p> <p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé (printemps et été 2020 et 2021) Réalisé (printemps et été 2020 et 2021) Réalisé (printemps et été 2020 et 2021) Réalisé (printemps et été 2020 et 2021)</p>	<p>Echéance initialement prévue : de avril 2019 à octobre 2020 Réalisé entre juillet 2020 et août 2021</p>	

<ul style="list-style-type: none"> 1 animation sur la collecte de données avec initiation à la maîtrise de logiciels de saisies (Naturalist) : 29 mai 2021 					
<p>Les données produites par les observateurs membres du réseau sont intégrées dans l'ABC</p> <p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u></p> <p>Après formation à l'utilisation des applications naturalistes, les données récupérées par les observateurs membres du réseau intègrent la base de données de l'application après vérification par les modérateurs. Ces bases de données sont en accès libres ((INPN Espèces alimente directement la base INPN, Naturalist alimente la base data.biolovision.net).</p> <p>Ces données sont ensuite extraites pour alimenter la base SIG constituée dans le cadre de l'ABC.</p> <p>Les personnes ayant participé aux actions de sciences participatives ou ayant contribué librement à la saisie de données d'observation ont été invitées à transmettre leurs données.</p>		<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Echéance initialement prévue : de novembre 2019 à octobre 2020</p> <p>Réalisé d'octobre 2021 à avril 2022</p>	
<p>Mise en place d'un programme pédagogique à destination des scolaires de la commune</p> <p><u>Détails de l'étape et des réalisations :</u></p> <p>Les projets pédagogiques ont été construits avec les équipes municipales et les membres des CLS afin de s'adapter aux souhaits des élus et équipes d'animation.</p> <p>A Argentat-sur-Dordogne</p> <p>Pas de projet pédagogique mais l'organisation d'interventions pédagogiques en direction des différentes écoles d'Argentat (publiques comme privées).</p> <ul style="list-style-type: none"> Un programme d'animations scolaires a été proposé en 2019-2020 par la Ligue de l'enseignement FAL Corrèze dans l'école primaire publique d'Argentat Animations programmées avec les enfants de l'Accueil de loisirs (ALSH) à Argentat (2020-2021) <p>A Floirac</p> <p>Pas de projet pédagogique mais l'organisation d'interventions pour plusieurs établissements scolaires de Martel et autres communes voisines de Floirac (mars 2021).</p> <p>Actions d'éducation à l'environnement programmée novembre-décembre 2020 avec collèges de Vayrac et Martel.</p> <p>Participation de la commune au projet « Dordogne » porté par la Maison de l'eau et de la pêche de Corrèze (MEP 19), le projet étant interdépartemental.</p> <p>A Carsac-Aillac</p> <p>Un programme d'animations scolaires a été proposé en 2019-2020 dans l'école primaire en synergie avec le programme d'action pédagogique portée par l'animateur de la communauté de commune du Pays de Fénelon :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Animation sur la notion de biodiversité et sortie nature lecture du paysage le 9 octobre 2019 - Animation sur le rôle écologique de la haies et réalisation d'une infrastructure de régulation écologique (haie Benjes) par les enfants de l'école le 11 décembre 2019 - Animation sur l'inventaire des vers de terre (selon le protocole Vigie nature école) 1^{er} février 2020 - Relevés floristiques et faunistiques sur la haie et le long de la rivière Dordogne 21 avril 2021 <p>A Saint-Avit-Saint-Nazaire</p> <p>Un projet pédagogique à destination de la classe de CE2-CM1 et en lien avec le projet de renaturation des bras des Carretiers a été élaboré (5 séances). Programmé au printemps 2020, il n'a pas pu aboutir en raison de l'épidémie de</p>	<p>Les enfants des classes de la commune mettent en œuvre un programme pédagogique qu'il leur fournit des éléments et leur permet de travailler et donc d'apprendre la biodiversité de leur commune</p>	<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24)</p> <p>St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé – mars 2021 Réalisé – mars 2021 Réalisé – oct. 2019 à avril 2021</p> <p>Non réalisé (abandonné par la commune), sera réalisé en lien avec le programme LIFE rivière Dordogne et le site restauré sur la commune</p>	<p>Echéance initialement prévue : de avril 2019 à octobre 2020</p> <p>Réalisé de octobre 2019 à avril 2021</p>	<ul style="list-style-type: none"> Prises de vues photo et vidéo du projet Haie de Benjes (Carsac-Aillac) Document de travail sur projet pédagogique prévu avec l'école de Saint-Avit-Saint-Nazaire

<p>Covid-19. Le maire n'a pas souhaité lancer ce projet à l'automne 2020 en raison des risques de contamination et de l'incertitude quant à l'évolution des conditions sanitaires.</p> <p>Les successions de périodes de confinement n'ont pas permis de réaliser le projet en corrélation avec les travaux du site des Carretiers menés dans le cadre du programme LIFE rivière Dordogne. Cependant, le maire associé au projet de restauration souhaite utiliser le site comme support d'actions pédagogiques au-delà de la période de l'ABC.</p>					
<p>Réunions du Comité Local de Suivi (CLS)</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i></p> <p>Pour chacune des quatre communes, deux réunions du Comité local de suivi ont été organisées.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La première a permis de valider la méthodologie pour la mise en œuvre de la démarche ABC • La deuxième était dédiée à présenter l'avancement de la démarche et identifier les zones d'inventaires en lien avec les associations naturalistes locales membres du CLS <p>Au regard du report des inventaires naturalistes et des difficultés à récupérer les données auprès du prestataire, la troisième réunion du CLS planifiée pour la saison septembre 2021 est reportée à l'automne 2022. Elle traitera également des suites à donner à l'ABC, les communes étant engagées dans des projets, notamment dans le cadre du programme LIFE rivière Dordogne.</p>	<p>3 réunions ont été définies avec chacun des CLS des quatre communes (sans compter la réunion de restitution des résultats du diagnostic écologique)</p>	<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé 2/3 Réalisé 2/3 Réalisé 2/3 Réalisé 2/3</p>	<p>25.04.19 et 19.02.20 26.05.19 et 21.02.20 23.04.19 et 17.02.20 04.11.19 et 18.02.20</p> <p>3^{ème} réunion des CLS à reprogrammer à l'automne 2022 (après fin ABC)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diaporamas diffusés • Comptes-rendus des réunions • Prises de vues photo et vidéo
<p>Réunion publique de restitution</p>	<p>Le projet ABC et ses résultats (dont démarches de participation citoyenne) ainsi que les supports de communication réalisés sont présentés aux administrés et acteurs locaux</p> <p>Les citoyens de la commune et parties-prenantes sont mobilisés pour poursuivre le programme de science participative développé sur la commune</p>	<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>A faire A faire A faire A faire</p>	<p>Echéance initialement prévue : Avril 2021</p> <p>Reporté en mars-avril 2022</p>	

OUTILS ET DEMARCHES DE COMMUNICATION DE LA COMMUNE (ODCC)					
ETAPE	RESULTATS ATTENDUS	COMMUNE	ETAT DE REALISATION	PERIODE/DATE DE REALISATION	LIVRABLES ASSOCIES
<p>Contenu pour la communication des communes (logos, infos pour site web, articles...)</p> <p><i>Détails de l'étape et des réalisations :</i></p> <p>La mise en œuvre de la démarche ABC s'est accompagnée de la réalisation de supports et outils de communication mis à disposition des communes pour les aider à valoriser leur engagement sur leurs outils de communication :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réalisation de quatre logos (un par commune en deux versions chacun) • Réalisation d'une charte graphique ABC (expliquant comment utiliser le logo) • Réalisation d'affiches pour annonces les réunions publiques et le lancement de la démarche 	<p>Sensibilisation de la population et des acteurs de la commune à travers de l'information sur le site internet de la commune et le bulletin municipal ainsi que des actions presses</p>	<p>Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)</p>	<p>Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé</p>	<p>Réalisation répartie entre juin et décembre 2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Logos ABC pour chaque commune • Charte graphique ABC • Affiches de communication
<p>Réalisation d'une plaquette sur la démarche ABC (1 par commune)</p>	<p>Une plaquette pédagogique et grand public qui présente la démarche ABC et les principaux résultats est éditée. Elle est présentée pour la réunion publique de rendu</p>	<p>Argentat (19) Floirac (46)</p>	<p>Réalisé Réalisé</p>	<p>Sept.-oct. 2022 18.07.20</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Livré A5 présentant la démarche ABC avec une partie générique aux quatre communes et une

<u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> A l'occasion de la journée nationale de sensibilisation organisée par l'OFB en juillet 2020, une conférence de presse a été organisée à Creysse, dans le Lot – commune voisine de Floirac. Cette journée a été l'occasion de présenter la démarche ABC Vallée de la Dordogne et les actions menées sur la commune de Floirac. Le livret a été distribué aux participants, à l'OFB ainsi qu'à la commune de Floirac. A venir : déclinaison du livret sur les communes d'Argentat-sur-Dordogne, Carsac-Aillac et Saint-Avit-Saint-Nazaire.		Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	Réalisé Réalisé	Sept.-oct. 2022 Sept.-oct. 2022	partie adaptée à chaque commune et présentant ses spécificités (soit 4 documents au total)
Réalisation d'un panneau d'information ou d'une affiche sur la biodiversité de la commune (1 par commune)	Un panneau d'information (ou une affiche) sur la biodiversité de la commune est installée dans les lieux stratégiques de la commune (Mairie, école, centre-ville...)	Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	A finaliser avec la commune A finaliser avec la commune Réalisé A finaliser avec la commune	Janvier-octobre 2021 Janvier-octobre 2021 Avril 2020 Janvier-octobre 2021	<ul style="list-style-type: none"> Projet de panneau en format image diffusé à la commune
<u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Dans le cadre du projet pédagogique réalisé sur la commune de Carsac-Aillac (construction d'une haie de Benje par la classe de CE2-CM1), un panneau a été réalisé par EPIDOR. Il a pour but d'expliquer aux personnes passant à proximité du site de construction de la haie, la démarche ABC de la commune et le travail réalisé par les enfants. Le panneau est illustré par des dessins et textes faits par les enfants en classe. Sur les trois autres communes, le message et le contenu du panneau a été proposé. Il doit être finalisé lors de la réunion prévue à l'automne 2022 pour le rendu des Atlas et l'élaboration des suites de l'ABC.					

DEMARCHES ET OUTILS DE DIFFUSION D'EXPERIENCE (DODE)					
ETAPE	RESULTATS ATTENDUS	COMMUNE	ETAT DE REALISATION	PERIODE/DATE DE REALISATION	LIVRABLES ASSOCIES
Réalisation d'un film pédagogique sur les ABC	A partir des prises de vue des différentes étapes de construction de l'ABC, un film pédagogique sur l'expérience des quatre communes est produit. A destination des élus, il présentera les différentes étapes de l'ABC, les résultats obtenus et les perspectives.				
<u>Détails de l'étape et des réalisations :</u> Des prises de vues photographiques et vidéos sont réalisées lors de la mise en œuvre des différentes étapes afin de constituer le fonds iconographique qui servira au montage du film. Ces prises de vue s'étalent sur les années 2019 à 2021. Le montage du film a été réalisé à l'automne 2021 (septembre-octobre 2021). Il a été diffusé auprès des participants au webinaire de restitution organisé le 16 mai 2022 et distribué aux communes afin qu'elles puissent l'utiliser sur leurs supports et dans leurs actions de communication. Lien de visionnage de la vidéo : https://youtu.be/HEv6UpedPM Cette réalisation a fait l'objet d'une prestation extérieure.		Action collective pour les quatre communes	Réalisé	Echéance initialement prévue : octobre-novembre 2021 Réalisé de janvier à octobre 2021	
Journée "retours d'expériences"	Une journée de retour d'expérience à destination des élus est organisée pour chacun des départements concernés par le projet d'ABC groupés	Argentat (19) Floirac (46) Carsac-Aillac (24) St-Avit-St-Nazaire (33)	Réalisé Réalisé Réalisé Réalisé	Echéance initialement prévue : de novembre à décembre 2021 Réalisé le 16 mai 2022	
<u>Détails de l'étape et des réalisations :</u>					

Afin de permettre à un maximum de personnes de participer aux retours d'expérience des communes, cette journée a pris la forme d'un webinaire organisé le 16 mai 2022.

Les intervenants en présentiel ont échangé sous formes de deux tables-rondes :

- *« Vivre les ABC au quotidien, 4 communes engagées partagent leur expérience » : retours d'expérience des représentants des quatre communes des ABC Vallée de la Dordogne*
- *« ABC : A vous de jouer, des collectivités prennent le relais ! » : témoignages de deux collectivités nouvellement engagées dans un ABC (Communauté de communes Vallée de l'Homme lauréate de l'appel à projet 2021) ou souhaitant s'engager (commune de Saint-Aquilin en Dordogne).*

Cette réalisation a fait l'objet d'une prestation extérieure.

Annexes

- ➔ Annexe 1. Tableau de synthèse de l'état d'avancement de l'ABC Vallée de la Dordogne

- ➔ Annexe 2. Tableaux de synthèse du budget de l'ABC Vallée de la Dordogne

- ➔ Annexe 3. Tableaux des données récoltées dans le cadre de l'ABC Vallée de la Dordogne

- ➔ Annexe 4. Les Atlas des quatre communes partenaires

Les annexes sont également disponibles dans leurs formats d'origine à ce lien :

[2022 RAPPORT ABC VD](#)

Annexe 1. Tableau de synthèse du suivi de l'état d'avancement des Atlas de la biodiversité communale Vallée de la Dordogne

Synthèse de l'état d'avancement des ABC Vallée de la Dordogne																											
au regard du nombre de jours prévus initialement																											
Etapas	MO	Argentat			Floirac			Carsac-Aillac			Saint-Avit-Saint-Nazaire			TOTAL		Commentaires											
		Etat	Jours prévus	Jours réalisés	Etat	Jours prévus	Jours réalisés	Etat	Jours prévus	Jours réalisés	Etat	Jours prévus	Jours réalisés	Jours prévus	Jours réalisés												
Coordination et accompagnement de la commune (CAC)																											
Réunion de présentation et de cadrage avec le conseil municipal	EPIDOR (+ commune)	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	32	27	84%											
Démarches et dispositifs pour une information régulière en direction des acteurs de la commune (infos site internet des communes, actions presse...)	EPIDOR (+ commune)	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	12	12	100%											
Suivi des démarches d'information, médiation et mobilisation (participation à une partie des opérations de science participative)	EPIDOR	Réalisé	3	1	Réalisé	3	1	Réalisé	3	4	Réalisé	3	1	12	7	58%											
Diagnostic écologique (DE)																											
Analyse de la bibliographie et exploitation des données existantes	LNE	Réalisé	1	3	Réalisé	1	3	Réalisé	1	3	Réalisé	1	3	4	12	300%											
Analyse et définition du plan de prospection	LNE	Réalisé	1	2	Réalisé	1	2	Réalisé	1	2	Réalisé	1	2	4	8	200%											
Inventaires de terrain et identification des enjeux																157%											
Réalisation des inventaires	LNE	Réalisé	12	12	Réalisé	12	12	Réalisé	12	12	Réalisé	12	12	48	48	100%											
Interprétation des données et hiérarchisation des zones à enjeux	LNE + EPIDOR	Réalisé	2	10	Réalisé	2	10	Réalisé	2	10	Réalisé	2	10	8	40	500%											
Restitution des résultats et livrables																180%											
Réalisation de l'Atlas comprenant descriptifs, listes, photos et cartes	LNE	Réalisé	2	8	Réalisé	2	8	Réalisé	2	8	Réalisé	2	8	8	32	400%											
Structuration d'une base de données	LNE	Réalisé	1	1	Réalisé	1	1	Réalisé	1	1	Réalisé	1	1	4	4	100%											
Réunion de présentation des résultats du diagnostic au Comité local de suivi (CLS)	LNE + EPIDOR	A faire	2		A faire	2		A faire	2		A faire	2		8	0	0%											
Information, médiation et mobilisation des habitants et acteurs de la commune (IMM)																											
Réunion publique pour présenter la démarche et lancer l'opération	LNE (+ commune)	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	8	8	100%											
Mise en place du programme de science participative (en lien avec le diagnostic écologique)																77%											
Présentation du protocole retenu et formation des citoyens observateurs	LNE (+ commune)	Réalisé	4	4	Réalisé	4	4	Réalisé	4	4	Réalisé	4	2	16	14	88%											
Accompagnement des membres du réseau d'observateurs (Animations gd public)														24	22	92%											
Structuration et présentation des résultats des observations														16	7	44%											
Mise en place d'un programme pédagogique à destination des scolaires de la commune																25%											
Description	LNE (+ commune)	Réalisé	2		Réalisé	2		Réalisé	2	2	Réalisé	2	2	8	4	50%											
Mise en œuvre														8	2	25%											
Bilan du projet pédagogique														8	0	0%											
Réunion du Comité Local de Suivi (CLS)	EPIDOR (+ commune)	Partiellement	4	2	Partiellement	4	2	Partiellement	4	2	Partiellement	4	2	16	8	50%											
Réunion publique de restitution	EPIDOR (+ commune)	A faire	2		A faire	2		A faire	2		A faire	2		8	0	0%											
Outils et démarches de communication de la commune (ODCC)																											
Contenu pour la communication des communes (logos, infos pour site web, articles presse...)	EPIDOR	Réalisé	0,5	0,5	Réalisé	0,5	0,5	Réalisé	0,5	0,5	Réalisé	0,5	0,5	2	2	100%											
Plaquette ABC (1 par commune, 4 au total)	EPIDOR + prestataire	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	Réalisé	3	3	12	12	100%											
Panneau d'information (1 par commune, 4 au total)	EPIDOR + prestataire	Partiellement	2	1	Partiellement	2	1	Réalisé	2	2	Partiellement	2	1	8	5	63%											
Démarches et outils de diffusion de l'expérience (DODE)																											
Film pédagogique (un film pour les 4 communes)	EPIDOR + prestataire	Réalisé													12	55	458%										
Journée "retours d'expérience"	EPIDOR	Réalisé													5	7	140%										
													TOTAL Global hors animation	267	317	119%											
			Jours prévus	Jours réalisés	Jours prévus	Jours réalisés	Jours prévus	Jours réalisés	Jours prévus	Jours réalisés																	
TOTAL Argentat			66,75	82	123%		TOTAL Floirac			66,75	76	114%		TOTAL Carsac			66,75	84	126%		TOTAL Saint-Avit		66,75	75	112%		119%
Coordination méthodologique, administrative et financière																											
Coordination méthodologique, administrative et financière																											
Consultations, suivi dépenses, rapports administratifs (pour les 4 communes)	EPIDOR	Réalisé													20	20	100%										
													TOTAL Global dont animation	287	337	117%											

Synthèse du budget du projet groupé d'Atlas de la biodiversité communale Vallée de la Dordogne

BUDGET GLOBAL ABC (Montant en TTC) - PREVISIONNEL					BUDGET GLOBAL ABC (Montant en TTC) - REALISE						
Dépenses		€	Recettes	€	Dépenses		€	Recettes	€		
Valorisation du temps de travail en régie	Coordination et accompagnement des communes par EPIDOR <i>(temps passé par le chargé de mission)</i>	19 500 €	Valorisation du temps d'animation du chargé de mission de la Réserve de biosphère à EPIDOR	19 500 €	Valorisation du temps de travail en régie	Coordination et accompagnement des communes par EPIDOR <i>(temps passé par le chargé de mission)</i>	32 500 €	Valorisation du temps d'animation du chargé de mission de la Réserve de biosphère à EPIDOR	32 500 €		
	Animation communale et mobilisation des administrés <i>(temps passé par les agents techniques de la collectivité)</i>	10 200 €	Valorisation du temps passé par les agents techniques des 4 communes	10 200 €		Animation communale et mobilisation des administrés <i>(temps passé par les agents techniques de la collectivité)</i>	8 175 €	Valorisation du temps passé par les agents techniques des 4 communes	8 175 €		
Prestations et sous-traitance	Diagnostic écologique (Bibliographie, inventaires de terrain et restitution des résultats)	36 480 €	Participation financière des communes (Convention financière avec EPIDOR)	8 000 €	Prestations et sous-traitance	Diagnostic écologique (Bibliographie, inventaires de terrain et restitution des résultats)	34 560 €	Participation financière des communes (Convention financière avec EPIDOR)	0 €		
	Mobilisation des acteurs, des citoyens et des scolaires (opérations de science participative et programme pédagogique)	15 400 €	Subvention sollicitée auprès de l'OFB	69 680 €		65%	Mobilisation des acteurs, des citoyens et des scolaires (opérations de science participative et programme pédagogique)	12 075 €	Subvention sollicitée auprès de l'OFB	48 776 €	45%
	Opérations et supports de communication	13 300 €					Opérations et supports de communication	4 750 €			
	Démarches et outils de diffusion d'expérience	6 650 €					Démarches et outils de diffusion d'expérience	7 000 €			
Frais de fonctionnement ; déplacements, reprographie... <i>(30% des coûts salariaux EPIDOR)</i>		5 850 €			Frais de fonctionnement ; déplacements, reprographie... <i>(30% des coûts salariaux EPIDOR)</i>		9 750 €				
TOTAL		107 380 €	TOTAL	107 380 €	TOTAL		108 810 €	TOTAL	89 451 €		
287 jours prévus au total					373,5 jours réalisés au total						

Annexe 3. Tableaux des données récoltées dans le cadre de l'ABC Vallée de la Dordogne

Document numérique accessible via ce lien : [2022 RAPPORT ABC VD](#)

Annexe 4. Les « Atlas de la biodiversité communale Vallée de la Dordogne » des quatre communes partenaires

Document numérique accessible via ce lien : [2022 RAPPORT ABC VD](#)