

Réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale Saint Bazille de Montmel - Convention OFB

Bilan première année

Etat d'avancement intermédiaire justifiant de la progression des actions du projet
conforme à l'article 4 de la convention

Contexte et objectifs

Le territoire communal fait partie du grand site **Natura 2000** car il présente des Zones d'Intérêt Floristiques et Faunistiques.

Afin de préserver cette richesse, la municipalité s'est engagée sur un projet en faveur de la biodiversité.

En 2020, elle a obtenu le label « **Territoire Engagé pour la Nature** » TEN pour ses actions déjà initiées : label zéro phyto, réduction du temps d'éclairage public nocturne, plantations d'arbres et pour développer un nouveau projet.

Celui-ci a pour objectif sur 3 ans de :

- réaliser un **Atlas de la Biodiversité Communale (ABC)**
- **sensibiliser** les acteurs locaux et les citoyens à la richesse notre biodiversité et à sa préservation
- intégrer ces données pour la **gestion et l'aménagement** du territoire

Saint Bazille a été parmi les lauréats 2021 de l'Appel à Projets de L'Office Français de la Biodiversité, OFB, et bénéficie, de ce fait, de subventions à hauteur de 80% des dépenses éligibles dans le cadre du Plan France Relance de l'Etat.

Le premier objectif de notre projet est de réaliser un ABC afin de mieux connaître, faire connaître et préserver la flore et la faune communale.

Ce projet démarre dans un contexte de révision du PLU confiée au Bureau d'Etudes Carbonneau. L'étude environnementale, état initial de l'environnement sera intégrée dans l'ABC.

La municipalité a confié les inventaires, la cartographie et l'évaluation des biotopes à un bureau d'études spécialisé, le Cabinet Barbanson.

Elle conçoit aussi l'élaboration de cet ABC comme un projet participatif impliquant des spécialistes naturalistes, les habitants, des associations du village, l'école, le centre de loisirs, la médiathèque, les élus et des représentants environnement de la communauté de communes.

Mise en route du projet

Une élue référente, biologiste, a été chargée de faire le lien entre les différents partenaires impliqués, d'organiser des actions avec les naturalistes et les acteurs locaux.

* Fin août 2021, le projet de réalisation d'un ABC a été présenté lors du Forum des Associations et des naturalistes amateurs ont manifesté leur désir de s'impliquer dans les actions participatives.

* Fin septembre 2021, a eu lieu la première réunion du Comité de Pilotage, adressée aux élus, aux représentants des associations du village, de l'école, du centre de loisirs ainsi que des naturalistes spécialistes et un représentant de la CCGPSL, Communauté de Communes du Grand Pic Saint Loup. (CR en PJ 1).

*Mi-octobre 2021, une Réunion Publique a été organisée pour présenter le projet ABC aux habitants et en particulier le volet participatif.

Des naturalistes amateurs se sont inscrits selon leurs intérêts à divers groupes de découverte de la biodiversité communale, flore, oiseaux, insectes, balades, ateliers nature...

*Septembre 2021, le projet de découverte de la biodiversité communale a été présenté aux enseignants et à la directrice du centre de loisirs afin de leur proposer de participer et de les accompagner dans leurs activités.

Actions 2021-2022

Des balades découvertes de la flore de la garrigue et des oiseaux, guidées par des naturalistes spécialistes bénévoles enthousiastes ont réuni les amateurs motivés. Après chaque sortie un compte-rendu est envoyé aux amateurs inscrits, présents ou pas.

1 Découverte de la flore

* Fin novembre 2021, **2 balades découverte de la flore de la garrigue** ont été organisées au pied du Puech des Mourgues, en Zone Natura 2000. La garrigue occupe en effet une grande partie du territoire communal et est riche en biodiversité. (CR en PJ 2)

* Fin janvier 2022, une « **réunion flore** » a permis aux amateurs d'échanger sur les actions à faire, balades, préparation d'une Exposition de la Flore de la Garrigue à l'occasion de la « Journée Nature » prévue en en mai. (CR en PJ 3).

*Fin mars 2022, **balade découverte des orchidées** dans le village et la garrigue. Ce fut l'occasion de présenter ces espèces très particulières et leur cycle de vie.

(CR en PJ 4)

***Mi-avril, sortie en garrigue avec la classe des petites sections de maternelles.**

Encadrés par des naturalistes, des parents d'élèves et de l'enseignante, les enfants ont observé quelques espèces caractéristiques. Ils ont demandé aux adultes de cueillir des échantillons pour les réexaminer en classe. (liste en PJ 5)
La maîtresse a ensuite exploité cette sortie pour réaliser une affiche présentant la flore de la garrigue vue par les petits. Elle a été présentée à l'Exposition Flore de la Garrigue de mai.

***Mi-mai, lors de la « Fête de la nature », une Exposition Flore de la Garrigue** a été l'occasion de faire une synthèse des plantes observées et de mettre en avant leurs adaptations pour lutter contre la sécheresse, leur utilité médicinale, leur comestibilité ou leur toxicité et leurs utilisations industrielles passées.

***Mi-juin, balade découverte de la flore en ripisylve,** le long de la Bénovie, ruisseau du village. (CR en PJ 6)

2 Découverte des oiseaux

***Début février** a eu lieu la première réunion des amateurs d'oiseaux. Nous leur avons proposé un **diaporama des oiseaux des jardins et alentours du village** accompagné des cris ou chants et de nombreux commentaires sur leur mode de vie.

***La médiathèque** a proposé un atelier « **Création de mangeoires** » pour petits et grands.
Le fonds des livres dédiés à la biodiversité a été enrichi pour les adultes et les enfants.

***Mi-mai, balade découverte des oiseaux en garrigue et ripisylve,** le long de la Bénovie. (CR en PJ 7)

***Fin mai, balade découverte en garrigue et milieux ouverts,** vers le Mas de Troussellier. (CR en PJ 8)

Un site internet, conçu pour Saint Bauzille « **Observatoire des Oiseaux des Jardins et des Alentours du Village** » est en préparation et sera bientôt à la disposition de tous.

Il est conçu grâce au travail bénévole d'un informaticien et de plusieurs naturalistes spécialistes.

Ce site listera les oiseaux vus ou entendus dans le village, des photos, leur cri ou chant, leur statut, un descriptif pour l'identification et leur mode de vie.

Un volet participatif permettra à tous d'échanger des observations ou de poser des questions. Ce site sera donc évolutif au fil de nos découvertes.

3 Journée Nature

A l'occasion de la « Fête de la Nature », la municipalité a organisé la première « Journée Nature », une des actions prévues dans notre projet TEN, l'occasion de rassembler les acteurs locaux autour de la biodiversité et de sa préservation (programme en PJ 9).

*L'association « **Agir** » a proposé aux petits des dessins animés sur le thème de l'écologie.

*L'association « **les Jardins de Partage** » a animé plusieurs ateliers « Land Art » et un atelier de décoration de nichoir.

***La Médiathèque** a organisé un concours de photos « La Flore et ses Petits Habitants » pour les enfants et les adultes.

Un jeu de piste découverte des fleurs a été proposé dans le jardin communal du Domaine pour les enfants.

*L'association « **Groupe Chiroptères Languedoc-Roussillon** » a animé une conférence-débat autour des Chiroptères puis proposé une déambulation dans le village et ses alentours pour observer et écouter les chauves-souris.

***Le Bureau d'Etudes chargé de l'ABC** a présenté aux acteurs locaux, élus, habitants, associations un bilan annuel des observations, cartographie, biotopes et espèces à préserver. (CR en PJ 10)

***Une Exposition de la Flore de la Garrigue** a été l'occasion de faire une synthèse des plantes observées lors des balades et de mettre en avant leurs adaptations pour lutter contre la sécheresse, leur utilité médicinale, leur comestibilité ou leur toxicité et leurs utilisations industrielles passées.

Cette exposition a été ouverte au public pendant plusieurs jours pour permettre aussi aux scolaires de profiter de visites commentées.

4 Journée Biodiversité et Territoires organisée par l'ORB Occitanie

Saint Bauzille a accueilli et participé à cette journée proposée par l'Agence Régionale de la Biodiversité Occitanie.

Madame la Maire a exposé les Projets TEN et ABC du village, les actions menées et insisté sur l'importance d'intégrer la connaissance et la préservation de notre biodiversité dans les politiques communales, gestion et préservation des zones sensibles.

5 Politiques communales

Dans cet objectif de gestion et préservation de la richesse flore et faune communale, la municipalité a préempté et acheté plusieurs parcelles dans des zones fragiles à sauvegarder.

Une convention a été passée avec le CEN, Conservatoire des Espaces Naturels pour la gestion d'une zone humide récemment acquise par la commune.

6 Bilan des Bureaux d'Etudes

L'étude environnementale « **Etat Initial de l'Environnement** », faite par le **Bureau d'Etudes Carbonneau**, dans le contexte de révision du PLU est disponible en PJ 11.

Elle présente les différents espaces naturels de la commune, les zonages de protection, Natura 2000, ZNIEFF et les espèces sensibles : Aigle de Bonelli, la Pie grièche à tête rousse, le Léopard Ocellé.

Cette étude recense aussi les facteurs qui menacent les milieux, les habitats, les espèces et développe l'importance des trames vertes et bleues, corridors écologiques.

Le bilan de cette première année de prospections faites par le **Bureau d'Etudes Barbanson** est en PJ 10.

C'est un diaporama qui fait l'état des lieux sur les inventaires naturalistes dans différents biotopes. Ces inventaires sont faits selon le planning proposé dans le projet et les cartes seront affinées pour le bilan final de 2023.

7 Bilan financier année 1

Un premier tableau récapitule les dépenses prévues dans le projet de réalisation de l'ABC, leur répartition et les financements prévus. (PJ 12).

Un second tableau présente les dépenses engagées la première année du projet et le budget restant disponible pour la seconde année. (PJ 12').

A noter le faible montant dépensé en 2021-2022 pour l'intervention des conférenciers. Cela s'explique par la nature bénévole des prestations des naturalistes spécialistes qui ont guidé les balades, présenté les diaporamas ou travaillé sur le site.

Cette situation financière favorable nous permettra de mettre en place pour 2022-2023, les animations payantes prévues pour découvrir les plantes invasives, la flore et faune des zones humides récemment acquises par la Commune, faire le bilan final de l'ABC et des actions à mener pour préserver ce patrimoine.

Des ateliers nature sont aussi prévus et nécessiteront d'acheter du matériel.

Il y en aura d'autres dans divers biotopes ainsi que des ateliers nature.
Un site « Observatoire des jardins », inventaire des oiseaux de nos jardins et des alentours du village, photos, chants, descriptif est en cours de réalisation. Il comportera un volet participatif, chacun pourra signaler ses observations.