



<b>TERRITOIRE ENGAGÉ POUR LA NATURE</b>	<p>Votre structure est-elle reconnue « Territoire engagé pour la nature »<sup>1</sup> ?  <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> <b>Non</b> <input type="checkbox"/> N/A</p> <p><i>Mais nous souhaitons candidater dans le cadre de l'ABC pour poursuivre et pérenniser les actions</i></p> <p>Si oui, pour quelle période ?  .....</p>
<b>PLANIFICATION DE L'URBANISME</b>	<p>Votre structure dispose-t-elle de la compétence en matière de document d'urbanisme<sup>2</sup> ?  <input checked="" type="checkbox"/> <b>Oui</b> <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> N/A</p> <p>Si non, par quelle collectivité cette compétence est-elle assurée sur votre territoire ?</p>

## IDENTIFICATION DU PROJET

<b>PROJET</b>	
<b>TITRE</b>	<b>Atlas de la biodiversité communale de BEDOUES-COCURES</b>
<b>CONTEXTE</b>	<p>Bédouès-Cocurès est une commune rurale Lozérienne qui est le fruit d'une fusion de collectivités en 2015. Elle a une superficie totale de 3 035 km<sup>2</sup> et compte 463 habitants permanents. Elle se situe dans le Parc national des Cévennes, comporte une partie dans son cœur et a adhéré à sa charte.</p> <p>Située à 5 km de la Sous-préfecture de Lozère, Florac Trois Rivières, la commune accueille beaucoup de personnes qui travaillent dans la ville voisine (effet dortoir) même si elle a su conserver des commerces et des services : restaurants, poste, école, campings/gîtes, quelques artisans, des agriculteurs-paysans, une scierie... Elle compte aussi un nombre non négligeable de résidences secondaires(40% environ).</p> <p>Le territoire bénéficie d'un beau dynamisme sur le plan associatif/citoyen et est globalement attractif. Il offre une belle qualité de vie, est situé entre les gorges du Tarn et le Mont-Lozère. Il est recherché pour ses sites de baignade et est traversé par le chemin de Stevenson dont la fréquentation ne cesse d'augmenter.</p> <p>Sur le plan naturel, la commune est localisée dans un territoire de moyenne montagne avec un relief assez important (entre 540 et 1170m d'altitude) et une géologie complexe à la frontière du calcaire, du schiste et du granite. Ces caractéristiques lui confèrent un important potentiel de biodiversité.</p> <p>Le Tarn et sa vallée constituent un élément central et concentrent les zones aménagées ou cultivées. Le Site Natura 2000 "Vallées du Tarn, du Tarnon et de la Mimente" souligne les richesses écologiques de cette rivière et de ses affluents(écrevisses à pattes blanches) , des ripisylves et des prairies de fauche qui les bordent. Sur les versants, des vergers et d'anciens espaces pastoraux offrent des milieux ouverts riches mais qui tendent à se refermer. Des milieux rocheux constituent des espaces de quiétude pour plusieurs espèces patrimoniales (rapaces, reptiles dont le Léopard ocellé, flore particulière...). La forêt domine le paysage avec de vastes étendues de boisements spontanés mais aussi une domaniale gérée par l'ONF (forts enjeux avec des coléoptères comme la Rosalie des Alpes ou le Pique prune).</p> <p>L'exceptionnelle biodiversité du territoire est reconnue à travers plusieurs périmètres et classements environnementaux : coeur de Parc national (plus de 50% de la commune), 3 ZNIEFF de type 1, 2 sites Natura 2000 (un pour les oiseaux et l'autre pour les habitats), 4 Espaces naturels sensibles du département de la Lozère...</p>

<sup>1</sup> « Territoires Engagés pour la nature » est un programme co-porté par l'Office Français de la Biodiversité et Régions de France, qui encourage et accompagne les collectivités à agir en faveur de la biodiversité. Plus d'informations sur <https://engagespourlanature.ofb.fr/territoires>

<sup>2</sup> La planification de l'urbanisme regroupe l'ensemble des documents d'urbanisme (schéma de cohérence territoriale, plan local d'urbanisme, carte communale) qui organisent les territoires. Ces documents sont soumis à des procédures relevant du code de l'urbanisme et traduisent un projet de territoire dont l'élaboration ou l'évolution peut utilement être enrichie par le dispositif ABC.

	<p><b>La préservation de cette biodiversité remarquable ou plus ordinaire constitue une responsabilité pour la municipalité. Au quotidien, il n'est cependant pas toujours facile de concilier cette richesse avec des usages, des projets d'aménagements</b> (tensions sur un projet d'extension de route et sur la construction d'une zone artisanale en cours) <b>ou de l'intégrer dans un projet de territoire durable.</b></p> <p>La commune a connu une déprise agricole et <b>il existe une forte pression foncière autour du centre historique du village (vergers, jardins, vignes) ainsi que sur les prairies du fond de vallée parfois d'intérêt européen.</b> Plus en retrait, sur les coteaux, les chemins peuvent se refermer et, sans accès, les pelouses tendent à se refermer...</p> <p>L'équipe municipale est sensible au patrimoine naturel de la commune et elle a déjà initié des projets de protection et valorisation de la biodiversité même s'ils restent ponctuels et donc à poursuivre et à pérenniser (cf. paragraphe contexte)..</p>
<p><b>OBJECTIFS</b></p>	<p>La commune a élaboré son projet en lien avec les agents du Parc national des Cévennes qui ont apporté leur connaissance fine des enjeux écologiques et leur savoir-faire dans l'accompagnement des ABC.</p> <p>Elle a aussi souhaité mettre la <b>participation et l'implication des habitants</b> au cœur de sa démarche (<i>Voir documents annexes</i>). C'est pourquoi elle a organisé une réunion publique d'information, le 12 octobre 2023 (30 participant.es), puis constitué une Commission biodiversité «ouverte» qui s'est réunie le 20 novembre et le 11 décembre 2023 (atelier World Café en démocratie participative pour définir collectivement les enjeux et actions prioritaires pour l'ABC). Ce groupe de travail (22 habitant.es participant.es), très vivant, a permis de préciser les objectifs de l'ABC et d'identifier des <b>problématiques et des thèmes phares.</b></p> <p>Conformément au règlement de l'appel à manifestation d'intérêt, les <b>objectifs généraux</b> de cet ABC seront de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• compléter les connaissances sur le patrimoine naturel (Biodiversité ordinaire, exceptionnelle, espèces invasives...) et mieux les partager;</li> <li>• favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux de biodiversité par la population : jeune génération, acteurs sociaux-économiques, élus, équipes techniques ;</li> <li>• concevoir un outil d'aide à la décision et un plan d'actions communal en faveur de la biodiversité.</li> </ul> <p>Pour aller plus loin, <b>7 problématiques et/ou enjeux spécifiques</b> ont été identifiés pour orienter et structurer les actions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mieux connaître la <b>qualité et la biodiversité des milieux aquatiques et humides</b> de la commune ;</li> <li>• valoriser les <b>chemins publics et le petit patrimoine rural en tant que corridors/réservoirs de biodiversité</b> et de lieux privilégiés pour sa <b>découverte</b> ;</li> <li>• révéler et préserver la <b>biodiversité des boisements</b> (forêts et ripisylves), patrimoine sous-estimé de la commune et milieux à grands potentiels pour le futur ;</li> <li>• mieux connaître la biodiversité des <b>sols vivants</b> (y compris au jardin) et des <b>espaces forestiers et agricoles riches en biodiversité</b> (prairies, pâturages) pour une meilleure prise en compte et adaptation/formation à des pratiques plus respectueuses;</li> <li>• <b>maintenir les milieux ouverts</b> qui se referment avec la déprise agricole (augmenter les connaissances naturalistes sur ces milieux et travailler avec les acteurs locaux pour les préserver, rouvrir des parcelles en pâturage si cette action s'avère favorable à la biodiversité (et pour maintien des savoir-faire agropastoraux patrimoniaux);</li> <li>• poursuivre les <b>actions d'amélioration de l'éclairage public et actions de sensibilisation à la biodiversité nocturne</b>;</li> <li>• <b>préparer le futur PLU</b> en localisant plus précisément les enjeux de biodiversité et en pré-identifiant des solutions pour sa prise en compte.</li> </ul> <p>Ainsi que <b>4 enjeux transversaux</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>croiser et faire évoluer les perceptions sur le vivant</b> (entre générations, entre habitants et acteurs économiques, professionnels de la biodiversité et néophytes, maintenir le lien étroit</li> </ul>

	<p>avec notre école) varier les approches et actions, ouvrir le dialogue, valoriser les connaissances des habitants pour éviter "l'entre-soi et les clivages de pensées" et entretenir le lien social chère à nos villageois;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• acquérir des connaissances locales sur les effets du <b>changement climatique</b> sur la biodiversité et les paysages, partager ces informations et réfléchir aux actions possibles pour réduire notre empreinte et avoir un <b>territoire plus résilient</b>;</li> <li>• <b>Faire de la biodiversité</b>, des paysages et du patrimoine local, <b>une thématique festive</b>, un rendez-vous, à minima annuel, et multi partenaires pour entretenir le lien social et continuer de partager nos savoirs et savoir-faire (et dans le même temps : proposer des actions nature au sein des festivités historiques de la commune (loto, fête de village, foire, marché, brocante...));</li> <li>• <b>Prendre en compte les données biodiversité</b> acquises pendant les inventaires et actions de sensibilisation ABC dans les projets communaux et dans la gestion de nos espaces verts (chemins communaux, Aire de jeu naturelle, murets, ponts...) en formant nos employés de mairie et en les intégrant pleinement à la démarche ABC et dans l'organisation des festivités et animations biodiversité.</li> </ul>
<b>DUREE DE MISE EN ŒUVRE (MINI. 36 MOIS MAX. 48 MOIS)</b>	38 mois d'octobre 2024 à Décembre 2027 + 2 mois pour le rendu des pièces en fin de projet Date de fin de convention 29/02/2028 (Date de rendu)
<b>COUT COMPLET PREVISIONNEL</b>	32640 €
<b>MONTANT DES DÉPENSES ELIGIBLES</b>	25080 €
<b>AIDE DEMANDEE</b>	20060€ (Max 80 % des dépenses éligibles)
<b>ACTEURS RESPONSABLE DU PROJET</b>	Collectivité : Mairie Bédouès Cocurès Marie-Thérèse Chapelle
<b>AUTRE(S) CORRESPONDANT(S) AU SEIN DE LA STRUCTURE</b>	Elue référente : Laurane MANAS
<b>CO-DEMANDEUR(S) BENEFICIAIRE(S) D'UNE QUOTE-PART DE LA SUBVENTION :</b>	/
<b>PRESTATAIRE(S) ENVISAGE(S)</b>	Prestations pour les animations et les inventaires ainsi que la rédaction du rapport - À identifier en cours de projet en fonction des contributions gratuites des partenaires et bénévoles
<b>PARTENAIRES :</b> <b>Parc National des Cévennes</b> <i>(Autres partenaires pressentis et à contacter si acceptation de la candidature : se référer au paragraphe Gouvernance)</i>	

# PROGRAMME DÉTAILLÉ DU PROJET

## 1) Cadrage

### A) Contexte et objectifs :

Bédouès-Cocurès est une commune rurale Lozérienne qui est le fruit d'une fusion de collectivités en 2015. Elle a une superficie totale de 3 035 km<sup>2</sup> et compte 463 habitants permanents installés dans les deux centres-bourg historiques, les quartiers résidentiels et les hameaux alentours. La commune se situe dans le Parc national des Cévennes et comporte une partie dans son cœur.

Située à 5 km de la Sous-préfecture de Lozère, Florac Trois Rivières, la commune accueille beaucoup de personnes qui travaillent dans la ville voisine (effet dortoir) même si elle a su conserver des commerces et des services : restaurants, hôtel, Agence postale, école, campings/gîtes, quelques artisans, des agriculteurs-paysans, une scierie... Elle compte aussi un nombre non négligeable de résidences secondaires(40% environ).

Le territoire bénéficie d'un beau dynamisme sur le plan associatif/citoyen et est globalement attractif. Il offre une belle qualité de vie, est situé entre les gorges du Tarn et le Mont-Lozère. Il est recherché pour ses sites de baignade et est traversé par le chemin de Stevenson dont la fréquentation ne cesse d'augmenter.

Sur le plan naturel, la commune est localisée dans un territoire de moyenne montagne avec un relief assez important (entre 540 et 1170m d'altitude) et une géologie complexe à la frontière du calcaire, du schiste et du granite. Ces caractéristiques lui confèrent un important potentiel de biodiversité.

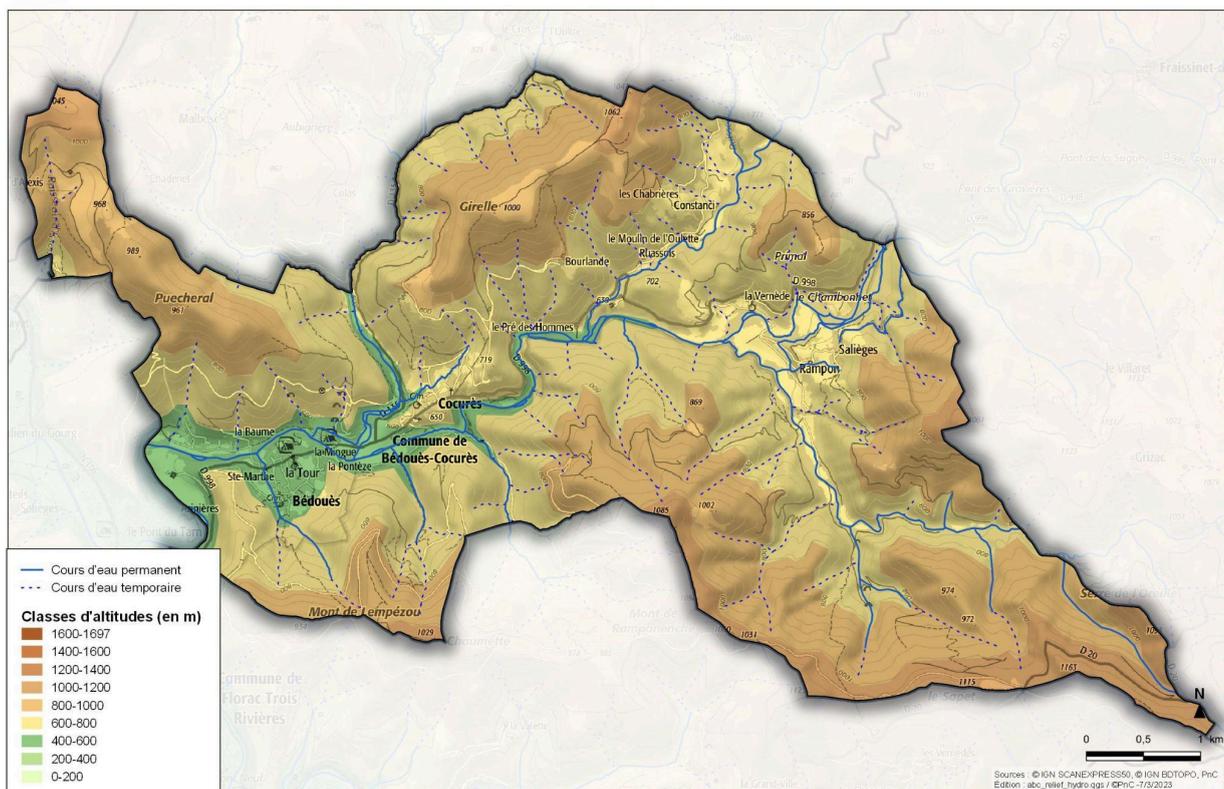
**Le Tarn et sa vallée constituent un élément central et concentrent les zones aménagées ou cultivées. Le Site Natura 2000 "Vallées du Tarn, du Tarnon et de la Mimente" souligne les richesses écologiques de cette rivière et de ses affluents(écrevisses à pattes blanches) , des ripisylves et des prairies de fauche qui les bordent. Sur les versants, des vergers et d'anciens espaces pastoraux offrent des milieux ouverts riches mais qui tendent à se refermer. Des milieux rocheux constituent des espaces de quiétude pour plusieurs espèces patrimoniales (rapaces, reptiles dont le Lézard ocellé, flore particulière...) . La forêt domine le paysage avec de vastes étendues de boisements spontanés mais aussi une domaniale gérée par l'ONF (forts enjeux avec des coléoptères comme la Rosalie des Alpes ou le Pique prune).**

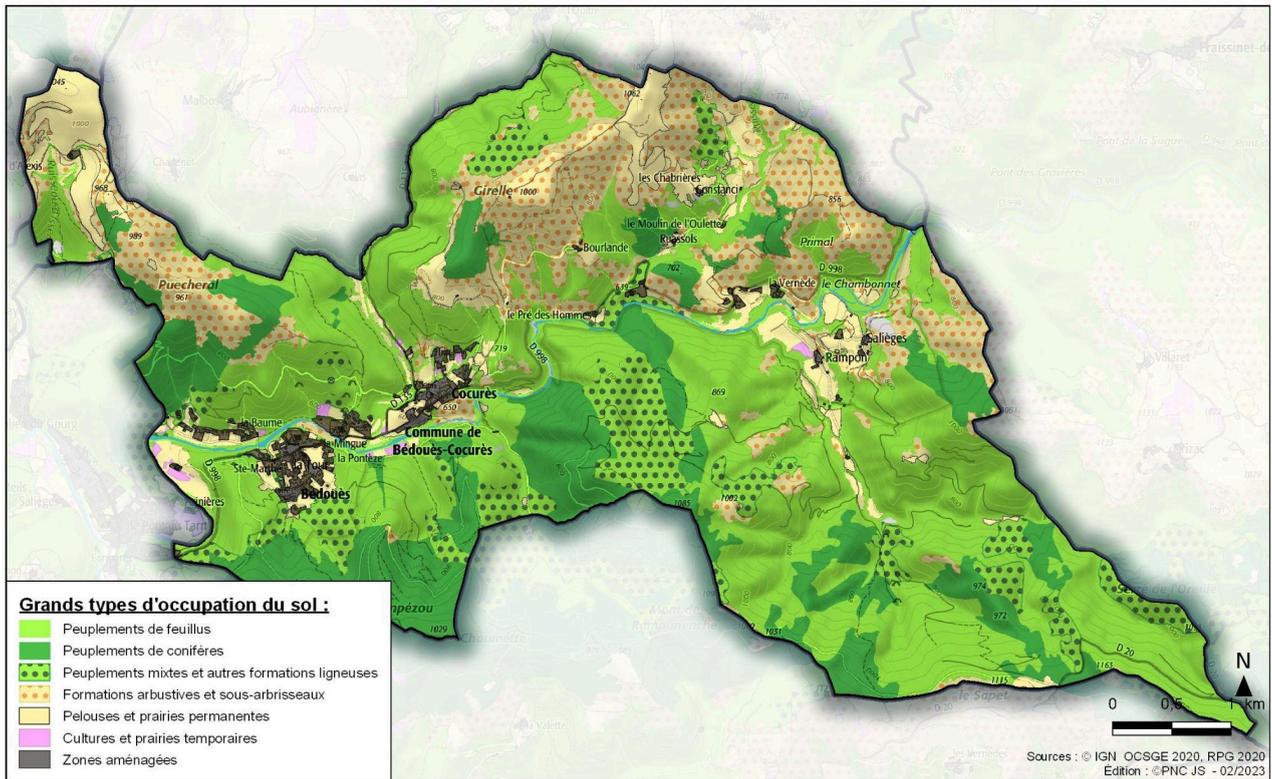
L'exceptionnelle biodiversité du territoire est reconnue à travers plusieurs périmètres et classements environnementaux : coeur de Parc national (plus de 50% de la commune), 3 ZNIEFF de type 1, 2 sites Natura 2000 (un pour les oiseaux et l'autre pour les habitats), 4 Espaces naturels sensibles du département de la Lozère...



Commune : Bédouès-Cocurès

### Relief et hydrographie





L'équipe municipale est très consciente de la richesse de son territoire et a déjà initié plusieurs actions pour sa préservation ou sa mise en valeur (voir compléments illustrés en Annexes) :

**Actions déjà mises en place, en cours et à pérenniser :**

- extinction de l'éclairage public à 22h en hiver et 23h en été + rénovation d'une partie de l'éclairage public (suite de la rénovation à poursuivre) + participation une fois au Jour de la Nuit en partenariat avec le PNC;
- organisation d'1 journée annuelle (depuis 3 ans) de nettoyage des Berges + animations de sensibilisation pour école et pour grand public. Partenariat Syndicat de rivière & Natura2000
- école engagée pour la biodiversité (initiation d'un projet d'Aire Terrestre Éducative (démarche réalisée à 80%) + école en forêt hebdomadaire + bénéficiaire d'animations du Parc NC);
- réalisation d'une aire de jeu écologique (modules en bois local et sol EN copeaux de châtaigniers).

**Projets nouveaux (prévus hors ABC) qui se réaliseront avant la fin du Mandat) :**

- installation d'une aire de compostage de quartier (expérimentale) en partenariat avec le SMESL;
- recensement des biens-vacants sans maîtres et réflexion sur le foncier communal avec zoom sur parcelles naturelles à potentiels écologiques et zoom sur parcelles à potentiels agricoles (partenariat avec le PETR+Com-com+SAFER+COPAGE+CAUE);
- création d'un city-stade perméable (enjeux eau) + gradins en pierres-sèches (partenariat PNC et Asso Bâtisseurs pierres sèches);
- réaménagement de la cour d'école pour 2025-2026 (en Cour Oasis) + poursuivre les inventaires biodiversité et piège photo dans la cour de récréation (initiés par les enseignantes et élèves à l'annonce de notre candidature ABC (en2023));
- Aire terrestre éducative (ATE) initiée en 2020 mais non aboutie suite au départ de l'institutrice : relancer et créer l'ATE en lien avec l'équipe éducative et les élèves....



En 2023, l'équipe municipale a demandé l'appui du Parc national afin de préparer le dépôt d'une candidature au titre des ABC. Les agents du PNC ont apporté leur connaissance fine des enjeux écologiques et leur savoir-faire dans l'accompagnement de ce type de projet.

Elle a aussi souhaité mettre **la participation et l'implication des habitants au cœur de sa démarche** (Voir documents annexes). C'est pourquoi elle a organisé une réunion publique d'information, le 12 octobre 2023 (30 participant.es), puis constitué une Commission biodiversité « ouverte » qui s'est réunie le 20 novembre et le 11 décembre 2023 (atelier World Café en démocratie participative pour définir collectivement les enjeux et actions prioritaires pour l'ABC). Ce groupe de travail (22 habitant.es participant.es), très vivant, a permis de préciser les objectifs de l'ABC et d'identifier des problématiques et des thèmes phares.

**Extrait Article de presse Midi-Libre Oct2023 (Cf Annexes)**

Conformément au règlement de l'appel à manifestation d'intérêt, les **objectifs généraux** de cet ABC seront de :

- compléter les connaissances sur le patrimoine naturel (Biodiversité ordinaire, exceptionnelle, espèces invasives...) et mieux les partager;
- favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux de biodiversité par la population : jeune génération, acteurs sociaux-économiques, élus, équipes techniques ;
- concevoir un outil d'aide à la décision et un plan d'actions communal en faveur de la biodiversité.

Pour aller plus loin, **7 problématiques et/ou enjeux spécifiques** ont été identifiés pour orienter et structurer les actions :

- **Mieux connaître la qualité et la biodiversité des milieux aquatiques et humides de la commune.** La commune est traversée par de nombreux cours d'eau : rivières (très diverses : eau acide / eau basique), barrage hydro-électrique, des petits ravins et talwegs, nombreux béals, quelques zones humides peu connues, quelques sources oubliées, nombreux puis (dans les potagers) et anciennes mines humides. Les habitants participants à la Commission s'interrogent sur leur potentiel naturaliste, sur leur richesse et leur qualité (dégradée ou préservée). Ont constaté diverses sources de pollutions (ménagères, produits phytosanitaires, sur-fréquentation touristique estivale, radioactivité (mines) et urbanisation à proximité) s'interrogent sur : leur adaptation aux difficultés estivales et crues violentes et déficit hydrique même en hiver - Sur Espèces invasives et envahissantes - Sur la Gestion écologique des béals, gestion écologique de l'eau au potager ;
- **Valoriser les chemins publics et le petit patrimoine rural en tant que corridors/réservoirs de biodiversité et de lieux privilégiés pour sa découverte.** Plusieurs chemins communaux se sont perdus (embroussaillés + murs écroulés) et/ou privatisés au fil des années. Ce sont de véritables corridors écologiques entre cœur de village bâti, petits potagers, prairies et ruisseaux/béals qui entourent le village. Ces chemins et petits bâtis (sentiers, murs en pierres-sèches, clèdes, ponts...) qui ont traversé les générations sont (pour la majorité des villageois) le premier lieu de rencontre Homme/nature - biodiversité ordinaire et parfois extraordinaire (lieux de déplacement quotidiens à pied, balade hebdomadaire en famille...) et lieux de contemplation de divers points de vue sur la vallée, le village, la rivière, les falaises, les forêts. Les chemins communaux, probablement riches en biodiversité seraient des lieux stratégiques pour partager des connaissances entre les générations et sensibiliser à la biodiversité communale actuelle (notamment sur le thème des maïs-aimés (biodiversité vue comme une concurrence aux activités humaines);
- **révéler et préserver la biodiversité des boisements (forêts et ripisylves), un patrimoine sous-estimé de la commune et des milieux à grands potentiels pour le futur.** Le PNC a indiqué lors des 1ères réunions que la commune détenait différents peuplements forestiers "véritables joyaux écologiques" dont nous n'avions pas ou peu connaissance. Au moins l'un des peuplement est menacé de destruction par un projet routier départemental (chênaie verte en station très rare dans ce secteur). Certaines forêts sont à proximité du village mais ce sont plutôt des châtaigniers/châtaigneraies oubliées. Les ripisylves sont l'un des enjeux du site natura 2000. La question des Obligations Légales de Débroussaillage (OLD) compatibles avec préservation de la biodiversité se pose de plus en plus souvent;
- **mieux connaître la biodiversité des sols vivants et des espaces agricoles riches en biodiversité (prairies, pâturages mais aussi les jardins) pour une meilleure prise en compte et adaptation/formation à des pratiques plus respectueuses.** La commune compte de nombreux petits potagers, vergers, jardins (véritables pépites de biodiversité) et quelques prairies de fauche ou de pâture plus loin. Plusieurs de ces terres ont déjà été artificialisées au cours des 30 dernières années et la plupart sont encore menacées par des projets de construction d'habitation, zone artisanale, dépôt de matériaux, projet routier...

Les membres de la Commission sont inquiets face à l'artificialisation importante qu'a subie la commune ces 30 dernières années et aux projets d'urbanisation en cours et à venir où les données naturalistes manquent (l'ABC pourraient apporter des connaissances utiles et précieuses pour un argumentaire en faveur d'une stratégie d'urbanisme raisonnée et de qualité). En parallèle, se pose la question des pratiques anciennes et actuelles/futurs de travail du sol (quelles seraient les meilleures pratiques de jardinage vis-à-vis des connaissances actuelles, des enjeux écologiques et de l'adaptation au changement climatique pour préserver la biodiversité des sols ? Lien avec le projet de PLU et stratégie communale d'occupation du sol & cadre de vie.

- **maintenir les milieux ouverts qui se referment avec la déprise agricole (augmenter les connaissances naturalistes sur ces milieux et travailler avec les acteurs locaux pour les préserver,** rouvrir des parcelles en pâturage si cette action s'avère favorable à la biodiversité (et pour maintenir les savoir-faire agropastoraux patrimoniaux). Suite à l'exode rural et à la déprise agricole, certaines terres autrefois utilisées pour l'agriculture, sont désormais -et en l'absence d'outils de gestion de l'urbanisme-construites (habitations et maisons secondaires type villa/quartier résidentiel). Plusieurs petits potagers, vergers en cœur de village ont disparu. Le cœur de village se densifie et s'étend de manière éparse vers les milieux naturels. Les prairies en fond de vallées se raréfient. D'autres, plus éloignées ont évolué en landes et buissons, garrigue, voire en forêt de résineux;
- **poursuivre les actions d'amélioration de l'éclairage public et actions de sensibilisation à la biodiversité nocturne.** C'est une thématique récente et encore peu connue/estimée par les habitants, qui mérite d'être approfondie, notamment en bénéficiant de l'expertise locale sur ce sujet (PNC -Réserve internationale de ciel étoilé-, et outils pédagogiques CPIE48).
- **préparer le futur PLU en localisant plus précisément les enjeux de biodiversité et en pré-identifiant des solutions pour sa prise en compte.** Accompagnement par des partenaires judicieux pour animation de réunions citoyennes participatives (définition des objectifs du PLU avec les habitants et acteurs). Puis préparation des différentes démarches administratives et rédaction de la stratégie pour la future équipe municipale.

Ainsi que **4 enjeux transversaux** :

- **croiser et faire évoluer les perceptions sur le vivant** (entre générations, entre habitants et acteurs économiques, professionnels de la biodiversité et néophytes, maintenir le lien étroit avec notre école) varier les approches et actions, ouvrir le dialogue, valoriser les connaissances des habitants pour éviter "l'entre-soi et les clivages de pensées" et entretenir le lien social chère à nos villageois;
- acquérir des connaissances locales sur les effets du **changement climatique** sur la biodiversité et les paysages, partager ces informations et réfléchir aux actions possibles pour réduire notre empreinte et avoir un **territoire plus résilient**;
- **Faire de la biodiversité**, des paysages et du patrimoine local, **une thématique festive**, un rendez-vous, à minima annuel, et multi partenaires pour entretenir le lien social et continuer de partager nos savoirs et savoir-faire (et dans le même temps : proposer des actions nature au sein des festivités historiques de la commune (loto, fête de village, foire, marché, brocante...));
- **Prendre en compte les données biodiversité** acquises pendant les inventaires et actions de sensibilisation ABC dans la gestion de nos espaces verts (chemins communaux, Aire de jeu naturelle, murets, ponts...) en formant nos employés de mairie et en les intégrant pleinement à la démarche ABC et dans l'organisation des festivités et animations biodiversité.

La **Commission municipale a été convoquée 2 fois en présentiel** (ateliers de réflexion et production participatifs) et sollicitée via un **formulaire en ligne pour recueillir individuellement les envies-idées-vision des habitants pour l'ABC** (Cf. annexe). Au total ce formulaire a recueilli plus de **90 contributions**. Ces idées ont ensuite été soumises au vote des membres (en séance) jusqu'à aboutir le document "**top ten des idées**" (en Annexe), document utilisé comme base de rédaction de ce dossier.

## B) Description du projet

Sur la base des objectifs et des enjeux identifiés avec les habitants, les élus en charge du projet ont constitué un projet comportant trois volets : Connaissance / sensibilisation / participation.

Des idées d'actions ont été listées dans le tableau ci-dessous, elles seront adaptées ou enrichies en fonction des professionnels et bénévoles disponibles au moment du lancement de l'ABC et des éventuels enjeux complémentaires identifiés lors des premières réunions du comité (cf. paragraphe sur la gouvernance).

Pour continuer à laisser une grande place aux initiatives des habitants et des associations locales, **un appel à contributions** sera lancé en début de projet afin d'identifier d'éventuels porteurs d'actions (animations et inventaires).

<b>ENJEUX / SUJETS</b> (+ sujets transversaux explicités en fin de tableau)	<b>Idées d'animations</b>	<b>Idées d'inventaires (pro)</b>	<b>Actions participatives / lien intergénérationnel*</b>
<b>Les milieux aquatiques et humides</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sortie terrain sur la qualité des eaux des rivières</b> et ruisseaux (avec agence de l'eau, PNC et syndicat de rivière)</li> <li>• <b>Conférence sur la vie aquatique</b> avec Bruno Righetti, hydro-géobiologiste, entomologiste et expert des éphémères (habitant de la commune). en lien avec la sortie terrain ci-dessus.</li> <li>• <b>Animation : gestion écologique et économe de l'eau au potager et au verger au fil des saisons.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• si possible faire un <b>IBGN ou une pêche électrique</b> (OFB ou FPPMA48 + Bruno R.expert local) et coupler cette sortie scientifique avec ateliers en petits groupes : <b>ludique (animation biodiversité rivière) et artistique (animation dessins naturalistes)</b> avec 2 artistes habitant la commune (pour toucher divers habitants)</li> <li>• <b>Réalisation d'une synthèse sur les données disponibles sur la qualité des eaux</b> (agence de l'eau, EPTB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Avis de recherche</b> sur les zones humides non connues et certaines espèces aquatiques d'intérêt. (lien avec Natura 2000)</li> <li>• Actions de communication possibles : <b>éditer petite plaquette humoristique de sensibilisation</b> à destination des habitants, touristes et campings de bord de rivière (comportements vis à vis de la faune-flore aqua et usages de produits solaires &amp; cosmétiques) : avec dessinateur BD habitant sur la commune + élèves école ?</li> </ul>
<b>Les chemins publics et le petit patrimoine rural en lien avec la biodiversité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sortie printanière "à la découverte de la biodiversité de nos chemins" + recensement points de vue remarquables + apéro</b> à base de plantes comestibles récoltées en chemin (intervention ethnobotaniste locale) ?</li> <li>• <b>animation et inventaire biodiversité nocturne en coeur de village</b> détaillée plus bas dans ce tableau</li> <li>• <b>faire participer les employés communaux</b> dans cette démarche autour des chemins et petits bâtis (ce seront eux les premiers gestionnaires de ces espaces) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lien avec le projet mur en pierres-sèches du futur city stade (suivi employé mairie)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inventaire pro &amp; participatif des plantes, mousses et lichens des murs en pierres sèches</b> (sur 1 ou 2 chemins) avec Ethnobotaniste locale (<i>Sauvages de ma rue</i> si pertinent?)+ <b>piège photographique faune sauvage</b> qui emprunte ces chemins au quotidien.</li> <li>• <b>Lien avec l'inventaire des reptiles</b> car les murs sont des habitats utilisés par certaines espèces</li> <li>• <b>promotion des applications mobiles de découverte de la biodiversité</b> (INPN - PlanteNet - BirdNet et plateformes ressources (MNHN - Telabotanica, etc...) et promotion de "Végétal Local" (espèces adaptées)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>créer une carte participative qui recense tous les chemins communaux</b> (avec l'aide de la mémoire des anciens (usage passé de ces chemins)) + zoom info naturalistes et paysagères actuelles (lecture de paysages, espèces phares...)</li> <li>• <b>Appel à photo biodiversité des habitants</b> (inventaire libre sur 3 ans et plus : recueil photo sur adresse mail mairie ou page facebook + projection diaporama final et identification espèces + anecdotes naturalistes avec bénévoles et agents du PNC)</li> <li>• action communale : <b>entamer un travail de sensibilisation/ négociation avec des propriétaires pour transformer des parcelles privées stratégiques en belvédère Nuit et lecture de paysage, ou parcelles permettant de retrouver une continuité sur certains chemins de promenade communaux</b> actuellement impasses.</li> </ul>
<b>Les Forêts et la biodiversité des boisements</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Découverte de la forêt</b> de Tardonche ou Rampon - "pourquoi la forêt à besoin de vieillir?"(PNC ou ONF)</li> <li>• <b>sensibiliser les habitants et propriétaires forestiers aux enjeux et informer sur les outils/démarches possibles pour préserver au long terme</b> (ORE - gestion CEN/SAFER etc...) Aborder question OLD et solutions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>poursuite des avis de recherche sur le Pique prune et la Rosalie des Alpes</b> (Natura2000), prospections ciblées dans les zones de présence potentielle (cavités à terreau + adultes dans les zones potentielles)</li> <li>• <b>croiser les informations naturalistes ABC avec potentielles parcelles Biens-vacants sans maître</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relancer l'<b>avis de recherche sur les coléoptères patrimoniaux</b> Pique-prune, Rosalie... (avec le site Natura 2000) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lancer Avis de recherche sur les <b>arbres remarquables</b> et réflexion démarche de classement (Hêtre tortillard ?)</li> <li>• réflexion démarche "espace classé boisé" ?</li> <li>• organiser <b>journée porte ouverte Scierie de la commune</b> ?</li> </ul> </li> </ul>

		<p>pour sanctuariser et/ou parcelles expérimentales communales (PNC-ONF-CEN) + projet de PLU + réflexion Trame vieux bois.</p>	
<p><b>Sols vivants, espaces agricoles et enjeux d'infiltration de l'eau.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Animation/formation sur le compost et le jardinage sur sol vivant</b> (Eric Baret + SMESL ou partenaire du réseau du CPIE48) au fil des saisons Lien avec l'installation de l'aire de compostage communale prévue pour 2025 (biodiv du compost et biodiv du sol)</li> <li>• <b>Visite/animation dans les jardins des habitants volontaires et visite de fermes</b> de la commune (éleveurs et maraîchers)</li> <li>• <b>projection film-documentaire sur sol vivant (MNHN Marc André Selosse)</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>inventaire mille-pattes + gastéropodes+crustacées</b> (taxons les moins inventoriés sur la commune).</li> <li>• Renseignements pris sur les <b>protocoles QUBS du Muséum</b> mais prestataire ou partenaire compétent à trouver. (et lien avec inventaire faune nocturne outil Noctambules)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise en place d'un <b>protocole participatif pour évaluer la biodiversité de divers sols</b> (Slip coton bio enterré (action humoristique mais scientifique de comparaison de l'activité biologique de divers sols forestiers - prairie - potager bio etc...) + <b>protocoles participatifs QUBS et/ou Jardibiodiv</b></li> <li>• <b>Inventaire Vers de terre et escargots des jardins Vigie-nature-école)</b> pour divers public</li> <li>• <b>Appel à témoin Hérisson Crapaud</b> (et peut-être autres <b>auxiliaires du potager/verger</b> et lien aux mal-aimés).</li> <li>• Lien avec étudiants SupAgro Florac de Université Paul-Valéry Montpellier (co-organisateurs de la soirée projection film au cours d'une des festivités communales?)</li> </ul>
<p><b>Prairies et maintien des milieux ouverts et maintien de la diversité/patchwork des paysages</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>animation biodiversité et pastoralisme</b> (en lien avec l'envie de création d'un troupeau communal) et <b>paysans de la commune volontaires.</b></li> <li>• <b>Accompagnement d'un petit troupeau de brebis qui monte à l'estive</b> sur les sommets de la commune (+ anecdotes naturalistes en chemin)? objectif : mieux faire connaître le métier d'éleveur, partager leur réalité/difficultés, éviter les préjugés. Lien entre pastoralisme et biodiversité..</li> <li>• lien avec les <b>interventions sur le thème du changement climatique et érosion des prairies en été/décalage des périodes de fauche</b> etc... (constats des éleveurs sur les effets du changement climatique sur leur quotidien (témoignages croisés) et/ou film/documentaires ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grande expédition scientifique</b> sur 48h (dont 1 nuit de bivouac en petit groupe) pour <b>inventaire multi-espèces</b> sur la diagonale formée par les <b>zones les moins explorées de la commune</b> (des prairies d'altitude jusqu'aux vallées) avec PNC et bénévoles naturalistes + étudiants. <b>Déterminations visuelles, photos, autorisations de captures/prélèvements</b> pour les agents du PNC uniquement</li> <li>• <b>inventaire sur la flore et les insectes des prairies de fauche</b> (fond de vallée, enjeu Natura 2000) et les <b>pelouses des versants</b> : papillons ou orthoptères à choisir selon les compétences disponibles.</li> <li>• <b>inventaire complémentaire des reptiles</b> (méconnaissance de la répartition du Lézard ocellé dont la population semble être isolée mais très importante). Prospection à vue sur les zones favorables.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proposition d'une habitante d'<b>inventorier la flore de sa vieille prairie de fauche fleurie en cœur de village</b> (pour <b>comparer avec d'autres prairies</b> + récolte de semences sauvages adaptées pour diversifier d'autres prairies ? Collecte de graines participatives ?) lien avec projet "<b>Butineuse</b>" du PNC et CoPAGE)</li> <li>• promotion de "Végétal Local".</li> <li>• Proposition de stage aux étudiants de <b>Licence Pro Florac GENA (Gestion des Espaces Naturels Agricoles)</b> pour inventaire quadra dans différentes parcelles + restitution publique animée.</li> <li>• invitation et initiation des habitants (public familial et/ou école) au <b>protocole photo SPIPOLL</b> sur les insectes pollinisateurs et/ou <b>Observatoire Bourdons et Papillons MNHN.</b></li> </ul>
<p><b>Biodiversité nocturne</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sortie biodiversité nocturne en cœur de village</b> (grillons - sauterelles - vers luisants - chauve-souris - chouettes - crapauds - renards-fouines...) + invitation à s'inscrire à l'inventaire annuel <b>MNHN vers luisant.</b></li> <li>+ demande <b>emprunt malle pédagogique Nuit du CPIE48</b> pour aborder sujet des mal-aimés ou biodiv' qui fait peur. Animateur du CPIE48</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inventaire pro et participatif (Observatoire des vers luisants/mission spéciale) dans les ruelles du village en été.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• relancer le partenariat avec <i>Le Jour de la nuit</i> (festivité qui avait connu grand succès sur la commune en Automne 2021) Cf Annexe)</li> <li>• Spectacle : conférence théâtralisée sur les mal-aimés ? (spectacle du CPIE48 "tu te coucheras moins bête" Lien avec le Festival Conte&amp;Rencontre et Foyer rural de la commune?)</li> </ul>



### **Plus de détails sur les actions à destination des écoliers**

En accord avec l'équipe enseignante, la mairie et le PNC, il sera proposé à l'école de s'inscrire dans le programme scolaire annuel du Parc. Les enfants bénéficieront d'une démarche adaptée au contexte de l'ABC.

Plusieurs idées sont avancées :

- Inventaire biodiversité dans la cour d'école (déjà réalisé à l'annonce de notre candidature : à reprogrammer chaque année ou au fil des saisons et post ABC + Liens avec les inventaires Vigie-Nature-Ecole appropriés)
- piège photo biodiversité sur le terrain où ils font l'école en forêt
- relancer le projet ATE et poursuite des sorties nature hebdomadaires
- projet de réaménager la cour de récréation en cour Oasis agréable pour les enfants, accueillante pour la biodiversité et adaptées aux changements climatiques.
- Participation de l'APE et des élèves aux festivités nature (1 à 2 fois par an)
- proposer une variante : loto de la biodiversité pendant le Loto annuel de l'école
- directrice de l'école = participante à la réunion de candidature à l'ABC et invitée à la commission.
- Proposition à l'équipe pédagogique de faire réaliser par les élèves, certains supports de communication/restitution/valorisation de l'ABC
- Liste de diffusion mails des parents d'élèves utile pour communiquer/inviter aux actions ABC, les élèves et parents d'élèves seront donc conviés à titre privé aux animations grand public de l'ABC...
- l'école s'inscrit chaque année à l'offre pédagogique du Parc National, l'école bénéficiera donc d'animation du PNC et d'animations complémentaires dans le cadre de l'ABC.

Note : Plusieurs membres de la commission municipale biodiversité sont parents d'élèves, membres de l'APE, ce qui garantit la transmission des informations et l'implication.

### **Plus de détails sur la collecte de données et les inventaires**

Lors des réunions préparatoires, le service connaissance et veille du territoire du Parc national a réalisé une rapide synthèse des connaissances disponibles sur la commune (cf. tableau suivant). Il ressort que la commune dispose d'un bon nombre d'observations naturalistes mais que la répartition est très inégale sur le territoire.

Il est donc proposé d'orienter les inventaires professionnels sur plusieurs groupes à enjeux pour le territoire et dont les connaissances sont très mal réparties :

- **la flore** en privilégiant les zones lacunaires sur les coteaux du nord, les prairies d'intérêt européen (en lien avec la structure du site Natura2000) et les milieux rocheux (prospections visuelles à différentes saisons, mises en herbier si nécessaire)
- **les insectes** en ciblant principalement les espèces aquatiques (IBGN et analyse des taxons en lien avec un expert local M. Righetti, l'OFB et la Fd de pêche), les papillons et les coléoptères à enjeux dans les boisements (recherche de cavités à terreau, des adultes à la saison, avis de recherche public mais pas de piégeage) et **Faune du sol**, si expert localement disponible.
- les **reptiles et amphibiens** (prospections visuelles aux bonnes saisons pour les reptiles, recherche de pontes, passages crépusculaires et écoutes pour les amphibiens...).

Cette liste n'est pas totalement arrêtée. Selon les disponibilités des experts elle pourra sensiblement évoluer. Nous savons aussi que d'autres thèmes seront traités par des partenaires associatifs ou institutionnels locaux.

Il est également prévu d'organiser des avis de recherche sur des milieux mal connus ou localisés comme les petites zones humides ou les arbres remarquables.

Les agents du Parc national assureront la coordination des actions, la collecte des données et le versement au système régional SINP. Au lancement de la démarche, une phase de collecte d'informations complémentaires sera réalisée auprès des associations et des passionnés.

## Etat actuel des connaissances : quelques chiffres



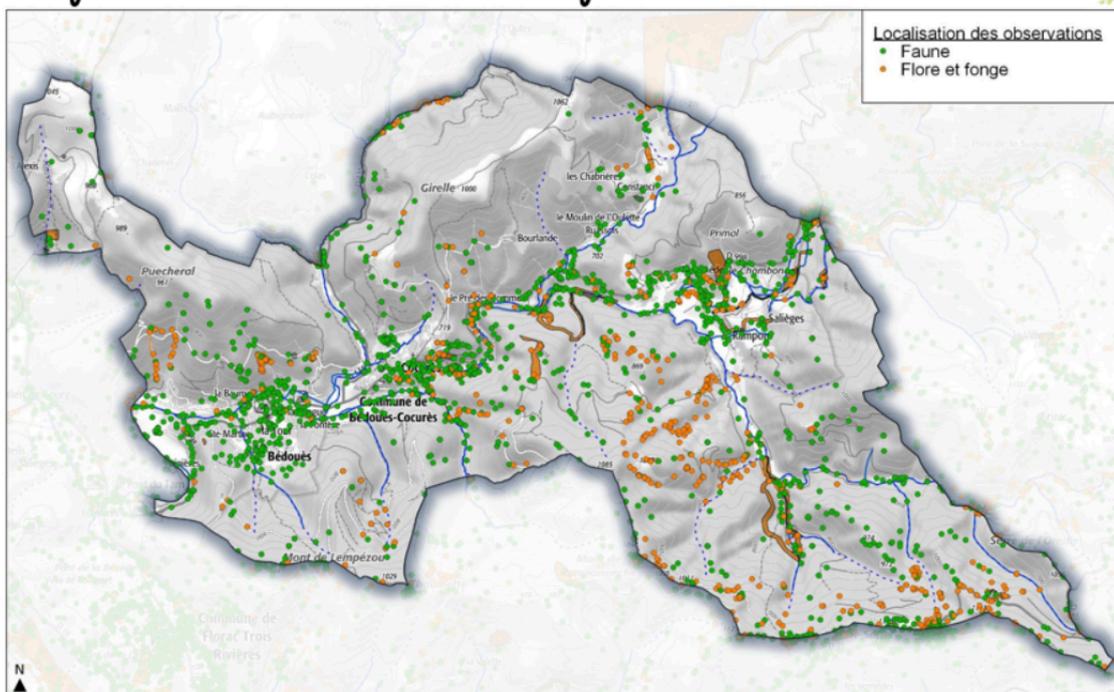
Groupes	Nombre d'observations disponibles sur la commune*	Nombre d'espèces
Plantes à fleurs	2530	752
Insectes	1911	528
Oiseaux	2153	122
Chauve-souris	572	21
Mousses	498	176
Mammifères	492	28
Reptiles	283	15
Lichens	148	33
Fougères	108	26
Amphibiens	86	8
Champignons	61	31
Araignées	25	14
Poissons	46	8
Conifères	23	8
Crustacés	3	1
Gastéropodes	1	1
Mille-pattes	1	1
<b>Total général</b>	<b>8941</b>	<b>1772</b>

Groupes	Nombre d'espèces
Coleopteres	272
Papillons (de jour, de nuit)	88
Trichopteres	40
Orthopteres (criquets, sauterelles...)	39
Dipteres (mouches, syrphes...)	21
Hymenopteres (abeilles, guêpes...)	23
Libellules et demoiselles	17
Ephemeres	9
Plecopteres	7
Punaises	6
Neuropteres	3
Blattes	1
Mantes	1



La commune est au dessus de la moyenne dans le Parc mais la *marge de progression possible* reste importante pour la plupart des groupes

## Répartition des observations disponibles (16/11/2023)



### Plus de détails sur la communication générale

L'ABC sera l'occasion de consolider un ou plusieurs outils de communication de la commune vers les administrés (liste mail par exemple, projet démarré mais non abouti pour le moment) :

- Communication via affiche sur panneaux municipaux (nous utiliserons les trames de visuels dont le PNC dispose déjà);
- Liste mail des habitants membres de la commission Municipales (déjà en place, et qui sera élargie);
- les associations locales et leurs listes d'adhérents et sympathisants seront (et sont déjà) nos relais d'information
- partage des informations et connaissances via des articles dans notre bulletin communal papier (2 numéro/an distribués dans les boîtes aux lettres (Cf Annexe.);
- Articles de presse : 2 correspondantes Midi libre et Lozère Nouvelle habitent la commune et sont des relais privilégiés;

- Le bouche à oreille (qui fonctionne très bien dans le village);
- Réseau sociaux : des villageois ont créé une page facebook pour les administrés de la commune afin de partager des informations, évènements locaux, et appels à participation;
- La Mairie créera une adresse mail spéciale ABC pour communiquer et recevoir les contributions des habitants (photo, questions biodiversité, contribution à des enquêtes nature, recueil d'idées d'actions etc... et inscription aux animations);
- Le PNC relayera les informations sur son site internet et réseau social;
- Tous ces canaux seront complémentaires, les partenaires financiers et techniques de l'ABC seront cités et valorisés;
- Utiliser les Fêtes nationales et fêtes locales pour proposer des animations nature (brocante, fête de village, loto, carnaval...) : profiter des habitants déjà mobilisés pour l'occasion et rassembler les énergies dans le temps et dans l'espace, pour tenir nos objectifs ambitieux.
- une émission radio (radio locale) pourrait être réalisée en partenariat avec école et élus + habitant membre de la commission Biodiversité.
- Nous prévoyons une ligne budgétaire pour embaucher un prestataire (si possible de la commune) pour réaliser un document visuel (type poster, affiche ou plaquette "les pépites de l'ABC") de vulgarisation des données de l'ABC (issus du rapport final) à destination du grand public.

## 2) Jalons, étapes, calendrier et résultats prévus

Actions prévues	Résultats prévus	Date de début de l'action	Date de fin de l'action
<p><b><u>Etape n°1 : Phase de préparation</u></b></p> <p>→ Annonce du résultat de notre candidature en réunion publique (Commission élargie ++)</p> <p>→ Production d'une synthèse initiale (PNC)</p> <p>→ Définition des stratégies globales d'animation, d'inventaire, de communication (avec la commission)</p> <p>→ Organisation d'un appel à contributions et répartition des rôles</p> <p>→ recherche et embauche d'un.e candidat.e volontaire en Service Civique</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Information et mobilisation des acteurs locaux, des forces vives du territoire</li> <li>• Collecte d'idées d'animations et d'inventaires(bénévoles, partenariats, prestations)</li> </ul>	Sept-oct 2024	Mars 2025
<p><b><u>Etape n°2 : Mise en œuvre des programmes (année n°1)</u></b></p> <p>→ Publication d'une plaquette et mise en oeuvre de la communication</p> <p>→ Mise en œuvre des programmes d'animations et d'inventaires en lien avec le VSC</p> <p>→ Collecte des données et des compte-rendus d'animations (identification personnes ressources volontaires pour assurer les reportages photo et CR de chaque action)</p> <p>→ Lancement du programme scolaire en septembre 2025 (préparation de janvier à juin)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilisation des habitants, résidents temporaires, des acteurs socio-économiques</li> <li>• amélioration des connaissances naturalistes</li> <li>• information régulières concernant les résultats</li> </ul>	Avril 2025	Nov. 2025
<p><b><u>Etape n°3 : Bilan intermédiaire</u></b></p> <p>→ Bilan d'étape en Copil et/ou Commission et ajustement des stratégies d'animation, d'inventaire, de communication</p> <p>→ Réunion de la Commission pour restitution et de concertation</p> <p>→ Appel à contributions complémentaires (si nécessaire) à destination des acteurs, associations et particuliers, passation de prestations</p> <p>→ Recrutement d'un 2nd VSC ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mobilisation de nouveaux habitants ou partenaires au sein du comité de suivi</li> <li>• résolution d'éventuels problèmes (taux de participation, coordination...)</li> <li>• relance de la dynamique</li> </ul>	Nov. 2025	Mars 2026

<p><b>Etape n°4 : Mise en œuvre des actions (année n°2)</b></p> <p>→ Publication d'une 2eme plaquette et mise en oeuvre de la communication</p> <p>→ Mise en œuvre des programmes d'animation et d'inventaire</p> <p>→ Collecte des données et des compte-rendus d'animations</p> <p>→ fin du programme scolaire en juin 2026</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilisation et collecte d'idées concernant le plan d'actions</li> <li>• amélioration des connaissances naturalistes</li> <li>• communication régulière concernant les résultats</li> <li>• valorisation du travail des écoliers</li> </ul>	Mars 2026	Oct 2026
<p><b>Etape n°5 : Bilan des animations et des inventaires, préparation de la phase finale</b></p> <p>→ Bilan d'étape en Commission et présentation au Conseil Municipal</p> <p>→ Recrutement de prestataires pour la rédaction et la mise en forme du rapport final</p> <p>→ Synthèse des données, élaboration de l'état des lieux de la biodiversité et de la cartographie des enjeux communaux, concertation et validation</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• maintien de la dynamique et lancement de la réflexion sur les actions en faveur de la biodiversité</li> <li>• Réalisation d'un ou plusieurs supports de vulgarisation/diffusion des données du rapport naturaliste (fresque, posters...)</li> </ul>	Oct. 2026	Janv 2027
<p><b>Etape n°6 : Elaboration du rapport et du plan d'actions communal</b></p> <p>→ Rédaction du rapport d'étape et présentation des enjeux à la Commission et restitution par le Bureau d'étude en Conseil Municipal (future équipe)</p> <p>→ Organisation d'ateliers participatifs sur les enjeux et le plan d'actions</p> <p>→ Finalisation du rapport et validation en conseil municipal</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• identification et validation des enjeux communaux</li> <li>• co-construction d'un plan d'actions post-ABC</li> <li>• mobilisation du conseil municipal pour sa mise en oeuvre notamment dans le cadre du dispositif TEN</li> </ul>	Janv 2027	Oct 2027
<p><b>Etape n°7 : Clôture officielle de la démarche ABC et perspectives</b></p> <p>→ Organisation d'une dernière réunion publique et/ou événement festif de fin de projet (bilan, valorisation, meilleurs souvenirs etc...) et présentation publique des suites (Engagement vis à vis du plan d'actions, contenu candidature TEN...) fin d'été/début d'automne.</p> <p>→ Clôture administrative du projet dans l'hiver</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mobiliser et informer les habitants sur cette dernière étape ABC</li> <li>• porter à connaissances du grand public les engagements et suites et objectifs d'obtention du label TEN.</li> <li>• Clôture administrative du projet</li> </ul>	Août 2027	Fevrier 2028

### 3) Perspectives de l'action

#### 3.1) Perspectives générales

- Les inventaires ABC nous auront permis d'étudier des zones naturelles peu connues et d'inventorier des taxons où les naturalistes manquaient de données, de faire évoluer les connaissances et pratiques des différents publics cités précédemment (domaine public et privé);
- Un plan d'actions communal aura été rédigé et aura été voté par les élus membres du conseil municipal, il sera public.
- Les élus s'engagent à prendre en compte les données obtenues dans les décisions communales et s'engagent à réaliser le contenu du plan d'actions : consultation des données ABC avant réalisation projets communaux ou privés (les élus actuels, mais aussi et surtout les habitants membres de la commission municipale seront de bons garants/mémoire) et les données seront publiques pour que n'importe quel citoyen ou structure puissent les utiliser;
- Les partenariats noués, les actions de sensibilisation, la montée en compétence et en connaissance des divers publics et acteurs communaux seront bénéfiques dans la vie de la commune d'un point de vue individuel et collectif;
- L'ABC est une opportunité pour mettre "un coup de projecteur" à notre patrimoine naturel, mais aussi pour dédier plus de temps, d'énergie et de moyens aux enjeux de prise en compte, de préservation et de connaissance de la biodiversité, il s'agira de réussir à dédier une ligne budgétaire annuelle et pérenne pour les années suivantes (une part de la dotation biodiversité/aménités rurales si possible);

- Maintenir une programmation annuelle d'événements locaux sur le thème de la biodiversité pour poursuivre les apprentissages et la collecte de données (pouvoir notamment comparer les données dans le temps et dans l'espace au fil des années.) : A minima notre Fête de la noix et de la nuit et notre Fête de l'eau (événements bi-annuels)
- Faire appel (dans 6 ans ?) à des naturalistes pour une actualisation des données (partenariat PNC ?) et faire un bilan de l'impact des actions de terrain (quelles évolutions dans les espaces choisis ?)
- Maintenir la publication d'articles sur le thème de la biodiversité, des balades nature et paysages sur notre bulletin municipal.
- Maintenir l'adresse mail de recueil de photo biodiversité des habitants et/ou continuer de contribuer sur la page FB du PNC "ABC photo mystères cévennes"
- En complément des connaissances naturalistes transmises aux habitants, des conseils, outils techniques et juridiques concrets pour préserver la biodiversité auront été partagés ainsi qu'un répertoire de partenaires, structures et personnes ressources à recontacter au besoin.
- Une association d'habitants se sera peut-être créée autour du thème de la biodiversité agricole et un mini marché de producteurs locaux sera peut-être organisé en période estivale ?
- La Commission municipale "Nature et Biodiversité" continuera de se réunir 1 fois par an pour faire le point sur les besoins et projets réalisés ou à mener.

### 3.2) Perspectives en matière d'intégration des résultats de l'ABC dans les documents d'urbanisme (mesure<sup>29</sup> de la stratégie nationale biodiversité<sup>3</sup>). Le cas échéant, décrire la nature des documents et leur calendrier d'élaboration/évolution.

- Grâce aux informations et enjeux identifiés via la démarche ABC : relancer le projet de création de PLU pour maîtrise et planification de l'urbanisme visant à préserver le patrimoine naturel de la commune, définir une stratégie de souveraineté alimentaire de proximité et de qualité; et pouvoir accueillir de nouveaux habitants de manière raisonnée et maîtrisée. (lien avec loi ZAN). Objectif à atteindre via méthode démocratie participative pour construire ce projet avec les habitants et acteurs de la commune.

- D'ici la fin du mandat et pour transmettre à la prochaine équipe municipale : rédiger (en s'entourant des bons partenaires et personnes ressources) la notice de PLU intégrant les enjeux cités ci-dessus (+ Projet de diverses Trames et zonages de parcelles écologiques).

- Préparer la candidature TEN pour la future équipe municipale et dans la continuité du projet ABC. TEN afin d'ancrer et de pérenniser les actions et/ou engagements à long terme.

- en complément des actions ABC (inventaires - sensibilisation - actions - rapport), une fois la nouvelle équipe municipale en place : prévoir une réunion de restitution des enjeux biodiversité et patrimoine pour les nouveaux élus afin de pérenniser la stratégie initiée et assurer la poursuite des actions démarrées pendant l'ABC.

- Au delà de la commune : Les membres du Copil ABC se tiennent également disponibles pour témoigner, partager leur démarche et stratégie en participant à des journées d'échange sur le territoire (nous participons déjà de manière régulière aux journées d'échange du PNC, du PETR, du CPIE et CAUE pour se former, s'inspirer et partager).

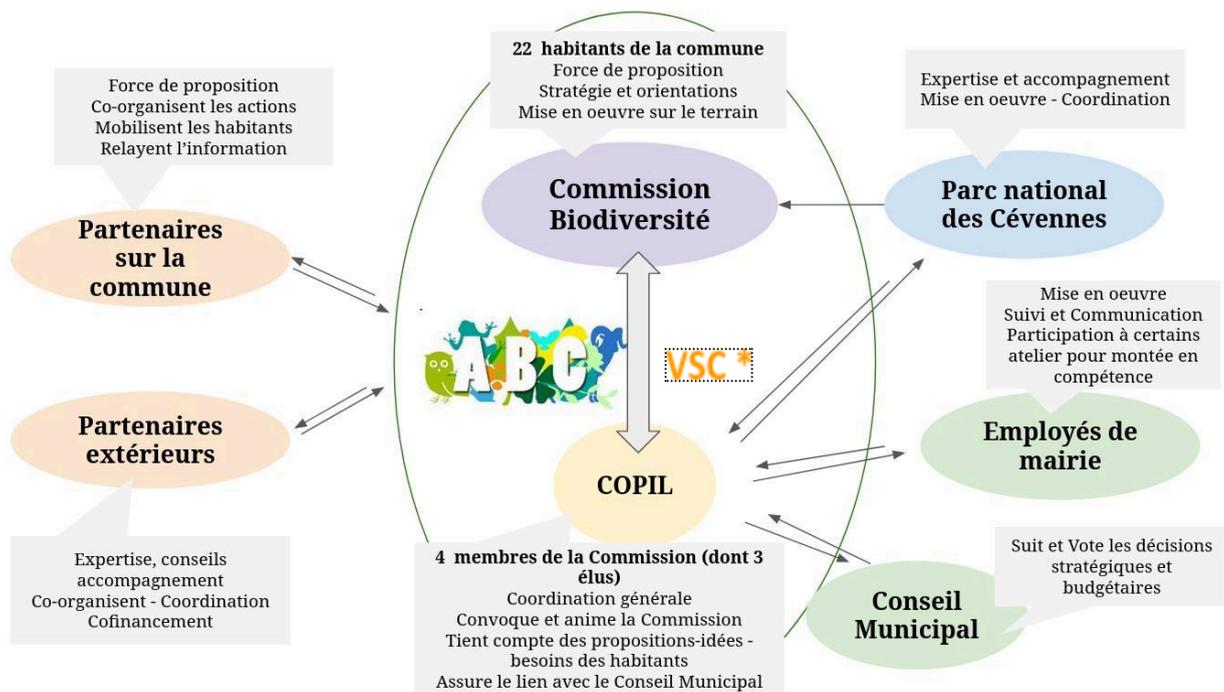
## 4) Gouvernance

Comme précisé en introduction de ce dossier, dès la décision prise de candidater à la Démarche ABC, **les élus ont souhaité mobiliser les habitants et définir, grâce à leur participation, les grandes thématiques et enjeux de ce projet.** (Cf. Annexe).

Une réunion publique a permis de présenter le projet ABC aux habitants (30 participants + 15 excusés) et de constituer une Commission municipale "Nature et biodiversité" ainsi qu'un Comité de pilotage ABC, ensemble ils ont défini les grands enjeux et objectifs.

---

<sup>3</sup> La mesure 29 de la Stratégie nationale pour la biodiversité à l'horizon 2030 prévoit de « déployer la planification territoriale et renforcer les outils pour accompagner les collectivités territoriales dans leur mobilisation ». Dans ce cadre, une action est prévue visant à « accompagner les collectivités pour mieux connaître la biodiversité sur leur territoire à travers les Atlas de la biodiversité communale », justifiant l'intérêt de préciser l'articulation entre ce dispositif et les démarches d'élaboration ou d'évolution des documents d'urbanisme.



Le Copil souhaite garder une souplesse et une marge d'adaptation des actions présentées dans ce dossier pour rester fidèle aux idées et motivations des habitants (démocratie participative) en lien étroit avec les recommandations du PNC.

**\* Aussi, le Copil souhaite proposer au Conseil Municipal l'embauche d'un.e volontaire en Service Civique pour soutien à la coordination des actions ABC en lien étroit avec le Copil, le PNC, les employés de Mairie et la Commission Municipale (si proposition validée, accueil du volontaire pour 8 mois entre Janvier et Août 2025 ou sous forme de 2 missions de 6 mois réparties sur les 3 années)**

Le Copil assure donc le dialogue, l'articulation, la prise de décision entre les différents organes présentés ci-dessus et devra assurer le lien entre :

- les engagements précisés dans ce dossier (prévisionnels)
- les conseils et l'expertise donnés par le PNC et le bureau d'étude en charge du rapport (données réelles que l'on obtiendra au fil du temps qui feront évoluer les décisions ABC et la stratégie de la commune).
- les envies, idées, motivations et questionnements de la Commission municipale (et des habitants en général) afin que ce projet réponde aux besoins du territoire
- le lien avec les membres du Conseil municipal qui voteront les grands axes stratégiques et engagements post ABC.

La Commission Municipale Nature&Biodiversité a vocation à se réunir et vivre au-delà des 3 années d'ABC. Elle est actuellement composée de 22 administrés de la commune ayant différentes "casquettes" : élus - enseignantes, agricultrices, retraités de diverses fonctions, commerçants, auto-entrepreneurs, employés de la fonction publique, artistes, présidents et membres d'associations de la commune et alentours...

Le Copil s'engage également à transmettre un maximum d'informations et recommandations à la future équipe municipale afin de pérenniser les actions et engagements en transmettant les clés de réussite.

**PARTENAIRES PRÉ-IDENTIFIÉS (À SOLLICITER EN COURS DE PROJET):**

- **Partenaires et personnes ressources domiciliées sur la commune qui seront sollicités pour co-organiser, relayer les informations, mobiliser leurs adhérents et ou intervenir en tant qu'animateur :** Foyer rural Girelle - Comité des fêtes de Bédouès - APE école - Asso Cynorhodons Cocurès - Asso des compagnons de la Tour - Asso Rencart - Artisans et paysans de la commune - entreprises de la commune - Artistes, jardiniers, promeneurs... de la commune et autres habitants s'étant déjà proposés pour animer des ateliers nature et/ou accueillir des animations sur leur terrain (déjà 12 habitants volontaires). Prospection à poursuivre lors des appels à participation et recherche d'intervenants.
- **Partenaires extérieurs :** OFB - Parc National des Cévennes - RééLCPIE 48 et leurs adhérents professionnels EEDD - Réseau Ecole et Nature - Fédération des Foyers ruraux de Lozère - Alepe, LPO - CEN - Natura2000 - OPIE- ONF - Fédé pêche - AAPPMA quatre rivières- Agence de l'eau - Syndicat Mixte Bassin Versant Tarn Amont - Fédé chasse et équipe locale - asso

## 5) Répartition des rôles entre les différents partenaires du projet : Coordination, inventaires, mobilisation, rédaction du plan d'actions, etc.

La commune est le maître d'ouvrage du projet et de l'ensemble de ses composantes.

Elle bénéficiera d'un appui méthodologique et des contributions diverses du Parc national des Cévennes (une part des inventaires et des animations, programme scolaire, gestion et versement des données, contribution au rapport).

Les programmes d'inventaires et d'animations seront constitués par les contributions bénévoles des forces vives du territoire et par des prestations confiées à des acteurs professionnels (réseau EEDD du CPIE, acteurs naturalistes).

La rédaction du rapport final nécessitera le recrutement d'un prestataire ou partenaire capable de rédiger le rapport, d'analyser les données naturalistes, de réaliser des cartographies, d'aider les membres de la Commission à identifier les enjeux et à rédiger le plan d'actions en faveur de la biodiversité.

## 6) Résumé publiable du projet

Bédouès-Cocurès est une commune rurale du territoire du Parc National des Cévennes qui compte près de 500 habitants pour une superficie totale de 3 035 km<sup>2</sup>. Ses reliefs importants, ses nombreux cours d'eau, ses forêts et la diversité des roches offrent une richesse de paysages et de biodiversité importante. Ces atouts participent à la forte attractivité touristique de ces coins de baignade et à la fréquentation estivale en cœur de village et ses hameaux.

Depuis plusieurs dizaines d'années, cette commune a connu l'exode rural et la déprise agricole, impactant son économie, sa démographie et ses paysages. En une 30aine d'années, et en l'absence d'outils de gestion de l'urbanisme, de nombreuses terres cultivées et/ou cultivables ont été artificialisées et le seront encore (habitations et maisons secondaires, zone d'activité artisanale, zone de stockage de matériaux, réseau routier...). **A l'heure actuelle où les enjeux d'érosion de la biodiversité, d'adaptation aux changements climatiques, de relocalisation de la production alimentaire et d'accueil de nouvelles populations sont devenus incontournables, l'équipe municipale, renforcée par une commission d'habitants bénévoles très impliqués, a souhaité candidater à la démarche d'ABC pour consacrer plus de temps, d'énergie et de moyens financiers à la connaissance et à la préservation de son patrimoine naturel, et plus globalement, pour participer à l'effort collectif de protection et d'éducation de l'environnement.**

Plusieurs réunions publiques ont permis d'aboutir à la définition de quelques objectifs prioritaires pour notre territoire, et nous souhaitons que l'ABC nous permettent d'avancer sur les sujets et enjeux identifiés suivants :

- mieux connaître la qualité et la biodiversité des milieux aquatiques et humides de la commune ;
- valoriser les chemins publics et le petit patrimoine rural en tant que corridors et réservoir de biodiversité et de lieux privilégiés pour sa découverte ;
- révéler et préserver la biodiversité des boisements (forêts et ripisylves), patrimoine sous-estimé de la commune et milieux à grands potentiels pour le futur ;
- mieux connaître la biodiversité des sols vivants (y compris au jardin) et espaces forestiers et agricoles riches en biodiversité (prairies, pâturages) pour une meilleure prise en compte.
- maintenir les milieux ouverts qui se referment avec la déprise agricole (augmenter les connaissances naturalistes sur ces milieux et travailler avec les acteurs locaux pour les préserver et maintenir nos savoir-faire agro-pastoraux.
- poursuivre les actions d'amélioration de l'éclairage public et actions de sensibilisation à la biodiversité nocturne.
- préparer le futur PLU en localisant plus précisément les enjeux de biodiversité et en pré-identifiant des solutions pour sa prise en compte.

Les questions d'adaptation aux changements climatiques seront transversales et les actions ABC nous permettront d'obtenir des pistes et outils d'actions concrètes pour un territoire plus sobre et résilient permettant de concilier activités humaines et respect de la nature.

Le lien et l'animation sociale, ainsi que les savoirs et savoir-faire traditionnels, chers à nos villageois, seront le fil conducteur des rendez-vous ABC, ils seront également le point de départ des ateliers de sensibilisation et de transmission de connaissances scientifiques actuelles (rapport et relation Nature/Homme et notion d'espèces mal-aimées).

Cet ambitieux projet, s'il est soutenu, sera mené sur la période 2024-2027, sous forme de démocratie participative grâce à l'implication active des habitants et élus, des professionnels et associations de la commune, avec le soutien de nombreux partenaires et le précieux travail des employés de mairie.

## 7) Productions attendues en fin de projet

Le rapport de bilan sera fourni en version papier à l'ensemble des élus du conseil municipal et aux membres de la commission communale. L'ensemble des documents produits ainsi qu'une cartographie seront également accessibles sur un site internet (commune et/ou foyer rural).

Seront notamment disponibles :

- le rapport bilan présentant la démarche, les animations, les résultats, les enjeux et les pistes d'actions proposées
- un plan d'action communal validé par le Conseil Municipal pour poursuivre les actions
- les cartographies réalisées durant la démarche ;
- les listes des espèces et des habitats connus (avec mentions des espèces découvertes et redécouvertes durant l'ABC, espèces protégées, rares ou menacées, invasives, ou faisant l'objet d'une responsabilité particulière du territoire) ;
- les galeries de photos...
- Idées pour partage à long terme grand public : en lien avec l'école et les habitants bénévoles :
- possibilité de réaliser une grande fresque/exposition pour restituer les résultats et actions de l'ABC et pouvoir les afficher de manière permanente dans la salle des fêtes ou salle communale par exemple ou réaliser une BD ou grands posters ou livret qui racontent nos aventures ABC (en lien avec habitants talentueux) (objectif : laisser une trace concrète, vulgariser et rendre accessible facilement les informations du rapport final ABC, diffuser les connaissances)
- s'engager à réutiliser les petits supports de sensibilisation dans les prochaines années (ressortir les prospectus biodiversité pour les campings, pour le bulletin municipal etc...)
- préparer la candidature TEN pour poursuite des actions
- ressortir les données naturalistes dans quelques années et solliciter le Parc ou autre partenaires ressource pour refaire un petit inventaire et pouvoir comparer les changements.

Le PNC mettra en ligne une cartographie dynamique des observations non sensibles de faune et de flore sur la commune. Cet outil nommé « Biodiv-Cévennes » (<https://biodiversite.cevennes-parcnational.fr/>) contribuera à la valorisation des résultats de l'ABC et permettra un suivi de la biodiversité au-delà de la durée du projet.

Enfin, la totalité des nouvelles données collectées dans le cadre de la démarche sera transmise au SINP (Système d'Information sur la Nature et les Paysages) par le Parc national des Cévennes dans le cadre de ses contributions régulières.

Une réflexion sera également menée sur la production d'un document final grand public (affiches, posters, plaquette, frise d'exposition...) en lien avec quelques habitants talentueux (artistes, illustrateurs, dessinateurs...) avant de faire ressortir les éléments marquants de cet ABC et vulgariser les informations du rapport final.

### 7.1 productions obligatoires :

**Cartographie des enjeux de biodiversité**

**Plan d'actions post-ABC validé en conseil municipal ou communautaire**

**Attestation de versement des données au SINP**

**Bilan financier**

**Bilan technique (respectant la trame de rapport final OFB)**

*La transmission de ces productions est indispensable pour la clôture de la convention de subvention ou de la décision d'aide*

### 7.2 Productions complémentaires proposés par le bénéficiaire :

=> **ANNEXES** : documents permettant de mieux comprendre et de visualiser les actions déjà initiées par la Commune et sa méthodologie de travail actuelle.

- **article de presse candidature ABC**
- **Extraits de diaporama projetés en Commission municipale**
- **Capture écran de mail d'appel à contribution aux habitants**
- **synthèse du top actions prioritaires/favorites des habitants qui a permis la définition des enjeux et objectifs de l'ABC**
- **divers articles extraits des bulletins municipaux et photo de projet communaux en lien avec la biodiversité**

## Bédouès-Cocurès

# La municipalité prête à candidater à l'Atlas de la biodiversité communale

Jeudi 12 octobre, les villageois étaient conviés par l'équipe communale pour une réunion d'information autour de la biodiversité locale. Accompagnés par deux agents du Parc national des Cévennes, les élus ont présenté la démarche pour réaliser l'Atlas de la biodiversité communale (ABC), un projet accompagné par le Parc national des Cévennes et financé par l'Office français de la biodiversité.

### Un projet sur trois ans

Depuis 2017, ce sont 3 255 communes françaises qui se sont engagées dans un Atlas, dont vingt-deux communes sur le territoire du Parc. Le projet se déroule sur trois années, avec un inventaire naturaliste réalisé par des experts et les habitants eux-mêmes, un programme de sensibilisation et animations pour tous publics (sorties nature, conférences, ateliers et specta-



Les habitants réunis pour s'informer.

MAIRIE DE BÉDOUÈS-COCURÈS

cles...), rédaction d'un rapport final qui viendra alimenter l'élaboration d'un plan d'action communal. L'ABC devrait en effet être un outil d'aide à la décision pour les élus. Une trentaine de personnes étaient présentes à la réunion, témoignant de l'in-

térêt des habitants sur la question et l'effet mobilisateur de ce sujet.

Une commission nature et biodiversité a ainsi pu être consolidée, composée d'élus et d'habitants. Cette commission a été mandatée pour définir les ob-

jectifs et actions prioritaires pour la commune et rédiger les grandes lignes du dossier de candidature.

Les discussions se sont ensuite orientées sur l'apport de cet Atlas dans les futurs projets de la commune (gestion des espaces naturels, bâtiments et chemins publics, voiries...) et réfléchir à comment mobiliser le maximum d'acteurs (école, entreprise agriculteur et association...) et éviter « l'entre-soi », dans un territoire au fort potentiel naturel. Si la candidature de Bédouès-Cocurès est retenue, le projet démarrera courant 2024 et sera financée à 80 % par l'Office français de la biodiversité.

> Pour plus d'information ou pour participer vous pouvez contacter la mairie, au 04 66 45 23 49 ou <https://bedoues-cocures.fr/accueil/>.

► Correspondante Midi Libre : 06 70 43 00 98



**Vos pépites en post it** 10 min

Quels seraient vos 3 paysages/coins de nature préférés sur la commune ?

Pourquoi ce lieu me tient à coeur ?  
(en quelques mots)

**Les enjeux pour chaque paysage** 15 min

 ?

Quels dangers / problèmes actuels ou futurs ? → Idées d'actions durant ABC et/ou post ABC

Quels éléments positifs à conserver / renforcer / valoriser ? → Idées d'actions durant ABC et/ou post ABC

Mail à la Commission et élargi aux habitants dont nous avons les coordonnées mail pour compléter et approfondir le travail initié en Commission. (capture écran du mail envoyé)

Répondre ▼ Supprimer Déplacer vers ▼ Plus ... ▼

[ce mail contient un lien vers un formulaire en ligne]

Bonjour,

Comme vous le savez probablement, notre commune candidate à l'**Atlas de la Biodiversité Communal (ABC) 2024-2026**, une réunion publique a eu lieu pour présenter ce projet le 12 octobre dernier (Voir Affiches sur panneaux publiques).

Depuis une 20aine d'habitant.es se sont porté.es volontaires pour faire partie d'une "Commission communale Nature et Biodiversité".

Cette Commission s'est réunie le Lundi 20 Novembre pour initier un travail sur les différents lieux naturels de notre commune qui nous tiennent à cœur.

**Nous avons identifié plusieurs types de milieux et paysages** (PRAIRIES - COURS D'EAU - FORÊT - NATURE URBAINE - FALAISES - MILIEUX SOUTERRAINS), et pour chacun, nous nous sommes interrogés sur leurs potentiels **MENACES / ATOUTS** et avons listé quelques **idées d' ACTIONS** à mener dans le cadre de l'ABC ou hors ABC pour les préserver/valoriser.

Les actions éligibles pour l'ABC sont de types :

- INVENTAIRES NATURALISTES (pour améliorer la connaissance, à réaliser par experts et participation habitants)
- ATELIERS - CHANTIERS PARTICIPATIFS (pour améliorer/enrichir/végétaliser/dépolluer/créer des espaces)
- ANIMATIONS - CONFÉRENCES - FORMATIONS (pour partager les connaissances, accompagner l'amélioration des pratiques auprès de divers publics : familles, professionnels, bénévoles, écoles, associations, élus...)
- PLAN D' ACTIONS en lien avec des outils d'urbanismes et futurs projets communaux (pour concilier activités humaines et préservation de la biodiversité)

Pour que ce travail soit le plus riche possible et à l'image des habitant.es de notre beau territoire, je vous propose de contribuer à ces réflexions via ce formulaire en ligne : <http://forms.gle/tVsVRzP88opuRNvt8> **avant le Sam. 9 Décembre.**

il vous permet d'écrire toutes vos propositions/remarques et de lire les contributions précédentes (mettez y toutes vos idées/envies idéales, même les plus folles; pour ne pas freiner notre créativité on s'intéressera à leur faisabilité/priorité dans un 2nd temps).

La Commission se réunira de nouveau Mi-décembre pour étudier les propositions et poursuivre le travail de préparation de notre Candidature.

Toutes les informations et documents pour notre candidature à l'Atlas de la Biodiversité Communal sont consultables ici => <http://www.ofb.gouv.fr/actualites/appel-projets-atlas-de-la-biodiversite-communale-2023>

A bientôt !  
Laurane Manas

## Tour du monde



*Sensibilisation*

*Inventaires*

*Actions*

**3x 10 min**

- Lecture de toutes les idées (sans débat ni commentaire) = prendre connaissance
- Demande reformulation / explication si pas clair
- A la fin : ajout d'1 ou 2 idées si oubli important (pas de débat / commentaire)
- Notez le N° de quelques idées (individuellement)

 = *démarche souple et mobilisatrice de la population, adaptable dans le temps !*

19h05

## Tour du monde



*Sensibilisation*

*Inventaires*

*Actions*

**3x 5 min**

VOTE : priorisation !

-  = idée géniale ! coup de coeur ! (peu importe faisabilité / coût / durée...)
-  = rationnelle, utile, importante (vrai impact sur la biodiversité et le territoire)

## Synthèse des votes : Idées sur les 100 propositions des habitants.

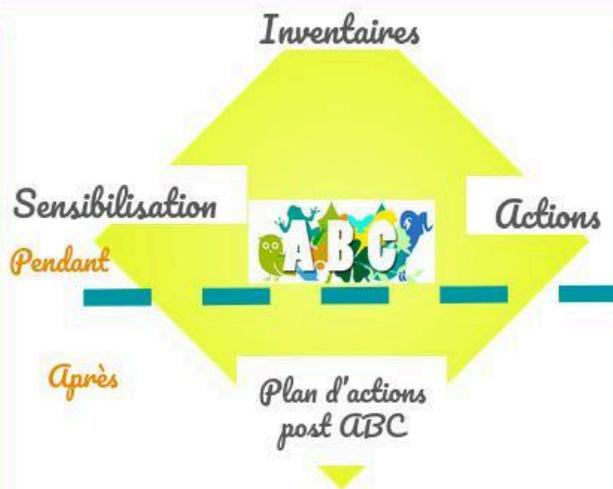
Coups de coeur et actions jugées prioritaires  
par les 22 membres de la commission Nature&Biodiversité.  
Compte-rendu Réunion participative du 11 Décembre 2023.

### COUPS DE COEUR "INVENTAIRE" :

- \*Analyses physico-chimiques des cours d'eau de la commune (IBGN + pesticides - radioactivité et autres polluants + pistes actions amélioration)
- \*Organiser une expédition naturaliste sur 2 jours avec experts (sur différents milieux naturels + inventaires)
- \*Conférence de Bruno R. "pourquoi les truites ont-elles disparues de nos cours d'eau ?" + conférence expert changement climatique
- \*Inventaire des chemins communaux = corridors éco : réhabiliter, création de circuits de balades découverte biodiv ...
- \*Inventaire des espèces forestières + classement arbres remarquables + zone libre évolution
- \*Travail sur la thématique SOL VIVANT (enterre un slip !)

### COUPS DE COEUR "SENSIBILISATION" :

- \* Conférence sur Habitat d'aujourd'hui et de demain
- \*Renforcer la connaissance des béals (gestion écologique)
- \*Animation, enquête et restitution des supers savoirs et savoir-faire des habitants, anciens et actuels
- \*Intervention expert maraîchage sur sol vivant & adapt changement climatique.
- \*Organiser une Fête à la noix (Fête de la biodiversité annuelle)
- \*Article bulletin communal, chaque nouveau numéro = une proposition de balade avec lien avec chemins communaux et nouvelles info biodiversité.



### COUPS DE COEUR "ACTIONS" :

- \*Mettre en place un PLU (Plan Local d'Urbanisme)
- \*Se mobiliser contre l'élargissement de la RD 998 (veiller à la bonne mise en oeuvre des mesures d'évitement)
- \*Installer un troupeau communal
- \*Recenser les sources et puits du village + plan d'action entretien, protection, mise en service
- \*Créer belvédère paysage et ciel étoilé sur site de dépôt de matériaux Route de Bourlande (entreprendre négociation propriétaire)
- \*Réhabiliter une châtaigneraie
- \*Organiser chantier collectif chemin et autres lieux communaux + pique nique intergénérationnel
- \*Acquérir biens vacants sans maîtres communaux pour création jardin, poulailler, vergers, vignes publiques + parcelle expérimentale.

## LA FETE DU JOUR DE LA NUIT !

Article rédigé par Laurane MANAS

Le jour de la nuit est un évènement national auquel les communes volontaires peuvent participer en proposant une animation et/ou l'extinction de son éclairage public le temps de la soirée. En 2021, il a eu lieu le Samedi 09 Octobre.

Après proposition en Conseil Municipal puis appel à plusieurs habitants talentueux et membres de l'association Girelle, un petit groupe de bénévoles a œuvré pour offrir une soirée riche en découvertes et convivialité !

A notre grande surprise, plus de 80 personnes (plus d'une cinquantaine d'adultes et une vingtaine d'enfants) sont venues participer à cette fête du monde de la nuit.

Au programme de ce samedi soir à Bédouès :

- Concert de musique électroacoustique de Xavier Boulot à partir de sons de la nuit.



- Dégustation de la soupe au chou de Claude Pradeilles et pot de l'amitié de Girelle, grand buffet partagé des invités.



- Écoute des contes nature, mythologiques et astronomiques de Marie-Laure Girault.

- Balade ludique dans les ruelles éteintes à la découverte de la biodiversité nocturne via un grand quizz sonore des animaux de la nuit, par Laurane Manas.

- Découverte des planètes, étoiles et constellations tous allongés dans la prairie et explications vertigineuses sur le thème de l'univers par Michaël Biancardini.

Une soirée 100% plein air, locale et bénévole qui nous a permis de se retrouver et de partager nos connaissances et savoir-faire.



Dessin de Milla, 6ans, à l'annonce de cette soirée.

Je tiens à remercier tous les participants à cet évènement, merci d'avoir répondu présent et de vous être prêté au jeu. Un grand merci aux membres de l'association Girelle : Claude, Jean-Pierre, Martine, Marie-Laure, Roseline ; Merci à Michaël, Xavier, Anthony, Valérie et Franck d'avoir contribué à l'animation de cette soirée, pour l'aide à l'installation, la cuisine, le rangement, le prêt de matériel... Merci à la famille Huc pour l'accueil dans leur prairie. Merci à nos employé.e.s de mairie pour l'aide à la communication et à l'affichage.

On s'excuse si certaines personnes ont rencontré des difficultés à rentrer chez elles sans éclairage...

Si renouvellement de l'action, on améliorera l'information pour que chacun/chacune puisse s'organiser au mieux.

\* En cette saison d'hiver, parmi plusieurs constellations visibles, vous pouvez aisément observer la constellation du cygne (qui traverse la voie-lactée) et la magnifique constellation d'Orion, le maître de l'hiver ! La planète Jupiter est également bien visible en début de nuit, elle est très brillante et suit la course du soleil.



## Agriculture et alimentation : Voyage dans le temps et perspectives d'avenir ...

*Article rédigé par Victoria GAVILLET, habitante de la commune et participante à la réunion publique Agriculture.*

A quoi ressemblait le paysage agricole de Bédouès-Cocurès il y a 100 ans ?

Voilà la question à laquelle une quinzaine d'habitants ont tenté de répondre le 1er décembre dernier lors d'une réunion publique organisée en partenariat avec Louise DAUNIZEAU du PÉTR Sud Lozère (Pôle d'Equilibre Territorial et Rural).

A l'aide d'une grande carte et de quelques stylos de couleurs, les habitants ont retracé l'usage des terres de la commune grâce aux souvenirs d'enfant, aux anecdotes et histoires de la paysannerie à Bédouès-Cocurès.



Et puis c'est au présent, et à l'avenir de se dessiner aujourd'hui. Cette réunion a permis de constituer un groupe de travail qui poursuivra dès le début de l'année prochaine sont travail de recherche pour penser l'agriculture de demain sur notre commune.

Si vous souhaitez intégrer le groupe, ou simplement partager vos idées, vos remarques ou donner votre avis sur la question, n'hésitez pas à contacter la mairie par mail ou par téléphone.

Quelques constats partagés autour de la thématique de l'agriculture et qui motivent élus et habitants de la commune à travailler sur le sujet :

- La mémoire des utilisations passées des terres agricoles peut se perdre.
- Outre la mémoire, le patrimoine bâti peut être en péril (béals, moulins, cièdes, bancels...)
- Les différents acteurs du monde agricole actuel ont une place importante dans notre commune.
- Il y a des envies d'installations sur la commune et plus généralement le territoire.
- Il y a une envie de consommer des produits locaux et de bonne qualité
- Il y a des terres historiquement valorisées qui ne le sont plus (ou peu).
- Constat des risques incendies et des obligations de débroussaillage

## ECLAIRAGE PUBLIC ET CIEL ETOILE : CONSOMMER MOINS, CONTEMPLER PLUS !

Article rédigé par Laurane MANAS



Depuis quelques années déjà, et dans l'attente de financements, les élus de la commune souhaitent engager un travail sur les économies d'énergies concernant l'éclairage public.

Effectivement, les dépenses en électricité sont le troisième plus gros poste de dépenses annuelles de fonctionnement de notre commune.

A ce jour et après un diagnostic réalisé par le SDEE 48 (Syndicat Départemental d'Énergie et d'Équipement), il apparaît que 80 ampoules de lampadaires ne sont plus aux normes (notamment parce-qu'elles éclairent le ciel) et ne sont plus fabriquées (vapeur de mercure), ce qui posera problème lorsqu'elles seront défectueuses et qu'il faudra les remplacer.

Par ailleurs, dans un contexte où le coût de l'énergie est en augmentation et où les impacts sur la biodiversité, l'environnement et la santé humaine sont des sujets préoccupants, l'ensemble des élus présents à la séance du 07 septembre 2021 ont voté pour l'approbation du programme de rénovation et d'extinction de l'éclairage public, un projet accompagné et cofinancé par le Parc National des Cévennes et le SDEE. (Vous trouverez les délibérations liées à ce projet dans les compte-rendus des deux derniers conseils municipaux).

Suite à cette délibération, une réunion publique a eu lieu à la salle des fêtes de Bédouès, le 07 Octobre 2021 en présence de Mr Scherrer, salarié du Parc National des Cévennes, qui nous a exposé les enjeux économiques, écologiques, sanitaires, culturels et touristiques autour d'un tel projet. 12 personnes y ont assisté et ont pu poser leurs questions.



### A retenir :

- Rénover certains points lumineux et éteindre quelques heures en cœur de nuit pourrait permettre une économie d'environ 10 000€ par an pour la commune de Bédouès-Cocurès (un projet rapidement amorti).
- L'éclairage public serait maintenu en début de nuit et début de matinée, avant le lever du jour.
- Le projet concernera l'ensemble de notre commune et ses hameaux.

- Les insectes (papillons, vers luisants, grillons, sauterelles carnivores...), oiseaux, crapauds, araignées, vers de terre, chauve-souris et autres espèces alliées des jardiniers, pourraient s'activer la nuit sans être gênées/concurrencées par la lumière, ou bien dormir paisiblement d'un sommeil réparateur comme en ont également besoin nous autres les humains !



Larve de ver luisant mangeant un escargot  
Place de la croix à Cocurès - 2020

- Dans le même temps, passé le début de soirée, les passionnés d'astronomie, petits et grands curieux de la nuit, pourront bénéficier d'un ciel étoilé de grande qualité (un des plus beaux de France !)

- La qualité du sommeil est augmentée en l'absence de lumières intrusives

- Les lumières artificielles sont la deuxième cause de mortalité, due aux activités humaines, chez les insectes après l'emploi des insecticides (source

Museum National d'Histoire Naturelle) l'éclairage artificiel est également source de perturbation pour la biodiversité : trouble des cycles de reproduction, de migration et du système proies-prédateurs (source : site du gouvernement, ministère de l'écologie).

- Depuis 2013, la loi impose l'extinction de l'éclairage des vitrines des magasins et façades des monuments à 1h du matin au plus tard.

Ce projet devrait démarrer avant la fin de l'année 2022.



Grand Paon de nuit, retrouvé mort au pied d'un lampadaire  
Rue Tra l'Envers, à Cocurès - 2020

**Photo Aire de jeu naturelle de Cocurès, finalisée en 2022 (entreprise et bois local)**



L'aire de jeux. Photo DR