

PROJET BIODIVERSITE EN LEVEZOU

**PROGRAMME D' ACTIONS ET D' ACCOMPAGNEMENT POUR
PRESERVER ET VALORISER LA BIODIVERSITE EN LEVEZOU**
**VOLET 3 - PERENNISATION DES ACTIONS AUTOUR DU CHANGEMENT CLIMATIQUE
ET DE L' EDUCATION DEHORS**



CENTRE PERMANENT D'INITIATIVES POUR L'ENVIRONNEMENT

CPIE du ROUERGUE - 25, av. Ch. De Gaulle 12100 MILLAU - Tél. : 05 65 61 06 57 - Courriel : cpie-rouergue@wanadoo.fr
Antenne Rodez : 15 rue des fauvettes 12850 ONET LE CHATEAU – Tél : 05 65 42 18 17 – Courriel : cpie-rouergue.rodez@wanadoo.fr

SOMMAIRE

Table des matières

Sommaire	2
1 Présentation et objectifs du projet.....	3
2 Le porteur du projet : CPIE du Rouergue.....	4
3 Les partenaires associés	5
4 Le COPIL et la Gouvernance.....	6
5 Le contenu et attendus du projet.....	7
5.1 Programme d’actions	7
5.2 Coordination et Suivi du Projet	12
5.3 Les Attendus du Projet	12
6 Calendrier prévisionnel 2025-2028	13
7 Communication et valorisation	14
8 Le budget du volet 3	Erreur ! Signet non défini.
8.1 Cout du budget global de l’action	Erreur ! Signet non défini.
8.2 Sources de financements envisagées.....	Erreur ! Signet non défini.

1 PRESENTATION ET OBJECTIFS DU PROJET

Le CPIE du Rouergue, en partenariat avec plusieurs acteurs du territoire, souhaite engager et mobiliser l'ensemble des habitants du Lévezou dans une démarche globale de prise en compte de la biodiversité. Impliquer les citoyens via des approches pédagogiques et concrètes de terrain et initier une dynamique en faveur de la biodiversité de son territoire, sur le long terme, par la réalisation du projet « Biodiversité en Lévezou ».

Les objectifs sont les suivants :

- **Accéder à la nature pour tous les publics** : jeunes, grand public et les publics handicapés
- **Sensibiliser et mobiliser les élus, les citoyens et les jeunes** à la biodiversité par des approches pédagogiques, variées et concrètes sur le terrain,
- **Faire participer tous les publics du territoire** à l'amélioration des connaissances sur les espèces et les milieux pour les impliquer davantage en tant qu'acteurs de la préservation de cette biodiversité,
- **Valoriser des actions** de préservation de la biodiversité,
- **Valoriser la biodiversité locale.**

Un premier volet d'actions a été mise en œuvre depuis 2021 et repose sur un ensemble d'actions complémentaires les unes des autres et des approches de sensibilisation variées afin de toucher toutes les catégories de la population :

- Animations ponctuelles
- Mise en œuvre de deux programmes de sciences participatives
- Projet scolaire Aire Terrestre Educative (ATE)

Un deuxième volet (2023 - 2024) a concerné l'essaimage et le déploiement de certaines de ces actions, en particulier le projet d'ATE et les programmes de sciences participatives mis en œuvre au travers d'une exposition photo et d'un bilan convivial lors d'une journée "Biodiversité en Lévezou" qui a permis de rassembler une trentaine de partenaires locaux.

Le troisième volet vise d'une part à **pérenniser certaines actions des volets précédents** mais aussi à en **déployer des nouvelles et faire preuve d'expérimentation**. Ce troisième volet sera déployé sur une période de quatre ans (2025 - 2028) et renforcera les actions de sensibilisation au **changement climatique et à l'éducation dans la nature et par la nature**. Il concernera :

- La poursuite et le développement des projets avec les enfants et les jeunes, notamment scolaires (dont les ATE) avec des actions autour des deux thématiques de ce volet 3 ;
- Un projet expérimental auprès de public ne pouvant pas se déplacer : enfants handicapés ou malades et/ou personnes âgées en EPHAD.
- Des actions ciblées de sensibilisation en lien avec la nature, qui concernera les publics hors scolaires et le grand public à travers des actions qui vont vers les publics sur leur lieu de vie et/ou de loisir, ainsi que la mise en place de jeux de pistes pour un public familial.

Les communautés de communes Pays de Salars et Lévézou-Pareloup sont les deux territoires bénéficiaires du projet Biodiversité en Lévézou. Il s'agit d'un territoire aux multi-usages entre activités touristiques, agricoles, sources énergétiques grâce aux retenues hydrauliques, réservoirs d'eau potable, etc.



Figure 1. Territoire du projet

2 LE PORTEUR DU PROJET : CPIE DU ROUERQUE

Le CPIE est une association loi 1901 qui mène des actions dans deux grands domaines d'activités :

- **l'éducation et de la sensibilisation de tous à l'environnement**, l'action du CPIE du Rouergue se manifeste en particulier par :
 - l'organisation d'animations scolaires et de classes de découverte,
 - la conception d'outils pédagogiques,
 - la formation,
 - la sensibilisation du grand public via notamment des programmes de sciences participatives (Observatoire des Saisons, Un dragon ! Dans mon jardin ?, Inventaire des arbres remarquables, Sauvages de ma rue, Signalement ambroisie...).
 - l'éducation et la sensibilisation de tous à l'environnement.
- **l'accompagnement des territoires sur les actions environnementales**, le CPIE du Rouergue a développé des compétences pour remplir les missions suivantes :
 - la valorisation et l'interprétation des patrimoines,
 - les études et les inventaires du patrimoine naturel,

- l'élaboration et l'accompagnement de projets : Trame verte et bleue, plantes exotiques envahissantes, DD'marche sur l'intercommunalité Lézou-Pareloup, compostage collectif, gaspillage alimentaire, pédibus, zéro pesticide, jardinage au naturel, etc.....
- être un centre de ressources sur l'environnement de l'Aveyron.

L'appartenance au réseau des CPIE (environ 80 CPIE au niveau national) lui permet également de bénéficier de retours d'expériences menées par d'autres CPIE dans différents domaines d'intervention, notamment l'aménagement du territoire.

Le CPIE a déjà travaillé à plusieurs reprises sur ce territoire, notamment en accompagnement de la DD'marche, pour construire un plan d'action intercommunal dans une logique de développement durable.

La CCLP a sollicité également le CPIE pour mettre en œuvre un programme d'animations à destination des seniors du territoire dans le cadre de la semaine bleue.

Le CPIE du Rouergue a conçu un circuit de découverte et de valorisation du patrimoine naturel autour du lac de la Gourde, sur la commune de Canet-de-Salars. Un autre sentier a été développé sur les sources du Viaur avec la commune de Vézins et le SMBV Viaur (EPAGE Viaur).

Le CPIE du Rouergue a développé un sentier botanique Smart Flore sur la commune de Ségur avec un travail en parallèle avec l'école primaire.

Le CPIE du Rouergue a participé plusieurs années au festival « Ca déborde en Lézou ! ».

Il participe aux animations pédagogiques sur le thème de l'Eau du programme du syndicat Epape Viaur.

Il accompagne les ATE d'Alrance et de Villefranche de Panat depuis 2021 et 2022 et celle de Moyrazès et Arvieu à compter de 2024.

Il a participé au festival « Mon été sous les étoiles du Lézou » en 2024.

3 LES PARTENAIRES ASSOCIES

Le projet Biodiversité en Lézou s'appuie également sur un réseau de partenaires techniques et institutionnels qui se sont impliqués dans les premiers volets du projet. Les partenaires associés au projet sont :

- Le PETR du Syndicat mixte du Lézou,
- l'Office de Tourisme Lézou-Pareloup,
- le PNR des Grands Causses,
- EDF,
- L'EPAGE Viaur
- le CEN Occitanie
- L'Office Français de la Biodiversité
- Atelier Canopé et Education Nationale
- et d'autres acteurs locaux dans la mise en œuvre de certaines actions.

4 LE COPIL ET LA GOUVERNANCE

Un COPIL a été créé afin de coordonner le projet sur toute la période de mise en œuvre et les rencontres de ses membres se poursuivront dans le troisième volet de ce projet :

- Réunion de présentation des actions 2025 - 2028 et des réunions des avancées de ces actions le long de la mise en œuvre du volet 3 ;
- Réunions de préparation des différentes rencontres (ATE et Le Lévézou fête sa biodiversité);
- Réunion bilan du volet 3.

Le COPIL est constitué des communautés de communes bénéficiaires, du porteur de projet, des partenaires techniques et des partenaires associés.

5 LE CONTENU ET ATTENDUS DU PROJET

Le troisième volet du projet "Biodiversité en Lévézou" se déroulera de 2024 à 2028. Il vise à sensibiliser et éduquer les jeunes générations ainsi que le grand public sur l'importance de la biodiversité sur le territoire du Lévézou. Ce projet ambitieux se décline en plusieurs objectifs spécifiques, chacun visant à créer un impact durable et significatif.

5.1 PROGRAMME D' ACTIONS

- AUPRES DES JEUNES : SCOLAIRES ET CENTRES DE LOISIRS

Objectifs généraux :

- Permettre aux élèves et aux jeunes de mieux connaître la biodiversité locale et les enjeux qui y sont liés,
- Encourager la curiosité, l'imagination et l'exploration, ainsi que le bien être des jeunes,
- Développer les liens avec l'environnement et former à la citoyenneté,
- Remédier à l'isolement rural,
- Développer et valoriser les compétences et comportements dans un cadre différent.

L'un des objectifs principaux de ce projet est de mettre en place un programme pédagogique « **Eduquer à la découverte de la biodiversité du Lévézou dans la nature et par la nature** » pour les écoles et les centres de loisirs, incluant des séances éducatives et des activités pratiques (3 séances par classe / groupe).

A l'issu de ce programme et afin de créer du lien entre les différentes structures scolaires et centres de loisirs du territoire, un **travail commun et une production collective seront coconstruits**, entre les enseignants et les éducateurs dans les centres de loisirs :

- a) **Enrichissement de l'exposition photo** : le CPIE souhaite enrichir une exposition photo sur la biodiversité en proposant à ce que chaque classe et centre de loisirs puisse réaliser une photo en lien avec la biodiversité (par exemple une espèce vivante (animale ou végétale) emblématique du Lévézou. Chaque photo sera intégrée dans cette exposition.
- b) **Panneaux pédagogiques** : élaboration par les élèves et enfants des centres de loisirs de panneaux pédagogiques sur la biodiversité qui viendront compléter l'exposition photos.

L'exposition photos et les panneaux pédagogiques pourront être affichés comme une exposition itinérante sur tout le territoire : lors d'événement (comme « Le Lévézou fête sa biodiversité »), dans les écoles, dans les centres de loisirs, à l'office de tourisme, dans les mairies et salles de fête, dans les parcs etc.

Des **temps d'échanges autour de ce projet collectif avec les enseignants et les éducateurs de centres de loisirs** seront organisés. L'objectif est d'inciter les écoles et les centres à aller plus loin vers la démarche de l'école dehors ou de la labellisation « écocentre ».

Résultats attendus :

- Par an : 10 classes et/ou CLSH, 3 séances par classes/groupe ; Soit environ 200 élèves
- Production de livrables : exposition photos et panneaux pédagogiques sur la biodiversité en Lévézou réalisé par les enfants ; + production de contenus pédagogiques (livret pédagogique)
- Organisation d'une rencontre par an rassemblant une dizaine d'établissements et d'enseignants sur toute la période ;

- POUR LE PUBLIC (JEUNES ET ADULTES), EN SITUATION DE HANDICAP OU EN DIFFICULTE : ACCES A LA NATURE POUR TOUS

Ces animations sont coconstruites avec des associations et structures spécialisées dans le handicap, les professionnels de santé et de l'insertion sociale.

Objectifs généraux :

- Accessibilité universelle : permettre à tous, quelle que soit leur condition, de profiter des bienfaits du plein air et d'accéder (même de manière immatérielle) à des espaces naturels.
- Éveil sensoriel : mobiliser les sens (toucher, odorat, ouïe, vue) pour une découverte de la nature adaptée aux particularités de chacun.
- Lien social : favoriser les échanges et la cohésion entre les participants, qu'ils soient porteurs ou non de handicaps.
- Éducation à l'environnement : sensibiliser à la préservation des écosystèmes et à la diversité des espèces grâce à des approches ludiques et interactives.

Pour répondre à ces objectifs le CPIE propose 2 programmes spécifiques : « En direct de la Terre » et « Ensemble dans la nature ».

Pour les publics ne pouvant pas se déplacer :

Le CPIE propose de déployer son programme « **En direct de la Terre : voyages à distance dans la nature du Lévézou (sites naturels d'intérêts et autres)** ». Le CPIE propose d'expérimenter une action visant à l'intégration des enfants handicapés moteurs, malades, et les personnes âgées en EHPAD qui ne peuvent pas se déplacer dans la nature. Cette initiative, est une invitation au voyage dans les forêts, lacs et espaces naturels du Lévézou, sans présence physique.

Le CPIE ciblera 4 structures bénéficiaires. Pour chacune de ces structures il est proposé :

- a) Un temps de préparation avec la structure : expliquer les objectifs, le matériel technique (visio, liens de connexion etc.)
- b) Un temps d'animation « à distance » : il s'agit d'une **visite commentée, filmée et diffusée en direct de ces espaces** où les auditeurs, qu'ils soient enfants handicapés moteurs ou malades, ou personnes âgées dans les EHPADs, peuvent communiquer, en direct, **avec un animateur nature du CPIE qui sera sur site**. Des éléments sensoriels olfactifs, tactiles, photos pourront être apportés avant l'intervention et permettre au public de mieux s'immerger (par exemple des huiles essentielles, des objets naturels à toucher etc.). L'objectif est de rendre la nature accessible à tous, offrant ainsi la possibilité aux personnes qui ne peuvent pas se déplacer de (re)découvrir les merveilles de la nature et de la biodiversité du Lévézou, tout en prenant conscience des enjeux environnementaux sous-jacents. Suite à cet échange, **l'animateur viendra, auprès des participants pour débriefer de ce voyage immobile qui a été vécu.**

Pour des publics handicapés ou en difficultés et pouvant se déplacer :

Le CPIE propose son programme « **Ensemble dans la nature** » : des animations en pleine nature, adaptées pour les personnes handicapées (personnes à mobilité réduite, malvoyants, sourds, porteurs de handicap mental...) ou des personnes en difficultés sociales (insertion, sans emploi, etc.).

Exemples d'animations possibles :

- Ateliers nature avec interprétation en langue des signes : des activités comme des balades en pleine nature pour l'observation de la faune et de la flore locale, la construction de nichoirs, accompagnées d'un traducteur en LSF pour les participants sourds ou malentendants.

- Balades guidées pour les malvoyants : grâce à des animateurs formés, des descriptions détaillées et l'utilisation de supports tactiles (cartes en relief, objets naturels), les participants peuvent vivre une véritable expérience immersive. Sentiers sensoriels : des parcours accessibles où les participants sont invités à toucher des écorces d'arbres, sentir des plantes aromatiques, écouter les chants des oiseaux, et explorer la nature pour une immersion sensorielle unique.
- Balade et ateliers ludiques pour les personnes en situation de handicap mental : jeux pédagogiques, chasse au trésor en forêt, ou encore découvertes sensorielles adaptées pour favoriser l'autonomie et la créativité.
- Balades et ateliers ludiques pour les personnes en difficultés sociales : sentiers sensoriels, jeux pédagogiques et supports interactifs, constructions de cabanes, nichoirs, etc.

A l'issu de ce programme, nous proposons à l'ensemble des publics de contribuer à l'exposition photo et aux panneaux pédagogiques en les enrichissant par de nouvelles photos, de récits, d'écrits, des poèmes ou encore des illustrations.

En parallèle, une réflexion sera également menée en lien avec le PETR Pareloup-Lévézou pour développer l'accessibilité des sites naturels d'intérêt aux personnes ayant un handicap. En effet, une réflexion des élus est en cours sur l'attractivité de ces sites pour le public.

Résultats attendus :

- 4 animations par an « En direct de la terre » ;
- 6 animations par an « Ensemble dans la nature » ;
- Création de supports numériques et sensoriels ;
- Production de livrables pour enrichir l'exposition photos, panneaux pédagogiques, récits, poèmes, illustrations ;
- 40 personnes sensibilisées par an environ
- Une réunion avec le PETR et élus du territoire

- POUR LE GRAND PUBLIC

Objectifs généraux :

- Sensibiliser à la biodiversité locale et enjeux qui y sont liés
- Accompagner le changement de comportement
- Toucher un public « non-captif »

Pour sensibiliser le grand public, habitants et touristes, des activités et des actions « aller vers les publics » seront organisées dès 2025 sur les plages des lacs et en forêt : **installation de "mini-stands" sur les plages, de maraudes pédagogiques et/ou balades depuis la plage.**

Pour réaliser ces actions de maraude pédagogique, nous développerons **un outil « le Biodiv'kit »**. Ce sac regroupera divers supports d'animation qui couvrent une multitude de thèmes liés à la biodiversité et au changement climatique. Un support sera laissé aux participants à la fin des échanges et l'animation se déroulera selon les niveaux dans l'apprentissage ou l'apport de connaissances et les messages à transmettre : sensibilisation, éducation (étape de découverte) ou implication (étape d'approfondissement).

Ces supports seront polyvalents et pourront être ajustés en fonction des contextes et des problématiques locales : si on est autour d'un lac, ou en forêt par exemple.

Pour rappel, le maraudage pédagogique est une méthode d'animation où l'animateur ne fixe pas de rendez-vous avec le public. En se rendant dans des zones écologiquement sensibles et très fréquentées, l'animateur se positionne ou se déplace sur le site et engage la conversation avec les passants. Cette approche innovante permet de sensibiliser un public dit « non captif », c'est-à-dire des personnes qui ne sont pas venues spécifiquement pour une animation sur la nature.

En utilisant des outils d'animation simples et adaptables selon l'ambiance, le type de public et le territoire, l'animateur se met à la disposition des visiteurs. Il est là pour faire connaissance, répondre à leurs questions et utiliser diverses approches pédagogiques. Sur un thème choisi, il met en scène la thématique à travers un scénario qui permet d'attirer l'attention, de présenter le site naturel et sa gestion, de comprendre les enjeux de protection et de transmettre des messages sur les comportements à adopter pour préserver la fragilité du site.

En outre, nous proposons également de réaliser, en 2026-2027, un outil destiné à être utilisé directement par le grand public / les **familles lors d'un jeu de piste en extérieur dans la logique de l'escape game ou chasse au trésor (réalisable en autonomie) : « L'odyssée du Lévézou »**.

Cet outil axé sur la préservation du patrimoine naturel et culturel du Lévézou au regard du changement climatique sera animé 1 fois par an par le CPIE et sera mis à disposition des offices de tourisme ou bureaux touristiques afin que des familles ou groupes puissent l'emprunter et l'utiliser.

Ces 2 outils rendront l'apprentissage de la biodiversité plus ludique et interactif, tout en renforçant la compréhension et l'engagement des participants.

Résultats attendus :

- Création de deux outils : Biodiv'kit et L'odyssée du Lévézou (escape Game)
- 1 animation « L'odyssée du Lévézou » Escape game/chasse au trésor organisée par le CPIE par an ;
- 3 temps de « maraudage pédagogique » organisés par an ;
- 300 personnes sensibilisées par an.

Le Lévézou fête sa biodiversité (Hors financements fondation EDF)



Le 9 septembre 2023 à Villefranche-de-panat a été organisée une journée conviviale et ludique dont les objectifs étaient:

- Valoriser les actions « biodiversité » des acteurs sur le Lévézou
- Améliorer les connaissances sur les espèces et les milieux
- Faire connaître les acteurs auprès du grand public
- Initier des perspectives d'actions de préservation du patrimoine naturel

Ce moment était ouvert au grand public, aux élus et aux scolaires qui ont été intégrés à travers les projets ATE.

Le retour des acteurs du territoire qui ont participé à cette journée a été très positif et une deuxième journée a été projetée en 2025.

Ainsi, ce volet 3 propose d'organiser tous les deux ans une journée "Le Lévézou fête sa biodiversité " dans une commune différente à chaque fois, en lien avec des actions engagées dans le projet Biodiversité en Lévézou ; elle permettra notamment de les valoriser et les faire connaître aux habitants.

Résultats attendus :

- Entre 60 et 100 personnes par journée organisée ;
- 30 acteurs du territoire représentés et valorisés ;
- Thématiques centrales du projet Biodiversité en Lévézou intégrées à la journée et développées : biodiversité locale - changement climatique - éducation par la nature et en nature

5.2 COORDINATION ET SUIVI DU PROJET

Pour garantir la réussite du projet, une coordination efficace sera mise en place. Cette coordination assurera la mise en œuvre et le suivi des actions prévues, en veillant à ce que chaque étape soit réalisée avec rigueur et efficacité.

Un **bilan intermédiaire** à chaque année de réalisation sera réalisé et présenté aux différents partenaires techniques et financiers.

Une **évaluation du projet** sera également mise en place tout au long de la réalisation des actions, pour envisager une éventuelle **duplicabilité** sur un autre territoire.

5.3 LES ATTENDUS DU PROJET

Les attendus du projet sont multiples et ambitieux. Tout d'abord, nous espérons un accroissement de la conscience écologique parmi les jeunes et le grand public. Cela se traduira par une meilleure compréhension de la biodiversité et une participation active des jeunes et des adultes dans les activités de compréhension et de protection de la biodiversité sur le Lévezou.

Ensuite, nous visons l'inclusion et l'accessibilité, avec des programmes adaptés pour les enfants handicapés moteurs, malades, et les personnes âgées ainsi que plus largement les personnes porteuses de handicap. Mais aussi aux jeunes, isolés ruralement, qui n'auraient pas accès à certaines connaissances, expériences et activités. Ces programmes permettront à chacun de s'impliquer et de bénéficier des activités proposées.

Mettre en avant, par ces actions, les bénéfices qu'apportent la nature et les paysages au bien-être physique et mental.

Nous souhaitons également le développement d'outils pédagogiques innovants, tels que le Sac à dos nature et l'Escape Game en extérieur, pour renforcer l'apprentissage et rendre la biodiversité plus accessible et compréhensible.

Enfin, nous espérons un renforcement des liens communautaires, avec une meilleure cohésion et collaboration entre les différents acteurs du Lévezou. Cette coopération permettra de créer un réseau solide et engagé dans la protection de la biodiversité.

En somme, ce troisième volet du projet "Biodiversité en Lévezou" est une initiative ambitieuse et inclusive, visant à sensibiliser et éduquer les jeunes générations et le grand public sur l'importance de la biodiversité, tout en renforçant les liens communautaires et en développant des outils pédagogiques innovants.

6 CALENDRIER PREVISIONNEL 2025-2028

Actions	T1 - 2025	T2 - 2025	T3 - 2025	T4 - 2025	T1 - 2026	T2 - 2026	T3 - 2026	T4 - 2026	T1 - 2027	T2 - 2027	T3 - 2027	T4 - 2027	T1 - 2028	T2 - 2028	T3 - 2028	T4 - 2028
Scolaires et jeunes																
Eduquer à la découverte de la biodiversité du Lézérou																
Jeunes et adultes en situation de handicap et en difficultés sociales																
En direct de la Terre																
Ensemble dans la nature																
Création de supports sensoriels et production de livrables																
Grand public																
« Aller vers les public » - Mini stand plages et forêts 5 animations/an=2 jours																
Création de deux outils (sac à dos + escape game/chasse au trésor) 10 jours																
Animation Escape game/chasse au trésor 1 animation/an, soit 1 jour																
Le lézézou fête sa biodiversité 1 journée de bilan convivial tous les deux ans (5 jours de préparation et animation).																
Coordination du projet + COPIL	COPIL 1				COPIL 2				COPIL 3							COPIL 4

7 COMMUNICATION ET VALORISATION

- Conception et impression d'affiches reliées aux événements forts du projet Biodiversité en Lézou

Le CPIE du Rouergue se chargera de la conception graphique et de la mise en page de l'affiche et du suivi des impressions.

- Diffusion sur les réseaux sociaux des animations ponctuelles (facebook, instagram), sur le site internet du CPIE du Rouergue, sur le portail Aveyron-Environnement et auprès des adhérents et partenaires du CPIE du Rouergue
- Diffusion sur la lettre d'info trimestrielle du site portail Aveyron-environnement.com
- Diffusion dans les mairies, écoles, EHPAD, Centres de loisirs participants au projet
- Diffusion auprès des partenaires techniques

5 jours par an seront attribués pour la communication sur la coordination du projet.
