



RAPPORT D'ACTIVITÉS 2022

CPIE MAYENNE



CPIE MAYENNE BAS-MAINE
12 RUE GUIMOND DES RIVERIES - 53 100 MAYENNE
02 43 03 79 62 / CONTACT@CPIE-MAYENNE.ORG

Sommaire

4

PRÉSENTATION DU RÉSEAU DES CPIE ET DU CPIE MAYENNE

7

LA PAROLE AUX BÉNÉVOLES ET AUX GROUPES D'ADHÉRENTS

10

LA BIODIVERSITÉ PATRIMONIALE
> LA CONNAÎTRE POUR SAVOIR EN PARLER
> LA FAIRE CONNAÎTRE AUX PUBLICS
> CONSEILLER POUR UNE BONNE GESTION

14

LE BOCAGE

15

LES MILIEUX CULTIVÉS ET LA FORÊT

16

LA MAÎTRISE DE LA RESSOURCE EN EAU

17

LES PLANS D'EAU ET MARES

18

TOURBIÈRES, ZONES HUMIDES ET COURS D'EAU

19

LA NATURE EN VILLE

20

LE JARDIN

21

LES DÉCHETS

22

L'AIR ET LA SANTÉ

23

LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

25

NOS PARTENAIRES



Les chiffres clés de 2022



1380

heures de
bénévolat
effectuées

8050

arbres plantés
dans le bocage
Mayennais

8300

participants aux
activités du CPIE

5580

observations
(3300 flore &
2280 faune)

3305 m²

dédiés à " Un carré
pour la biodiversité"
par des entreprises
de Mayenne

74

bénévoles
actifs

2058

enfants sensibilisés
en milieu scolaire

3500

abonnés à nos
réseaux sociaux
(Facebook, Instagram
et LinkedIn)

Rapport moral

Le constat est simple, l'année 2022 a été la plus chaude et la plus sèche que nous n'ayons jamais connue depuis que les relevés météo existent. Le rapport du GIEC Pays de la Loire confirme cette tendance ; le nombre de jours de canicule (température minimale au-dessus de 30°C au cours de la journée) va continuer à progresser dans les années à venir.

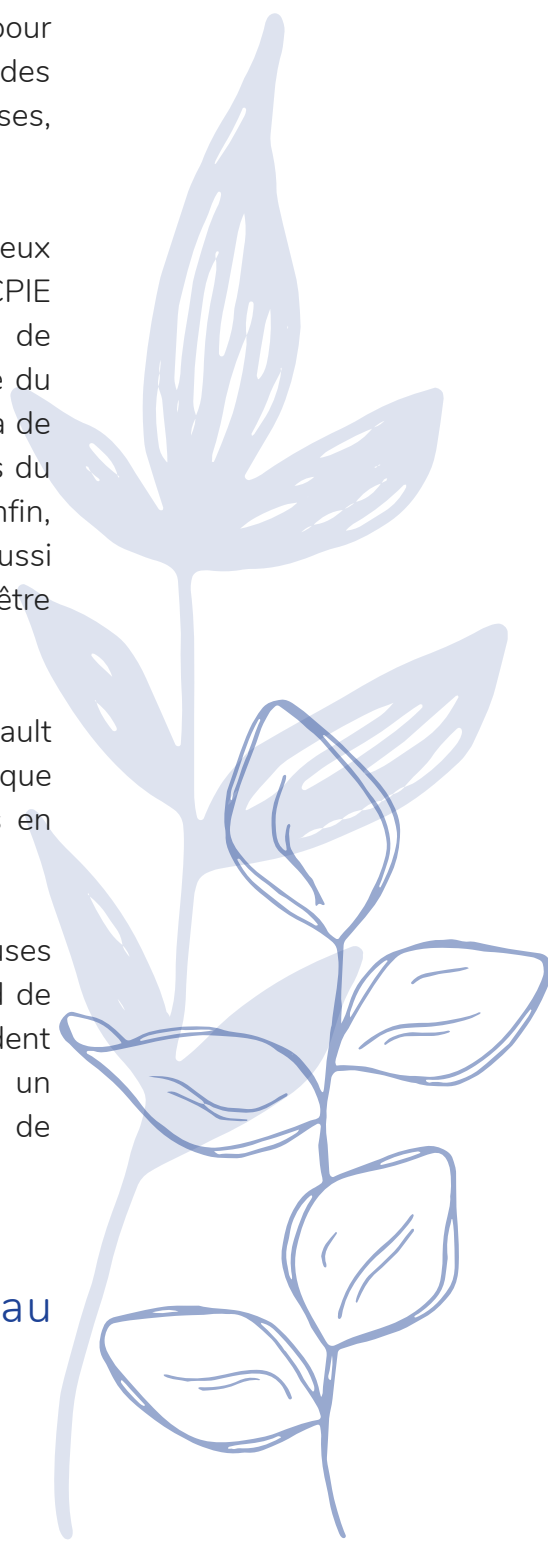
Face à ce constat alarmant, il est urgent d'agir ; c'est dans ce sens que s'inscrivent les nombreuses actions menées par le CPIE pour favoriser la transition écologique en abordant différents sujets de manière très transversale. L'association a su devenir incontournable en Mayenne pour fédérer et faciliter les actions communes en ce sens auprès des différents acteurs que sont les collectivités territoriales, les entreprises, les associations et les citoyens.

Comme chaque année, 2022 a été marquée par de nombreux événements organisés par notre association : Les Découvertes du CPIE sur le thème de la nature en ville (avec notamment un chantier de désimperméabilisation sur la place Clemenceau à Mayenne), la Fête du Bocage à Montsûrs qui a connu un vif succès, ou encore la Gratiféria de vêtements ayant permis l'échange de 1750 kilos de textiles, en plus du lien (re)créé entre de nombreuses associations et générations. Enfin, l'appel à candidatures pour la création et la restauration de mares a aussi eu un grand succès : sur 180 dossiers déposés, 18 ont pu être accompagnés, conjointement avec l'URCPIE.

Deux nouveaux salariés ont rejoint l'équipe du CPIE : Jean Bastien Erault en tant qu'éducateur à l'environnement et Yoann Oury en tant que chargé de mission bocage et messicoles. Deux postes pérennisés en 2023 par des CDI.

L'investissement des bénévoles s'est accru au travers de nombreuses actions telles que la plantation citoyenne à Grazay, Escales au bord de l'eau, la Gratiféria de vêtements et Les Découvertes. Il est bien évident que toutes ces manifestations ne pourraient avoir lieu sans eux : un grand merci à toutes ces petites mains qui œuvrent tout au long de l'année auprès des salariés et du CPIE.

Les membres du bureau
du CPIE Mayenne



Le réseau des CPIE

Un réseau national : 80 CPIE répartis dans 63 départements

Le label CPIE a été créé en 1972 à l'initiative des ministères chargés de l'environnement, de l'éducation nationale, de la jeunesse et des sports et de l'agriculture.



En France, 80 associations réparties dans toute la France ont obtenu le label CPIE. Elles se sont réunies au sein d'une association de loi 1901 : l'Union Nationale des CPIE, reconnue d'utilité publique depuis 1994.

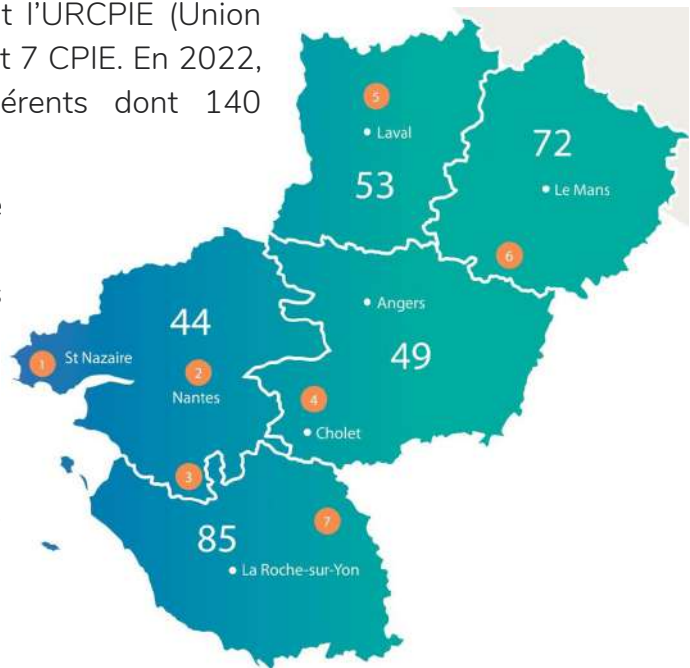
Les CPIE sont des initiateurs d'actions en faveur de l'environnement sur les territoires. La spécificité de notre réseau d'associations est de co-construire au quotidien des actions de développement durable avec les habitants et l'ensemble des acteurs du territoire (collectivités, associations, entreprises) pour que chacun prenne en compte les questions environnementales.

Un réseau régional : 7 CPIE en Pays de la Loire

Les CPIE sont rassemblés en 12 Unions Régionales, dont l'URCPIE (Union Régionale des Pays de la Loire) créée en 2005 et réunissant 7 CPIE. En 2022, l'Union Régionale représentait 80 salariés, 1000 adhérents dont 140 associations et plus de 30 collectivités.

Ce regroupement associatif est devenu une véritable force devant nos partenaires régionaux : l'UR développe des actions et des partenariats avec le Conseil Régional et les services de l'État pour favoriser la prise en compte du développement durable dans les projets territoriaux.

Cette structuration fait de nous un réseau dynamique, accessible, mobilisable et mobilisateur, une des forces majeures des CPIE étant aussi leur connaissance du territoire, de ses acteurs et des problématiques locales. Chaque association a développé un savoir-faire et des compétences propres aux enjeux de son territoire.



Le CPIE Mayenne Bas-Maine

Notre histoire

Créée en 2008, l'association ID Environnement est rapidement reconnue pour savoir répondre aux enjeux de développement durable du territoire du Nord Mayenne. Quatre ans après sa création, l'association passait déjà la barre des 100 adhérents, avec un ancrage fort autour de la ville de Mayenne.

Grâce à ses valeurs communes au réseau des CPIE, elle est officiellement labellisée « CPIE » en 2013. ID environnement devient alors le CPIE Mayenne Bas-Maine, association agréée de protection de l'environnement. Ancrée sur le territoire depuis près de 15 ans et spécialiste de la concertation, l'équipe du CPIE accompagne les citoyens mais aussi les collectivités locales et entreprises sur de nombreuses thématiques : biodiversité, eau, jardin et espaces verts, santé environnementale, transition écologique, déchets, etc.

Aujourd'hui les actions de l'association s'étendent à l'ensemble du département de la Mayenne, avec une finalité très claire : que chaque citoyen et chaque acteur du territoire mayennais soit informé et se sente concerné pour agir dans le respect des ressources naturelles et pour le développement durable. Pour cela, elle s'appuie sur des valeurs fondamentales : une approche humaniste de l'environnement, la promotion de la citoyenneté et le respect de la démarche environnementale.

Nos missions au service du territoire

Aménager et gérer des espaces naturels

Bocage, Étangs, mares, zones humides, bois, milieux tourbeux, éolien, réserves naturelles, etc.

Accompagner des projets de Développement Durable

Transition écologique, gestion des espaces verts, des jardins et des biodéchets, santé environnement, réduction des déchets, etc.

Etudier et conseiller

Études de faisabilité, diagnostics, aide à la décision, animation du dialogue territorial, etc.

Sensibiliser et éduquer à l'Environnement et au Développement Durable

Interventions en milieu scolaire, centres de loisirs, ateliers pratiques, conférences, club nature, événementiel, etc.

Mettre à disposition du grand public des outils pédagogiques variés

Élaboration et mise à disposition d'outils : parcours, expositions, livrets d'activités, mallettes, etc.



L'équipe salariée permanente



David Quinton

Directeur



Sébastien Ridé

Directeur adjoint



Rémi Bouteloup

Biodiversité



Yoann Oury

Biodiversité & Agriculture



Raphaël Vendé

Milieux aquatiques
& zones humides



Sandra Heurtebize

Administration & comptabilité



Alban Baudoin

Biodiversité & Bocage



Justine Lebreton

Animations tout public



Jean-Bastien Erault

Animations tout public



Aude Leblanc

Transition écologique
& Santé environnementale



Delphine Ouvrard

Gestion des espaces verts
& Nature en ville

Les membres bénévoles du Conseil d'Administration



Olivier Morin

Président



Jean Thouroude

Vice Président



Danièle Denis

Trésorière



Nadine Cadiou

Membre du bureau



Martine Marchand

Membre du bureau



Laurie Tarral

Membre du bureau



Emmanuelle Yvard

Membre du bureau



Gilles Colin

Membre du Conseil
d'Administration



Jacques Johan

Membre du Conseil
d'Administration



Jonathan Tamaillon

Membre du Conseil
d'Administration



Mélanie Pineau

Membre du Conseil
d'Administration



Annie Bouhallier

Membre du Conseil
d'Administration



Michel Gougeon

Membre du Conseil
d'Administration

Les étudiants venus en stage

Il nous tient à cœur de partager et transmettre nos connaissances et nos valeurs aux adultes de demain, c'est pourquoi nous accueillons très régulièrement des stagiaires à nos côtés !

En 2022, ils sont 10 à avoir partagé notre quotidien pour quelques jours ou quelques semaines. Un grand merci à chacun d'entre eux : Manuel Lancelin, Gwendal Bellanger, Louna Leblay, Léo Adam, Alexandra Lamaison, Mathis Foubert, Pauline Fluteaux, Pierre Beucher, Noëlie Pauphillat et Rose Guion.

La parole aux bénévoles



En tant que jardinier responsable des espaces verts de Lassay-les-Châteaux, j'ai toujours mis en avant les pratiques respectueuses de l'environnement dans ma vie professionnelle ! J'ai régulièrement sollicité le CPIE pour des expos ou des animations car je partage l'approche pédagogique et constructive qui permet la concrétisation et le succès des actions.

Tout récemment retraité et très investi depuis toujours dans la vie associative et locale, j'ai besoin de continuer à transmettre mes convictions en faveur de l'environnement que je retrouve pleinement dans la philosophie de l'équipe du CPIE !



Adhérent et bénévole de la Coccinelle depuis sa création ; je partage mes connaissances avec les coopérants et je guide l'achat de matériel. J'ai aussi participé à la maintenance du matériel et à des démonstrations à Mayenne pour faire connaître les activités de la Coccinelle auprès de la population.

Bernard



J'ai découvert le CPIE lors de mon adhésion à La Coccinelle il y a 1 an environ. Les idées et actions du CPIE sont proches de mes convictions environnementales que j'essaie de mettre en application de manière plus individuelle et personnelle. Concrètement, cela s'est traduit par la création d'une mare en fin d'année 2022 avec l'accompagnement et le soutien de l'association.

Le CPIE m'a ouvert au bénévolat et me permet de faire de nouvelles connaissances en donnant un petit peu de mon temps aux autres afin de partager et transmettre mon savoir sur le jardinage, la faune, la flore, la forêt et ce en toute humilité. C'est aussi une nouvelle source d'informations et de connaissances que j'apprécie !

Marc



Adhérente depuis un an, j'ai découvert l'association grâce à une belle sortie ornithologique hivernale autour du Gué de Selle. Depuis, j'ai été bénévole à la Fête du Bocage et j'ai participé à une plantation de haie chez des agriculteurs. A chaque fois l'ambiance est très conviviale, l'équipe est accessible, pédagogique, professionnelle et surtout très humaine !

Je n'apporte qu'un peu de mon temps car je n'ai pas de compétence spécifique, mais participer à ces événements en bénévole ou simple participante m'apporte beaucoup. D'abord, le plaisir d'être au grand air avec des personnes qui partagent la même passion pour la Nature, mais aussi la joie d'apprendre de nouvelles choses - sur les trognes, le bocage et toute la petite faune qui y vit - et de découvrir de beaux endroits autour de chez soi. En bref, merci pour le partage et l'accueil, c'est toujours un plaisir de recroiser l'équipe du CPIE, chaleureuse et passionnée, tout comme les bénévoles !



Charlotte



Après mon départ en retraite, je souhaitais retrouver du temps pour me consacrer à ma passion de naturaliste qui a débuté il y a plus de 40 ans, et plus particulièrement reprendre l'étude des insectes. Précurseur dans la protection des milieux naturels et de la biodiversité en Mayenne, il me semblait qu'il restait encore beaucoup à faire pour améliorer nos connaissances et les partager auprès du grand public et des décideurs, alors quoi de mieux que de proposer mon énergie bénévole tout terrain et rejoindre le CPIE en 2022 ?

Cerise sur le gâteau, j'accompagne et aide le CPIE dans ses recherches parfois difficiles et fastidieuses ; l'occasion de grimper aux arbres... J'adore ! C'est un vrai bonheur

de partager des méthodes différentes de prospection, d'analyse de données ou encore des milieux de vie des espèces inventoriées. Il y a encore beaucoup de chemin à faire ensemble pour contribuer à la préservation des espèces emblématiques ou en danger critique ; c'est donc avec un grand plaisir que l'équipe peut compter sur moi pour poursuivre dans cette voie !

Daniel



Je suis devenue bénévole au CPIE un peu par hasard en lisant dans la presse un appel à bénévoles. Depuis, j'accompagne une fois par mois les enfants du Club Nature, je photographie les activités et rédige un compte-rendu.

J'ai aussi rejoint le Groupe photo du CPIE, ce qui me permet de découvrir des sites comme l'étang neuf de Juvigné ou La Vilaine, et de photographier les fleurs, oiseaux et papillons. En tant qu'adhérente, j'apprécie de pouvoir emprunter de nombreux livres qui m'aident à identifier des espèces que je photographie.



Les activités du CPIE sont très variées et on y est toujours bien accueillis, dans la bonne humeur ! Dernièrement j'ai participé à une plantation de haies, aux sorties botaniques, à une découverte des tourbières et d'une fontaine d'eau tiède, etc. Je suis aussi bénévole sur des événements organisés par le CPIE pour prendre des photos du public et des activités, ce qui permet de communiquer sur les activités du CPIE. J'en profite aussi pour rencontrer d'autres bénévoles, que l'on retrouve parfois dans d'autres associations mayennaises.

Francine

Un grand merci à l'ensemble de nos bénévoles !

Sans le soutien bénévole de nombreuses actions ne pourraient se faire ! C'est donc l'occasion de tous vous remercier pour votre implication à nos côtés, sur des tâches très variées, allant de l'accueil du public au bricolage, en passant par l'installation et la désinstallation de matériel pour des animations et événements, ou encore de l'aide à la réflexion pour faire avancer des projets. Dans tous les cas, toute l'équipe salariée vous remercie chaleureusement : Adeline, Adhurim, Alban, Annie, Antoine, Arnaud, Aude, Béatrice, Bernard, Catherine, Christian, Clément, Clothilde, Daniel, Danièle, Denise, Dhurata, Emmanuelle, Enzo, Evelyne, Francine, François, Gérard, Gisèle, Hélène, Henri, Jacques, Jean, Jean-Paul, Jean-Yves, Joel, Joël, Karine, Laurence, Laurie, Loïse, Louise, Madeleine, Maël, Marc, Marie-Christine, Mariette, Martine, Mauricette, Mélanie, Nadine, Natalie, Nicolas, Nolwen, Nolwenn, Odile, Olivier, Pauline, Philippe, Quentin, Raphaël, Régis, Rémi, Renée, Rodolphe, Roger, Stéphane, Sylvie, Thibault, Thierry, Vincent,

Les groupes d'adhérents du CPIE

Dans le bulletin d'adhésion au CPIE, nous proposons à chacun de nous préciser ses centres d'intérêt en lien avec la nature ; il s'agit ensuite de pouvoir proposer aux adhérents ayant des affinités communes de constituer un groupe et d'organiser des sorties thématiques. A ce jour, 3 groupes constitués existent et se réunissent régulièrement dans le but de partager et développer des compétences.



Rando'Nature

Se balader à son rythme dans la nature mayennaise environ une fois par mois et observer la nature, voici le fil conducteur ! Des balades d'environ 2h30, souvent proposées les après-midi par Daniel, bénévole du CPIE depuis plusieurs années.

Vous l'aurez compris, l'objectif n'est pas le nombre de kilomètres parcourus mais l'ouverture au monde qui nous entoure et les observations en tout genre que vous pourrez faire, sans oublier les échanges et partages entre les participants qui en découlent !



Photo nature

Jean, bénévole du CPIE propose régulièrement des sorties photo aux adhérents du CPIE. Ouvert à toutes et tous, inutile d'avoir du matériel pointu ! Pas d'esprit de compétition au sein du groupe, mais plutôt l'envie de partager des connaissances et un goût certain pour la nature.

Les membres de ce groupe partagent régulièrement leurs photographies entre eux, sur un espace numérique dédié ou lors d'ateliers dédiés. Une façon d'échanger sur les techniques employées et/ou des connaissances naturalistes.



Botanique

Idéal pour les adhérents du CPIE intéressés par les plantes sauvages, ce groupe se réunit régulièrement aux côtés d'Alban, salarié du CPIE. Découvrir les plantes, les reconnaître, les aimer, avoir envie de les protéger, savoir les utiliser, voilà le sens de cette initiation à la botanique qui perdure depuis 2017.

En 2022, grâce au Fond de Développement de la Vie Associative et un financement de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne, 8 animations ont été organisées entre avril et novembre.

Convivialité et vie associative

Plus discret, ce groupe est constitué de bénévoles indispensables à la vie associative puisqu'ils organisent des moments conviviaux venant ponctuer l'année. Ainsi, ils proposent des rendez-vous favorisant les rencontres et les liens entre bénévoles mais aussi avec les salariés : galette des rois, repas partagé à l'arrivée de l'été, Assemblée Générale, etc.

La biodiversité patrimoniale

La connaître pour savoir en parler

La biodiversité est en forte régression ces dernières années, c'est pourquoi le CPIE Mayenne s'engage à suivre l'évolution d'espèces en Mayenne pour mieux connaître notre patrimoine naturel.

Inventorier les papillons

Deux espèces de papillons très rares et peut-être disparus de la Mayenne ont été recherchées : Le Nacré de la Sanguisorbe (*Brenthis ino*) et la Virgule (*Hesperia comma*).

Les recherches ciblées n'ont pas permis de retrouver ces papillons en 2022 mais l'opération se poursuit en 2023.



Inventorier les chiroptères

19 espèces de chauves-souris sont connues en Mayenne. Nous recherchons des colonies grâce aux prospections de bâtis, captures, radiotrack et écoutes. Les propriétaires sont aussi accompagnés pour mieux cohabiter avec elles.



8
bénévoles

Inventorier le Pique-Prune

Ce coléoptère est en régression, menacé et protégé. Si sa biologie est très bien connue, sa répartition l'est beaucoup moins. Avec son bocage riche et ancien, le nord-est du département fait figure de « hot-spot » pour l'espèce. Depuis deux ans, nous recherchons ce coléoptère sur le terrain et des projets d'amélioration du bocage ont pu être lancés avec les agriculteurs volontaires : création d'arbres têtards, création et restauration de haies bocagères.



2
bénévoles

Faire connaître la biodiversité aux publics

Le CPIE souhaite permettre aux acteurs et aux citoyens d'aujourd'hui et de demain de mieux appréhender les enjeux de préservation de notre patrimoine naturel ; pour cela nous proposons de nombreuses activités adaptées à chaque âge et chaque public.

Sensibiliser les Mayennais

Le CPIE organise lui-même ou anime pour ses partenaires des sorties et ateliers de découverte du patrimoine naturel de la Mayenne. A pied, en vélo, en kayak, avec ou sans pique-nique... Nous varions les formules pour faire explorer notre territoire.



Portrait environnement de territoire

Ce document synthétique destiné aux collectivités offre une vision globale des enjeux écologiques d'un territoire en croisant l'état des connaissances : contexte écopaysager, biodiversité, caractéristiques physiques et activités humaines. Depuis 2017, le CPIE Mayenne coordonne le projet pour l'Union Régionale des CPIE. En 2023, 63 portraits seront édités pour couvrir l'ensemble de la Région.



Les Clubs Nature

Une trentaine d'enfants de 7-11 ans et une dizaine de 12-16 ans se retrouvent une fois par mois avec un éducateur et des bénévoles du CPIE pour se balader et découvrir les merveilles de la nature. Oiseaux, traces et indices, botanique, faune nocturne, et même bricolage en faveur de la biodiversité, les thématiques et les moyens de les aborder sont vastes !



9
bénévoles



Les tout petits

En partenariat avec les Relais petite enfance, le CPIE accompagne et outille les assistances maternelles des territoires pour encourager l'activité en extérieur et faciliter le contact et la découverte de la nature pour les tout-petits.



Les collégiens

En 2022, les élèves du collège Léo Ferré d'Ambrières-les-Vallées ont pu découvrir les enjeux liés à la ressource en eau. Sur 3 séances, les élèves ont mis en place un protocole pour déterminer la qualité de l'eau des rivières, découvert et identifié des larves d'éphémères, de demoiselles et autres arthropodes aquatiques.



Les maternelles et primaires

Les animations scolaires (de la maternelle au supérieur) sont très variées, permettant à la nouvelle génération d'acquérir des connaissances environnementales, scientifiques et territoriales, en co-construction avec les enseignants pour s'ajuster aux projets des écoles. Elles font la part belle aux approches sensorielles et expérimentales.



Conseiller pour une bonne gestion de la biodiversité

La connaissance de la biodiversité locale est un préalable nécessaire avant toute action de gestion en sa faveur. Chaque espèce vit, se développe dans des conditions particulières qui lui sont propres. Elles sont dépendantes du développement d'autres espèces. Cette notion d'écosystème nécessite des compétences spécifiques en écologie que le CPIE mobilise pour accompagner la gestion des sites où les propriétaires souhaitant agir en faveur de la biodiversité.



Faire émerger des actions favorisant la biodiversité

Après avoir accompagné la Communauté de Communes de l'Ernée pour élaborer son programme d'actions sur la nature, celui-ci a été reconnu par la Région et les services de l'État au travers de la labellisation Territoire Engagé pour la Nature et lauréat à l'appel à projet Atlas de la Biodiversité Communale.



Etudier les syrphes à La Gravelle dans un ENS

En 2022, les syrphes ont été étudiés par le CPIE. La pose d'une tente malaise a permis de récolter 812 syrphes dont 83 espèces différentes dans l'Espace Naturel Sensible des Bourgeons de l'Oudon. Grâce à cela, la gestion du site pourra être adaptée afin de les préserver.

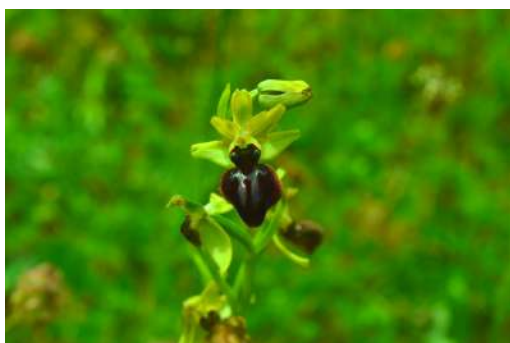


Accompagner Ernée à la gestion de la RNR des Bizeuls

Renouvellement du plan de gestion (2023-2034), inventaires floristiques et suivi des travaux de gestion & d'aménagement de la Réserve Naturelle Régionale (RNR) des Bizeuls étaient au programme en 2022 pour l'équipe technique du CPIE.

Inventorier la faune et la flore d'un ENS

Poursuite des inventaires faune et flore sur l'Espace Naturel Sensible de la Bazouge de Chéméré. De belles découvertes en 2022 et une longue liste d'espèces. De nombreux taxons sont concernés par ces inventaires : flore, syrphes, orthoptères, papillons, amphibiens, reptiles, etc. C'est sur cet ENS que se trouve la dernière station connue de la Mayenne de l'orchidée *Orchis anthropophora*.



Le bocage

Le bocage, paysage dominant en Mayenne entre arbres et prairies, est fait de richesses naturelles et culturelles, et de savoir-faire. Le CPIE mobilise et accompagne la préservation de l'existant et porte des projets en faveur de l'agriculture durable, de l'arbre et de la biodiversité.

Animation du site Natura 2000 aux Coëvrons

Le CPIE est animateur auprès des agriculteurs et des élus du territoire jusqu'en 2024 ; il s'agit de favoriser l'amélioration et la préservation du bocage et des espèces associées, dont le Pique-prune, coléoptère rare et protégé. La gestion durable des haies est un enjeu phare.



2
bénévoles

Amélioration du bocage et plantations citoyennes d'arbres en Mayenne

Nous accompagnons Mayenne Communauté pour la gestion et l'amélioration du bocage (techniques et réglementation) en réalisant notamment des dossiers de plantations d'arbres.

2 plantations ont réuni plus de 50 bénévoles à Montsûrs et à Grazev ; l'occasion de leur faire découvrir le bocage et le métier d'agriculteur, puis de planter 400 mètres linéaires de haies.



60
bénévoles

Végétal local

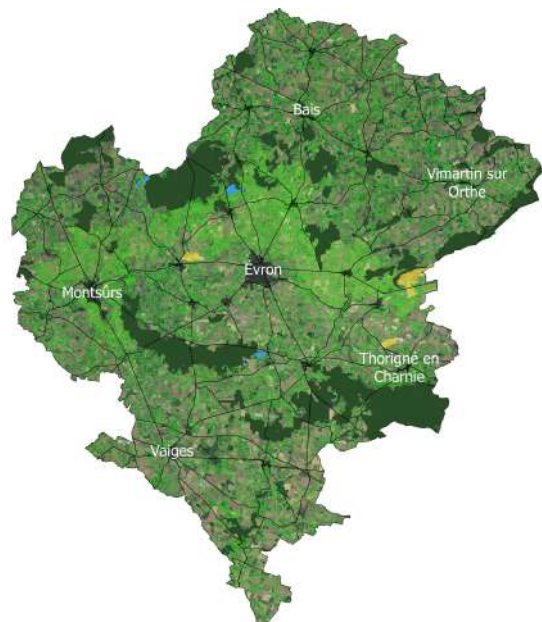
Ce label national porté par l'Office Français de la Bioversité (OFB) permet de certifier la provenance des graines et des plants bocagers. Le CPIE mobilise les acteurs du territoire pour construire une filière de récolteurs de graines bocagères qui alimenteront les pépinières labellisées afin de planter les futures haies bocagères Mayennaises.



25
bénévoles

Plan bocager des Coëvrons

La Communauté de Communes des Coëvrons (3C) renouvelle son Plan Local d'Urbanisme intercommunal (PLUi) pour lequel le CPIE réalise un inventaire bocager exhaustif ; un inventaire cartographique suivi de la vérification sur le terrain. Grâce à cela, la préservation des haies et des arbres de la 3C et son inscription dans le PLUi seront discutées.



Les milieux cultivés et la forêt

La forêt recouvre 8 % du territoire mayennais et accueille beaucoup de biodiversité : insectes, oiseaux, chauves-souris, plantes, etc. Le CPIE accompagne les propriétaires forestiers dans la gestion durable de leur boisement pour favoriser cette biodiversité.

Un Plan National d'Actions en faveur des plantes messicoles

Depuis 3 ans, le CPIE inventorie des plantes messicoles en contexte agricole (cultures) en partenariat avec le Conservatoire Botanique National de Brest. En 2022, les Coëvrans, dont la Vallée de l'Erve, ont été prospectés.

Un partenariat avec le CIVAM Bio a permis d'étudier le rôle des adventices dans les champs, pourquoi et comment les préserver.



6
bénévoles



Boisement écotree

Le CPIE accompagne depuis 2020 la société Ecotree à favoriser la gestion de son boisement situé à Préaux. Restauration et création de mares, conception et pose de nichoirs à chauve-souris et inventaire des oiseaux nicheurs... Voici les actions déployées en 2022.



Printemps des terres

Printemps des terres, société à mission pour la transition écologique, a demandé au CPIE de diagnostiquer la faune et la flore sur 10 hectares de terres agricoles à Renazé. Un plan de gestion durable des haies (PGDH) a été réalisé avec l'exploitant agricole pour qu'à terme il obtienne une labellisation « Bas Carbone ».



Mieux maîtriser la ressource en eau

La bonne gestion qualitative et quantitative de l'eau est de la responsabilité de tous. Le CPIE informe et sensibilise le grand public à ces enjeux et encourage les pratiques vertueuses.

Désimperméabilisation des sols à Mayenne

Dans le cadre des Découvertes du CPIE, nous avons initié une action participative d'implication citoyenne pour mieux comprendre les enjeux de la gestion des eaux pluviales en milieu urbain. Chaque participant était invité à dépaver une bande imperméabilisée aux pieds d'arbres pour laisser la place à un rectangle de nature en cœur de ville.



Escales au bord de l'eau

Un peu de culture et beaucoup de nature, voilà le programme des Escales au bord de l'Eau : expositions, ateliers bricolage, rallyes pédestres ou à vélo, conférences variées animées par des experts de la nature et concert ou théâtre, chaque jour, pendant une semaine. Un événement grand public, au bord de la rivière la Mayenne qui met en valeur notre patrimoine naturel.



13
bénévoles

Cours d'école végétalisés

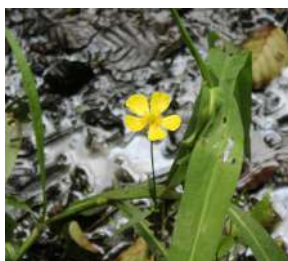
L'association accompagne les acteurs Mayennais sur ce sujet riche en solutions pour améliorer le cadre de vie des élèves. Ces projets sont aussi de futures vitrines de ce que pourraient devenir nos espaces urbains demain. En 2022, le CPIE a mené une réflexion méthodologique et partenariale avec l'Agence Régionale de Santé pour construire un mode d'accompagnement opérationnel effectif dès début 2023.

Les plans d'eau et mares

La Mayenne est une terre historique d'étangs et de mares associés au paysage bocager qui abritent une biodiversité riche tant en flore qu'en faune : amphibiens, oiseaux, insectes... Pour répondre à cet enjeu fort du territoire, le CPIE étudie le fonctionnement écologique de ces espaces pour pouvoir ensuite les préserver en adaptant leur gestion ou les restaurer en menant des travaux.

Faire des réserves à incendie, des réserves de biodiversité

En 2021, le SDIS (Service Départemental d'Incendie et de Secours) et le CPIE se sont associés avec l'envie de travailler ensemble à préserver la ressource en eau et la biodiversité sur les réserves à incendie. Un projet novateur financé par le Département de la Mayenne et l'Agence de l'eau Loire-Bretagne. Il permet d'engager les propriétaires de plans d'eau dans une gestion durable et écologique lorsqu'ils sont répertoriés "réserve à incendie" par les pompiers.



L'année 2022 a été consacrée à la construction du projet avec le SDIS et à l'élaboration de la charte d'engagements pour les propriétaires.

Préserver la biodiversité du Lac de Haute Mayenne

Depuis 2010, le CPIE étudie la biodiversité présente sur cet Espace Naturel Sensible du département de la Mayenne (faune et flore) et coordonne l'entretien annuel des frayères.



Créer et restaurer des mares en Mayenne pour accueillir les amphibiens

Les mares sont un élément indispensable du bocage mayennais. Nombreuses autrefois, beaucoup ont disparu aujourd'hui, menaçant la survie des amphibiens qui ont besoin de ces milieux pour se reproduire.

Ainsi depuis 2014, le CPIE porte à l'échelle du département un programme de création / restauration de mares pour la préservation des amphibiens. En 2022, ce programme a été reconduit à l'échelle régionale par les 7 CPIE des Pays de la Loire, financé par la DREAL Pays de la Loire via France Relance.

En Mayenne, depuis 2014, ce sont 73 mares qui ont été créées ou restaurées :



Tourbières, zones humides et cours d'eau

Ces milieux sont nombreux en Mayenne ; ils ont des fonctions écologiques indispensables sur l'eau, le stockage de carbone et la biodiversité. Ainsi, le CPIE réalise des études sur la biodiversité (faune, flore et habitats) afin de conseiller les acteurs Mayennais pour préserver au maximum ces milieux.

La communication engageante au service de la préservation de l'eau

L'association a accompagné le Syndicat de Bassin de l'Oudon dans sa création d'outils de communication. Ils ont été testés sur la Foire de Segré : 2 animateurs CPIE présentaient l'outil Terra Luda au public, accompagnés de techniciens du Syndicat encourageant le public à repenser ses habitudes.



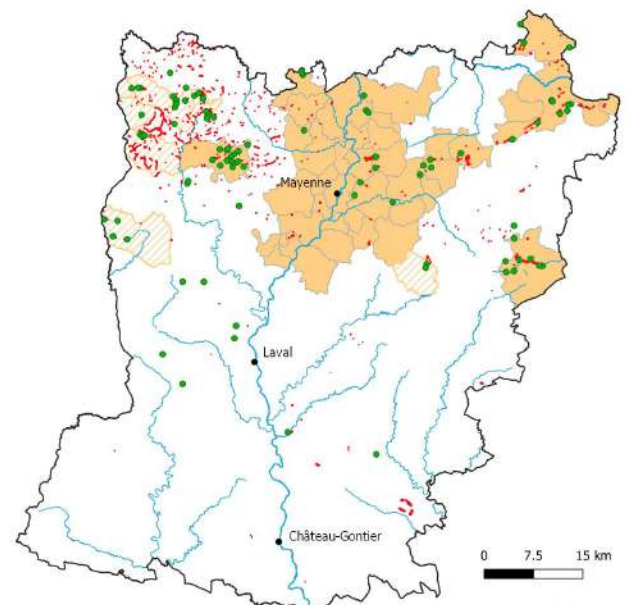
Inventorier et restaurer les tourbières

En 2022, 13 tourbières ont été inventoriées ; depuis 2018, nous inventorions les tourbières Mayennaises pour améliorer nos connaissances sur leur répartition et leur état de conservation. Nous restaurons également des tourbières dégradées pour rétablir leur fonctionnement hydrologique et écologique. Ce programme est financé par la DREAL Pays de la Loire dans le cadre de France Relance et a permis la restauration de 3 tourbières en 2022 : la tourbière de l'Oisillière à Vautorte, la tourbière de Beauvais à Lignières-Orgères et la tourbière de la Bigottière à La Dorée. De plus, un quatrième chantier a été réalisé en 2022 dans le cadre des mesures compensatoires à l'implantation des éoliennes sur le site de l'Oasis à Hardanges.



Sensibiliser les enfants aux enjeux de l'eau et de la rivière sur l'Ernée

Le CPIE Mayenne a imaginé un cycle d'animations auprès de près de 200 scolaires (de la petite section au CM2) sur cette thématique qui connaît de forts enjeux. En classe et sur le terrain, les enfants ont ainsi découvert la rivière et tout ce qu'elle abrite.



La nature en ville

Permettre le retour de la nature dans nos villes et nos bourgs est un moyen de lutter contre l'érosion de la biodiversité, atténuer les îlots de chaleur, contribuer à une meilleure gestion de l'eau, améliorer la qualité de l'air, aménager un cadre de vie favorable à la santé physique et mentale. Tous les espaces urbains et tous les usagers sont concernés. Le CPIE mobilise, sensibilise et accompagne pour rendre nos villes et villages plus verts.

Les Découvertes du CPIE #2022 La nature en ville à l'honneur

Sur la Cale, le grand public a pu découvrir la faune urbaine vivant dans la rivière La Mayenne le temps d'une soirée. Pour cela, l'éclairage public était éteint afin de mettre en lumière la Trame Noire (corridor écologique) et ses enjeux.

Tout le week-end, Place Clemenceau (lieu central de l'événement), diverses activités étaient proposées afin de permettre au public de comprendre les enjeux de la nature en ville, de se sentir concerné et de s'engager à son échelle de manière durable pour la Nature en ville.

Restaurer le bâtis en faveur des chiroptères

L'entreprise des Toiles de Mayenne située à Fontaine-Daniel accueille deux colonies de chauves-souris rares et menacées. Elles vivent dans un bâtiment concerné par un projet d'aménagement. Dans ce cadre, le CPIE a accompagné l'entreprise pour permettre la restauration du bâtis tout en conservant les accès et les espaces où les chauves-souris sont présentes.



Un carré pour la biodiversité avec les entreprises de Mayenne Communauté

En 2022, 13 entreprises mayennaises ont laissé se développer un Carré Biodiversité avec l'accompagnement du CPIE. Grâce à elles, plus de 3300m² étaient dédiés à la biodiversité, un joli score pour une première saison auprès des entreprises ! Des inventaires floristiques ont été réalisés et des panneaux installés sur de nouveaux sites. La SERE de Mayenne est aussi devenu un espace de démonstration pour les jeunes entrepreneurs en pépinière. L'occasion pour eux de s'inspirer et développer l'envie d'installer un Carré Biodiversité dans leurs futurs locaux.



30
bénévoles

6
bénévoles

Le jardin

Ces dernières années, les apports en déchets verts en déchèterie ne diminuent pas ; ils sont pourtant une vraie mine d'or au jardin ! Notre objectif est simple : sensibiliser, favoriser et encourager les jardiniers à les conserver grâce au compostage, au broyage des branchages et paillage du jardin.

Bienvenue dans mon jardin au naturel

En 2022, 10 jardins ont ouvert leurs portes le temps d'un week-end à l'occasion de Bienvenue dans mon Jardin au Naturel. Potagers vivriers, micro-ferme, jardins partagés ou paysagers, etc. La diversité des jardins était au rendez-vous ! Les 1200 visiteurs venant parfois de loin pour glaner de précieux conseils auprès de ces ambassadeurs du jardinage au naturel. En plus du week-end, des ateliers ont été proposés en fin d'année sur les insectes pollinisateurs et auxiliaires du jardin par exemple.



Un jardin partagé à Port-Brillet

Avec le soutien financier de l'ARS et de la mairie de Port-Brillet, le CPIE a co-organisé des temps d'échange et de conception pour mettre en place un jardin partagé avec les acteurs locaux. Il s'agit pour le CPIE de coordonner ces acteurs de divers univers (écoles, habitants, associations et municipalités) et de faciliter les échanges et l'émergence des besoins de chacun, mais aussi définir les rôles et les moyens humains et techniques à disposition du projet.



12
bénévoles

La coopérative citoyenne de jardinage au naturel "Coccinelle"

Avec le soutien de Mayenne Communauté et de la Région, la Coccinelle permet de valoriser ses déchets verts in situ : compostage, broyage... de l'or vert pour nos jardins ! En 2022, les coopérateurs ont aussi animé des ateliers taille de fruitiers, démonstration des broyeurs en ville et des stands de promotion de la coopérative auprès des habitants en magasins, sur le marché et au salon de l'habitat.

Les déchets

La quantité de déchets produits ne réduit pas, or l'incinération, l'enfouissement et même le recyclage ne sont pas sans polluer ; notre association encourage les Mayennais à repenser leur consommation par différents types d'actions.

Favoriser la réduction des déchets dans le Nord-Mayenne

En partenariat avec les collectivités, associations, entreprises et bien sûr les bénévoles du CPIE, des actions favorables à l'engagement écocitoyen ont vu le jour en 2022 : accompagnement des collectivités à l'écriture de plans locaux de gestion des déchets, sensibilisation de commerçants à la réduction des déchets, rencontre avec les habitants sur les marchés et dans les supermarchés pour encourager le changement de comportement, etc. La Gratiféria de vêtements a été un temps fort en novembre : plus de 950 visiteurs venus découvrir le principe de la gratuité, 2000kg de textiles déposés et 1750 kg ont trouvé preneur le jour J et 250 kg ont été déposés en fin de journée dans les bornes Le Relais pour bénéficier d'une seconde vie.



Environnement & développement durable à l'école

47 animations scolaires ont bénéficié à 850 élèves de la Haute-Mayenne grâce à Justine et Jean-Bastien qui sont intervenus dans 38 écoles en 2022 sur cette thématique. Au programme : gaspillage alimentaire, tri des déchets, compostage et biodiversité.



L'air et la santé

Le lien environnement & santé des populations n'est plus à démontrer ; de nombreuses pathologies sont associées à des facteurs environnementaux, comme la pollution de l'air, l'alimentation, nos produits d'hygiène, etc. Depuis plusieurs années, le CPIE sensibilise tous types de publics (particuliers, collectivités, entreprises, etc.) aux enjeux de santé environnementale, mais surtout aux actions à mettre en œuvre au quotidien pour un environnement plus sain.



Produits cosmétiques et d'entretien au naturel

Echange et fabrication de produits étaient au programme des 15 ateliers menés en 2022. Ils ont permis d'encourager près de 140 personnes à repenser leur consommation de produits chimiques du quotidien pour préserver leur environnement et leur santé.

Du radon à Laval ?

A l'hiver 2021-2022, le CPIE coordonnait une campagne de sensibilisation aux enjeux de la QAI (Qualité de l'Air Intérieur) et du risque radon aux côtés de la Ville de Laval grâce à son Contrat Local de Santé. 330 foyers ont bénéficié d'un kit de mesure gratuit pour leur logement et d'un accompagnement personnalisé selon leurs résultats. Des professionnels lavallois ont également bénéficié d'un temps de sensibilisation afin d'être de bons relais d'information sur le territoire.

La Qualité de l'Air intérieur (QAI)

En 2022, le CPIE a revu les gestionnaires d'Etablissements Recevant du Public (ERP) de Mayenne Communauté pour faire un point sur la réglementation actuelle et les actions à mettre en œuvre pour une meilleure Qualité de l'Air Intérieur (QAI). Parallèlement à cela, une affiche de sensibilisation a été proposée aux établissements médicaux pour encourager leur patientèle à prendre soin de leur santé en respirant un air plus sain dans leur logement.

Nous avons également décidé de reconduire un projet d'amélioration de la QAI dans les ERP du Pays de Craon, en allant à la rencontre d'autres structures accueillant du public fragile : le médico-social. Personnels technique et d'entretien de la collectivité, enseignants et gestionnaires d'ERP, tous les travailleurs de ces structures ont bénéficié de cet accompagnement.



La transition écologique

Station GNV

En 2022, le CPIE a accompagné la mise en place de mesures compensatoires (plantation de haies, création de zone humide) dues à la construction d'une station gaz naturel.



Relai éco-école

Le CPIE est habilité pour accompagner les écoles dans la démarche de labellisation Eco-Ecole. En 2022, ce sont deux établissements qui ont sollicité le CPIE pour un accompagnement : la MFR de l'Oudon sur la thématique eau et l'école primaire de Champéon sur la santé.



Suivi éolien et mesures compensatoires

Le CPIE effectue des suivis écologiques avant, pendant et après l'installation d'éoliennes : il s'agit de veiller à ce que la biodiversité soit préservée, notamment en étudiant le comportement des oiseaux et des chauves-souris aux environs. Cela permet d'identifier des facteurs aggravants pour ensuite recommander aux exploitants éoliens d'adapter des mesures correctives pour réduire leur impact.

Dans le cadre des mesures compensatoires demandées en contrepartie de l'installation d'éoliennes, le CPIE a accompagné la restauration d'une tourbière et la plantation d'une haie bocagère.



Fresque du Climat

Le CPIE s'est emparé de ce célèbre outil de sensibilisation au dérèglement climatique et anime ainsi des Fresques du Climat auprès des élus, collectivités, services de l'Etat, entreprises, citoyens, jeunes, etc. En fin de séance, il s'agit de réfléchir collectivement et de trouver des solutions pour agir au quotidien.



L'éclairage public

Le CPIE sensibilise les élus de Mayenne Communauté sur l'impact de l'éclairage nocturne sur la faune en s'appuyant notamment sur une carte croisant les potentielles voies de déplacement des chauves-souris et les zones d'éclairage nocturne. Par la suite, des propositions leur seront faites pour favoriser la biodiversité.



Rando'Clim

3 sorties ont eu lieu sur les sentiers Rando'Clim Mayennais. Au programme : découverte et détermination des arbres et arbustes du bocage ainsi que du label Végétal local, ce qui a permis de former les participants à la reconnaissance et à la récolte des fruits du bocage. Des semis ont été réalisés, donnant l'idée de faire germer d'une « mini-pépinière ».



Nous travaillons ensemble

Structures étatiques



Collectivités



Partenaires locaux



Entreprises



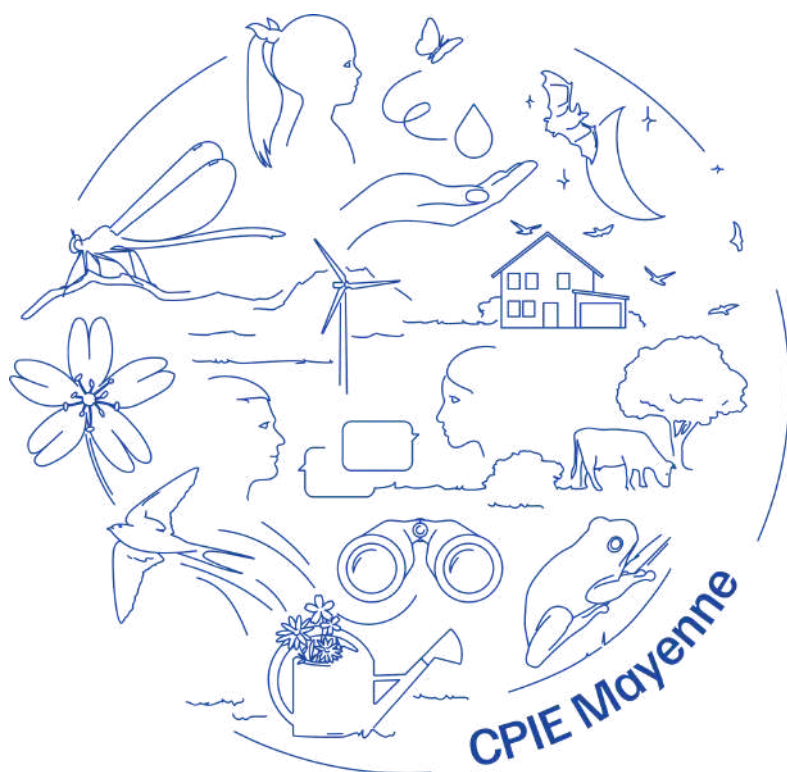
N'ont pas de logo : Les amis de Sainte Anne de Champfrémont, La halte fluviale de Montgiron, La confrérie des fins goustiers Haut Maine et Pail, La Sentine, La Société Pomologique, Le Conseil développement des Coëvrans, Les Brillels Pontins et l'Ephad Paul Laizé

ENVIE DE NOUS REJOINDRE ? IL Y A DE NOMBREUSES FAÇONS DE VOUS SENTIR UTILE A NOS CÔTÉS !

Si certaines missions bénévoles nécessitent des connaissances naturalistes ou techniques, d'autres sont à la portée de tous et relèvent davantage du contact humain. Une chose est sûre, au CPIE, nous avons tous une sensibilité commune : protéger l'environnement et la nature au sens large. Plus nous sommes nombreux, plus nous avons d'impact auprès de nos divers partenaires !

Valorisez vos compétences en les partageant, apprenez des autres, rencontrez tout un réseau, et agissez pour l'environnement : devenez bénévole du CPIE Mayenne ! L'occasion de soutenir notre activité et de vous engager aux côtés d'une association avec des valeurs fortes. Installer du matériel ou accueillir du public sur nos événements, bricoler, accompagner des techniciens sur le terrain pour réaliser des inventaires faune-flore, saisir des données informatiques, etc. Les moyens de s'investir à nos côtés sont nombreux et la transmission de compétences faisant partie de nos valeurs fortes, nous sommes ravis de partager avec chacun d'entre vous !

Nous avons également des ressources documentaires à disposition des adhérents ; n'hésitez plus, venez à notre rencontre et profitez de ces ouvrages : nos bureaux sont ouverts au public et vous voir nous fait toujours très plaisir.



Retrouvez-nous dans nos locaux

CPIE MAYENNE BAS-MAINE

12 rue Guimond des Riveries - 53 100 Mayenne
du lundi au vendredi : 9h - 12h30 & 14h - 17h30
contact@cpie-mayenne.org - 02 43 03 79 62

Et sur les réseaux

