

**Juillet 2022**

Rédigée de façon coopérative et destinée à nos adhérents, à nos administrateurs, à nos partenaires mais aussi aux habitants du village, la lettre d'information du CPIE, baptisée « Plume verte », a pour vocation de refléter une petite partie (non exhaustive) des activités de notre association.

## UNE MATINÉE AVEC LES ÉCO-DÉLÉGUÉS DU COLLÈGE ARAGON DE JARNY

Le CPIE est intervenu au collège Louis Aragon de Jarny et a proposé une animation destinée aux éco-délégués de 6<sup>e</sup> et de 5<sup>e</sup>. Mais, qu'est-ce qu'un éco-délégué ? Il s'agit d'un représentant chargé du développement durable au sein des établissements scolaires secondaires (collèges et lycées) : les élèves en élisent un par classe, dont le rôle est de proposer des actions en faveur de l'environnement et de faire de l'établissement un lieu engagé vis-à-vis du changement climatique. Un éco-délégué sensibilise ainsi, par différents moyens, ses camarades.

Mais, avant de remplir cette mission, les éco-délégués doivent apprendre à connaître les enjeux actuels liés au développement durable. C'est pour cela que, durant une matinée bien chargée, les éco-délégués du collège Aragon ont développé leurs compétences grâce à la Maison des éco-gestes, outil phare du Bus de la Transition. Au nombre de 27, les élèves ont découvert les dessous de la fabrication du jean et pris conscience des impacts environnementaux (et sociétaux) de la mode. De fait, leur stupéfaction était totale lorsqu'ils ont appris que la culture d'un kilo de coton nécessitait 7 000 litres d'eau et que ce seul kilo servait à fabriquer... un seul jean ! Leur était également proposé

un atelier sur le petit cycle de l'eau. D'où vient l'eau qui coule du robinet ? Où va-t-elle une fois usagée ? Quels sont d'ailleurs les différents usages que nous en faisons ? Autant de questions auxquelles les éco-délégués savent désormais répondre. Le troisième et dernier atelier portait sur la pollution cachée du numérique. Public très concerné par les enjeux du numérique de par la consommation qu'une majorité de jeunes fait d'internet, ils ont compris à quel point cette consommation pouvait être préjudiciable pour l'environnement.

Cette séance avec les éco-délégués avait un double objectif puisque les ateliers proposés, issus de la Maison des éco-gestes, ont pu être testés sur le public auquel ils sont destinés : les jeunes collégiens. Ainsi, ce type « d'animation test » permet d'ajuster au mieux les ateliers afin qu'ils soient en parfaite cohérence avec les programmes scolaires.

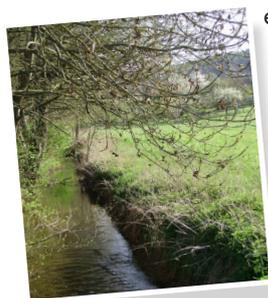
Nous espérons que cette séance sera la première d'une longue série et que nos partenariats avec les établissements du secondaire se développeront davantage. En effet, le rôle des éco-délégués est essentiel et il est de notre devoir de les accompagner !



**KELLY NUNGE** ÉDUCATRICE TRANSITION ÉCOLOGIQUE

## ANIMATION FAUNE ET FLORE DU LONGEAU

Un petit groupe de quatre personnes est parti de la mairie des Épargés pour se rendre à la rivière le Longeau. Accompagné d'un animateur du CPIE et de la présidente de l'association L'Éparges, le groupe fit la découverte de plusieurs plantes et animaux (surtout aquatiques) de cette petite rivière bordant le village. Après une première présentation de celle-ci, l'animateur leur prêta des épuisettes et tout le monde se mit à la recherche de petites bêtes de l'eau, dont l'importance pour l'écosystème fut démontrée peu après. La pêche fut plus que fructueuse : bon nombre de créatures minuscules furent trouvées et observées à la loupe par le public, prouvant à quel point le cours d'eau est plein de vie. L'animateur



expliqua d'ailleurs qu'il était possible de connaître le degré de pollution de la rivière en fonction de sa population grâce à un outil scientifique : l'Indice Biotique Global Normalisé (IBGN). Au vu des découvertes réalisées, il ne faisait aucun doute sur l'état de santé du Longeau et de son eau très claire. Suite à cela, les

participants ont ensuite tenté de chercher des oiseaux dans les arbres qui retenaient les berges, eux aussi très importants pour assurer l'équilibre écologique de la rivière. La chance ne fut cette fois pas au rendez-vous pour les participants, peu d'oiseaux montrèrent le bout de leur bec malgré quelques chants que l'on pouvait entendre. Fort heureusement, ils ne manquèrent pas de discuter et débattre sur le fonctionnement d'un tel écosystème au patrimoine naturel très fort. En parlant de patrimoine, il est à noter que Patricia Pierson, présidente de l'association L'Éparges, apporta sa connaissance historique aux côtés de l'animateur : tout au cours de l'animation, elle fit découvrir aux participants une autre facette du village et de sa rivière à travers les siècles, aussi bien sur le plan écologique qu'historique : la présence d'un ancien moulin aujourd'hui détruit, la façon dont la nature a repris ses droits après la guerre, ou encore la reconstruction du village au bord de la rivière. Autant d'anecdotes qui côtoyèrent les notions naturalistes abordées par l'animateur. Une animation très complète donc, dont les participants furent satisfaits et repartirent avec l'envie d'aller plus loin dans ce qu'ils y apprirent.

**ADRIEN RULLIER** ÉDUCATEUR À L'ENVIRONNEMENT

## CLASSE PATRIMOINE - SÉJOUR DE PARIS AU CPIE – TÉMOIGNAGE DES ÉLÈVES !

« Nous sommes les 19 élèves de la classe de CM2 de l'école élémentaire général Lasalle dans le 19<sup>e</sup> arrondissement de Paris. Avec notre maîtresse, nous avons passé 10 jours au CPIE de la Meuse du 13 au 23 mai.

Nous étions au CPIE pour une classe découverte sur le thème de la nature et de la Première Guerre Mondiale. Certaines activités nous ont permis de découvrir la nature autour du centre : course d'orientation, balades, recherche de traces de la faune dans la forêt... Nous avons aussi visité plusieurs lieux de la Première Guerre Mondiale : la citadelle de Verdun, la côte des Épargés, le fort de Vaux... Quand nous restions au centre, nous avons profité du jardin et du bosquet pour nous amuser !

Nous avons beaucoup apprécié notre séjour. Les personnes que nous avons rencontrées tout au long de notre voyage étaient très gentilles, et nous ont appris plein de choses ! Nous remercions d'ailleurs toute l'équipe du CPIE pour cet incroyable séjour ».

**CLASSE DE MADAME MICHELET CM2 ÉCOLE LASALLE - PARIS**

## TRAME VERTE ET BLEUE

Dans la continuité de l'appel à manifestation d'intérêt Trame Verte et Bleue (AMI TVB) lancé par la région en 2019, un nouveau projet TVB a été relancé pour 2021-2022. Le CPIE de Meuse s'est ainsi positionné sur le nord Meusien, pour accompagner des porteurs de projets « haies » et « mares » sur huit Communautés de communes. L'objectif fixé est de 16 km de haies et 15 mares : on compte déjà 14 km plantés début 2022 et 2 km sont prévus jusqu'à fin décembre.

Notre association, avec ses salariés et ses bénévoles, a déjà planté 30 km de haies sur les trois dernières années, ce qui ne suffit pas encore pour rétablir une Trame Verte

solide permettant la libre circulation des espèces végétales et animales. En effet, selon le réseau mixte technologique Agroforesterie, « sur les trois dernières années (2016-17-18), on recense trois disparitions pour une plantation » et, pour Solagro, « pour revenir au linéaire d'après-guerre d'ici à 2030, il faut planter dix fois plus et ne plus rien arracher ». Pour information, le rythme actuel des destructions est de l'ordre de 11 500 km /an (source ministère), et l'État français prévoit, dans son plan de relance et dans l'appel à projet « plantons des haies », de replanter 3 500 km/an (7000 km sur 2 ans en France) dont 750 km en Grand-Est.

**LUC LASTU** CHARGÉ D'ÉTUDES NATURALISTES ET TRAMES VERTE ET BLEUE

## FOCUS SUR LA MISSION DE L'UN DES MEMBRES DE L'ÉQUIPE DU CPIE DE MEUSE



### CHLOÉ GADACZ – CHARGÉE D'ÉTUDES EAUX ET MILIEUX NATURELS

Un an après mon arrivée, c'est à mon tour de me présenter. C'est l'occasion de vous parler un peu de ce que je fais au CPIE de Meuse ! Je suis arrivée en avril 2021 en tant que Chargée d'études milieux humides au sein de l'équipe Biodiversité. Durant cette année, j'ai eu l'opportunité de réaliser la demande de classement Espace Naturel Sensible de l'étang de la Pochie, mais également de coordonner l'Observatoire Local de la Biodiversité sur Facebook, qui s'avère bien vivant aujourd'hui (261 membres !). Je travaille également sur l'animation de plusieurs sites protégés tels que l'étang des Bercettes ou encore les étangs d'Argonne. Vous l'aurez compris : je passe tout mon temps dans l'eau (ou presque). Il faut dire que ces milieux sont riches, et que l'on s'y sent plutôt bien. D'autant plus que la suite s'avère tout aussi enrichissante !

### ABC ETAIN

Un ABC est un Atlas de la Biodiversité Communale. Créé par l'Office Français de la Biodiversité (OFB), cet outil a pour but de recenser toutes les espèces, végétales et animales, d'une commune. À terme, cet inventaire non exhaustif permet de cartographier la biodiversité d'un territoire donné. C'est donc un précieux outil d'information et d'aide à la décision pour les collectivités, puisqu'il rend compte des enjeux de la biodiversité, et permet ainsi sa meilleure prise en compte dans les documents d'urbanisme (PLU ou PLUi).

L'ABC se veut également fédérateur, et mobilise toutes les parties : associations, élus, citoyens de la commune, etc. Un Atlas de la Biodiversité vise ainsi à rassembler les habitants de la commune, pour les sensibiliser à la nature ordinaire qui les entoure et pour leur permettre de se réapproprier leur territoire. Car, si la protection de la nature reste bien l'affaire

de tous, une meilleure connaissance de ce qui nous entoure ne peut que renforcer cette vigilance...

C'est ainsi que la commune d'Étain, en partenariat avec l'OFB et le CPIE de Meuse, s'est lancée dans ce projet.

D'une durée de 2 ans, cet ABC est centré sur quatre grandes familles, choisies de façon à être abordables par les publics les plus novices : les oiseaux, les papillons, la flore, et les amphibiens. Dans ce cadre, des sorties gratuites sont organisées pour le grand public.

Si vous souhaitez plus de renseignements sur ce sujet, vous pouvez contacter la mairie d'Étain ou le CPIE de Meuse à l'adresse suivante : [abc.etain@cpie-meuse.fr](mailto:abc.etain@cpie-meuse.fr)



### Laurie-May Gonzales CHARGÉE D'ÉTUDES – SUIVIS SCIENTIFIQUES



### ÉCO-ASTUCE DU BUS N°6 : L'EAU

**En été, l'eau ne coule pas à flot !**

L'été s'installe petit à petit et les épisodes pluvieux se font rares. Les sols sont déjà bien secs et les plantes peuvent souffrir du manque d'eau. Malheureusement, ces sécheresses sont susceptibles d'apparaître de plus en plus tôt dans la saison, comme nous l'avons constaté le mois dernier. Il est donc primordial de faire attention à notre consommation d'eau, d'autant plus si on possède un jardin. Il est en effet intéressant de pouvoir cultiver ses propres fruits et légumes, mais ceux-ci nécessitent plus ou moins d'eau pour grandir. Et, en période estivale, les arrosages peuvent vite devenir fréquents. Outre la facture d'eau qui grimpe et les allers-retours avec l'arrosoir, ce sont également les nappes phréatiques qui s'amenuisent. Il existe cependant quelques solutions afin de remédier aux problèmes de sécheresse au jardin. La première chose à faire est peut-être de pailler les plantations afin de maintenir le sol

humide et d'éviter de devoir arroser trop souvent. Pour cela, il suffit par exemple d'éparpiller de la paille ou du broyat au pied des plants. Ensuite, on peut installer un récupérateur d'eau de pluie pour éviter de se servir au robinet (bon, d'accord, encore faut-il qu'il pleuve pour pouvoir récupérer l'eau !) Enfin, il est également intéressant de réfléchir à quelles espèces on souhaite planter. De fait, il y a des plantes qui sont peu gourmandes en eau et qui s'adaptent parfaitement à la sécheresse. Attention, il faut que ces plantes supportent également le froid hivernal de notre région. D'une manière générale, que ce soit au jardin, à la maison ou au travail, on doit prendre garde à notre consommation d'eau et veiller à en faire bon usage. Et tant pis si la voiture est un peu sale... Ne l'oublions pas : l'eau c'est la vie, ne la gaspillons pas !

**Kelly Nunge ÉDUCATRICE TRANSITION ÉCOLOGIQUE**

# LE CLUB NATURE REPENDRA LE 14 SEPTEMBRE POUR LES ENFANTS DE 4 À 11 ANS !

Tous les mois, les petits curieux de nature vont découvrir la faune et la flore du territoire au travers de nombreuses activités d'extérieur et d'intérieur, de balades, d'ateliers animés...

Programme sur notre site Internet : [www.cpie-meuse.fr](http://www.cpie-meuse.fr)

TARIF : 5€ par enfant par séance.

Pour profiter du tarif, nous vous demandons d'adhérer au CPIE (15€ par personne ou 25€ par famille). Les parents qui souhaitent profiter de ce moment pour partager une activité avec leurs enfants sont les bienvenus !

**INSCRIPTIONS** : [education@cpie-meuse.fr](mailto:education@cpie-meuse.fr) ou 03 29 87 36 65 au service éducation.



**Club Nature**  
septembre - décembre 2022

Ouvert aux 4 - 11 ans  
Les parents sont les bienvenus aussi!

5€ par enfant et par séance

Inscription à la séance auprès de [education@cpie-meuse.fr](mailto:education@cpie-meuse.fr)

SEPTEMBRE	OCTOBRE
<b>Tisse ta toile</b>	<b>Citrouilles et Cie</b>
- 4 ans : Mercredi 19 septembre   17h - 17h	- 4 ans : Mercredi 12 octobre   17h - 17h
+ 4 ans : Mercredi 28 septembre   17h - 17h	+ 4 ans : Mercredi 19 octobre   17h - 17h
NOVEMBRE	DÉCEMBRE
<b>Contes et légendes de la nuit</b>	<b>Gourmandises de Noël</b>
- 4 ans : Mardi 15 novembre   17h - 17h	- 4 ans : Mercredi 07 décembre   17h - 17h
+ 4 ans : Mardi 22 novembre   17h - 17h	+ 4 ans : Mercredi 14 décembre   17h - 17h

**INFORMATIONS PRATIQUES**  
Pour profiter du tarif, nous vous demandons d'adhérer au CPIE, ce qui permet aussi de vous couvrir lors de ces activités (15€ par personne ou 25€ par famille). Le club nature est un moment familial, les parents sont chaleureusement invités à rester, notamment pour les plus jeunes enfants, et même avec les plus grands pour partager leurs découvertes !

**CPIE DE MEUSE**  
Séverine Cloué  
55160 Bonzée  
03 29 87 36 65  
[education@cpie-meuse.fr](mailto:education@cpie-meuse.fr)

**MEUSE** **GrandEst**

## LES PORTES OUVERTES DU CPIE

À noter dans votre agenda ! Le CPIE ouvrira ses portes le **samedi 10 septembre** : le programme sera bientôt disponible sur notre site Internet.

## LES PROCHAINS RENDEZ-VOUS AU CPIE

**Mercredi 24 août : FORMATION - Connaître et découvrir les Chiroptères de Meuse**

De 19h à 23h au CPIE à Bonzée - Tarif : 20 € (5 € si adhérent)

**Vendredi 26 août : SORTIE - Nuit de la chauve-souris**

De 20h30 à 22h30 au CPIE à Bonzée - Tarif : 3 € (gratuit adhérents et -12 ans)

**Dimanche 28 août : FORMATION - Apprendre à reconnaître les criquets et sauterelles**

De 14h à 18h à Génicourt-sur-Meuse - Tarif : 15 € la séance (10€ si adhérent)

**Samedi 3 septembre : FORMATION - Découvrir les araignées**

(animée par Alain Pasquet, Enseignant-chercheur à l'Université de Lorraine)

De 14h à 18h au CPIE à Bonzée - Tarif : 15 € la séance (10€ si adhérent)

**Samedi 3 septembre : SORTIE - Insectes nocturnes**

De 20h à 22h à Chaumont-devant-Damvillers - Gratuit

**Dimanche 11 septembre : SORTIE - La forêt, support de vie par essence**

De 10h à 12h à Bonzée - Tarif : 3 € (gratuit adhérents et -12 ans)

**Inscription obligatoire sur notre site internet, rubrique Agendas et inscriptions.**



**NUIT DE LA Chauve-souris**  
BONZÉE  
VENDREDI 26 AOÛT  
À 20h30 à Bonzée

TARIF : 3 € adulte, gratuit les adhérents et les -12 ans

Information au 03 29 87 36 65  
Réservation obligatoire sur le site : [www.cpie-meuse.fr](http://www.cpie-meuse.fr)

**CONTENU DE LA FORMATION**

- Observation des différentes espèces de chauve-souris de Meuse.
- Collaborer avec les chasseurs nocturnes.
- Appréhender les sensibilités et les besoins des chauve-souris.
- Comprendre leur intérêt écologique.
- Fabriquer un gîte à chauve-souris.
- Fabrication de gîte à chauve-souris.
- Sortie d'observation aux alentours avec les chasseurs de la région lorraine.

**INSCRIPTION**  
[education@cpie-meuse.fr](mailto:education@cpie-meuse.fr)

**INSECTES NOCTURNES**  
SAMEDI 3 SEPTEMBRE  
À 20h au Marais de Chaumont-devant-Damvillers

GRATUIT

Information au 03 29 87 36 65  
Réservation obligatoire sur le site : [www.cpie-meuse.fr](http://www.cpie-meuse.fr)

**Forêt**  
VIE PAR ESSENCE  
DIMANCHE 11 SEPTEMBRE  
De 10h à 12h à Bonzée

TARIF : 3 € adulte, gratuit pour les adhérents et les -12 ans

Information au 03 29 87 36 65  
Réservation obligatoire sur le site : [www.cpie-meuse.fr](http://www.cpie-meuse.fr)

**CPIE de Meuse**  
14 rue Chaude 55160 Bonzée  
03 29 87 36 65  
[education@cpie-meuse.fr](mailto:education@cpie-meuse.fr)

**GrandEst**

Nous sommes toujours à la recherche de bénévoles pour nous aider dans nos missions ! Si vous souhaitez rejoindre notre réseau de bénévoles, n'hésitez pas à contacter Catherine Husson par mail à l'adresse : [catherine.husson@cpie-meuse.fr](mailto:catherine.husson@cpie-meuse.fr)