



TOURAINES - VAL DE LOIRE



Lettre d'information du CPIE Touraine-Val de Loire

Avril 2024 | n° 20

Bienvenue !

C'est avec joie que nous vous annonçons les arrivées d'Armand MEIGNENT et Cyrille BELERY comme agent de l'environnement au sein de la Régie rurale et Fanny PEDURTHE au sein du service biodiversité.

Toute l'équipe leur souhaite la bienvenue et une belle aventure à nos côtés !

SAISON ESTIVALE DES SORTIES ET ATELIERS SUR LE CHINONNAIS

Sorties nature et ateliers autour de pratiques éco-responsables : c'est reparti pour une saison !

Que vous soyez encore enfant ou déjà plus grand, amateurs de balades nature, en recherche de solutions pratiques pour votre quotidien ou prêt à retoucher vos manches, l'équipe du CPIE propose depuis le mois de mars des sorties et des ateliers ouverts à toutes et tous.

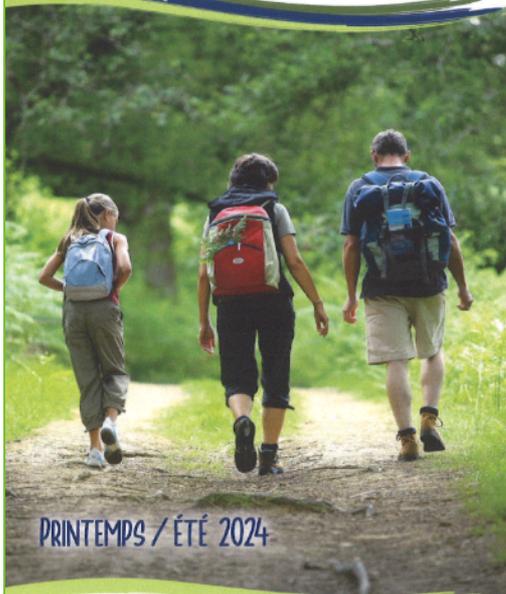
Les Puits du Chinonais seront une nouvelle fois mis à l'honneur : habitants et touristes pourront découvrir la flore et la faune si particulières de ce site naturel emblématique, entre pelouses à orchidées et insectes colorés. Menacées par des espèces envahissantes, ces pelouses sèches nécessitent un entretien particulier auquel sont conviés les personnes volontaires.

La découverte de différents ruisseaux, rivières et plans d'eau permettra aux promeneurs d'observer la vie qu'ils renferment : libellules, oiseaux et autres petites bêtes livreront quelques-uns de leurs secrets.

Sorties et ateliers

NATURE ET ENVIRONNEMENT

Engagé par nature



PRINTEMPS / ÉTÉ 2024



Centre Permanent d'Initiatives pour
l'Environnement Touraine-Val de Loire

De nouveaux Atlas de Biodiversité Communale (ABC) se lancent.

Fin 2023, les communes de Saché, Cheillé et Villaines-les-Rochers apprennent que leur candidature pour un ABC a été retenue. Epaulées par le CPIE, ces communes se lancent pour deux ans dans un grand inventaire de la biodiversité. En ce début d'année, ce sont les chauves-souris qui ont fait l'objet d'inventaires, sur des sites publics et privés avec l'accord des propriétaires. A suivre, au fur et à mesure du réveil des espèces : la flore, les oiseaux, les amphibiens, les libellules et demoiselles, etc.



Des incitations à contribuer seront régulièrement communiquées aux mairies, pour inciter les habitants à rechercher et signaler certaines espèces rares ou discrètes.

Vendredi 8 mars, une soirée publique a lancé officiellement auprès des habitants ce grand programme d'inventaire et de sensibilisation.

En effet, en plus des inventaires de la faune de la flore et des habitats, des chantiers nature seront organisés ainsi que des animations grand public. Un important volet scolaire sera également réalisé avec les écoles du territoire, lors duquel les élèves seront invités à découvrir les espèces et paysages de leur territoire.



Les polluants environnementaux à la loupe

En 2024 le CPIE Touraine-Val de Loire poursuit son travail autour des perturbateurs endocriniens et autres polluants environnementaux (allergènes, cancérogènes...). Comme chaque année depuis 2021, un accompagnement est proposé aux structures d'accueil de la petite enfance afin de réduire les sources

d'exposition des jeunes enfants à ces molécules toxiques. C'est en effet dans la fameuse période des 1000 premiers jours d'un individu que les enjeux sont les plus forts.

En parallèle, des ateliers sont proposés aux jeunes parents pour s'informer et initier une démarche de réduction de l'exposition à la maison. Des séances seront également organisées plus tard dans l'année pour les agents et élus de collectivités ainsi qu'un webinaire régional. Les collectivités ont en effet des leviers d'actions importants à travers la gestion des écoles et de certaines crèches.

Vous êtes une structure d'accueil de la petite enfance ou une collectivité intéressée par les séances de sensibilisation ? Vous pouvez contacter Agatha Wajrak pour plus d'information au 02 47 95 93 15 ou par mail : accompagnement@cpievaldeloire.org

Le deuxième numéro d'ARMERIA bientôt disponible !

Le CPIE finalise le n° 2 d'Arméria, son bulletin naturaliste annuel. Celui-ci devrait être disponible en version numérique sur notre site internet et en version papier à partir



du mois de mai. Au programme de ce numéro, deux articles sur des espèces dont les effectifs et l'évolution des populations sont étudiées par le CPIE depuis de nombreuses années. Ce sont le Râle des genêts et le Tarier des prés, des oiseaux présents dans les prairies de fauche de la basse vallée de la Vienne. Malheureusement ces deux espèces y sont menacées de disparition. Côté botanique, une rétrospective des trois premières années d'expérimentation de notre programme de réintroduction de la Tulipe des vignes dans les différents vignobles d'Indre et Loire. Enfin, les premiers résultats d'un inventaire des espèces floristiques patrimoniales du site emblématique des puits du Chinonais réalisé en 2023. Pour finir, une monographie sur le Lupin à feuilles étroite, une espèce protégée des pelouses et friches sableuses, observée en grande quantité en 2023. Alors bonne lecture à tous !

Légende photo : Râle de genêts (crex crex), une espèce nicheuse aujourd'hui disparue de la Région Centre Val de Loire.



De la fourche à la fourchette

Le CPIE Touraine Val de Loire propose depuis maintenant plusieurs années des projets de sensibilisation à destination des scolaires sur le thème de l'alimentation.

Plusieurs types de projets sont jusqu'alors proposés aux élèves :

- La découverte de l'alimentation au travers des sens pour les maternelles.
- L'impact de nos choix alimentaires et notamment le gaspillage alimentaire auprès des cycle 3.

Cette année scolaire 2023-2024, le service médiation a souhaité élargir sa proposition autour de cette thématique, à destination des scolaires.

Tout en continuant les projets auprès des cycles 1 et 3, une proposition a été imaginée pour les cycle 2.

Outre le développement des projets pour de nouveaux publics, les interventions ont été axées sur les circuits de fabrication d'un produit alimentaire par l'intégration de visites de fermes. Cela permet d'aborder l'alimentation sous plusieurs aspects : la découverte sensorielle, la saisonnalité, le gaspillage alimentaire, les étapes de fabrication d'un produit.

La visite de fermes permet aux enfants de comprendre d'où vient la nourriture que nous consommons, tout en découvrant des producteurs locaux.

Cette année, deux classes de cycle 1 de la Roche Clermault, testent ce nouveau projet. Une première intervention en classe a permis de découvrir l'alimentation à travers les sens. Une seconde intervention a eu lieu à la ferme du Vazereau à Cinais et a permis aux élèves de découvrir la ferme, les chèvres, la transformation du fromage. Une troisième intervention sera réalisée afin de cuisiner des produits abimés avec les enfants.

En parallèle, une classe de cycle 2 de l'école Jacques Prévert de Chinon participe également à un projet autour de ce thème. Une première intervention a eu lieu en classe pour découvrir l'alimentation au travers des sens, de la saisonnalité des produits, des saveurs... Celle-ci a été suivie d'une seconde intervention au sein de la ferme du Joyeux Laboureur de Marçay. Cette visite a permis aux élèves de découvrir une ferme de production de céréales et de comprendre les étapes de transformation pour arriver aux pâtes ou aux huiles. Une dernière intervention, à l'école, permettra aux élèves de cuisiner des produits abimés afin d'aborder la thématique du gaspillage alimentaire.

La Régie rurale au Center Parcs...

La Régie Rurale intervient depuis le début de l'année au Center Parcs « du bois aux Daims » situé à Morton dans le département de la Vienne. Ce n'est pas un stage détente pour la régie rurale mais un important chantier de fauches exportatrices sur des layons à Succise des prés

(*Succisa pratensis*) pour protéger le Damier de la succise (*Euphydryas aurinia aurinia*).



Le damier de la Succise est un papillon diurne en régression dans la moitié nord de la France, où l'habitat disponible favorable est de plus en plus morcelé. Il a notamment disparu de la région parisienne (Lafranchis, 2000).

L'espèce est univoltine (une génération par an), et sa période de vol dure trois ou quatre semaines, entre avril et juillet (selon l'altitude, la latitude, les conditions climatiques et le type de milieu). C'est donc pendant cette période que se font les déplacements, la reproduction et la ponte.

Les œufs sont pondus en paquets successifs sur le dessous des feuilles de la plante hôte (Succise des prés, Scabieuse colombarie, Knautie des champs). Leur nombre est généralement important lors de la première ponte (jusqu'à 300).

Pour les chenilles on observe 6 stades larvaires. Les trois premiers stades se déroulent à l'intérieur d'un nid de soie communautaire édifié par les chenilles sur la plante hôte et déplacé au fur et à mesure de la consommation des feuilles.

Elles entrent en diapause (Arrêt temporaire du développement) à la fin de l'été, au quatrième stade larvaire.

La levée de la diapause intervient généralement au printemps et dépend des conditions climatiques. Les chenilles sortent du nid, s'exposent une grande partie de la journée au soleil et s'alimentent en fin de journée et durant une partie de la nuit. Très vite, elles se dispersent pour s'alimenter seules au sixième stade larvaire.

Les travaux de fauche réalisés par l'équipe de la Régie Rurale sur 8 hectares, concernent des layons situés majoritairement en lisière de forêt. Elle est réalisée à 15 centimètres de hauteur en fin d'hiver pour préserver les cocons des chenilles du papillon, situés au niveau du sol.

L'objectif est d'éviter la fermeture des milieux par les strates arbustives qui diminuent l'ensoleillement au sol et également de réduire la strate herbacée qui étouffe la succise. Les produits de coupe sont ratissés et ramassés pour ne pas enrichir le milieu, la succise des prés étant une espèce caractéristique des prairies à sol pauvre en éléments nutritifs.



Chantier nature bénévole du camp des Romains à Cinai

Sur les hauteurs de la commune de Cinai se trouve le Camp des romains. Une lande basse à bruyères et ajoncs caractéristique des sols acides pauvres s'y développe contrairement aux landes climatiques telles que celles que l'on trouve en bord de mer nécessite

un entretien régulier afin d'éviter que les arbres ne s'y développent et que ce milieu ne redevienne une forêt, faisant disparaître de ce fait la Bruyère cendrée, la Callune vulgaire, la Bruyère à balais et les ajoncs.

La Régie Rurale intervient depuis de nombreuses années sur ce site dans le cadre d'une convention avec la Mairie de Cinai afin de préserver cet espace naturel exceptionnel, un des seuls de ce type en Indre et Loire.

En concertation avec les élus de Cinai, la Régie Rurale a poursuivi cette année les travaux de restauration du site par la suppression d'un « massif » de peupliers trembles qui se développait au cœur de la lande. Cet arbre à croissance rapide qui se disperse aisément grâce à ces graines représente une menace pour le milieu.

Suite aux travaux de bucheronnage, quatre gros tas de branches restaient sur le site.

Afin d'évacuer ces branchages, le CPIE a organisé un chantier bénévole le Samedi 23 mars. L'objectif de cette matinée était de transporter les branches jusqu'aux chemins situés de chaque côté du chantier pour pouvoir les broyer ultérieurement.

21 personnes ont répondu présentes à cet appel. Le chantier s'est déroulé sous un beau soleil et grâce à l'énergie de chacun(e) les branches ont intégralement été exportées.

Cet espace ainsi rouvert et débroussaillé à ras sera un espace propice à la nidification d'un oiseau migrateur d'Afrique subsaharienne caractéristique des landes basses, l'Engoulevent d'Europe. Présent sur le camp des romains d'Avril à Aout, cet oiseau nocturne se trouve aujourd'hui menacé entre autre par la raréfaction de ce type de milieu.

Nous remercions vivement les bénévoles et la Mairie de Cinais de leur participation à la préservation de ce milieu qui pourrait prétendre à un classement en Espace Naturel Sensible.

AGENDA

- ▶ **Mardi 23 avril : A la découverte des puys**
- ▶ **Jeudi 25 avril : Silence ça piaffe**
- ▶ **Mardi 30 avril : Cuisine sauvage**
- ▶ **Samedi 4 mai : point de vue sur les coteaux**
- ▶ **Dimanche 5 mai : Balade au bois Chétif**
- ▶ **Mardi 14 mai : Santé environnement dans mon logement**
- ▶ **Vendredi 17 mai : Quand la nuit s'éveille, observation du ciel étoilé**
- ▶ **Vendredi 24 mai : Un chant dans la nuit**
- ▶ **Samedi 1er juin : Breuvage sauvage**
- ▶ **Samedi 8 juin : Rallye eau**
- ▶ **Samedi 15 juin : Chantier nature bénévole dans les puys du Chinonais**
- ▶ **Samedi 15 juin : Mon jardin face au changement climatique**

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à consulter le **calendrier en ligne** sur notre site internet.

À télécharger :

- > [le catalogue des outils et expositions en prêt](#)
- > [L'outil d'auto diagnostic CLIMATO pour vous accompagner dans l'adaptation au changement climatique des espaces extérieurs de votre habitation](#)
- > [Catalogue des projets pédagogiques pour les maternelles 2023-2024](#)
- > [Catalogue des projets pédagogiques pour les élémentaires 2023-2024](#)
- > [Catalogue des projets pédagogiques pour les collèges 2023-2024](#)
- > [Catalogue des projets pédagogiques pour les lycées 2023-2024](#)

