

ANIMATIONS SCOLAIRES - COLLÈGES ET LYCÉES LPO MOSELLE



2022-08-25



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
MOSELLE



secretariat.moselle@lpo.fr



6 rue Saint-Jacques
57300 HAGONDANGE



<https://moselle.lpo.fr>



03 87 61 85 83



lpo.moselle.
communication



LPO Moselle
N'oubliez pas de mettre un 



@LpoMoselle

LA LPO

QUI SOMMES-NOUS ?

Forte d'un siècle d'engagement avec plus de 60 000 adhérents, 8 000 bénévoles actifs, 550 salariés sur le territoire national et d'un réseau d'associations locales actives dans 83 départements, la LPO est aujourd'hui la première association de protection de la nature en France.

La LPO oeuvre au quotidien pour la protection des espèces, la préservation des espaces et pour l'éducation et la sensibilisation à l'environnement.



NOTRE DÉMARCHE ET NOS OBJECTIFS

Développer la connexion des élèves avec la nature et **éveiller** leur responsabilité envers l'environnement.

Proposer des animations qui s'intègrent dans le cadre d'un projet pédagogique de classe ou d'établissement.

Favoriser les relations interactives entre les élèves et entre les élèves et l'animateur.

La LPO est agréée pour ses activités par les ministères de l'Education Nationale et de la Jeunesse et de la Transition écologique.

LES ANIMATIONS EN INTÉRIEUR



À la découverte des oiseaux

Abondamment illustrée, cette conférence se propose de donner un aperçu de la diversité des espèces d'oiseaux que l'on peut observer en France, en considérant différents critères : la taille, le plumage, l'alimentation et la période de présence dans le nord-est de la France. Elle évoque aussi la disparition des oiseaux et ses principales causes, et propose quelques actions que tout un chacun peut faire pour contribuer à la sauvegarde des oiseaux et plus largement de la biodiversité.

Les oiseaux des jardins



Présentation de tous les oiseaux des jardins de notre région. Mâle et femelle sont décrits lorsqu'il y a dimorphisme sexuel. Anecdotes sur chaque espèce, petites histoires, commentaires sur des résultats d'études récentes.



Oiseaux et zones humides

Les zones humides régulent le cycle de l'eau et jouent un rôle majeur dans la réduction de l'impact du réchauffement climatique. Elles sont le berceau de la diversité biologique et un nombre incalculable d'espèces de plantes et d'animaux en dépendent. En particulier, elles abritent en France 50% des espèces d'oiseaux. Parmi eux, quelques-uns fréquemment observés dans notre région sont présentés en détail : Le Martin pêcheur, la Gallinule poule d'eau, la Grande Aigrette et le Courlis cendré.

Protéger les oiseaux pour protéger l'Homme



Les oiseaux représentent une valeur essentielle de notre patrimoine naturel. Leurs apports vitaux aux différents écosystèmes et à l'Homme sont décrits en détail. Cependant, ils sont menacés par de nombreux dangers liés aux activités humaines et un déclin alarmant des populations d'oiseaux est observé partout. Des actions concrètes pour les protéger, individuelles et collectives, sont présentées.



Les prodigieuses aptitudes des oiseaux migrateurs

Pourquoi les oiseaux migrent-ils ? Description des différents comportements migratoires : migration partielle, moyen-courrier, long courrier, hivernant. Etat des connaissances scientifiques sur leurs facultés d'orientation : rôles du soleil, des étoiles et du champ magnétique terrestre. Les techniques de vol. Les différents périls au cours de la migration. Les moyens pour les suivre dans leur long voyage.

Aider les oiseaux en hiver



Les mangeoires sont appréciées quand la nourriture devient rare alors que les besoins augmentent pour lutter contre le froid. L'hiver est aussi le bon moment pour poser les niochirs. Tout ce qu'il faut savoir pour bien nourrir à la mangeoire et poser les niochirs.



Des niochirs, pour quoi faire ?

Découverte des contraintes qui s'imposent aux oiseaux au moment de la nidification. Règles à respecter pour la construction et la pose de niochirs. Possibilité pour les élèves d'assembler des niochirs qui pourront être installés si l'environnement le permet.

LES ANIMATIONS EN INTÉRIEUR

(SUITE)

Les rapaces diurnes de France



Présentation des 28 espèces de rapaces diurnes de France, de la Buse variable au Gypaète barbu. Chaque espèce est illustrée en photo, mâle et femelle en cas de dimorphisme sexuel. Description de leurs mœurs : reproduction, techniques de chasse... Évocation des menaces qui pèsent sur ces oiseaux. Zoom sur la protection du Busard cendré en Moselle et sur la réintroduction du Vautour fauve dans les Grands Causses.



Eloge de la haie

Les haies constituent un élément très structurant du paysage et ses bienfaits sont multiples. Elles sont d'une importance essentielle pour la préservation de la biodiversité animale et végétale. Elles jouent le rôle de régulateur climatique et possèdent des atouts précieux pour les activités agricoles. Les haies peuvent aussi être une source de revenus et elles assurent des fonctions sociales.

Insectes pollinisateurs, urgence d'agir !



Les insectes contribuent à la reproduction de plus de 80% des espèces végétales dans le monde. Ils sont indispensables à l'agriculture par leur rôle de pollinisateurs : arboriculture fruitière, cultures maraîchères, oléagineuses et protéagineuses. Leurs disparitions auraient des conséquences dévastatrices pour l'alimentation humaine. Or, ils sont actuellement gravement menacés par la dégradation des habitats naturels et l'emploi irraisonné des pesticides : 80% des insectes volants ont disparu en 30 ans. Le rétablissement de la biodiversité dans tous les milieux est vital.



Étonnantes libellules

Les libellules, tout le monde en a déjà vu. Mais qui connaît leur incroyable diversité de formes et de couleurs ? Qui a déjà assisté à la métamorphose d'une larve en libellule ? Qui sait pourquoi mâle et femelle s'associent pour dessiner une figure en cœur ?

Les orchidées de Lorraine



Les orchidées constituent une des branches les plus évoluées du monde végétal. Elles ont développé des stratégies de reproduction incroyables. Après une présentation des particularités anatomiques du cycle de vie de ces fleurs, focalisation sur les espèces les plus courantes et les plus faciles à reconnaître.



Pollution lumineuse et biodiversité

La pollution lumineuse ne représente pas qu'un simple gaspillage énergétique ou une gêne pour l'observation des étoiles. Elle a également des impacts négatifs sur bon nombre d'espèces animales et végétales. Présentation de ces impacts et des solutions pour les atténuer.

Le renard roux, et si on en parlait ?



Projection du film documentaire "L'odeur de l'herbe coupée" tourné en Lorraine par Franck Vigna. Magnifique animal, le renard laisse peu de gens indifférents, auxiliaire très utile pour les uns, nuisible concurrent pour les autres. De ceux qui l'adulent à ceux qui le traquent, le discours est toujours passionnel... et passionnant !

LES ANIMATIONS EN EXTÉRIEUR



Aux alentours des collèges et lycées

Des sorties d'observations et de reconnaissance des chants d'oiseaux peuvent être organisées en fonction de la présence de lieux d'intérêts aux alentours des établissements (étangs, prairies, forêts,...).



Étang d'Ay-sur-Moselle

La LPO Moselle est propriétaire d'un étang à Ay-sur-Moselle dans lequel se trouve un îlot. Sur cet îlot vient nicher chaque année une soixantaine de Sternes pierregarin, un oiseau pourtant originaire du littoral. Observation au printemps de ces oiseaux et de leurs mœurs aux moyens de jumelles et longue-vue.



Étangs de Lachaussée

Observations des oiseaux d'eau et des forêts sur le site des étangs de Lachaussée, la plus grande Réserve Naturelle de Lorraine, classée site Ramsar, située à 45 kilomètres de Metz. Prévoir la demi-journée.

ANIMATEURS

Alain VASSEL, Jean-Yves SCHNEIDER, Vincent ROBERT, Jean-Marc DEBRYCKE, Patrick ZIMMER, Catherine ALBERT, Lise HUBERT.

MODALITÉS

ORGANISATION ET COÛT

PRISE DE CONTACT

L'établissement intéressé par une animation peut contacter le secrétariat de la LPO Moselle à l'adresse mail secretariat.moselle@lpo.fr afin d'être mis en relation avec le conférencier concerné par le thème choisi.

DURÉE

Chaque thème se déroule en général sur une durée variant de une à deux heures. Les sorties éloignées doivent s'envisager sur la demi-journée ou la journée.

ORGANISATION MATÉRIELLE

La présence d'outils numériques (ordinateur, vidéoprojecteur, TBI...) dans la salle de classe est appréciée.

Pour les sorties sur le terrain, le prêt de jumelles est possible.

COÛT

- Heure : 65,00€.
- Demi-journée : 180,00€.
- Journée : 250,00€.
- Prix d'un nichoir en kit : 16,50€.

RÈGLEMENT

La facturation sera établie par l'association locale LPO Moselle, 6 rue Saint Jacques 57300 HAGONDANGE. Le règlement lui sera adressé directement.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
MOSELLE