Edito

Juin 2024





Le journal de l'Atlas

Ce printemps, notre cycle d'interventions autour de la biodiversité, vous a proposé différents événements repris dans la suite de ce journal de l'Atlas : une nouvelle sortie de reconnaissance des oiseaux, une conférence sur les abeilles et une exposition sur les rapaces diurnes nicheurs de Moselle. Dans la poursuite de notre démarche d'Atlas de la Biodiversité Communale, cette programmation à la fois variée et diversifiée entend jouer son rôle dans la sensibilisation de tous les publics et la découverte d'éléments de connaissance autour de la biodiversité et de la richesse de nos milieux. Soyons et

restons curieux de ce qui nous entoure.

Ce printemps a vu éclore les nichées de différents oiseaux que l'on peut observer et abriter dans nos jardins : merles, mésanges, rouge-queue et rouge-gorge et bien d'autres encore. C'est la récompense en quelque sorte du nourrissage que nous avons pu faire cet hiver. Cette période était aussi le moment d'observation d'une grande variété d'orchidées comme l'orchidée pyramidale (ci-contre en photo) ou orchidée bouc pour les plus communes.

Cette fin de printemps voit aussi l'adoption de la première loi de restauration de la nature par les états membres de l'Union européenne. Cette loi vise à préserver la biodiversité et restaurer les écosystèmes dégradés existants au sein de l'Union avec notamment des objectifs sur la remise en eau des tourbières, des actions attendues pour inverser le déclin des pollinisateurs ou encore l'amélioration des écosystèmes forestiers.

Le second semestre vous proposera de nouvelles animations : une exposition sur les rapaces nocturnes d'Europe accompagnée d'une conférence. Nous terminerons ce cycle 2024 par une conférence très attendue sur le Lynx boréal le 30 octobre prochain.

Sans plus attendre, je vous souhaite une très bonne lecture de ce nouveau numéro et vous souhaite, avec un peu d'avance, un bel été.

> Raphaël JANNOT, adjoint au Maire sur les thématiques paysages, biodiversité, environnement

Retour sur



Héron cendré





Malgré une météo peu clémente, rendez-vous était pris pour cette nouvelle visite découverte autour des oiseaux présents au bord de Moselle à travers une déambulation sur le

même que le Milan noir. Dans un autre registre présents ce matin là. Parmi les chants reconnaissables, celui du Pouillot véloce, petit son chant rythmé très caractéristique.

Grand Pâtural. Cette visite animée par Jean-Yves SCHNEIDER de la LPO Moselle a permis de voir et écouter une belle variété d'oiseaux. Notre intervenant a ainsi pu détailler les éléments qui permettent d'identifier les espèces croisées au fil de la promenade. Martinets, Hirondelles, Mésanges mais aussi Faucon crécerelle, de plus aquatique, Grand Cormoran, Héron cendré et Martin pêcheur étaient eux aussi bien oiseau brun verdâtre, a marqué les esprits par





La conférence sur les abeilles a ressemblé 25 personnes venues écouter la passion portée par Olivier ARUS sur les abeilles. De l'ordre des Hyménoptères, il existe plus de 1000 espèces d'abeilles en France. Apis mellifera est l'abeille endémique de l'Europe méridionale et de l'Afrique. Il existe trois castes dans une ruche, la reine, les ouvrières et les abeilles mâles. Une colonie d'abeilles reste vivante toute l'année, une partie du miel collecté sert notamment de réserve pour la période hivernale. L'abeille hiverne mais reste active, n'hiberne pas comme peuvent le faire d'autres

espèces (notamment mammifères). Pour devenir reine, la larve sera nourrie exclusivement de gelée royale pendant toute

sa croissance (et ensuite toute sa vie). Une reine pond jusqu'à 2000 œufs par jour et assure ainsi la pérennité de la colonie. Parmi les produits issus de la ruche, on retrouve bien sûr le miel (issu du nectar des fleurs), le pollen, la cire, le propolis et la gelée royale. L'essaimage est un processus naturel qui, en mai, donne lieu à la division d'une colonie d'abeille en deux. La moitié reste dans la ruche avec une nouvelle reine qui va éclore, l'autre moitié s'envole pour former une nouvelle colonie avec la reine qui aura cessé d'être

alimentée pour perdre du poids et pouvoir voler.

Coom sur



L'exposition «Les rapaces diurnes nicheurs de Moselle » réalisée par la LPO Moselle a permis de présenter plusieurs espèces que l'on retrouve sur nos territoires. Balbuzard, Milan, Faucon, Buse, Epervier, voici quelques unes des espèces présentées avec cetté exposition à travers 14 panneaux. Toutes ces espèces présentées sont nicheuses en Lorraine. Certaines sont plus présentes que d'autres, comme la Buse ou le Milan noir. D'autres sont assez rares comme le Busard Saint-Martin. Le Milan royal a quasiment disparu du Nord de la Moselle. En revanche, d'autres espèces quasi disparues comme le Faucon pèlerin reviennent aujourd'hui sur nos territoires, y compris dans les villes en nichant dans les édifices religieux comme la cathédrale de Metz. Les rapaces sont des oiseaux de proie au sommet de la chaine alimentaire, dont la nourriture est constituée d'animaux (petits rongeurs, insectes). Les principales menaces pour les populations de rapaces viennent de la raréfaction ou de l'appauvrissement de leurs habitats. La baisse d'effectifs est liée à la disparition des milieux favorables à leur reproduction (prairies humides par exemple pour les busards). L'intensification de l'agriculture et ses conséquences (remembrement, disparition des haies, assèchement des milieux humides, urbanisation, traitements) sont des facteurs de dégradation des habitats, diminuant ainsi drastiquement les sites de nidification et les proies dont ces espèces se nourrissent.



Balbuzard pêcheur



Epervier d'Europe



Buse variable



Busard Saint-Martin



Faucon pèlerin

CONFÉRENCE

Carnets de l'Atlas / reconnaissance des oiseaux. Pour prolonger les éléments de connaissance qui ont été abordés lors de la sortie Oiseaux au Grand Pâtural de début juin, vous pouvez retrouver sur notre site internet Les carnets de l'Atlas reprenant une sélection d'espèces rencontrées lors de cette sortie, avec notamment plusieurs silhouettes en vol d'espèces observées.

A noter dans votre agenda / Conférence exceptionnelle sur le Lynx boréal le mercredi 30 octobre 2024! Christelle SCHEID, Docteure en éthologie viendra nous présenter les caractéristiques de cette espèce, seul et unique grand félin sur le territoire français. Cette espèce inoffensive pour l'Homme fait son retour dans les massifs du Grand Est.

plus loin

Toute notre démarche d'Atlas de la biodiversité communale sur https://www.mairie-longeville-les-metz.org

