meuse nature environnement

L'épi, votre lettre d'informations

Avril 2020 – n°5

Le nouveau projet Observatoire Local Buses Faucons cherche des bénévoles !

L'association Meuse Nature Environnement se lance dans un nouveau projet ! Le projet Observatoire Local Buses Faucons (OLBF). Celui-ci a pour but d'étudier les populations de Buses variables et de Faucons crécerelles dans nos campagnes meusiennes.

Au XIXe siècle, la Buse variable et le Faucon crécerelle étaient considérés, à tort, comme nuisible et ont subi de nombreuses persécutions et destructions. Heureusement, depuis l'instauration de la protection des rapaces en 1972, les effectifs de ces rapaces essentiels aux écosystèmes ont augmenté. C'est d'ailleurs en France que l'on recense le plus grand nombre de ces deux espèces nicheuses d'Europe Occidentale. Pourtant, l'intensification des pratiques agricoles, la fragmentation des milieux, l'artificialisation des territoires ou encore le dérèglement climatique, croissant ces dernières années, tendent à fragiliser les populations des deux espèces. Il est donc important de comprendre en quoi ces changements affectent leurs effectifs.

Aujourd'hui il existe peu de données sur les populations locales des Buses variables et des Faucons crécerelles malgré leur forte présence sur le territoire français. Cependant, au même titre que certaines espèces rares, il est tout aussi important de mieux comprendre ces populations communes de rapaces ainsi que leurs habitats qui nous sont familier.

Les suivis seront planifiés sur une dizaine d'années sur deux zones représentatives du milieu meusien (proche de Bar-le-Duc et Commercy). Des caractéristiques morphologiques tel que l'âge, le sexe, les variations de plumage chez les Buses ou encore des caractéristiques comportementales tel que les domaines vitaux, les taux de mortalité, etc… ; seront étudiées sur les rapaces identifiés, notamment grâce à des photographies regroupées dans un « Busoscope »

Des événements seront organisés afin de sensibiliser le grand-public, les collectivités ou encore les acteurs concernés par la présence des Buses variables et des Faucons crécerelles. Les personnes qui souhaiteront contribuer à l'étude seront, bien sûr, les bienvenues.

Rejoignez le groupe de Bénévoles !

Si vous souhaitez contribuer/participer à l'observatoire, n'hésitez pas à nous rejoindre !

Sébastien LARTIQUE
Chargé de mission faune
e-mail : s.lartique@meusenature.fr
Mobile : **06 75 40 22 55**

Meuse Nature Environnement
www.meusenature.fr

Lisa POISSE
Service civique mission faune
e-mail : l.poisse@meusenature.fr

Article écrit par Lisa Poisse

Démarrage dynamique du projet OLBF – Conception des outils

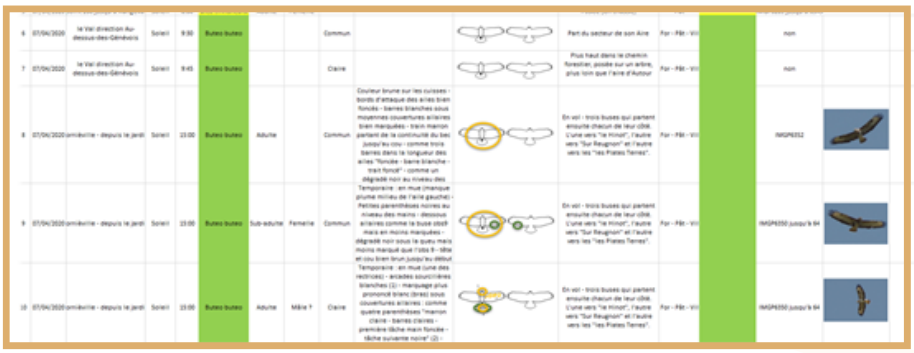
Nouvelles du terrain !

Malgré la situation très particulière de confinement, de premières prospections ont pu avoir lieu (sous autorisations spécifiques) et plusieurs individus et nids de rapaces ont déjà été détectés.

Du télétravail super actif !

Des outils de communication, de suivi des individus et une cartographie ont déjà été créés. Le travail se poursuit avec la conception de flyers présentant les deux espèces que sont la Buse et le Faucon.

Outil de suivi des Buses et Faucons



6	07/04/2020	le Val direction Au dessus-des-Génévois	Soleil	9:30	Buses buses			Commun			Fort du secteur de son Aire	Fév - Mai - Vol		non	
7	07/04/2020	le Val direction Au dessus-des-Génévois	Soleil	9:45	Buses buses			Claire			Plus haut dans le chemin forestier, posée sur un arbre, plus loin que l'aire d'Autour	Fév - Mai - Vol		non	
8	07/04/2020	ornéville - depuis le jardi	Soleil	15:00	Buses buses	Adulte		Commun	Couleur brune sur les cuisses - bords d'attaque des ailes bien foncés - barres blanches sous moyennes couvertures alaires bien marquées - trait marron partant de la continuité du bec jusqu'au cou - comme trois barres dans la longueur des ailes "foncée - barre blanche - trait foncé" - comme un dégradé noir au niveau des Temporaire - en mue (manque plume milieu de l'aire gauche) - Petites parenthèses noires au niveau des mains - dessous alaires comme la buse ssp9 mais en moins marquées - dégradé noir sous le gueu mais moins marqué que l'ssp 9 - tête et cou bien brun jusqu'au début Temporaire - en mue (une des rectrices) - arcades sourcilières blanches (2) - marquage plus prononcé blanc (bras) sous-couvertures alaires - comme quatre parenthèses "marron claire - barres claires - première tâche main foncée - tâche suivante noire" (2) -	En voi - trois buses qui partent ensuite chacun de leur côté. L'une vers "le Hinot", l'autre vers "Sur Reugnon" et l'autre vers les "les Plates Terres".	Fév - Mai - Vol		IMGP8232	
9	07/04/2020	ornéville - depuis le jardi	Soleil	15:00	Buses buses	Sub-adulte	Femelle	Commun			En voi - trois buses qui partent ensuite chacun de leur côté. L'une vers "le Hinot", l'autre vers "Sur Reugnon" et l'autre vers les "les Plates Terres".	Fév - Mai - Vol		IMGP8350 jusqu'à 84	
10	07/04/2020	ornéville - depuis le jardi	Soleil	15:00	Buses buses	Adulte	Mâle ?	Claire			En voi - trois buses qui partent ensuite chacun de leur côté. L'une vers "le Hinot", l'autre vers "Sur Reugnon" et l'autre vers les "les Plates Terres".	Fév - Mai - Vol		IMGP8350 jusqu'à 84	

Flyer projet OLBF

LE PROJET OBSERVATOIRE LOCAL BUSES FAUCONS

UN PROJET PORTÉ PAR MEUSE NATURE ENVIRONNEMENT

CONTEXTE ET ENJEUX

Au XIXe siècle, la *Buse variable* et le *Faucon crécerelle* étaient considérés, à tort, comme nuisible et ont subi de nombreuses persécutions et destructions. Heureusement, depuis l'instauration de la protection des rapaces en 1972, les effectifs de ces rapaces essentiels aux écosystèmes ont augmenté. C'est en France que l'on recense le plus grand nombre de ces deux espèces nicheuses d'Europe Occidentale : **125 000 à 163 000 couples territoriaux de Buse variable et 72 000 à 101 000 couples nicheurs de Faucon crécerelle.**

Pourtant, l'**intensification des pratiques agricoles, la fragmentation des milieux, l'artificialisation des territoires ou encore le dérèglement climatique**, croissant ces dernières années, tendent à fragiliser les populations des deux espèces. Il est donc important de comprendre en quoi ces **changements affectent leur effectif**. Malgré la forte présence de la *Buse variable* et du *Faucon crécerelle* sur le territoire français, il existe peu de données sur les populations locales. L'enjeu de ce projet est d'**établir un état de la population de *Buse variable* et de *Faucon crécerelle*** sur deux zones témoins représentatives du milieu meusien. Un **suivi des deux espèces** permettra au fil du temps d'évaluer leur **dynamique de population** mais également de réaliser une **caractérisation de leurs habitats.** Cette étude a pour but d'enrichir les connaissances sur ces deux espèces communes, au même titre que certaines espèces rares, qui évoluent en corrélation avec leur milieu.

L'association Meuse Nature Environnement organisera des événements afin de **sensibiliser le grand-public, les collectivités ou encore les acteurs affectés par la cause des *Buses variables* et des *Faucons crécerelles***. Les personnes qui souhaiteront contribuer à l'étude seront, bien entendue, les bienvenues.

Vous pourrez suivre l'avancer de ce travail via notre page Facebook, l'Epi et bien sûr notre nouveau site internet.

Des nouvelles de la mission Busards

Le Covid freine certaines activités humaines mais pas celle des Busards !

Les Busards remontent peu à peu de l'Afrique et la plupart nicheront encore dans les cultures céréalières. L'enjeu de la prospection et de la protection s'annonce un peu plus stressant qu'à l'habitude dans le sens où la durée de la période pour trouver les couples nicheurs sera courte. Si le déconfinement est prévu petit à petit à partir du 11 Mai, rien n'assure de pouvoir chercher librement les individus d'ici la fin du mois.

La recherche se fera principalement sur le mois de Juin. Un mois où la moisson de l'escourgeon commence… Plus que jamais, nous aurons besoin d'aide sur le terrain pour trouver en un court laps de temps le maximum de nids pour les protéger.

Articles écrits par Sébastien Lartique

Interview de Lisa POISSE, la nouvelle Service Civique

Lisa, une fille en totale immersion Nature !

Quand je l'appelle au téléphone, Lisa se dit « déçue de ne pas faire plus de terrain » Oui, COVID 19 oblige, Lisa doit passer davantage de temps en télétravail...

Mais qu'est venue chercher cette jeune fille à Meuse Nature Environnement ?

En tant que service civique, elle a été embauchée le 1er mars et pour dix mois, pour participer à une étude sur les buses et les faucons crécerelles ; il s'agit plus précisément d'effectuer un suivi sur l'évolution de ces espèces... « Avec Sébastien, nous commençons par chercher une zone adéquate à notre étude sur les buses, un milieu représentatif du territoire meusien et assez divers comme les aiment ces rapaces. Nous en avons trouvé un au nord de Behonne ; nous en cherchons encore un du côté de Commercy. » Oh là là ! C'est très ciblé ça ! « Et accessoirement, je participerai à la campagne de protection des busards ; en effet, comme ils nidifient dans les champs, ils risquent, au moment des moissons, de se faire happer par un engin agricole. » Et s'il lui reste encore un peu de temps disponible, Lisa donnera aussi un coup de main à Sébastien dans son travail autour de la mission loup/élevage.

Mais quelles études peuvent mener à ce genre de travail très spécifique ?

Lisa a suivi un master en gestion de la conservation et restauration des écosystèmes ! En somme, elle a acquis une très bonne compétence comme naturaliste en faune et flore. Pour mettre en pratique ses connaissances sur le terrain, elle a fait deux stages : l'un avec le conservatoire d'espaces naturels de Lorraine ; il s'agissait de trouver comment réduire les effets des inondations sur les prés salés de Moselle. L'autre visait à évaluer les services écosystémiques de pollinisation et de rendements en fourrages rendues par les prairies naturelles.

Et ben, c'est hyper technique tout ça ! Mais Lisa... d'où vous vient cette énergie qui vous pousse à une telle immersion dans la nature ? « C'est ma passion. J'aime beaucoup la nature ! Depuis toute petite, j'ai été intéressée par la nature... je collectionnais les atlas. Quand j'ai appris qu'il existe un métier de chargée de mission en biodiversité, je me suis dit : ça, c'est pour moi ! ».

Elle a de l'avenir, cette jeune meusienne...d'autant qu'elle a une autre corde à son arc : elle dessine très bien et adore croquer des scènes naturalistes. Un atout très précieux dans sa situation. Avec Meuse Nature, elle est bien tombée... nous aussi, nous sommes passionnés par l'environnement !

Interview réalisée par Monsieur François SIMONET

Illustrations réalisées par Lisa Poisse

Participez au comptage des Oiseaux dans votre jardin !

Observer les oiseaux tout près de chez vous en participant au comptage des oiseaux dans votre jardin !

Depuis le début du confinement, les beaux jours sont avec nous. Il serait donc dommage de ne pas en profiter, surtout que nous avons du temps devant nous. C'est pourquoi nous vous proposons de participer depuis chez vous, dans votre jardin, à un comptage des oiseaux. Ce dernier vous est proposé par La Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) et le Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN). Le principe est simple : recenser les oiseaux présents dans votre jardin, parc, cour, balcon

Qui peut participer ?
Cette opération de science participative est ouverte à tous les curieux de nature, du néophyte à l'expérimenté.

Comment participer ?
Pas besoin d'être un expert pour participer à cette opération. Il vous suffit d'aimer observer, compter, et d'avoir un peu de temps. Voici pour vous aider des documents pour aider à l'identification des différentes espèces oiseaux. Donc inutile d'être un expert !

A quoi ça sert ?
Le but est de mettre à disposition des citoyens des protocoles simples mais rigoureux pour identifier et compter la faune et la flore. Et ainsi contribuer à la protection de la nature de manière ludique en aidant les scientifiques à récolter des données sur ces espèces et ainsi améliorer la connaissance.

Partez à l'aventure dans votre jardin !

1

Sélectionner un lieu : au vu des circonstances, postez-vous dans votre jardin, balcon, terrasse ou cour.

2

Chaque jour, observer et recenser pendant 10 minutes tous les oiseaux de cet endroit. Il faut être le plus exhaustif possible en indiquant les oiseaux qui sont posés.

3

Transmettre vos données sur le site de l'Observatoire des oiseaux des jardins : ***www.oiseauxdesjardins.fr***

4

A la fin du confinement, un bilan permettra d'inventorier le nombre d'espèces d'oiseaux observés pendant cette période. Mais également d'améliorer la connaissance pendant cette période de reproduction.

Quoi compter ?
Comptez uniquement les oiseaux qui sont posés dans votre jardin et non ceux le survolant. Toutefois il existe quelques exceptions, pour les insectivores et les rapaces chassant au-dessus du jardin, c'est-à-dire : hirondelles, martinets, épervier, buse, … Vous pouvez noter ces espèces si vous les observez en train de chasser.

Comment compter ?
Vous signalerez le nombre maximal d'individus observés durant le créneau horaire. Attention à ne pas compter plusieurs fois le même individu, regarder ses déplacements pour ne pas vous méprendre.

Retrouvez en détails toutes les étapes sur le site internet de l'Observatoire !

Rendez-vous sur le site ***www.oiseauxdesjardins.fr***

Cliquez sur la rubrique "Participer : mode d'emploi"

Et suivez les instructions pour transmettre vos données !

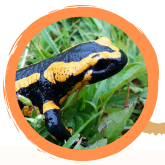
D'autres observatoires de la biodiversité sont également à découvrir sur ***vigienature.fr***

Pour tout renseignement ou si vous avez besoin d'aide pour identifier des oiseaux, n'hésitez pas à contacter les animateurs du programme à : ***oiseauxdesjardins@lpo.fr***

Nous vous remercions de participer en agissant concrètement en faveur de la connaissance et de la protection de notre avifaune. Merci de contribuer par vos observations transmises à la connaissance de nos oiseaux des jardins.

BONNE OBSERVATION !

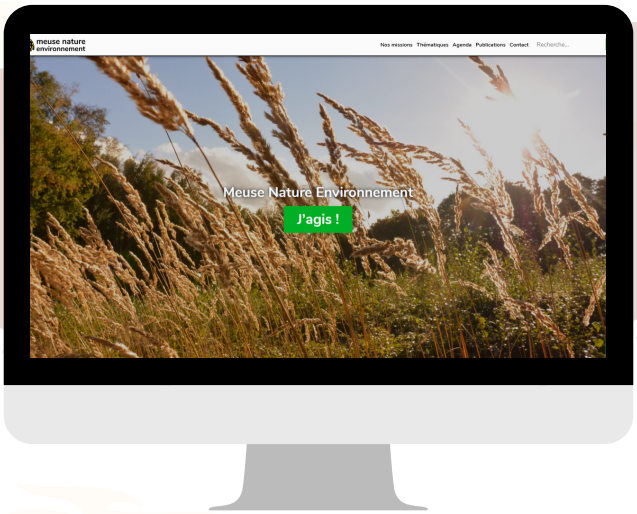
Article écrit par Claire Pigelet



Le nouveau site Internet de MNE !

Le site de l'association passe dans la nouvelle ère et se refait une petite beauté. N'hésitez pas à le consulter et surtout à nous faire vos remarques pour l'améliorer. Bonne découverte !

www.meusenature.fr



Partenaires financiers en lien avec la mission Busards