



L'Écho du Blaireau

La revue de l'asbl Défi Nature // juillet-août-septembre 2022

n°
105

Le hérisson, une espèce à protéger

22

**Merci Dame
Nature**

28

**Zoom sur les
Expos Photos Aves**

32

**Un séjour à
prix promo !**

Avec le soutien de
la

Wallonie



Défi Nature

Périodique trimestriel de
Défi Nature asbl
Place Communale, 20c
6230 Pont-à-Celles
www.defi-nature.be

Tél : 071/84.24.74
Fax : 071/84.54.84
contact@defi-nature.be

Rejoignez-nous sur  

Sommaire

- | | | | |
|----|-------------------------------------|----|------------------------------|
| 3 | Témoignages | 24 | Rencontre avec Etienne Hubin |
| 10 | Le hérisson : entre péril et déclin | 28 | Les Expos Photos Aves |
| 17 | Agenda 2022 | 30 | Notre programme à la loupe |
| 22 | Merci Dame Nature | | |

Témoignages

Quoi de plus gratifiant que de lire et de partager vos témoignages, après vos participations aux activités Défi Nature ! Vous souhaitez partager votre expérience ?
> contact@defi-nature.be

Initiation aux chants d'oiseaux, à Villers-la-Ville

Balade // le 26 mars 2022
Avec Steven Lemaire

"C'était pour moi une première expérience des balades organisées par Défi Nature. Et je n'ai pas été déçue ! C'est vrai que le temps était particulièrement agréable et ensoleillé et que le groupe m'a fait bon accueil. Le parcours proposé par Steven Lemaire, notre guide, m'a séduit complètement : vallonnements, chemins bien tracés, bois d'arbres pionniers, bois de hêtres, bois de résineux, zone humide "organisée" par les castors, paysages et lumière de printemps. Cette balade se prêtait parfaitement à ouvrir ses sens et profiter de la douceur de la journée.

Si apprendre à voir, à regarder, constitue un objectif qui traverse l'ensemble des balades et séjours proposés par l'association, apprendre à écouter - et reconnaître - les chants des oiseaux apparaît plus original, plus difficile aussi pour nous, humains, habitués à la vitesse et au bruit. Steven est visiblement initié à cet exercice et a été attentif à nous faire partager l'écoute des chants, accompagné à chaque fois de la présentation de l'oiseau chanteur sur sa tablette, bel outil bien adapté à la promenade. Pour moi, cette initiation m'ouvre à de nouveaux imaginaires et me conforte dans l'idée d'autres manières d'être vivants, pour reprendre le titre de ce si beau livre philosophique écrit par Baptiste Morizot."

Michèle Rouhart (texte et photos)

"En ce qui me concerne, très chouette guidance, didactique et conviviale. Les spots étaient bien choisis et l'organisation irréprochable, comme d'habitude. Merci à Steven et à toute l'équipe Défi Nature."

Colette Peeterbroeck

Édito

Par **SARAH SCHRÖDER**
Directrice

Chers amis,

Après chaque activité, qu'il s'agisse d'une balade ou d'un séjour, vos témoignages sont notre moteur et nous alimentent d'une énergie incomparable. Qu'ils soient "positifs" ou "négatifs" (notions toutes relatives), ils nous permettent d'évoluer, de nous questionner, ils nous donnent le sourire, ils nous font chaud au cœur.

Merci à vous qui prenez le temps de nous écrire quelques lignes, de nous envoyer des photos. C'est un plaisir sans cesse renouvelé de les partager dans les pages de cette revue. L'Echo du Blaireau est un espace qui vous appartient également. Vous souhaiteriez y contribuer ? Partager votre dernière lecture avec d'autres passionnés de nature ? Nous proposer un article ? N'hésitez pas !

Au sein de ces pages (pages 32 et 33), vous découvrirez notre nouveau séjour promo ! Après une interruption en 2020 et 2021, en raison de la crise sanitaire, nous comptons reprendre cette tradition en octobre, en vous proposant notre séjour à Aveiro, en compagnie de Karl Seyns, à un prix promotionnel. À quelques encablures de Porto, cette destination peu connue mérite assurément le détour pour les amoureux d'oiseaux et d'ambiances aquatiques.

Le mois de septembre sera marqué par deux événements. Comme chaque année, nous serons présents aux Expos Photos Aves, du 23 au 25 septembre à Namur.



En pages 24 à 27, nous vous proposons une interview d'Etienne Hubin, photographe nature, et en pages 28 à 29 une interview de Dorian d'Aloisio, tous deux bénévoles lors des Expos. Ce rendez-vous incontournable fêtera déjà ses 20 ans l'année prochaine, et a besoin plus que jamais de votre soutien. Pour la 1ère fois, nous serons également présents au salon Valériane, qui n'est plus à présenter, du 2 au 4 septembre à Namur Expo.

Septembre est aussi synonyme de rentrée scolaire. Savez-vous que, en partenariat avec l'asbl Galilée, Défi Nature propose des animations d'éducation à l'environnement pour les écoles ? Parce que la sensibilisation à la nature devrait commencer dès le plus jeune âge ! Ces informations seront bientôt accessibles sur notre site, mais n'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez en savoir plus.

Du côté des enfants également, des stages feront leur retour pendant les vacances scolaires, fin 2022 et courant 2023. Détails à suivre très prochainement.

De la part de toute notre équipe, nous vous souhaitons un été doux et chaleureux.



Site de castors

Témoignages



Les sources de l'Ebre

Séjour à la carte // du 5 au 12 avril 2022
Avec Karl Seyns

" Du 5 au 12 avril 2022, un groupe de huit amis suisses a pu profiter des connaissances des lieux et de la compétence de notre guide, Karl Seyns, pour découvrir la Sierra Cantabrique et les sources de l'Ebre.

De ce fleuve de près de mille kilomètres, le delta est bien connu et visité des naturalistes, mais peu connaissent sa source, le grand lac de barrage qu'il alimente et traverse, les magnifiques gorges qu'il a créées au fil des siècles avant de s'élancer au travers de l'Espagne.

Logés pour la semaine dans une auberge sympathique et familiale dans le village de Arroyo, situé à 900 mètres d'altitude, nous avons rayonné aux alentours, observé limicoles et canards au bord du lac, des passereaux migrateurs en escale, une vingtaine de cerfs sur une pente enneigée depuis le balcon de la Cardosa, des vautours fauves couvant sur les corniches des falaises de Valdeateja surplombant les méandres de l'Ebre, et parfois la tête d'un poussin apparaissait sur le flanc de sa mère.

Nous avons également visité le centro ornitologico près de Bustamente et observé une colonie de Cigognes blanches dans un bois de chênes, parcouru les paramos, plateaux rocaillieux et

secs, riches en papillons, et leurs miradors d'où la vue s'étend, au-delà de l'Ebre, sur toute la Sierra Cantabrique encore partiellement enneigée : un paysage qui par instant, à cette saison du moins, faisait plus penser à un pays nordique qu'à l'Espagne !

Les villages aux maisons de pierres ocre et leurs églises ont beaucoup de charme, on traverse, par de petites routes sinueuses, des forêts de hêtres et de pins, des prairies où broutent vaches et chevaux, paysage agricole loin du tourisme de masse d'autres régions de l'Espagne.

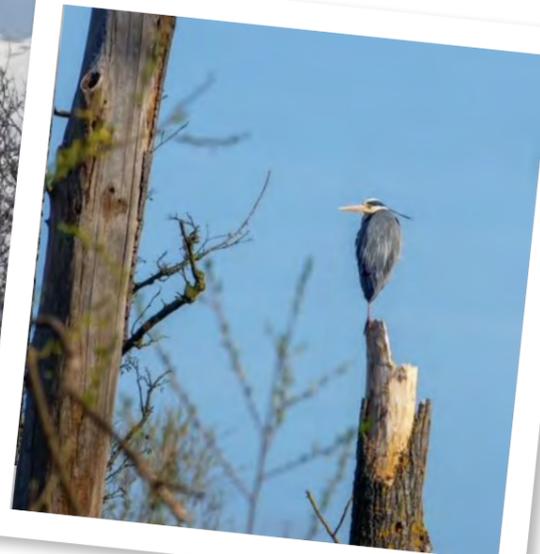
Seul bémol à cette semaine, si nous avons eu du soleil tous les jours, il faisait encore un froid vif en raison d'un vent du Nord persistant, on sentait le printemps impatient de se déclarer. "

Eric Burnier



Initiation aux chants d'oiseaux en milieu humide

Balade // le 10 avril 2022
Avec Steven Lemaire



" Merveilleuse journée passée avec notre guide Steven ! Un groupe, comme chaque fois, très sympathique et bienveillant. Que de bons moments ! Et il y a encore tant à apprendre... Merci Steven et merci Défi Nature ! "

Magali Mechelynck

" Chouette balade : beaucoup d'oiseaux, belle approche pédagogique de Steven et bonne ambiance. "

Michel Hubermont (texte et photo)

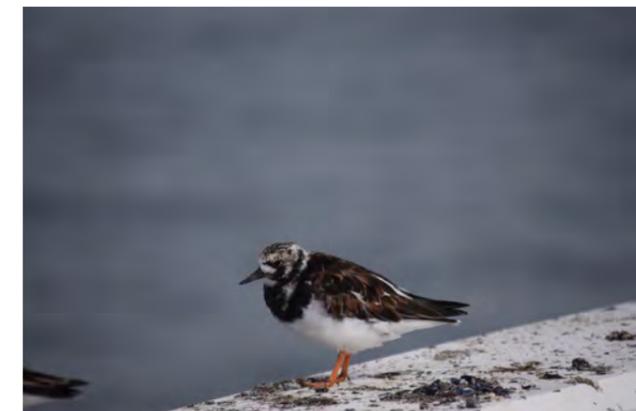
Les richesses de l'estuaire de Nieuport

Balade // le 18 avril 2022
Avec Pierre Lambelin

" Cela fait déjà une semaine que notre balade ornitho s'achevait avec Monsieur Lambelin. Il a su nous communiquer sa passion pour la sterne, bien présente au littoral, mais aussi pour toutes les autres espèces observées ce jour là : Tadorne de Belon, Hirondelle des rivages, cormoran, aigrette, Avocette élégante, héron, courlis, sarcelle, bécasseaux, barges et celui qui a retenu toute mon attention, le Tourne-pierre à collier, présent en grand nombre sur la jetée. Quel spectacle quand plus de cent cinquante spécimens prenaient ensemble leur envol ! La Linotte mélodieuse a également retenu toute mon attention, une première rencontre pour moi avec ce passereau !

Passant une journée supplémentaire à Nieuport, j'ai refait une partie de cette balade pour y revoir ce que j'avais découvert et appris la veille avec notre guide. Merci pour cette balade. "

Claudine Thomas (texte et photos)





Le Pays de Herve

Séjour // du 29 avril au 1er mai 2022
Avec Dominique Ludwig

« Certains week-end restent en mémoire, celui passé au Pays de Herve sera un de ceux-là. Je le prolonge ce matin en accompagnant ma tasse de café d'une tranche de pain tartinée du fameux sirop de Liège. La visite de cette petite entreprise familiale assurant sa réalisation m'a séduit. Tout comme j'ai apprécié la visite de la fromagerie du Moulin destinée à produire ce célèbre fromage de Herve. Le dynamisme, le sérieux, le respect du consommateur et des produits utilisés sont à souligner ! Que cela fait du bien de voir le travail de ces familles. Au passage, je vous recommande les glaces de cette fromagerie, glaces nichées au cœur d'un cornet en galette cuite sous nos yeux. Tout le groupe s'est laissé aller à cette pause gourmande !

De nombreuses promenades ont agrémenté ce séjour : balade dans ces bucoliques paysages vallonnés, au fort de Battice, à l'abbaye du Val-Dieu, dans le village de Clermont-sur-Berwinne, dans la réserve naturelle à Plombières (site minier) ... quel contraste au cœur de cette réserve de constater qu'un simple chemin sépare deux types de flore, à droite, des fleurs calaminaires (pensées, gazon d'Olympe...) et de rares petits arbres vu le type de sol et sur la gauche, une prairie bien verte parsemée d'innombrables pissenlits aux dimensions généreuses !



Si je devais retenir un ou deux mots pour qualifier ce week-end ce serait douceur et harmonie : douceur des paysages, des bocages, du vert tendre des arbres, douceur des agneaux, poneys, ânes, moutons... harmonie de l'architecture particulière des maisons et notamment de la maison communale de Clermont, de l'abbaye, douceur du chant des oiseaux, des fleurs, des rivières... Petit groupe bien sympathique, conduit par notre excellent guide, Dominique, ce petit voyage a été, comme à chaque fois, riche en explications historiques, géographiques, patrimoniales, botaniques, ornithologiques. Ses compétences en la matière et son infinie bienveillance, gentillesse et disponibilité ont rendu ces journées magiques et m'ont donné l'envie de retourner un jour goûter à nouveau la beauté de cette région de notre Belgique !

Maryline Ackx



Témoignages

« Mon séjour au Pays de Herve est une totale réussite : programme savamment élaboré par Dominique qui nous a permis de découvrir cette région souvent méconnue, savoureux cocktail de Nature et de Patrimoine, un hébergement très satisfaisant offrant en plus une cuisine gourmande, variée, allant jusqu'à personnaliser jusqu'au moindre détail notre pique-nique du samedi.

Franchement, c'est une très bonne adresse pour vos futurs séjours. Et bien sûr, pour couronner le tout, votre guide toujours aux petits soins pour les participants, partageant avec passion ses connaissances. Résultat : avoir l'envie d'y retourner pour poursuivre la découverte !!

Marie-Françoise Lauvaux

« Région méconnue de moi, le Pays de Herve que j'ai découvert avec Défi Nature a dévoilé tous ses charmes pour me/nous proposer un séjour des plus charmants, de surcroît guidé par l'excellent Dominique Ludwig.

Paysages vallonnés et verdoyants, constitués de bocages, de vergers, de haies et de prairies, l'agriculture y est peu développée, laissant place à une nature souriante et chaleureuse et à des villages clairsemés. Car le patrimoine paysager y est aussi celui de ses villages, construits en pierre du pays. Les villages d'Olne, Soiron et Clermont-sur-Berwinne ne font-ils pas partie des plus beaux villages de Wallonie ?

Chemin faisant, Dominique nous expliquera, documenté et précis, l'histoire et l'architecture du pays, de ses fermes, de ses façades villageoises, de ses légendes qui ont traversé les siècles. Et la visite de l'abbaye du Val-Dieu, fondée au XIII^e siècle, nous imprégnera du seul site cistercien primitif ayant survécu à la révolution française.

Mais ce pays est également une terre de gastronomie riche et savoureuse. Le fromage de Herve - ou devrais-je plutôt dire les fromages - que la célèbre fromagerie y fabrique au lait cru sont des plus délectables. Une visite des ateliers s'imposait, que nous avons suivie, avant une séance de dégustation.



À Aabel, c'est la siroperie qui a titillé nos sens, où il nous a été donné de mieux connaître les processus de fabrication du sirop éponyme, mais aussi des confitures, des jus de fruits... qui sortent de ses ateliers.

Enfin, au cours d'une jolie promenade dans la friche industrielle de Plombières, nous explorerons les pelouses calaminaires, qui renferment nombre de plantes inféodées à ce type de sols lourdement pollués : le Tabouret calaminaire, le Gazon d'Olympe, ainsi que la douce et fragile Pensée calaminaire... tandis que de nombreuses scories, dont les multiples couleurs rappellent un passé industriel rude et laborieux, tapissent encore les chemins d'accès.

Le Pays de Herve ? Sans aucun doute une région de Belgique à (re)découvrir ! Merci Défi Nature !

Colette Berger (texte et photos)

Témoignages



Flamants roses en parade nuptiale
Pierre Bottin

La Camargue

Séjour // du 8 au 15 avril 2022
Avec Pierre Lambelin

" Superbe voyage (logique la météo était au rdv et Pierre est trop fort), merci pour votre aide et d'avoir géré tout le côté pratique.

Petit récapitulatif concernant les espèces, nous avons observé et identifié : 9 espèces de Mammifères, 4 de Poissons/Crustacés, 8 Reptiles et Amphibiens, plus de 15 espèces différentes d'Insectes ainsi que 132 espèces d'Oiseaux.

Groupe et ambiance excellents, tout le monde était soudé et nous avons beaucoup ri. L'hôtel a pris soin de nous et s'est adapté aux désirs de chacun. "

Nathalie Zinger

" Tout était réuni : L'emplacement, les déplacements, le guide, la météo, la présence des oiseaux,... Sans compter sur l'excellente qualité de l'organisation de ce séjour. L'hôtel était simple, mais idéalement situé, avec des repas corrects et une installation tout à fait en adéquation avec ce séjour. "

Colette Peeterbroeck



Ibis falcinelle
Pierre Lambelin

" Toutes vos préparations au séjour ET celui-ci également furent d'une grande réussite. Un merci bien sincère à Vous et à Pierre (ce fut un plaisir de le véhiculer !). "

Michel Gustin

" Pas besoin de longues phrases pour résumer cette semaine en Camargue : Super Pierre Lambelin, Super groupe, Super séjour "

Pierre Bottin

Le Morbihan à l'aube de l'été

Séjour // du 7 au 14 mai 2022
Avec Lorraine Calamel

" Nous tenons à vous faire part de notre totale satisfaction. Bien que totalement néophytes en botanique, en entomologie et en ornithologie, nous avons passé un merveilleux séjour en Morbihan. Lorraine a été une guide attentionnée, partageant son savoir encyclopédique avec nous sans que jamais nous n'aïllons ressenti notre ignorance comme un handicap. Elle nous a partagé sa passion pour les oiseaux, nous a appris plein de choses sur leurs chants, leurs comportements et leurs habitats, illustrant d'anecdotes ses descriptions, décrivant chaque plante rencontrée.

Elle fut épaulée par nos deux comparses de voyage, Jean et Iseult, qui nous ont séduits par leur gentillesse et leurs immenses connaissances en sciences naturelles.

Me sachant férue d'histoire et de vieilles pierres, elle n'a pas hésité (avec l'accord des autres participants) à modifier le programme pour y incorporer des visites plus "culturelles" ce qui nous a permis de surprendre une huppe non loin de l'abbaye que nous visitons ou une Bergeronnette des ruisseaux dans la jolie ville médiévale d'Auray.



Auray

Lorraine régla rapidement les problèmes d'intendance avec un hôtelier un peu surchargé qui eut quelques soucis pour nous assurer la demi-pension promise (seul petit bémol dans un séjour vraiment inoubliable).

Nous souhaitons que notre témoignage amène d'autres voyageurs aussi "ignares" que nous à tenter l'expérience d'un séjour DEFNI NATURE. Merci encore. "

Frédérique Pierlot



Le hérisson : entre péril et déclin

Il dévore chaque nuit environ 70 grammes d'insectes, de limaces et d'escargots. Son dos est recouvert de plusieurs milliers de picots et, en présence d'un danger, il se met en boule, en soufflant comme un gros matou contrarié. L'avez-vous reconnu ? Jadis visiteur bien présent dans nos jardins lors des soirées estivales, le Hérisson d'Europe, à présent, se fait rare. Très rare. Emblématique des espèces à protéger, mascotte des jardiniers, le hérisson a pourtant toute sa place dans la grande chaîne de la biodiversité. Explications et perspectives pour ce sympathique petit mammifère, que les activités humaines ne cessent de mettre à mal.

Par COLETTE BERGER

Carte d'identité

Le Hérisson commun (*Erinaceus europaeus*) est un petit mammifère omnivore (à tendance insectivore) et nocturne, de la famille des Erinaceidae. En Europe, il est protégé par l'annexe III de la Convention de Berne et, en Wallonie, est mentionné dans l'Annexe 3 du décret du 6 décembre 2001 modifiant la Loi du 12 juillet 1973 de la Conservation de la Nature (Article 2bis).

Alimentation : omnivore (petits cadavres, limaces, escargots, vers de terre,...) à tendance insectivore (coléoptères, chenilles de papillons,...).

Habitat : En journée, le hérisson habite un terrier, qu'il construit en milieu ouvert avec végétation basse (buissons, lisières forestières, champs), dans les vergers ou les jardins. En ville, c'est plutôt dans les parcs, les zones résidentielles et particulièrement au pied des immeubles qu'il se rencontre. Il est territorial, ce qui induit des combats, parfois féroces, entre mâles lors des saisons des amours.

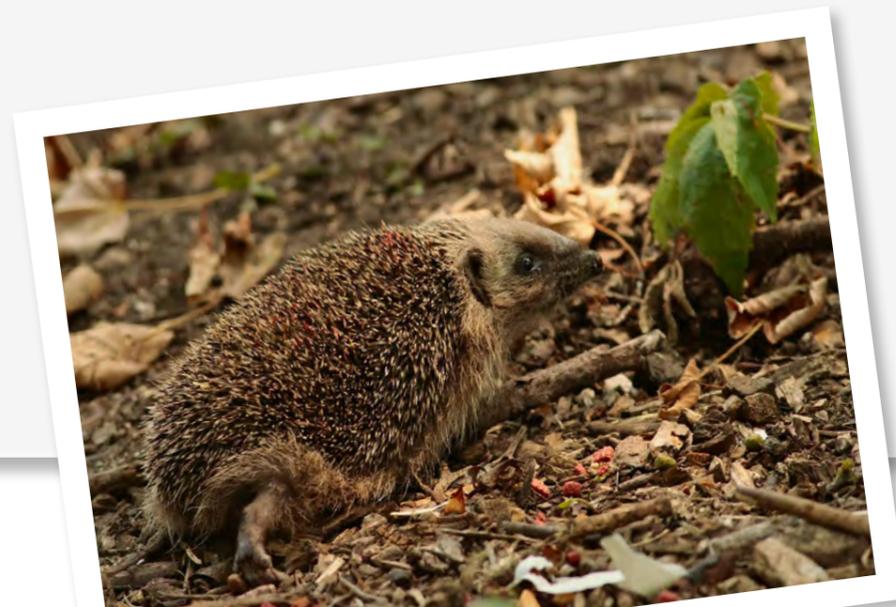
Hibernation : Sous l'effet de changements hormonaux combinés à la raréfaction de son alimentation en début d'hiver, le hérisson se réfugie à l'abri d'un arbre, de ronces,... pour y construire un nid protecteur et sûr où il passera l'hiver. Durant son sommeil, sa température chute, raison pour laquelle il doit se réveiller au moins une fois par semaine pour éliminer l'acidose accumulée. Par contre, à chaque réveil, sa température remonte, ce qui réduit considérablement ses réserves de graisse.

Reproduction : La période de rut commence à la fin de l'hibernation et dure jusqu'au mois de septembre. Après une période de gestation de 5 à 6 semaines, les femelles mettent bas 4 à 7 jeunes : les choupissons. Elle peut avoir deux mises bas dans l'année. À 25 jours, les choupissons pointent leur nez hors du nid, pour téter leur mère. Deux semaines plus tard, la famille se séparera définitivement.

Aire vitale : Lorsque la nourriture abonde, l'aire vitale d'un hérisson est d'environ trois hectares. Cela dit, pour qu'une population soit viable à long terme, cette espèce a besoin de possibilités de dispersion (corridors biologiques), notamment pour permettre des échanges génétiques.

Mode de défense : Un hérisson adulte possède entre 5.000 et 7.500 picots. Il s'agit de poils de 2 à 3 cm de long, de couleur variable, qui sortent de la peau par trois. Creux en leur centre, donc très légers, ils présentent une solide cannelure externe, ce qui les rend pratiquement indéformables et incassables. Ils poussent et se renouvellent sur une durée entre un an et 18 mois.

Espérance de vie : Dans la nature, elle se situe entre deux et trois ans.



Une espèce menacée

Qui n'a pas constaté que le hérisson, jadis bien présent dans les jardins de nos parents, n'est aujourd'hui plus le visiteur régulier de nos longues soirées d'été ? Que, même le long des routes, les individus écrasés se font de plus en plus rares ? Certes, aucune étude scientifique n'en fait état, mais la réalité est bel et bien là : les populations de hérissons tendent à voir leurs effectifs se réduire de manière drastique. Les causes sont aujourd'hui multiples et relativement bien identifiées, tant elles concernent par ailleurs bien d'autres espèces animales. Mise à part la prédation naturelle dont il fait l'objet (blaireau, Hibou Grand-Duc, Chouette hulotte, renard, sanglier, Buse variable, chien et fouine) et les combats entre mâles lors du rut, les causes de ce déclin trouvent - sans surprise - leur origine dans les activités et les choix sociétaux posés par l'Homme.

Certes, le trafic routier - et les vitesses excessives qui y sont pratiquées - constituait jusqu'il y a peu l'une des principales menaces pesant sur l'espèce : individus écrasés, fragmentation des habitats,... Si cette situation perdure, d'autres causes semblent aujourd'hui avoir pris le dessus dans la liste des atteintes à sa sécurité et à sa survie.

Le dérèglement climatique n'est pas étranger à la raréfaction des hérissons. Désormais, l'alternance entre périodes de sécheresse, de plus en plus fréquentes, et longues périodes de pluie, fait elle aussi des ravages : déshydratation, épuisement alimentaire, altération des conditions de reproduction, maladies respiratoires, infections diverses,...

Par ailleurs, la raréfaction, voire la disparition, des bocages et des haies champêtres, lieux de prédilection du hérisson, nuit grandement à l'établissement et au maintien des populations. Il en va de même du cloisonnement des jardins à l'aide de clôtures métalliques, régulièrement sources de blessures lors de ses sorties nocturnes pour aller chasser.



Ces blessures constituent un problème en soi, et peuvent en outre être aggravées par différents types de complications : le hérisson, lorsqu'il est dérangé durant le jour et amené à quitter son nid, voit rapidement ses plaies devenir la proie des mouches, qui y pondent leurs œufs. Quelques heures plus tard, la chaleur aidant, les asticots et autres myases commenceront à dévorer l'animal vivant. A Bruxelles, le hérisson a été pris pour cible par une cyanobactérie ravageuse (*Corynebacterium ulcerans*) dont les signes d'infection se manifestent surtout par des plaies infectées sur l'avant du museau, sur les pattes ou sur le pénis. L'université de Liège suit cette maladie depuis son apparition.

Au-delà de certains parasites comme les puces et les tiques (en augmentation), le hérisson souffre également de différents types de vers (intestinaux et pulmonaires) ainsi que de maladies infectieuses, dangereuses pour sa survie, souvent mortelles, et éventuellement zoonotiques. En Wallonie, la Coccydiose - parasite intestinal très contagieux - provoque de graves lésions intestinales, souvent fatales.

Les robots tondeuse de nuit : au pilori !

Au CREAves (Centre de Revalidation des Espèces Animales Vivant à l'Etat Sauvage) de Namur, la trentaine de bénévoles s'affairent au quotidien pour accueillir et soigner (notamment) les hérissons qu'ils reçoivent. La triste problématique de ce petit mammifère y est bien connue, et plus encore depuis que les robots tondeuses ont fait leur apparition dans les jardins, dès lors qu'ils sont parfois - trop souvent - utilisés de manière tout à fait inappropriée et hautement dommageable.



Florence, bénévole au Creaves et infirmière de profession, témoigne : « Entre le 1er avril et le 7 juin 2022, 158 hérissons nous sont arrivés, le plus souvent dans un état dramatique. Des plaies aux flancs ou au ventre, des pattes coupées, des museaux sectionnés, du pus, des myases, des abcès, des animaux affaiblis, déshydratés,... des orphelins,... c'est notre quotidien depuis le début du printemps. Comme chaque printemps. Parmi ces 158 hérissons, seuls 16 (10%) ont pu être relâchés après nos soins et 44 (28%) sont toujours en soins. Par contre, 66 (42%) sont décédés entre nos mains de leurs blessures / maladies après quelques heures ou quelques jours, et 32 (20%) ont dû être euthanasiés par notre vétérinaire. Ce sont donc 62% des entrées qui, in fine, n'ont pas survécu, malgré les efforts de notre petite équipe. À priori, le constat devrait être identique dans les autres Creaves. Et quand je pense à tous ceux qui n'ont jamais été apportés dans aucun centre de revalidation et sont morts sur place ou sont en train d'agoniser quelque part, cela fait froid dans le dos ! ».

Le tableau n'est guère plaisant, mais terriblement réel. Et Florence de poursuivre : « Il faut vraiment conscientiser la population à ne pas faire fonctionner les tondeuses robots en soirée ou de nuit, heures où les hérissons sont de sortie, et à éviter l'usage de débroussailleuses sans avoir vérifié préalablement l'éventuelle présence de hérissons. Tout cela provoque des blessures atroces, souvent fatales, mais aussi des soins d'une rare intensité. ».

Côté remédiation, des solutions existent, à l'image de certaines communes (encore minoritaires), qui interdisent l'usage de ces engins à partir de la tombée du jour. « Et pourquoi, renchérit Florence, ne pas aussi conscientiser les constructeurs de tondeuses robots ? Ce ne devrait pas être compliqué pour eux de programmer ces engins à ne pas pouvoir fonctionner, par exemple, entre 21h et 06h ! ». Affaires à suivre.

Sur le podium des nuisances

Tout cela étant dit, le haut du podium, pour les nuisances occasionnées aux hérissons, revient sans doute à une cause plus structurelle, de nature agri-environnementale : l'utilisation toujours plus accrue de molluscicides et de pesticides. C'est en tous cas la conviction – partagée par nombre de naturalistes – défendue par Sébastien Lezaca-Rojas, Eco-pédagogue aux Cercles des Naturalistes de Belgique. En un mot, c'est bien la disparition des mollusques et insectes, sources prioritaires dans l'alimentation du hérisson, qui est sur le banc des accusés : « L'épandage sur les cultures intensives de pesticides, notamment les néonicotinoïdes neurotoxiques, est la première et principale cause du déclin du hérisson dans nos contrées.

D'une part, ils font disparaître sa nourriture mais aussi l'empoisonnent, soit directement soit au travers de ses proies. Il en va de même dans les jardins des particuliers, où les produits phytosanitaires n'ont de sanitaire que le nom. Et ce alors même que le hérisson est – à juste titre – l'allié des jardiniers en le débarrassant naturellement des ravageurs ». Pour Sébastien, il faut bien l'admettre : « Il s'agit d'un choix de société. Si l'on veut continuer à consommer des produits aussi traités chimiquement, le déclin, voire la disparition, de nombreuses espèces insectivores est inévitable, et le hérisson ne fera pas exception. À chacun d'entre nous d'assumer les conséquences de ses choix alimentaires, environnementaux, etc. ».

Actions de protection

Si le constat ci-dessus est alarmant, il est pourtant possible à tout un chacun, de différentes façons, d'aider la population de hérissons à se maintenir, voire à se reprendre du poil de la bête (ou plutôt... du picot). Quelques suggestions faciles pour favoriser un jardin naturel et accueillant pour ce sympathique petit mammifère :

- **Faire fonctionner sa tondeuse robot uniquement en journée ;**
- **inspecter préventivement les zones à débroussailler avant de passer à l'acte ;**
- **planter une haie sauvage composée d'essences locales et y laisser une bande enherbée au pied, ce qui lui offrira le couvert ;**
- **aménager un passage de 10x15 cm dans le bas des clôtures de jardin, ce qui facilitera son parcours de chasse et lui évitera de se blesser en voulant forcer les obstacles métalliques ;**
- **éviter d'épandre des produits chimiques de synthèse, qui le prive de sa nourriture et l'empoisonne, directement ou indirectement ;**
- **laisser en place des tas de feuilles, de foin, des fagots et des broussailles, qui lui serviront de gîte ;**
- **par temps sec prolongé, mettre de petites soucoupes d'eau à disposition ;**



La noyade dans les piscines représente également un risque sérieux pour les hérissons, auquel il est facile de remédier : il suffira de placer une planche en bois contre le rebord afin que le hérisson puisse s'extirper seul de l'eau, avant épuisement.

Ainsi accueilli, le hérisson sera en retour un très bon auxiliaire dans la lutte contre la surcharge de limaces et de divers insectes au jardin et/ou potager. Plus besoin, donc, de faire usage de produits toxiques. Et que dire de son agréable compagnie lorsqu'il fréquentera votre jardin en soirée ?

Que faire si malgré tout un hérisson blessé / malade ou errant en pleine journée est trouvé ?

Un seul geste : le confier à un centre de réhabilitation, dont voici la liste et les localisations respectives : <http://biodiversite.wallonie.be/fr/que-faire.html?IDC=3555>

Sources :

Le Hérisson d'Europe, Philippe Jourde, Ed. Delachaux et Niestlé, Janvier 2020.
Entretien avec Nadège Pineau, responsable du Centre de soins pour la faune sauvage de Bruxelles (LRBPO).
Entretien avec Sébastien Lezaca-Rojas, Eco-pédagogue aux Cercles des Naturalistes de Belgique.
Site Observations.be : <https://observations.be/species/390/>
Lien utile : Quand robots tondeuses et hérissons ne font pas bon ménage, par V. Fichet, V. Schockert et C. Lambinet (SPW/DEMNA) : <http://biodiversite.wallonie.be/fr/29-05-2020-quand-robots-tondeuses-et-herissons-ne-font-pas-bon-menage.html?IDD=6346&IDC=3420>

Suivi hérisson : une étude nationale et participative

Afin de questionner l'état des populations de hérissons et les causes de leur déclin présumé, la Ligue Royale Belge pour la Protection des Oiseaux a lancé, en 2021, l'étude "Suivi Hérisson" à travers toute la Belgique, dont les premiers résultats sont attendus dans les semaines à venir.

Nadège Pineau, responsable du Centre de soins pour la faune sauvage de Bruxelles (LRBPO), nous explique :

« En 2020 est apparue une cyanobactérie, particulièrement présente et virulente parmi les hérissons bruxellois. En un an, les accueils ont quasi doublé. Même s'il n'y a pas d'étude scientifique qui en atteste, tout porte à croire que la population de hérissons se porte mal. Ce nouvel élément a motivé le lancement de cette étude participative en rassemblant un maximum d'infos de la part des centres de soins des trois régions et des particuliers ».

COMMENT SE DÉROULE CETTE ÉTUDE CONCRÈTEMENT ?

Lorsqu'un hérisson est prêt à être relâché de l'un des 17 centres de soins participants, de petites gaines jaunes portant un numéro unique à 6 chiffres et le nom du projet « suiviherrisson.be » sont fixées sur le dos du hérisson. Le numéro d'identification commence par # pour donner le sens de lecture et est collé en 6 exemplaires sur les piquants, grâce à une toute petite pointe de colle forte. Ils tomberont naturellement au gré de la durée de vie des picots, d'environ un an.

QUELS SONT LES OBJECTIFS DE CETTE ÉTUDE ?

L'étude "Suivi Hérisson" s'étalera sur plusieurs années et sur plusieurs milliers d'individus. Cette étude est une première en Belgique. Elle permettra de réaliser une analyse complète des conditions de réadaptation du hérisson. La réhabilitation des animaux après leur passage dans un centre de soins est considérée comme un élément essentiel de la conservation des espèces en danger. Il est donc temps d'homogénéiser ces méthodes pour aider les individus relâchés. Sur base de l'analyse des résultats, les centres de revalidation pourront déterminer les meilleures conditions de relâcher en tenant compte de la période, du poids et de la technique de relâcher, et ce dans le but de maximiser les chances de survie de ces mammifères ».

COMMENT LES CITOYENS PEUVENT-ILS INTERVENIR ?

Tout citoyen est susceptible de voir passer un hérisson porteur de petits numéros sur son dos. Si c'est le cas, nous invitons à signaler le numéro de sa gaine via le formulaire en ligne sur le site www.suiviherrisson.be ! Attention : il est hautement préférable de ne pas toucher le hérisson. La Ligue compte sur chacun pour signaler et adopter les bons gestes afin que cette étude soit une réussite et permette de soutenir au mieux les hérissons qui sortent de centre de soins.

Retrouvez de nombreuses informations et conseils sur le site de la LRBPO, et n'hésitez pas à signaler vos observations : www.suiviherrisson.be ou www.observations.be

Programme de juillet à décembre 2022

Détails disponibles sur notre site internet www.defi-nature.be

Juillet

Samedi 2 Court-St-Etienne	Sur la route de l'abbaye de Villers-la-Ville avec Carine De Myttenaere (COMPLET) Comme les moines, nous nous sommes créé notre territoire, repaire bien caché au cœur de la forêt.. Qui sommes-nous ?! Silence et observation sont les maîtres mots de la soirée. 18€/adulte ; 9€/enfant 12 à 18 ans
Du 2 au 3 France	Les réserves naturelles de l'Escaut, entre nature et passé industriel avec André Bayot Au coeur du Parc Naturel Scarpe-Escaut, découvrons des réserves naturelles érigées sur d'anciens sites industriels et dans lesquelles émerge une biodiversité foisonnante. 150€/adulte; 95€/enfant -12 ans; 50€/sup. single
Du 3 au 10 Espagne	Séjour rando nature dans le Parc National des Pics d'Europe avec Karl Seyns Découvrez, au rythme de la randonnée, un massif montagneux méconnu aux paysages époustouflants, où isards et vautours côtoient une flore exceptionnelle. 760€/adulte; 385€/enfant -12 ans; 380€/sup. single
Du 8 au 10 Lacuisine	Parmi les faons, chevreux et marcassins à Lacuisine avec Dominique Ludwig (COMPLET) À cette époque, faons et marcassins découvrent leur univers aux côtés de leur maman. Venez vivre ces scènes familiales touchantes et attendrissantes. 280€/adulte; 165€/enfant -12 ans; 55€/sup. single
Samedi 9 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Carine De Myttenaere Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Du 15 au 17 Corbion-sur-Semois	Week-end de ressourcement, à Corbion-sur-Semois avec Marie-Chantal Molle Dans un écrin de verdure où forêt, points de vue et Semois façonnent le paysage, prenez le temps de vivre l'instant présent, de vous reconnecter à votre corps et à la nature. 325€/adulte en double ou single
Samedi 16 Virelles	Affût au bord de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Carine De Myttenaere La réserve de l'étang de Virelles attire de nombreux mammifères. L'endroit est idéal pour se poster en affût à la nuit tombante et observer la vie sauvage. 40€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Lundi 18 Vierves-sur-Viroin	Les oiseaux des eaux vives avec Romain De Jaegere (COMPLET) Découvrons les oiseaux peuplant nos rivières, leur écologie, les menaces qui pèsent sur ces espèces et les mesures environnementales favorisant leur présence. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 23 Libin	Les anciennes troufferies de Libin avec Dominique Ludwig (ANNULÉ) Partons à la découverte d'une végétation étonnante de type fagnard au cœur des anciennes troufferies de Libin où, jadis, l'on extrayait la tourbe. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 24 - Fontaine-l'Évêque	Le terrier du Pétria avec Pierre Patiny Ce site industriel désaffecté, classé Natura 2000, a été réinvesti par une nature exubérante et très variée, riche en faune et en flore. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 30 Houffalize	Affût castor avec Dominique Ludwig (COMPLET) Allons découvrir ces ingénieurs qui accroissent la richesse biologique de nos cours d'eau. Balade et affût du soir pour les observer dans leur milieu naturel. 18€/adulte ; 9€/enfant 12 à 18 ans
Dimanche 31 Seneffe	Balade nature méditative à Seneffe avec Marie-Chantal Molle Via un circuit bucolique entre l'ancien et le nouveau canal, accordez-vous une parenthèse de sérénité, en connexion avec votre corps et la nature qui vous entoure. ½ jour - 10€/adulte

Août	
Du 5 au 7 Houffalize	Rencontre avec le castor, au cœur de l'Ardenne avec Dominique Ludwig (COMPLET) Ce week-end nous permettra d'admirer leurs constructions spectaculaires et d'aller à la rencontre de plusieurs familles, lors de nos affûts. 325€/adulte; 105€/enfant -12 ans; 30€/sup. single
Samedi 13 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec André Bayot Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Vendredi 19 Colfontaine	Les arbres et leurs hôtes au fil des saisons : l'été avec Sabrina Mari Découvrez le monde silencieux des arbres et la biodiversité cachée de nos bois au fil des saisons : arbres, insectes, champignons, mousses, lichens,... ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 21 Auderghem	Sur les traces des espèces invasives - Circuit Sud avec Bruno Verhelfen Aux abords de Bruxelles, il s'en trouve de nombreuses: plantes, oiseaux, mammifères...et reptiles! 11€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans
Du 26 au 28 Gaume	Escale en Gaume, au cœur de notre petite Provence avec Dominique Ludwig Baignée par son climat « méditerranéen », nous découvrirons les beautés naturelles et les traditions culinaires de la Gaume, notre Petite Provence. 285€/adulte; 85€/enfant -12 ans; 75€/sup. single
Du 26 au 28 France	Les lacs de la forêt d'Orient avec Vincent Gavériaux Cette halte migratoire pour les balbuzards et Cigognes noires abrite également une belle population de cerfs. 270€/adulte; 80€/enfant -12 ans; 60€/sup. single
Samedi 27 Virelles	Affût au bord de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Carine De Myttenaere La réserve de l'étang de Virelles attire de nombreux mammifères. L'endroit est idéal pour se poster en affût à la nuit tombante et observer la vie sauvage. 40€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Septembre	
Du 2 au 4 France	Migration automnale à la côte d'Opale avec Pierre Lambelin (COMPLET) Des Caps Gris-Nez et Blanc-Nez, nous observerons le ballet des oiseaux en migration: sternes, labels, puffins, canards, limicoles devraient être présents. 285€/adulte; 190€/enfant -12 ans; 25€/sup. single
Samedi 3 Carnières	Balade à la rencontre des bois et de soi avec Alessandra Galtarossa Venez explorer d'une autre manière la nature qui nous entoure, et découvrir une approche sensitive du lien qui nous relie aux arbres, aux plantes et à la terre. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vendredi 9 Harchies	À la découverte des marais d'Harchies avec Sabrina Mari L'histoire du site et de la formation progressive des marais sera retracée, ainsi que ses méthodes de gestion, tout en savourant de nombreuses observations. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12ans
Samedi 10 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Steven Lemaire Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Du 17 au 24 France	Connecter notre assiette à la biodiversité locale, c'est possible ! avec Lorraine Calamel (ANNULÉ) Tout en découvrant la faune et la flore de Bretagne, nous rencontrerons des producteurs locaux agissant en faveur de la biodiversité et dégusterons leurs produits. 1.195€/adulte; 500€/enfant -12 ans; 285€/sup. single
Samedi 17 Lobbes	À la découverte des chevreuils et de leur milieu de vie *** avec Alessandra Galtarossa Venez découvrir le monde secret des chevreuils. Nous irons à la recherche de ses traces de vie et de passage dans les bois et en soirée nous irons à l'affût dans l'espoir de les observer. 18€/adulte ; 9€/enfant 12 à 18 ans
Dimanche 18 - Saint-Nicolas	La nature sur le terri de la réserve du Gosson avec Daniel Rose La faune et la flore des terri... Attention ouvrez les yeux... Vue panoramique à 360°. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 23 au 25 Lacuisine	Week-end brame du cerf à Lacuisine avec Dominique Ludwig (COMPLET) Prenant, palpitant, envoûtant... l'entendre est déjà émouvant, mais le voir est encore plus formidable. 280€/adulte; 165€/enfant -12 ans; 55€/sup. single
Du 23 au 25 France	Le brame du cerf en forêt d'Orient avec Vincent Gavériaux Sur les bords des lacs de la Forêt d'Orient, qui abritent une belle population de cervidés, nous ouvrirons nos yeux et nos oreilles pour assister à ce rituel captivant. 270€/adulte; 80€/enfant -12 ans; 60€/sup. single
Du 23 au 25 Angleterre	Initiation à la photo animalière et brame du cerf, à Richmond Park avec Steven Lemaire Venez vous initier à la photographie animalière en pleine période de brame du cerf en périphérie londonienne. 395€/adulte; 75€/sup. single

Samedi 24 Gozée	La Haute Sambre avec Pierre Patiny Au fil des méandres de la Sambre, nous observerons la faune et la flore de ces paysages marqués par l'eau et nous découvrirons les Viviers de l'Abbaye d'Aulne. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 25 au 2/10 Espagne	Loups et brame du cerf dans la sierra de La Culebra avec Karl Seyns La sierra de La Culebra est le territoire du loup. Mais aussi, et ce n'est pas un hasard, de la population de cervidés la plus saine du pays. 845€/adulte; 385€/enfant -12 ans; 385€/sup. single
Du 30 au 2/10 Bouillon	Week-end de ressourcement au cœur de Bouillon avec Marie-Chantal Molle Entre Semois, ruelles pittoresques et chemins boisés, profitez d'un long weekend pour vous poser, savourer l'instant présent, vous reconnecter à votre corps et à la nature. 350€/adulte; 80€/sup. single
Octobre	
Samedi 1 Villers-la-Ville	Land art, expression et sensations avec Carine De Myttenaere Au cœur de la forêt de Villers-la-Ville, dans un festival de couleurs, laissons notre imagination s'exprimer à travers l'art « au naturel ». ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 2 Bruxelles	Balade champignons en forêt de Soignes avec Bruno Verhelfen En ce début d'automne, partons à la découverte des champignons qui tapissent la forêt de Soignes. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Mardi 4 Eghezée/Hollogne	Oiseaux migrateurs des décanseurs de Longchamps et d'Hollogne avec Romain De Jaegere Dans ces deux zones humides, nous observerons et identifierons les oiseaux migrateurs, tout en découvrant les divers modes de migration des oiseaux. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 8 au 9 Belgique	Séjour spécial migration dans la vallée du Viroin avec Romain De Jaegere En ce début d'automne, nous partirons à la découverte des oiseaux de nos régions et des migrateurs de passage par chez nous. 190€/adulte; 110€/enfant -12 ans; 45€/sup. single
Samedi 8 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Steven Lemaire Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Dimanche 9 Orval	Orval, terre d'histoire, de nature et de gastronomie avec Dominique Ludwig Dans cette douce vallée de Gaume, nous découvrirons les ruines de l'ancienne abbaye, chargées d'histoire et d'authenticité. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 9 au 16 Portugal	Pluie de plumes sur la Ria de Aveiro avec Karl Seyns (PRIX PROMO) Chaque automne, ce grand système lagunaire du Sud-Ouest de l'Europe accueille d'innombrables volatiles en route vers leurs quartiers d'hiver. 750€/adulte (au lieu de 870€ !); 460€/enfant -12 ans; 260€/sup. single
Vendredi 14 Erbioeul	Les arbres et leurs hôtes au fil des saisons : l'automne avec Sabrina Mari Découvrez le monde silencieux des arbres et la biodiversité cachée de nos bois au fil des saisons : arbres, insectes, champignons, mousses, lichens,... ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 15 Uccle	À la découverte du réseau Natura 2000 à Bruxelles - circuit Sud avec Bruno Verhelfen Le réseau Natura 2000 a pour objectif de maintenir la diversité des milieux naturels et d'améliorer leur qualité. Découvrons ensemble la zone Sud de Bruxelles. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 15 au 16 Allemagne	Les volcans de l'Eifel avec Carole Volon À la découverte des volcans (éteints !) les plus proches de chez nous, dans l'Eifel allemande. Visite à l'intérieur d'une coulée de lave. 190€/adulte ; 50€/enfant - de 12 ans ; 15€/sup. single
Du 20 au 24 France	Les trésors naturels de l'Alsace avec Dominique Ludwig (GARANTI) Un séjour varié en Alsace, parée de ses couleurs d'automne, où s'entremêlent nature, culture et gastronomie pour notre plus grand plaisir. 570€/adulte; 175€/enfant -12 ans; 130€/sup. single
Du 21 au 23 France	Une somme de découvertes en baie de Somme avec Pierre Patiny Pays de campagne et de mer, pays d'oiseaux et de phoques, nous serons en pleine découverte d'un terroir d'exception. 300€/adulte; 125€/enfant -12 ans; 75€/sup. single
Samedi 22 La Bruyère	À la découverte d'un vignoble belge avec Carine De Myttenaere Savez-vous qu'il existe près de 70 domaines viticoles en Belgique ? Nous visiterons ensemble le Domaine du Chenoy, côté vins et côté nature. 15€/adulte; 12€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 23 - Pont-à-Celles	Balade nature méditative à Pont-à-Celles avec Marie-Chantal Molle Accordez-vous une parenthèse de calme et de sérénité, un moment rien qu'à vous en connexion avec votre corps et la nature qui vous entoure. ½ jour - 10€/adulte
Du 28 au 5/11 Allemagne	Heligoland avec Pierre Lambelin Haut lieu de l'ornithologie que cette île qui, comme un radeau en mer, sauve la vie de migrateurs éloignés des côtes: l'occasion de voir de rares espèces et de petits bijoux comme nos roitelets. 1.420€/adulte; 360€/sup. single

Novembre

Du 4 au 6 France	Ballet de Grues cendrées au Lac du Der avec Vincent Gavériaux Dans un tintamarre de cris, les grands échassiers regagnent chaque soir les rives du lac du Der pour y passer la nuit. 265€/adulte; 70€/enfant -12 ans; 80€/sup. single
Samedi 5 Spa	La fagne de Malchamps avec Dominique Ludwig Encore peu connue, cette "petite fagne" offre une variété de biotopes typiquement fagnards. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 6 Genappe	L'automne en Brabant-Wallon, entre Ways et Thy avec Yves Gérard Partons à la découverte du patrimoine naturel et humain de Ways et Thy, deux petits villages ancestraux situés à côté de Genappe. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 12 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec André Bayot Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Dimanche 13 Nivelles	Balade nature méditative à Monstreux avec Marie-Chantal Molle Dans un bois avec un ruisseau aux méandres vagabonds, accordez-vous une parenthèse de sérénité, en connexion avec votre corps et la nature qui vous entoure. ½ jour - 10€/adulte
Samedi 19 Erezée	La fabuleuse odyssée du saumon atlantique avec Dominique Ludwig Découvrez l'incroyable odyssée de ce poisson hors du commun et l'ambitieux projet mené à Erezée, visant à recréer son cycle complet de vie. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 26 Dourbes	Découvertes naturalistes et paysagères de la Calestienne avec Alessandra Galtarossa A Dourbes, petit village bordant le Viroin, nous irons à la découverte des richesses naturelles de la Calestienne et nous profiterons du redoux de la fin d'hiver. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

Décembre

Du 2 au 4 Belgique	Du sillon houiller au pays des Eaux Vives, paysages naturels de l'Entre-Sambre-et-Meuse *** avec André Bayot Du Nord au Sud de l'ESM, depuis le pays de Charleroi au passé houiller, jusqu'à la frontière française, nous suivrons les traces de la faune sauvage, au travers d'endroits protégés. 330€/adulte; 200€/enfant -12 ans; 105€/sup. single
Samedi 3 Durbuy	Durbuy, petit bijou blotti dans un écrin de verdure avec Dominique Ludwig Blottie en pleine nature et baignée par l'Ourthe, la plus petite ville de Belgique renferme d'innombrables trésors. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 10 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Carine De Myttenaere Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
	Séjour de réveillon de nouvel an (NOUVEAUTÉ) Détails à confirmer !

RETROUVEZ DÉFI NATURE
AU SALON VALÉRIANE,
DU 2 AU 4 SEPTEMBRE !



Valériane

2, 3 & 4 SEPT 2022 | Namur Expo

LE SALON BIO

◀ De L'INFO à L'ACTION ▶



www.valeriane.be

Une organisation de Nature & Progrès



Agence wallonne de l'Air et du Climat (Awac) - www.awac.be



Cette action de sensibilisation à l'environnement est organisée dans le cadre des missions d'intérêt public confiées par la Wallonie à l'Asbi





Merci Dame Nature

par Carine De Myttenaere

J'ai envie de vous parler de la nature et des bienfaits qu'elle peut nous procurer.

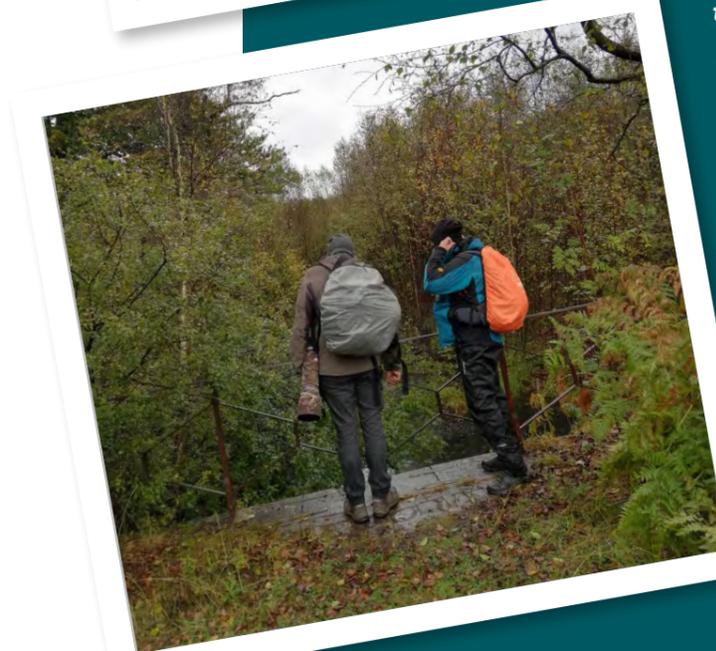
Quand je parle de nature, j'y inclus également les éléments tels que la terre, la pierre, l'eau et le vent. Merveilleuse et enchanteuse, surprenante et envoûtante, la nature est un refuge pour bon nombre d'espèces. Elle permet à la faune et la flore de pouvoir s'y développer, chacun à son rythme et en toute complémentarité. Toujours à notre service, elle représente une source inépuisable de richesses pour les êtres vivants, à condition qu'on la protège et la respecte. Elle offre une multitude de possibilités, répondant aux besoins de chacun, jeunes et moins jeunes, personnes venant de tous horizons, et est accessible à tous par sa gratuité. Certains d'entre nous l'apprécieront pour sa beauté mais aussi pour son côté apaisant ; elle sera alors source de régénération intérieure. Elle donnera l'envie de s'y promener, de flâner ou méditer. D'autres auront plutôt le besoin de pouvoir s'y dépenser en randonnée ou faisant du sport ; elle leur permettra de dépenser leur énergie et d'évacuer certaines tensions accumulées au cours de la journée avec la vie trépidante dans laquelle nous sommes plongés, y compris la crise COVID que nous venons de traverser. On constate, d'ailleurs, que depuis cette crise bon nombre de personnes se sont tournées vers la nature par besoin de revenir aux choses essentielles et de se ressourcer.

D'autres encore, iront s'y perdre pour observer, écouter, juste par envie de découvrir ou d'apprendre ; elle sera source de nourriture intellectuelle et de développement personnel.

Elle éveillera les sens par le toucher ; la terre, l'herbe ou le bois ; par l'odorat en respirant les différents parfums qu'on peut y humer ; par la vue, le regard sur tout ce qui nous entoure ; par le goût en découvrant les saveurs de certaines plantes et fruits ; par l'écoute, le sifflement du vent dans les branches et les feuilles, le chant des oiseaux ou le déplacement de certains animaux ; par l'expression ou la créativité via l'utilisation des matières. Enfin, pour certains, elle leur permettra d'y réaliser leur travail, par sa protection, sa gestion ou par l'envie de transmettre un savoir et de le partager avec d'autres personnes.

Depuis la nuit des temps, la nature est salvatrice pour l'Homme. Elle permet d'aider les personnes souffrant de stress, de burnouts ou de dépression et d'agir sur l'obésité. Des études ont démontré que la nature a un impact sur notre bien-être physique mais également psychologique. Plusieurs études observent une réduction du stress et de la dépression, favorisée par l'environnement naturel et, à l'inverse, une amélioration de l'estime de soi, du sentiment de bonheur ou encore de la créativité.

Elle améliore aussi nos capacités et nos fonctions cognitives, en réduisant la fatigue et en restaurant notre capacité d'attention. Elle participe à notre bien-être physique par la réduction de la douleur, de la pression artérielle et accélère la guérison et prévention de certaines maladies. Elle permet le développement de réponses immunitaires aux allergènes et à d'autres facteurs susceptibles de causer des maladies. Par tous ces dons qu'elle nous fait, j'ai eu envie d'aller à la rencontre de personnes et de leur demander ce que la nature leur procurait.



Ce pouvoir de la nature est magique et se traduit de manière intergénérationnelle. Dame Nature, Merci !

" Quand je vais dans mon jardin, je regarde les fleurs et les plantes et me dis que chaque petite plante a son importance et qu'elle n'existe pas pour rien. J'écoute aussi les oiseaux et je les regarde ; chaque chant est différent. C'est apaisant et cela me fait du bien. Il faut la protéger. C'est pour ça qu'il ne faut pas faire fonctionner les tondeuses robots la nuit pour protéger les hérissons et ne pas déranger les êtres vivants. Quand je vais dans la nature, je me sens bien. "

Anaé – 11,5 ans

" Echappée belle, échappée verte, échappée nature...Au jardin, tout près de chez soi ou un peu plus loin, ou encore dans un joli petit coin reculé en Belgique, seule ou en compagnie de joyeux drilles, voici que la nature s'offre à nous, telle quelle, dans sa plus simple expression. Voilà qu'on a déjà oublié, ou presque, le train-train quotidien. Notre tête se vide et nos 5 sens sont aux aguets. Que se passe-t-il ? Dame nature aurait-elle le pouvoir caché de nous ressourcer, de nous requinquer, de chasser les mille et une pensées du quotidien ? Elle nous abreuve et nous nourrit. Chère Dame Nature, merci pour tes bienfaits. "

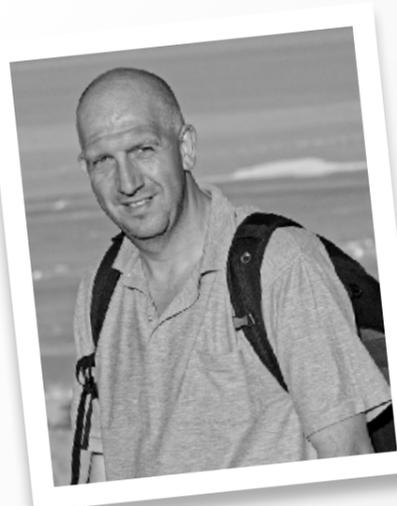
Une participante – 48 ans

" Pour moi, la nature contribue à la santé de l'être humain à tous les niveaux (mental, physique et spirituel). J'aime l'apprécier par les 5 sens, de préférence en mouvement par la marche ou le vélo mais aussi par des moments d'arrêt par la sieste ou la méditation. Le chant des oiseaux apaise mes tensions. Je me sens faire partie d'un tout en rentrant en communication avec la nature. "

Sophie – 47 ans

" Comme beaucoup d'entre nous, j'ai un rythme professionnel dense avec des obligations qui m'apportent beaucoup de tracas et une fatigue importante. Le fait de me rapprocher de la nature, d'observer la faune et la flore m'a permis de me retrouver, d'être plus calme et plus en phase avec moi-même. J'y ai retrouvé la force et le plaisir de vivre. Elle m'a également permis d'y faire de belles rencontres, parfois éphémères le temps d'un échange ou d'une discussion, mais aussi durables et nouer de belles amitiés. J'ai l'impression que notre belle terre ne va plus très bien et que nous la malmenons fortement. Il faut vraiment la protéger car elle est ma meilleure vitamine. "

Didier S – 60 ans



RENCONTRE avec Etienne Hubin, photographe nature

Etienne Hubin a 57 ans et est originaire de Wavre. Professeur d'histoire dans un lycée bruxellois, il est également agriculteur, depuis qu'il a repris la ferme familiale. Curieux de nature, il parcourt le monde, la plupart du temps seul avec un appareil photo en bandoulière : Cambodge, Inde, Asie centrale, Amérique du Sud, Afrique, Oman, etc. En 2015, il publie un livre intitulé « Ailleurs. Carnets de voyage ». Mais son parcours est aussi celui d'un photographe devenu animalier. Interview afin d'en savoir plus sur cet amoureux de nature, qui collabore depuis plusieurs années à l'organisation des Expos Photos Aves.

Propos recueillis par COLETTE BERGER

COMMENT EST NÉE L'ENVIE DE DEVENIR PHOTOGRAPHE NATURE ?

Au départ, je suis photographe de voyage. Ma spécialité, ce sont les portraits. Avec l'avènement du numérique, la photo nature est devenue beaucoup plus accessible. Je me suis ainsi mis tout naturellement à la photo animalière, en particulier en affût flottant. J'ai vraiment débuté au début des années 2000, avant de consacrer quasi l'entièreté de mon temps libre à la pratique de l'affût flottant. La photo nature est un moyen pour moi de partager ces moments privilégiés avec les oiseaux, les renards, toute la faune et la flore que j'observe dans ma région depuis mon plus jeune âge. La photographie donne « à voir » au grand public ce qui, jusqu'alors, était réservé aux privilégiés, seuls dans leur affût. Très souvent, lors de mes expos, les gens me demandent dans quel pays sont réalisés mes clichés. Ils ont peine à croire que c'est à Wavre, dans l'une des régions les plus urbanisées du pays. La photo devient alors un formidable moyen de sensibilisation à la nature qui nous entoure.

QUELLES SONT VOS TECHNIQUES (APPROCHE, AFFÛT, BILLEBAUDE,...), ET POURQUOI ?

Point de vue technique, je pratique depuis 15 ans l'affût flottant sur un même étang à deux pas de chez moi.

L'affût flottant est un extraordinaire moyen de se mettre au niveau des oiseaux d'eau. Un point de vue que l'on ne vit jamais depuis la digue. C'est la brume du matin qui m'envoûte. Enfant, j'allais à la pêche sur ce même étang et j'ai toujours été fasciné par les brumes du matin. La photographie me permet aujourd'hui de partager ces émotions. L'affût flottant, c'est un flotteur sur lequel repose l'appareil photo au raz de l'eau. Cela demande évidemment une très bonne connaissance de l'étang et des espèces qui y vivent. J'ai par exemple suivi un couple de Grèbes huppés durant dix années. À un certain moment, ils faisaient vraiment partie de ma famille. C'est difficile à expliquer en fait, cette relation particulière qui se noue au fil des ans avec ces oiseaux qui font vraiment partie de mon quotidien.

Je photographie également un même point de vue à Tourinnes-Saint-Lambert depuis près de 10 ans. C'est fascinant de voir l'évolution des lumières en fonction des conditions météorologiques changeantes. Plutôt que de zapper comme le fait notre société moderne, je préfère me poser, observer un même oiseau, un même point de vue, au fil des ans. C'est une vraie drogue en fait.

QUE VOUS APPORTE, À TITRE PERSONNEL, CETTE ACTIVITÉ ?

Cette activité m'apporte, sur le plan personnel, énormément de choses. Ayant un métier public, je trouve important d'avoir l'occasion, le plus souvent possible, d'être seul avec soi-même. Ce sont des moments privilégiés, loin de l'action, de la nervosité de notre monde dit moderne. Je dirais même que c'est de la contemplation. Après une séance d'affût dans la brume du matin, ma journée ne peut qu'être bonne. Il ne peut plus rien m'arriver. Si, quelques heures plus tard, je suis coincé dans les embouteillages pour me rendre à Bruxelles, pas de souci, je repense à ce que j'ai vécu le matin même. Cela me donne de la hauteur, une force à toute épreuve. La nature a tellement de choses à nous apporter, à condition d'être réceptif.

Et, comme disait Baudelaire, de pouvoir déchiffrer le langage des choses muettes. Quand je vois mon vieux couple de grèbes recommencer éternellement les parades nuptiales, ces séductions périodiques de l'autre, quelle leçon pour nous ! Savons-nous encore, ou pensons-nous encore à entretenir la flamme de l'amour avec notre conjoint, au fil du temps qui passe ? Les grèbes, là, nous donnent une formidable leçon de vie, d'amour en fait.

→ Famille de Grèbes huppés





UNE PETITE ANECDOTE DE TERRAIN ?

Des anecdotes, il y en a plein. Mais il y en a une qui me tient vraiment à cœur. Il y a quelques années, sur mon étang favori, j'avais le sentiment d'avoir fait le tour de la question. Les photos n'étaient plus originales. Je me suis dit qu'il fallait y retourner une dernière fois, vraiment une toute dernière fois. Et voir ce qui allait arriver. J'ai oublié de signaler que depuis des années, je cherchais à réaliser un cliché sympa de jeunes cygnes et je n'y étais jamais parvenu. J'avais oublié ce jour-là cette quête de la photo des jeunes cygnes. Après deux heures dans l'affût flottant, alors que rien ne se passait, au moment où je me décidais à dire adieu à cet endroit, des jeunes cygnes sont venus se placer juste devant moi, à l'endroit rêvé. Je les ai photographiés et j'avais le sentiment qu'ils me disaient : « Reviens, il y a encore tant de choses à découvrir ici ». C'est ce que j'ai fait. Et cette photo, comme un signe, elle demeure l'une de mes préférées.

QUELS SONT VOS OBJECTIFS LORSQUE VOUS PRENEZ DES PHOTOS ?

L'objectif premier, ce n'est pas de prendre la photo qui gagnera un concours, qui sera le clou d'une expo.

Mon premier objectif, c'est d'être immergé dans la nature, de faire corps avec elle. La photo n'est en fait que le point final de ce parcours, et pas le plus important. Combien de fois ai-je observé plutôt que de déclencher ? Combien de fois ai-je renoncé à prendre LA photo parce que je savais que cela dérangerait l'oiseau ? La photo est pour moi un formidable véhicule de sensibilisation, surtout pour les plus jeunes. Je collabore depuis des années avec une petite école maternelle de mon village. Sensibiliser les plus jeunes à la nature, c'est un des grands défis de notre époque. Les enfants sont tellement réceptifs quand vous leur montrez comment nourrir les oiseaux l'hiver, quand vous leur racontez des anecdotes sur le mode de vie de telle ou telle espèce. Je pense que là, on sème pour le futur. Comme, en photo nature, je ne photographie que ma région, c'est aussi le moyen de rendre visible aux yeux de tous ce que monsieur et madame tout le monde ne voient jamais. Combien de fois, lors de mes expos, ai-je entendu des visiteurs dire « Je ne savais pas qu'il y avait de telles espèces chez nous ! ». Là, la photo prend tout son sens.

LA PHOTOGRAPHIE NATURE A-T-ELLE CHANGÉ DEPUIS QUE VOUS LA PRATIQUEZ ? SI OUI, EN QUOI ?

Oui, malheureusement, elle a beaucoup changé. Je pense notamment à la multiplication des affûts payants. C'est inconcevable pour moi. Des tas de gens achètent des appareils numériques et imaginent qu'en deux clics ils prendront la photo du siècle. Pour réaliser une bonne photo, il faut du temps, une bonne connaissance des espèces. La photo ci-dessous, je n'ai pu la réaliser que parce que j'avais vu cette attitude des dizaines de fois et qu'ainsi, j'ai pu anticiper ce qui allait se passer.

La photo nécessite du temps, beaucoup de temps. Prendre son temps n'est pas une évidence dans notre monde surexcité. Le temps ne se donne pas, il se prend. Et quand on le prend, on a l'impression qu'on le perd... Autre changement que je trouve très dommageable : le post-traitement, qui est parfois véritablement exagéré par certains photographes. Les programmes aujourd'hui permettent de faire tout et n'importe quoi. Ce n'est pas cela pour moi la photo animalière.



DEPUIS QUAND COLLABOREZ-VOUS AUX EXPOS PHOTOS AVES, ET EN QUOI PLUS PRÉCISÉMENT ?

Dans le cadre des Expos Photos Aves, je m'occupe plus particulièrement du volet éducatif. Je réalise chaque année le carnet didactique à destination des enfants de primaires. Nous fournissons de gros efforts pour attirer et accueillir le plus possible de groupes scolaires dans nos expos. L'avenir, ce sont les jeunes. C'est vers eux que nous devons mobiliser toute notre attention.

Découvrez les photos d'Etienne Hubin sur son site internet : www.etiennehubin.be ou sa page Instagram : [etiennehubinphotography](https://www.instagram.com/etiennehubinphotography)

LES EXPOS PHOTOS AVES : LE RENDEZ-VOUS ANNUEL INCONTOURNABLE DE NAMUR

L'événement, bien connu des naturalistes belges et français, fêtera bientôt ses 20 ans. En 2018, Dorian D'Aloisio a rejoint l'équipe de bénévoles qui oeuvrent à son organisation. Avec un engagement certain et une détermination croissante. Défi Nature l'a rencontré pour vous.

COMMENT AVEZ-VOUS COMMENCÉ VOTRE COLLABORATION AUX EXPOS ?

Je suis tombé sous le charme de l'événement pour ce qu'il propose aux visiteurs : des photographes et des photographies nature de haute qualité, des lieux prestigieux du Vieux Namur à découvrir ou redécouvrir, et le tout dans une ambiance familiale des plus sympas. J'ai d'abord commencé par donner un coup de main sur le montage et le démontage des expos. Agréablement accueilli par l'équipe, j'ai ensuite commencé à assister aux réunions du comité d'organisation et, de fil en aiguille, je me suis occupé de la photographie sur l'événement et de la communication en amont de celui-ci.

COMBIEN DE PHOTOGRAPHES EXPOSENT-ILS ?

Comme chaque année, une trentaine d'artistes ont répondu présents. Tous des photographes de haut vol. Ils seront répartis dans une dizaine de lieux du Vieux Namur, dont certains sites emblématiques. Le week end, des conférences mettront en avant le travail, les astuces, les expériences de photographes passionnés. Et, histoire de mêler l'utile à l'agréable, un bar sera prêt à étancher votre soif et vos petits creux tout au long du week-end.

QUE POURRIEZ-VOUS DIRE POUR DONNER ENVIE AU PUBLIC D'Y VENIR ? Y A-T-IL DES « PLUS » PAR RAPPORT AUX ÉDITIONS PRÉCÉDENTES ?

En 2023, nous fêterons la 20ème édition du Festival Nature Aves.

Depuis le début, celui-ci est porté avec brio par les épaules solides de bénévoles motivés. Chaque année, nous essayons de nous diversifier, tant par le choix des photographes présents que par les lieux que nous ouvrons aux visiteurs, parfois de manière exceptionnelle, à l'instar de l'église Saint-Joseph à la rue de Fer. Voici quelques années déjà que celle-ci (datant de la première moitié du 17ème siècle) est fermée au public. Les Expos Photos Aves restent donc l'une des rares occasions pour la visiter. Et puis, il y aura aussi Saint-Aubin qui, cette année, accueillera notre concours Emotion-Ailes ! Les années passant, celui-ci prend de plus en plus d'ampleur et reçoit, aujourd'hui, des participations des quatre coins du monde.

UN ACCENT MIS SUR L'ACCUEIL DES ENFANTS ?

La jeunesse est en effet mise en avant le vendredi, avec l'accueil gratuit pour toutes les écoles qui le souhaitent. Un carnet didactique est, d'ailleurs, créé chaque année par Etienne Hubin en vue de rendre cette visite instructive en plus d'être une sortie scolaire conviviale ! Tout au long de cette journée, les photographes seront disponibles afin de répondre aux questions des élèves les plus curieux !



→ Saint-Aubin

© Benoit Henrion

EXPOS PHOTOS AVES
natagora

NAMUR CAPITALE
Wallonie

23 au 25 septembre 2022

EXPOS PHOTOS NATURE

DANS LES SITES PRESTIGIEUX
DU VIEUX NAMUR

EXPOSAVES.BE

Bloquez les dates du 23 au 25 septembre dans votre agenda, et VENEZ À LA RENCONTRE DE NOTRE ÉQUIPE sur notre stand.

PENSEZ-VOUS QUE LA NATURE SOIT (DEVENUE) UN DÉFI ?

Je ne pense pas qu'elle le soit devenue : elle l'a plutôt toujours été. Depuis l'aube de son histoire, l'humanité n'a eu cesse de « penser » nature ; seuls les besoins et les questions qui l'entourent ont changé au fil du temps ! Lorsque nous n'étions encore que des « chasseurs-cueilleurs », nous avons dû la combattre ardemment, et il n'était pas rare que nos ancêtres brûlent des hectares entiers de forêt afin de débusquer du gibier et survivre. Ensuite, nous avons commencé à l'appivoiser, la comprendre, la cultiver, parfois même à la défier... Nous venions de créer l'agriculture ! Mais de-

puis près de 300 ans, tout s'est emballé ! L'homme en veut toujours plus et toujours plus vite ! La révolution industrielle et les bienfaits qu'elle nous promettait nous ont conduits vers l'excès. Aujourd'hui, existe-t-il encore des personnes qui ne considèrent pas la nature comme un « défi » ? Nous venons d'entrer dans un nouveau paradigme où l'humanité est devenue, en quelque sorte, le principal garant de cette nature et cette nouvelle (r)évolution nous conduira encore vers de très belles choses... Phosphorons positivement !

VOUS SOUHAITEZ REJOINDRE UNE ÉQUIPE DE BÉNÉVOLES MOTIVÉS ET SYMPATHIQUES ?

Contactez sans plus attendre André Monmart, le responsable bénévoles des Expos Aves. Il se fera un plaisir de vous donner toutes les informations nécessaires pour rejoindre l'équipe.

> Par téléphone (Cédric Grégoire) : 0494/19.16.78

> Par mail (André Monmart) : andre-monmart@skynet.be



Les beautés naturelles du Sud de l'Italie

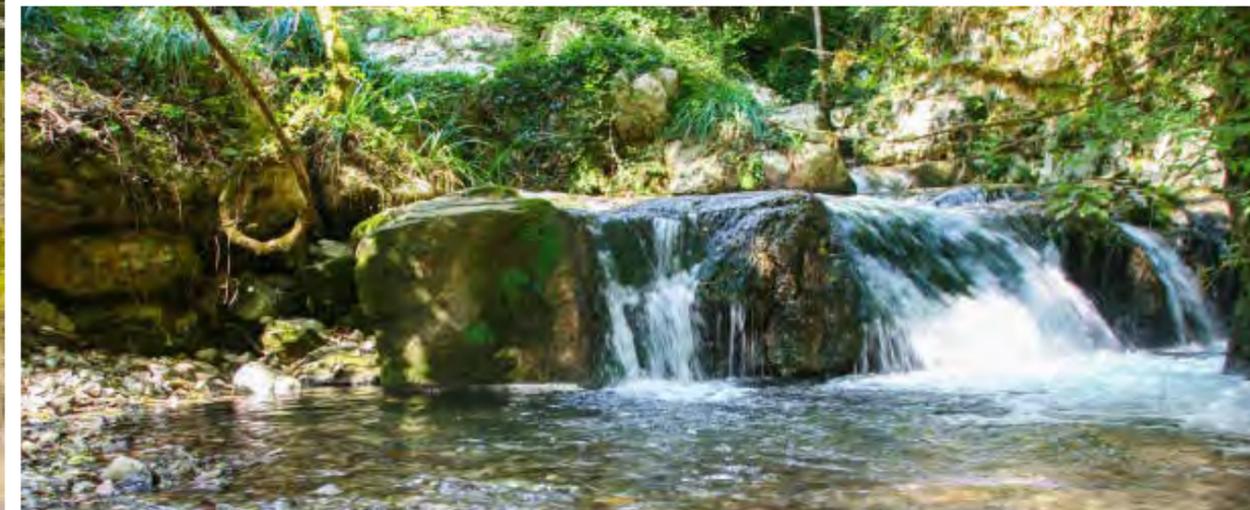
Du 7 au 13 septembre 2022, avec Alessandra Galtarossa

Le Sud de l'Italie est connu pour ses baies cristallines, sa végétation typique des maquis, ses forêts de montagne, ses villages médiévaux, sa cuisine traditionnelle et sa culture authentique.

Le parc National du Cilento est un site du Patrimoine mondial de l'UNESCO riche de biodiversité, de paysages divers, de biotopes typiques et de beautés naturelles. Des montagnes de près de 2000 mètres d'altitude plongent soudainement dans la mer, créant des falaises abruptes où sont accrochées des petites routes sinueuses, nous laissant ainsi admirer la splendeur du paysage et la beauté de la mer. Des plages paradisiaques, des criques sauvages et une mer turquoise ainsi que des gorges verdoyantes alternent avec des paysages karstiques et des forêts de hêtres denses.

Lors de ce voyage, nous randonnerons à la découverte du charme de cette région peu connue, nous découvrirons des baies isolées et des villages de pêcheurs pittoresques lors des balades côtières, nous admirerons les splendeurs karstiques que la pierre et l'eau ont sculpté dans le paysage. Nous goûterons les divers délices culinaires que le Sud de l'Italie nous offrira et nous profiterons des baignades et du repos que la mer nous proposera.

[> Infos et réservations](#)



Les marais d'Harchies

Le vendredi 9 septembre 2022, avec Sabrina Mari



→ Bihoreau gris
Sabrina Mari

Nous partirons à la découverte de l'histoire du site et des traces du passé qui jalonnent le parcours. La formation progressive des marais ainsi que les méthodes de gestion actuelles n'auront plus de secret pour vous.

La part belle sera laissée à l'observation des oiseaux fréquentant ces différents milieux. Les critères d'identification seront abordés ainsi que des explications sur leur comportement. Oiseaux aquatiques, oiseaux des roseaux, rapaces, passereaux,... notre passage au sein des différents types de milieux sera l'occasion de nouvelles découvertes.

[> Infos et réservations](#)



Flamants roses
Eliane De Peyer

Pluie de plumes sur la Ria de Aveiro

Du 9 au 16 octobre 2022, avec Karl Seyns

Grand lagon de plus de 10.000 hectares, la Ria de Aveiro est un monde à part, un joyau préservé, une perle naturelle à l'éclat d'autant plus brillant que son environnement urbanisé fait contraste. Des biotopes riches, différents et variés cohabitent sur de petites distances : rizières inondées, vastes zones bocagères, grandes étendues de roselières, entrelacs de bras de mer, de chenaux, de vasières, d'îlots, de plages, de marécages... Difficile parfois de distinguer où s'arrête le solide, où commence le liquide.



Durant ce séjour, nous visiterons le cordon dunaire avec une biologiste locale qui nous apprendra tout sur cette végétation particulière. **Nous pénétrerons au cœur du delta sur une embarcation à propulsion solaire**, redoutable d'efficacité. Imaginez-vous, fendant doucement les flots, entouré de roselières, d'îlots et d'une multitude d'oiseaux... Expérience envoutante et inoubliable !

Dans chaque biotope, **nous observerons et apprendrons à reconnaître les espèces d'oiseaux présentes**. Nous tenterons de comprendre cette géographie en perpétuel mouvement, aux ambiances si particulières. Un petit coin du monde à l'identité forte !

[> Infos et réservations](#)



→ Cisticole des joncs



Votre guide en parle

" Lors des visites de préparation, j'ai d'abord été attiré par la richesse, tant en quantité qu'en variété, de l'avifaune locale. Puis, peu à peu, j'ai été séduit par cette géographie si profondément marquée par l'activité des marées, sans cesse mouvante, où les lumières jouent avec des contours flous, des limites indéterminées. Finalement, j'ai été conquis par le lien étroit et puissant qui unit le delta et les populations locales. La pêche et la collecte de fruits de mer, artisanales, sont des ressources importantes pour les riverains. Ces activités semblent parfaitement intégrées dans le paysage, comme le pastoralisme peut l'être en montagne. Elles confèrent caractère et identité à la région. "

Karl Seyns

SÉJOUR À PRIX PROMO !

DÉCOUVREZ LA RIA DE AVEIRO AU **PRIX PROMOTIONNEL DE 750€** PAR PERSONNE EN CHAMBRE DOUBLE, AU LIEU DE 870€ !

CE PRIX INCLUT :

- L'encadrement par votre guide Karl Seyns
- L'hébergement en chambre double à la Casa da Noquinhas, auberge charmante et accueillante
- La demi-pension (repas de midi non compris)
- Une sortie en bateau solaire dans le delta
- Une excursion avec une biologiste locale

Sont à votre charge les boissons, les repas de midi et les déplacements. Nous pouvons nous charger de la réservation de vos vols et de l'organisation logistique du transport sur place, en voitures de location, avec partage des frais entre l'ensemble des participants.

Le supplément pour une chambre single s'élève à 260€.

