



DEFI NATURE asbl

Place Communale 20 / C B-6230 Pont-à-Celles
www.defi-nature.be contact@defi-nature.be
T 0032 (0) 71 84 24 74 F 0032 (0)71 84 54 84
Rejoignez-nous sur Facebook et Instagram !

Avec le soutien de



Wallonie

L'Echo du Blaireau

Périodique trimestriel n°99 janvier-février-mars 2021

Editeur responsable: Alain Bouchat - N° agrégation : P202195

Avec le soutien de



Province de
Luxembourg

Pics et oiseaux du printemps

une journée ornitho en Haute-Meuse ardennaise

Le dimanche 21 mars, à Couvin



Pic épeiche mâle © Steven Lemaire

Calestienne gourmande

Un week-end aux multiples attraits

Du 27 au 28 mars, à Lompret



Vallon du ruisseau de Boutonville © Alain Bouchat

Sommaire

Éditorial	2
Retours d'activités	3, 7
Histoire de...	4-6
Programme 2021	8-16
À voir	17-19
Conseil lecture	20



Écureuil roux © Steven Lemaire



Partira ? Partira pas ?

Chers amis,

Le Covid fait décidément de la résistance, et il est bien difficile de faire des prévisions. Nous ne reprendrons nos activités que lorsque tout risque sera écarté et que nos autorités auront donné leur feu vert. Notre programme 2021 est dans ces pages, plus étoffé que jamais, et nous espérons bien le réaliser en grande partie. N'hésitez pas à nous contacter pour recevoir les dernières informations sur nos départs.

Nous avons reprogrammé plusieurs destinations mammifères qui, nous l'espérons, vous séduiront (voir page 17). Il s'agit d'une de nos spécialités depuis bien des années et nous comptons bien vous en faire profiter. L'affût est une approche très différente de la nature, qui vous apportera des joies intenses.

En attendant de nous accompagner, nous espérons que ces quelques pages vous aideront à vous détendre et vous échapper. Le plaisir n'en sera que plus fort par la suite. Cette période est aussi l'occasion d'approfondir l'observation près de chez vous et de reprendre votre carnet de notes. Les longues soirées d'hiver sont propices aux synthèses et permettent de revivre de beaux moments :

- Quel est le nombre total d'oiseaux et de papillons que j'ai déjà observés au jardin ? Quels sont les nicheurs ? Quels sont les changements depuis que j'habite ici ?

- À quelle date rentrent de migration les Fauvettes à tête noire, les martinets, les hirondelles ? Ces dates changent-elles d'année en année ? Quelle est la date du premier chant de merle, de Grive musicienne, d'Accenteur mouchet, de Mésange charbonnière (attention, certains ont déjà commencé à ce moment, d'autres vont suivre *).

- Quels sont les oiseaux, les mammifères, les papillons... que j'ai déjà vus, quels sont ceux que je voudrais découvrir, où et quand puis-je les voir ?

- Mais au fait, quelles sont les différences entre la Corneille noire et le Corbeau freux, entre le Pouillot véloce et le Pouillot fitis, les traces du sanglier et du chevreuil, comment chante la Grive musicienne ?

Le temps passera bien plus vite, et lorsque les sorties de groupes seront à nouveau permises, vous vous sentirez plus solides dans vos connaissances, vous saurez quelle partie de l'oiseau regarder pour l'identifier, vous serez attentifs aux premiers retours de migrations et reprendrez dans votre carnet des observations qui occuperont encore mieux vos soirées à venir. Alors, à vos livres et à vos notes ! Et n'oubliez pas que nous sommes là pour répondre à vos questions, ce sera déjà une façon de vous retrouver !

Alain Bouchat

(*) L'Accenteur mouchet commence dès novembre, la Mésange charbonnière lors des journées ensoleillées de janvier.



Renardeaux © Colette Berger



Trace de blaireau © Dominique Ludwig



Ouvrons l'oeil dans nos jardins © Marianne Verboom



Pouillot fitis © Pierre Lambelin

LE LAC DU DER

Lever de soleil © Bernard Cornille

Du 11 au 14 sept. 2020, avec Pierre Lambelin

Nous avons fait un magnifique séjour au lac du Der. Il faut le dire à tous, le lac du Der, en dehors de la période de migration des Grues cendrées, ça vaut vraiment le coup. Beaucoup d'espèces d'oiseaux - une centaine - et des coins merveilleux. Au surplus, la météo de ce début septembre était très favorable.

Nous étions 10 participants, y compris notre guide bien connu, Pierre Lambelin. Une excellente ambiance. Rien à dire sur le séjour en demi-pension dans notre auberge à Sainte-Marie-du-Lac-Nuisement : tout était parfait.

Ce fut pour nous une parenthèse de bonheur dans un monde compliqué !

Bernard Cornille

.....

Le séjour au Lac du Der fut excellent : bonne ambiance, belles observations, bonne nourriture et beau temps. Que demander de plus ! Cela a fait du bien au moral après ces temps difficiles.

Anne Tournemenne



Sittelle torchepot © Pierre Lambelin



Aigrette © Pierre Lambelin

Faisons connaissance avec les limicoles !

C'est lors de mon premier séjour en Zélande que je devais découvrir les limicoles.

Après l'émerveillement des premières observations, je me suis vite rendu compte de la difficulté d'identifier les différentes espèces parmi les milliers d'oiseaux présents sur les sites favorables. C'est pourquoi je ne tenterai pas de dresser la liste complète des limicoles observables sous nos cieux, ni de décrire en détail les différentes espèces, mais simplement de vous faire part de mes coups de cœur, de ces observations qui resteront gravées dans ma mémoire et qui m'ont donné envie de connaître mieux ces passionnants oiseaux, et, par ce biais, vous donner envie de les découvrir à votre tour.

Qu'est-ce qu'un limicole ?

Wikipédia prétend qu'il s'agit de « petits échassiers », le dictionnaire Larousse nous dit « qui vit dans la vase ou qui y cherche sa nourriture ». Lars Geil, dans son « Guide d'identification des limicoles d'Europe », précise pour sa part que « *les limicoles sont des oiseaux caractérisés par un corps relativement fin, en forme de goutte, de longues pattes et un bec plus ou moins long de forme variable, et totalisent 214 espèces dans le monde. En Europe, 44 nichent régulièrement et 38 sont des visiteurs plus ou moins rares, venus d'Afrique, d'Amérique du Nord ou d'Asie* ».



Courlis cendré © Pierre Lambelin



Tournepierre à collier © Pierre Vlainck

Les limicoles regroupent en réalité plusieurs familles d'oiseaux au sein de l'ordre des Charadriiformes, dont les Scolopacidés et les Charadriidés qui, pour l'essentiel, constituent les limicoles.

La différence entre ces deux familles est ténue. De manière générale, on peut dire que **les Scolopacidés ont un bec plus long que leurs cousins**, ce qui leur permet de rechercher leurs proies en profondeur, tandis que **les Charadriidés ont un aspect plus trapu et un bec plus court** destiné à picorer en surface. Si les ornithologues les regroupent, c'est que leurs lieux de nourrissage (vasières et plages à marée basse), leur période de migration, leurs lieux de nidification et leurs zones d'hivernage sont pareils.

Scolopacidé typique :
le bécasseau



Charadriidé typique :
le grand Gravelot



Le Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*)

Parmi les limicoles que l'on peut observer chez nous, certains sont des visiteurs réguliers et, dans le cas du Vanneau huppé, l'espèce est nicheuse mais malheureusement sa population décline de manière significative.

Le vanneau est plutôt discret en période de nidification, par contre en automne on peut observer de fréquents groupes de taille plus ou moins importante. Son plumage vert métallique et ses longues plumes dépassant joliment sa tête, qui lui ont donné son qualificatif, permettent de l'identifier sans confusion. Son vol papillonnant est également très typique.

Avec son bec relativement court, il se nourrit essentiellement de coléoptères, de mouches et autres insectes, mais aussi d'araignées, de lombrics, de mille-pattes et d'autres invertébrés. Il peut également consommer des graines de diverses herbacées. Le Vanneau huppé fait partie de la famille des Charadriidés.



© Pierre Lambelin

Le Bécasseau variable (*Calidris alpina*)



© Quentin Goffette

Lorsque l'on aperçoit dans une vasière un petit animal se déplaçant en tous sens et à toute vitesse, on pense parfois à une souris ou un autre petit mammifère. Une fois observé plus attentivement,

on découvre un petit limicole, de la taille d'un étourneau et présentant toutes les caractéristiques d'un Scolopacidé.

Trois variantes de cette espèce nichent en Europe, mais deux d'entre-elles sont exceptionnelles dans nos régions. Habitué des vasières, il est cependant difficile à observer. Sa petite taille, la couleur de son plumage et la rapidité de ses déplacements le rendent souvent invisible aux non-initiés.



© Pierre Lambelin

La Bécassine des marais (*Gallinago gallinago*)

Avec son interminable bec, la Bécassine des marais se reconnaît facilement. Son observation est cependant souvent rendue difficile par le mimétisme dont cet oiseau est capable. En général, l'observateur ne découvrira l'oiseau qu'après plusieurs passages de ses jumelles ou de sa longue-vue sur les roseaux ou la vasière dans lesquels la Bécassine se tient parfaitement immobile.

C'est à la fin de l'été et à l'automne que l'on a le plus de chance de l'observer. Les bords d'étangs sont probablement les meilleurs endroits où la rechercher, sortant timidement d'une roselière ou, si vous avez de la chance, occupée à se nourrir, seule ou en groupe, au milieu d'une zone vaseuse. Elle se nourrit d'invertébrés, l'extrémité flexible de son bec pourvue de terminaisons nerveuses lui permettant de "sentir" la proie tout en sondant la boue. La bécassine est une représentante de la famille des Scolopacidés.



© Olivier Colinet



Tournepierre à collier © Pierre Lambelin

LES CHEVALIERS

Les chevaliers forment une catégorie bien à eux au sein des limicoles et des Scolopacédés. Généralement hauts sur pattes, avec un corps élancé et un long bec, ils évoquent la silhouette des paladins d'autrefois.

Le Chevalier gambette (*Tringa totanus*)

Très répandu sur les côtes européennes, il est beaucoup plus rare de l'observer à l'intérieur des terres. Ses pattes rouge orangées et son long bec attirent tout de suite l'attention. Grâce à ces deux critères, il ne peut être confondu qu'avec son cousin, le Chevalier arlequin, dont le bec est nettement plus long. En plumage nuptial, la confusion est impossible tant ces deux oiseaux sont alors très différents. Lors de la migration automnale (qui débute vers le début du mois d'août), l'identification est un peu plus difficile, mais plusieurs autres critères les différencient. Le Chevalier gambette émet des sons très variés. Il est très bruyant et sert de sentinelle aux autres limicoles. Son cri favori, "tureluur", lui a donné son nom en néerlandais. Il est commun en bord de mer, mais on le rencontre occasionnellement à l'intérieur des terres, dans des prairies inondées, par exemple.



Chevalier gambette © Pierre Lambelin

Le Tournepierre à collier (*Arenaria interpres*)

Spécialiste des côtes rocheuses et des plages à petits galets, qu'il retourne pour trouver ses proies, le Tournepierre est surtout un habitué des bords de mer et des ports. Il suffit d'observer quelques minutes son manège incessant au milieu des rochers pour comprendre son patronyme ! Lorsqu'il s'envole, il montre le critère qui permet de le reconnaître parmi d'autres limicoles, à savoir la longue tache blanche en forme de cigare qu'il arbore sur le dos. Peu farouche, il se laisse souvent approcher d'assez près mais la difficulté est de le débusquer dans les rochers de la même couleur que son plumage.



Chevalier arlequin © L. Jacobs

Le Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*)

Le Chevalier guignette est l'un des plus petits de la bande (21 centimètres de haut). Son plumage est brun gris barré de brun foncé sur le dessus et contraste particulièrement avec le dessous blanc cassé. Le bec, long et rectiligne, est un outil indispensable pour sonder la vase en quête de nourriture. Les pattes sont gris verdâtre pâle. Pour le distinguer des autres chevaliers, on peut aussi remarquer les « bretelles » claires qui remontent au niveau des « épaules », signe distinctif de l'espèce ! Parmi les chevaliers, c'est celui que l'on observe le plus couramment, en bordure de plans d'eau (lacs, étangs) mais également sur les rives des cours d'eau.



Chevalier guignette © Jean-Marie Schietecatte

HISTOIRE, NATURE ET GASTRONOMIE À ORVAL

Le 4 octobre 2020, avec Dominique Ludwig

Nichée au fond de la belle province du Luxembourg, Orval est sans conteste une destination qui permet d'allier avec bonheur richesse patrimoniale, produits du terroir et balade nature. C'est ce que Défi Nature proposait le 4 octobre dernier lors d'une journée dédiée à cette entité, sous la guidance du toujours excellent Dominique Ludwig.

Déambulant entre les ruines, Dominique force l'imagination en retraçant pour nous l'histoire de cet ancien monastère cistercien et trappiste fondé en 1070 après que des moines bénédictins s'y furent établis. Il nous parlera aussi avec entrain et précision du mode de vie des moines qui s'y sont succédés. Le XVIII^e siècle sera l'âge d'or pour l'abbaye d'Orval grâce à la sidérurgie. Mais conflits politiques, guerres de religion et querelles internes à l'église n'ont bien sûr pas épargné le site à travers les siècles. Pillée lors de la Révolution française, elle sera alors abandonnée, et une nouvelle abbaye sera construite à proximité durant la première moitié du XX^e siècle.



Prés d'Orval © Colette Berger



© Colette Berger

Côté papilles, les produits du terroir local étaient à l'honneur à midi : bières et fromages d'Orval se sont déclinés sous les traits de différents plats, tous aussi alléchants que goûteux.

Enfin, une fois rassasiés, Dominique nous emmène à la découverte de la réserve naturelle domaniale des prés d'Orval (classée Natura 2000), à deux jets de pierre de l'abbaye. Cette prairie humide, lotie en fond de vallée, présente de nombreux intérêts pour la biodiversité. Elle est en effet gérée en pâturage extensif (vaches Highland) afin d'augmenter la quantité et la variété d'insectes. C'est ainsi que quatre espèces rares de Chauves-souris y sont désormais recensées, et que la Barbastelle a également fait son grand retour dans cette région. Tous ces petits mammifères, longtemps considérés - à tort - comme hostiles, peuvent en une nuit ingurgiter chacun près de 3.000 insectes ! Espèces protégées, ils se reproduisent notamment dans les combles et hibernent dans les souterrains de l'Abbaye.

Une journée bien remplie donc, et dont nous sommes revenus triplement enchantés. Merci Défi Nature !

Colette Berger

À LA DÉCOUVERTE DES MARAIS D'HARCHIES

Le 11 septembre 2020, avec Sabrina Mari

La balade a été une réussite totale : une météo favorable nous a permis de profiter d'un site magnifique et d'une faune variée que la guide, Sabrina, nous a fait découvrir. Ses nombreuses explications nous ont permis de découvrir la vie et le comportement de nombreux oiseaux. On n'oublie pas non plus l'étonnante histoire du comportement maternel d'une araignée, l'araignée-loup. À refaire !

Marilyn Stamanne



© Sabrina Mari

Programme 2021

Au moment où nous rédigeons ces pages, nous ne savons pas si la situation sanitaire nous permettra de maintenir toutes les activités présentées ci-dessous. Rendez-vous sur notre site www.defi-nature.be pour obtenir les dernières mises à jour concernant notre programme.

Janvier

Samedi 2 Blankenberge	Les oies sauvages à la côte belge avec Pierre Lambelin - Annulation Covid ! Spectacle merveilleux que les vols d'oies venues du grand Nord, virevoltant en tous sens au-dessus des polders. Peut-être des hiboux au rendez-vous ! 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 9 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Annulation Covid ! 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
Mercredi 13 LLN	Le bois de Lauzelle avec Françoise Baus - Annulation Covid ! Le bois de Lauzelle offre 200ha de paysages très diversifiés. Découvrons ses principales essences et observons les traces de vie animale. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 16 Profondeville	Escapade à Profondeville, à la recherche de traces animales avec Frédéric Dispa Ce village vallonné se situe en bordure de la forêt de Malagne, où il est agréable de se promener. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 17 Stambruges	Embarquons pour la Mer de sable de Stambruges avec Pascal Martin Rencontre avec un site naturel unique en Hainaut et les histoires qu'on y colporte. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vendredi 22 Harchies	Les arbres et leurs hôtes au fil des saisons : l'hiver *** 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 23 Saint-Hubert	Balade à Saint-Hubert avec Dominique Ludwig Pour bien débuter l'année, rien de tel qu'une balade vivifiante à la découverte du patrimoine historique et naturel du beau Pays de Saint-Hubert. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 30 Nassogne	À l'écoute de la vie nocturne, à Nassogne *** avec Pierre Lambelin Une nocturne à la recherche des habitants des bois de Nassogne... Quelle surprise nous y attend ? Que recèlent ces belles forêts la nuit ? 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 31 Harchies	Les marais d'Harchies avec Philippe Rossignon Cette réserve de plus de 500ha est l'une des plus riches de Wallonie. Elle accueille un grand nombre d'oiseaux rares ou menacés. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

Février

Mercredi 3 Cérœux	Balade entre nature et culture, à Cérœux avec Françoise Baus Entre sentiers dans les champs, chemins creux en sous-bois et maisons traditionnelles, ouvrons les yeux à la nature « près de chez nous » ! ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 5 au 7 Pays-Bas	La Zélande avec André Bayot En février, la Zélande voit se croiser les derniers hivernants tandis que les sédentaires s'activent pour la nidification. Verrons-nous aussi des raretés en passage ? 395€/adulte; 130€/enfant -12 ans; 35€/sup. single
Dimanche 7 Stambruges	Entre les arbres... les légendes avec Pascal Martin Découvrez la forêt indivise de Stambruges et les légendes qui y circulent. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 13 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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 14 Bouillon	Bouillon, où nature et Histoire s'entremêlent avec Dominique Ludwig Dominé par son château et entouré par la Semois, le Pays de Bouillon offre des panoramas époustouffants. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Mercredi 17 Ottignies	Le Bois des Rêves avec Françoise Baus Découvrons ensemble quelles stratégies la nature a mises en place pour faire face à l'automne, au cœur d'un domaine aux biotopes variés. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 18 au 21 France	Halte migratoire des Grues cendrées au lac du Der *** avec Pierre Lambelin Les Grues, véritables Louis Armstrong des oiseaux, remontent vers le Nord. Quel spectacle d'entendre leur voix trompetante ! Dans une région pleine de charme. 355€/adulte; 100€/enfant -12 ans; 115€/sup. single

Rem : les prix enfant des séjours sont calculés sur base d'une chambre partagée avec deux adultes

*** Nouveauté

Dimanche 21 Tenneville	Découvrons l'univers du castor avec Gautier Ory Découvrons le milieu de vie et les constructions de ces ingénieurs qui accroissent la richesse biologique de nos cours d'eau. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 27 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

Mars

Mardi 2 Limelette	Le village de Rofessart, ses champs et son patrimoine *** avec Françoise Baus Découvrez l'ambiance champêtre de Rofessart, petit hameau aux chemins creux, bosquets et petits bois à essences mélangées. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 6 Luttre	Découverte des plantes sauvages comestibles d'hiver avec Marie-Chantal Molle Certaines "mauvaises herbes" ont bien des qualités. Délicieuses à manger, elles sont aussi bonnes pour la santé. Découvrez-les à Luttre. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 7 Tenneville	Découvrons l'univers du castor avec Gautier Ory Découvrons le milieu de vie et les constructions de ces ingénieurs qui accroissent la richesse biologique de nos cours d'eau. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 13 Luttre	Atelier de cuisine: délices autour de l'Ail des ours avec Marie-Chantal Molle Outre son goût délicieux, l'Ail des ours possède de nombreuses vertus. Pesto, quiche, potage,... autant de plats savoureux que vous apprendrez à cuisiner. 35€/adulte (ingrédients et carnet de recettes compris)
Samedi 13 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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
Samedi 20 Jette	À la découverte du réseau Natura 2000 à Bruxelles - circuit Nord avec Bruno Verhelpen Le réseau Natura 2000 a pour objectif de maintenir la diversité des milieux naturels et d'améliorer leur qualité. Découvrons ensemble la zone Nord de Bruxelles. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 21 Couvin	Pics et oiseaux du printemps en Haute Meuse ardennaise *** avec André Bayot Partons à la recherche des pics forestiers, dans la belle région de la Haute Meuse. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vend. 26 Eghezée/ Hollogne	Oiseaux migrants des décanteurs de Longchamps et d'Hollogne avec Romain De Jaegere Dans ces deux zones humides, nous observerons et identifierons les oiseaux migrants, tout en découvrant les divers modes de migration des oiseaux. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 27 au 28 Lompret	Calestienne gourmande avec Gautier Ory À Lompret, un des plus beaux villages de Wallonie, découvrons la Calestienne, son riche patrimoine naturel et historique, ses savoureux produits du terroir. 185€/adulte; 80€/enfant -12 ans; 70€/sup. single
Dimanche 28 Nismes	À travers la Calestienne, pays d'Arthur Masson avec Pierre Patiny - Annulé ! Cette région magnifique vous étonnera par sa biodiversité et sa richesse écologique. 11€/adulte ; 5€/enfant 12-18 ans ; gratuit/enfant -12 ans

Avril

Samedi 3 Luttre	Atelier de cuisine: délices autour de l'Ail des ours avec Marie-Chantal Molle Outre son goût délicieux, l'Ail des ours possède de nombreuses vertus. Pesto, quiche, potage,... autant de plats savoureux que vous apprendrez à cuisiner. 35€/adulte (ingrédients et carnet de recettes compris)
Mardi 6 Eghezée/ Hollogne	Oiseaux migrants des décanteurs de Longchamps et d'Hollogne avec Romain De Jaegere Dans ces deux zones humides, nous observerons et identifierons les oiseaux migrants, tout en découvrant les divers modes de migration des oiseaux. 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 - Guide à confirmer 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
Samedi 10 Laeken	Parcs et jardins royaux à Laeken avec Bruno Verhelpen Les espaces verts liés aux projets urbanistiques, culturels et scientifiques du roi Léopold II abritent une flore et une faune aussi sauvages qu'inattendues. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 11 Pécrot	Initiation aux chants d'oiseaux, à Pécrot *** avec Steven Lemaire Les oiseaux rentrent de migration et chantent pour délimiter leur territoire et trouver leur partenaire. Ensemble, nous tâcherons d'identifier quelques espèces. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

Rem : les prix enfant des séjours sont calculés sur base d'une chambre partagée avec deux adultes

*** Nouveauté

Du 11 au 18 Espagne	Les sources de l'Ebre avec Karl Seyns À la découverte de l'incroyable vie sauvage qui peuple les milieux traversés par l'Ebre naissant, dans le Sud-Ouest de la Cantabrie. 740€/adulte; 470€/enfant -12 ans; 310€/sup. single
Du 17 au 18 Viroinval	Week-end ornithologique dans la région des 3 vallées avec Romain De Jaegere Apprenez à identifier les oiseaux de nos régions et leurs habitats, et à comprendre leurs comportements. Aspects indispensables afin d'agir pour leur protection. 150€/adulte; 50€/enfant -12 ans; 25€/sup. single
Samedi 17 Virelles	Affût au bord de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Dominique Ludwig 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
Samedi 17 Belvaux	Belvaux : ermitage et pelouses calcaires avec Gautier Ory Belvaux se trouve au creux du Val de Lesse, une région qui a son lot de richesses et d'histoires. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 18 - Villers-la-Ville	Dans la forêt, terre glaise fa-sonne-moi - Activité enfants/parents avec Carine De Myttenaere Après une entrée en douceur dans la forêt, nous laisserons les enfants donner libre cours à leur imagination et créativité grâce à une matière noble, la terre glaise. ½ jour - 14€/1 enfant + 1 parent; 7€/personne suppl.
Du 19 au 24 Italie	A la découverte des beautés naturelles du Sud de l'Italie *** avec Alessandra Galtarossa Le parc national du Cilento est un écrin de nature méconnu et préservé. Découvrez ses paysages variés lors de balades en basse montagne et en bord de mer. Prix à confirmer
Du 19 au 26 France	La camargue avec Pierre Lambelin - Complet ! Haut lieu de l'ornithologie française, la Camargue va vous enivrer d'oiseaux, de couleurs, de manades et de chevaux... 960€/adulte; 155€/sup. single
Du 23 au 28 - P-B/ Allemagne	Rivages de Frise et landes d'Allemagne du Nord*** avec Alain Bouchat - Inscriptions urgentes ! Entre l'île hollandaise de Schiermonnikoog et la lande de Lunebourg, en Allemagne, les découvertes ne manqueront pas ! Fin avril, le Tétraz Lyre parade dans la lande. 795€/adulte; 85€/sup. single
Vendredi 23 Harchies	Initiation aux chants d'oiseaux, à Harchies avec Sabrina Mari Familiarisez-vous avec les chants des espèces rencontrées et apprenez à reconnaître les chants des oiseaux communs de manière ludique. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 24 Genappe	De Bousval à Villers-la-Ville, par bois et par champs avec Yves Gérard Cette balade nous mènera de Bousval à Villers-la-Ville par monts et par vaux, à la découverte de la vallée de la Dyle et de deux de ses affluents. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 25 Morlanwelz	Arbres remarquables et curiosités exotiques au Domaine de Mariemont avec Françoise Baus Histoire, dendrologie et présentation des arbres classés qui constituent le joyau de ce beau domaine sont au programme, avec les floraisons printanières. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 30 au 2/05 Herve	Le Pays de Herve avec Dominique Ludwig Parcourons le Pays de Herve aux multiples produits du terroir et partons à la découverte de ses bocages, vergers, haies, rivières et prairies. 260€/adulte; 120€/enfant -12 ans; 40€/sup. single

Mai

Samedi 1 Knokke	Lueurs matinales sur le Zwin *** avec Pierre Lambelin Le Zwin au petit matin en mai, c'est le chant des oiseaux, du rossignol notamment.. mais aussi la migration vers le Nord. Spectacle garanti ! 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 2 - Fontaine-l'Évêque	Le printemps en bleu en forêt de Leernes *** avec Pierre Patiny - Annulé ! Grandes allées forestières, soleil rasant du printemps qui fait apparaître tant de fleurs dont la jacinthe des bois, vedette des clairières zébrées de lumière. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Lundi 3 Diksmuide	De Blankaart avec Pierre Lambelin Marais et prairies de cette réserve naturelle vont vous émerveiller: au cœur de la vallée inondable de l'Yser, c'est un site potentiel de réapparition de la loutre ! 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 8 au 9 Viroinval	Week-end chants d'oiseaux dans la région des 3 vallées avec Romain De Jaegere L'identification des vocalises de nos amis ailés est souvent peu aisée. Rien de tel que de pratiquer sur le terrain pour apprendre à les reconnaître et comprendre leur rôle. 150€/adulte; 50€/enfant -12 ans; 25€/sup. single
Samedi 8 Sint-Agatha-Rode	Le Grootbroek, au cœur du Dijleland avec Carine De Myttenaere Bon nombre d'oiseaux, migrateurs ou non, se posent et se reposent dans cet endroit paisible alliant eau et forêt. D'autres espèces peuvent y être observées ! 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 8 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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 Arbre	Arbre au printemps avec Yves Gérard Dans la magnifique région de Profondeville, nous en apprendrons plus sur les plantes indicatrices et leurs usages. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 12 au 16 France	Ambiances printanières au Lac du Der avec Pierre Lambelin Bien connu des ornithologues lors du passage des Grues cendrées, cet endroit bucolique et champêtre va vous étonner à cette saison moins courue. À vos jumelles ! 455€/adulte; 140€/enfant -12ans; 155€/sup. single
Du 14 au 16 Belgique	Orchidées de Famenne et de Calestienne avec Gautier Ory Entre Famenne et Calestienne, les orchidées trouvent un lieu idéal pour s'épanouir. Explorons cette région pour découvrir ces magnifiques fleurs si particulières. 305€/adulte; 175€/enfant -12 ans; 95€/sup. single
Samedi 15 Marche-en-Famenne	Le Fond des Vaulx, poumon vert de Marche-en-Famenne avec Delphine Delbrouck Entre géologie, flore, faune et mythes, découvrez le site naturel du Fond des Vaulx, vallée calcaire située près de Marche-en-Famenne. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 15 Stambruges	Les arbres et leurs hôtes au fil des saisons : le printemps *** 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 16 Aubel	Balade nature méditative à Aubel 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. 15€/adulte
Du 21 au 24 Pays-Bas	Les marais du Naardemeer et les polders de Flevoland *** avec Pierre Lambelin Le Naardermeer abrite une énorme colonie de Grands Cormorans et le Héron pourpré ! Flevoland est un site ornitho majeur, on peut espérer une ribambelle d'espèces. 425€/adulte; 235€/enfant -12 ans; 105€/sup. single
Samedi 22 Huldenberg	Le Doode Bemde, écrin de verdure au fil de l'eau avec Carine De Myttenaere Dans la réserve naturelle d'Huldenberg, les castors ont élu domicile sur la Dyle. Observons leurs constructions et la biodiversité de ce lieu. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 22 au 24 France	Les merveilles marines de la Baie de Somme avec Philippe Rossignon Parmi les plus belles baies du monde, la Baie de Somme ne laisse personne indifférent. Phoques et oiseaux migrateurs vous attendent. 275€/adulte; 75€/enfant -11 ans; 120€/enfant 11-12 ans; 70€/sup. single
Dimanche 23 Lanaye	Les orchidées de la Montagne Saint-Pierre avec Daniel Rose Les prairies de la Montagne Saint-Pierre se parent d'une multitude d'espèces d'orchidées sauvages, parfois presque uniques dans la région. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 23 au 29 Sicile	Les îles éoliennes : Lipari, Vulcano et Stromboli avec Carole Volon Un voyage passionnant aux abords de la Sicile, où vous découvrirez des sites grandioses de volcans actifs. Prix à confirmer
Du 25 au 2/06 France	Nidification des Fous de Bassan et oiseaux marins en Bretagne avec Lorraine Calamel En itinérance, nous découvrirons les oiseaux marins nicheurs sur les falaises jusqu'à la colonie de 18000 couples de Fous de Bassan des Sept Îles ! 1.235€/adulte; 300€/sup. single
Mercredi 26 - Vierres-sur-Viroin	À la découverte de la faune des eaux calmes avec Romain De Jaegere Découvrez la faune méconnue des mares et étangs. Larves de demoiselles et libellules, dytiques, tritons,... Nous aborderons les espèces typiques des eaux stagnantes. 11€/adulte; 5€/12-18 ans; gratuit/-12 ans
Du 28 au 30 Angleterre	Initiation à la photo animalière, à Richmond Park *** avec Steven Lemaire Venez vous initier à la photographie animalière, dans un lieu où les cervidés sont habitués à la présence de l'homme. Prix à confirmer !
Samedi 29 Genk	De Maten avec Pierre Lambelin Une des plus anciennes réserves flamandes, De Maten ravit par sa diversité faunistique et floristique, et vous fera découvrir l'énorme potentiel naturel du Limbourg. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 30 Landelies	La réserve de Landelies avec Pierre Patiny - Annulé ! Cette balade vous emmène au sein d'une réserve étonnante de par sa configuration géologique et ses milieux très diversifiés. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans



“ Richmond Park, plus grand parc de Londres, abrite depuis plus de 300 ans une belle population de cervidés. Le parc vaut le détour non seulement pour ses habitants, mais également pour ses arbres multi-centenaires qui feront la joie des photographes. ”

Steven Lemaire

Juin

Mercredi 2 Céroux-Mousty	Le village de Mousty, entre champs et chemins creux *** avec Françoise Baus Entre Mousty et Court-Saint-Etienne, dans la vallée de la Dyle, découvrez de beaux chemins creux, des zones boisées et la vie qu'ils abritent. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 4 au 6 France	Ornithologie, patrimoine et gastronomie en Thiérache française avec André Bayot À deux pas de chez nous, découvrez une région préservée et pittoresque, propice à la nidification de nombreux oiseaux ainsi qu'à une flore diversifiée. 310€/adulte en double ou single; 140€/enfant -12 ans
Samedi 5 Luttre	Découverte des plantes sauvages comestibles d'été avec Marie-Chantal Molle Certaines "mauvaises herbes" ont bien des qualités. Délicieuses à manger, elles sont aussi bonnes pour la santé. Découvrez-les à Luttre. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 5 au 9 Ecosse	Un petit goût d'Ecosse... à Edimbourg avec Dominique Rolland Dans une ambiance printanière, vous arpentez les rues chargées d'histoire de la capitale écossaise et découvrirez la nature sauvage qui se trouve à ses portes. Prix à confirmer
Dimanche 6 Couvin	À la découverte de nos orchidées sauvages avec Alain Bouchat Découvrons ces splendides végétaux dans une région aux paysages vallonnés, émaillés d'étangs et de rivières. 11€/adulte; 6€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 10 au 13 France	Plantes, oiseaux et paysages de la vallée de la Seine avec Géraud Ranvier Découvrez les bords de Seine, les marais et la douceur des coteaux à Orchidées. Cigognes et faucons se dévoileront entre châteaux, falaises et chaumières. 360€/adulte; 120€/enfant -12 ans; 130€/sup. single
Du 11 au 13 Pays-Bas	Escapade en Flandre zélandaise, entre Belgique et Pays-Bas avec Pierre Lambelin Alors que la migration bat son plein, nous aurons l'occasion d'écouter les batraciens à la tombée de la nuit et les oiseaux au lever du jour. 280€/adulte; 105€/enfant -12 ans; 55€/sup. single
Samedi 12 Fontaine-l'Évêque	Le terriil du Pétria avec Pierre Patiny - Annulé ! 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 12 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 22 France	Le Morbihan à l'aube de l'été avec Lorraine Calamel Allons dans les marais arrière-littoraux écouter les oiseaux, voir sternes et avocettes parader, chercher le papillon cardinal parmi les orchidées des dunes. 1.025€/adulte; 410€/enfant -12 ans; 285€/sup. single
Vendredi 18 - Profondeville	À la découverte de la faune des eaux vives avec Romain De Jaegere Découvrez la faune méconnue des rivières et leur intérêt pour estimer la qualité des eaux. Un prélèvement nous aidera à calculer un indice biotique en labo. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 19 au 20 La Panne	La remarquable richesse naturelle de notre littoral avec Bruno Verhelpen Notre côte regorge de paysages très variés et insoupçonnés, où se côtoient floraisons d'orchidées, concerts d'oiseaux et trésors du bord de mer. 155€/adulte; 45€/enfant -12 ans; 55€/sup. single
Samedi 19 Lens	Au fil de Lens et de la Dendre orientale avec Sabrina Mari Nous parcourons les sentiers de ce pittoresque village rural à l'ancienne, à la découverte de son patrimoine historique et de son extraordinaire nature ordinaire. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 20 LLN	Le bois de Lauzelle avec Françoise Baus Découvrons les nombreux arbres remarquables du bois de Lauzelle et intéressons-nous au comportement des végétaux, en interaction avec les insectes. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 26 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 27 Harchies	À la découverte des araignées de chez nous avec Sabrina Mari Vous saurez tout sur les types de toile, leurs techniques de chasse et de séduction ou encore leurs stratégies de protection contre les prédateurs. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

“ J'ai beaucoup apprécié la balade sur les araignées, c'est un sujet qui est assez peu abordé en général (et qui devrait l'être plus à mon avis). Les explications étaient très intéressantes et la guide très sympathique. Balade à reprogrammer pour faire changer la vision assez négative des gens envers ces animaux qui régulent pourtant la prolifération de bien des insectes. ”

Karine Soetaert

Juillet

Du 3 au 4 France	Les réserves naturelles de l'Escaut, entre nature et passé industriel *** avec André Bayot Au cœur du Parc Naturel Scarpe-Escaut, découvrons des réserves naturelles érigées sur d'anciens sites industriels et dans lesquelles émerge une biodiversité foisonnante. 150€/adulte; 20€/enfant -12 ans; 50€/sup. single
Samedi 3 Court-St-Etienne	Sur la route de l'abbaye de Villers-la-Ville avec Carine De Myttenaere 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
Dimanche 4 Thuin	Thuin : entre nature et culture avec Gautier Ory Découvrons cette cité de Thudinie au riche patrimoine historique, culturel, aux paysages uniques et exceptionnels. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 4 au 11 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. 720€/adulte; 370€/enfant -12 ans; 370€/sup. single
Du 9 au 11 Lacuisine	Parmi les faons, chevreux et marcassins à Lacuisine avec Dominique Ludwig À cette époque, faons et marcassins découvrent leur univers aux côtés de leur maman. Venez vivre ces scènes familiales touchantes et attendrissantes. 275€/adulte ; 165€/enfant ; 56€/sup. single
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
Du 16 au 18 - 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. 320€/adulte en double ou single
Samedi 17 Vierves-sur-Viroin	Les oiseaux des eaux vives avec Romain De Jaegere 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 24 Libin	Les anciennes troufferies de Libin avec Dominique Ludwig 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
Samedi 24 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
Samedi 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 journée - 10€/adulte
Samedi 31 Houffalize	Affût castor avec Dominique Ludwig 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

Août

Du 6 au 8 Houffalize	Rencontre avec le castor, au cœur de l'Ardenne avec Dominique Ludwig Ce weekend nous permettra d'admirer leurs constructions spectaculaires et d'aller à la rencontre de plusieurs familles, lors de nos affûts. 305€/adulte; 100€/enfant -12 ans; 25€/sup. single
Samedi 7 Dinant	Furfooz, entre calcaire et eaux vives, végétation et vue époustouflante *** avec Carine De Myttenaere Nous découvrirons le très beau village de Furfooz, qui vous dévoilera ses trésors. Du point le plus bas au point le plus haut, tout y est enchantement. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 8 Nivelles	Le canal du Centre à vélo *** avec Yves Gérard Randonnée à vélo le long du canal du Centre, à la découverte du patrimoine naturel et humain de ce milieu artificiel. 15€/adulte ; 8€/enfant 12 à 18 ans
Samedi 14 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
Dimanche 22 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

Rem : les prix enfant des séjours sont calculés sur base d'une chambre partagée avec deux adultes

*** Nouveauté

Du 22 au 29 Espagne	Sur les traces des Ours bruns des Asturies avec Karl Seyns Les magnifiques vallées du Parc Naturel de Somiedo abritent une importante population d'ours. Observez-les dans leur habitat naturel et vivez une aventure inoubliable. 590€/adulte; 110€/sup. single
Vendredi 27 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
Du 27 au 29 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; 80€/sup. single
Du 27 au 29 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. 265€/adulte; 80€/enfant -12 ans; 60€/sup. single

Septembre

Du 3 au 5 France	Migration automnale à la côte d'Opale avec Pierre Lambelin Des Caps Gris-Nez et Blanc-Nez, nous observerons le ballet des oiseaux en migration: sternes, labels, puffins, canards, limicoles devraient être présents. Prix à confirmer !
Samedi 4 Carnières	Exploration intérieure de la nature *** 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 10 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
Du 11 au 18 France	Connecter notre assiette à la biodiversité locale, c'est possible ! avec Lorraine Calamel 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. 1.095€/adulte; 490€/enfant -12 ans; 285€/sup. single
Samedi 11 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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
Mercredi 15 La Hulpe	Les arbres remarquables du Domaine Solvay avec Françoise Baus De nombreux arbres remarquables, tels que hêtres, chênes et essences exotiques se partagent les paysages variés de ce magnifique parc. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 19 - Saint-Nicolas	La nature sur le terri de la réserve du Gosson avec Daniel Rose La faune et la flore des terriels... Attention ouvrez les yeux... Vue panoramique à 360°. ½ jour - 6€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 24 au 26 Lacuisine	Week-end brame du cerf à Lacuisine avec Dominique Ludwig Prenant, palpitant, envoûtant... l'entendre est déjà émouvant, mais le voir est encore plus formidable. 275€/adulte ; 165€/enfant - de 12 ans ; 56€/sup. single
Du 24 au 26 - Saint-Hubert	Week-end brame du cerf à Saint-Hubert avec Gautier Ory Voir le cerf bramer au milieu de sa harde, c'est ce que nous tenterons ! 270€ ou 285€/adulte ; prix enfant à confirmer ; 30€ ou 40€/sup. single
Du 24 au 26 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. 265€/adulte; 80€/enfant -12 ans; 60€/sup. single
Du 24 au 26 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. Prix à confirmer !
Samedi 25 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
Dimanche 26 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 26 au 3/10 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. 810€/adulte; 370€/enfant -12 ans; 370€/sup. single

Octobre

Vendredi 1 Eghezée/ Hollogne	Oiseaux migrateurs des décanteurs 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
Samedi 2 Bruxelles	Balade champignons en forêt de Soignes *** avec Bruno Verhellen 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
Dimanche 3 Rocheft	Balade champignons avec Gautier Ory L'arrivée de l'automne annonce la chute des feuilles, mais aussi l'apparition d'êtres plus discrets le reste de l'année: les champignons. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 9 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
Samedi 9 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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 10 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 10 au 17 Portugal	Pluie de plumes sur la Ria de Aveiro avec Karl Seyns Chaque automne, ce grand système lagunaire du Sud-Ouest de l'Europe accueille d'innombrables volatiles en route vers leurs quartiers d'hiver. 830€/adulte; 445€/enfant -12 ans; 250€/sup. single
Du 15 au 17 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. 345€/adulte; 150€/sup. single
Du 15 au 17 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. 275€/adulte; 75€/enfant -11 ans; 120€/enfant 11-12 ans; 70€/sup. single
Vendredi 15 Erbisoeul	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 16 Lustin	Saveurs d'automne dans la vallée de la Meuse *** avec Frédéric Dispa Au départ du village de Lustin, perché sur les falaises de la vallée mosane, découvrons les produits offerts par la nature en cette saison automnale. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Du 21 au 25 France	Les trésors naturels de l'Alsace avec Dominique Ludwig Un séjour varié en Alsace, parée de ses couleurs d'automne, où s'entremêlent nature, culture et gastronomie pour notre plus grand plaisir. 545€/adulte; 165€/enfant -12 ans; 130€/sup. single
Du 23 au 24 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. 185€/adulte ; 50€/enfant - de 12 ans ; 15€/sup. single
Samedi 23 Uccle	À la découverte du réseau Natura 2000 à Bruxelles - circuit Sud avec Bruno Verhellen 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
Dimanche 24 - 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 29 au 6/11 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 joyaux comme nos roitelets. 1.260€/adulte; 290€/sup. single
Samedi 30 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 31 Rocheft	Géologie, entre Lesse et Lomme avec Gautier Ory Autour des rivières que sont la Lesse et la Lomme se trouvent bon nombre de phénomènes géologiques étonnants. Découvrons ces richesses. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

Novembre

Du 5 au 7 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 6 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 7 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 13 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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 14 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 20 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 27 Dourbes	Découvertes naturalistes et paysagères de la Calesienne *** avec Alessandra Galtarossa A Dourbes, petit village bordant le Viroin, nous irons à la découverte des richesses naturelles de la Calesienne et nous profiterons du redoux de la fin d'hiver. 11€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

Décembre

Samedi 4 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 11 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope - Guide à confirmer 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 Détails à confirmer !

Rem : les prix enfant des séjours sont calculés sur base d'une chambre partagée avec deux adultes

*** Nouveauté

Découvrez la nature à distance

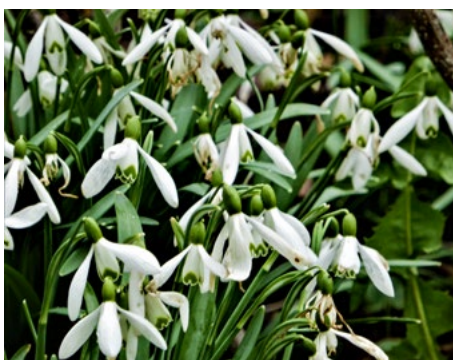
En ces mois d'hiver, 3 mini-formations à distance vous attendent



Secrets d'arbres

Avec Françoise Baus

- Disponible du 5 au 19 janvier
- Séance de questions/réponses en direct le 12 janvier à 9h
- 13€ par personne



La botanique en hiver

Avec Françoise Baus

- Disponible du 20 au 29 janvier
- Séance de questions/réponses en direct le 26 janvier à 9h
- 13€ par personne



Identifier les arbres en hiver

Avec Françoise Baus

- Disponible du 17 févr. au 3 mars
- Séance de questions/réponses en direct le 24 février à 9h
- 13€ par personne

L'AFFÛT : un moment riche en émotions



“ Arpenter discrètement chemins et clairières à la tombée ou au lever du jour, avancer pas à pas en silence face au vent, se fondre dans le paysage tel un caméléon sur sa branche et sentir son cœur palpiter quand, au détour d'un coupe-feu, une harde de biches ou une compagnie de sangliers s'offrent à nos yeux, entendre dans la brume les cris rauques du Seigneur de la forêt en période de brame, s'émerveiller quand notre ami le blaireau sort enfin de ses terriers ou encore observer la vie quotidienne d'une famille de castors au cœur d'une vallée ardennaise...

Toutes ces scènes de la vie animale sont toujours un régal pour les yeux !

”

Dominique Ludwig

Depuis plus de 15 ans, Défi Nature vous emmène sur les traces des mammifères de chez nous et d'ailleurs, lors de séjours et de balades !

Certains guides se sont spécialisés dans la pratique de **l'affût, technique qui permet d'observer les animaux dans leur milieu de vie en y étant le plus discret possible**, afin de ne pas les gêner.

Ces rencontres demandent de la préparation et de la discipline, mais quelle récompense lorsque, sous nos yeux, apparaît une harde de biches ou une famille de castors. Ces moments procurent des émotions intenses et restent à jamais gravés dans les mémoires.



Nos séjours avec affût en 2021

• Rencontre avec les bébés animaux

Avec Dominique Ludwig

Du 9 au 11 juillet / Belgique

• Rencontre avec le castor

Avec Dominique Ludwig

Du 6 au 8 août / Belgique

• Sur les traces de l'Ours brun

Avec Karl Seyns

Du 22 au 29 août / Espagne

• Week-ends brame du cerf (3 séjours)

Avec Dominique Ludwig, Gautier Ory et Vincent Gavériaux

Du 24 au 26 septembre / Belgique et France

• Loup et brame du cerf dans la Sierra de la Culebra

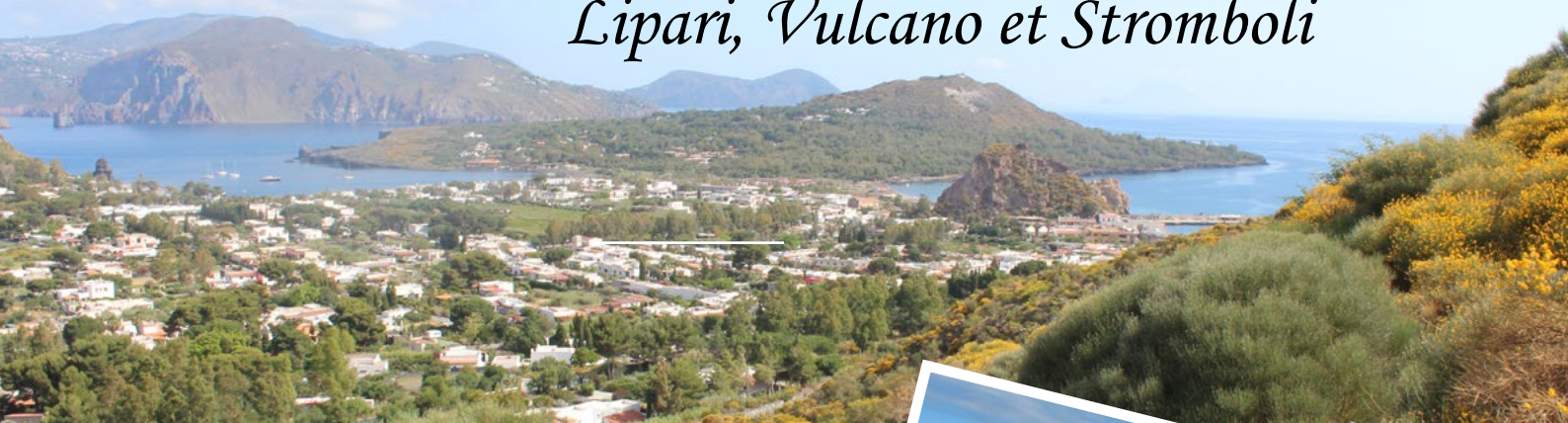
Avec Karl Seyns

Du 26 septembre au 3 octobre / Espagne

[Cliquez ici](#) pour découvrir toutes nos activités mammifères

Les îles éoliennes

Lipari, Vulcano et Stromboli



Du 23 au 29 mai, avec Carole Volon

Vous étiez nombreux à réclamer ce classique de notre programme !

Carole Volon vous emmène dans un voyage passionnant au royaume d'Eole, où vous découvrirez les deux volcans actifs des îles éoliennes : Vulcano et Stromboli.

Le séjour débutera par la côte Est de la Sicile, avec la ville pittoresque et pleine de charme de Taormina.

Deux points forts et inoubliables du voyage seront l'ascension de Vulcano en journée et l'ascension partielle du Stromboli à la tombée de la nuit pour observer l'activité du volcan, avec des gerbes de feu pouvant atteindre 200 à 300 mètres de haut !

À côté des volcans, vous découvrirez des atmosphères insulaires différentes, des petits villages blancs, des plages tranquilles et des paysages méditerranéens.



Fumerolles sur Vulcano © Carole Volon



Gerbe de lave sur Stromboli © Carole Volon

Souvenir de voyage - mai 2018

■ *Après l'atterrissage à Catane, nous arrivons à Taormina sur la côte orientale de la Sicile. L'hôtel est perché au-dessus de la petite ville et nous offre une superbe vue sur notre premier volcan, l'Etna, qui s'étire de tout son long. Un ravissant chemin en lacet nous permet la descente vers la belle cité. D'insolents coquelicots poussant entre les gradins maquillent le théâtre grec d'une touche romantique.*

A Lipari, l'île principale de l'archipel, le long de la marina c'est toute l'Italie qui nous invite à sa langueur méditerranéenne. Le calme n'est pas perturbé par les flots marins ni par ceux de touristes en ce mi-mai. Au centre de l'île, nous faisons la rencontre improbable d'un mariage dans une petite église au charme fou.

Sur l'île voisine, Vulcano, nous montons entre des genêts et terres oranges vers la gueule du volcan. Au bord du cratère, l'ensemble de l'archipel s'offre à mes

yeux gourmands devenus éblouis, magnifié par une radieuse lumière. Contact pulmonaire avec des bouffées soufrées de fumerolles, ces gardiens-fantômes de ce haut lieu.

Dans la longue approche sur la mer, Stromboli apparaît quelque peu inquiétante par son profil noir de cône quasi parfait, tel le furoncle des îles éoliennes. Après une montée à travers une belle végétation, nous longeons un long toboggan qui vient mourir dans la mer. C'est la piste de récolte des postillons du volcan. Moments magiques que d'assister à des explosions bruyantes illuminées de gerbes de projectiles rougeoyants. Le Stromboli nous offre là un « son & lumière » clamé par 4 acteurs : la terre, le feu, l'air (le vent qui se lève), l'eau ; les 4 éléments chers au grecs. Notre planète tousse sur ces pentes. L'authentique théâtre, c'est ICI. Tout y est dit et demeure intemporel à l'échelle de notre vaisseau. Un superbe Voyage...

Michel Dethier

Nidification des *Fous de bassan* et oiseaux marins en Bretagne



Fou de Bassan

Du 25 mai au 2 juin, avec Lorraine Calamel

Le Nord de la Bretagne est caractérisé par un littoral varié qui vaut le détour : en se rendant vers l'Ouest, le grès rose laisse place au granit rose, ces roches dominantes spectaculaires contrastent avec les couleurs belles et changeantes de la mer !

En itinérance, nous commencerons par découvrir Les Caps d'Erquy et de Fréhel, site natura 2000 remarquable qui a été labellisé Grand Site de France. Alternance de pointes rocheuses, de massifs dunaires et de vasières, ce plateau balayé par les vents accueille la plus grande surface de lande primitive littorale de toute la façade atlantique... Ajoncs de Le Gall, Bruyères cendrées, callunes abritent des passereaux tels que le Tarier pâtre ou la Fauvette pitchou et offrent un paysage particulièrement sauvage.

Les roches des falaises du cap accueillent quant à elles, chaque année, huit espèces d'oiseaux marins fidèles à leurs sites de reproduction. Plus d'un millier d'oiseaux y trouvent refuge, dont 85 % de l'effectif nicheur national des Guillemots de Troïl (environ 300 couples), espèce de la famille des pingouins.

Nous partirons vers l'Ouest, longeant la jolie côte si caractéristique. Nous y marquerons quelques arrêts jusqu'à nous trouver face à Bréhat, l'île aux fleurs, que nous ne manquerons pas de découvrir ! Cette petite île possède à la fois une partie habitée charmante et un environnement sauvage à couper le souffle.

La suite de notre aventure nous mènera jusqu'en face des Sept-Îles, plus lointaines et farouches que Bréhat. Nous embarquerons à bord d'un vieux gréement pour observer la colonie de 18.000 Fous de Bassan au large, avec la possibilité le long de la traversée d'apercevoir des mammifères marins (dont les phoques gris) et d'arpenter la jolie Île aux Moines.

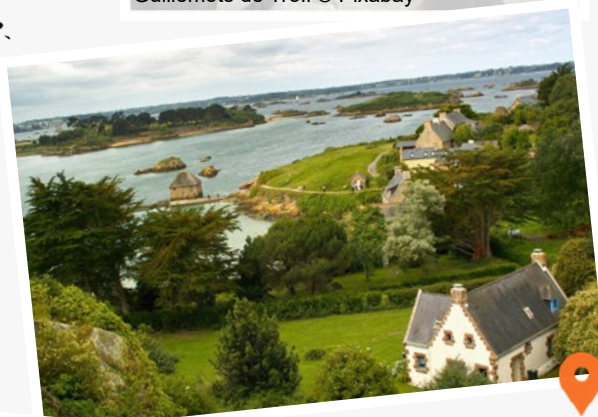
La côte de granit rose offre également des paysages rocheux extraordinaires et des anses abritées peuplées d'oiseaux, nous ne manquerons pas de profiter de notre dernière journée pour admirer le littoral depuis le continent !



Cap Fréhel



Guillemots de Troïl © Pixabay



Île de Bréhat



Colonie de Fous de Bassan

Sept-Îles



Le conseil lecture de Sabrina Mari

« *La migration des oiseaux, Comprendre les voyageurs du ciel* »
L'excellent ouvrage de Maxime Zucca

La migration des oiseaux est un phénomène extraordinaire, dont une large part reste encore mystérieuse pour l'homme qui n'a pas fini d'étudier le sujet ! Il est d'ailleurs même délicat d'en donner une définition générale. On peut cependant s'accorder à dire que la migration est un aller ET un retour entre un site de reproduction et un site d'hivernage.

Migrer ne signifie pas nécessairement partir loin ni partir vers le sud ! De même, contrairement à l'idée reçue, la migration c'est quasiment toute l'année à l'exception près d'une période très calme qui s'étend entre la mi-juin et la mi-juillet. En effet, ce qui est facilement observable, c'est le pic d'activités visibles à la mi-octobre et au printemps ! La migration d'automne, appelée également post-nuptiale, débute déjà dès la fin juillet pour certains transsahariens comme les Martinets et les Coucous, pour ne citer que ceux-là. Les mouvements s'étalent jusque fin novembre.

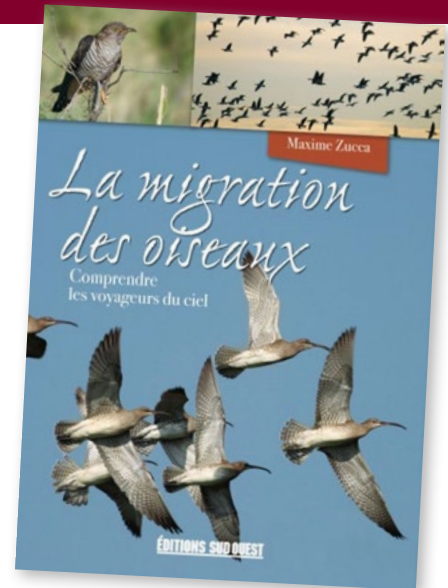
L'hiver peut également être le théâtre de phénomènes d'invasion de certaines espèces à la recherche de nourriture suite à une vague subite de froid. Mars sonne déjà le glas des retours qui s'étendent jusque mai pour les espèces les plus tardives.

Contrairement à ce que nous pensons souvent, peu d'espèces d'oiseaux sont exclusivement sédentaires dans nos régions tempérées. Certains d'entre-vous me diront que pourtant rouges-gorges et mésanges sont présents toute l'année au jardin ! Mais ces oiseaux que nous observons à la belle saison sont-ils les mêmes que ceux que nous voyons l'hiver ?

La migration n'est pas non plus un phénomène immuable dans le temps ! On observe une tendance de certaines espèces sédentaires à devenir migratrices. A l'inverse, certains migrateurs au long cours se sédentarisent.



Sterne pierregarin © Pierre Lambelin



Qu'est-ce que la migration ? Quelle en est la cause ? Les oiseaux migrent-ils pour quitter l'hiver ou pour profiter de l'été ? Pourquoi ne demeurent-ils pas toute l'année dans leurs régions d'hivernage si généreuses en ressources alimentaires et prennent-ils le risque de ne jamais peut-être pouvoir revenir, victimes d'un dangereux voyage de retour ? Qu'est-ce qu'un migrateur partiel ? Quel est le déclencheur de la décision de migrer ? Comment s'y préparent-ils ? Quelles sont les différentes stratégies adoptées ? Comment les oiseaux s'orientent-ils ? Les oiseaux ont une mémoire visuelle et se repèrent sur les chaînes de montagnes, fleuves, côtes,... Mais qu'en est-il alors de ceux qui migrent de nuit ? Saviez-vous que notamment les jeunes de Fauvettes des jardins apprennent la position des étoiles au nid ? Que les migrateurs nocturnes perçoivent le champ magnétique via leur rétine mais seulement par l'œil droit ? Que des études récentes prouvent que des oiseaux se basent entre autres sur leur odorat pour atteindre leur destination, via une carte olfactive des différents types de sols et de végétations apprise durant les 3 premiers mois de vie ?

Autant de questions dont les réponses souvent complexes sont développées dans l'excellent ouvrage de Maxime Zucca. Un peu à la manière d'une enquête policière, le suspense est savamment entretenu de chapitre en chapitre en piquant notre curiosité à travers la variété des angles d'approche adoptés pour tenter de cerner le sujet.

Zucca Maxime, "*La migration des oiseaux, Comprendre les voyageurs du ciel*", Editions Sud Ouest