

Avec le soutien de



Wallonie

# L'Echo du Blaireau

Périodique trimestriel n°85 juillet-août-septembre 2017

N°agrégation : P202195

Avec le soutien de



Province de Luxembourg

## Découverte du baguage

Observez des oiseaux de très, très près

**Le dimanche 10 septembre - Liège**



L. Jacobs

## La vallée de la Molignée

Visite d'une escargotière au programme

**Le samedi 23 septembre - Maredsous**



A. Diana

## Sommaire

|                     |      |
|---------------------|------|
| Éditorial           | 2    |
| Récits de ...       | 3    |
| Histoire de...      | 4-5  |
| Programme 2017      | 6-8  |
| À voir              | 8-11 |
| Stages pour enfants | 12   |
| Evénements          | 12   |



## De bonnes nouvelles !

Chers amis curieux de nature,

Très souvent, et à juste titre, nous exprimons nos craintes ou notre indignation face aux menaces et aux atteintes à notre environnement.

N'oublions pas de nous réjouir lorsque de bonnes nouvelles nous parviennent!

L'Aigle ibérique se trouvait au bord de l'extinction dans les années 60 (50 couples en 1967). Après des décennies d'efforts, sa population vient de dépasser les 500 couples, et son extension se poursuit avec un très bon taux de reproduction.

La population isolée d'Ours cantabriques (Espagne) approche maintenant des 250 individus, et un programme européen débute cette année pour lui permettre de regagner des territoires à l'ouest de son aire actuelle.

Les programmes de réintroduction de vautours en France sont couronnés de succès: la population de Vautours fauves atteint plusieurs milliers d'individus, les Vautours moines sont maintenant bien établis, et la réintroduction plus récente du Gypaète barbu donne de bons résultats. Les Vautours fauves sont très vagabonds dans leur adolescence, et les raids vers le Nord se multiplient: un exemplaire circule pour le moment en Belgique. Soyez donc attentifs.

Les populations de Grands tétras sont en déclin en Europe occidentale. Partout? Non, les Ecossais sont parvenus à inverser la tendance grâce à une gestion appropriée de certaines forêts.

Plus près de chez nous, la héronnière de la réserve d'Harchies-Hensies s'est enrichie d'une nouvelle espèce pour la Belgique: la Spatule blanche.

Le couple de cigognes de Virelles nourrit une famille nombreuse de quatre petits.

Toutes ces bonnes nouvelles sont le résultat de programmes de protection parfois de très longue durée. L'Europe y joue un rôle déterminant via ses programmes Life qui financent de nombreux projets essentiels.

Si vous voulez partager notre enthousiasme, retrouvez-nous en septembre lors des deux salons traditionnels: le Festival de l'oiseau à Virelles les 9 et 10 septembre et les Expos Photos Nature Aves du 21 au 24 septembre (infos en page 12), ou lors de nos nombreuses activités (programme en pages 6, 7 et 8);

Nous vous souhaitons un merveilleux été !

**Alain Bouchat**



Aigle ibérique

F. Vernaudon



Gypaète barbu

H. Brousmiche



Grand tétras

S. Sorbi



Spatule blanche

P. Lambelin

## Atelier de cuisine: délices autour de l'Ail des ours

Le 08 avril 2017

Après une visite instructive dans les sous-bois, surtout les explications concernant l'ail des ours mais aussi les plantes avec lesquelles on pouvait le confondre, nous avons eu l'impression de nous retrouver dans une belle prairie fleurie à la vue de notre potage et de notre salade. Et ce, non seulement grâce à l'ail des ours mais aussi grâce aux pissenlits et aux pâquerettes! Tant de choses naturelles en abondance, auxquelles nous ne prêtons aucune importance en temps habituel, qui ont changé nos assiettes et qui pourraient changer nos modes de vie. Il suffit parfois d'accorder de l'intérêt aux choses habituelles et belles qui nous entourent.

La journée fut très agréable et notre guide-nature très intéressante. Nous sommes toutes retournées au bois afin de pouvoir préparer soupe, quiche et pesto en réserve ! Nous ne pouvons plus nous en passer ! Et cet atelier a ranimé chez certaines leur fibre « cueillette-nature » et « cuisine-nature ». Vive le pesto à l'ail des ours mais aussi les câpres de pissenlits, les nombrils de venus au vinaigre, etc.

*Nathalie Polspoel*



Toasts au pesto



Potage

*N. Polspoel*



Harde de cerfs

*P. Vandeput*



Daguet

*P. Vandeput*

## Weekend à Saint-Hubert: Le printemps du cerf Du 21 au 23 avril 2017

Désireux d'apprendre quelques techniques d'affût et de voir nos grands mammifères d'Ardenne, nous étions impatients de nous retrouver sur le terrain. Grâce aux affûts statiques ou itinérants, nous aurons la joie d'apercevoir de nombreuses biches et cerfs. Comme l'explique notre sympathique guide, Dominique Ludwig, le plus souvent il s'agit de trios composés d'une biche pleine accompagnée du jeune de l'année précédente et de celui qui a 2 ans. Les daguets, jeunes mâles, seront chassés par leur mère après leur premier anniversaire. Cerise sur le gâteau, nous croiserons aussi la route d'une harde d'une vingtaine de cerfs, certains avec bois et d'autres sans. Un moment inoubliable!

Entre les affûts, Dominique nous fera aussi découvrir le travail impressionnant des castors le long des rivières et deux réserves naturelles dont la superbe réserve du Rouge poncé, un endroit mystérieux dans un décor féérique. Au final, nous avons passé un week-end merveilleux dans un décor splendide. Merci Dominique!

*Véronique Dellis*



Partagez vous aussi votre récit:

[contact@defi-nature.be](mailto:contact@defi-nature.be)

## Et si on en apprenait plus sur la migration des oiseaux ?

Par un bel après-midi de mars résonne le « chif-chaf », phrase caractéristique du chant du Pouillot véloce, un petit oiseau insectivore de couleur brun-olive. C'est l'un des premiers oiseaux chanteurs à nous revenir de migration au printemps. Celui-ci a probablement pris ses quartiers d'hiver autour de la Méditerranée, mais d'autres espèces entament annuellement des périodes bien plus longues. Des oiseaux de quelques grammes franchissent le Sahara et certaines espèces font le tour de la terre... en une année ! Il n'y a donc pas une, mais des migrations.

### La migration, c'est quoi ?

On n'a pas de mal à considérer comme migrateur un oiseau parcourant des milliers de kilomètres pour passer l'hiver en Afrique. Mais le rougegorge qui passe la nuit dans mon jardin et va se nourrir chez le voisin, qui habite à 200m, le lendemain est-il un oiseau migrateur ? Non. À proprement parler, la migration est un aller-retour saisonnier dans des directions bien définies, entre une zone où l'oiseau va nicher et une zone où il va passer l'hiver. Mais la distance n'est pas forcément un critère : certaines espèces ne parcourent que quelques dizaines de kilomètres, d'autres des dizaines de milliers.

Les oiseaux ne sont pas les seuls à migrer, d'autres animaux effectuent également des déplacements saisonniers. C'est notamment le cas des baleines à bosses, des gnous ou, plus près de chez nous, de certaines espèces de chauves-souris comme la Pipistrelle de Nathusius ou la Noctule de Leisler.

### Pourquoi migrer ?

La migration permet de nicher dans des régions où un fort contraste météorologique existe entre la belle saison et l'hiver. Le climat y est généralement doux et favorable au printemps et en été, offrant d'importantes ressources alimentaires, tandis que l'hiver y est généralement rude et la survie incertaine. Le principe est donc de profiter d'une nourriture abondante pour élever les jeunes mais de passer la mauvaise saison dans des zones plus chaudes, comme les bords de la Méditerranée ou l'Afrique subsaharienne.

Oui mais, pourquoi ne pas rester au Maroc ou en Tanzanie pour nicher ? Il y fait pourtant beau et chaud toute l'année et la nourriture y est abondante ! C'est vrai, mais la migration permet de profiter de zones à priori plus inhospitalières, de zones « vides » où la vie toute l'année n'est pas possible. L'effort fourni par la migration et les dangers rencontrés en chemin sont contrebalancés par les avantages d'une nourriture abondante et de places laissées vacantes.

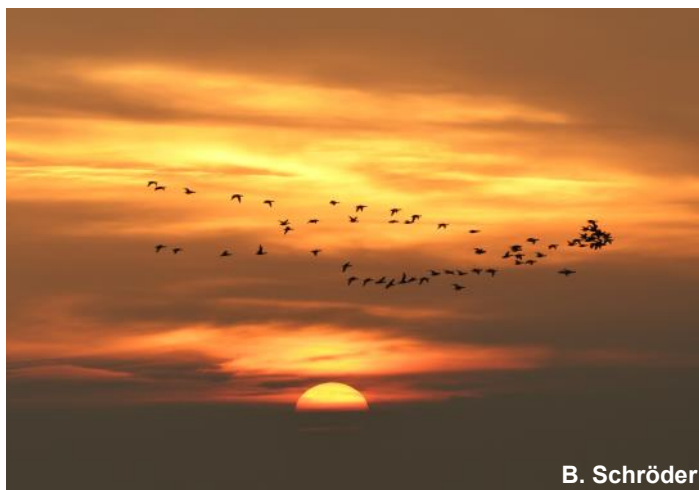


Sarcelle d'hiver



Pouillot véloce

J-P. Liégeois



B. Schröder

### Quand est-ce qu'on arrive ?

Chez certaines espèces, les stratégies migratoires sont telles qu'il est parfois difficile de fixer un point de départ et un point d'arrivée. Par exemple chez les canards, comme la Sarcelle d'hiver, notre plus petite espèce, les migrations sont principalement motivées par les conditions climatiques. Lorsqu'il fait un froid... de canard, la sarcelle se déplace plus au sud. Elle effectue ainsi des déplacements plus ou moins longs et ne s'arrête pour ainsi dire pas de migrer. Dès que les conditions climatiques s'améliorent, vers le mois de mars, les canards remontent.

À l'inverse, le Bécasseau tacheté, une petite espèce d'échassier nichant au-delà du cercle Arctique, en Amérique du Nord et en Sibérie, c'est la destination estivale qui est moins claire. Grâce au suivi de plusieurs individus par émetteurs, des chercheurs ont pu mettre en évidence le fait que les mâles se déplacent toute la belle saison, sur plusieurs centaines de kilomètres, fécondant au passage toute une série de femelles sur leur trajet. La dispersion de leur patrimoine génétique est donc maximum !

### Des « sauts de moutons »

Chez d'autres espèces, notamment chez le Bécasseau variable, un petit échassier au bec recourbé, des populations nichant en des endroits différents n'hivernent pas au même endroit. Les individus nichant très au nord vont logiquement descendre fort au sud pour échapper aux rudes conditions hivernales dans l'Arctique, alors que les populations nichant par exemple dans les Îles Britanniques sont, elles, essentiellement sédentaires. Des Bécasseaux variables de l'Arctique vont donc jouer à « saute-mouton » et dépasser des individus de la même espèce qui, eux, passeront l'hiver sur place.

### Les rois de la navigation

Inutile de dire que toutes ces espèces « voyageuses » disposent d'un arsenal de navigation digne des meilleurs GPS, puisqu'elles sont capables de retrouver précisément leur lieu de nidification ou d'hivernage. Une erreur d'orientation ou des conditions météo peuvent s'avérer fatales. À ce propos, le voyage de certaines Barges rouges, des échassiers de taille moyenne au plumage nuptial roux et au bec légèrement recourbé vers le haut, est étonnant. En effet, les populations nichant en Sibérie et en Alaska vont hiverner en Nouvelle-Zélande. Non seulement leurs quartiers d'hivers sont situés à plus de 10.000 km de leur zone de nidification, mais les barges abordent la Nouvelle-Zélande... dans le sens de la longueur ! Un léger décalage dans l'axe de migration les ferait manquer cette « étroite » langue de terre et se perdre dans l'océan.

### Des voyageurs au long cours

Le voyage de 10.000 km des Barges rouges de Sibérie et d'Alaska, évoqué ci-dessus, constitue déjà une sacrée performance. Mais d'autres font mieux. Par exemple, certains albatros nichant en Antarctique, comme l'Albatros hurleur, partent après leur nidification pour un long, très long voyage en direction de l'est, portés par les vents d'est continus ceinturant l'Antarctique. Toujours vers l'est ? Mais comment font-ils pour rejoindre leur lieu de nidification ? C'est simple : ils font tout bonnement le tour de l'Antarctique !

Mais le record absolu est détenu par la Sterne arctique, un oiseau marin proche des mouettes. Un oiseau d'une centaine de grammes peut-il faire mieux qu'un albatros pesant autant qu'un cygne ? Jugez plutôt. La Sterne arctique niche dans le grand nord, comme son nom l'indique, mais passe l'hiver... en Antarctique !



Sterne arctique

A. Kirby



Bécasseau variable

Q. Goffette



Barge rouge

K. Arnold



Albatros hurleur

S. Sorbi

Ce voyage lui permet ainsi de profiter de deux étés dans l'année! Le prix à payer n'est cependant pas négligeable : les deux zones sont distantes d'environ 20.000 km... La Sterne fait donc l'équivalent du tour de la terre en une année ! En tout cas, c'est ce que l'on pensait avant d'équiper des Sternes arctiques d'émetteurs permettant de suivre leurs déplacements. On s'est ainsi rendu compte que la Sterne ne se contentait pas de l'aller-retour, mais qu'elle faisait parfois encore jusqu'à 40.000 km en quête de nourriture en Antarctique ! Jusqu'à 80.000 km par an, rien de moins ! De quoi en perdre le nord...

**Quentin Goffette**

## Programme 2017

Fiches descriptives disponibles sur notre site internet [www.defi-nature.be](http://www.defi-nature.be)

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Dimanche<br/>02/07<br/>Belgique</b>      | <b>Sclaigneaux : une réserve naturelle exceptionnelle</b><br>Parcourons cet endroit qui présente un intérêt écologique unique ainsi qu'une flore et une faune remarquables  | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans               |
| <b>Du 07/07 au<br/>09/07<br/>Belgique</b>   | <b>Parmi les faons, chevreux et marcassins à Saint-Hubert - <i>Garanti</i></b><br>À cette époque, faons et marcassins découvrent leur univers aux côtés de leur maman. Venez vivre ces scènes familiales touchantes et attendrissantes. | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>260€ ou 280€/adulte ; 110€/enfant ; 65€ ou 85€/sup. single                   |
| <b>Dimanche<br/>09/07<br/>Belgique</b>      | <b>Balade nature méditative à Viesville ***</b><br>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.  | <i>guide : Marie-Chantal Molle</i><br>½ journée - 10€/adulte  |
| <b>Samedi<br/>15/07<br/>Belgique</b>        | <b>À la découverte du castor à Nadrin</b><br>Allons découvrir ces ingénieurs qui accroissent la richesse biologique de nos cours d'eau. Balade et affût du soir.  | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>18€/adulte ; 9€/enfant - de 12 ans   |
| <b>Samedi<br/>22/07<br/>Belgique</b>        | <b>Balade nature méditative à Obaix ***</b><br>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.  | <i>guide : Marie-Chantal Molle</i><br>½ journée - 10€/adulte  |
| <b>Du 29/07<br/>au 30/07<br/>Belgique</b>   | <b>Rencontres au pays des castors à Nadrin - <i>Garanti</i></b><br>Ce week-end nous permettra d'admirer leurs constructions spectaculaires. Lors de nos affûts, nous irons à la rencontre de plusieurs familles.                        | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>150€/adulte ; 35€/enfant - de 12 ans ; 20€/sup. single                       |
| <b>Samedi<br/>05/08<br/>Belgique</b>        | <b>À la découverte du castor à Saint-Hubert</b><br>Allons découvrir ces ingénieurs qui accroissent la richesse biologique de nos cours d'eau. Balade et affût du soir.  | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>18€/adulte ; 9€/enfant - de 12 ans   |
| <b>Du 12/08<br/>au 13/08<br/>Luxembourg</b> | <b>À la rencontre de la Cigogne noire</b><br>Chaque année, la dame noire s'arrête le long des ruisseaux luxembourgeois avant de repartir vers l'Afrique...  | <i>guide : Quentin Goffette</i><br>160€/adulte ; 75€/enfant - de 12 ans ; 26€/sup. single                       |
| <b>Dimanche<br/>13/08<br/>Belgique</b>      | <b>La nature sur les terrils de la réserve du Gosson</b><br>La faune et la flore des terrils... Attention, ouvrez les yeux... Vue panoramique à 360°.   | <i>guide : Daniel Rose</i><br>½ journée - 5€/adulte ; 3€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans        |
| <b>Du 17/08<br/>au 21/08<br/>France</b>     | <b>L'Alsace : entre nature et gastronomie</b><br>Un séjour varié où s'entremêlent nature, culture et gastronomie pour notre plus grand plaisir. À découvrir absolument.   | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>470€/adulte ; 145€/enfant - de 12 ans ; 90€/sup. single                      |
| <b>Dimanche<br/>20/08<br/>Belgique</b>      | <b>Sur les traces des espèces invasives - Circuit Sud</b><br>Aux abords de Bruxelles, il s'en trouve de nombreuses: plantes, oiseaux, mammifères...et reptiles!   | <i>guide : Bruno Verhelpen</i><br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans                |
| <b>Samedi<br/>26/08<br/>Belgique</b>        | <b>À la découverte de vignobles belges</b><br>Savez-vous qu'il existe près de 70 domaines viticoles en Belgique? Nos vins sont en pleine expansion et de plus en plus reconnus à l'étranger.  | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>15€/adulte ; 12€/enfant 12 à 18 ans  |
| <b>Du 27/08<br/>au 03/09<br/>Espagne</b>    | <b>Sur les traces des Ours bruns des Asturies</b><br>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.            | <i>guide : Karl Seyns</i><br>590€/adulte ; 100€/sup. single   |
| <b>Du 01/09<br/>au 03/09<br/>France</b>     | <b>Les lacs de la forêt d'Orient - <i>Complet</i></b><br>Cette halte migratoire pour les balbuzards et Cigognes noires abrite également une belle population de cerfs.  | <i>guide : Quentin Goffette</i><br>245€/adulte ; 70€/enfant ; 50€/sup. single                                   |
| <b>Dimanche<br/>03/09<br/>Belgique</b>      | <b>Le pays de Geminiacum</b><br>Penchons-nous sur une nature que nous côtoyons tous les jours pour y découvrir encore de quoi s'émerveiller.  | <i>guide : Marianne Verboomen</i><br>½ journée - 5€/adulte ; 3€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans |
| <b>Dimanche<br/>10/09<br/>Belgique</b>      | <b>Baguage d'oiseaux du côté de Liège</b><br>Le baguage d'oiseaux, comment ça se passe? Apprenez-en plus sur cette activité passionnante et admirez plusieurs espèces de très, très près.   | <i>guide : Daniel Rose</i><br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans                    |
| <b>Dimanche<br/>17/09<br/>Belgique</b>      | <b>Le plus gros arbre de Belgique</b><br>Le gros Chêne de Lienu serait âgé d'environ 1000 ans. Ce patriarche, classé arbre remarquable, a toujours fière allure.  | <i>guide : Brigitte Dupont</i><br>½ journée - 5€/adulte ; 3€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans    |

|                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| Du 22/09<br>au 24/09<br>Belgique | <b>Week-end brame du cerf à Saint-Hubert</b><br>Voir le cerf bramer au milieu de sa harde, c'est ce que nous tenterons !<br>250€ ou 270€/adulte ; 95€/enfant - de 12 ans ; 65€ ou 85€/sup. single  | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Samedi<br>23/09<br>Belgique      | <b>Lumière d'automne sur la vallée de la Molinee ***</b><br>En ce début d'automne, les reliefs vallonnés de la vallée de la Molinee se parent d'or. Maredsous, Maredret et l'escargotière de Warnant seront quelques étapes sur votre chemin.  | guide : Dominique Rolland<br>13€/adulte ; 8€/enfant 4 à 12 ans |
| Du 29/09<br>au 01/10<br>Belgique | <b>Week-end brame du cerf à Lacuisine - Garanti</b><br>Prenant, palpitant, envoûtant... l'entendre est déjà émouvant, mais le voir est encore plus formidable.<br>270€/adulte ; 155€/enfant - de 12 ans ; 52€/sup. single  | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Samedi<br>30/09<br>Belgique      | <b>Sur les traces des espèces invasives - Circuit Nord</b><br>Aux abords de Bruxelles, il s'en trouve de nombreuses: plantes, oiseaux, mammifères...et reptiles!<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans   | guide : Bruno Verhelpen  |
| Du 06/10<br>au 08/10<br>France   | <b>Les migrations automnales à la Côte d'Opale</b><br>La région est un passage obligé pour des milliers d'oiseaux, qu'ils soient marins ou terrestres.<br>195€/adulte ; 80€/enfant - de 12 ans ; 35€/sup. single   | guide : Quentin Goffette                                       |
| Samedi<br>07/10<br>Belgique      | <b>Le bois de Lauzelle, un poumon vert aux multiples facettes ***</b><br>Le bois de Lauzelle recèle une diversité de paysages exceptionnelle. Apprenez-en plus sur les arbres qui peuplent ce poumon vert de 200ha.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans              | guide : Françoise Baus   |
| Du 14/10<br>au 15/10<br>Belgique | <b>Thuin : entre nature et culture</b><br>Découvrons cette cité de Thudinie au riche patrimoine culturel, aux paysages uniques et exceptionnels.<br>145€/adulte ; 35€/enfant - de 12 ans ; 50€/sup. single   | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Du 15/10<br>au 22/10<br>Espagne  | <b>Ambiances marines et féeries migratoires à Santoña</b><br>20.000 "figurants" à plumes, plus de 120 "costumes" différents : un spectacle haut en couleurs vous attend.<br>910€/adulte ; 515€/enfant - de 12 ans ; 215€/sup. single   | guide : Karl Seyns   |
| Dimanche<br>22/10<br>Belgique    | <b>La traversée de Bruxelles Ouest : la biodiversité comme fil conducteur</b><br>Bois, parcs, terrains agricoles, friches, cours d'eau et autres marécages recèlent d'une biodiversité hors du commun pour une grande métropole.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans | guide : Bruno Verhelpen  |
| Du 27/10<br>au 29/10<br>France   | <b>Ballet de Grues cendrées au Lac du Der</b><br>Dans un tintamarre de cris, les grands échassiers regagnent chaque soir les rivages pour y passer la nuit.<br>255€/adulte ; 70€/enfant - de 12 ans ; 75€/sup. single  | guide : Quentin Goffette                                       |
| Samedi<br>28/10<br>Belgique      | <b>Le Châtaignier d'Hougoumont, un paysage marqué par l'histoire ***</b><br>Arbre légendaire d'environ 300 ans, le Châtaignier remarquable d'Hougoumont est le dernier survivant de la Bataille de Waterloo.<br>½ journée - 5€/adulte ; 3€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans         | guide : Françoise Baus   |
| Dimanche<br>05/11<br>Belgique    | <b>La fagne de Malchamps : haut plateau de landes et de tourbe</b><br>Encore peu connue, cette "petite fagne" offre une variété de biotopes typiquement fagnards.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans  | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Dimanche<br>12/11<br>Belgique    | <b>Au fil de la Sambre</b><br>Au fil des méandres doux de la Sambre, nous observerons la faune mais aussi une réserve naturelle pleine de charme.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans  | guide : Pierre Patiny  |
| Du 18/11<br>au 19/11<br>Belgique | <b>Ardenne gourmande</b><br>Quand beautés naturelles et saveurs gastronomiques se mélangent pour le plus grand plaisir de nos yeux et de nos papilles... Bon appétit!<br>155€ ou 165€/adulte ; 70€/enfant - de 12 ans ; 35€ ou 45€/sup. single   | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Samedi<br>25/11<br>Belgique      | <b>Les arbres remarquables du Domaine Solvay à La Hulpe ***</b><br>De nombreux arbres remarquables, parmi lesquels hêtres, chênes et essences exotiques, se partagent les paysages variés de ce magnifique parc.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans                 | guide : Françoise Baus   |
| Du 01/12<br>au 03/12<br>Pays-Bas | <b>La "Nouvelle Meuse"</b><br>Découvrez quelques-uns des sites les plus spectaculaires de la Meuse transfrontalière, où d'importants travaux de restauration sont en cours.<br>245€/adulte ; 105€/enfant - de 12 ans ; 52€/sup. single   | guide : Bernard De Wetter                                      |
| Samedi<br>02/12<br>Belgique      | <b>Truites en Ardenne à Libin</b><br>Sur un petit ruisseau ardennais se dresse un pavillon unique au monde, servant à recenser les truites qui remontent le cours d'eau...<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans   | guide : Dominique Ludwig                                       |
| Samedi<br>09/12<br>Belgique      | <b>Lustin, lieu de plaisance au bord de l'eau ***</b><br>Lustin est un petit village du plateau mosan aux grandes plaines cultivées entrecoupées de bois, où le gibier gambade avec plaisir.<br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans                                     | guide : Frédéric Dispa   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Samedi 16/12</b><br><b>Belgique</b>           | <b>Durbuy, petit bijou blotti dans un écrin de verdure</b><br>Blottie en pleine nature et baignée par l'Ourthe, la plus petite ville de Belgique renferme d'innombrables trésors. | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>9€/adulte ; 5€/enfant 12 à 18 ans ; gratuit/enfant - de 12 ans |
| <b>Du 30/12 au 01/01/2018</b><br><b>Belgique</b> | <b>Réveillon à Saint-Hubert</b><br>Au fil de nos promenades, nous irons à la rencontre des oiseaux et mammifères dans de superbes paysages.                                       | <i>guide : Dominique Ludwig</i><br>330€ ou 345€/adulte ; 65€ ou 85€/sup. single                   |

Tous les prix des séjours et balades sont sans transports aller/retour et sur place (sauf mentions contraires). \*\*\* Nouveautés  
Activités organisées en collaboration et sous licence A5312 de la SCRL Nature et Terroir.

## Ressourcement en nature

Une matinée pour vous poser, lâcher le mental, **savourer l'instant présent**, vous (re)connecter à votre corps et à la nature grâce à la pratique de la marche consciente dans un environnement propice à la détente. Moments d'intériorité ponctués d'observations naturalistes.

### Le dimanche 09 juillet à Viesville



M-C. Molle

Nous marcherons le long du canal Charleroi-Bruxelles avant de rejoindre un petit bois de bouleaux d'où nous aurons une très belle vue sur le canal et les environs. Ensuite, des chemins entourés de champs et de prairies nous conduiront à la réserve naturelle de Viesville. Au sein de celle-ci, un petit sentier en sous-bois nous offrira quiétude et chants d'oiseaux avant de nous ramener sur le chemin de halage du canal.

### Le samedi 22 juillet à Obaix



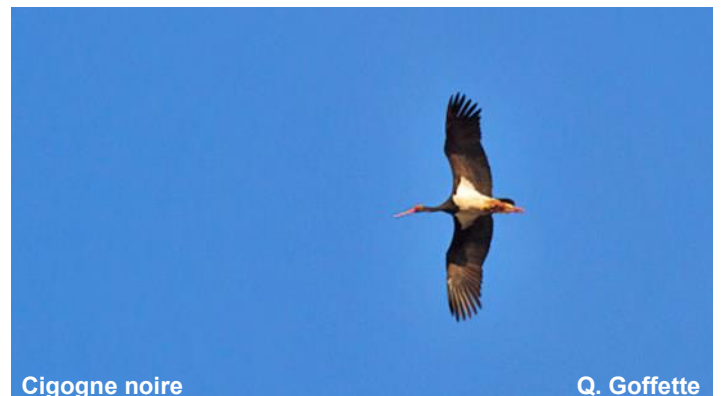
M-C. Molle

Nous emprunterons un petit chemin creux qui nous conduira sur les «Hauts-Pays», où nous nous régalerons du vaste paysage. En effet, par beau temps, nous avons vue sur nos «petites Alpes en sol mineur» (terrils des environs de Charleroi), sur la tour du plan incliné de Ronquières et sur pas moins de 10 villages environnants. Les blés ondulent sous le vent, l'alouette chante bien haut dans le ciel, les fleurs des champs habitent les talus,...Sérénité assurée !

## À la rencontre de la Cigogne noire

Quand on pense « cigogne », on imagine souvent un grand échassier blanc qui niche sur les toits en Alsace. Mais il existe une autre cigogne : la Cigogne noire. De taille similaire à celle de sa cousine blanche, mais plus svelte et élégante encore, elle arbore **un somptueux plumage sombre aux reflets mordorés**, ainsi qu'un bec et des pattes rouges.

C'est le calme des grandes forêts qui attire la Cigogne noire pour installer son nid. À la recherche de nourriture, elle arpente les fonds de vallées tranquilles que les tristes épicéas n'ont pas encore envahis. C'est donc **dans de bien jolis paysages** que nous irons à sa rencontre, alors qu'elle prépare son grand voyage migratoire vers l'Afrique.



Cigogne noire

Q. Goffette

↓  
**Du 12 au 13 août 2017**  
 Luxembourg  
 ↑



## L'Alsace, pays de gastronomie et de richesses naturelles

L'Alsace, terre de traditions et de gastronomie, est réputée pour sa célèbre Route des Vins, ses vignobles parsemés de petits villages aux ruelles fleuries, ses nombreuses caves vinicoles! Pourtant, **elle possède un patrimoine naturel exceptionnel** encore trop souvent méconnu que nous découvrirons lors de ce séjour.

C'est ainsi que nous visiterons la forêt de l'Illwald. D'une superficie d'environ 2000 hectares, cette Réserve Naturelle Régionale, riche en faune et en flore, protège une vaste forêt alluviale, des prairies de fauche et des roselières ainsi que de nombreux petits cours d'eau. Elle abrite **la plus grande population de daims sauvages de France**, que nous tenterons d'observer lors de nos affûts matinaux. Nous découvrirons l'île de Rhinau. Cette île, coincée entre le Rhin canalisé et le Vieux Rhin, est située à 40 km de Strasbourg. Bénéficiant des inondations saisonnières du fleuve, elle conserve son caractère de forêt alluviale. Ce milieu offre une multitude de milieux forestiers, herbacés et aquatiques. L'île de Rhinau est un **véritable paradis pour de nombreuses espèces d'oiseaux**. Plus de 5300 oiseaux y sont recensés en hiver. Nous visiterons, également, le Centre de Réintroduction des Cigognes et des Loutres dont la mission est la conservation des espèces menacées. Bien sûr, nous garderons une place pour la gastronomie et la dégustation des vins!



Ile de Rhinau

D. Ludwig



Cigognes blanches

D. Ludwig



AAA Zvardon

⇐  
 ↓  
**Du 17 au 21 août 2017**  
 France  
 ↑

*« Habitue de l'Alsace pour ses vignobles et ses marchés de Noël, c'est une autre facette de cette jolie région que le séjour Défi-Nature m'a permis d'aborder. »*

Mme Hella - 2014

### Le gros chêne de Liernu

Aimez vous les arbres et leurs histoires ? Alors accompagnez moi pour entendre ce que le chêne remarquable de Liernu, plusieurs fois centenaire, a à vous raconter. Pourquoi le chêne de Liernu est-il remarquable ? Mais parce qu'il est **le plus vieil arbre de Belgique** et aussi un des plus massifs. Vous serez ébahis par les record«Woodman» de notre pays ou d'ailleurs. Mais qu'est-ce qu'un arbre remarquable ? Pouvez-vous vous aussi protéger ou faire classer un arbre que vous appréciez particulièrement ? Des sujets que nous aborderons lors d'une promenade dans Liernu, village qui, outre le Gros chêne, accueille aussi des fermes centenaires témoins de l'activité agricole de cette région. Une demi-journée pour comprendre les actions à mettre en place pour éviter d'abimer ou de blesser les arbres et conserver ce patrimoine vivant.



Gros chêne

B. Dupont

⇐  
 ↓  
**Le dimanche 17 septembre 2017**  
 Liernu  
 ↑

## Sur les traces des espèces invasives, à Bruxelles

Certaines plantes ou espèces animales venues d'ailleurs se plaisent tellement bien chez nous qu'elles en deviennent gênantes. Au cours de cette balade aux environs de Bruxelles, **notre guide vous montrera certaines d'entre elles**, vous expliquera où elles se plaisent particulièrement, d'où elles viennent, comment elles sont arrivées dans notre région et quelles menaces elles représentent.

Vous aurez aussi l'occasion de **découvrir des endroits préservés** dans une région urbanisée et les espèces indigènes qui y vivent, et de faire le point : faut-il combattre toutes les invasives ?

**Circuit Sud: le dimanche 20 août à Auderghem**



**Circuit Nord: le samedi 30 septembre à Laeken**



## Weekends brame du cerf



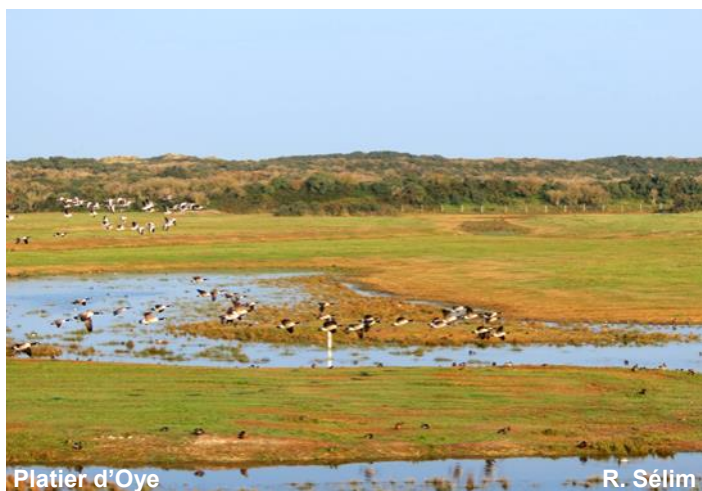
Septembre. L'été touche doucement à sa fin. Les premières couleurs d'automne apparaissent sur les chênes et les hêtres de la forêt. Même si le soleil est encore chaud, les nuits sont fraîches et la brume matinale remplit déjà les vallées. Puis un jour, ça y est ! Il a retenti, le brame a commencé ! Bientôt, les forêts d'Ardenne si paisibles et tranquilles seront le théâtre des joutes verbales que se livreront les cerfs surexcités. Si vous voulez **écouter les cris rauques des grands boisés** le soir au cœur de la forêt, entendre le fracas des bois qui s'entrechoquent, admirer le maître de place au milieu de sa harde de biches, partager vos émotions lors d'un bon repas, vous lever le matin en espérant secrètement le revoir et l'entendre encore une fois, lui,... le Seigneur de la forêt. Alors rejoignez-nous afin de vivre ces moments forts, ce spectacle impressionnant et inoubliable.



⇐  
 Du 22 au 24/09 Saint-Hubert  
 Du 29/09 au 01/10 Lacuisine  
 ⇐

*« J'ai passé un week-end merveilleux », ont été mes premiers mots. Il m'a fallu du temps pour me reconnecter à la réalité et essayer de faire percevoir à mes interlocuteurs l'intensité de ce que j'avais vécu. Impossible, il fallait le vivre, le sentir ! »*

## Spectacle migratoire à la côte d'Opale



Platier d'Oye

R. Sélim

Retrouvez plus de photos sur notre site [www.defi-nature.be](http://www.defi-nature.be)

La région de Calais fait partie des **zones bénées des naturalistes**. La côte y est encore en partie naturelle: les falaises, cordons de dunes et marais côtiers y alternent. Promontoires de craies qui lui valent son nom, le cap Blanc-Nez hisse ses falaises à 134 mètres au-dessus de la mer. Plus sauvage dans son habit de schistes gris, le Gris-Nez pointe vers l'Angleterre, distante de 30 km à peine, et marque la limite entre la Manche et l'Atlantique.

Ces promontoires sont idéaux pour **observer la migration des oiseaux** dans cet entonnoir naturel où les routes de passage se rassemblent: les oiseaux terrestres descendant d'Angleterre traversent la mer en cet endroit le plus étroit, et rejoignent ceux venus du continent qui suivent la côte; les oiseaux marins deviennent visibles de la terre car ils sont forcés de la longer en passant ce détroit. Les marées basses et les zones humides de l'arrière dunes offrent le couvert à ces voyageurs affamés. C'est à ce spectacle de la migration que nous vous invitons, parmi les perspectives des deux Caps, et avec comme décor de fond, si la météo le permet, les falaises anglaises.

Du 06 au 08 octobre 2017

France

## Sites naturels exceptionnels au cœur de la Thudinie

Nous vous emmenons à la découverte de la ville de Thuin et de sa région. Nous découvrirons la cité médiévale où se dressent en terrasses **les célèbres Jardins Suspendus**. Nous parcourrons le bois du Grand Bon Dieu où nous pourrions découvrir plusieurs chapelles ainsi que des panoramas sur la vallée de la Sambre.

La région recèle également d'autres richesses naturelles que nous vous ferons découvrir. Nous visiterons **un des plus beaux sites aquatiques de Wallonie**: la réserve naturelle Natagora des marais de la Buisnière, fréquentée par de nombreuses espèces d'oiseaux dont la Gorgebleue à miroir et le Râle d'eau. Ce site naturel est entretenu par des chevaux camarguais. Nous découvrirons, également, les carrières de l'Imaginaire, ancien site d'extraction du marbre Sainte-Anne. Nous terminerons notre séjour d'une façon agréable, au magnifique site de l'abbaye d'Aulne, appelé « Vallée de la Paix ».



Jardins suspendus de Thuin

D. Ludwig



Marais de la Buisnière

D. Ludwig

Du 14 au 15 octobre 2017

Thuin

## Stages nature pour les enfants de 6 à 12 ans

### Petits elfes des bois



Votre enfant aimerait passer une semaine passionnante dans les bois ? Durant notre stage, il découvrira l'univers fantastique des elfes pacifiques qui luttent pour protéger les arbres et tous les habitants qui vivent aux alentours de leur cabane.

Du **3 au 7** et du **10 au 14 juillet** - De 9h à 16h (possibilité de garderie), à Jamioux  
**99€ par enfant**

### La mare aux libellules



Votre enfant se passionne pour tout ce qui vole, rampe, nage ou court ? Dans un endroit idyllique, une cabane en bordure de la forêt, notre stage l'accueillera pour des découvertes nature et des actions pour la biodiversité, dans une ambiance familiale.

Du **21 au 25 août** - De 9h à 16h (possibilité de garderie), à Jamioux  
**99€ par enfant**

### Chevaliers, demoiselles et dragons au pays des Honnelles



Votre enfant est passionné de nature ? Il aime les films et histoires fantastiques et aimerait savoir ce qui existe ou pas ? Alors inscrivez-le à notre nouveau stage d'été qui lui permettra de découvrir de façon ludique les êtres naturels et surnaturels de nos forêts.

Du **21 au 25 août** - De 9h à 16h (possibilité de garderie), à Montignies-sur-Roc  
**99€ par enfant**

**Retrouvez-nous, en septembre, au Festival de l'Oiseau et aux Expos Photos Aves !**

**EXPOS PHOTOS AVES**  
VIEUX NAMUR

**15<sup>e</sup> CONCOURS PHOTOS AVES**  
**EMOTION'AILES**  
Participez jusqu'au 30 juillet 2017  
Plus de 10.000 € de prix!

**EXPOS PHOTOS NATURE & D'ART ANIMALIER**  
Du 21 au 24 septembre 2017  
dans les sites prestigieux du Vieux Namur  
[www.exposaves.be](http://www.exposaves.be)

VILLE DE NAMUR

natagora



### Les grandes lignes du programme du week-end... 9 et 10 septembre 2017

- Salon de matériel optique : jumelles, longues-vues, photo...
- Une occasion unique de découvrir l'une de nos plus belles réserves naturelles et sa région : balades thématiques, excursions
- *En vedette, le blaireau d'Europe* : projections, conférences, animations... une rencontre passionnante !
- Un week-end tout en images et en découvertes pour petits et grands !
- Rencontres avec des artistes animaliers : photographes, cinéastes, illustrateurs, aquarellistes, sculpteurs...



Rue du Lac - 6461 Virelles  
060/21.13.63

[www.aquascope.be](http://www.aquascope.be)

