



L'Écho du Blaireau

La revue de l'asbl Défi Nature // juillet-août-septembre 2024

n°
113

Virelles, une destination plus nature que jamais

16

**Virelles : pari relevé
pour la biodiversité**

32

**Une merveille géologique
peu connue...**

38

**Notre nouveau week-end
champignons se dévoile**



Défi Nature

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

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

Rejoignez-nous sur  

Sommaire

- | | | | |
|----|---|----|----------------------------|
| 3 | Le Festival Nature Namur fête ses 30 ans | 32 | Le Geopark Famenne-Ardenne |
| 4 | Témoignages | 39 | Agenda 2024 |
| 16 | VIRELLES, UNE DESTINATION PLUS NATURE QUE JAMAIS | 44 | À la loupe |
| | | 48 | En balade... |

Édito

Par **SARAH SCHRÖDER**
Directrice

Chers amis,

Avec malheureusement un peu (beaucoup) de retard, nous avons le plaisir de vous dévoiler ce nouveau numéro, qui fait la part belle à notre partenaire l'Aquascope de Virelles. L'Aquascope est

un lieu qui ne cesse d'évoluer depuis quelques années, pour le plus grand bonheur de la faune, de la flore et du public, naturaliste ou pas, qui y trouve un havre de paix pour de nombreuses espèces et un lieu propice aux observations. Les nouveaux aménagements et ceux prévus dans les mois à venir renforceront encore plus la qualité de l'infrastructure et de l'accueil, pour tous. Un spot devenu incontournable, que nous ne pouvons que recommander, et qui constitue une halte fréquente lors de nos séjours dans l'Entre-Sambre-et-Meuse tant la biodiversité y est riche. En exclusivité dans ce numéro, nous avons le plaisir de vous partager un code promo qui vous donne 10% de réduction sur les logements insolites, les entrées sur le site et les jeux (énigme du roseau et escape game) proposés par l'Aquascope (voir page 31).

Autre objet de découverte dans ce numéro, le Geopark Famenne-Ardenne en Province de Luxembourg qui, bien que moins connu, mérite qu'on s'y attarde et qu'on en parcourt le vaste territoire. Chose que nous faisons d'ailleurs lors de plusieurs de nos balades et séjours ! Pensons à notre week-end sur le blaireau, dans la région d'Hotton, à notre week-end hivernal à Nassogne qui revient l'année prochaine du 4 au 5 janvier, à notre balade à



Vue sur l'étang de Virelles © Colette Berger

Durbuy/Wéris, mais aussi à un nouveau week-end champignons prévu du 18 au 20 octobre à Han-sur-Lesse, en compagnie de Pierre Voet (voir page 38). Nous espérons que les lignes écrites au sujet de ce trésor géologique vous permettront d'appréhender le caractère unique de cette particularité wallonne. Notre pays foisonne de merveilles que nous avons à coeur de vous faire découvrir, sur le papier et surtout... sur le terrain ! Le second semestre de 2024 ne manque pas d'opportunités, lors de balades ou de séjours.

Nous travaillons d'arrache-pied sur notre programme de l'année prochaine, qui devrait faire son entrée progressive sur notre site dans les semaines qui viennent. Et parce que la remise en question fait partie intégrante de notre activité, nous planchons également sur un (petit) sondage qui devrait prochainement parvenir dans vos boîtes mails. Si vous avez quelques minutes devant vous, nous vous serions très reconnaissants d'y apporter votre grain de sel.

Bien que déjà largement entamé, notre équipe vous souhaite un chaleureux été.



FILMS | EXPOS PHOTOS | CONFÉRENCES | ACTIVITÉS NATURE



DU 11 AU 20 OCTOBRE 2024

DELTA & CITADELLE

WWW.FESTIVALNATURENAMUR.BE

© Tony Crocetta





Au fil de l'ancien canal Bruxelles-Charleroi

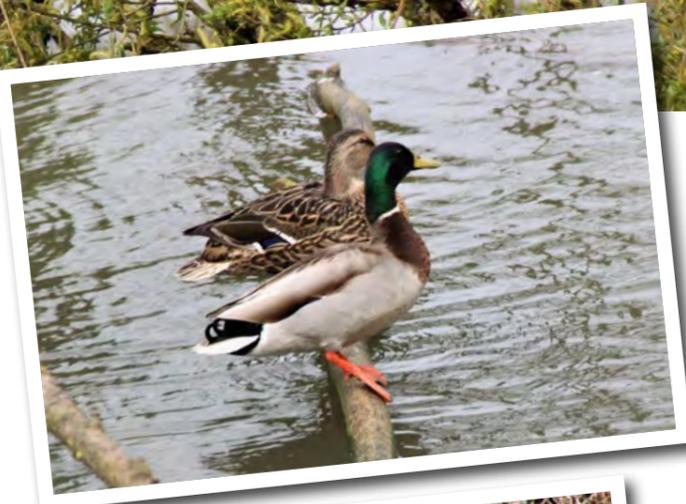
Balade // le 6 avril 2024
Avec Pierre Patiny

" Très agréable balade le long de l'ancien canal Bruxelles-Charleroi. Le guide, Pierre Patiny, est un puits de science avec de précieux renseignements dans tous les domaines que ce soit les fleurs, les plantes, les oiseaux, les écluses etc. Il est très agréable à écouter et très accessible à toutes les questions et demandes. Coin de la Belgique qui m'était inconnu et qui serait agréable à refaire pour le faire connaître. "

Bernadette Deleu

" La balade avec Pierre a été très sympathique. De plus, la météo était avec nous. Il a fait 25° ce samedi après-midi. L'endroit est extrêmement varié : faune, flore, paysages... Une découverte à seulement 30' de chez nous. Nous avons vraiment apprécié cet après-midi. "

Bruno Kindt et Fabienne Castiaux
(texte et photos)



" La balade était une vraie réussite et notre guide Pierre est vraiment passionné et passionnant. La météo était estivale et le groupe très sympa. Bref, une très chouette après-midi. "

Jeannine et Guy Van Den Hende

Témoignages

La mythologie nous raconte la nature... et vice-versa !

Balade // le 31 mars 2024
Avec Véronique Teman

" Temps humide et venteux ce 31 mars. "Le Grand Bon Dieu" ne nous a pas gâté sur le plan météo. Mais Véronique Teman nous a réchauffé les neurones avec ses histoires mythologiques. Et comme elle en a plein sa musette, il faudra en programmer d'autres au fil des saisons quelque part dans notre belle région. "

Jacqueline Hasaerts

" Une très belle découverte avec une approche inédite de la nature environnante sur un ton léger et didactique ! "

Sylvie Milet

" J'ai effectivement participé à la promenade sur le thème de la mythologie et, bien que ça ne soit pas dans mes habitudes, je vous donne ici mon avis. J'ai beaucoup apprécié le moment, la balade était fort agréable, pas trop longue, les pauses n'étaient ni trop nombreuses ni trop espacées. J'ai passé un moment délicieux en compagnie de madame Teman. J'y ai appris plein de choses très intéressantes, j'ai été captivé par chacun de ses récits. Je recommande depuis à tous ceux qui veulent bien l'entendre ces promenades à thèmes. J'espère voir bientôt de nouvelles occasions d'en apprendre plus sur la nature et la mythologie. En somme, une super expérience que je revivrais avec plaisir ! "

Arthur De Sutter

La forêt de Bonsecours

Balade // le 22 mars 2024
Avec Sabrina Mari

" J'ai participé, le vendredi 22 mars, à votre balade dans la forêt de Bonsecours en compagnie de Sabrina Mari. Je remplaçais au pied levé une amie, qui avait un empêchement. Je ne suis guère coutumier de ce genre d'activité... et m'attendais à une simple petite balade à caractère légèrement pédagogique. Ce ne fut rien de tel ! Cela fut d'une extrême richesse en découvertes et liens contigus. J'apprécie particulièrement la schématique conceptuelle qui se rapproche du fonctionnement que j'ai cru trouver, grâce au fait que ce dernier pouvait exprimer son concept à un enfant de 6 ans, chez Einstein... tout est dans tout et Vice/Versa.

Il y a peu que je m'intéresse vraiment à cela... J'entends la "nature" en tant que telle. Indivisible et partie active et structurante, souvent ignorée. Un peu comme lorsque l'on prend conscience du bonheur que l'on avait à respirer, quand cette fonction devient défaillante.

Bref, je remercie vivement mon amie, pour m'avoir permis de vivre cela, et madame Sabrina Mari qui est stupéfiante de savoir, en toute humilité. Et donc, par extension, votre organisme. Merci... "

Eric Blandine



© Dominique Mouvet

Initiation aux chants d'oiseaux, à Grez-Doiceau

Balade // le 7 avril 2024
Avec Steven Lemaire

" Nous avons passé un excellent dimanche ensoleillé à la rencontre d'oiseaux un peu intimidés par le vent. Que de beauté à portée de nos yeux et de nos oreilles ! Merci à Steven, vraiment très pédagogue et à l'écoute de nos questions ! "

Sandrine Gossuin

Initiation aux chants d'oiseaux, à Harchies

Balade // le 12 avril 2024
Avec Sabrina Mari

" Oui, ce fut une superbe journée avec météo très chouette et très belles découvertes ! Sabrina est très pédagogue, explique très bien et a toujours de belles petites histoires. C'est toujours un plaisir d'assister à vos défis nature, mon prochain est déjà programmé "

Nicole Toubeau



© Dominique Mouvet

" J'ai en effet bien apprécié cette initiation, la guide aime à partager ses connaissances avec passion, compétence et enthousiasme. Elle éveille notre curiosité et notre envie d'en apprendre davantage. "

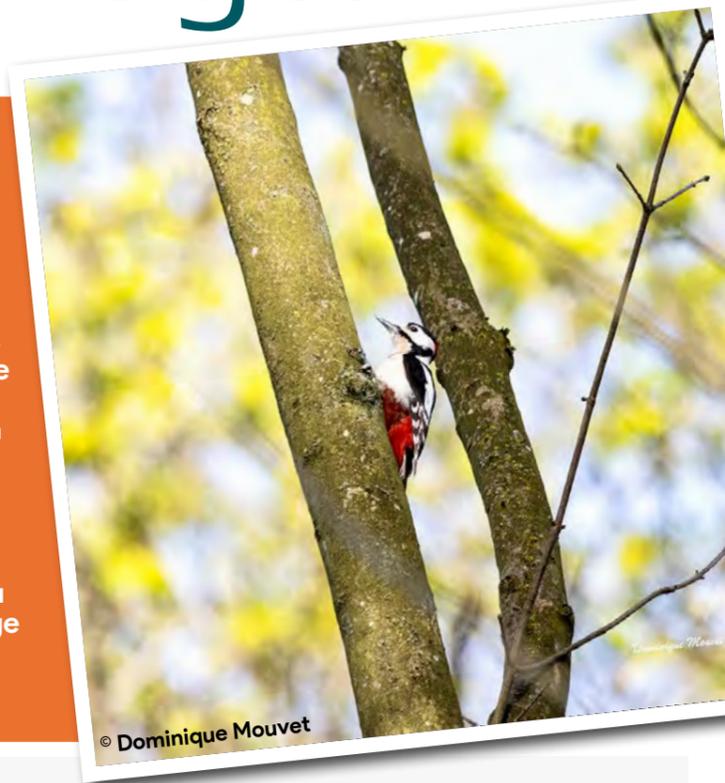
Martine Dassonville

Témoignages

Vous avez du talent... partageons-le !

Nous avons l'immense plaisir de recevoir très régulièrement des photos prises lors de nos activités, et quels talents se cachent parmi vous, qui relevez nos "défis nature" ! Vous souhaitez mettre en avant votre travail dans ces pages ? Partager votre site web, votre page Facebook ou Instagram ? N'hésitez pas à nous contacter et nous en ferons le relais avec joie !

Sur ces pages, vous pouvez découvrir les photos de Dominique Mouvet, prises lors de la balade du 7 avril à Grez-Doiceau. Elle partage régulièrement des clichés sur [sa page Facebook](#).



© Dominique Mouvet

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

Balade // le 20 avril 2024
Avec Steven Lemaire

" Pour une balade printanière autour des chants d'oiseaux, la chaude et imperméable veste était de rigueur, ce samedi ! Pourtant, dès les premiers pas dans la forêt de Villers-la-Ville, nous reconnaissons qui la

Mésange charbonnière, qui l'envahissant Pouillot véloce, ici une graine coincée dans l'écorce indiquant le passage de la sittelle, là nous levons nos jumelles à la recherche de celui qui chuchote « Tout petit, tout petit, je suis ! ». Tout le monde est sur le pont des amours ! Plus loin, un lac de jacinthes nous invite à nouveau à la pause. Steven en profite pour nous montrer sur écran la subtile nuance qui distingue le tout petit Roitelet huppé de son cousin à triple bandeau.

Aux décanteurs de Genappe, un trio de Vanneaux huppés se pose, se repose, reprend et continue son ballet noir et blanc; un Grèbe à cou noir se laisse voir aux plus patients. Dernière chapelle : l'usine bleue où niche un faucon. Mais soudain, dans cette belle prairie, un Pigeon colombin perché sur un arbre, qui très vite se fait voler la vedette par... le premier Martinet noir ! C'est bien lui, et pas l'hirondelle, qui a annoncé le prochain printemps ! « Encore un peu de patience », a-t-il crié. Nous en avons pris bonne note. Quelle joie ! "

Sandrine Gossuin

Témoignages

Les amphibiens des carrières

Balade // le 30 avril 2024
Avec Adrien Goffin

" C'est dans un ancien site minier de la banlieue de Charleroi que Défi Nature nous a donné rendez-vous le mardi 30 avril au soir pour partir à la découverte des nombreux batraciens qui peuplent l'endroit : Grenouilles vertes, Grenouilles rousses, Alytes accoucheurs, Crapauds calamites, Tritons alpestres et autres Tritons palmés ... Une fois n'est pas coutume : nous avons apprécié la météo humide et pluvieuse, qui a incité crapauds et grenouilles à sortir en abondance et à entamer, dès l'obscurité venue, une symphonie de chants et de vocalises des plus sonores.

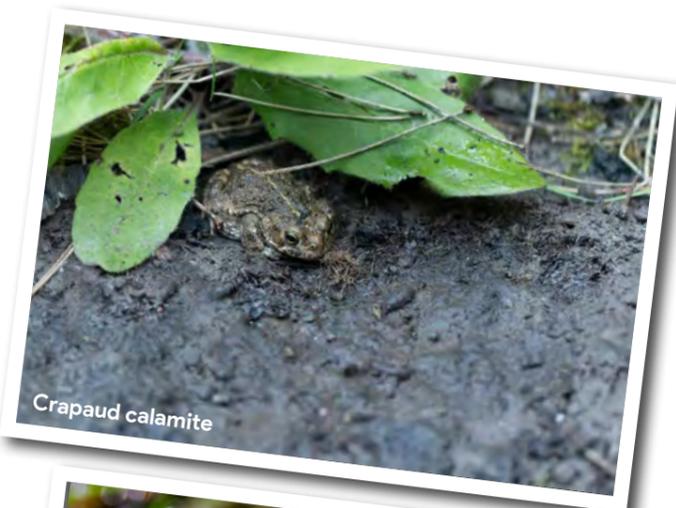
Les photographes ne sont pas restés en reste, tant les sujets étaient nombreux et (parfois) complaisants. Agenouillés ou couchés dans la boue, les voici rampant pour tenter de capter au plus près l'œil de ces chers anoures, au fur et à mesure de leurs sautilllements.

Mais si la sortie fut riche en observations d'amphibiens, le clou de ce spectacle nocturne a été d'un autre ordre. Il nous a en effet été offert d'observer une espèce rare : *Adrienus goffinus*, un jeune mammifère mâle, bipède et loquace, pour qui ce type de milieu n'a visiblement plus aucun secret. Âgé de tout juste 20 ans et aussi passionnant que passionné, Adrien Goffin - c'est son nom vernaculaire - dispose d'ores et déjà de toutes les qualités d'un guide extra-ordinaire : compétences, pédagogie, sens de l'écoute, modestie. Longue route à ce petit Mozart de la pédagogie naturaliste, et vivement ses prochaines sorties ! "

Colette Berger
(texte et photos)

" J'ai passé un très chouette moment d'apprentissage avec un jeune passionné et passionnant. Du haut de ses 20 ans, notre guide a un niveau de connaissance exceptionnel. "

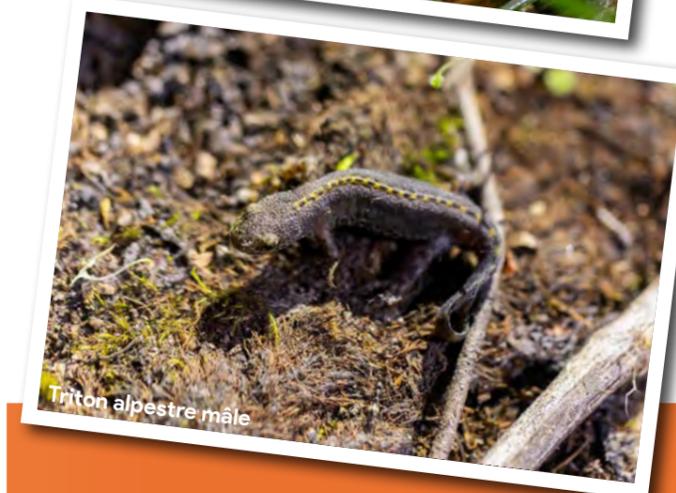
Marie Delbuschèche



Crapaud calamite



Grenouille rousse



Triton alpestre mâle

En balade avec Adrien...

> SAMEDI 31 AOÛT :
Objectif orthoptères dans la réserve de Sclaingneaux

> VENDREDI 20 SEPTEMBRE :
Eco-éthologie de la Salamandre tachetée, à Andenne



Le bois de Buis revêt son manteau bleu

Balade // le 21 avril 2024
Avec Françoise Baus

" J'ai beaucoup apprécié la balade au bois de Buis animée par Françoise Baus qui est une guide passionnante et passionnée. Merci pour l'organisation de cette sortie. "

Auréli Goffart

" Malgré une météo peu réjouissante, la visite du bois de Buis s'est révélée enrichissante à plus d'un titre. Si la jacinthe sauvage était sans conteste la reine du jour et méritait à elle seule le détour, le bois recèle bien d'autres trésors que Françoise Baus a su nous faire découvrir ! Sa patience, ses connaissances, et son enthousiasme ont fait de cette journée un moment inoubliable. Puisse ce bois privé ne pas être privé de public désireux de belles découvertes car il est unique ! Merci encore aux organisateurs de cette matinée et à Françoise Baus. "

Claude Guyaux
(texte et photos)





© Christiane Dumont



Ornithos, debout !

Balade // le 9 mai 2024
Avec Pierre Lambelin

" Être à 6h du matin à Harchies, c'est un défi en soi. Un « Défi Nature » comme on les aime, et plus encore lorsqu'il s'agit d'une sortie guidée par l'incomparable Pierre Lambelin. Car, pour celles et ceux qui l'ont relevé le 9 mai, la récompense fut à la hauteur de l'effort : pas moins de 63 espèces d'oiseaux ont été observées et/ou entendues. Et non des moindres ! Hérons garde-bœufs, Coucous gris, Rossignols philomèles, Busard des roseaux, Gorgebleue à miroir, Phragmites des joncs, locustelles, rousserolles, Loriots d'Europe, Grèbes à cou noir, Bouscarles de Cetti, etc. ... ont égayé notre parcours de leurs passages ou de leurs chants printaniers, parfois à belle proximité. Un réel bonheur que cette balade matinale, bonheur cependant entaché par la regrettable rencontre d'un chasseur armé d'un fusil. Avis aux gestionnaires du site, dont un contrôle et une vigilance plus sévères seraient indispensables à cet égard. "

Colette Berger

La saison des amours au sein des marais d'Harchies

Balade // le 17 mai 2024
Avec Sabrina Mari

" En ce qui me concerne, je suis ravie de l'expérience. Ça n'est pas la première fois que je participe à l'une de vos activités, mais je suis à chaque fois parfaitement satisfaite. Sabrina, la guide, s'est avérée être un puits de connaissances super intéressantes, qu'elle partageait qui plus est très volontiers, ce que j'ai beaucoup apprécié, et ce avec un enthousiasme communicatif (et beaucoup de pédagogie). Sa disponibilité et son attention à répondre en détails aux (nombreuses) questions des participants avides de précisions supplémentaires (dont je ne fus pas la moindre représentante, je l'avoue ☺) a également grandement contribué à la qualité de l'expérience pour moi.

Le site d'Harchies est par ailleurs magnifique en soi, et bien entendu extrêmement riche en potentielles observations naturalistes, d'exception ou non, ce qui ne put donc de plus que ravir les amateurs naturalistes comme moi.

Je terminerai en précisant que l'équipe administrative a toujours été jusqu'ici en ce qui me concerne d'une serviabilité et d'une efficacité remarquables. "

Johanna

Témoignages

À la découverte de nos orchidées sauvages

Balade // le 19 mai 2024
Avec Alain Bouchat

" La découverte des orchidées en était réellement une pour moi...

J'ai adoré cette balade, très riche en découvertes, en information, en documentation, ... Notre guide avait super bien préparé la journée, il était à l'écoute de toutes nos questions et y répondait avec une maîtrise fantastique. Bref, un vrai régal. Une idée ; proposition peut-être : refaire pareil à une autre saison pour pouvoir découvrir d'autres espèces qui fleurissent à une autre époque de l'année... Merci à vous pour toute l'organisation. "

Colette Peeterbroeck

" C'était une journée très agréable et aussi très instructive. Alain est également fort en géologie et l'explication des variations de végétation en découvrant assez étonnante... les néophytes ne se rendent compte de rien ! La restructuration de zones qui étaient exploitées par l'agriculture, en zones naturelles permettant à divers végétaux, tels que les orchidées, de se développer à nouveau était très intéressante. L'ambiance a été détendue et conviviale. L'historique et la problématique du réaménagement du lac de Virelles ainsi que les observations que nous avons pu faire sur place ont ravi tout le monde et c'est dans la bonne humeur que nous nous sommes quittés à 18h. "

Béatrice Camby

" Magnifique balade avec Alain Bouchat que je remercie pour le covoiturage entre les divers arrêts découverte, pour le dossier papier, pour son érudition en matière d'orchidées. J'ai aussi particulièrement apprécié le fait que nous ayons pu prendre le temps de bien regarder, admirer les orchidées et les divers paysages ; sans compter un temps de midi sans stress. Je referai volontiers cette balade à un autre moment de l'année. "

Jacqueline Hasaerts

L'année prochaine, c'est un SÉJOUR que nous vous proposerons en compagnie d'Alain, à la découverte des orchidées sauvages de l'Entre-Sambre-et-Meuse ! Détails bientôt disponibles.

© François Dawant



À la rencontre des bois et de soi

Balade // le 26 mai 2024
Avec Alessandra Galtarossa

" Un très bon moment passé en compagnie d'Alessandra et des autres participants. Gentillesse et bienveillance ont illuminé la guidance pendant toute cette journée. De tout coeur, merci. "

Luc Degrande

© François Dawant





Sur les traces des Ours bruns des Asturies

Séjour // du 10 au 17 mai 2024

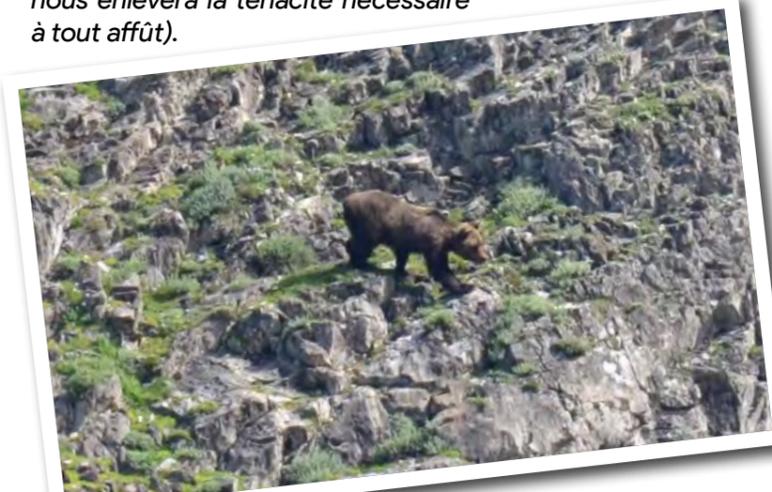
Avec Karl Seyns

" Cette année, nous nous sommes inscrits, mon mari Philippe et moi, au séjour « sur les traces des Ours bruns des Asturies ». Nous partions avec notre camionnette aménagée afin de pouvoir prolonger le séjour sur place. Notre rendez-vous était fixé à l'hôtel le vendredi 10 mai en fin d'après-midi. Nous rencontrons notre guide Karl Seyns. Nous sommes les seuls à ce séjour. Un peu dommage mais cela va faciliter certains choix. Ainsi, plutôt qu'aller au restaurant ce 1er soir pour faire connaissance, nous le faisons sur le terrain du 1er affût. Celui-ci est assez près de l'hôtel et nous avons la chance de voir deux jeunes ours (de 3 ans) qui se promènent sur le versant qui nous fait face. Nous verrons des ours tous les jours (sauf le dernier mais le froid, ce jour-là, nous enlèvera la ténacité nécessaire à tout affût).

Si je devais résumer, je dirais que nous avons appris comment et où chercher. Comme toute observation, celle des ours demande de la patience et des connaissances de ses habitudes.

Nous avons la chance d'être guidés par Karl. Il pouvait nous parler des habitudes des ours, des endroits où ils avaient des chances de passer. En observant, l'œil s'affûte. Karl parle aussi tout à fait couramment la langue du pays et connaît bien les gardes du parc naturel. Cela augmente les chances d'apercevoir les ours car il y a un partage des observations et il savait ainsi où les ours avaient été vus.

Pour l'organisation de la journée, on se levait tôt, on partait à l'affût dans différents endroits, après l'affût nous allions manger dans un restaurant proche du lieu d'observation et nous goûtions les plats traditionnels, puis nous pouvions nous reposer ou découvrir un endroit, et on refaisait un affût en soirée.



Témoignages

Nous nous préparions un pique-nique que nous mangions sur le lieu d'affût et nous rentrions à l'hôtel. Celui-ci était situé entre deux zones d'observation.

Le temps n'était pas très clément, chacun s'en est aperçu mais cela ne nous a pas empêché de faire des superbes découvertes. Nous étions dans la montagne (entre 1000 et 1500m le plus souvent). Un matin, en se rendant à Somiedo, le jour se levait, la brume enveloppait les montagnes, la neige tombait un peu plus haut. Les lumières étaient superbes sur un paysage à couper le souffle et je ne savais plus où poser les yeux : chercher les ours ou regarder le paysage...

Car il faut le dire, il y a peu de mots pour décrire ces paysages sauvages, encaissés, fleuris... Des genêts qui éclairent tous les versants, les asphodèles, les nombreuses orchidées...

Nous avons vu de plus gros ours, l'un d'entre-eux se laissera observer bien longtemps, il est sur des rochers et semble venir d'une grotte et il se déplace, il a vu

des isards et semble intéressé. Il descend vers eux mais ceux-ci prennent la fuite et il retourne vers ses végétaux préférés. Nous pourrions observer des isards assez régulièrement.

Lors des promenades, lorsque ce n'est pas l'heure des affûts, nous découvrons le pays. Il y a beaucoup de cigognes, l'une d'entre-elles a fait son nid sur le toit d'un clocher. Philippe parle de vautours et Karl nous emmène sur une falaise où une colonie de Vautours fauves a construit ses nids. A cette époque, il y a des jeunes. Nous verrons quelques percnoptères, des jeunes Aigles royaux et même un Circaète Jean-le-Blanc. Nous avons visité la maison de l'ours, la vallée des maisons au toit de chaume (teito) et des lieux plus beaux les uns que les autres : La Peral, La Cueta, le mirador de la penona, le col de Leitariegos...

Un grand merci à Karl de nous avoir partagé tous ces trésors. "

Thérèse Journée
(texte et photos, sauf photo ci-dessous)

© Véronique Teman



En 2025, c'est DU 2 AU 9 MAI que Karl vous accompagnera sur les traces de l'ours en Espagne.

> INFOS ET RÉSERVATIONS : [CLIQUEZ ICI](#)



Week-end chants d'oiseaux en Haute-Meuse

Séjour // du 19 au 20 mai 2024

Avec Steven Lemaire et Romain De Jaegere



" Super week-end dans un cadre magnifique, encadré par deux guides super compétents ! "

Bernadette Dejong

" Deux jours de rêve ! La tête pleine de chants d'oiseaux et des conseils exceptionnels de nos deux guides pour les reconnaître ! Nous avons été dorlotés tant par l'endroit où nous avons été accueillis que par la qualité et la bonne humeur de nos deux guides ! C'est certain, je reviens l'année prochaine, il y a encore tant de choses à apprendre ! Merci à toute l'équipe de Défi et à Romain et Steven ! "

Magali Deleuze
(texte et photos d'oiseaux)

Témoignages



" Week-end formidable pour une première expérience ! Très grande disponibilité des guides ! Encore merci, et je souhaiterais participer à nouveau à une autre découverte. "

Marie-Claire Defrène

© Steven Lemaire



Virelles, une destination plus nature que jamais

Par Colette Berger

L'étang de Virelles, à quelques enjambées de Chimay, est une réserve naturelle de 135 ha, dont 80 ha d'étangs, bien connue des naturalistes et des promeneurs pour le cadre nature exceptionnel qu'il propose depuis les années '80.

Partie prenante en 2021 du projet de création du Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse (voir infra en pages 28 et 29) - projet officiellement reconnu fin 2022 -, la réserve naturelle de Virelles en est désormais l'une des principales portes d'entrée. Rien d'étonnant à cela puisque, comme le souligne son directeur Vincent Scaillet, « l'Aquascope fonctionne déjà depuis quelques années comme un micro-parc national, en appliquant les principes de base ».

En concordance avec le Plan stratégique imaginé en 2015 par les deux directeurs précédents à l'horizon 2025, et pour faire sens avec les valeurs prônées par ce Parc tout neuf, le domaine de Virelles a entamé et mène depuis 2018 de profondes et multiples transformations intérieures et extérieures. Les maîtres mots ? Protéger et développer le patrimoine naturel, stimuler la (re)connexion à la nature et renforcer l'écotourisme, le tout en concevant / adaptant les infrastructures de manière à pouvoir accueillir les personnes en situation de handicap.

Explications, développements et perspectives de ces grands chantiers, terminés ou en cours.



© Aquascope

Vincent Scaillet est un directeur heureux ! Pour une asbl wallonne telle que l'Aquascope de Virelles, présenter la réserve naturelle à l'extérieur avec la casquette de « Parc national » constitue en effet une formidable carte de visite, qui devrait permettre, espère-t-il, de doubler le nombre de visiteurs en moins de trois ans (au nombre actuel d'environ 30.000 visiteurs chaque année). Le taux de fréquentation de début d'année 2024 – hors tourisme classique – est d'ailleurs excellent, alors même que la météo a été particulièrement pluvieuse en début de saison et que les travaux laissaient – à tort – penser que le domaine était fermé.

Tout a commencé en 2018, où le Conseil d'Administration et le Comité scientifique de l'Aquascope ont décidé de relancer le plan stratégique de 2015 en accouchant d'un plan d'actions aussi ambitieux que prometteur, dont les premiers coups de pelle ont été donnés en 2020. Pour ce faire, pas moins de six millions d'euros d'investissement sont consentis sur cinq ans, financés à hauteur de 70, 80 ou 90% selon la nature des projets et les sources de financement. En fonction des enveloppes disponibles, précisait Mme la Ministre Tellier. Différents programmes du SPW, Tourisme pour tous et Massifs forestiers (programmes du Commissariat général au Tourisme), le Plan de relance Get Up Wallonia (Nature et Forêt), UREBA (Rénovation énergétique des bâtiments) et le Plan de relance européen sont autant de sources de financement grâce auxquelles les projets ont été réalisés ou seront finalisés à l'horizon 2025 / 2026.

Après plus de six mois de retard accumulés en 2023 (Covid, intempéries,...), les travaux vont bon train et promettent / permettent un meilleur confort d'observation pour tous, une qualité et une quantité accrues en termes d'hébergement et de restauration et des activités nature toujours plus variées et enrichissantes.



VINCENT SCAILLET, QUI ÊTES-VOUS ?

Directeur de l'Aquascope depuis cinq ans, Vincent est gradué en Loisirs et Tourisme, option animations, ce qui l'a amené à créer des animations pour des classes vertes sur des thématiques nature. Par la suite, il a géré pendant quelques années des hébergements pour jeunes à Stavelot, puis à Hansur-Lesse. « J'ai toujours navigué entre l'animation et la gestion, précise Vincent, jusqu'à ce que je gère pendant 15 ans un centre d'hébergement à Hastière, en bord de Meuse, où j'ai mené des activités sur les plantes comestibles, sur les champignons,... A la fermeture du centre, j'ai postulé à Virelles, où j'ai été engagé en 2018. ».

Un étang pour... toujours plus de vie sauvage

Dans le cadre du plan de relance 2019-2024 Get Up Wallonia, le Gouvernement wallon a décidé de débloquer 1,3 million d'euros afin de soutenir la revalorisation du site naturel de l'Aquascope de Virelles, et plus particulièrement son étang (environ 80 ha) et sa roselière.

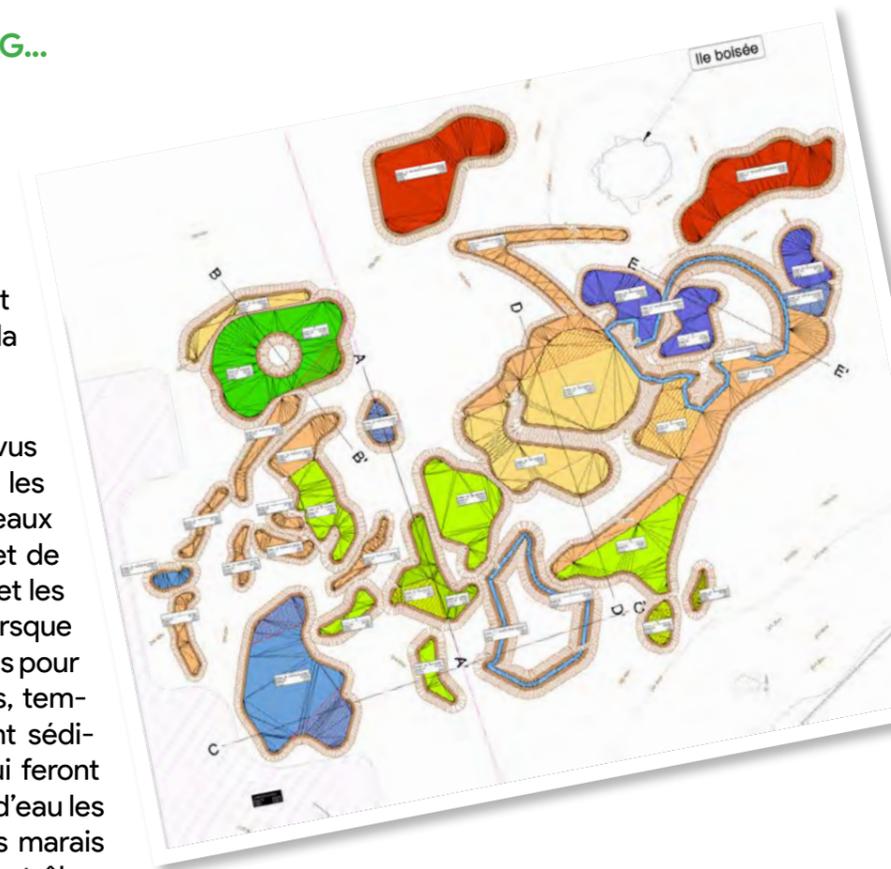
DE NOUVEAUX ÎLOTS SUR L'ÉTANG...

En 2022, pas moins de 30 nouveaux îlots ont été aménagés sur l'étang, en plus de la petite dizaine déjà existants.

Deux points d'attention essentiels ont guidé leur création : leur hauteur, et la nature de leur couverture.

En termes de hauteur, ils ont été prévus pour apparaître ou disparaître selon les différents niveaux d'eau de l'étang, niveaux régulés quotidiennement, dès l'aube et de manière très précise selon les saisons et les besoins des espèces d'oiseaux. Ainsi, lorsque certains îlots sont visibles et accueillants pour un certain nombre d'espèces, d'autres, temporairement immergés, emmagasinent sédiments et autres micro-organismes qui feront le régal des limicoles lorsque le niveau d'eau les découvrira. Il en va de même pour les marais environnant l'étang, également sous contrôle.

Sébastien Pierret est le conservateur depuis 25 ans de l'association Virelles Nature. A ce titre, il en assure l'entretien, la restauration des habitats et le suivi faune – flore. C'est avec ferveur et passion qu'il nous parle de l'ampleur des travaux réalisés, des objectifs attendus et de ceux déjà engrangés.



© Aquascope

Sur la base solide de certains îlots (argile, caillasse, extraction d'arbres de la roselière, ...), rien n'a été ajouté. Plusieurs espèces d'oiseaux apprécient ce sol dénudé de toute végétation. Sur d'autres, au contraire, des rhizomes de roseaux ou autres racines, en ce compris de saules, ont été saupoudrés, ce qui à terme va créer de mini roselières. Le gîte et le buffet sont ouverts pour les passereaux et anatidés notamment.

... ET UNE ROSELIÈRE À LA PEAU NEUVE

La grande roselière - habitat remarquable pour nombre d'oiseaux - a également été restaurée. Le but ? Endiguer les menaces qui pesaient sur elle. Vieillissante et connaissant une nette propension à s'assécher et à être envahie par les arbres, la fauche hivernale ne suffisait plus à la régénérer. Des cheneaux ont ainsi été créés au départ de l'étang, de manière à mieux irriguer les marais périphériques. Certains arbres envahissants ont été arrachés, et une grande mare a été aménagée au milieu de la roselière afin d'emmagasiner l'eau en cas de surplus. Et cerise sur le gâteau : toutes les matières excavées par ces travaux ont servi à construire les nouveaux îlots. Vous avez dit récup ?

LES OBJECTIFS

A travaux de telle ampleur, objectifs ambitieux.

Rien n'a été laissé au hasard. Sébastien Pierret nous explique : « *J'ai passé au crible l'Atlas des oiseaux nicheurs de Wallonie et relevé scrupuleusement les besoins (type d'habitat, alimentation, ...) des quelques 70 espèces à tendance paludicole qui nichent en Wallonie. L'intention étant de réaliser les travaux de manière à répondre à toutes les exigences de ces oiseaux et, in fine, de les voir à terme nicher à Virelles.* ».

Pourquoi cibler les oiseaux nicheurs, direz-vous ? Pour le conservateur, tout d'abord parce que ceux-ci restent plus longtemps sur le site que les oiseaux en simple migration, et qu'ils sont plus démonstratifs et donc plus visibles (parades, chants, acrobaties, ...). Ces comportements se prêtent plus facilement aux activités d'éducation à l'environnement ! Ils sont également intéressants pour le public dès lors qu'ils s'étalent en épisodes (chants, parades, accouplements, nourrissages, envol des jeunes, ...), de sorte que les visiteurs peuvent être incités à revenir plusieurs fois. Enfin, en favorisant la reproduction d'une espèce, le Virelles 2.0 contribue aussi à la conservation de la nature, ce dont les visiteurs auront à se féliciter au moment de payer leur billet d'entrée.



Vanneau huppé
© Pierre Lambelin

RÉSULTATS : C'EST BINGO !

Tout porte à croire qu'en deux ans, le bénéfice des travaux est au rendez-vous : depuis mars 2022, à chaque saison, Virelles compte davantage d'espèces et en plus grands nombres.

Et Sébastien Pierret a le sourire, dont le pari est que le site compte une nouvelle espèce nicheuse chaque année, pendant au moins 10 ans. Trois nouvelles espèces lui donnent déjà raison : l'Échasse blanche, le Canard chipeau et le Goéland leucophaée. Au-delà de ces carnets roses, les travaux ont également renforcé le nombre d'espèces communes déjà nicheuses (Foulques macroules, Canards colverts, Vanneaux huppés, Grèbes huppés, Mouettes rieuses, ...) qui nichent à présent en plus grand nombre.



Accouplement d'Echasses blanches
© Colette Berger

Enfin, les nouveaux îlots ont profité à certaines espèces moins communes, qui nichaient déjà avant les travaux mais sous un statut de nidification relativement aléatoire et précaire. C'est le cas, par exemple, du Petit Gravelot, dont la ponte n'était fructueuse qu'une année sur 4, ce qui n'assurait pas la survie de l'espèce. En 2023, pas moins de six nichées ont eu lieu avec jeunes à l'envol.

Quant à la présence massive de Bernaches du Canada, certes problématique, le conservateur est confiant : il est permis d'espérer qu'elles attirent de nouveaux prédateurs de leurs jeunes, et que ceci freine leur reproduction. Et de citer l'exemple de la Hollande, où le grand développement de l'Oie cendrée est désormais en partie contré par la nidification de plusieurs couples de Pygargues à queue blanche.

Au niveau botanique, la progression est certes plus lente que celle des oiseaux, mais de nouvelles espèces ont également été déjà observées et/ou régénérées. C'est le cas, par exemple, de *Scirpus lacustris* (Jonc des chaisiers) - espèce déjà présente mais discrète - qui connaît un beau développement depuis les travaux dans les marais, de *Pilularia globulifera* (Pilulaire à globules), une petite fougère qui se développe à présent magnifiquement en tapis, ou encore de *Utricularia australis* (Utriculaire citrine), petite plante carnivore des marais, qui ne vivait plus que de manière végétative depuis 20 ans. Depuis 2022, elle s'épanouit de nouveau en plusieurs pieds en fleurs.

Mais l'heureux conservateur ne s'arrête bien sûr pas sur ces premiers lauriers. Des monitoring de suivi sont organisés, îlot par îlot, pour tous les types de vie sauvage. Pour les oiseaux, l'enregistrement des chants la nuit est ensuite analysé dans un logiciel spécifique, en collaboration avec l'université de Mons. Et là aussi, c'est bingo : cette technique a déjà permis d'identifier plus de 60 espèces d'oiseaux, nicheurs ou de passage. En outre, une semaine sur deux, 15 minutes avant le lever du soleil, le marais fait l'objet de points d'écoute des chants durant 2 heures 30, données qui sont ensuite traitées en statistiques.

Le succès est donc bel et bien engagé : En 2023, près de 14.000 observations ont été renseignées sur observations.be, toutes espèces animales et végétales confondues. Pour Sébastien, aucun secret : « *plus il y a à observer, plus il y a d'observateurs ! Et plus il y a d'observateurs, plus les relevés sont nombreux* ».

Un accès et un accueil revisités

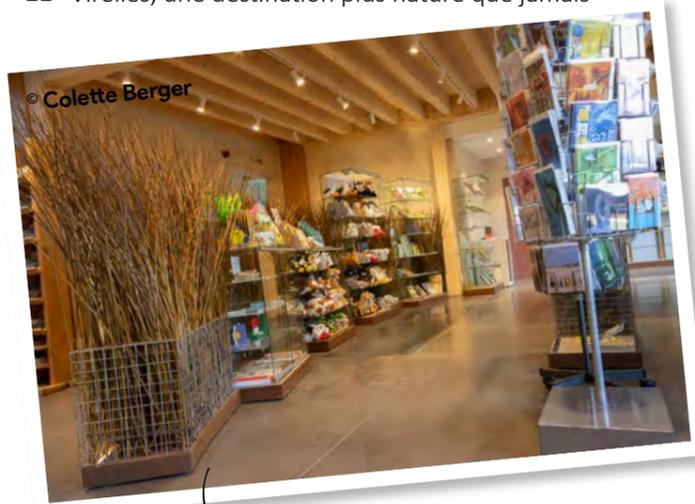
Plus question, désormais, de descendre l'escalier en béton et de suivre le chemin en serpentin pour atteindre l'entrée de l'Aquascope. Aujourd'hui, à peine sortis de votre véhicule, **une passerelle d'accès** en bois de 38 mètres de long vous attend, donnant directement vue sur l'étang.



© Colette Berger

En-dessous de la passerelle, des nids artificiels attendent les couvées d'Hirondelles. Au bout de la passerelle, dès la porte d'entrée du bâtiment franchie, un ascenseur accueille les PMR, les familles avec poussette, etc. Pour les autres visiteurs, trois volées d'un large escalier en bois les mèneront au rez-de-chaussée et à l'accueil, en leur offrant l'occasion de déjà se mettre dans l'ambiance de l'étang grâce au grand écran de télévision placé dans le hall en contrebas de l'escalier. Un film d'1 minute 30 y passe en boucle des images sur la vie de la réserve : gros plan sur les îlots, nid(s) de cigognes, batraciens,...

Sur le mur opposé à l'écran de télévision, deux autres écrans permettent aux ornithologues de visualiser le site Observations.be, en continu, en direct et dans les deux langues.



L'accueil et l'espace boutique ont également été repensés, agrandis et bénéficient d'un nouveau design, notamment par le biais de tiges de saules disposées harmonieusement, offrant ainsi à ces espaces intérieurs de première ligne un côté nature bien marqué. Livres, matériel d'observation, nichoirs, produits alimentaires naturels, jouets en bois,... sont autant de produits qu'il vous sera possible d'acquérir à votre arrivée ou avant de partir. Que les plus nostalgiques se rassurent ! L'ancienne maquette qui trônait comme un symbole au centre du hall est conservée. Une animation y est projetée pour présenter la nouvelle configuration du site (nouveaux îlots, réserves naturelles présentes sur le bassin versant,...).

Véritable salle scénographique, le **Cabinet de curiosités**, fraîchement finalisé en mai, traduit la volonté de conserver et de présenter l'histoire du site de Virelles, bien en amont de celle de la réserve actuelle.



Plusieurs thématiques y sont abordées, richement illustrées par des objets d'époque collectés auprès des Chimaciens. L'économie qui a rayonné à partir du Moyen-Âge dans la région est ainsi mise à l'honneur au travers de nombreux témoignages : sabots rappelant la forge, barque rappelant la période de centre nautique, mais aussi au travers de photos de mariages, d'anciennes cartes postales, de carrelages, de fanions du club nautique,...

Par ailleurs, un système de boîtes mobiles permet de présenter les objets fournis par les donateurs de manière interactive et ludique. Et une partie tourisme invite à se remémorer la période 1900 à 1990, avant que le site ne soit repris par le WWF et Natagora. Enfin, une partie fait la part belle à la période de reprise et de l'aménagement en réserve naturelle, avec plusieurs fenêtres d'observation sur la faune locale et vue sur les nids d'hirondelles placés sous la passerelle.

L'ensemble du bâtiment lui-même ne sera pas oublié dans la panoplie de travaux. Ni son personnel, qui s'élève à une dizaine d'équivalents temps plein, auxquels s'ajoutent un certain nombre de bénévoles (environ 40 accompagnateurs nature et 30 bénévoles au Creaves), ainsi qu'une équipe d'étudiants l'été pour gérer l'accueil, la plongée, le nettoyage des cabanes,...

Avec l'aide du Commissariat Général au Tourisme (CGT), le bâtiment a été repensé et agrandi pour leur offrir des bureaux supplémentaires et mieux aménagés. De même, grâce à une subvention de 235.000 euros d'Ureba, le bâtiment sera à terme complètement isolé de l'extérieur de manière à le mettre aux normes, l'idée étant d'être à terme indépendant du mazout de chauffage.

Les logements insolites



© Coralie BLD Photographie

Havre de paix et site privilégié pour les amoureux de la nature, l'étang de Virelles se prête parfaitement à l'insolite. Depuis juillet 2022, les bulles installées au bord de l'eau ont été remplacées par trois chalets en bois, au charme indéniable et... insolite. Comment mieux s'immerger dans la nature que de loger au bord de l'étang et d'y profiter, soir et matin, de la sonate de la gent ailée, des rumeurs dans les arbres, d'une promenade sur le site après et avant l'ouverture du domaine ? Seul/e ou en amoureux, chacun en appréciera la large baie vitrée et la terrasse privatisée !

Malgré un tarif certes un peu élevé, ces logements insolites fonctionnent relativement bien et connaîtront probablement une demande accrue dans les mois et les années à venir grâce à la qualité du confort et la vue imprenable qu'ils proposent.

En outre, deux autres logements insolites devraient être créés, l'un pour famille (accessible aux PMR), l'autre pour un couple, avec vue imprenable sur l'étang.

Cependant, ce projet est actuellement à l'étude quant au choix de l'emplacement, l'intention étant de ne pas créer de nouvelles fondations et d'utiliser le bâti existant pour les installer.

En tout état de cause, le chiffre d'affaires y relatif a quasiment doublé en 2023 par rapport à 2022. Selon le directeur, si cette tendance se poursuit, les logements seront vite amortis.



© Coralie BLD Photographie

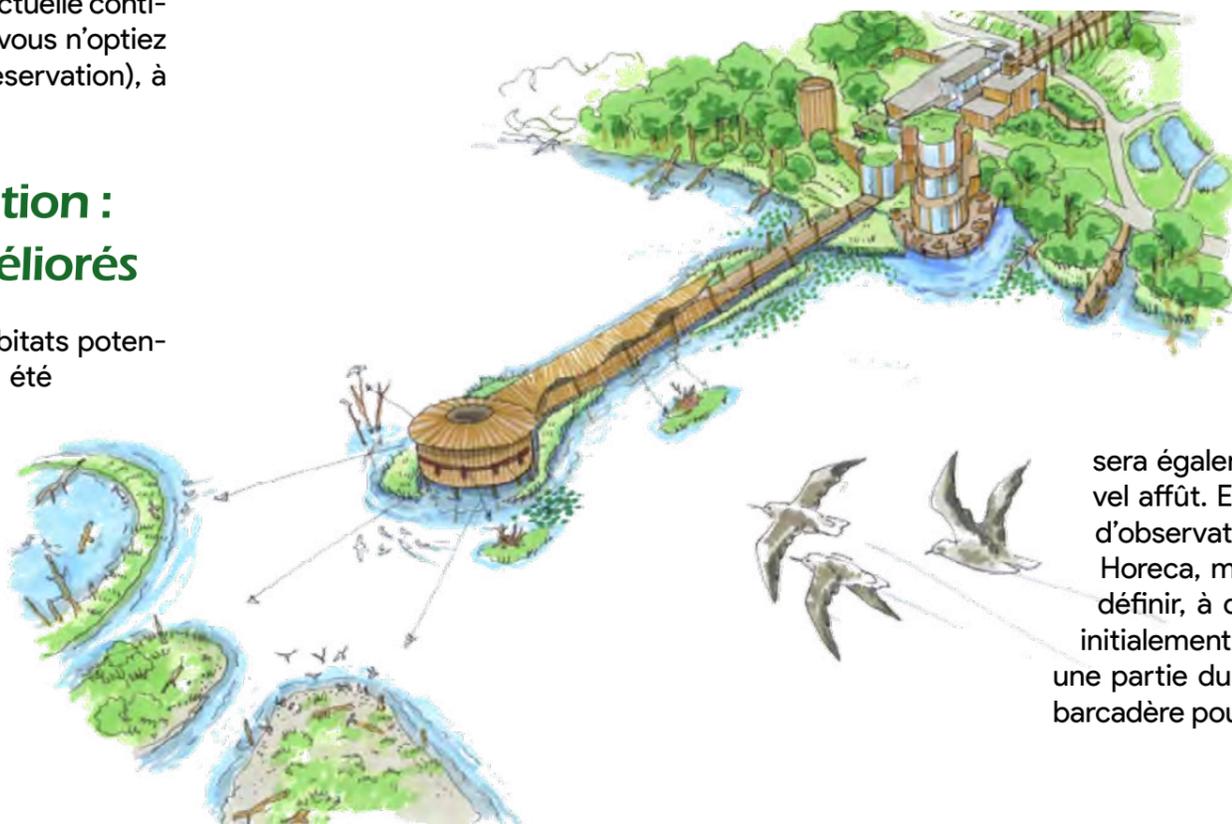


Un nouvel HoReCa au bord de l'eau

Non des moindres, un **nouvel HoReCa** donnera à l'Aquascope 2.0, dès fin 2025, un petit air de vacances à la mer. Quelque peu agrandi et déplacé au bord de l'eau, le nouveau restaurant, d'une capacité de 45 couverts en intérieur, et agrémenté d'une terrasse « les pieds dans l'eau », attirera les visiteurs au plus proche de l'étang. Et la tradition sera maintenue puisqu'il continuera de proposer une large variété de boissons et de plats préparés avec des produits locaux et équitables. Bien évidemment, il sera veillé à bien délimiter la frontière entre « faune sauvage » et « tourisme ». Ce projet a d'ailleurs été validé par le Comité scientifique de l'Aquascope et par le Département Nature et Forêt. En attendant, la cantine actuelle continue de fonctionner, à moins que vous n'optiez pour l'aire de pique-nique (sur réservation), à proximité de la plaine de jeux.

Les affûts d'observation : bientôt revus et améliorés

Les structures d'accueil et les habitats potentiels de la faune sauvage ayant été améliorés et augmentés, reste encore à rendre les possibilités et la qualité d'observation à la hauteur d'un public accru. Les outils d'éducation à la nature aussi doivent suivre le mouvement. Ceci fera l'objet de la suite des travaux dans les mois à venir.



Un chantier de grande ampleur devrait être finalisé en mars 2025, au départ de l'actuelle rotonde : **une seconde passerelle** d'une longueur de 132 mètres, qui amènera le visiteur sur l'étang, à quelques 15 mètres du premier îlot. Tout le long de cette passerelle seront installés des radeaux végétalisés de manière à pouvoir y observer plantes aquatiques, papillons, libellules et autres insectes sur le parcours. A l'extrémité de cette passerelle – couverte –, une grande cabane sur pilotis sera érigée sur l'eau, l'intention étant bien sûr de permettre au maximum aux visiteurs, y compris les PMR, d'observer la faune au plus près. Une drink station grandeur nature ! Sans déranger, assurent aussi bien le directeur que le conservateur des lieux ! « Cette zone d'observation, très proche de certains îlots, sera sans interaction aucune avec la faune ».

Et Sébastien Pierret de préciser encore que « des zones de repli pour les oiseaux sont d'ores et déjà prévues en fonction des horaires de visites. Pour les nidifications, les oiseaux iront là où ils se sentent en confiance et en sécurité. Il faudra enfin miser sur le contrôle social et sur le fait qu'apprendre à observer dans le respect de la quiétude des oiseaux fait aussi partie de l'éducation à l'environnement, dont Virelles se veut garant ».

Le **grand mirador**, lui, sera revu et réaménagé pour permettre davantage et de meilleures observations sur les îlots. « Ce qui est sûr, précise Sébastien Pierret, c'est qu'avec les nouveaux aménagements sur l'étang, il faudrait plusieurs miradors, idéalement un peu plus hauts afin de voir l'arrière des îlots, mais aussi plus spacieux car les observateurs munis de longues-vues ou d'appareils photos sur trépieds prennent davantage d'espace ».

Ce devrait être le cas de l'**affût « moutons »**, premier affût historiquement créé sur le site, que le Plan de relance et son programme « aires protégées en valorisation » permettra de remplacer par une nouvelle structure. Avec, à l'étage, une large plateforme d'observation tandis que le rez-de-chaussée sera destiné à un support pour expositions. L'occasion, donc, de mettre

en évidence les différents sites naturels remarquables et protégés du village de Virelles (réserve de Virelles, la réserve domaniale des prairies de l'Estrée, les prés de Virelles (Natagora)), toutes trois sous statuts différents. Des panneaux didactiques, variables selon les saisons, agrémenteront l'attrait de cet affût. Et le bois de Blaimont, que le DNF souhaite faire passer sous statut de réserve naturelle, sera également observable depuis ce nouvel affût. Est envisagé également un poste d'observation sur le toit du futur nouvel Horeca, même si le format reste encore à définir, à défaut d'une tour ronde comme initialement prévue. Dans le même esprit, une partie du petit plancher juste avant l'embarcadère pourrait être affectée en affût.



« L'intention est d'avoir un nouvel aménagement chaque année, se réjouit Sébastien Pierret. Mais bien évidemment, tout est toujours une question de budget, de choix et de priorités. ».

Enfin, pour pallier aux visiteurs qui, parfois, repartent avec la frustration de n'avoir rien vu, l'idée est également de placer des accompagnateurs nature et des étudiants de la formation ornitho de Natagora – voire des naturalistes bénévoles – à des endroits stratégiques sur le site, qui pourront, munis de longues-vues, signaler les observations possibles et/ou fournir les explications générales sur le site. Pour le directeur, « une telle interactivité avec les visiteurs est en effet très importante – sans pour autant entrer dans des détails scientifiques –, pour à la fois valoriser le site, éviter les frustrations et fidéliser les visiteurs. ».

Par ailleurs, un système d'abonnements particuliers devrait être prochainement développé, donnant un accès privilégié aux photographes en dehors des heures d'ouverture. Pour ce faire, des critères stricts devront être établis, notamment pour éviter qu'ils n'exercent leurs talents à proximité des locataires des cabanes, à qui une exclusivité du site est réservée. Ce type d'abonnement – d'une durée de six mois – pourrait être en place dès lors que les aménagements d'observation y dédiés seront finalisés, soit à partir de 2025 au plus tôt. Et Vincent Scaillet de préciser : « *La question qui se pose est d'assurer la gestion des flux : pas question, en effet, de promettre une aube sauvage magique et exclusive à des visiteurs si une horde de photographes est aussi sur les lieux. Il va absolument falloir trouver une ou des formules pour éviter tout dérangement entre les différents types de visiteurs.* ».

Quant à la drink station, en place depuis quelques années déjà sous couvert forestier, son affût avec vitre sans tain et son aire de nourrissage continuent à offrir à petits et grands l'émerveillement des oiseaux sauvages qui viennent s'y baigner, s'y abreuver et s'y nourrir.

Visites par le jeu et activités nature



Dans l'éco-zone, une activité ludique est accessible au public dès cet été : l'« Aquascope / mission nature ». Designé années '80, et accessible aux PMR, il s'agit d'un jeu sous forme d'énigmes à résoudre en équipe en une heure de temps.

L'enjeu ? Tout simplement pouvoir sortir de la pièce. Pour le moment, c'est le Life Prairies qui occupe l'éco-zone, qui pourrait ultérieurement faire place, grâce à quelques réaménagements, à un autre jeu éducatif : « Le Monde minuscule ».

Le jardin des millepertuis, jardin ethnobotanique dédié aux usages des plantes, reste en place et continue d'accueillir les curieux et les amateurs de plantes sauvages comestibles. C'est également le cas du rucher didactique (« La Maison de l'abeille noire »), qui vous dira tout sur la vie des abeilles noires et sur la production de leur miel.



Enfin, avec l'« Enigme du roseau », partez pour une aventure grandeur nature ! Munis dès votre arrivée d'un carnet de jeu, d'une paire de jumelles et d'une « boîte à outils », en route pour un parcours à travers sentiers pédagogiques, points d'observations et jardin ludique. L'idée ? En apprendre plus sur la faune, la flore et tout ce qui touche à l'environnement naturel, et ce dans un cadre convivial. En outre, la résolution des énigmes et l'utilisation d'une boîte à outils pour résoudre les énigmes encouragent la réflexion logique, la créativité et les compétences à résoudre les problèmes. Redynamisée dans une approche d'éducation à l'environnement, cette activité a bénéficié de la collaboration de Lollipop, le magasin de jouets de Chimay.

Le CREAVES – Hôpital pour animaux sauvages

Encore trop peu connu des Chimaciens, le Centre de Revalidation des Espèces Animales Vivant naturellement à l'Etat Sauvage de Virelles (CREAVES) – pourtant actif depuis 2007, va lui aussi faire peau neuve. Il accueille, toute l'année, oiseaux, hérissons, renards, et autres animaux vivant à l'état sauvage. Le temps de les soigner, nourrir et revalider, avant de les (re)mettre dans leur milieu d'origine.

C'est là aussi un chantier colossal, explique le directeur de l'Aquascope. « *Les infrastructures d'accueil et de soins sont vieillissantes et insuffisantes. Il sera donc déménagé dès que possible dans l'ancienne grange aux papillons, ce qui permettra dans le même temps de développer d'autres approches du travail qui y est mené.* ».

En effet, pour le directeur, l'intérêt de ce changement est double : d'une part, assurer un accueil pour le dépôt des animaux bien différencié des salles de soins et, d'autre part, rendre les activités du centre visibles aux visiteurs. L'esprit de ces changements est à la fois pédagogique et sociétal : quand et comment ramasser un animal sauvage, où et comment le confier à un CREAVES, attirer l'attention du danger que constitue le fonctionnement des tondeuses robots en soirée ou de nuit,... Il sera aussi promotionnel, grâce notamment aux enfants, qui seront de précieux alliés dans la transmission de ces informations au cœur de leurs familles.

L'accueil « touristique » sera organisé par le biais de vitres teintées, de caméras, ... et d'une scénographie pédagogique qui permettra aux visiteurs de visualiser les soins prodigués de l'extérieur. Aucune interaction ni voyeurisme donc vis-à-vis des animaux présents !



En effet, si le nouveau décret n'a pas tenu toutes ses promesses, il autorise désormais les visites encadrées, ce qui était strictement interdit précédemment, mais moyennant des aménagements ad hoc qui soient validés.

Au-delà de la quarantaine de bénévoles qui se relaient tous les jours aux bons soins des pensionnaires ailés ou poilus, la Région wallonne octroie, selon le nouveau décret, une base de 24.000 euros en fonction du nombre d'animaux soignés et relâchés. Les charges, elles, s'élèvent à 19.000 euros annuels (électricité, chauffage, alimentation, médicaments, ...). La différence couvre notamment les assurances, les honoraires de professionnels extérieurs,...

Il est prévu d'investir le nouveau bâtiment fin 2025. En attendant, le CREAVES continue de fonctionner sur son implantation actuelle et est joignable 7 jours / 7 et de 9h à 17h (16h en hiver) au 0476 94 22 25.



Le Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse

Rétroacte. C'est en juillet 2021 qu'un appel à projets « Parcs nationaux de Wallonie » est lancé par la Ministre de la Nature Céline Tellier et la Ministre du Tourisme Valérie De Bue. Fin décembre 2022, la décision tombe : le projet de Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse (ESM), lauréat du jury, est sélectionné par le Gouvernement wallon. Une première pour la Wallonie, qui accueille ainsi l'un de ses deux premiers parcs nationaux !

Constitué de plus de 22 000 ha d'espaces naturels répartis sur les communes de Chimay, Couvin, Froidchapelle, Momignies et Viroinval, et à cheval sur l'Ardenne, la Caestienne et la Fagne, le territoire du Parc national ESEM propose de fait de nombreux atouts naturels, culturels et touristiques.

Trois axes sont privilégiés :

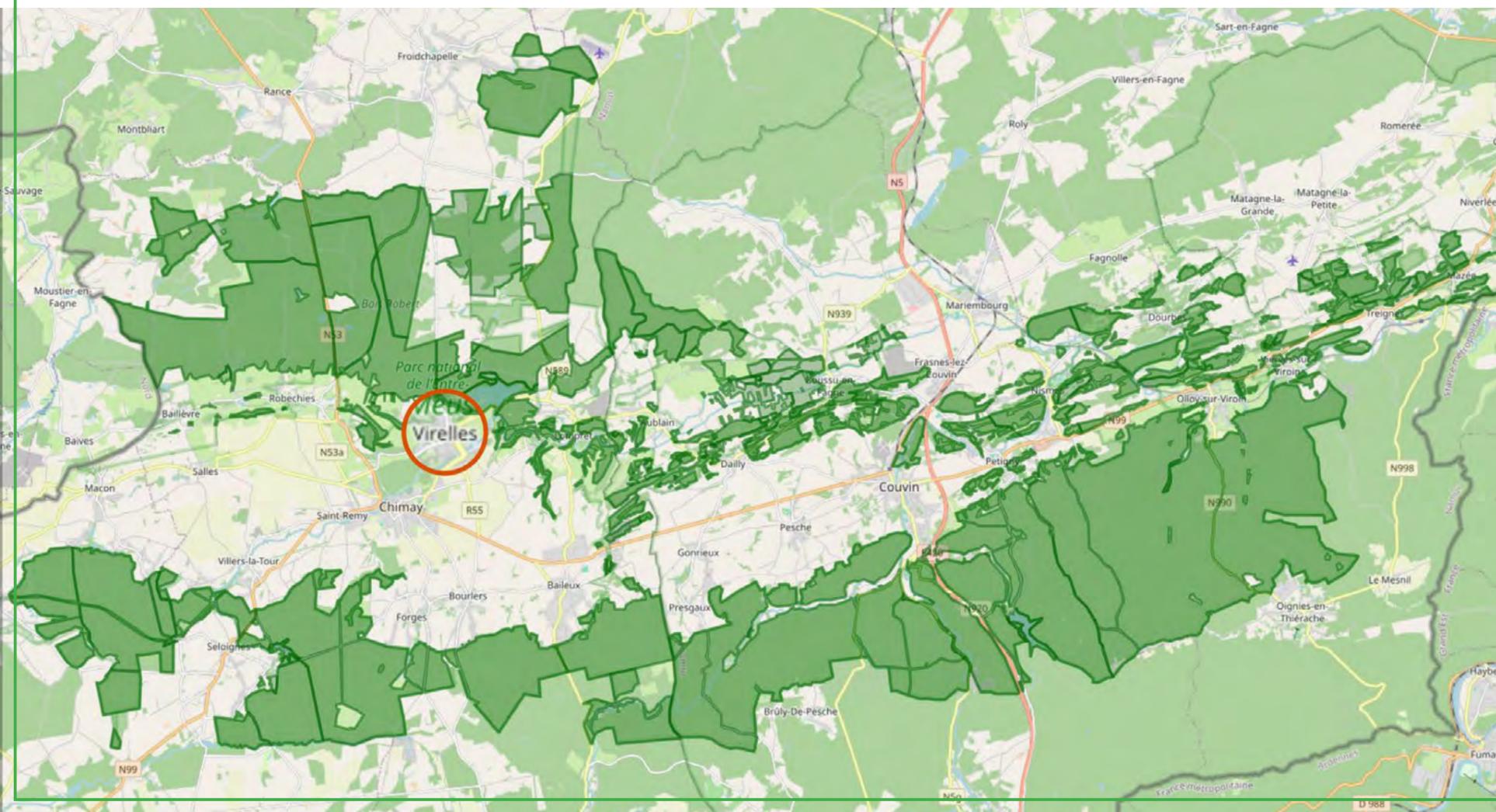
1. développer l'écotourisme,
2. protéger et développer le patrimoine naturel,
3. stimuler la (re)connexion à la nature.

Au-delà du développement écotouristique de la région, ce Parc national constitue une plus-value pour la préservation des espaces naturels et de leurs développements. Le Parc national ESM permet des investissements conséquents, avec une enveloppe globale de plus de 15 millions d'euros, dont 70 % dédiés à la nature et 30% à l'éco-tourisme.

L'Aquascope de Virelles, associé dès les prémices de l'appel à projets dans la coalition d'acteurs regroupés autour de ce défi, est ainsi devenu naturellement l'une des principales portes d'entrée du Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse.



Paysage du Parc national
© François Dawant



UNE GUIDANCE TOUS LES SAMEDIS

Si la partie « touristique » fait un peu défaut pour le moment, tous les samedis de 2024 aura lieu une activité sous ce label sous forme de guidances. C'est aussi dans ce cadre que se tient jusqu'au 30 août de cette année l'exposition Rewilding (Réensauvagement) pour faire sens avec le Parc national, et ce en anglais, en français et en néerlandais afin d'amener un nouveau public extérieur. Organisée en partenariat avec l'asbl Forêt et Naturalité et l'ARK (Pays-Bas), cette exposition met à l'honneur des projets où la main de l'Homme n'intervient pas. De nombreux éléments de la vie et de la faune sauvages y sont présentés, sans échelle, qui témoignent de la richesse naturelle qui ré(apparaît) lorsque les milieux sont laissés libres de se développer sans intervention humaine.



Défi Nature et l'Aquascope de Virelles : un partenariat qui a du sens !

Voilà maintenant plusieurs années que notre équipe s'associe à celle de l'Aquascope de Virelles, dans le but de vous proposer des activités exclusives sur ce site incontournable, qui permet une multitude d'observations et qui est, comme le souligne si bien l'article, un vivier extraordinaire pour mener à bien notre mission première de sensibilisation à la nature.

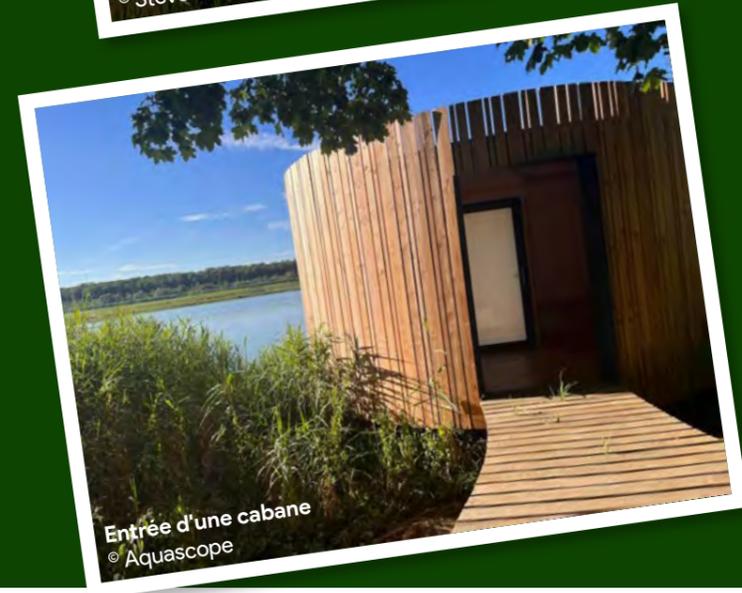
En plus des balades autour de l'étang, organisées chaque 2ème samedi du mois, et des soirées d'observation crépusculaire, nous vous y proposerons très prochainement un tout nouveau projet ! À savoir :

DES SÉJOURS GUIDÉS INDIVIDUELS DANS LES CABANES DE L'AQUASCOPE !

Idéalement situées, ces cabanes au charme élégant offrent une vue époustouflante sur les eaux calmes de l'étang et la faune qui le fréquente. En couple, en famille ou entre ami.es, vous pourrez profiter d'une nuit dans ce cadre enchanteur ET de l'accompagnement d'un de nos guides pour découvrir le site et ses richesses. *Détails à venir très bientôt...*



Coucher de soleil sur l'étang
© Steven Lemaire



Entrée d'une cabane
© Aquascope

En conclusion

Chacun l'aura compris : Virelles a mis et met les petits plats dans les grands au profit de toujours mieux et plus de Nature. Et le succès est déjà au rendez-vous, en attendant les belles avancées que ne manqueront pas de réserver les prochains chantiers annoncés.

Toutefois, une ombre plane encore au tableau, sur laquelle planche l'équipe : la baisse de fréquentation en termes de séjours de groupes scolaires, probablement due à l'absence d'hébergement sur place. Là aussi, l'intention est de pérenniser l'accueil de groupes scolaires de la région, notamment dans le cadre de la quinzaine de l'eau. Les écoles sont ainsi invitées à venir vivre une animation sur le thème de « l'Eau c'est la vie ». L'animation dure environ deux heures et est entièrement gratuite. De manière sous-jacente, l'intention est aussi de faire revenir les Chimaciens sur le site, d'autant plus que l'accès au site leur est offerte.

Un effort accru sera également mené pour trouver de nouvelles niches de publics (groupes en autocars, fêtes d'anniversaire, teams building, ...), projet qui semble peu à peu rencontrer les demandes qui arrivent déjà en la matière.

En tout état de cause, gageons que le nouveau site de Virelles fasse en sorte que les visiteurs, après avoir été « consommateurs » de nature le temps d'une balade, retournent chez eux en ayant l'envie de devenir « acteurs » de nature, riches de tout ce qu'ils y auront appris.

Et Sébastien Pierret de conclure : « Nous pouvons à présent apprécier le bénéfice des aménagements et de l'investissement public consentis. Alors pourquoi ne pas tenter d'essaimer les aménagements qui fonctionnent sur d'autres sites (Harchies, Barrages de l'Eau d'heure, Val Joly,...) ? ». Vous avez dit « maillage » ? 🤝

Réduction spéciale pour nos lecteurs !

Bénéficiez de **10% DE RÉDUCTION** sur les logements insolites, les entrées sur le site et les jeux (énigme du roseau et escape game) proposés par l'Aquascope, avec le code :

ECHO10

Code valable jusqu'au 11/11/2024 !

Pour bénéficier de la réduction, celui-ci doit être inséré dans le champ "J'ai un code promo" visible lors de la finalisation d'une réservation, sur le site web de l'Aquascope de Virelles.

Envolée-belle à la découverte d'une merveille géologique unique au monde

Par Catherine Laurent

Avec le soutien de la Province de Luxembourg

Les premières lueurs du jour baignent le sommet des Rochers de Renissart d'une lumière douce tirant vers le printemps naissant. L'Ourthe en contrebas laisse échapper la fraîcheur de son courant vif, s'écoulant vers Hotton.

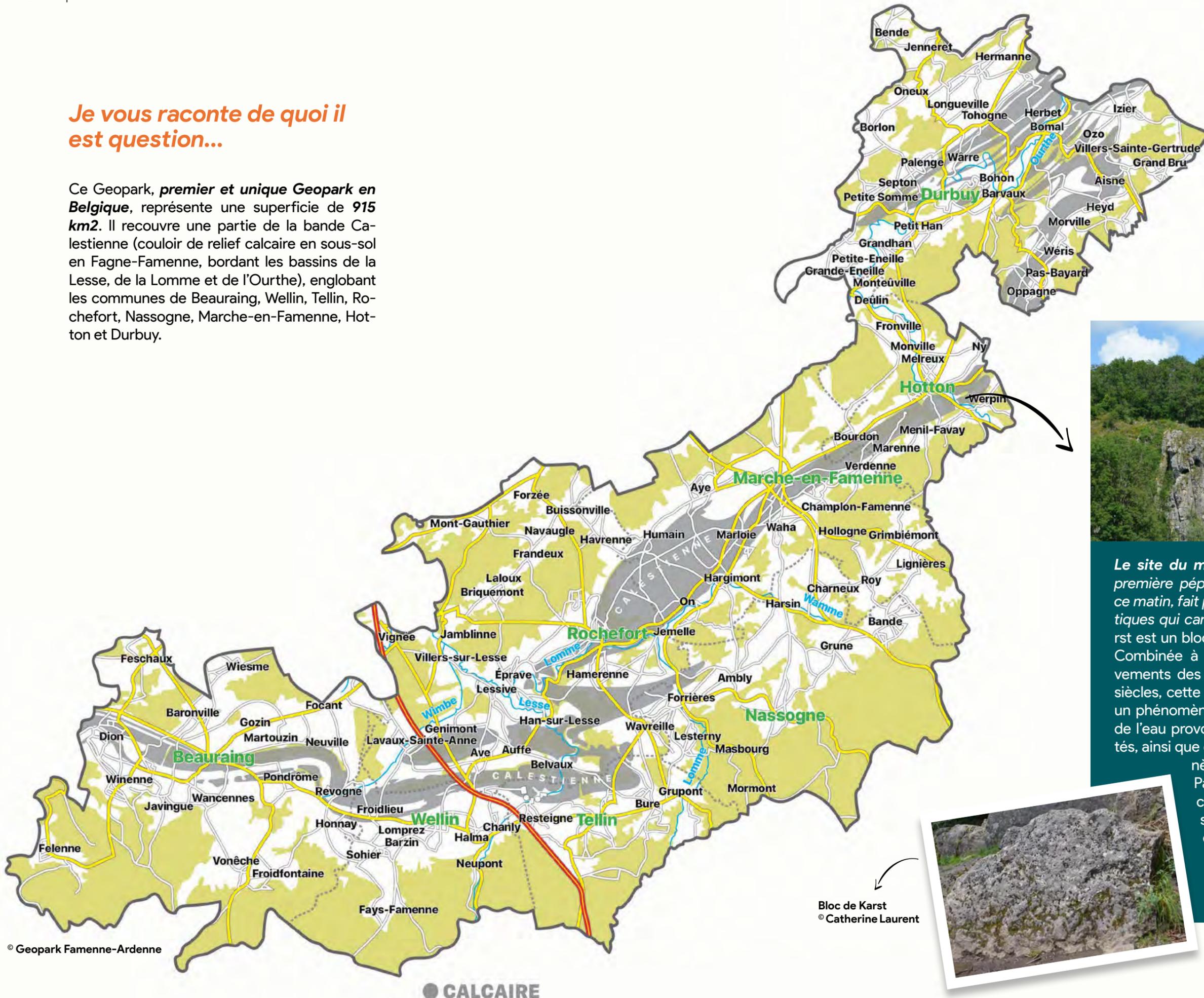
C'est depuis ces hauteurs couvertes de pelouses calciques typiques de la région que je m'élançais tel un planeur, me laissant porter par les vents ascendants. Les couleurs vives des orchidées sauvages percent le sol calcaire propice à leur éclosion. Désigné comme le plus grand rapace diurne observable en Belgique, ma subtile maîtrise des airs m'a conduit jusqu'ici, point de départ de mon périple à la découverte de deux des pépites naturelles appartenant à un trésor national souvent méconnu :

L'UNESCO GLOBAL GEOPARK FAMENNE-ARDENNE.

Je vous invite à me suivre au cœur de cette zone protégée, aux attraits géologiques incontournables, qui lui ont valu d'être reconnue et labellisée en 2018 par l'UNESCO (Organisation des Nations Unies pour l'Éducation et la Culture).

Je vous raconte de quoi il est question...

Ce Geopark, *premier et unique Geopark en Belgique*, représente une superficie de **915 km²**. Il recouvre une partie de la bande Castellienne (couloir de relief calcaire en sous-sol en Fagne-Famenne, bordant les bassins de la Lesse, de la Lomme et de l'Ourthe), englobant les communes de Beauraing, Wellin, Tellin, Rochefort, Nassogne, Marche-en-Famenne, Hotton et Durbuy.



Le site du massif rocheux de Renissart, première pépite naturelle d'où je m'envole ce matin, fait partie des multiples sites karstiques qui caractérisent le Geopark. Un karst est un bloc de calcaire sculpté par l'eau. Combinée à l'action du gel et des mouvements des plaques rocheuses au fil des siècles, cette eau creuse la pierre, installant un phénomène d'érosion lente. L'infiltration de l'eau provoque des plissements et cavités, ainsi que des chantoirs (quand l'eau pénètre dans la roche par une faille. Par exemple, à proximité de la carrière de Marenne) et des résurgences (quand l'eau ressort de la pierre pour suivre son cours à l'air libre. Par exemple, au Fond des Vaux à Marche-en-Famenne).



Bloc de Karst
© Catherine Laurent

Il existe 213 Geopark à travers le monde, dans 48 pays. Le titre de Geopark mondial est attribué à un territoire précis, avant tout en raison d'un patrimoine géologique remarquable, d'envergure internationale. Dans le cas de la région Famenne-Ardenne, la présence de la zone calcaire de la Calestienne est une richesse locale essentielle ayant retenu l'attention de l'Unesco. Plus précisément, divers atouts ont été pris en compte pour attribuer le titre obtenu, tels que la présence de grottes uniques (ex : Hotton et Han-sur-Lesse), de sites de haut intérêt scientifique (ex : Anticlinal de Durbuy, Rocher de l'Eprave, Carrière des Limites à Wellin), de lieux à la biodiversité riche (ex : pelouses calcaires propices au développement d'une végétation particulière, comme



Orchis mâle

de nombreuses espèces d'orchidées) ainsi que de bâtiments en pierres calcaires provenant jadis des nombreuses carrières locales et témoins d'un patrimoine géologique remarquable (ex : Château de Jemeppe et Lavaux-Sainte-Anne, Vieille Ville de Durbuy, ancien moulin de Lomprez). Nous citons ici, à titre d'exemples, une partie très limitée des endroits situés sur le territoire du Geopark.

L'Unesco met un point d'honneur à étendre la préservation de ce patrimoine géologique à l'ensemble de l'environnement (faune et flore), mettant en avant trois valeurs fondamentales indispensables à l'octroi du label :

1. PRESERVATION

Connaître au mieux les lieux sur le plan scientifique permet d'agir le plus efficacement possible dans le but de protéger les richesses géologiques wallonnes.

2. EDUCATION

Mettre en lumière de façon claire et visible la beauté et l'intérêt scientifique et écologique des sites géologiques est un chemin privilégié vers la sensibilisation d'un large public à la protection des richesses environnementales dans leur ensemble.

3. TOURISME DURABLE

Pour préserver les sites d'exception, l'Unesco entend faire grandir un tourisme aux objectifs écologiques forts, tels que le traitement de l'eau, le contrôle de la consommation d'énergie, la mise en place de circuits courts pour l'alimentation, etc.

Le lecteur se fait désormais une idée de l'ampleur importante du nombre d'acteurs concernés par ce projet dans des domaines variés (tourisme, archéologie, producteurs locaux, autorités communales,...). L'objectif étant bien de penser au-delà de l'aspect géologique pur, dans un esprit de développement durable, à valoriser l'ensemble des atouts d'une terre aux multiples potentiels notamment scientifique, culturel et socio-économique, à développer en collaboration, notamment, avec les habitants et les professionnels de la Province de Luxembourg.

Ma promenade en votre compagnie se poursuit...

Désormais au bord de l'eau, je toise de mon regard perçant les moindres détails de ce paysage de rochers imposants attirant les amateurs d'escalade. De plus en plus présent en Famenne, la curiosité me pousse à reprendre la route. J'atteins à nouveau les hauteurs d'un ciel bleu moutonné. Au loin, un promeneur curieux observe aux jumelles le manège des cercles que je dessine dans le ciel, faisant danser les taches blanches typiques de la face inférieure de mes ailes. A travers pâtures et petits bosquets, je déploie mes ailes dont l'envergure peut atteindre plus d'1,50 mètres. Grâce à mes griffes acérées, je me nourris au sol de campagnols, rats, lapins et lombrics, quand je ne suis pas charognard.

Anticlinal de Durbuy
© Catherine Laurent

Mon agilité de voltigeur à la queue échangée m'amène à virer de bord pour rejoindre un second lieu d'émerveillement : l'anticlinal de Durbuy, qui se présente comme « un pli vers le haut qui laisse apparaître différentes couches de roches dont les plus anciennes sont au centre. »¹ « (...) Sa formation provient de l'accumulation au fil de millions d'années de sédiments marins. (...) Les plissements et chevauchements, ainsi que l'érection finale de l'anticlinal sont provoqués par les rapprochements et écartements perpétuels des continents. »² Depuis le toit d'une maisonnette en pierre du pays, face à ce témoin d'un phénomène naturel grandiose, je laisse aller mon esprit de Milan royal à rêver d'harmonie grandissante entre l'Homme et la Nature.

La reconnaissance par l'Unesco du Geopark Famenne-Ardenne témoigne d'une volonté humaine concrète et affirmée d'y contribuer.



¹ Lemaire G. ; Noé M. ; Robinet C. ; Lohest J. : *Durbuy et la région – Les guides Télétourisme*. Editions Racine RTBF. 2010.

² www.geoparcfamenneardenne.be

Milan royal
© Pierre Lambelin

Sources :

www.geoparcfamenneardenne.be

www.actu-environnement.com

www.natagora.be/milan

www.cowb.be (Commission Ornithologique de Watermael-Boisfort)

Revue Salamandre n°112 (extrait sur le net) : Milan royal – décollage immédiat juin/juillet 2017

Brochure GEOPARK Famenne-Ardenne : Geobalade Hotton (édité par la Geopark Famenne-Ardenne asbl)

Lemaire G. ; Noé M. ; Robinet C. ; Lohest J. : *Durbuy et la région – Les guides Télétourisme*. Editions Racine RTBF. 2010.

Un week-end au coeur du Geopark Famenne-Ardenne...

Week-end champignons

Cèpes sp
© Pierre Voet

du vendredi 18 au dimanche 20 octobre 2024, avec Pierre Voet

L'automne est une saison propice aux petits êtres chapeautés des sous-bois ! Après un début d'été bien chaud et ensoleillé, suivi de belles pluies répétitives, ils apparaissent en pagaille en forêt.



C'est dans la région de Han-sur-Lesse que nous poserons nos valises le temps d'un week-end, pour apprendre à mieux les connaître et... à les reconnaître. Entre bois, prairies et chemins, nous irons à leur recherche et les observerons attentivement, afin de découvrir tous les indices qui permettent de les déterminer ! Nous aborderons leurs principaux groupes dans la classification de nos champignons comestibles et toxiques.

Nous sommes au coeur du Geopark Famenne-Ardenne et de la Caestienne, qui offrent de magnifiques paysages que nous ne manquerons pas d'admirer.

L'hébergement est prévu au gîte Kaleo de Han-sur-Lesse, modeste mais confortable, où il est possible de loger en chambre single, double ou triple. Chaque chambre est équipée d'une douche.

> **INFOS ET RÉSERVATIONS : [CLIQUEZ ICI](#)**



Coprin chevelu



LES BALADES

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

Juillet	
Samedi 27 Virelles	Affût au bord de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Carine De Myttenaere La réserve de l'étang de Virelles attire de nombreux mammifères. L'endroit est idéal pour se poster en affût à la nuit tombante et observer la vie sauvage. 40€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Samedi 27 Bérismenil	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. 20€/adulte ; 11€/enfant 12 à 18 ans
Août	
Samedi 10 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope 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 17 Stamburges	Sable fin au milieu des pins avec Pascal Martin Au centre de la Wallonie picarde, dans cette région spécifique que l'on appelle la Campine hennuyère, venez observer une grande variété d'écosystèmes. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 18 - Merbes-le-Château	La réserve naturelle de Labuissière *** avec Pierre Voet La réserve naturelle de la Haute-Sambre, de 75 ha, mêle mares, étangs, drains et rivières. Cherchons les derniers nicheurs et les premiers migrateurs, mais aussi insectes et plantes. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vendredi 23 Knokke	Le Zwin avec Pierre Lambelin Les environs du Zwin ont été améliorés pour la biodiversité. La migration des petits échassiers a commencé et la richesse botanique ne cesse de s'accroître. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 24 Sainte-Ode	La réserve naturelle d'Orti, vaste zone humide de grand intérêt biologique *** avec Dominique Ludwig Située à la confluence de l'Ourthe Occidentale et du Laval, cette réserve naturelle de 18 ha présente des plantes et des animaux des milieux humides. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 31 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 - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 31 Andenne	Objectif orthoptères dans la réserve de Sclaingneaux avec Adrien Goffin Orthoptères ! Qu'est-ce c'est ? Entrez dans un monde passionnant où les insectes sautent et chantent, où les caelifères et les ensifères sont les vedettes du jour.. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Septembre	
Dimanche 1 Genappe	Découverte des oiseaux migrants avec Pierre Voet En cette fin d'été, observons les oiseaux qui font halte afin de poursuivre leur route vers le Sud. Comme les chevaliers et autres limicoles. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 7 Villers-la-Ville	Baies et plantes sauvages comestibles *** avec Catherine Martin Certaines baies ont été utilisées depuis la nuit des temps par les humains puis abandonnées au profit de nos fruits actuels. Apprenons à les reconnaître. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 8 Morlanwelz	Le Domaine de Mariemont, entre parc et bois *** avec Alessandra Galtarossa Ecrin verdoyant au cœur de la région anciennement industrielle du Centre, Mariemont témoigne de la richesse de ce passé grâce à sa collection d'arbres majestueux et centenaires. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 14 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope avec Steven Lemaire Tous les 2èmes samedis du mois, découvrez les curiosités naturelles exceptionnelles du site de l'étang de Virelles et de ses environs. 20€/adulte ; Inscriptions gérées par l'Aquascope de Virelles
Samedi 14 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. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12ans
Dimanche 15 Dinant	La réserve naturelle de Devant-Bouvignes *** avec Pierre Voet Cette réserve se compose d'une mosaïque de milieux, entre pelouses rases et anciennes carrières, et abrite une riche biodiversité qui profite aux oiseaux et aux reptiles. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vendredi 20 Andenne	Eco-éthologie de la Salamandre tachetée *** avec Adrien Goffin - Nouveau ! Dans un havre préservé, venez découvrir la vie captivante de ce petit animal atypique ! À la nuit tombée, par temps de pluie, elles sortent de leurs cachettes. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans

***: nouveautés - activités organisées en collaboration et sous licence A5312 de la SRL Nature et Terroir

Dimanche 22 Ecaussinnes	Le Val de la Sennette : entre parcours champêtre et patrimoine historique avec Sabrina Mari De ruelles typiques en petits sentiers, nous suivrons la Sennette et découvrirons la richesse patrimoniale d'Ecaussinnes, et la nature "ordinaire" qui nous entoure. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 28 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 29 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. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Octobre	
Samedi 5 Erbiseoul	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 - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 5 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 - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 6 - 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. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 12 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope 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 12 Hollogne	La réserve naturelle du Haut-Geer *** avec Daniel Rose En automne, les plans d'eau de la réserve sont un passage incontournable pour une multitude de migrateurs tels que les canards sauvages, les oies, etc. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 19 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. 17€/adulte; 12€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 20 - Gembes	Balade nature méditative à Gembes avec Marie-Chantal Molle Bain de forêt aux couleurs d'automne en suivant l'Almache au courant rapide et vivifiant. Faites le plein de quiétude via des pratiques de pleine présence, connexion à votre corps et approche sensible de la nature. 15€/adulte
Dimanche 20 - 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 - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 26 Libin	Trites en Ardenne avec Dominique Ludwig Sur un petit ruisseau ardennais se dresse un pavillon unique au monde, servant à recenser les truites qui remontent le cours d'eau. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 27 - Bonsecours	Forêt sans frontières avec Pascal Martin Aux confins de la France et de la Belgique, venez découvrir l'une des plus belles forêts du Parc Naturel des Plaines de l'Escaut. ½ jour - 8€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Novembre	
Samedi 2 Oost-Maerland	Découverte des oiseaux nordiques à Oost-Maerland avec Daniel Rose À la frontière Belge et Batave, entre un bras de Meuse et quelques étangs, observons les oiseaux venus du Nord-Est de l'Europe pour passer l'hiver. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 3 Harchies	Les marais d'Harchies avec Pierre Voet Nous chercherons et observerons les premiers oiseaux hivernants qui s'installent, dans ces marais bien connus des ornithologues. Une surprise n'est jamais à exclure. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 9 Bérismenil	Le plateau des Tailles avec Dominique Ludwig Situé à plus de 600m d'altitude, le Plateau des Tailles nous offre des paysages semi-montagnards abritant une faune et une flore particulières que nous découvrirons. 13€/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 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

***: nouveautés - activités organisées en collaboration et sous licence A5312 de la SRL Nature et Terroir

Dimanche 10 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 - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 16 Ellezelles	Etrange voyage au pays des collines avec Pascal Martin Ça monte, ça descend, le paysage est superbe, la vue est splendide, la nature est sauvage et l'ambiance est magique ! ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 23 - St-Hubert	Découverte et reconnaissance des traces des animaux de nos forêts *** avec Dominique Ludwig À quel animal appartient cette trace ? Nous apprendrons à les distinguer en fonction de la forme, de la taille de l'empreinte et de l'espèce concernée. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 24 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 30 Auderghem	Un petit coin de paradis aux portes de Bruxelles *** avec Carine De Myttenaere Vous avez dit quiétude et repos ? Mais pour qui ? Venez découvrir cet endroit magique qu'est le Rouge-Cloître. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Décembre	
Lundi 2 Rhode-Ste-Agathe	Hivernants de la vallée de la Dyle *** avec Pierre Lambelin Cette vallée comporte divers étangs de haut intérêt ornithologique. Découvrons leurs richesses hivernales. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Vendredi 6 Harchies	À la découverte des oiseaux hivernants et de la migration *** avec Sabrina Mari Partons à la découverte des oiseaux au cœur de l'hiver. Critères d'identification, explications sur leur comportement et le sujet captivant de la migration seront abordés. ½ jour - 8€/adulte; 3€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 7 Wéris	Wéris, terre de dolmens, menhirs et pierres de légendes avec Dominique Ludwig Wéris possède un des sites mégalithiques les plus importants d'Europe. Partons à la découverte de ces pierres mystérieuses et des peuples du Néolithique. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Dimanche 8 - Ath	Ath, fille de Dendre et ses bateaux antiques avec Pascal Martin Venez découvrir les plus beaux gallo-romains d'Europe au musée de Ath et les rives sauvages de la Dendre. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans
Samedi 14 Virelles	Balade autour de l'étang de Virelles - En partenariat avec l'Aquascope 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 15 - Nieuport	Les richesses de l'estuaire de Nieuport avec Pierre Lambelin Découvrez l'intérêt tout particulier du seul estuaire belge, et observez les migrateurs et les oiseaux de mer de notre deuxième pré-salé. 13€/adulte; 5€/enfant 12-18 ans; gratuit/enfant -12 ans



Phoque veau-marin à Nieuport © Pierre Lambelin

LES SÉJOURS

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

Août

Du 9 au 11 Torgny	Richesses faunistiques de la Gaume *** avec Pierre Lambelin - Garanti ! Découvrons les richesses de notre petite Provence, entre oiseaux, papillons, fleurs et... mammifères discrets ! 330€/adulte; 160€/enfant -12 ans; 70€/sup. single
Du 30 au 08/09 France	Richesses exceptionnelles du Sud-Ouest de la France avec Pierre Lambelin - Garanti ! Voyage exceptionnel alliant observation de la migration des rapaces à Organbidexka, des cétacés et des limicoles, dans des sites réputés à l'international. 1.940€/adulte; 475€/sup. single

Septembre

Du 1 au 5 Pays-Bas	Schiermonnikoog avec André Bayot Schiermonnikoog est la plus petite île habitée des Wadden, mais l'une des plus riches en nature. 870€/adulte; 135€/sup. single
Du 17 au 19 - Saint-Hubert	Séjour brame du cerf à Saint-Hubert *** avec Pierre Lambelin - Garanti ! L'un des spectacles naturels parmi les plus impressionnants est sans conteste le brame du cerf. À vivre dans cette région magnifique, où nous pourrons profiter d'un affût privé. 350€/adulte; 30€/sup. single
Du 18 au 20 - Mariembourg	Séjour spécial migration dans la vallée du Viroin avec Romain De Jaegere - Déjà des inscrits ! En ce début d'automne, nous partirons à la découverte des oiseaux de nos régions et des migrateurs de passage par chez nous. 355€/adulte; 140€/enfant -12 ans; 85€/sup. single
Du 20 au 22 Lacuisine	Week-end brame du cerf à Lacuisine avec Dominique Ludwig - Complet ! Prenant, palpitant, envoûtant... l'entendre est déjà émouvant, mais le voir est encore plus formidable. 340€/adulte; 180€/enfant -12 ans; 110€/sup. single
Du 20 au 22 - Ovifat	Prenez de la hauteur à Ovifat - Week-end familial *** avec Pascal Martin Venez vous ressourcer dans la forêt en famille, sur le toit de la Belgique au sein du Parc Naturel Hautes Fagnes-Eifel. 210€/adulte; 95€/enfant -12 ans
Du 28 au 5/10 Espagne	Loups et brame du cerf dans la sierra de La Culebra avec Karl Seyns - Transport inclus ! 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. 1.830€/adulte; 375€/sup. single

Octobre

Du 4 au 6 France	Le brame du cerf en Forêt d'Orient avec Vincent Gavériaux - Garanti ! 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. 330€/adulte ; 100€/enfant - de 12 ans ; 60€/sup. single
Du 18 au 20 Belgique	Week-end champignons *** avec Pierre Voet et Catherine Martin Partons à la découverte des champignons de nos forêts, mais aussi des plantes comestibles d'automne. 290€/adulte en chambre single, 275€/adulte en chambre double, 265€/adulte en chambre triple
Du 18 au 20 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. 415€/adulte; 135€/enfant -12 ans; 95€/sup. single
Du 19 au 20 Allemagne	Les volcans de l'Eifel avec Carole Volon - Garanti ! 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. 245€/adulte ; 70€/enfant - de 12 ans ; 25€/sup. single
Du 31 au 02/11 Couvin	Frissons et découvertes naturalistes à Halloween, au coeur du Parc National ESM *** avec André Bayot Découvrez un étang regorgeant d'oiseaux, une aulnaie marécageuse pleine de mystères, les animaux nocturnes, des plats régionaux et des contes et légendes. Prix à confirmer

Novembre

Du 1 au 3 France	Ballet de Grues cendrées au Lac du Der avec Vincent Gavériaux Dans un tintamarre de cris, les grands échassiers regagnent chaque soir les rivages du lac du Der pour y passer la nuit. 350€/adulte ; 85€/sup. single
Du 29 au 1/12 Pays-Bas	La Zélande avec Pierre Voet La Zélande en hiver, c'est une abondance d'anatidés (canards, fuligules, bernaches, oies, etc..), de nombreux limicoles, mais aussi des rapaces et fringilles. 485€/adulte ; 240€/enfant - de 12 ans ; 80€/sup. single

Décembre

Du 30 au 2/01 France	Réveillon nature parmi les oiseaux et les phoques de la Baie de Somme avec Lorraine Calamel - Complet Un séjour de réveillon haut en couleurs, dans une région pleine de charme et de richesses naturelles. 780€/adulte ; 135€/sup. single
--------------------------------	--

Bécasseaux maubèches © Olivier Colinet



Les oiseaux de Schiermonnikoog, perle de la mer des Wadden

du dimanche 1 au jeudi 5 septembre 2024, avec André Bayot

Schiermonnikoog est une destination de mieux en mieux connue des ornithologues belges, qui savent que la région va leur apporter une énorme satisfaction quant aux oiseaux.



Spatules blanches © Pol Bughin

Cette magnifique île nous permettra d'**observer en cette période des petits échassiers en abondance** : bécasseaux, barges, pluviers, vanneaux se donnent rendez-vous ici pour une halte migratoire vers leurs quartiers d'hiver.

L'observatoire de Schiermonnikoog devrait nous permettre d'admirer plusieurs sortes de canards de très près, ainsi que des Spatules qui y sont nicheuses. Et de nombreux passereaux pourront encore être observés.



> **INFOS ET RÉSERVATIONS : [CLIQUEZ ICI](#)**



L'AVIS DU GUIDE

“ Dès que l'on débarque à Schiermonnikoog, on ressent une atmosphère de calme et de sérénité, due en grande partie à l'absence de véhicules motorisés. Les jolies maisons, la variété des paysages, les plages et plans d'eau intérieurs invitent aux balades et à la découverte des alentours. Les oiseaux sont présents partout et semblent eux aussi moins farouches qu'ailleurs !”

Schiermonnikoog, une île préservée



> Une superficie de seulement **16 kms de long pour 4 kms de large**.

> Un territoire constitué en majeure partie par **un Parc national**.

> Une **île presque sans voitures**, où l'on circule agréablement en vélo.

> Des **paysages variés** fait de plages, prés salés, polders, dunes, forêt, vasières, etc.

> Des **ambiances marines et sauvages** qui ne laissent personne indifférent !

Balbusard pêcheur

© Romain De Jaegere

Séjour spécial migration dans la vallée du Viroin

du mercredi 18 au vendredi 20 septembre 2024, avec Romain De Jaegere



C'est à cette période que nous pouvons observer un des phénomènes les plus spectaculaires dans nos contrées : la migration des oiseaux. Durant ces trois jours, nous partirons à la découverte des oiseaux de nos régions ainsi que des migrateurs de passage par chez nous.

Pourquoi les oiseaux migrent-ils ? Quelles sont les différentes stratégies migratoires adoptées ? Quels sont les dangers auxquels les oiseaux doivent faire face ? Comment pouvons-nous les aider à notre échelle ? Nous répondrons à toutes ces questions ensemble et dans la bonne humeur.

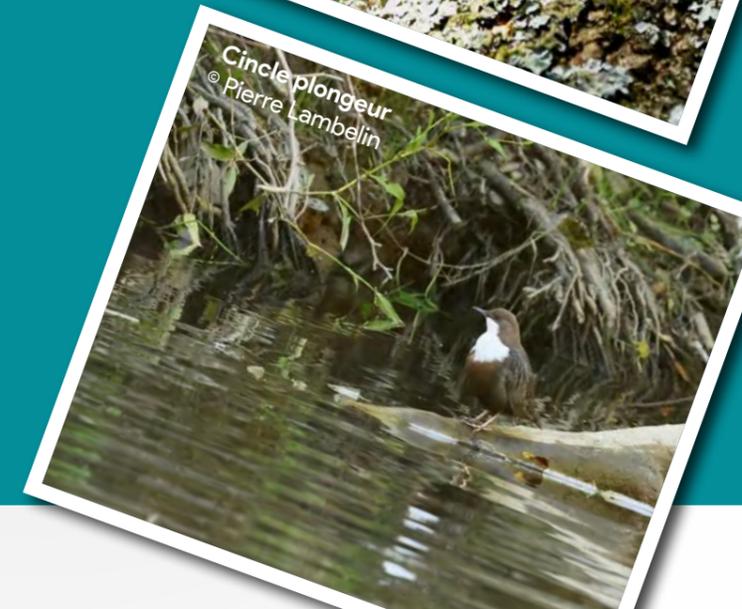
Durant ce séjour, nous aurons l'occasion de parcourir l'une des plus belles régions de Wallonie en plein cœur du nouveau [Parc National de l'Entre-Sambre-et-Meuse](#). Entre les massifs forestiers de l'Ardenne, les pelouses calcicoles de Calestienne et les prairies humides de la Fagne, nous découvrirons une biodiversité exceptionnelle.

> **INFOS ET RÉSERVATIONS : [CLIQUEZ ICI](#)**

**Martin-pêcheur**
© Romain De Jaegere**Vue sur Viroinval**
© Pierre Lambelin

Les "plus" du séjour :

- > Des sites naturels qui possèdent une **biodiversité** extraordinaire.
- > Des repas du soir prévus à l'**Aquascope de Virelles**, lorsque le site est fermé aux visiteurs.
- > Des milieux différents habitant une **multitude** d'espèces.
- > Un **guide passionné et pédagogue**, qui répondra à toutes vos questions.

**Grimpereau des jardins**
© Pierre Lambelin**Cincle plongeur**
© Pierre Lambelin

En balade...

Sable fin au milieu des pins

le samedi 17 août 2024 avec Pascal Martin

Nous découvrirons un site unique en Wallonie, la « Mer de sable » de Stamburges. Cette grande étendue de sable est bordée par une pinède d'un côté et par une lande sèche en alternance avec une lande humide de l'autre. Cet endroit assez particulier, dont une partie est classée en réserve naturelle, abrite une faune et une flore spécifiques, ainsi que quelques histoires issues du folklore local, où se mélangent les rites païens et religieux.

Oiseaux et plantes de la réserve naturelle de Labuissière

le dimanche 18 août 2024 avec Pierre Voet

La réserve naturelle de Labuissière abrite une diversité de milieux humides et marécageux tels que mares, étangs, drains, berges de rivières, roselières, etc. On y trouve l'un des derniers marécages de la région, pourtant nombreux par le passé. Ce Site de Grand Intérêt Biologique est très attractif pour les amphibiens et les libellules, mais aussi pour les oiseaux qui y nichent (comme la Sarcelle d'hiver ou la Bécassine des marais) ou s'y reposent lors de leurs haltes migratoires.

La réserve naturelle d'Orti

le samedi 24 août 2024 avec Dominique Ludwig

Nous découvrirons un verger aux anciennes variétés de fruits et un rucher, ensuite un fond de vallée où coule le Laval, petit affluent de l'Ourthe. Nous pourrions admirer le travail réalisé par une famille de castors et peut-être plusieurs espèces d'oiseaux comme la Cigogne noire et la Pie grièche grise, ainsi que 26 espèces de papillons et 19 espèces de libellule. La flore y est aussi particulièrement intéressante.

Baies et plantes sauvages comestibles

le samedi 7 septembre 2024 avec Catherine Martin

Septembre, les plantes se préparent à la mauvaise saison et terminent leur cycle reproductif. Des baies et des graines de toutes formes et de toutes couleurs servent de repas aux oiseaux et aux animaux. Certaines ont été utilisées depuis la nuit des temps par les humains puis abandonnées au profit de nos fruits actuels. Apprenons à reconnaître celles que l'on peut manger et celles qu'on laissera aux oiseaux. Et terminons la balade par un goûter aux saveurs sauvages.

Le domaine de Mariemont

le dimanche 8 septembre 2024 avec Alessandra Galtarossa

Petite écrierie verdoyante au cœur de la région anciennement industrielle du Centre, le domaine de Mariemont, avec son bois et son parc, témoigne de la richesse de ce passé industriel, grâce à sa collection d'arbres majestueux et centenaires. En effet, le parc de Mariemont est l'un des plus beaux arboretums (45 ha) et parc de Belgique comprenant plus d'une septantaine d'arbres remarquables et multiséculaires dont 30 classés comme les plus gros spécimens de leur espèce en Belgique. Majestueux, ce parc est riche de la présence de ces géants, et de la beauté paysagère de l'endroit dans lequel nous irons nous promener. Le bois, quant à lui est le témoin d'un passé minier riche et de curiosités méconnues du grand public.

Le Val de la Sennette : entre parcours champêtre et patrimoine historique

le dimanche 22 septembre 2024 avec Sabrina Mari

Notre balade se déroule sur le territoire de la commune d'Ecaussinnes, situé au Nord-Est de la province de Hainaut. De ruelles typiques en petits sentiers, nous suivons la Sennette, la quittant par moment pour la retrouver plus tard. Cette balade a pour objectif principal, au-delà de la richesse patrimoniale, la découverte de la nature ordinaire. Outre les nombreuses informations naturalistes et la compréhension des liens étroits qui relient la faune, la flore, le sol et l'eau, l'accent sera mis sur les émotions lors de la découverte des nombreux paysages différents qui s'ouvriront à nous. Histoire et folklore locaux, géologie, ornithologie, patrimoine historique, hydrologie,... seront abordés, mais pas que !



© Maryline Ackx