

Société royale

Cercles des Naturalistes de Belgique
Association sans but lucratif

L'ÉRABLE

SOYONS POLIS, LA NATURE N'EXISTE PAS !

LES PAGES DU JEUNE NATURALISTE :

"Jeu de rôles sur les réseaux alimentaires"

BAGUE-ÂGE ET AUTRES INFORMATIONS :

MENONS L'ENQUÊTE !

Périodique trimestriel
vol. 46, n° 2/2022





CERCLES
DES
NATURALISTES
DE BELGIQUE

L'Érable

ISSN 0773-9400

Cercles des Naturalistes de Belgique asbl

Rue des Écoles 21
5670 Vierves-sur-Viroin
Tél. +32 (0)60 39 98 78
publications@cercles-naturalistes.be

www.cercles-naturalistes.be

Numéro d'entreprise 412.040.360
RPM Namur, division Dinant
IBAN BE38 0013 0048 6272
(cotisation à l'Érable uniquement)

Éditeur responsable

Christophe Vermondon
Rue des Écoles 21
5670 Vierves-sur-Viroin

Comité de rédaction

Elsa Cassimans, Marie-Ève
Castermans, Damien Hubaut,
Michaël Leyman, Philippe Pérot,
Maxime Van Belle

Maquette et mise en pages

Elsa Cassimans

Photo de couverture

Bois de Hal, le 27 avril 2021.
Damien Hubaut.

Les articles signés dans l'Érable
n'engagent que la responsabilité
de leurs auteurs.

Imprimerie Guillaume - 6280 Acoz
Imprimé sur papier certifié FSC®,
avec des encres à bases végétales.



MIXTE
Papier issu de
sources responsables
FSC® C021611



Revue éditée par les Cercles des Naturalistes de Belgique depuis 1977, initiée par le président fondateur Léon Woué, l'Érable est un outil d'information, de formation et de mise à jour de ses connaissances à partir de contenus relevant principalement des domaines scientifiques, environnementalistes et d'écocitoyenneté. Il fait le lien entre les membres de l'association, en mettant en valeur les actions de chacun et les projets des sections des CNB. Être membre, c'est une opportunité de contribuer à la conservation de la nature, à l'éducation et à la formation en faveur de la nature. Vous bénéficiez d'un accès aux activités des CNB (stages naturalistes, excursions, leçons de nature, formation Guide-Nature®, expositions...).

SOMMAIRE

- 3** Soyons polis, la nature n'existe pas !
- 16** Bague-âge et autres informations : menons l'enquête !
- 21** Les pages du jeune naturaliste
- 26** Ambroisie à feuilles d'armoise
- 28** Parc national ESEM
- 30** Vouloir planter des milliers de km de haies, un pari fou ?
- 32** Dans l'œil du Guide-Nature
- 33** Programme des activités
- 60** Stages & LDN
- 80** Dans nos sections



ÉDITORIAL

Vous qui lisez L'Érable, cette intéressante revue MAIS aussi lien important de communication externe entre vous et l'asbl « Cercles des Naturalistes de Belgique », n'avez-vous peut-être jamais lu ses statuts qui fixent entre autres ses missions qui, elles-mêmes, reposent sur des valeurs.

Ainsi, fin novembre 2021, le Conseil de direction¹ et les coordinateurs² ont débattu entre autres de ces missions et de ces valeurs lors d'une mise au vert dont l'un des objectifs a été de fixer les priorités pour la période 2022-2027.

Missions

Lorsqu'en 1957, Léon Woué crée le « Cercle des Jeunes Naturalistes de Binche », suivi en 1958, de la construction à Vierves-sur-Viroin d'un chalet pour accueillir des classes de découvertes de la nature pour les étudiants de l'Athénée de Binche, il s'agissait bien entendu déjà de susciter l'**émerveillement** envers la nature. C'est à partir de cet émerveillement que les CNB, dont vous êtes membre, contribuent depuis plus de 60 ans à la conservation de la nature et à la protection de l'environnement.

La vulgarisation des connaissances scientifiques sur les écosystèmes et la nature, par de très bons écopédagogues, via la formation des candidats guides-nature, l'organisation des stages, des leçons et de bains de nature, de l'accueil de classes vertes ou encore la formation de gestionnaires de réserves naturelles, constitue le cœur de métier des CNB.

Ces formations longues ou courtes favorisent ainsi l'accès à la nature et à sa compréhension.

Les guides-nature brevetés développent et partagent leur expérience naturaliste, via les sections locales, avec le grand public, les écoles ou les institutions publiques ou les entreprises privées, dans le but de les sensibiliser et de les mobiliser en faveur de la préservation de la nature, permettant ainsi à chacun d'entre vous de devenir des écocitoyens avertis.

A côté de ce volet « formation/sensibilisation », les CNB publient les « Carnets du naturaliste » et L'Érable, assurent la gestion de réserves naturelles et veulent, dans le cadre du projet du Parc national de l'Entre-Sambre et Meuse, contribuer aux actions d'écotourisme et de développement durable de la nature.

Valeurs

Certes, ces missions doivent obligatoirement reposer sur des valeurs pour pérenniser et renforcer les CNB.

Si certaines sont évidentes comme le respect des écosystèmes, du vivant et du non vivant, l'enthousiasme et la convivialité par une approche positive et encourageante, un militantisme positif et volontaire ou la cohérence et la curiosité, les CNB veulent aussi mettre en avant et insister sur les valeurs suivantes :

- Accueil de tous : accessibilité, inclusion, tolérance ;
- Transmission ;
- Intégrité et exemplarité ;
- Ouverture et perméabilité ;
- Esprit d'équipe et loyauté ;
- Équité ;
- Caractère non partisan et apolitique.

Le 11 juin, une Assemblée générale (extraordinaire) adoptera les statuts qui doivent être mis en conformité avec les prescrits du Code des Sociétés et des Asbl.

Les missions, bien entendu, y figureront en bonne place et en filigrane transparaîtront les valeurs précitées auxquelles tous nous adhérons et que nous partageons.

Pour partager cet émerveillement dans une magnifique région, inscrivez-vous aux nombreux stages, leçons et bains de nature ; vous serez conquis grâce à tout le personnel motivé des CNB qui vous y attend !



¹ Christophe Vermonden, Jean-Marie Boudart, Christian Paquet, Thierry Malbert et Elisabeth Fauville

² Quentin Hubert, Isabelle Bastogne, Patrice Gohy, Michaël Leyman et Stéphane Claerebout

Soyons polis, la nature n'existe pas !



Isapi

par Isabelle Pierdomenico¹

Le 26 février 2019, un lac est devenu humain. Depuis des années, le lac Érié, le plus méridional des cinq grands lacs d'Amérique du Nord, est envahi par des algues créant des zones mortes toxiques. Cette eutrophisation est due aux engrais et au lisier provenant des fermes environnantes. Pour tenter d'enrayer l'écocide, une initiative citoyenne a abouti à la « déclaration des droits du lac », fondée sur la proposition que l'écosystème du lac Érié est doté de personnalité juridique, donc de droits d'exister, de s'épanouir et d'évoluer naturellement. Érié est ainsi devenu personne morale, à l'instar des fleuves Gange et Yamuna en Inde, Whanganui en Nouvelle-Zélande, de l'Amazonie colombienne et de toute la nature de l'Équateur (qui a en plus consacré en 2008 les droits de Pachamama (Mère Nature) dans sa constitution).

ÊTRE OU NE PAS ÊTRE ?

A priori, le mouvement pour la défense des droits de la nature est séduisant, mais à bien y réfléchir, ses implications posent question. Comment définir « les êtres » fleuve, lac, forêt ? Pourquoi faut-il transformer ces milieux en « personnes morales » pour qu'ils soient respectés ? Est-il vraiment souhaitable que le delta du Niger existe dans une affinité légale avec Shell ? Si une rivière peut intenter une action en justice contre une usine pour pollution, un

promoteur peut-il à son tour la poursuivre en justice lorsque les eaux de crue endommagent des constructions ? Ce serait risquer d'en revenir aux procès intentés contre les animaux, une histoire malheureuse pas si lointaine !

La défense des droits des animaux, pourtant plus proche de nous, est tout aussi complexe. Sans même crier au loup, voyez par exemple le castor, protégé mais controversé, parce qu'il se permet de modifier les frontières des propriétés privées. Catégorisés entre ceux qu'il faut éliminer, exploiter ou domestiquer, il y a aussi les animaux qu'il nous faut asservir : les animaux dits de compagnie. Accueilli sous le toit de son maître, l'animal y devient membre de la famille, enfant ou compagnon. Bien qu'il ne soit « qu'un animal », il est nourri, soigné, logé au moins aussi bien (et parfois mieux) qu'un être humain. Le revers de la médaille est que l'on attend de lui des réponses favorables à toute sollicitation : obéissance, propreté, beauté... selon les critères humains. Victime d'un attachement imposé, le compagnon domestiqué pourrait légitimement manifester son désir de préserver ne fût-ce qu'un peu d'animalité. Mais s'il résiste trop ou réagit de façon inattendue, à contresens d'une logique qui lui échappe forcément, il risque d'être exclu, battu ou supprimé. *L'humanité, cette vaste entreprise d'extraction de*

1. isabelle.pierdomenico@cercles-naturalistes.be

l'animalité, écrit Françoise Armangaud (in Cyrulnik, 1998). *Mesure-t-on vraiment à quel point les hommes ont tiré des animaux leur substance et leur subsistance : non seulement la matière et l'énergie (...) mais aussi le sens et l'intelligibilité.*

DEVONS-NOUS (RE)DEVENIR DE « BONS SAUVAGES » ?

L'humanité serait-elle malade d'anthropocentrisme, incapable de respecter les choses qui diffèrent trop de son expérience et de ses apparences ? Non, serait ma réponse. Pas toute l'humanité, juste une partie, malheureusement dominante, dont l'héritage culturel est tout récent !

Imaginez cette fable : une espèce fait sécession. Elle déclare que les dix millions d'autres espèces de la Terre, ses parentes, sont de la « nature », à savoir : non pas des êtres mais des choses, non pas des acteurs mais le décor, des ressources à portée de main. Une espèce d'un côté, dix millions de l'autre, et pourtant une seule famille, un seul monde. Cette fiction est notre héritage².

« Nous », c'est l'Europe de l'Ouest, un peu depuis la christianisation, progressivement avec la Renaissance et surtout depuis l'industrialisation du XVIII^e siècle. À part nous, Ouest-Européens, en tout temps et partout dans le monde, des peuples ont cohabité à peu près aimablement avec des « non-humains ». Les colons ont plus ou moins profondément bouleversé les modes de vie autochtones, les contraignant souvent à disparaître.

Dans le domaine de l'éducation relative à l'environnement fleurissent des animations et des slogans « se reconnecter à la nature », « retrouver le lien que nous avons perdu », « s'inspirer de la sagesse amérindienne », etc. Cette démarche présente le danger de contribuer à la reproduction de mécanismes de pensée hérités de l'histoire coloniale et, surtout, véhicule des messages erronés quant aux peuples présentés en modèles. Avec l'éclairage de l'anthropologie et de la philosophie, je souhaiterais contribuer à déconstruire le mythe du « bon sauvage » et à ébaucher des pistes de réflexion pour des attitudes écocitoyennes – à commencer par les nôtres, pédagogues naturalistes.

LA NATURE N'EXISTE PAS !

L'éclairage anthropologique est celui de Philippe Descola, titulaire de la chaire d'anthropologie de la nature au Collège de France (et tout récemment à la retraite). À la suite de son séjour chez les Jivaros-Achuar³, ses travaux ont porté sur les rapports que l'humanité entretient avec les autres êtres vivants. Sa conclusion est cinglante : *la manière dont l'Occident moderne se représente la nature est la chose du monde la moins bien partagée.* Autrement dit, le rapport à la « nature » est multiple ; la distinction entre le monde objectif de la nature et le monde subjectif des humains ne se conçoit et ne se nomme qu'en Europe. Autrement écrit, à l'échelle mondiale, la conception dualiste qui sépare culture et nature, humanité et environnement est minoritaire. Au-delà des frontières européennes, la vision du monde est unifiée. Ces peuples se représentent les relations avec tout animal/plante sauvage comme un rapport de personne à personne, réglé par des codes sociaux ; ils considèrent humains et non-humains comme séparés par de simples différences de degré et non par des différences de nature.

Ces représentations ne sont ni religions, ni systèmes de pensée délibérément construits, mais des « ontologies », des façons de voir le monde, qui n'impliquent pas d'adhérer à un culte, ni même à une croyance.

LE MONDE EN 4 ONTOLOGIES

Philippe Descola classe les sociétés humaines en fonction de leur relation au monde naturel (2005). Il distingue ainsi quatre ontologies, auxquelles se rattachent toutes les sociétés en fonction des différences qu'elles placent entre « physicalité » humaine et non humaine d'une part, et entre « intériorité » humaine et non-humaine d'autre part.

Physicalité

Forme extérieure, apparence, physiologie, régime alimentaire, mode de vie, caractère

Intériorité

Concept d'âme, de conscience, intentionnalité, subjectivité, réflexivité, affects, aptitude à signifier ou à rêver, souffle, énergie vitale, idée que je partage avec autrui une même essence, un même principe d'action ou une même origine.

2. Baptiste Morizot, *Manières d'être vivant*, Actes Sud.

3. Philippe Descola, *Les lances du crépuscule*, Terre humaine, Plon.



		Physicalités	
		identiques	différentes
Intériorités	identiques	Totémisme	Animisme
	différentes	Naturalisme	Analogisme

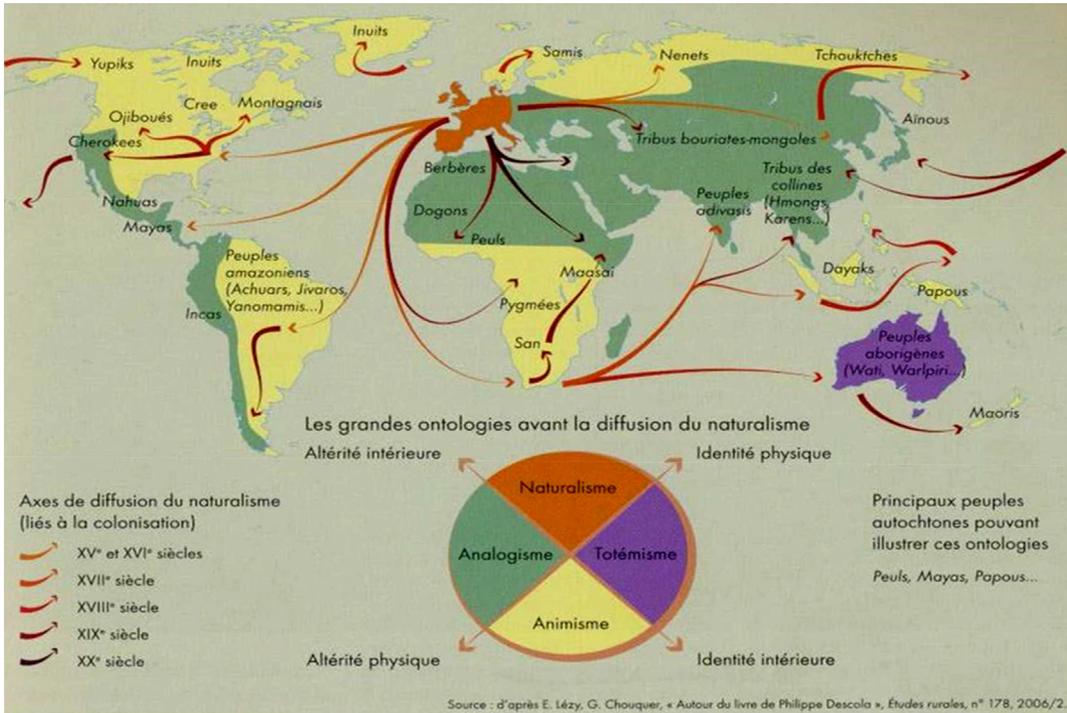


Figure 1. Carte de répartition des 4 ontologies.

Comme l'illustre la carte de la figure 1, le rapport à la « nature » est multiple. Est ou était, car il faut tenir compte du passage des conquérants et scientifiques européens, de la « mondialisation ». Et, que ce soit d'emblée ou après « contamination », les systèmes purs sont rares, les situations les plus communes restant des hybridations de ces différentes ontologies. Ainsi

l'animisme et le totémisme font fréquemment bon ménage. L'existence d'esprits protecteurs animaux pour certaines sociétés chamaniques suggère d'ailleurs de possibles liens plus anciens avec une mentalité totémique. Quant à notre monde occidental, il n'est pas non plus purement naturaliste, comme le reconnaît Descola. Il ne l'a d'ailleurs pas toujours été !

PAR TOUTATIS !



Figure 2. Extrait d'Uderzo A., Goscinny, R., 1972. - *Le devin*. Une aventure d'Astérix. Dargaud.

Les sociétés européennes occidentales *étaient* globalement analogiques, avant de devenir des sociétés polythéistes antiques. Comme les peuples analogiques voyaient le monde peuplé d'une infinité d'espèces fondamentalement différentes les unes des autres, ils ont facilement imaginé un dieu pour chaque chose : la guerre, la fertilité, le vent, le feu, etc.

Il semble que la sédentarisation favorise l'ontologie analogique, car celle-ci ne se rencontre jamais chez les chasseurs-cueilleurs. Les sociétés agricoles seraient souvent analogiques et polythéistes, sans doute parce qu'elles dépendent d'un petit nombre de ressources naturelles qui prennent une importance démesurée à leurs yeux, au point de leur avoir fait inventer le concept de sacrifices humains : c'est bien pour apaiser des déités agricoles que les Aztèques sacrifiaient leurs victimes.

ANALOGISME : LE MONDE EST DÉCOUPÉ, RECOMPOSÉ

L'analogisme, c'est le yin et le yang dans la pensée chinoise, les astres et les traits de caractère dans l'astrologie, mais aussi le dieu de la guerre, le dieu du commerce et la déesse de l'amour dans le polythéisme antique. L'analogisme est la symétrie inverse du totémisme : il décompose les individus et les groupes humains en propriétés et fait de même avec les non-humains. Seules sont perçues des analogies partielles entre les uns et les autres, d'infinies gradations allant du plus parfait (l'homme) au moins parfait (l'organisme monocellulaire), que ce soit sur le plan de la physicalité ou de l'intériorité.

IDEE D'UNE ECHELLE DES ETRES NATURELS.

L'HOMME.
Orang-Outang.
Singe.
QUADRUPÈDES.
Ecareuil volant.
Chauvefouris.
Autruche.
OISEAUX.
Oiseaux aquatiques.
Oiseaux amphibies.
Poissons volans.
POISSONS.
Poissons rampans.
Anguilles.
Serpens d'eau.
SERPENS.
Limaces.
Limaçons.
COQUILLAGES.
Vers à tuyau.
Teignes.
INSECTES.
Gallinfectes.
Tennis, ou Solitaires.
Polypes.
Orties de Mer.
Sensitives.
PLANTES.
Lichens.
Mouffures.
Champignons, Agarics.
Truffes.
Coraux & Coralloïdes.
Lithophytes.
Amianche.
Talcs, Gyps, Sélénites.
Ardoises.
PIERRES.
Pierres figurées.
Cryallisations.
SELS.
Vitriols.
METAUX.
DEMI-METAUX.
SOUFRES.
Bitumes.
TERRES.
Terre pure.
E A U.
A I R.
F E U.
Matières plus fabriles.

Figure 3. *Scala naturae*. Charles Bonnet, 1745, idée d'une échelle des êtres publiée dans le *Traité d'insectologie* (1745)

L'échelle de la nature (ou l'échelle des êtres) est une conception du monde qui nous vient d'Aristote, lui-même inspiré des idées de Démocrite et de Platon : selon ces penseurs, les êtres vivants peuvent être hiérarchisés du plus simple au plus complexe, selon un axe linéaire de propriétés cumulées, jusqu'à l'humain, être parfait. Le scalisme était presque hégémonique en Europe durant le Moyen Âge et la Renaissance, jusqu'à l'avènement des Lumières⁴.



Figure 4. Chimère. *Sossa Dede, Homme-requin*, sculpture Fon, Abomey, Bénin, représentant peut-être Béhanzin, dernier roi du Dahomey, vers 1889-1893, bois, clous et pigments.

L'image de la chimère représente bien ce découpage : une créature emprunte à divers animaux dont différentes parties de leur corps pour composer un être fabuleux. Par exemple, cette figure identifie la « qualité requin » du dernier roi du Dahomey, en référence à un épisode

des guerres de conquête menées par la France contre ce pays. Le roi se serait comparé au requin pour attaquer l'escadre ennemie. L'audace et les ruses attribuées à l'animal sont devenues des attributs du roi. L'image chimérique est toujours associée à des récits qui donnent sens et cohérence à l'association des éléments hétérogènes.



Figure 5. Candomblé. *Orixá Obaluaíê*, Salvador da Bahia.

Chez le peuple nahua⁵ du plateau central du Mexique par exemple, chaque être est un exemplaire unique, fait d'une multiplicité d'éléments en équilibre instable. Cette instabilité se manifeste par exemple via la possession, où un adepte du candomblé⁶ (Brésil) est entièrement investi par une entité non humaine (orixa).



Figure 6. Nagualisme. *Nagual de tortue*, par Jacobo Ajungeles Ojeda

4. À partir de 1745, quasiment toute l'Europe intellectuelle admet le principe de l'échelle de la Nature, au point que le philosophe naturaliste Jean-Baptiste-René Robinet s'en sert pour affirmer la supériorité de la race blanche sur le reste de l'espèce humaine.

5. Cf. l'étude de Alfredo Lopez Austin, *The Human Body and Ideology. Concepts of the Ancient Nahuas*, 1988.

6. Culte synchrétique pratiqué au Brésil, originaire des peuples africains déplacés pour l'esclavage au 17^e siècle (Mandingues, Ouolofs, Peuls, Mossis, Yorubas, Haoussas, Bantous, etc.).

Selon le *nagualisme*, croyance commune à toute l'Amérique centrale, chaque personne possède un double animal avec lequel il n'entre jamais en contact, mais dont les mésaventures (blessure, maladie, etc.) peuvent l'affecter dans son corps. Le vagabondage des composantes de la personne dans des corps étrangers est l'aptitude reconnue aux sorciers Naguals de s'incarner dans un animal. Le nagualisme est l'introduction dans une entité indépendante d'un élément étranger relevant plutôt de la physicalité (l'ihiyotl). Tandis que chez les Dogons par exemple, le tonalisme, fondé sur un lien exclusif qui s'établirait dès la naissance entre un humain et un animal, est l'introduction dans une entité indépendante d'un élément étranger relevant plutôt de l'intériorité (le tonalli). Dans le nagualisme et le tonalisme, loger une partie de soi-même dans un animal que l'on aliène n'est pas endosser une livrée animale, mais implique de décomposer et disperser les éléments de sa personne.

Autrement dit, dans l'ontologie analogique, rien n'est jamais vraiment ce qu'il paraît être, sauf peut-être un être humain, puisque les humains s'arrogent le privilège de l'interprétation. Mais encore faudrait-il pouvoir être sûr, lorsque l'on traite avec l'un d'entre eux, de la nature véritable de celui à qui l'on a affaire. Comme le disait la mère de l'anthropologue malien Amadou Hampâté Bâ : « J'ai le désir de parler à mon fils Amadou, mais je voudrais, auparavant, savoir lequel des Amadou qui l'habitent est là en ce moment »⁷.

L'analogisme fonctionne sur le mode du « tout est dans tout et réciproquement », cosmos et société sont presque indiscernables. Dans l'identification analogique, c'est la différence infiniment démultipliée qui est l'état ordinaire du monde, et la ressemblance le moyen espéré de le rendre intelligible et supportable. L'identification analogique est encore vivace au Japon, par exemple dans la littérature : dans son livre *Méلودie*, chroniques d'une passion, l'écrivain japonais d'expression française Akira Mizubayashi évoque le visage de son chien Méلودie car dans sa langue maternelle, le même terme désigne la face humaine et la face animale.

NATURALISME : LE MONDE EST OBJECTIF

N.B. : Les termes *naturalisme* et *naturaliste* employés dans cet article ne désignent pas les hommes et femmes de terrain, ni leurs études et activités ; il s'agit toujours des termes choisis par Descola pour décrire l'une des quatre ontologies et, en l'occurrence, celle qui domine en Europe occidentale depuis l'avènement du christianisme.

Les naturalistes (au sens de Descola, donc) reconnaissent une même physicalité partout (nous sommes tous constitués d'atomes), mais une intériorité différente : l'âme, la conscience, le langage et la subjectivité distinguent les humains des non-humains ; seuls les humains et peut-être certains primates ont une âme.

Cette ontologie est récente dans l'histoire européenne. À partir de la christianisation, elle s'est construite progressivement, en particulier lors de la Renaissance où l'art est considéré comme facteur de progrès. Ce n'est plus Dieu, mais l'humain qui est au centre des réflexions.



Figure 7. Jan Van Eyck, 1433, autoportrait (l'homme au turban rouge).

7. in *La notion de personne en Afrique noire*, 1973, p. 182. Amadou Hampâté Bâ, né en 1900 ou 1901 à Bandiagara (Mali) et mort le 15 mai 1991 à Abidjan (Côte d'Ivoire), est un écrivain et ethnologue malien, défenseur de la tradition orale, notamment peule. Membre du Conseil exécutif de l'Unesco de 1962 à 1970, il y lance son appel, « En Afrique, quand un vieillard meurt, c'est une bibliothèque qui brûle », une formule devenue proverbiale.

Dans l'enluminure et la peinture des écoles du Nord, la représentation du monde s'émanche de la symbolique religieuse. La précision des traits anatomiques et des détails vestimentaires valorise la singularité du modèle qui pose devant le peintre. Le peintre appose sa signature au bas de son œuvre, autre affirmation de singularité. La dimension morale de l'individu est réduite à ses apparences, la ressemblance avec le réel devenant le principal critère de la vérité du tableau, la seule qui compte désormais.



Figure 8. *Veduta*. Leonardo da Vinci, 1479, *La Madone à l'œillet*.

Avec la *Veduta*, inventée par les peintres italiens, la fenêtre enchâssée dans le tableau ouvre sur un paysage librement organisé, indifférent aux personnages qui occupent le premier plan, un véritable écosystème où tout est lié, mais bien séparé du monde humain.



Figure 9. Rembrandt, 1632, *La Leçon d'anatomie du docteur Tulp*.

L'un des objectifs du naturalisme, c'est d'appréhender les qualités du monde de manière exhaustive. Le monde physique est reproduit avec un luxe de détails réalistes, comme dans la nature morte hollandaise du XVII^e siècle ; l'intériorité physique est révélée par les travaux de dissection. Le canon du beau devient secondaire par rapport au souci objectif de vérité et la dimension physique prend peu à peu le pas sur l'intériorité.



Figure 10. Camille Dégardin, 2018, *Buisson du Vivant*. Musée de l'Homme.

Depuis Descartes et surtout depuis Darwin, il est établi que la part physique des humains les situe dans un continuum matériel au sein duquel ils se différencient peu des autres entités du monde. Pour l'ontologie naturaliste moderne, l'intériorité est ce qui différencie (non)

humains : conscience réflexive, subjectivité ou langage, malgré un courant minoritaire qui refuse d'entériner l'existence d'une différence de nature entre hommes et animaux (qu'y a-t-il de propre à l'homme ?). Son représentant le plus connu, Montaigne, reconnaît aux animaux la faculté de raisonner, l'habileté technique et l'aptitude à apprendre. Tout récemment, les développements de l'éthique et de l'éthologie ont certes réduit les frontières, mais n'ont pas réussi à remettre fondamentalement en cause l'ontologie naturaliste.

ANIMISME : LE MONDE EST ANIMÉ

C'est du latin *anima* (âmes, souffle) que dérive le mot animisme. Chez les animistes, l'esprit souffle en chaque chose, qu'elle soit humaine, animale, végétale ou minérale. En outre, il est souvent possible de communiquer avec les esprits - animaux ou autres - via le rêve ou la transe. On parle alors de chamanisme, qui est une variante animiste. Le chamanisme est de l'ordre du commerce direct entre un humain et un non-humain. Ce non-humain peut jouer le rôle d'auxiliaire du chamane sans qu'il y ait aliénéation de ce dernier : même en transe, le chamane garde le contrôle de la situation (au contraire de la possession analogique).

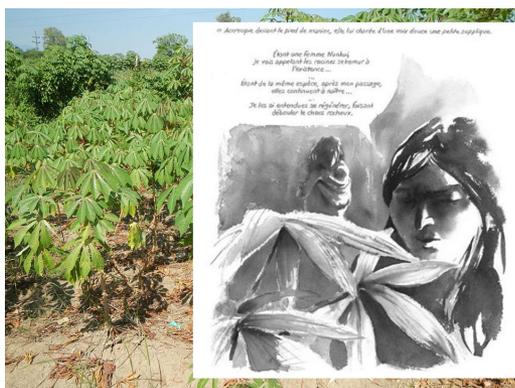


Figure 11. *Manioc et anent*. Alessandro Pignocchi, 2016. – *Anent. Nouvelles des Indiens jivaros*. Steinkis.

Les animistes pensent qu'humains et non-humains ont le même genre d'intériorité, de subjectivité, d'intentionnalité. Leur différence réside dans les propriétés et manifestations physiques : apparence, forme du corps, ma-

nières d'agir, comportements. L'animisme suppose la multiplicité des manières d'habiter le monde, mais attribue à tous les êtres le même genre d'intentionnalité, que nous dirions « humaine ». C'est ce qui explique que les peuples animistes entretiennent de véritables dialogues avec des êtres de la nature. Par exemple, chez les Achuar (Jivaros) où a séjourné Philippe Descola⁸, les plantes et les animaux ont tendance à vouloir se venger de la prédation à laquelle ils sont soumis, à l'instar des humains dans leurs rapports à d'autres humains. C'est le cas du manioc, leur aliment principal, réputé sucer par ses feuilles le sang des femmes qui le cultive et de leurs enfants en bas âge. Pour l'apaiser et s'attirer ses bonnes dispositions, les femmes récitent/chantent des *anent* (des « prières », des intercessions).

En régime animique, les différences de physicalités servent à caractériser aussi bien les humains que les non-humains. Les groupes humains sont vus comme des « espèces » différentes. Il s'ensuit que des attributs que nous classerions comme « culturels » (des armes, des parures, des outils, une langue) sont mis sur le même plan que les organes d'un animal. Les humains ne constituent pas une espèce, mais de multiples espèces. Réciproquement, les espèces animales sont humanisées, au sens où leurs attributs corporels sont mis sur le même plan que des outils : les serres d'un rapace représentent ses couteaux.

LE TOTÉMISME : LE MONDE EST SUBDIVISÉ

Pour Descola, seule l'Australie est d'ontologie totémiste, tandis que dans les sociétés nord-algonquines⁹, une même figure animale peut avoir une fonction animique (un masque de chamane) et totémique dans un autre peuple (un mât héraldique, ces fameux totems qui font partie de notre imaginaire « cow-boys et indiens »).

8. Cf. *Les lances du crépuscule*, 1993, où il relate son séjour, avec auto-dérision et grande précision anthropologique.

9. Les Algonquins, ou Anishinabeg, sont un peuple autochtone algonquien de la nation des Kitchespirinis et de langue algonquienne. Neuf communautés sont situées au Québec et une en Ontario.

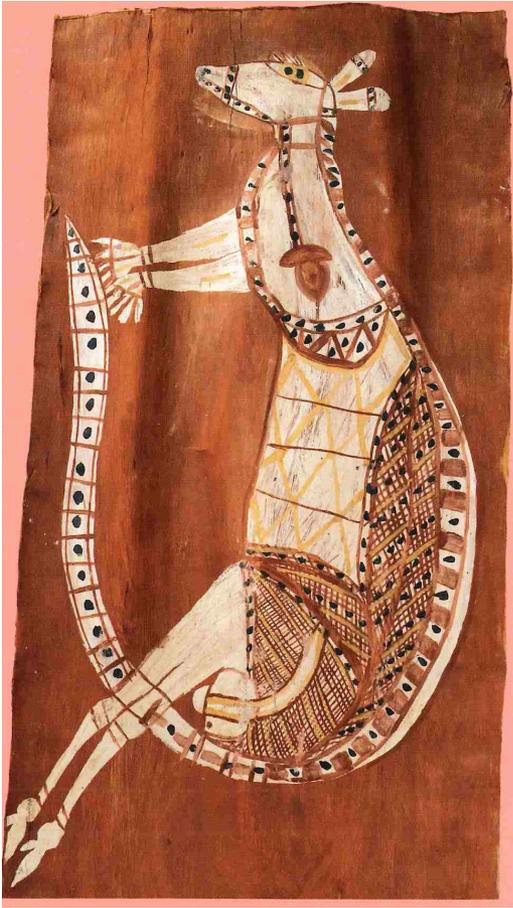


Figure 12. *Kangourou-totem*. Midjau-Midjau, peinture représentant un kangourou femelle, île Croker, Australie, 1963, pigments sur écorce.

En Australie, le totem¹⁰ est espèce naturelle, objet, élément du relief, substance ou partie du corps humain. Le kangourou ici représenté est sans fond le situant dans son environnement : c'est un modèle, un prototype par lequel s'identifient certains membres de la société totémique. Les totémistes pensent que les humains et les non-humains ont une même intériorité et une même physicalité. Ils pensent aussi que les humains sont aussi différents entre eux en termes de physicalité et d'intériorité que les non-humains. Par exemple, l'animal-kangourou et l'homme-kangourou partagent une intériorité commune ; en revanche, il y a autant de différences entre un homme-kangourou et

un homme-émeu qu'entre un kangourou et un émeu.

La mythologie des aborigènes d'Australie plonge ses racines dans la période de création, ou Temps du Rêve. Le Rêve est l'époque primordiale au cours de laquelle les Ancêtres, des êtres originaires, surgirent des profondeurs de la Terre en des sites identifiés, certains laissant des traces sous forme de rochers, points d'eau, bosquets, gisements d'ocre. Ils voyagèrent à travers l'Australie, modelant le paysage, instituant les règles sociales et déposant les esprits des enfants à naître. Ils ont laissé derrière eux une partie des existants actuels, les hommes, les plantes et les animaux avec leurs affiliations totémiques respectives et les noms qui les désignent, les rites et les objets culturels. Le Rêve se revit par des rituels, au cours desquels les participants deviennent temporairement les Ancêtres. Traditionnellement, les mythes aborigènes sont transmis oralement. Le mythe aborigène n'est souvent que le résumé grossier de récits bien plus détaillés, développés en cycle de chants eux-mêmes composés de plusieurs centaines de vers et interprétés exclusivement dans le cadre d'une cérémonie. Les chants forment un vaste labyrinthe de chemins invisibles (songlines) qui serpentent à travers l'Australie et dans lesquels les aborigènes guettent l'empreinte de leurs ancêtres. Là, selon d'imperceptibles indices, ils balisent leur territoire spirituel, ils suivent à la trace une mémoire dont les exigences sont autant de leçons de sagesse¹¹.

10. Le mot « totem » provient de la langue ojibwa, une des langues algonquines de l'Amérique du Nord.

11. Pour en savoir davantage tout en se plongeant dans une agréable lecture : Bruce Chatwin, *le Chant des Pistes*.

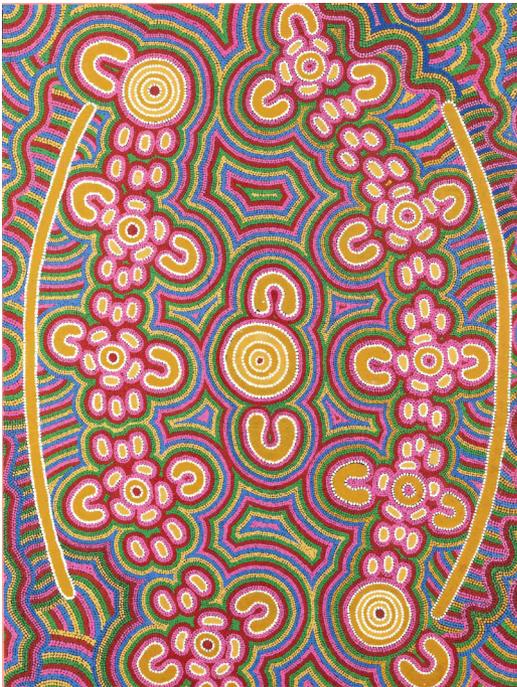


Figure 13. *Le temps du Rêve*. Clarisse Nampijimpa Poulson, 199, *Rêve de la fourmi volante*, Désert central, Australie, acrylique sur toile.

Depuis plusieurs milliers d'années, l'image est un autre vecteur de transmission de la mythologie australienne, en témoignage les peintures rupestres et sur écorce. Elles soulignent l'importance du prototype-totem comme source de transformation de l'espace, une transformation matérialisée par les empreintes laissées sur les parcours qu'il a empruntés. Lancé dans les années 1970, le recours à l'acrylique sur toile prolonge les peintures sur sable qui accompagnaient traditionnellement la transmission rituelle des récits. En combinant des pictogrammes hérités des temps anciens (un rond pour un feu de camp, deux virgules pour signaler une personne assise, etc.) et des tonalités de pigments naturels, ces peintures évoquent les itinéraires et les actions des êtres du Rêve sur le territoire des groupes totémiques.

LE STYLE : « RAYON X »

Sur l'image du kangourou, nous voyons des divisions, qui représentent l'intérieur du corps comme si la peau était transparente : révéler la structure interne (les organes et le squelette) du prototype à l'origine d'un clan (chaque

groupe linguistique comporte une dizaine de clans environ), c'est souligner l'homologie existant entre le corps de l'être du Rêve figuré sous la forme d'un totem-animal et le corps social des sociétés aborigènes. En distinguant à l'intérieur du corps de cet animal-totem des parties qui correspondent à des découpes de viande distribuées entre parents à l'intérieur du groupe, on donne à voir les obligations d'assistance réciproque induites par cette homologie entre le corps physique et le corps social.

C'est le totem, ici le gabarit de l'animal, qui classe les êtres. Dans une société totémique, aucun être vivant n'est un sujet autonome, il dépend d'une entité totémique. Un exemplaire de mon espèce totémique n'est pas pour moi un sujet avec lequel j'établis une relation de personne à personne, mais une expression vivante de certaines qualités matérielles et essentielles que je partage avec lui. Un groupe relevant d'un même totem est issu d'un même réservoir d'âmes-enfants.

CROQUER LA VIE À PLEINES DENTS

Dans son savoureux livre *Sur la piste animale*, Baptiste Morizot évoque ce qui précède :

« Avec Descola, on se rend compte que parler de « nature », utiliser le mot, activer le fétiche, c'est déjà étrangement une forme de violence à l'égard de ces territoires vivants qui fondent notre subsistance, de ces milliers de formes de vie qui habitent avec nous la Terre, et à qui on voudrait faire une place autrement que comme des ressources, des nuisibles, des indifférents, ou de jolis spécimens qu'on scrute aux jumelles. Ce n'est pas anodin que Descola surnomme le naturalisme la cosmologie la « moins aimable ». C'est usant quand même, à terme, pour un individu comme pour une civilisation, de vivre dans la cosmologie la moins aimable. »

Mais les ontologies autres que le naturalisme sont-elles tellement plus aimables ? Cro-Magnon, sans doute animiste, est de plus en plus souvent présenté comme l'un des deux principaux responsables de l'extinction de la mégafaune glaciaire (l'autre étant le changement climatique, dont l'influence est bien actée, mais qui à lui seul ne peut tout expliquer). Même si notre imaginaire se représente les peuples premiers actuels comme des sortes de gardiens de la nature à la sensibilité écologique exacerbée, l'archéologie et l'histoire démontrent que leurs ancêtres furent les responsables de multiples extinctions quand ils arrivèrent sur de nouveaux

continents. Ils sont par exemple à l'origine de la disparition du paresseux géant en Amérique du Sud, ou du wombat et du kangourou géant en Australie. À l'arrivée des colons, que ce soit en Amérique du Nord ou du Sud, où l'ontologie est animiste ou analogique, les forêts ressemblaient plus à des jardins ou des parcs qu'à des forêts primaires !

Au lieu de domestiquer certaines espèces animales pour en consommer la viande, les Indiens préféraient agir sur l'écosystème afin de garantir la multiplication des wapitis, des autres cervidés et des ours. L'essartage systématique des sous-bois accroissait le nombre des herbivores, celui des prédateurs qui s'en nourrissaient, et au final, celui des populations humaines dont ils assuraient tous la subsistance. Les grandes forêts de l'Est, très éloignées de l'enchevêtrement inextricable et ininterrompu d'arbres monumentaux rêvé par Henry David Thoreau, se présentaient comme un kaléidoscope écologique mêlant jardins potagers, buissons de mûres, landes et vastes bosquets de marronniers, de noyers et de chênes. Les premiers colons blancs de l'Ohio découvrirent des bois qui ressemblaient aux parcs d'Angleterre, à tel point qu'on pouvait circuler en chariot entre les arbres (Mann, 2007).

Et toi, que manges-tu, grouillant ?

- Je mange le velu qui digère le pulpeux qui ronge le rampant.

Et toi, rampant, que manges-tu ?

- Je dévore le trotinant qui bâfre l'ailé qui croque le flottant.

Et toi, flottant, que manges-tu ?

- J'engloutis le vulveux qui suce le ventru qui mâche le sautillant.

Et toi sautillant que manges-tu ?

- Je happe le gazouillant qui gobe le bigarré qui égorge le galopant.

Est-il bon, chers mangeurs, est-il bon le goût du sang ?

- Doux, doux ! Tu ne sauras jamais comme il est doux, herbivore !

Géo Norge, Faune.

Il y a une sorte de parasitisme, de cannibalisme universel, propre au domaine du vivant, écrit Emanuele Coccia : aucune vie n'est innocente et aucune ontologie ne dispense du prélèvement d'une autre vie, animale ou végétale. C'est d'ailleurs la préoccupation quotidienne de l'animiste et encore davantage du totémiste : si tous les êtres vivants sont de proches parents (des affins), comment se résoudre à les tuer pour les manger ? Dès que l'on a reconnu une qualité de personne aux animaux, on court sans cesse le danger de confondre la chasse avec la guerre, ou la commensalité avec le cannibalisme, explique Eduardo Kohn.

Alors, quelle aimable solution ont trouvé ces peuples pour rendre supportable la prédation nécessaire ? Ils sont à l'écoute de tous les « sois » qui peuplent la forêt, faisant l'hypothèse de « quelqu'un » qui est « je » de son point de vue. En chaque être non-humain, ils reconnaissent des pairs alliés dans un monde animé et choral, là où nous ne voyons que des ressources exploitables dans un monde inerte et muet.

De cette disponibilité à l'égard des non-humains, il résulte, justement, des égards, même avec des êtres non consommables, voire des plantes/animaux toxiques ou nuisibles. Or dans notre ontologie naturaliste où tout est objectif, où les seuls égards réellement institués sont trahis par le jargon cynégétique et par le nom vernaculaire des plantes comestibles, tout égard à un non-humain, même à notre animal domestique, serait aussitôt assimilé à une fantaisie infantile ou à une sacralisation révélatrice d'une nouvelle religion. Il nous faut dominer, exploiter, gérer, limiter... la nature, autrement dit tout ce qui n'est pas humain.

Les associations écologistes elles-mêmes développent souvent leur argumentaire en faveur des actions de protection à partir d'une vision utilitariste de la nature. Par exemple, éduquer dehors à tout prix, en postulant un déficit de nature, c'est peut-être se fonder sur un argument utilitariste et faire de l'épanouissement de l'enfant un énième service écosystémique. Un autre slogan très répandu est de « protéger la nature pour les générations futures ». Lors d'une conférence, à la question « faut-il encore faire des en-

fants, dans le contexte actuel ? », Pablo Servigne répondait que si on n'en faisait plus, on n'aurait plus de raison de préserver la nature¹². Et pourquoi donc faudrait-il une raison ? S'il en fallait vraiment une, disons qu'un monde divers, foisonnant et complexe serait plus agréable à vivre qu'un monde où tout serait uniforme et monotone, pour tout être ayant ou non une descendance. La diversité au sens large, pas seulement biologique, pourrait être érigée comme valeur en soi et non seulement considérée comme susceptible de nous apporter quelque chose.

La spécificité du naturalisme est d'avoir inventé la première cosmologie qui postule que nous sommes exempts d'égards envers le monde qui nous a faits, assène Morizot (2020). Ce qu'il faut réinventer, propose-t-il, c'est une cosmopolitesse : il s'agit de retrouver et d'inventer les égards ajustés envers les autres formes de vie qui font le monde, d'être enfin un peu cosmopoli.

Alors, devenir cosmopoli implique-t-il de devenir animiste ou totémiste ? Peut-on espérer le devenir ? Peut-on se défaire de l'imprégnation du naturalisme ?

Aussi longtemps que nous verrons les autres ontologies comme un idéal de connexion mystique et sensible à la nature, nous resterons dans l'illusion qu'il existe de bons sauvages à la sensibilité écologique exacerbée, en totale harmonie avec la nature. Nous l'avons vu plus haut, les peuples premiers ne se fondent pas sur leurs seules émotions et sensations : ils observent, cherchent à comprendre, analysent leur environnement, développent des connaissances pointues et des compétences efficaces (voyez les forêts comestibles en Amazonie et les pisteurs San, par exemple). En somme, ils sont en perpétuelle démarche scientifique, hors protocoles universitaires. Et nous pouvons sortir de nos laboratoires et de nos livres pour les imiter.

RECONNAÎTRE L'INTERDÉPENDANCE, CRÉER DES ALLIANCES

Pour ce faire, nul besoin de mythes millénaires, nulle fuite nécessaire vers l'isolement dans la forêt vierge ; une vigilance quotidienne suffit : se rappeler constamment, notamment et surtout lors de nos repas sarcophages¹³, que nous appar-

tenons à une communauté d'interdépendances - *La Nature*, écrivait Novalis, *est une communauté merveilleuse où nous introduit notre corps*, mais on pourrait aussi inverser l'énoncé : nous introduisons cette communauté dans notre corps, nous en sommes constitués. La conscience est celle de l'interdépendance, non celle qui est définie par les écologues, mais celle qui rend notre vie plus riche de relations. Le retour du loup, par exemple, ne nous apporte aucun bénéfice direct de survie, mais bien un enrichissement de nos activités d'élevage et de sylviculture. Comme le castor, il remet en cause les frontières et nous oblige à repenser les usages de notre territoire de façon plus durable. Tous deux nous obligent à multiplier les relations avec différents acteurs, humains et non-humains (les éleveurs, les touristes, les chiens, les troupeaux, les cervidés).

Les métamorphoses environnementales et les instabilités climatiques font émerger des alliances surprenantes : il suffit de lire *les Diplomates* pour adhérer à ce constat de Marielle Macé. En s'inspirant des travaux de Baptiste Morizot et de bien d'autres (cf. bibliographie), il faudrait voir l'instabilité actuelle comme une formidable opportunité de considérer patiemment les liens possibles avec ces autres formes de vie, plutôt que de transformer les non-humains en humains.

Remerciements :

À Pernille, pour le partage de l'article de Robert Macfarlane et de nombreuses réflexions au sujet des relations homme-nature ;

À tous les participants des quatre LDN rapports homme-nature, qui ont enrichi ma réflexion ;

À Michel, pour ses incommensurables contributions.

12. Marie V., communication personnelle - merci Marie !

13. *Sarkophagos* = mangeur de chair. Un sarcophage « mange la chair », dissimule le corps qu'il contient, de même que nos repas dissimulent notre prédation dans la transformation de l'être que nous mangeons, en particulier l'animal indiscernable dans une croquette, un rôti, un haché, etc. Cette idée est de Vinciane Despret, mais je n'en retrouve pas la référence exacte : si une bonne âme pouvait me renseigner, je lui en serais reconnaissante.



BRUSSELS NATURE DAYS

21>29 | 05 | 2022

www.brusselsnaturedays.be



- Films documentaires  Flagey
- Activités nature
- Expos photos (jusqu'au 05 | 06)
- Animations scolaires



28 | 05
Journée Animaux
dans la ville
 étangs
d'Ixelles

© Thomas Jean

flagey



LIGUE ROYALE
BELGE POUR LA
PROTECTION
DES OISEAUX



Bague-âge et autres informations : menons l'enquête !



D. Hubaut

par Michaël Leyman¹

Un oiseau capturé et tué par un chat domestique le premier octobre 2021 dans un jardin de Merbes-le-Château (prov. de Hainaut) a permis une petite découverte. En soit, la prédation d'oiseaux par le chat haret (domestique) n'est malheureusement pas une rareté. Nos gentils compagnons tueraient chaque année de l'ordre de 2,6 milliards d'oiseaux aux Etats-Unis et au Canada (contre 210 millions pour les automobiles et 250.000 pour les éoliennes (Loss *et al.*, 2015)) ! Ce n'était pas non plus l'espèce, une fauvette à tête noire, qui sortait de l'ordinaire (fig. 1), celle-ci étant sixième dans le classement des espèces ayant le plus de couples nicheurs en Wallonie (Jacob *et al.*, 2010). Mais plutôt la présence d'une bague métallique à l'une de ses pattes. Après une rapide recherche, l'organisme ayant apposé cette bague fut identifié : Madrid ICONA, un organisme lié au Ministère de l'environnement espagnol. L'encodage de l'identifiant présent sur la bague dans la base européenne de données Euring « European Union for Bird Ringing » a permis de recevoir quelques jours plus tard le « Curriculum Vitae » de l'individu (fig. 2). Il s'agissait d'un mâle qui avait été capturé puis bague le 8 novembre 2020 dans le sud de l'Espagne, à El Grullo, Vejer de la Frontera, en province de Cadix, près du détroit de Gibraltar. Les lieux et

dates de capture et de reprise sont séparés par une distance de 1759 km et par 327 jours. Mais que pouvons-nous dire d'autre sur cet oiseau ? Menons l'enquête.



L. Brootcorne

Figure 1. La fauvette à tête noire; capturée par un chat.

1. michael.leyman@cercles-naturalistes.be



Oficina de anillamiento SEO
C/Melquisedech Blancino, 34
28053 Madrid
Tlf. 91 434 09 10
email: anillamiento@seo.org

Année/Référence
2021 / 15996
18-10-2021

Nous sommes très reconnaissants de nous faire connaissance de la reprise d'un oiseau bagué.
Vous trouverez dans cette lettre les renseignements sur le baguage. Si vous trouvez des erreurs dans cet écrit s'il vous plaît, corrigez les et envoyez les nous dans le plus bref délai.

DONNÉES DE BAGUEMENT

Numéro de bague 6L25152 ESI - ICONA
Espèce *Sylvia atricapilla* Fauvette à tête noire Sexe Mâle
Âge capable de voler
Date de baguage 09/11/2020 - Dans le jour
Lieu de baguage EL GRULLO, VEJER DE LA FRONTERA
CADIZ
ESPAÑA
Coordonnées 36°16'00"N 05°56'00"W
Bagueur EST. ORNIT. ANASTASIO SENRA
Données biométriques Aila: 78 Poids: Graisse: 0 F8: 56 Muscle:
Observations

DONNÉES DE LA RÉCUPÉRATION

Espèce *Sylvia atricapilla* Fauvette à tête noire Sexe Non déterminé
Âge inconnu
Date de reprise 01/10/2021 - Dans le jour
Lieu de reprise MERBES-LE-CHATEAU, HENAO
BRABANT WALLON
BELGICA
Coordonnées 50°21'20"N 04°06'46"E
Conditions Cadavre frais
Circonstances capturé par un chat
Informateur RECUPERADOR PARTICULAR
Données biométriques Aila: Poids: Graisse: F8: Muscle:
Observations

Distance: 1759 Km Direction: 24 Dgr(NE) Temps: 327 Jours

Code Eurp: ESI 6L25152 12770 0 M2 U0 081102020 0 E560 3616N 0556W 0 01102021 0 6L29 5021N 0406E 2 61 U

M. Leyman



Figure 2. La bague et la fiche envoyée par la société espagnole d'ornithologie (SEO BirdLife).

RÉGIONAL OU ÉTRANGER ?

D'abord, il faut savoir que la fauvette à tête noire est une espèce dite migratrice partielle. Certaines populations quittent chaque fin de saison leur lieu de naissance/nidification après la période nuptiale et y reviennent chaque début de printemps. D'autres restent toute l'année dans la même région (fig. 3). Les individus belges font très majoritairement partie de la première catégorie. Étant donné la date de reprise (un premier octobre), il est possible qu'il s'agissait d'un oiseau régional pas encore décidé à partir en migration ou d'un migrateur en halte. En effet, le pic migratoire se situe autour du 15 septembre dans nos régions (Burnel *et al.*, 2011). Comme l'espèce, bien que diurne, migre la nuit afin de profiter du jour pour se nourrir de fruits charnus et de petits arthropodes, il est souvent difficile de la voir arriver dans un lieu donné ou de savoir si elle était déjà présente depuis plusieurs jours, d'autant plus qu'à l'automne les fauvettes aiment rester au cœur des buissons et que les mâles ne chantent plus.



Figure 3. Aire de distribution mondiale de la fauvette à tête noire. En jaune : nicheur non hivernant ; en vert foncé : sédentaire ; en vert clair, de passage ; en bleu : hivernant.



QUELLE ORIENTATION ?

Si l'on prend l'hypothèse d'un migrateur en halte, ce qui est assez probable étant donné que les nicheurs locaux ont tendance à partir un peu plus tôt, on peut se poser la question de savoir : avec quelle orientation migrerait « notre » fauvette ? Deux réponses sont possibles :

En effet, il y a deux couloirs migratoires passant au-dessus de la Belgique à l'automne (Berthold, 2006 ; Burnel *et al.*, 2011) :

- l'un orienté globalement Nord-Est - Sud-Ouest et composé des oiseaux du nord et de l'est de l'Europe (les fauvettes nichant en Belgique suivent ce même trajet) ;

- l'autre orienté globalement Est-Ouest et composé de certaines populations d'Europe de l'Est (fig. 4).

Ce deuxième axe est plus rare et plus récent. Il est composé de populations ayant adopté la Grande-Bretagne comme nouvelle zone d'hivernage à partir des années 1960. Ces oiseaux arrivent à passer l'hiver dans cette région d'Europe, aidés par les changements climatiques, par les apports alimentaires aux mangeoires et par la plantation de nombreux buissons pourvoyeurs de fruits en hiver (Newton, 2007).

Ayant été baguée dans le sud de l'Espagne, notre petit passereau a donc déjà utilisé l'axe Nord-Est - Sud-Ouest. Et comme l'axe de migration chez cette espèce n'est pas dû à un choix individuel, mais à une prédisposition génétique (Berthold, 2006), il est donc très probable qu'elle n'ait jamais mis les pattes sur les Îles Britanniques et qu'elle comptait suivre le même trajet cet automne 2021.

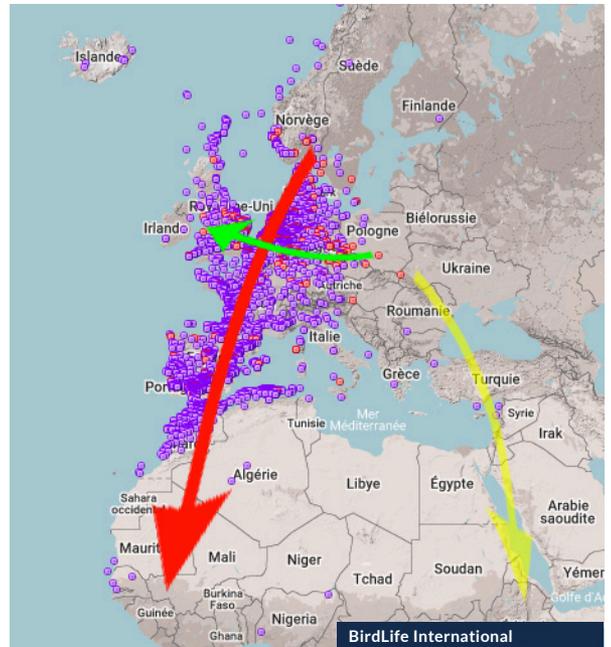


Figure 4. Ensemble des reprises hors Belgique de fauvettes à tête noire baguées en Belgique (points en mauve ; 6119 reprises) et de celles baguées dans un autre pays et reprises en Belgique (points en rouge ; 1682 reprises), entre 1927 et le 3 mai 2021 (BeBirds, 2021). Les voies migratoires « historiques » sont représentées par la flèche rouge (populations de l'ouest européen) et par la flèche jaune (populations de l'est). La nouvelle voie l'est par la flèche verte (selon Berthold, 2006).

QUELLE DIRECTION ?

Maintenant que nous avons l'orientation, nous pouvons imaginer la direction. A priori, celle-ci semble logique. L'oiseau devait « nécessairement descendre vers le sud ». Or, il n'est pas impossible qu'il était en train de suivre un trajet totalement inverse. Cela s'appelle de la rétro-migration et celle-ci a déjà été démontrée avec des fauvettes à tête noire passant par la Belgique. Par exemple, 16 oiseaux parmi ceux bagués en province de Liège lors d'un même automne, se sont retrouvés quelques jours plus tard aux Pays-Bas. Mieux : à l'automne 2006, une fauvette a été retrouvée morte 40 jours plus tard sur une plate-forme pétrolière au large de la Norvège (Burnel *et al.*, 2011) ! Ces rétro-migrations sont principalement provoquées par de mauvaises conditions météorologiques (forts vents contraires, chutes de neige au printemps, etc.). Nous pouvons raisonnablement écarter cette hypothèse, vu l'absence de grands vents orientés vers le nord les jours précédents le premier octobre 2021.

QUELS LIEUX DE RÉSIDENCE ?

En d'autres mots, où cette fauvette a-t-elle pu passer l'hiver et nicher ? Il est difficile d'émettre une réponse précise. Le seul indice pourrait être le fait qu'un oiseau ayant déjà atteint l'extrême sud-ouest de l'Europe au tout début du mois de novembre, allait certainement passer ensuite le détroit pour atteindre le Maroc. En effet, les fauvettes à tête noire ont tendance à franchir la Méditerranée dès que les fruits charnus dont elles se nourrissent viennent à manquer (notamment les olives). Elles restent ensuite dans le sud de l'Afrique entre les mois de janvier et de mars (Shirihai *et al.*, 2001). Notons que cette espèce pratique le « saute-mouton ». Plus un individu a niché au nord, plus il migre loin au sud, passant « par-dessus » les autres. On peut donc émettre l'hypothèse que « notre » oiseau est un nicheur assez nordique.

QUEL ÂGE ?

Après ces questions d'ordre géographique, se posent également des questions temporelles. Vu la date de son baguage et la forme de ses rémiges et de ses rectrices (assez larges et aux extrémités arrondies), cette fauvette n'a pu que naître au plus tard durant l'été 2020, probablement quelque part entre le nord de la Belgique et le sud de la Fennoscandie. Sur la fiche de l'oiseau, à l'emplacement prévu pour y noter l'âge, seule la mention « capable de voler » est présente pour sa première capture. On peut imaginer que si l'oiseau était né en 2020, le bagueur aurait sûrement relevé certains des critères permettant de déceler ce jeune âge, par exemple l'aspect étroit et pointu des rectrices et des rémiges, encore visible lors du premier hiver (Gast, 2021 ; Shirihai *et al.*, 2001) (fig. 5). Si cela avait été le cas, il l'aurait très probablement signalé. Il est donc probable que l'oiseau avait déjà au moins 1 an en 2020 et qu'au moment de sa mort il avait au moins 2 ans. Il est évidemment possible qu'il ait été plus âgé, le record appartenant à un oiseau capturé vivant à l'état sauvage alors qu'il avait déjà 13 ans et 10 mois (Fransson *et al.*, 2017) ! Mais il est tout aussi probable que cette fauvette ne soit pas beaucoup plus âgée que 2 ans, car la mortalité annuelle est de l'ordre de 50-60% (Shirihai *et al.*, 2001).



Figure 5. Différence de forme des extrémités des rémiges de fauvette à tête noire entre juvénile (juv.) et adulte (ad.) (Shirihai *et al.*, 2001).

POUR CONCLURE

On peut imaginer que « notre » mâle serait né quelque part dans le nord de l'Europe, peut-être durant l'été 2019. Il serait ensuite parti vers le Maroc pour y passer l'hiver. En 2020, il serait revenu dans sa région de naissance, l'espèce étant philopatricque (Shirihai *et al.*, 2001 ; Burnel *et al.*, 2011). Il y a sûrement niché avant de repartir en hivernage où il a été capturé et bagué en novembre 2020 près de Gibraltar. En 2021, après être reparti vers le nord avoir niché pour la deuxième fois, il aurait entamé son hypothétique troisième voyage automnal durant lequel il s'est fait tuer par un chat-sueur à 4 pattes, à Merbes-le-Château.

Il existe évidemment d'autres hypothèses. À vous de les imaginer !

COMMANDEZ LE LIVRE

«UN SIÈCLE DE PROTECTION DES OISEAUX EN BELGIQUE ET EN EUROPE»



Lauteur :

Jean-Claude Beaumont
Président de la Ligue Royale
Belge pour la Protection des
Oiseaux.

100
ans
1922 - 2022



MONUMENTAL 100ANS UNIQUE

Quoi de mieux qu'un livre pour retracer le chemin parcouru de la Protection des Oiseaux durant ces 100 dernières années.

Ce livre de 550 pages retrace, année après année, non seulement la vie associative et combative de la Ligue Royale Belge pour la Protection des Oiseaux, mais aussi l'histoire de la Protection des Oiseaux en Belgique et, plus largement, en Europe.

Agrémenté de 889 illustrations. 720 associations, ONG et institutions publiques y sont citées, et les noms de plus de 1500 personnalités y figurent.

C'est la première fois, dans notre pays, qu'un livre décrit en détail la lutte historique pour la Protection des Oiseaux et de la Nature, mais aussi les anecdotes et les petites histoires d'une association centenaire.



Format : 265 x 265 mm
Pagination : 556 pages
889 illustrations, 720
associations, ONG et
institutions publiques y sont
citées, et les noms de plus de
1500 personnalités y figurent.

45€



EN VENTE DANS NOTRE BOUTIQUE VERTE OU SUR WWW.PROTECTIONDES OISEAUX.BE

Les pages du
jeune naturaliste ... *et des moins
jeunes*

Jeu de rôles sur les réseaux alimentaires

FICHE TECHNIQUE

But de l'animation : vivre le concept écologique d'interdépendance

Dispositif : jeu

Prolongements : représentation d'un réseau alimentaire. Chacun choisit 10 êtres vivants pour constituer un réseau par collage sur affiche et dessin des liens. Cette représentation permet de vérifier la compréhension du concept et de mettre en évidence la diversité des réseaux possibles.

*Interdépendance : tous les êtres vivants ont besoin
les uns des autres : ils sont interdépendants.*

Dans un écosystème (étang, bois, désert), les êtres vivants dépendent les uns des autres pour satisfaire leurs besoins vitaux : nourriture, air, eau, abri, moyen de transport. Ces interactions créent un vaste réseau de liens. Les relations entre les êtres vivants sont d'une richesse et d'une variété impressionnantes. Leur observation nous amène à percevoir la complexité, la fragilité et la diversité de la nature qui nous entoure.

Ce concept est aussi très important pour comprendre les conséquences de nos propres actions sur l'environnement. En effet, l'homme joue un rôle important dans ces relations d'interdépendance. Rôle négatif quand il bouleverse les équilibres en place (usage de pesticides, disparition de milieux et d'espèces...). Rôle positif lorsqu'il restaure des milieux fragiles, quand il augmente la biodiversité (installation de nichoirs, respect de l'environnement...). Enfin, l'homme appartient lui aussi aux réseaux alimentaires en tant que super prédateur (ce qui ne constitue pas une place privilégiée : voir plus loin dans le déroulement du jeu)

Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



En simplifiant, on distingue :

les producteurs : ce sont les végétaux. A partir de l'énergie solaire et des éléments minéraux du sol, ils fabriquent des matières organiques que les autres êtres vivants consomment ;

les consommateurs de premier ordre : ce sont les herbivores (rongeurs, abeilles, pucerons, têtards de grenouilles, chevreuils...);

les consommateurs de deuxième ordre : ce sont les prédateurs qui tuent d'autres animaux pour s'en nourrir (araignées, grenouille, coccinelles, renard, mésanges...);

les décomposeurs : ils décomposent les matières organiques mortes et les recyclent en éléments minéraux disponibles pour les plantes.

Notons qu'un prédateur peut en manger un autre. Par exemple le renard qui croque une mésange qui elle-même venait d'avaler une araignée qui dégustait un moustique ;

La recherche de nourriture induit différentes relations entre les êtres vivants :

la symbiose : deux espèces s'associent et s'entraident pour vivre dans de meilleures conditions. Exemple : le bouleau et l'amanité tuemouche (champignon rouge à points blancs) ;

le commensalisme : une espèce bénéficie d'une autre sans lui nuire. Elle utilise ses restes de nourriture, se fait transporter...;

le parasitisme : un animal se nourrit aux dépens d'un autre sans le tuer immédiatement. Exemple : la tique suce le sang des mammifères ;

la prédation : un être vivant en tue un autre pour le manger ; la compétition entre des espèces différentes : pour une même ressource: les arbres dans une forêt, à la recherche de la lumière, ou la buse variable et la faucon crécerelle dans leur chasse aux petits rongeurs ;

la compétition entre individus d'une même espèce : elle se manifeste par la création de territoires (chez les oiseaux, par exemple) ou par des comportements de hiérarchie sociale (les loups, les fourmis...).

But du jeu : chaque joueur est l'être vivant représenté par sa carte. Il doit survivre, donc se nourrir et échapper à ses prédateurs. Y aura-t-il un vainqueur ?

Matériel : les cartes de jeu, de la ficelle, des papiers de couleur pour représenter les vies (des végétaux) et les jeunes (variantes), des gommettes de couleur rouge. Les cartes représentent un réseau alimentaire dans un bois ou une prairie avec une zone humide. On peut en créer un pour tout autre milieu (montagne, mer, rivière, désert...) et pour tout autre continent.

Durée : de 40 minutes à une après-midi selon le lieu, l'étendue du terrain, le nombre de joueurs (minimum 12) et leur âge (minimum 7 ans), les variantes proposées.

Déroulement du jeu :

1. Introduire le jeu en demandant ce qui est nécessaire à tout être vivant pour survivre (se nourrir, ne pas se faire manger, respirer, boire...);
2. Distribuer les cartes aux joueurs en équilibrant les producteurs, les consommateurs de premier, deuxième et troisième ordre : il faut beaucoup de consommateurs de premier ordre,

LA SOUS



Je suis ...



LE LAPIN

Je suis ...



LA GRENOUILLE ROUGE



Je suis ...



LE HÉRISSON

Je suis ...



LE ROUGE-GOR





moins de deuxième ordre et peu de troisième ordre (les super prédateurs) ;

3. Laisser le temps aux joueurs de se disperser sur l'aire de jeu ;

4. Chaque joueur cherche sa nourriture. Pour cela, il court et touche un joueur. Les deux joueurs se présentent et lisent ce qu'ils mangent. Si un joueur en mange un autre, il prend sa carte (mais reste le même animal). Celui qui a perdu sa carte en reçoit une nouvelle chez Dame Nature (un animateur). Si aucun des deux joueurs ne mange l'autre, ils se quittent ;

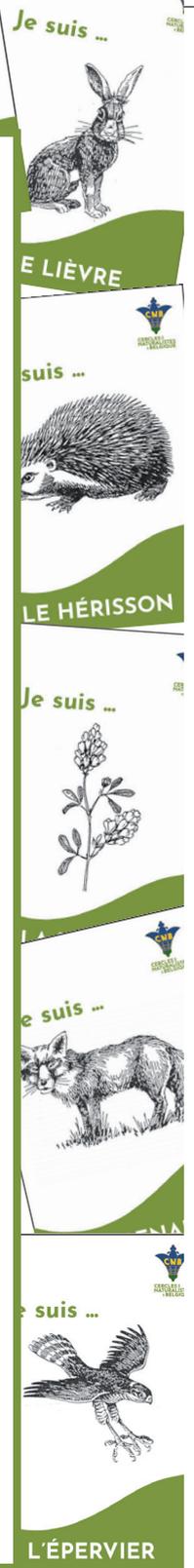
Remarque : les plantes reçoivent 10 papiers et donnent un papier plutôt que leur carte quand ils sont touchés.

5. Fin de la première partie : l'occasion d'une mise en commun : qui est le plus fort ? Souvent, les joueurs citent le renard, le héron, le faucon... bref, les animaux qui ne sont pas mangés par les autres. C'est le moment de chercher des moyens d'échapper aux prédateurs (se cacher, courir vite, rester ensemble pour se protéger plus efficacement...) ;

6. Jouer une deuxième partie en utilisant les pastilles rouges préalablement collées sur une partie des cartes de jeu : même jeu, ajouter la consigne suivante : quand un joueur a réussi à attraper trois (ou 5 ou...) cartes avec un point rouge, il revient à la base et la partie est finie ;

7. Deuxième mise en commun : expliquer que les pastilles rouges représentent du poison (herbicide, pesticide...) qui ne fait mourir qu'à forte dose (trois doses, ou 5 ou...). Or, ce sont les super prédateurs qui sont les

premiers touchés. Reposer ensuite la question : qui est le plus fort ? En fait, il n'y en a pas : chacun dépend des autres, c'est le concept d'interdépendance. On peut le visualiser de la manière suivante avec les enfants : relier chaque animal à ceux qu'il mange avec de la ficelle. Une toile d'araignée apparaît ainsi, puisque chaque animal est relié à plusieurs autres. Ensuite, imaginer avec les enfants la situation suivante : on déverse de l'herbicide. Toutes les plantes meurent (les faire asseoir et supprimer les liens). Tous les animaux qui étaient reliés aux plantes meurent aussi ou disparaissent vers d'autres régions. Tous les animaux qui se nourrissaient des premiers animaux disparaissent également et ainsi de suite : on voit donc bien que dans le jeu, il n'y a ni fort, ni faible, tous les êtres vivants sont interdépendants dans la nature. En faire disparaître un, c'est rompre l'équilibre. Autre exemple : faire disparaître le renard. Les rats, souris, mulots et autres campagnols se réjouissent, se multiplient et mangent donc beaucoup plus de végétaux qui viennent à disparaître, donc les mulots et les rats et les campagnols n'ont plus à manger, donc ils finissent aussi par diminuer.



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



Je suis ...



LA SOUS



Je suis ...



LE LAPIN

Je suis ...



LA GRENOUILLE
ROUSSE



Je suis ...



LE HÉRISSON

Je suis ...



LE ROUGE-GOR

Variantes : de multiples situations peuvent être jouées grâce aux cartes : former des équipes avec un camp : consommateurs 1, consommateurs deux et super prédateurs).

- Si deux animaux de la même espèce se rencontrent et arrivent ensemble chez Dame Nature, ils gagnent cinq vies (ils ont des jeunes) et doivent les ramener dans leur camp. S'ils se font attraper par un prédateur sur le chemin de leur camp, ils donnent un jeune. A la fin du jeu, on compte le nombre de jeunes gagnés par chaque équipe ;

- Un animateur joue le rôle de « la maladie » : s'il touche un animal, celui-ci devient malade et doit jouer en se tenant une cheville ou un genou (il court donc moins vite et sera plus facilement attrapé par un prédateur).

Remarque : c'est le rôle de police sanitaire joué par les prédateurs qui est mis en évidence à travers cette règle supplémentaire : les prédateurs tuent d'abord les animaux affaiblis, vieux, malades.

Retrouvez le jeu sur

www.cercles-naturalistes.be/jeu-reseaux-alimentaires/



SCAN ME



VOTRE NOUVELLE REVUE

OISEAUX ET FAUNE SAUVAGE

Chaque trimestre, L'Homme et l'Oiseau vous mène à la découverte des oiseaux, de la faune sauvage et vous présente les combats pour la protection de l'avifaune européenne et de la biodiversité.

DEVEZ MEMBRE ET RECEVEZ L'HOMME ET L'OISEAU
POUR SEULEMENT 2€ PAR MOIS SUR
WWW.PROTECTIONDES OISEAUX.BE



100%
DES BÉNÉFICES
VONT À LA
PROTECTION
DES OISEAUX



92 pages
passionnantes
à dévorer !

COMPLÉTEZ VOTRE COLLECTION

2019, 2020 ET 2021 : 5€ LE NUMÉRO OU ANNÉE COMPLÈTE (4 NUMÉROS) : 15€
2022: 7€ LE NUMÉRO



LIGUE ROYALE
BELGE POUR LA
PROTECTION
DES OISEAUX

RENDEZ-VOUS SUR WWW.PROTECTIONDES OISEAUX.BE

Paiement facile par Bancontact, carte de crédit, Paypal ou virement bancaire.

Rue de Veeweyde 43 - 1070 Bruxelles • +32 (0)2 521 28 50 • info@protectiondesoiseaux.be



Ambroisie à feuilles d'armoise : envahissante, allergène... et peut-être déjà chez vous !



OWA

par Adrien Delforge & Arnaud Monty¹

UNE NOUVELLE PLANTE ENVAHISSANTE ET ALLERGÈNE EN WALLONIE...

L'ambroisie à feuilles d'armoise est une plante exotique et envahissante qui s'installe progressivement en Région wallonne. La plante cause déjà des problèmes économiques et sanitaires importants dans les pays européens les plus touchés (sud de la France, Hongrie, nord de l'Italie...) à cause de son aspect envahissant en culture de printemps et, surtout, de son caractère hautement allergène. En effet, le pollen de la plante, répandu massivement en été, peut provoquer des crises d'allergie très conséquentes. En réaction à l'arrivée de la plante dans notre région, l'Observatoire wallon des ambrosies (<http://ambrosie.wallonie.be>) a été créé. Parmi ses missions, le suivi de l'état d'invasion de la plante. Après deux ans, les résultats sont là : l'ambroisie est bien présente chez nous, et capable de créer des populations de grande envergure dans certains cas.

Pendant deux saisons consécutives, l'Observatoire wallon des ambrosies a suivi, visité et géré toutes les populations recensées sur les plateformes d'encodage en ligne (observations.be, [iNaturalist](http://inaturalist.org), enquête EEE du SPW) : 25 populations ont été recensées en 2020, et 37

populations en 2021. Parmi ces populations, on compte 10 populations dites « préoccupantes », présentant assez d'individus pour être un foyer de propagation futur. Ces sites contaminés sont majoritairement répartis au nord de la Wallonie et à son extrême sud, comme le montre la carte (fig. 1). Outre les populations préoccupantes, la majorité des observations ne concernent que des plantes uniques ou en petit groupe de quelques individus. Cependant, celles-ci ne mettent en évidence que les populations recensées par les citoyens : il s'agit d'une sous-estimation du nombre réel de populations !

...IMPORTÉE DIRECTEMENT DANS VOTRE JARDIN !

Dans les pays fortement touchés par la plante, il est connu que l'ambroisie est un contaminant des cultures de tournesols. De ce constat, il est pertinent de s'inquiéter de la contamination des graines à destination animale (poules, oiseaux sauvages) qui contiennent fréquemment des graines de tournesol. En effet, plus de deux tiers des populations suivies se trouvent à proximité d'un site de nourrissage pour oiseaux (poulaillers, mangeoires). La contamination des mélanges de graines que l'on peut trouver dans

1. owa@uliege.be

le commerce a donc été étudiée, et près d'un sac sur trois s'est révélé contaminé par des graines d'ambrosie... autant de chances pour la plante de créer de nouvelles populations !

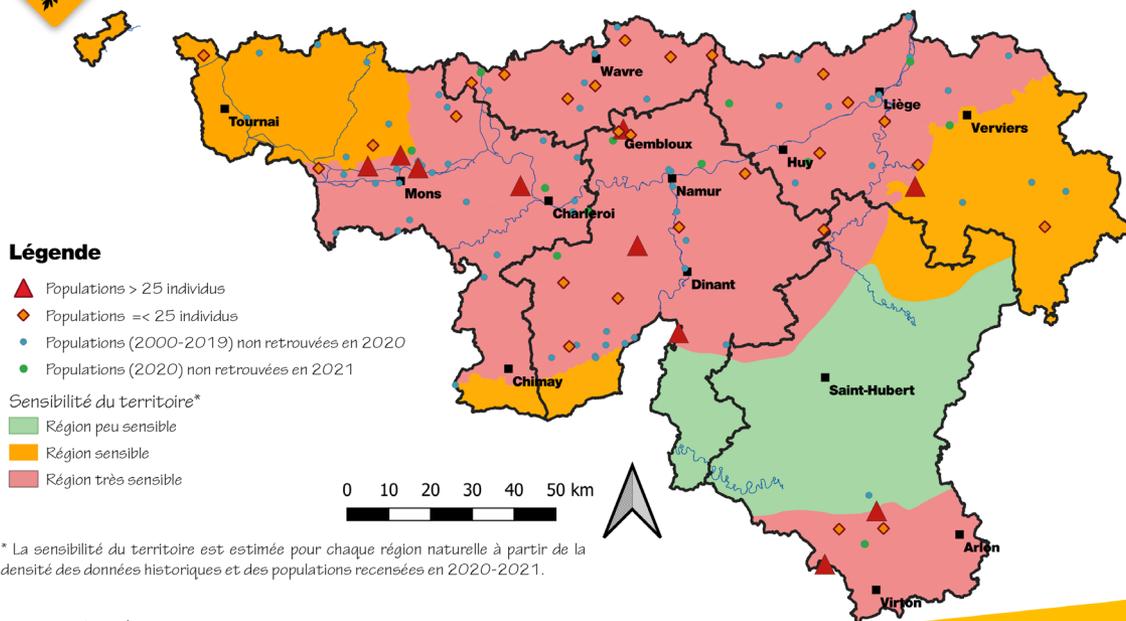
Les données dont l'Observatoire wallon des ambrosies dispose permettent de mieux comprendre la distribution et l'état d'invasion de l'ambrosie à feuilles d'armoise. Cette dernière est bien présente, mais ne constitue pas encore

un réel danger pour la santé. Il est toutefois essentiel de pouvoir maintenir cette situation, en limitant au maximum les foyers de contamination. Pour cela, si vous nourrissez des poules ou des oiseaux, soyez bien attentifs : quelques plantules d'ambrosie pourraient apparaître au printemps. Dans ce cas, vous pourrez la renseigner dans une application gratuite d'encodage telles qu'observations.be et iNaturalist, ou via l'enquête EEE du SPW.



Observatoire wallon des
Ambrosies

Carte d'occurrence de l'ambrosie à feuilles d'armoise et des zones favorables à son installation pour 2021



Adrien Delforge | Arnaud Monty
Observatoire Wallon des Ambrosies
19-11-2021

LIÈGE université
Gembloux
Agro-Bio Tech

Wallonie
environnement
SPW

OWA

Figure 1. Carte d'occurrence de l'Ambrosie à feuilles d'armoise en 2021.



Et ce Parc national en Entre-Sambre-et-Meuse, si on en parlait ?



T. Meunier

par Laurie Gurmman¹

EN ROUTE POUR LA PHASE 2

Nous voilà sélectionnés ! La première étape qui consistait en une note d'intention présentant au jury du Comité d'évaluation du Gouvernement wallon notre projet de **Parc national** est désormais franchie.

Depuis février, nous sommes à pied d'œuvre pour déposer un dossier complet à ce même Comité début octobre 2022 et espérer obtenir le prestigieux titre de Parc national !

Pour comprendre, un petit retour en arrière s'impose...

EN BREF

Juillet 2021 : un appel à projet avec pour objectif la création de deux parcs nationaux en Wallonie est lancé par la Ministre de l'Environnement, Mme Céline Tellier, en collaboration avec la Ministre du Tourisme, Mme Valérie De Bue. La proposition a suscité l'enthousiasme et le dépôt de sept candidatures.

Décembre 2021 : notre projet figure parmi les quatre présélectionnés !

Notre projet de Parc – dénommé provisoirement et sobrement *Parc National Entre-Sambre-et-Meuse (ESEM)* – est soutenu par une coalition large représentée par près d'une quarantaine d'acteurs forts de l'environnement et du tourisme notamment. Une coalition territoriale, plus restreinte, pilote, quant à elle, le projet. Elle est constituée de partenaires communaux, régionaux, d'associations (nature, tourisme, patrimoine), de partenaires du développement économique et territorial. La mise en œuvre au quotidien est prise en charge par un Bureau de projet (BP). Ce dernier, constitué en asbl suite à la sélection de décembre 2021, est en charge de l'élaboration du dossier « masterplan » reprenant la vision, les actions et les objectifs qui sont et seront menés sur les moyen et long termes.

LA PARTICIPATION CITOYENNE, UNE PRIORITÉ POUR LE PARC NATIONAL

Un parc national, c'est avant tout un territoire composite habité par toute une faune, flore, bien entendu, mais également parcouru par des communautés, collectivités et citoyen-ne-s concerné-e-s, parfois indirectement, par ce projet.

1. laurie.gurmann@parc-national-esem.be

C'est pourquoi nous aimerions venir à la rencontre du plus grand nombre, faire connaissance, échanger, lever le voile sur des interrogations concernant ce projet, mais aussi pour glaner des idées, recueillir les impressions de chacun·e.

Nous proposons (selon la météo) une petite balade nature guidée suivie d'une présentation du projet de Parc national ESEM et d'un moment participatif où la parole sera donnée à tous·tes. Ces activités récurrentes se tiendront en début de soirée (de 18h à 20h30).

Plusieurs dates* sont déjà connues :

mardi 26 avril - Commune de Viroinval - Oignies-en-Thiérache

vendredi 29 avril - Commune de Couvin - Couvin (salle communale)

lundi 2 mai - Commune de Chimay - Chimay

mardi 3 mai - Commune de Froidchappelle - Froidchappelle (à confirmer)

vendredi 6 mai - Commune de Momignies - Momignies

lundi 9 mai - Commune de Viroinval - Nismes

vendredi 13 mai - Commune de Chimay - Baileux

lundi 23 mai - Commune de Momignies - Seloignes

vendredi 27 mai - Commune de Viroinval - Vierves-sur-Viroin

Lundi 6 juin - Commune de Couvin - Aublain (salle communale)

vendredi 10 juin - Commune de Couvin - Mariembourg (à confirmer)

vendredi 17 juin - Commune de Chimay - Rièze

lundi 20 juin - Commune de Momignies - Macquenoise



Figure 1. Point de vue depuis l'écomusée de la barytine (Vierves-sur-Viroin, Viroinval).

MAIS ENCORE...

L'équipe du Bureau de Projet du Parc national ESEM sera présente lors de la Fête du Parc naturel Viroin Hermeton à Nismes les 4 et 5 juin prochains. Ce sera une nouvelle occasion festive de se retrouver, de discuter de la suite du projet et de la place que chacun·e peut y trouver.

Enfin, nous proposerons, dès la fin avril, un bureau mobile qui s'installera une journée par semaine dans un village ou une ville des Communes faisant partie du territoire du Parc national. La porte sera grande ouverte !

Nous nous réjouissons de tous ces futurs moments partagés.

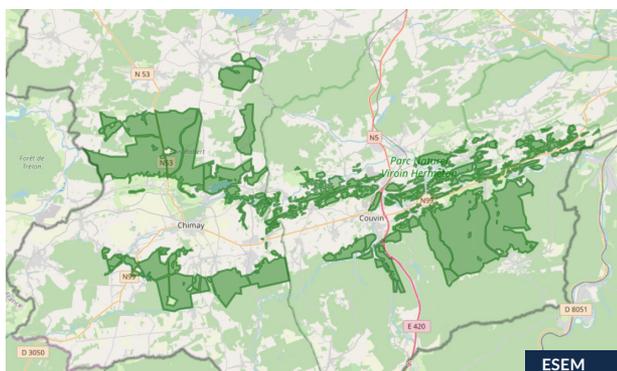


Figure 2. Périmètre actuel du futur Parc national ESEM (vert foncé) – si vous disposez d'un terrain jouxtant les abords du territoire du PN, faites-nous signe ! Toutes les informations relatives aux activités citoyennes citées dans cet article se retrouveront sur le site du Parc national ESEM (<https://parc-national-esem.be/>), ainsi que sur les pages Facebook du Parc National ESEM et de ses partenaires.

Les CNB invitent chacun, membres et Guides-Nature, à prendre contact avec les 4 projets de parc nationaux afin de partager vos connaissances territoriales et naturalistes.

Pour rappel, les quatre projets de parc nationaux sont:

- *Projet de Parc national Forêt d'Anlier*
- *Projet de Parc national Hautes Fagnes*
- *Projet de Parc national Vallée de la Semois*
- *Projet de Parc national Entre-Sambre-et-Meuse*

Vouloir planter des milliers de km de haies et/ou 1 million d'arbres avant fin 2024, un pari fou ?



C'est la question que nous avons posée à Céline Tellier, Ministre wallonne de l'Environnement et de la Nature.

Ce n'est un secret pour personne, notre biodiversité peut être protégée et développée notamment en densifiant le réseau de « voies de communication vertes ». Les haies sont de véritables alliées pour améliorer ce réseau. Elles favorisent la dissémination et la migration des espèces, ainsi que la recolonisation des milieux perturbés. Elles structurent les espaces et diversifient nos paysages. Avec les vergers, elles offrent un abri et une source d'alimentation à la faune locale, qui aidera à la pollinisation, à lutter contre les indésirables et bien plus encore ...

En avril 2021, le Gouvernement de Wallonie, à l'initiative de la **Ministre de l'Environnement et de la Nature** a lancé le Programme opérationnel « **Yes We Plant !** » visant à planter 4.000 km de haies et/ou 1 million d'arbres en Wallonie afin de renforcer le maillage écologique et protéger la biodiversité.

Nous avons rencontré la **Ministre Céline Tellier** afin de faire le point avec elle sur ce projet de taille.

Madame la Ministre, 4000 km et/ou 1 million d'arbres, c'est vraiment important... Pensez-vous atteindre cet objectif pour la fin de la législature ?

C'est en effet un objectif très ambitieux ! Il faut inverser la tendance pour marquer une rupture et enclencher un autre processus : stopper les déboisements et renforcer le réseau d'arbres et de haies ! Je suis persuadée qu'on y arrivera. Le plus important est d'enclencher de manière inéluctable et durable ce processus de protection et de replantation, par et avec un maximum d'acteurs et de forces vives wallonnes, et ceci pour des années.

Face au déclin de la biodiversité en Wallonie, le Gouvernement wallon a désiré fixer des objectifs chiffrés et des ambitions importantes pour entamer des réformes basculantes. Planter 4.000 Km de haies et/ou 1 million d'arbres pour 2024, c'est un défi important mais nécessaire face à la nécessité de restaurer la biodiversité ! C'est aussi un beau projet fédérateur pour toute une région !

Pouvez-vous nous indiquer le nombre de KM de haies ou d'arbres plantés aujourd'hui ?

*Il est malheureusement encore un peu tôt pour disposer des chiffres de plantations de cette saison 2021-2022 et nous savons aussi que tout le monde n'enregistre pas ses plantations. Mais avant l'encodage des résultats totaux de cette saison (toujours en cours), le compteur, que je vous invite à suivre via le site <https://yesweplant.wallonie.be>, affiche déjà un résultat très encourageant : **845.000 arbres et près de 1160 km de haies plantés ou en passe de l'être**. Je ne peux que me réjouir de ces premiers résultats. Ils sont impressionnants !*

Que comptez-vous mettre en place pour amplifier encore ces résultats ?

La task-force Yes we plant que j'ai initiée dès le début de mon mandat a mis en évidence différents freins à la plantation et au maintien des haies et des arbres. Nous travaillons sur les nombreux leviers proposés par l'agroforesterie et les acteurs de terrain. Un appel à projets pour le développement de structures locales d'entretien mutualisé sera lancé prochainement, notamment, car nous savons que l'entretien des haies est un enjeu-clé notamment pour les agriculteurs. Nous travaillons aussi à nommer des facilitateurs dans une série de secteurs pour accompagner à la plantation.

Les haies peuvent aussi se développer seules, comme la forêt se régénère aussi naturellement. Y a-t-il des aides pour favoriser ce développement naturel ?

En effet, dans les zones proches de bois, haies, alignements existants, un semis naturel spontané est possible et même à privilégier car il aura toujours un meilleur taux de reprise et les essences spontanées seront mieux adaptées au sol et terroir local.

Cet ambitieux projet semble donc recueillir une vaste adhésion du grand public, comment expliquer cet engouement ?

D'après moi, il y a une prise de conscience des rôles positifs multiples que jouent les haies et les arbres dans nos écosystèmes. De plus en plus de personnes se rendent compte que la haie est multifonctionnelle et peut être paysagère, mellifère, paysanne et productive en fruits ou matériaux (bois de taille), protectrice des sols et de la qualité des eaux et une aide contre le vent ou les coulées de boue.

Elle offre le gîte et le couvert à nombre d'insectes, mammifères, oiseaux...

Les premiers chiffres montrent qu'outre les particuliers, les écoles, les associations, les agriculteurs et propriétaires terriens participent activement au succès de cette opération. Nous voyons aussi que de plus en plus d'entreprises organisent des chantiers participatifs. Les administrations et institutions publiques, nos 262 Villes et Communes ont aussi un rôle central et capital à jouer car elles disposent d'un réseau de routes et chemins qui peut être planté mais aussi d'un patrimoine foncier important. Je me réjouis vivement des résultats obtenus jusqu'ici même s'il nous reste du chemin à parcourir.

Plus que jamais, nous devons travailler toutes et tous à nous retrousser les manches dans cet objectif. J'invite l'ensemble des acteurs de notre région à nous rejoindre dans ce projet essentiel pour la sauvegarde de la biodiversité de notre territoire. Déjà, mille mercis à toutes les citoyennes, citoyens et organisations qui ont déjà contribué aux résultats déjà engrangés et à ceux qui nous rejoindront dans cette démarche innovante et essentielle. Planter un arbre ou une haie, c'est un acte citoyen accessible à toutes et tous, et qui peut vraiment changer les choses à grande échelle pour la nature. Et puis, c'est tellement gai de mettre les mains dans la terre, ne nous en privons pas !



Vous avez planté une haie, des arbres ou avez l'intention de le faire ? Ajouter directement votre plantation ou projet de plantations au compteur repris sur le site, <https://yesweplant.wallonie.be>

Vous désirez des informations sur les aides et soutiens en la matière ? Rendez-vous sur ce même site : <https://yesweplant.wallonie.be>

Dans l'œil du Guide-Nature

GEAI VU, UN VOL À L'ÉTALAGE...

Par Béatrice Dongenaers

Le geai des chênes (*Garrulus glandarius*) fréquente les bois de feuillus ou mixtes, il se rencontre également dans les parcs et les grands jardins boisés. Son nom évoque sa préférence alimentaire : les glands. Ceux-ci constituent l'essentiel de son régime alimentaire. Il se nourrit également d'autres graines et fruits : noisettes, faines, akènes de charme, diverses baies et lors de la période de nidification, son régime alimentaire peut aussi comporter des insectes, des larves, des œufs et des oisillons. Le geai cache des glands dans le sol afin de faire ses réserves pour l'hiver. Il peut les transporter dans son jabot sur plusieurs kilomètres et participe de la sorte à la propagation des chênes.

Impossible de le confondre, en vol son croupion blanc est typique, sa plage alaire bleutée barrée de noir et sa moustache complètent le portrait.

A la mi-octobre, nous avons rencontré un spécimen étonnant dans le jardin de Jean- Gauthier à Vierves. Au terme de notre dernier WE de formation au dessin naturaliste, nous faisons un goûter « auberge espagnole ». Un oiseau de belle taille nous a survolé, a fait un petit crochet dans le pommier juste à quelques mètres de notre table de pique-nique et a « cueilli » une pomme. Il a eu le ventre plus gros que le bec, car il a rapidement lâché sa récolte. Impossible parmi toutes les pommes déjà au sol de savoir laquelle était l'objet de son larcin, impossible donc de savoir comment il l'a transportée (tenue par la queue ? piquée avec son bec ?) Il semblerait que cet oiseau forestier plutôt farouche est de plus en plus souvent observé non seulement dans les parcs mais aussi dans les jardins arborés : adaptation ? Le geai des chênes est plutôt sédentaire, mais des individus nordiques et d'Europe orientale migrent vers le sud et le sud-ouest. D'où venait notre charardeur téméraire, nous ne le saurons pas !



B. Dongenaers



PROGRAMME DES ACTIVITÉS

2^e TRIMESTRE 2022

Nos membres belges en règle de cotisation :

- peuvent participer aux activités de toutes les sections (les non-membres sont les bienvenus);
- bénéficient d'une assurance en responsabilité civile et accidents corporels durant les activités (l'assurance couvre uniquement les Belges résidant en Belgique et assujettis au régime de sécurité sociale). Durant les gestions, l'abattage des arbres, le tronçonnage et les travaux de terrassement, notre assurance n'intervient qu'à 50 % des frais d'accidents corporels.

Pour toute personne non en règle de cotisation qui se joint à nos activités, aucune couverture n'est assurée. Elle participe à ses risques et périls.

Les membres ne relevant pas de la sécurité sociale belge sont normalement assurés par une assurance familiale contractée dans leur pays.

Sauf accord préalable du guide, nos amis les chiens ne sont pas admis aux visites thématiques (même tenus en laisse).

LÉGENDE :



Visite thématique



Réunion



Chantier nature

Samedi 2 avril

Woluwe-Saint-Pierre

Guides-nature du Brabant

1/2 j



Découverte du Parc des sources, écrin de verdure situé le long du boulevard de la Woluwe

Nous y aborderons les espèces végétales inféodées au milieu ainsi que les espèces animales (invertébrés d'eau douce). Nous aborderons les adaptations au milieu de vie aquatique par une série d'observations. Nous comprendrons l'importance écologique de ce biotope. RV Parc des sources, à l'entrée située le long du boulevard de la Woluwe, en face du Sint-Jozefscollege à 9h45. Fin 13h.

Guide : Guy Rens – guy.rens1@gmail.com – 0476 35 19 12

Samedi 2 avril

Anderlecht

Guides-nature du Brabant

1/2 j



Les oiseaux migrateurs

RV 9h à l'entrée du cimetière d'Anderlecht, avenue des Millepertuis (accès métro Eddy Merckx), 1070 Anderlecht. Durée : 2 à 3 heures. En collaboration avec l'asbl CCN Vogelzang CBN.

Guide : Elisabeth Godding – Réservation obligatoire par e-mail : ccnvogelzangcbn@gmail.com (au moins 48h avant l'activité)

Dimanche 3 avril

Woluwe-Saint-Lambert

Guides-nature du Brabant

1/2 j



Premières floraisons à l'Hof ter Musschen, au mois de Germinal

RV 10h, à l'angle de l'avenue Hippocrate et du boulevard de la Woluwe, à 1200 Woluwe-St-Lambert. Bus 42, 79. Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h45. En collaboration avec la CEBE.

Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33



Dimanche 3 avril

Ploegsteert

Lys-Nature

1/2 j

Visite mensuelle à la RNOP Ploegsteert



Cette visite thématique mensuelle a lieu chaque premier dimanche du mois. Elle est gratuite et ouverte à toutes et tous, quel que soit le niveau, même pour l'initiation. Le thème sera adapté à l'actualité naturaliste du moment. Aucune connaissance particulière n'est requise. Cette activité est accessible aux familles et aux personnes à mobilité réduite (prendre contact au préalable avec *). Les chiens restent à la maison. En collaboration avec ASBL RNOP et PCDN de Comines-WarNeton. RV au parking de la réserve 9h30 - Fin vers 12h.

Contact : *Martin Windels - windels.martin@gmail.com - +32(0)474 86 95 08

Dimanche 3 avril

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 3 avril

Anderlecht

Guides-nature du Brabant

1/2 j

Flore printanière et pollinisation



RV 9h à l'entrée du cimetière d'Anderlecht, avenue des Millepertuis (métro Eddy Merckx). Les enfants sont les bienvenus mais les chiens restent à la maison. S'équiper d'une lampe de poche et de chaussures étanches. Durée : environ 2 heures. En collaboration avec l'asbl CCN Vogelzang CBN.

Guide : Alain De Brandt – Réservation obligatoire par e-mail : ccnvoelzangcbrn@gmail.com (au moins 48h avant l'activité)

Judi 7 avril

Houthem

Lys-Nature

1 soirée

Salon Lys-Nature



Tous les premiers jeudis de chaque mois, nous nous retrouvons entre naturalistes de la région afin de passer une soirée de discussion concernant n'importe quel thème de l'actualité naturaliste régionale ou supra-régionale. L'idéal est de vérifier si la réunion a bien lieu ou si elle est reportée et éventuellement le thème. Ça se passe à 7781 Houthem, rue d'Hollebeke, 12 à partir de 18h.

Contact : Martin Windels - windels.martin@gmail.com

Judi 7 avril

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Vendredi 8 avril

Lobbès

Haute-Sambre

1 soirée

Réveil printanier en bord de Sambre



RV 20h face à la rue de l'Abbaye, 30 A à Lobbès. Note : même lieu, 19h30 pour peaufiner notre programme d'activités d'été.

Contact : Xavier Legrain - 071 59 37 69

Vendredi 8 avril

Grapfontaine

ACA

1 soirée

Réunion administrative + conférence ou atelier



19h réunion administrative, 20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info : Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.



Samedi 9 avril **Membre** **Le Sautou** **1/2 j**



Le Châtelet, la Table des Fées, la Cheminée...

Visite thématique, historique et paysagère qui vous mènera dans un lieu de légendes. (Pour tout public). Découverte de quelques écosystèmes forestiers dans le parc Bohan Membre. Tenue vestimentaire adaptée à la marche en forêt et à la météo. Jumelles-loupes et longues vues bienvenues. Chiens non admis. RV : 10h Eglise de Membre. Fin vers 12h30
Inscription obligatoire. Maximum 15 personnes.
Guide : Jean-Pierre Raquez – 0478 01 12 36

Samedi 9 avril **Sars-la-Bruyère** **Entre Haine et Honnelles** **1/2 j**



De la graine à l'assiette

Vous voulez commencer à cultiver quelques légumes chez vous ? Venez apprendre les préceptes de la permaculture pour tout savoir sur les semis, le rempotage, repiquage... RV 14h30 à l'Ilot Jardin : 11, rue de Blaugies 7080 Sars-la-Bruyère - PAF gratuit (12 personnes) Inscription obligatoire par sms.
Responsable : Séverine Deprez - 0497 66 02 16

Samedi 9 avril **Dour** **Entre Haine et Honnelles** **1/2 j**



Gestion mensuelle du terril Frédéric à Dour

Élagage de la face sud du terril et entretien de la mare pour favoriser la biodiversité. Prévoir de bonnes chaussures et vêtements adaptés, des gants, un sécateur ou coupe-branches. RV 8h55 rue de l'Enfer (bas) au pied du terril.
Contact : Anne-Marie Pichels - 0498 25 45 18

Samedi 9 avril **Tournai** **Tournaisis** **1 soirée**



Conférence : « Les parasites des jardins et les moyens de lutte bio »

Venez découvrir les plus fréquents parasites des plantes de nos vergers et de nos jardins, ainsi que divers moyens naturels de lutte préventive ou curative. Conférence organisée en collaboration avec le Parc naturel des Plaines de l'Escaut et Les Amis de Tournai, dans le cadre de l'événement « Tournai la page ». Conférence : Christine Hoper. Illustrations : Christian Verpoorte.

Samedi 9 avril **Auderghem** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**



La Forêt de Soignes

Quand et comment cette forêt est-elle née ? Qu'allons-nous rencontrer comme espèces végétales ? Quelles sont leurs adaptations au type de sol. Nous découvrirons l'utilité de certaines plantes au niveau culinaire et médicinal. En traversant divers biotopes, on comprendra pourquoi la forêt de Soignes est une relique du passé en y abordant son relief, sa géologie et la pédologie. On essaiera d'observer certaines traces d'animaux. RV 9h30 au croisement de l'avenue de Tervuren et la Chaussée de Tervuren qui mène à Auderghem. Ce parking est situé en face de l'arrêt du tram 44 « Auderghem forêt ». Fin de la visite : 12h30 -13h. PAF : 1€
Guide : Guy Rens – guy.rens1@gmail.com – 0476 35 19 12

Samedi 9 avril **Pécrot** **CNB-BW** **1/2 j**



Reconnaissance des chants d'oiseaux

A 6h45... soit un 1/4 d'heure avant le lever du soleil (7h)... au moment des premiers chants d'oiseaux, venez reconnaître 10-20 oiseaux à leur chant ... FACILE ! Découverte adressée aux jeunes de 8 à 12 ans... pouvant évidemment être accompagnés de leurs parents, vu l'heure matinale. Habits adaptés à la météo (attention, il fait frais à ces heures matinales). Bottes ou bonnes bottines recommandées. Ne pas oublier les jumelles ! RV : Parking de l'étang de Pécrot (Grez-Doiceau), au bout de la rue Georges Pensis, à 300 m de la gare de Pécrot. Participation gratuite mais limitée à 15 personnes.
Guides : Marie-Christine et Jean-François Misonne - Inscription obligatoire en téléphonant au 0472 51 32 76

Dimanche 10 avril **Evere** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**



Premières floraisons au Moeraske, au mois de Germinal

RV 10h, devant l'église Saint-Vincent, à 1140 Evere. Bus 59, 45, 64. Tram 55 à proximité (arrêt Fonson). Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h45. En collaboration avec la CEBE.
Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Dimanche 10 avril**Spa****L'Aronde****1 j****Ornithologie dans le Bois de Staneux**

Le bois résonne du chant des sittelles, des mésanges et du tambourinement des pics, tandis que les premiers oiseaux migrateurs sont de retour. Nous chercherons à les identifier à l'oreille. Environ 12 km. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres. RV 9h30, sur le parking « Sol cress » au sommet d'Annette et Lubin, Spaloumont, 5 à 4900 Spa (GPS 50.4976/ 5.8642 ; N 50°29'51.36" / E 5°51'51.12").

Guide : Didier Rabosée - 0479 25 61 30 - didier_rabosee@hotmail.com

Dimanche 10 avril**Jette****Guides-nature du Brabant****1/2 j****Des plantes et des humains**

Visite du parc Baudouin, phase III. Les plantes sont indispensables, nous les utilisons au quotidien pour manger, pour nous soigner, pour nous parfumer... Cette promenade vous permettra d'en apprendre davantage sur cette interaction entre l'humain et la plante ! RV 14h à l'intersection du parc Baudouin, phase II et phase III, et de la Petite rue Sainte-Anne, non loin de l'arrêt « Exposition » du tram 9, sur l'avenue de l'exposition, vêtements et chaussures en fonction météo.

Guide : Henri Jardez – 0485 170 120 – henri.jardez@skynet.be – Inscriptions obligatoires vu conditions COVID.

Dimanche 10 avril**Arbrefontaine****La Trientale****1 j****Découverte du village d'Arbrefontaine et de ses mardelles**

À partir du village où nous observerons le patrimoine, nous nous rendrons dans le bois d'Arbrefontaine puis rejoindrons ses mardelles et le sol fagnard. Nous traverserons un site de projet Life. Les découvertes seront multiples sur cet itinéraire généraliste d'environ 9km. Prévoir un pique-nique dans les bois. Rendez-vous au parking de la salle d'Arbrefontaine - 4990 Lierneux, à 9h45 pour un retour vers 15h. PAF : 1€.

Guide : Luc Dethier - Infos et inscriptions : lucdethier@belgacom.net ou 0472 13 85 38.

Dimanche 10 avril**Pays de Herve/Basse-Meuse****Attire d'Ailes****1 j****Botanique & ornithologie**

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Mercredi 13 avril**La Helle et la Soor****Arnica - Hautes Fagnes****1 j****À la recherche de beaux itinéraires**

Cartographie de terrain. Minimum 20 km. Rv 9h – À Eupen ville basse-Parking de Hutte(piscine).

Guide : Pierre Moxhet : 080 33 90 56 - 0479 76 74 23 - pierre.moxhet@skynet.be

Jedi 14 avril**Pays de Herve/Basse-Meuse****Attire d'Ailes****1 j****Botanique & ornithologie**

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Samedi 16 avril**Waulsort****Haute-Meuse****1/2 j****Découverte des paysages de Waulsort**

Au départ du village de Waulsort (Hastière) nous prendrons de la hauteur. L'occasion de découvrir quelques beaux panoramas, les premières fleurs du printemps. Nous poursuivrons vers la grotte du « Trou Paucot ». Tenue en fonction de la météo. Le lien de RV vous sera communiqué après inscription auprès de l'office de Tourisme de Hastière : 082 64 44 34. PAF 5€ - départ à 14h.

Guide : Georges Hublet : 0475 55 87 66



Samedi 16 avril

Frasnes-lez-Buissenal

Tournaisis

1/2 j

Des tapis de jacinthes



Visite thématique consacrée aux bois du Pays des Collines, parés de leur magnifique tapis bleu de jacinthes. Excursion naturaliste, un rien sportive, hors des sentiers battus, à travers bois, champs, prairies et autres chemins de traverse... Prévoir des bottes ou de bonnes chaussures (boue possible). Ne convient pas aux personnes à mobilité réduite, ni aux poussettes. RV 14h, en face du gîte de Grandrieu, rue Grandrieu 15, à 7911 Frasnes-lez-Buissenal. Fin prévue vers 17h. PAF : 2 € Famille : 5 €

Guides : Christine Hoper - 0497 55 44 93 et Christian Verpoorte. Réservation obligatoire auprès de la guide.

Dimanche 17 avril

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 17 avril

Etalle

Gaume Nature

1/2 j

Visite thématique consacrée à l'ornithologie



Le début du printemps, période de renaissance de la nature après le repos hivernal, est une époque idéale de l'année pour observer et écouter les oiseaux de nos bois et campagnes. Nous vous invitons découvrir ce monde riche et varié (ou à rafraîchir vos connaissances) afin d'apprendre à reconnaître les différentes espèces de notre avifaune par différents critères visuels mais aussi par leurs chants. RV 9h30 à l'église d'Etalle. Fin vers 12h30. Se munir d'une paire de jumelles, d'un guide d'ornithologie, d'un vêtement adapté à la météo et de sa bonne humeur. PAF : 3€ par personne. 1€ pour les enfants de moins de 12 ans. Visite organisée en bonne collaboration avec le DNF.

Guides : Marc Ameels et Jean-Marc Servais

Inscriptions (obligatoires) cnbgaumenature@hotmail.com ou 0478 76 23 58 (Benoit de SEILLE, après 19h ou le samedi).

Lundi 18 avril

Rocroi (FR)

Le Viroinvol

1/2 j

Les oiseaux des remparts de Rocroi



Dans le cadre d'une collaboration naturaliste franco-belge initiée en 2012, prospection ornithologique du site historique des remparts entourant la localité et ses environs pour terminer par un passage à Éteignières. La nidification des espèces sédentaires bat son plein, les premiers migrateurs de retour chantent et se cantonnent alors que la migration est toujours active et peut nous réserver l'une ou l'autre surprise... RV à 9 h, au grand parking rue de l'Arsenal (GPS), sur la droite après l'entrée principale. Fin vers 12h30.

Guides : Durbecq Christophe, Baptiste Gosselin et Thierry Dewitte - 0476 75 25 37 ou viroinvol@skynet.be

Judi 21 avril

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Judi 21 avril

Philippeville

Le Viroinvol

1/2 j

Cycle d'initiation aux chants des oiseaux



Deuxième matinée d'une série de cinq à la découverte de nos chanteurs ailés. Cette fois nous ouvrirons les oreilles dans la Fagne. Débutants bienvenus, dans le cadre des « jeudis du naturaliste », emporter vêtements adaptés à la météo, gants, bottines de marche, jumelles. Longue-vue très utile. RV à 9h30, fin vers 13h. Inscription obligatoire par mail à esm@natagora.be, le lieu de RV sera communiqué en retour. PAF 2 €

Guide : André Bayot - 0489 41 70 08.

Vendredi 22 avril**Grapfontaine****ACA****1 soirée****Conférence ou atelier**

20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info : Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.

Samedi 23 avril**Fernelmont****Les Bruants & Les Frênes****1/2 j****Le baratin de la gent ailée approche de son paroxysme**

C'est à qui aura la plus jolie ritournelle pour les belles. Ne ratez pas ce concert ! Et bien d'autres surprises au programme. RV : 7h30, rue du Warichet à Bierwart. Equipement : prévoir bottes ou bottines. PAF : 2 € pour les membres – 3 € pour les non-membres.

Guide: Daniel Berlamont. Inscription obligatoire avant le 20/4 : cnblesbruants@outlook.com

Samedi 23 avril**Esneux****CNB Liège****1/2 j****Découverte d'une partie de la Boucle de l'Ourthe, un des grands sites naturels de Wallonie**

Ce parcours thématique à la fois visuel, olfactif, auditif, tactile et gustatif sera, en outre, centré sur l'arbre et ses fonctions au niveau des écosystèmes. Il nous permettra de découvrir le site illustre de la colline de Beaumont et les personnages qui ont participé à sa sauvegarde, le magnifique village de Ham et les rives de l'Ourthe bordée par la célèbre Roche aux Faucons. Prévoir de bonnes chaussures de marche/bottes, des habits adaptés, un en-cas et vos jumelles. Cette promenade n'est pas adaptée aux personnes à mobilité réduite du fait d'un sentier un peu escarpé menant au site de Beaumont sur environ 200 mètres. La balade dure environ 4 heures. RV 9h au parking de la Villa HELI (qui porte la date 1909), rue de Fêchereux à 4130 Hony (entité d'Esneux). PAF : 1 € pour les membres CNB, 1,5 € pour les non-membres.

Guide : Bertrand Losson - infos et inscription : bertrandlosson@gmail.com - 0497 04 72 77

Samedi 23 avril**Gimnée****Le Viroinvol****1/2 j****Les oiseaux du bocage de la Fagne**

Prospection des fonds de la Dépression schisteuse à la recherche des oiseaux de cette campagne, écoute des chants. RV à 9h, église de Gimnée, apporter jumelles, vers 12h30.

Guide : Marc Lambert - lambertscut@gmail.com

Samedi 23 avril**Honnelles****Entre Haine et Honnelles****1/2 j****Boucle printanière au « Caillou-qui-Bique »**

Visite thématique de 4 km tout public sur le réveil de la nature. A l'aube du printemps, découvrons les secrets d'une nature insoupçonnée. Observer, toucher, comprendre. Prévoir bottes et vêtements adaptés. Non accessible PMR. RV 9h lieu précis communiqué lors de l'inscription. PAF : adulte 2€, famille 3€, gratuit -12 ans.

Guide : Geneviève François - infos et inscription par sms - 0478 61 30 01

Samedi 23 avril**Roucourt****L'Hellébore****1/2 j****Découvertes printanières**

Remontons le passé géologique du péruwelz et partons à la découverte de la flore des bois et sentiers pittoresques au sortir de l'hiver. Prévoyons des vêtements en fonction de la météo et chaussures de marche, nos amis les chiens resteront à la maison. RV 9h (lieu exact communiqué lors de l'inscription) - PAF 3€/adulte - 1€/enfant.

Guide et inscription : A. Delépine - arlette.delepine@skynet.be

Dimanche 24 avril**Saint-Denis****La Verdinie****1/2 j****Découverte évolutive du merveilleux environnement de l'Abbaye de Saint-Denis-en-Brocqueroie**

Au fil de l'année 2022, nous effectuerons le même circuit à chaque excursion qui auront lieu tous les 2 mois de février à décembre. RV : 9h au parking face au n°4, rue de La Filature, 7034 Saint-Denis (Obourg). PAF : 3€. Vêtements et chaussures suivant météo et de saison. Voir aussi : www.cnb-laverdinie.be ou www.facebook.com/laverdinie

Guide : Philippe Salamone - infos et inscriptions - phejmi@gmail.com ou 0475 85 17 19



Dimanche 24 avril **Auderghem** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Premières floraisons en Forêt de Soignes



C'est le début du mois de Floréal dans le calendrier républicain. RV à 9h30, sur le parking sis au bout de l'avenue Schaller, à 1160 Auderghem. Bus 41 et métro Herrmann-Debroux à proximité. Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h30.

Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Dimanche 24 avril **Sugny** **Le Sautou** **1/2 j**

Forêt et naturalité



Je vous invite à participer à une visite thématique naturaliste au sein d'une forêt privée de 13 hectares. Les écosystèmes forestiers que nous allons visiter seront multiples. La forêt est majoritairement issue de semis naturels. Nous aborderons la naturalité d'une forêt et la restauration d'écosystèmes. RV devant l'église de Sugny, réservation obligatoire auprès du guide, 48 heures avant (max. 15 pers.). Départ : 14h - Fin : 17h30. Pas de sentier (pistes) - Bottes et pantalons longs obligatoires, pas de poussettes - pas de chiens. Déplacements en voiture.

Guide : Daniel Van Assche – danielkun2002@hotmail.com ; 0477 75 62 25

Dimanche 24 avril **Senzeilles** **La Molène** **1/2 j**

Horloge astronomique et carrière de Beauchâteau



Remettons nos pendules à l'heure en visitant l'horloge astronomique du village. C'est aussi l'occasion de jeter un coup d'oeil panoramique sur l'univers qui nous entoure. De là nous irons randonner vers la carrière de Beauchâteau pour y comprendre ce que fut jadis l'extraction du marbre rouge sous un angle inhabituel. Parcours de 8km, boueux par endroit en temps de pluie. Réservation souhaitée au 0478 05 95 06. PAF : 1,5 €. RV à l'église de Senzeilles à 14h.

Guides : Emmanuel Hene - 0473 75 35 65 et Christian Thonnart - 0478 05 95 06

Dimanche 24 avril **Rendeux** **L'Aronde** **1 j**

Botanique le long de l'Ourthe



Nous parcourrons le Parc botanique et l'Arboretum Robert Lenoir à Rendeux. Les 22 ha du parc recèlent des milliers d'espèces végétales dont des arbres exotiques remarquables. Ensuite nous remonterons l'Ourthe par Marcourt et Beffe. Longueur : 13 km. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres. RV 9h30, à l'entrée de l'arboretum, Moulin de Bardonwez à 6987 Rendeux. Parking dans la rue Bardonwez près de l'arboretum (GPS 50.2345 / 5.5136).

Guide : Bernard Jérôme - 0474 68 12 37.

Dimanche 24 avril **Warnant** **Les Sittelles Namur & Haute-Meuse** **1/2 j**

Cris et chants des oiseaux



Venons écouter les oiseaux au lever du jour en cette période idéale. Peut-être surprise en prime... Différents biotopes qui accueillent une grande variété d'oiseaux. RV à 7h Warnant (commune d'Anhée) ; sur le parking le long de la Moli-gnée, à côté du restaurant « Les Marronniers » ; route de Maredsous à partir du pont d'Anhée. Bienvenue aux enfants. En collaboration avec le PCDN d'Anhée.

Guide : Guy Deneff – 0475 81 12 79 ou denefguy@gmail.com

Dimanche 24 avril **Harchies** **Les Fichaux** **1 j**

À la découverte des milieux aquatiques, des oiseaux des marais



Sortie thématique à Harchies à la découverte des milieux aquatiques, des oiseaux des marais (retour de migration et début de nidification) Denis nous réserve un arrêt surprise sur la route ! Pas accessible PMR. RV parking piscine les Dauphins, rue Père Damien à Mouscron à 7h.

Guide : Denis Devos - 0475 29 27 28

Dimanche 24 avril **Sars-la-Buissière** **Haute-Sambre** **1/2 j**

Exploration botanique, entomologique, etc.



Exploration botanique, entomologique, etc au méandre abandonné dit « la Vieille Sambre ». Flore et loupe sont les bienvenues. RV 13h45 au bas de la drève de la Portelette à Lobbes, puis / ou sur place, fond de la rue de Grignard à Sars-la-Buissière. Organisation : chacune et chacun des présents.

Contact : Xavier Legrain - 071 59 37 69

Dimanche 24 avril

Harnoncourt

Gaume Nature

1/2 j

Découverte des paysages de la Lorraine à vélo



Cette randonnée à vélo nous mènera en douceur dans les vallées du Ton et de la Chiers, à la découverte de villages typiques et d'une nature préservée au sein de la Lorraine. Le circuit comprendra des haltes sur des sites remarquables (Ramonette à Velosnes et/ou réserve Raymond Mayné à Torgny notamment). La région comporte en effet une faune et une flore très particulières qui méritent le déplacement. RV 9h30 au départ du Ravel à Harnoncourt (vaste parking au centre culturel ROx). PAF : 3€ par personne/pers. Prévoir un équipement adapté à la météo et vérifier le bon état de fonctionnement de votre vélo. Inscriptions obligatoires : cnbgaumenature@hotmail.com ou 0478 76 23 58 (Benoit de SEILLE, après 19h ou le samedi). Max. 12 personnes. Guides : Caroline Maqua et Jean-Marc Servais

Dimanche 24 avril

Wadelincourt

L'Hellébore

1/2 j

Le printemps annonce le réveil dans la Réserve



La mégaphorbiaie et la forêt humide regorgent de multiples particularités de la nature : Botanique, Ornithologie, Entomologie, Herpétologie... à découvrir lors des prémices du réveil printanier. Prévoir vêtements en fonction de la météo. Bottes indispensables si pluie (milieu très humide) Jumelles, loupes, guides de terrain sont les bienvenus. Impossible avec poussette - PAF 3€/adulte - 1€/enfant. Guides : Didier Pépin et Brigitte Billemont. Inscription : 0498 90 50 22 ; elsodubot@gmail.com

Dimanche 24 avril

Dour

Entre Haine et Honnelles

1/2 j

Aux sources du Hanneton



Balade commentée consacrée à la nature et aux fleurs. 5Km pour découvrir la nature entre les terriils à travers bois et bocages. Non accessible PMR. Tenue appropriée RV 8h45 Place Verte à Dour (Trichères) Départ 9h. PAF : adulte 3€, gratuit pour les enfants -12 ans et les membres CNB et/ou Natagora. Guide : Jean-Luc Deghislage - 0474 60 76 67

Mardi 26 avril

Comines-Warneton

Lys-Nature

1 soirée

Conférence Harry Mardulyn



Nous organisons régulièrement, en collaboration avec le PCDN, des conférences dans le local mis à notre disposition par la Ville de Comines-Warneton. Cette séance-ci sera l'oeuvre d'Harry Mardulyn qui nous parlera des amphibiens des Ardennes et du grand corbeau. C'est gratuit mais uniquement sur inscription. Nous débutons la séance à 19h. Contact : Martin Windels - windels.martin@gmail.com

Mercredi 27 avril

Rocherath

Arnica - Hautes Fagnes

1 j

La vallée de l'Olef



Sortie de maximum 15 km. Rv 10h à l'église de Rocherath. Guide : Pierre Moxhet : 080 33 90 56 - 0479 76 74 23 - pierre.moxhet@skynet.be

Mercredi 27 avril

Eupen

Nature 4 You

1/2 j

De parc en parc



Contre tempêtes et inondations, depuis quelques temps, les fruitiers poussent comme des champignons à Eupen ! Une belle perspective d'avenir que nous vous proposons de découvrir en même temps que cette petite ville qui cache si bien ses 7 parcs reliés de ruelles, de sentiers et d'histoires. RV 15h30 sur le parking qui fait l'angle de la rue Laschet (Lascheterweg) et de la Hufengasse, derrière l'école primaire de l'Athénée Royal d'Eupen (KAE), retour prévu vers 18h30. PAF : 1€. Réservation obligatoire : annikschoemaker@yahoo.fr 0497 574 572

Jeudi 28 avril

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres. Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com



Jeudi 28 avril

L'Écluse

CNB-BW

1/2 j

A la découverte des oiseaux de la belle vallée du Schoorbroek



Parcours d'environ 6km non accessible aux PMR. Prévoir de bonnes chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo, jumelles recommandées. Animaux non admis. PAF : 2 € - RV : 8h30 - lieu de RDV communiqué lors de l'inscription auprès de la guide. Fin prévue vers 12h30

Guide : Patricia Cornet-Poussart - patricia.cornet@insularia.com ou 0485 494 184 (SMS)

Samedi 30 avril

Rumes

Tournaisis

1/2 j

Retour des migrateurs dans nos plaines



Balade dans des milieux divers, plaines, bosquets et prairies, après le retour des migrateurs. RV 8h15 au calvaire de Rumes (jonction entre la rue de la Cure et la rue d'Anseroeul.) Circuit de 6,5 km, non accessible aux personnes à mobilité réduite. Fin prévue : vers 12h Prévoir : vêtements selon la saison, bottes ou chaussures de marche selon la météo des derniers jours, jumelles bienvenues. Nombre limité à 12 personnes et inscription obligatoire préalable auprès du guide.

Guide : Eric Schleich - 0478 60 28 00 - PAF : 2 €, Famille : 5 €

Samedi 30 avril

Montleban

La Trientale

1/2 j

Une véronique, un scarabée, une hirondelle... ?



La nature vient à notre rencontre dès qu'on met le nez dehors... Fleurs, feuilles, insectes, oiseaux d'ici ou d'ailleurs, une trace peut-être... ? Que de choses à découvrir ! Nous ferons ensemble une petite balade autour du village pour voir, sentir, goûter, poser des questions et y répondre ensemble. Les enfants, avec un parent, seront les bienvenus pour partager l'après-midi. Rendez-vous à 13h30, parking de l'église à Montleban - 6674 Gouvy, pour terminer vers 16h. PAF : 1€.

Guide : Marie-Eve Castermans. Merci de vous inscrire : c.marie-eve@gmail.com ou 0495 44 65 10.

Samedi 30 avril

Bois-d'Haine

La Verdinie

1 j

FEST'NATURE Porte ouverte et bourse aux plantes et semences à La Ferme de La Verdinie.



Dans le cadre des « journées portes ouvertes » de Nature & Progrès. Au programme : Visites guidées, conférences, stands divers, ateliers, animations diverses pour enfants et adultes, distribution, échange ou vente de semences et plantes, bar et petites restauration. Suivant conditions sanitaires. Gratuit (sauf repas et boissons)

Renseignements et inscriptions à la bourse aux plantes : 0474 49 10 27 ou www.cnb-laverdinie.be ou www.facebook.com/laverdinie

Samedi 30 avril

Eupen

Nature 4 You

1/2 j

Balade forestière



Très jolie boucle forestière de 11 km au départ du grand parking, derrière le restaurant du barrage d'Eupen. Nous traverserons le grand mur et profiterons du charme de la Helle. Nous terminerons notre visite au bord du lac, grâce à l'accueil sympathique du club de voile de la Vesdre (Koeniglicher Weser Yacht Club). N'oubliez pas vos tartines et des vêtements adaptés à la météo! RV 10h sur le grand parking du barrage, retour prévu vers 16h. Guides: Annik Schoumaker et Werner Thissen PAF : 3€

Réservation obligatoire : annikschoumaker@yahoo.fr ou 0497 574 572

Samedi 30 avril

Adinkerke

Côte et Mer du Nord

1 j

Les migrateurs sont à la côte



Sortie ornithologique de grand matin à la découverte des oiseaux chanteurs dans le Westhoek pour commencer, puis sur d'autres sites proches. Nous mettrons nos connaissances en commun pour le plaisir de chacun. RV Duinhoekstraat, 140, près de l'entrée du Westhoek, à 8660 Adinkerke (Près des bulles à verre). On démarre vers 6h (ça chante le mieux tôt). Pause aux environs de 9h (prévoir collation). Le pique-nique de midi sera pris dans un établissement qui accepte les repas sortis du sac, moyennant une consommation. L'après-midi se déroulera dans l'arrière-pays (Drie Vijvers, Lac Mahieux de Ghyvelde). Fin prévue vers 17h. Sortie non adaptée aux PMR (marche dans le sable et trajet total d'environ 15 km). Jumelles bienvenues, longues-vues éventuelles, plus indiquées l'après-midi. Nombre de participants limité à 15 personnes.

PAF : 2€

Guide : Eric De Plaen - Réservation indispensable par mail : coteetmerdunord@gmail.com

Dimanche 1^{er} mai

Bois-d'Haine

La Verdinie

1 j



FESTI'NATURE Porte ouverte et bourse aux plantes et semences à La Ferme de La Verdinie.

Dans le cadre des « journées portes ouvertes » de Nature & Progrès. Au programme : Visites guidées, conférences, stands divers, ateliers, animations diverses pour enfants et adultes, distribution, échange ou vente de semences et plantes, bar et petites restauration. Suivant conditions sanitaires. Gratuit (sauf repas et boissons)
Renseignements et inscriptions à la bourse aux plantes : 0474 49 10 27 ou www.cnb-laverdinie.be ou www.facebook.com/laverdinie

Dimanche 1^{er} mai

Mariembourg

Le Viroinval

1/2 j



L'aube des oiseaux

Comme en plusieurs endroits de Wallonie, levons-nous plus tôt afin de profiter du concert des oiseaux chanteurs, ici au cœur de la Fagne schisteuse. Le bocage humide des environs de la confluence de la Brouffe et de l'Eau Blanche recèle une grande diversité d'espèces dont le Rossignol philomèle. À ne pas manquer. RV à 7h, parking de la gare du chemin de fer des Trois vallées (fléché au départ de la chaussée de Givet pour le GPS).
Guide : Marc Lambert - lambertscut@gmail.com

Zondag 1 mei

Sint-Jans-Molenbeek

Guides-nature du Brabant

1/2 d



Dierengedrag

Maar wat doet dat dier ? Neemt dit bewustvol beslissingen ? Denkt dit na ? Afspraakplaats : om 9u30 einde Scheutboschstraat (1080 Sint-Jans-Molenbeek) ter hoogte Chalet Parkwachters, terminus bus 86 of bushalte 49 en 53 Edmond Machtenslaan.
Gids : Fabrice Lobet – 0476 21 54 87 – Reservering vereist per e-mail naar scheutbos@yahoo.com

Dimanche 1^{er} mai

Molenbeek-Saint-Jean

Guides-nature du Brabant

1/2 j



Comportements animaux

Mais que fait cet animal ? Prend-il une décision ? Réfléchit-il ? RV 14 h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (1080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.
Guide : Fabrice Lobet – 0476 21 54 87 – Réservation obligatoire par mail à scheutbos@yahoo.com

Dimanche 1^{er} mai

Harchies

Haute-Sambre

1 j



Ornithologie

Jumelles indispensables, longue-vue si disponible... RV 9h au CRIE de Harchies. Covoiturage : 08h00 au contrôle automobile, rue de Binche à Lobbes. Emporter pique-nique et vivres pour la journée. Avec la participation de François, guide-nature indigène.
Guide : Vincent Scohy - 0498 26 82 23

Dimanche 1^{er} mai

Braine-l'Alleud

CNB-BW

1/2 j



Découvertes printanières au bois du Drape et environs

Zone boisée et humide, voire très humide, où l'on pourra découvrir la flore et la faune terrestre et aquatique du printemps. Prévoir bonnes chaussures de marche ou bottes, jumelles éventuellement, mais pas d'animaux. PAF : 2 €
RV 9 h au parking de la ferme de Bertinchamps, chemin de Bertinchamps 51 à 1421 Braine l'Alleud- Ophain Fin prévue vers 12h, 12h30 mais inscription obligatoire auprès de la guide.
Guide : Claire Lekeu - 0477 679 288 ou clairelekeu@hotmail.com

Dimanche 1^{er} mai

Roucourt

L'Hellébore

1/2 j



Histoires de plumes

Nous croyons connaître les oiseaux, et pourtant... Pour découvrir leurs capacités inouïes, nous voyagerons dans le temps pour atterrir à notre époque et verrons entre autre l'impact des bouleversements climatiques, principalement sur les oiseaux migrateurs. Des jumelles, des chaussures de marche sont à prévoir, les chiens restent à la maison. RV 9h (lieu exact donné lors de l'inscription) - PAF 3€/adulte - 1€/enfant.
Guide et inscription : A. Delépine - arlette.delepine@skynet.be



Dimanche 1^{er} mai

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1/2 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 1^{er} mai

Comines-Warneton

Lys-Nature

1/2 j

Aube des oiseaux



Venez écouter les oiseaux au moment où ils sont les plus actifs ! Partez, accompagné, à la découverte de ce monde en écoutant de bonne heure la beauté des chants de nos oiseaux. Rejoignez-nous donc au lever du jour, lorsque notre faune à plumes donne de la voix à tout-va et siffle ses plus belles mélodies. Cette première sortie sera suivie d'un petit déjeuner avant d'attaquer une seconde balade aux « Prés du HEM ». (5€ /membre ou 7€/non-membre et gratuit pour les - 18 ans accompagnés d'un adulte participant au déjeuner.) Sur inscription pour le petit-déjeuner et/ou pour les infos sur l'organisation de l'activité. Différentes formules possibles.

Contact : Martin Windels - windels.martin@gmail.com

Dimanche 1^{er} mai

RNOP Ploegsteert

Lys-Nature

1/2 j

Le chant de nos oiseaux



Attention : cette sortie-ci se fera probablement en combinaison avec « l'Aube des Oiseaux ».

Cette visite thématique mensuelle a lieu chaque premier dimanche du mois. Elle est gratuite et ouverte à toutes et tous, quel que soit le niveau, même pour l'initiation. Le thème sera « Le chant de nos oiseaux ». Aucune connaissance particulière n'est requise. Cette activité est accessible aux familles et aux personnes à mobilité réduite (prendre contact au préalable avec *). Les chiens restent à la maison. En collaboration avec ASBL RNOP et PCND de Comines-Warneton. RV au parking de la réserve à 9h30 - Fin vers 12h.

Contact : *Martin Windels - windels.martin@gmail.com - +32(0)474 86 95 08

Mardi 3 mai

Louvain-la-Neuve

**CNB-BW & Guides-nature
du Brabant**

1/2 j ou 1 s.

Conférence : Pouvoir parler de l'agriculture belge lors de nos guidances



2 séances : Mardi 3 mai, de 16h à 18h30 ou Mardi 3 mai, de 20h à 22h30. Pourquoi l'agriculture est-elle si « mal aimée »... alors qu'on la retrouve trois fois par jour dans notre assiette ? Que de questions... auxquelles nous avons parfois de la peine à répondre correctement. Lors de nos « sorties nature » nous longeons bien des champs de cultures... Est-ce du blé ou du froment ou de l'orge ? Est-ce de la betterave ou de la chicorée ou de la pomme de terre ? Comment reconnaître les céréales au stade végétatif ET au stade « grain »... ? Sème-t-on ou plante-t-on (et quand...) les céréales, les pommes de terre, les betteraves ? Qu'est-ce qu'on moissonne, arrache, cueille, récolte... ? Quelles sont les superficies agricoles, horticoles, fruitières, ornementales... en Belgique ? Et celles des forêts ? RV Maison du Développement Durable, Grand-Place à LLN. En fonction des prescriptions sanitaires en vigueur : CST, masque...

Orateurs : Marie-Christine et Jean-François Misonne - Inscription obligatoire : 0472 51 32 76 ou gelura@proximus.be

Participation gratuite mais limitée à 25 personnes.

Jeu 5 mai

Houthem

Lys-Nature

1 soirée

Salon Lys-Nature



Tous les premiers jeudis de chaque mois, nous nous retrouvons entre naturalistes de la région afin de passer une soirée de discussion concernant n'importe quel thème de l'actualité naturaliste régionale ou supra-régionale. L'idéal est de vérifier si la réunion a bien lieu ou si elle est reportée et éventuellement le thème. Ça se passe à 7781 Houthem, rue d'Hollebeke, 12 à partir de 18h.

Contact : Martin Windels - windels.martin@gmail.com

Jeudi 5 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** *Attire d'Ailes* **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Samedi 7 mai **Herve** *L'Aronde* **1 j**

Découverte du Pays de Herve



Cette balade nous fera parcourir de vieux vergers, le ruisseau et le bois de Bolland. Ce sera l'occasion de découvrir la flore et l'avifaune du bocage hervien, en espérant faire de belles observations. Promenade d'environ 11 km. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres. RV 10h, sur le parking situé à côté de «La Maison du Tourisme» (ancienne gare), place de la gare à 4650 Herve (GPS 50.6422/ 5.7907).

Guides : Marie-France Loncin et Daniel Batteux - 080 57 15 13 - 0470 69 70 08.

Samedi 7 mai **Couture St Germain** *Guides-nature du Brabant* **1/2 j**

La nature autour de l'abbaye d'Aywiers



Le parcours d'environ 4 kms nous mènera au travers de milieux variés : prairies humides le long de la Lasne, bois de Couture, étangs et réserve naturelle du ru Milhous. RV 13h30 sur le parking au croisement de la N271 et de la rue de l'Abbaye, à Couture St Germain. Bottines recommandées.

Guide : Bernard Dethy – 0475 65 55 08 – dethyber@gmail.com. Inscription obligatoire par sms ou mail auprès du guide. Sous réserve des conditions sanitaires du jour.

Samedi 7 mai **Zuydcoote (FR)** *Côte et Mer du Nord* **1 j**

Plage et pêche à la crevette



Notre ami Baudouin Vinck, guide-nature et pêcheur de crevettes nous fera découvrir cette pratique traditionnelle et nous réserve l'une ou l'autre surprise ! Nous en profiterons également pour explorer ce que la mer nous aura déposé sur la plage ce jour-là. RV 10h. Des informations plus précises sur le lieu de rendez-vous seront communiquées ultérieurement aux personnes inscrites. Nombre de participants limité à 15 personnes. PAF : 2€

Guides : Baudouin Vinck, André Van Belle - Réservation indispensable par mail : coteetmerdunord@gmail.com

Samedi 7 mai **Enghien** *Entre Dendre et Senne* **1/2 j**

Aube des oiseaux



Se lever tôt et s'enfoncer dans les sous-bois pour surprendre les premiers chants d'oiseaux reste un moment magique. Rendez-vous devant la piscine du Nautisport, chaussée de Soignies, 36 à Enghien à 6h du matin. Fin prévue vers 10h. Se munir de jumelles. Merci de confirmer votre présence au guide. PAF: 1€

Guide: Joëlle Eykmans - 0475 90 61 72

Samedi 7 mai **Gembloux** *Les Sittelles Namur* **1/2 j**

Plantes et insectes



Nous irons découvrir les fleurs, les arbres et les insectes autour et dans le bois de Bordeau. RV à 14h, à 5032 Bossière, devant la ferme au n°70 de la rue Mautienne. Fin vers 17h. PAF : 2 € pour les membres CNB sur présentation de leur carte ; 4 € pour les non-membres. Inscription obligatoire par SMS auprès de la guide.

Guide : Anne-Marie Meirlaen - 0479 38 20 94

Dimanche 8 mai **Arlon** *CNB - Arlon* **1/2 j**

Balade urbaine à la découverte des plantes sauvages en ville



La balade est accessible aux PMR (chemins carrossables dont certains en terre tassée). Les chiens ne sont pas admis. RV 14h à la place des Chasseurs Ardenais à Arlon. Fin prévue vers 17h. PAF : 1 € membres; 3 € non membres.

Inscriptions obligatoires (max. 12 personnes) via email olivier.thunus@obse.be - Guide : Olivier Thunus



Dimanche 8 mai

Molenbeek-Saint-Jean

Guides-nature du Brabant

1/2 j

Chants et comportements des oiseaux



RV 9 h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (1080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.

Guide : Christian Paquet – Contact : Jean Leveque – 0496 53 07 68

Réservation obligatoire par mail à scheutbos@yahoo.com

Dimanche 8 mai

Bassenge

CNB-Liège & Attire d'Ailes

1 j

Botanique à la réserve naturelle de la Montagne Saint-Pierre



Le versant occidental de la Meuse est constitué d'une mosaïque de bois et de pelouses calcaires. Grâce à leur microclimat, ces dernières abritent une flore calcicole au caractère méridional. Initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV 9 h 30, croisement de la rue d'Eben et de la rue du Vicinal à 4690 Eben-Emael (voir plan sur attiredailes.be).

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guides, infos et inscription obligatoire : Francis Mauhin – 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com & Sandra Moreels - 0494 65 23 42 – cnb.liege@gmail.com

Dimanche 8 mai

Silly

Entre Dendre et Senne

1/2 j

Balade nature, patrimoine et multimédia à Saint Marcoult



Départ et arrivée sur la Place de Saint Marcoult (Maquistry). PAF : 2€ (gratuit pour les enfants et ados jusqu'à 18 ans)

Et si vous sortiez votre téléphone pour apprendre à utiliser des applications comme PlantNet, BirdNet et Picture

Mushroom pour avoir une idée des espèces que vous croisez (et leurs limites...) et participez à une balade où le multimédia se mêle à l'histoire locale, au patrimoine, à la botanique, à la mycologie et à l'observation de la nature qui nous entoure ? Plongez-vous dans l'histoire de Saint Marcoult, hameau de Silly, haut lieu de la résistance pendant la seconde Guerre mondiale. Balade de +6km

Guide : Frédéric Flament - Réservation : ff.silly@hotmail.com

Dimanche 8 mai

Frasnes-lez-Buissenal

Tournaisis

1/2 j

Un écrin de Nature en plein cœur du village



Visite thématique consacrée à la découverte des anciens bassins de décantation de la sucrerie, de leur histoire et de leurs très curieux habitants...Prévoir des vêtements aux couleurs discrètes afin de pouvoir observer les oiseaux, des bottes ou de bonnes chaussures et éventuellement une paire de jumelles. Chiens non autorisés, même en laisse.

Parcours non adapté aux personnes à mobilité réduite. RV 14h sur le parking derrière la bibliothèque, rue de la Fauvette 17, 7911 Frasnes-lez-Buissenal. Fin prévue vers 17h. PAF : 2 €, Famille : 5 €

Guides : Christine Hoper - 0497 55 44 93 et Christian Verpoorte. Réservation souhaitée auprès de la guide.

Jeudi 12 mai

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).

Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Vendredi 13 mai

Grapfontaine

ACA

1 soirée

Réunion administrative + conférence ou atelier



19h réunion administrative, 20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info : Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.

Samedi 14 mai

Gendron

Les Sittelles Namur & Haute-Meuse

1/2 j

Un peu de tout



Balade généraliste autour et alentours de Gendron (commune de Houyet). Paysages variés seront visités ; bois, fond de vallée (la Lesse) ; coteaux, prairies, etc. RV sur le parking du restaurant en face de la gare de Gendron à 13h. Durée : environ 3h30. Possibilité de venir en train.

Guide : Guy Deneff – 0475 81 12 79 ou denefguy@gmail.com

Samedi 14 mai

Engreux

La Trientale

1 j

Les paysages tourmentés et versants abrupts du confluent des deux Ourthes



Au départ du village d'Engreux coincé entre les vallées formées par les deux Ourthes, nous irons de la branche occidentale à la branche orientale en passant par le confluent. Sur un parcours d'environ 9km, nous profiterons des observations que le printemps nous proposera dans ce coin d'Ardenne d'une beauté encore sauvage malgré le développement du tourisme. Prévoir pique-nique et bonnes chaussures de marche. RV 9h45, parking de l'église d'Engreux - 6663 Houffalize. PAF : 1€.

Guide : Gabriel Ney. Inscriptions auprès de M-E Castermans : c.marie.eve@gmail.com ou 0495 44 65 10

Samedi 14 mai

Donstiennes

Haute-Sambre

1/2 j

Observations ornithologiques et vraisemblablement botanique près de l'ancienne sucrerie



Jumelles, longue-vue, télescope, etc. RV 8h au parcage du RAVeL, rue de la Sucrerie , 130 à Donstiennes Renseignements : Xavier Legrain - 071 59 37 69

Samedi 14 mai

Saint-Remy-Geest

CNB-BW

1/2 j

Nature et patrimoine au pays blanc



Nous irons à la découverte de la nature et du patrimoine villageois en passant par l'ancien moulin et la réserve naturelle. Parcours vallonné. Prévoir chaussures et vêtements adaptés. RV à 14h Lieu de RV donné lors de l'inscription auprès du guide. Fin prévue vers 17h. Visite en co-organisation avec le RIAL

Guide : J.P. Petre - Inscription souhaitée : jp.petre@gmail.com - 0479 96 01 42

Samedi 14 mai

Oostduinkerke

Côte et Mer du Nord

1 j

Découverte de la Réserve Naturelle Ter Yde et du Hannecartbos



La visite de la Réserve Naturelle de Ter Yde nous permettra non seulement d'observer toute une panoplie de milieux dunaires recelant une faune et une flore bien spécifiques mais aussi d'évoquer son origine et son histoire. Grand bol d'air marin garanti ! RV 10h à Oostduinkerke, Fairybankhelling. Parking payant, mais gratuit sur la route du tram (à 200m) ou dans la Duinparklaan de l'autre côté de la route du tram. Arrêt tram : « Duinpark ». Prévoir son pique-nique (sera pris dans les dunes), vêtements adaptés à la météo, bonnes chaussures, jumelles, loupes et sa bonne humeur. Fin vers 17h30. PAF : 2€. Réservation indispensable par mail : coteetmerdunord@gmail.com

Guide : Christine Clas

Dimanche 15 mai

La Louvière

La Verdinie

1/2 j

Excursion généraliste sur le terril St Emmanuel et le site charbonnier du Bois du Luc



À la découverte de l'histoire du charbon, de son exploitation, de la faune et la flore du terril. S'équiper de bonnes chaussures. Non accessible aux poussettes et personnes à mobilité réduite. Jumelles et loupe si vous en disposez. RV 9h00 devant le Musée de la Mine et du Développement Durable du Bois-du-Luc, rue St Patrice, 2b 7110 Houdeng-Aimeries. Réservation souhaitée. PAF : 3€

Guide : Patrick Biset - 0497 81 89 83 ou www.cnb-laverdinie.be ou www.facebook.com/laverdinie

Zondag 15 mei

Sint-Jans-Molenbeek

Guides-nature du Brabant

1/2 d

Inleiding tot het wonderse wereld van de vogels



Afspraakplaats : om 9u30 einde Scheutboschstraat (1080 Sint-Jans-Molenbeek) ter hoogte Chalet Parkwachters, terminus bus 86 of bushalte 49 en 53 Edmond Machtenslaan. Reservering vereist per e-mail naar scheutbos@yahoo.com

Gidsen : Eric Van Grimbergen, Marina Opsomer en Jean Leveque



Dimanche 15 mai **Mont-Saint-Aubert** **Tournaisis** **1/2 j**

À la découverte du patrimoine naturel du Mont-Saint-Aubert



Visite thématique consacrée à la découverte de la flore, de la faune, des paysages et du folklore local. Prévoir des bottes ou de bonnes chaussures, adaptées au terrain vallonné et parfois humide. Chiens non autorisés, même en laisse. Parcours non adapté aux personnes à mobilité réduite. RV 14h sur le parking de l'église, Rue Géo Libbrecht 2, 7542 Mont-Saint-Aubert. Fin prévue vers 17h. Réservation souhaitée auprès du guide. PAF : 2 €, Famille : 5 €
Guides : Xavier Tesse - 0479 16 60 54 et Christine Hoper.

Dimanche 15 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.
Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 15 mai **Braine-le-Château** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Découverte de sentiers et de chemins creux



Découverte de nombreux sentiers et chemins creux qui reliaient anciennement les hameaux au centre du village et de la flore qui les borde. Boucle de 5 km sans difficulté particulière mais non accessible aux poussettes et aux personnes à mobilité réduite. Prévoir chaussures de marche et tenue adaptée à la météo. Les enfants sont les bienvenus. RV Grand'Place, 1440 Braine-le-Château, au Piloni, à 10h. Parking possible sur la place et aux alentours. Fin prévue vers 13h-13h30. Accès venant de Bruxelles : E19, sortie Wauthier-Braine. A la sortie de l'autoroute, prendre à droite la direction Tubize. Ensuite, tout droit jusqu'à la Grand'Place. Renseignements et inscription auprès de la guide (15 personnes max.).
Guide : Denise Cullus – 0477 742 665 – denise.cullus@skynet.be

Jeudi 19 mai **Pesche** **Le Viroinvol** **1/2 j**

Cycle d'initiation aux chants des oiseaux



Troisième matinée d'une série de cinq à la découverte de nos chanteurs ailés. Nous rechercherons les vedettes des haies et des buissons sur le Talus ardennais. Débutants bienvenus, dans le cadre des « jeudis du naturaliste », emporter vêtements adaptés à la météo, gants, bottines de marche, jumelles. Longue-vue très utile. RV à 9h30, fin vers 13h. Inscription obligatoire par mail à esm@natagora.be, le lieu de RV sera communiqué en retour. PAF 2 €
Guide : André Bayot - 0489 41 70 08

Jeudi 19 mai **Neerijse** **CNB-BW** **1/2 j**

Printemps de l'avifaune dans la vallée de la Dyle



Matinée d'observation de la nature autour de Lindenhof, très ancienne métairie de la vallée de la Dyle. Les marais, les alentours et le dedans de la ferme, une carrière de sable nous offriront de belles surprises notamment dans l'avifaune : hirondelles et oiseaux d'eau... attireront particulièrement notre attention en cette saison de nidification. Parcours d'environ 3,5 km en 3 heures avec jumelles, mais sans chien ni poussette. RV à 9h30 en haut de l'église de Neerijse, Dorpstraat. PAF de 4€ pour les non-membres, 2€ pour les membres CNB plus une participation libre pour la visite de la ferme.
Guides : Astrid de Hulst et Micou Godts - Merci de vous inscrire à micougodts@gmail.com ou 0479 930 821

Jeudi 19 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.
Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com



Vendredi 20 mai**Tournai****Tournaisis****1 soirée****Conférence « Les abeilles sauvages »**

J'aimerais vous faire connaître, aimer et protéger les abeilles sauvages, dont le rôle est primordial dans la Nature. Champignonnes de la pollinisation, elles disparaissent peu à peu, dans l'indifférence générale. Toutefois, il est encore temps d'inverser la tendance...Conférence organisée en collaboration avec le Parc naturel des Plaines de l'Escaut et la Ville de Tournai. RV 19h dans la salle des concerts du Conservatoire de Musique, Place Reine Astrid 2, 7500 Tournai.

Réservation souhaitée : developpement.nature@tournai.be ou 069 77 85 29. Respectons le CST et les mesures COVID en vigueur.

Conférencière : Christine Hoper. Illustration : Christian Verpoorte.

Vendredi 20 mai**Engis****Le Triton****1/2 j****La nature au jardin**

Honorer la nature au travers des pratiques de l'écriture, du dessin et de la dégustation de plantes sauvages saisonnières sans prérequis ni compétence particulière. PAF : 7€ - 8 personnes

Inscription et lieu de RV auprès de la guide : Dominique Deville – 0479 65 04 26

Samedi 21 mai**Gaurain-Ramecroix****Tournaisis****1/2 j****Les abeilles sauvages s'invitent dans les carrières**

Visite thématique au cœur des carrières, refuge inattendu des abeilles sauvages dont le déclin devient plus qu'alarmant. Qui sont-elles ? Quel est leur rôle dans la pollinisation ? Pourquoi et comment les protéger ? Sortie organisée en collaboration avec le Parc naturel des Plaines de l'Escaut et la Ville de Tournai. Horaire prévu : de 9h à 12h. Prévoir de bonnes chaussures de marche. Le lieu de rendez-vous vous sera communiqué lors de votre inscription auprès du PNPE sur www.billetweb.fr/pro/pnpe - Maximum 15 personnes.

Guides : Christine Hoper : 0497 55 44 93 et Christian Verpoorte.

Samedi 21 mai**Nismes****Le Viroinvol****1/2 j****La haie, élément de la biodiversité au verger**

Dans le cadre de l'opération « Un printemps sans pesticide » (ADALIA) en Région wallonne, intéressons-nous à la haie, ses rôles, sa composition, sa faune, sa plantation. RV à 9h30, fin pour midi, au verger Sous-St-Roch (réserve naturelle L.R.B.P.O.) à Nismes. Panneaux indicateurs depuis le rond-point à l'entrée du village en provenance de Mariembourg. Prendre la direction de Dourbes, après 500 m environ, juste avant le terrain de football, emprunter sur la gauche un petit chemin qui longe des petits garages.

Guide : Thierry Dewitte - 0476 75 25 37 après 17 h, viroinvol@skynet.be

Samedi 21 mai**Freylange****CNB - Arlon****1/2 j****Oiseaux, chants et comportements territoriaux**

Nous allons visiter quelques écosystèmes typiques. Ces derniers accueillent successivement les premières rencontres, approches, accouplements, nidifications... Qui sont-ils? Comment chantent-ils? Que font-ils? Venez assister avec nous aux comportements variés des oiseaux. La balade est accessible aux PMR (chemins carrossables en terre tassée). Les chiens ne sont pas admis. RV 9h au départ du terrain de foot de Freylange (Arlon). Fin prévue vers 12h. PAF : 1 € membres; 3 € non membres. Inscriptions obligatoires (max. 12 personnes).

Guide : Serge Raucq : serge.raucq@obse.be - +352 621 307 429.

Samedi 21 mai**Petigny****Le Viroinvol****1/2 j****Les Roches, un site naturel à découvrir !**

Invitation à parcourir ce site d'exception, à la découverte de la flore et de la faune du moment ainsi que de prendre connaissance des diverses mesures de gestion mises en œuvre depuis quatre ans pour en préserver toute la biodiversité. Espérons avoir moins de pluie qu'en 2021... RV à 14h, église de Petigny, fin vers 16h30-17h.

Guides : Serge Fetter et coll. - 060 85 99 50 (S. Fetter) ou 0497 62 16 70 (M. Libioulle).



Samedi 21 mai **Mons** **Entre Haine et Honnelles** **1/2 j**

Balade généraliste au Bois La Haut



RV 9h30 rue Maurice Flament, 38. Petite place de parking possible. Non accessible PMR. Zones boueuses si pluie récente. PAF adulte 2 €, famille 3€, gratuit -12 ans.

Guide : Paul Watteyne. Réservations au 0498 19 22 57 par sms et confirmation en retour par sms.

Samedi 21 mai **Auderghem** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Naissance et évolution d'une forêt



Nous allons rechercher des traces du passé géologique de la forêt, comprendre sa formation et son évolution temporelle. Que deviendra-t-elle avec le réchauffement climatique ? ... Nous verrons ce qu'elle peut nous apporter au niveau culinaire et en phytothérapie, en parcourant différents biotopes. Cela nous permettra d'associer certaines espèces végétales à leur biotope. RV 9h30 sur le petit parking situé à l'angle de l'avenue de Tervuren et de la chaussée de Tervuren à 1160 Auderghem. Arrêt du tram 44 (Auderghem Forêt). Fin vers 12h30 - 13h.

Guide : Guy Rens - 0476 35 19 12 – guy.rens1@gmail.com – PAF : 1 €/pers.

Samedi 21 mai **Anthée** **Haute-Meuse** **1/2 j**

À l'écoute des chants d'oiseaux



Promenade naturaliste centrée sur les chants d'oiseaux. Pourquoi, quand, comment...les oiseaux chantent-ils? Différences entre chants et cris. Trucs et astuces pour reconnaître les espèces au chant. Parcours en forêt et dans les bocages. RV l'église d'Anthée à 9h. Fin vers 13 h. Certains passages peuvent être boueux. Prévoir jumelles ou longue-vue, loupe...Inscription obligatoire auprès du guide.

Guide: Alain Gillot - alaingillot19@gmail.com - 0475 49 10 67.

Samedi 21 mai **Haltinne** **L'Aronde** **1 j**

La campagne condruzienne



Nous découvrirons ensemble le village fantôme de Haltinne et son château avant de traverser champs et prairies pour nous retrouver dans le bois d'Ohey. Nous aurons également l'occasion d'admirer quelques œuvres de Landart. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres. RV à 10h, devant l'église de Haltinne (5340 Gesves), sur la N 941, près du château (GPS 50.4513/ 5.0744). Ne pas confondre avec l'église de Strud.

Guide : Marie-Paule Mulkens - 0495 70 98 17.

Samedi 21 mai **Avin et Moxhe** **Les Bruants** **1/2 j**

Inventaires de biodiversité sur des sites SGI B / vallée de la Meuhaigne



Succession de prés humides, aulnaies rivulaires, de mégaphorbiaies à passer « au peigne fin ». Un programme de haute volée « d'après l'avifaune locale ». Appel à tous quelle que soit votre discipline de prédilection et votre niveau de naturaliste. Jumelles, loupes, longues-vues, appareils photos bienvenus. RV : 13h30, rue de la Solive, sur le petit pont enjambant la Meuhaigne. PAF : 2 € pour les membres – 3 € pour les non-membres.

Guide: Daniel Berlamont. Inscription obligatoire avant le 20/4 : cnblesbruants@outlook.com

Dimanche 22 mai **Obrechies (FR)** **La Molène** **1/2 j**

Le bocage avesnois



Une promenade dans le bocage voisin d'Avesnes qui est à l'apogée de sa splendeur au coeur du printemps. Arbres, buissons et fleurs captent notre attention. Le bâti des villages est caractéristique et pittoresque. Parcours facile de 6 km.

PAF : 1,5 €. RV sur le parking de la salle communale à 100m de l'église à 14h.

Guides : Emmanuel Hene - 0473 75 35 65 et Christian Thonnart - 0478 05 95 06

Dimanche 22 mai **Molenbeek-Saint-Jean** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Les 5 sens (et plus) chez les plantes et les animaux



Comment les plantes et les animaux perçoivent-ils le monde ? Rendez-vous à 10 h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (1080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.

Guide : Hugo Hubert – Contact : Jean Leveque – 0496 53 07 68 – Réservation obligatoire par mail : scheutbos@yahoo.com

Dimanche 22 mai **Auderghem** *Guides-nature du Brabant* **1/2 j**

Divers écosystèmes en Forêt de Soignes



Chemins, vallons, haut de versant, bas de versant, etc. , espérons en rencontrer deux-trois. RV 9h30, sur le parking sis au bout de l'avenue Schaller, à 1160 Auderghem. Bus 41 et métro Herrmann-Debroux à proximité. Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h30.

Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Dimanche 22 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** *Attire d'Ailes* **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 22 mai **Aubel** *CNB-Liège* **1/2 j**

Parcours géologique autour de l'Abbaye de Val Dieu



Suivant un itinéraire de 7 km, nous décrivons la succession des formations géologiques du Paléozoïque (dévonien – carbonifère) au Mésozoïque (Crétacé) : ce sera l'occasion de commenter deux grandes extinctions de masse. Nous lirons ensemble le paysage et commenterons son évolution socio-économique au travers des siècles. Se munir éventuellement de jumelles. RV 9h30 au parking situé au-delà de l'abbaye, Val Dieu/N649 à 4880 AUBEL. Fin prévue vers 13h. PAF : 1 € pour les membres CNB, 1,5 € pour les non-membres

Guides : Charlie Huygens - 0497 599 000 et Nicole Brayeur - 0494 94 09 96 - Inscriptions : cnb.liege@gmail.com

Dimanche 22 mai **Mainvault** *Les Écureuils* **1/2 j**

Découverte de la Région des Collines



Les sujets ne manqueront pas lors de ce parcours dans une des plus belles régions du Hainaut : géologie, pédologie, hydrologie, botanique, entomologie... Les découvertes seront nombreuses et variées mais... tout se mérite : ce sont « les Collines » et le parcours sans être long (3,7 km), présente des dénivelés importants. Loupes et jumelles bienvenues, chaussures de marche conseillées. PAF : 2€ non-membres, 5€/famille, gratuit membres CNB

RV 9h devant la Chapelle du Bois-Hellin, Chemin de Renowelz à Mainvault. Fin du parcours vers 12h30

Guide: Jacques Dumont. Inscription obligatoire par mail jacqdum@yahoo.fr ou SMS au 0495 85 58 73

Dimanche 22 mai **Roucourt** *L'Hellébore* **1/2 j**

Découverte d'un éco-jardin



Venez découvrir un éco- jardin dédié aux insectes pollinisateurs pendant les mois les plus beaux dans le village de Roucourt. Les potager, verger ainsi qu'un bosquet vous seront ouverts de 14h à 16h30. Une mare creusée il y a deux ans accueille déjà batraciens et insectes. Lieu de RV donné lors de l'inscription - PAF 3€/adulte - 1€/enfant.

Guide et inscription : A. Delépine - arlette.delepine@skynet.be

Dimanche 22 mai **Wadelincourt** *L'Hellébore* **1/2 j**

Le réveil est bien en route à la Réserve



La mégaphorbiaie et la forêt humide regorgent de multiples particularités de la nature : Botanique, Ornithologie, Entomologie, Herpétologie...à découvrir lors du réveil en ce début du printemps. Prévoir vêtements en fonction de la météo. Bottes indispensables si pluie (milieu très humide) Jumelles, loupes, guides de terrain sont les bienvenus. Impossible avec poussette. PAF 3€/adulte - 1€/enfant.

Guides : Didier Pépin et Brigitte Billemont - inscription et RV : +32 498 90 50 22 ou elsodubot@gmail.com

Mercredi 25 mai **Ligneuville** *Arnica - Hautes Fagnes* **1 j**

Un morceau de l'Ambève



Sortie de maximum 15 km. Rv 10h à l'église de Ligneuville .

Guide : Pierre Moxhet : 080 33 90 56 - 0479 76 74 23 - pierre.moxhet@skynet.be



Jeudi 26 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Jeudi 26 mai **Neerijse** **CNB-BW** **1/2 j**

Printemps de l'avifaune dans la vallée de la Dyle



Matinée d'observation de la nature autour de Lindenhof, très ancienne métairie de la vallée de la Dyle. Les marais, les alentours et le dedans de la ferme, une carrière de sable nous offriront de belles surprises notamment dans l'avifaune : hirondelles et oiseaux d'eau... attireront particulièrement notre attention en cette saison de nidification. Parcours d'environ 3,5 km en 3 heures avec jumelles, mais sans chien ni poussette. RV à 9h30 en haut de l'église de Neerijse, Dorpstraat.
PAF de 4€ pour les non-membres, 2€ pour les membres CNB plus une participation libre pour la visite de la ferme.

Guides : Astrid de Hults et Micou Godts - Merci de vous inscrire à micougodts@gmail.com ou 0479 930 821

Vendredi 27 mai **Grapfontaine** **ACA** **1 soirée**

Conférence ou atelier



20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info : Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.

Samedi 28 mai **Tournai** **Tournaisis** **1/2 j**

Regard naturaliste sur la Plaine des manœuvres



La plaine des manœuvres abrite encore un bel espace vert en bordure du centre-ville et sur ses abords de constructions dédiées au logement, aux sports, à la culture et aux loisirs et à des parkings. Au sein de cet écran de verdure, une nature dite « ordinaire » se déploie et nous révèle bien des richesses... Gratuit. Horaire : 9h30-11h30. RDV : Précisé lors de l'inscription via www.billetweb.fr/pro/pnpe - Organisation : PNPE, CNB et Service Environnement Ville de Tournai
Guide : Christine Hoper

Samedi 28 mai **Mons** **Entre Haine et Honnelles** **1/2 j**

À la découverte du terril Héribus



RV 9h30 face à la station d'essence Gabriels rue de Monte-en-Peine 7000 Mons. Inaccessible aux PMR. Parcours escarpé, chaussures de marche nécessaires. Inscription par SMS au 0498 19 22 57 et confirmation en retour par SMS.
Guides: Nicolas Pizzoferrato et Paul Watteyne. PAF: adultes 2€, familles 3€ et enfants -12 ans gratuit

Samedi 28 mai **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 29 mai **Doel** **Les fichaux** **1 j**

Sortie thématique à Doel dans les polders et dans la réserve naturelle de Kalmthout



Nous rechercherons les oiseaux des polders, les limicoles, les échassiers des roselières. Nous parcourrons la lande à bruyère, les dunes et la forêt de pins. Le soir nous tenterons de rencontrer l'engoulevent. Attention : le retour est prévu aux alentours de minuit. RV parking piscine les Dauphins, rue Père Damien à Mouscron à 8h. Accessible PMR.

Guide : Christophe Gruwier - 0476 91 61 47

Mercredi 1^{er} juin

Profondeville

Les Sittelles Namur & Haute-Meuse

1/2 j



Profondeville, perle de la Meuse.

Nous découvrirons cette belle région de la vallée de la Haute-Meuse dans différents biotopes. Nous y observerons la diversité géologique en bord de Meuse mais aussi sur les hauteurs plus pentues. Bonnes bottines conseillées sur un terrain accidenté. Botanique, ornithologie, et autres aspects NATURE ne seront pas oubliés. RV sur la place de l'église de Profondeville à 13h. Fin vers 16h30.

Guide : Guy Deneff – 0475 81 12 79 ou deneffguy@gmail.com

Judi 2 juin

Pays de Herve/Basse-Meuse

Attire d'Ailes

1 j



Botanique & ornithologie

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Judi 2 juin

Houthem

Lys-Nature

1 soirée



Salon Lys-Nature

Tous les premiers jeudis de chaque mois, nous nous retrouvons entre naturalistes de la région afin de passer une soirée de discussion concernant n'importe quel thème de l'actualité naturaliste régionale ou supra-régionale. L'idéal est de vérifier si la réunion a bien lieu ou si elle est reportée et éventuellement le thème. Ça se passe à 7781 Houthem, rue d'Hollebeke, 12 à partir de 18h.

Contact : Martin Windels - windels.martin@gmail.com

Samedi 4 juin

Logbiermé

La Trientale

1 j



Découvertes botaniques autour de Logbiermé

Une petite dizaine de km nous permettra de mettre en évidence la thématique botanique bien présente à cette saison. Nous longerons la réserve naturelle des Tourbières de Logbiermé (Ardenne et Gaume) et traverserons plusieurs biotopes intéressants. Prévoir pique-nique et chaussures de marche. Rendez-vous à 9h45, dans le tout petit village de Logbiermé (attention, pas d'église) – 4980 Trois-Ponts. PAF : 1€.

Guides : Lily Desert et Marie-Eve Castermans. Inscriptions et infos auprès de M-E Castermans : c.marie.eve@gmail.com ou 0495 44 65 10

Samedi 4 juin

Couture-St-Germain

CNB-BW

1/2 j



La nature autour de l'abbaye d'Aywiers

Le parcours d'environ 4 km nous mènera au travers de milieux variés : prairies humides le long de la Lasne, bois de Couture, étangs et réserve naturelle du ru Milhoux. RV à 13h30 sur le parking au croisement de la N271 et de la rue de l'Abbaye, à Couture- St-Germain. Bottines recommandées. Inscription obligatoire par sms ou mail auprès du guide.

Guide : Bernard Dethy - 0475 65 55 08 ou dethyber@gmail.com

Samedi 4 juin

Anderlecht

Guides-nature du Brabant

1 soirée



La Chouette chevêche chez elle / Bij de Steenuilthuis

Captivante découverte des bocages à la recherche de ce rapace typique. RV 19h30 à l'entrée du cimetière d'Anderlecht, avenue des Millepertuis (accès métro Eddy Merckx), 1070 Anderlecht. Durée : 2 à 3 heures. En collaboration avec l'asbl CCN Vogelzang CBN.

Guides : Michelle Goubout et Elisabeth Godding – Info via ccnvoelzangcbrn@gmail.com – Inscription obligatoire via 0477 92 92 24.



Dimanche 5 juin **Woluwé-St-Lambert** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Prairial à l'Hof ter Musschen

 Les graminifères répondent à l'appel : Poacées, Cypéracées, Joncacées... RV 10h, à l'angle de l'avenue Hippocrate et du boulevard de la Woluwe, à 1200 Woluwé-St-Lambert. Bus 42, 79. Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h45. En collaboration avec la CEBE.
Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Dimanche 5 juin **Molenbeek-Saint-Jean** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Les espèces d'araignées et leurs mœurs

 Quelle diversité de formes et de mœurs chez les araignées ! Plus de 160 espèces d'araignées ont été observées au Scheutbos : vous en verrez quelques-unes ! RV 10h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (1080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.
Guide : Renaud Delfosse – 0477 39 58 58 – Réservation obligatoire par mail à scheutbos@yahoo.com

Dimanche 5 juin **Liège** **CNB-Liège** **1 j**

Bioblitz au Ry-Ponet

 En collaboration avec la Plateforme Ry-Ponet et l'asbl lacYme. Réalisation d'un inventaire biologique du site. Bienvenue à tous ! Informations auprès de Sandra Moreels - 0494 65 23 42 – cnb.liège@gmail.com. Plus d'infos à la fin du programme.

Dimanche 5 juin **Silly** **Entre Dendre et Senne** **1/2 j**

Balade nature, patrimoine et multimédia au hameau de Mauvinage

 Départ et arrivée sur la Place de Gondregnies. PAF : 2€ (gratuit pour les enfants et ados jusqu'à 18 ans). Et si vous sortiez votre téléphone pour apprendre à utiliser des applications comme PlantNet, BirdNet et Picture Mushroom pour avoir une idée des espèces que vous croisez (et leurs limites...) et participez à une balade où le multimédia se mêle à l'histoire locale, au patrimoine, à la botanique, à la mycologie et à l'observation de la nature qui nous entoure ? Plongez-vous dans l'histoire de Mauvinage, hameau de Silly, sa léproserie, sa chapelle et son moulin disparus. Balade de +-10km
Guide : Frédéric Flament - Réservation : ff.silly@hotmail.com

Dimanche 5 juin **Région de Durbuy** **L'Aronde** **1 j**

Sortie botanique

 Sortie botanique dans un site au sous-sol calcaire, alternant prairies et zones boisées. Inscription obligatoire auprès de michthibaut@yahoo.fr. Nombre de participants limité. Le lieu et l'heure du rendez-vous seront communiqués lors de l'inscription. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres.
Guides : Dominique Wouters - 0498 47 45 25, Anne-Cécile Raimarckers et Jean-Pierre Braham.

Dimanche 5 juin **RNOP Ploegsteert** **Lys-Nature** **1/2 j**

Le chant de nos oiseaux

 Attention : cette sortie-ci se fera probablement en combinaison avec « l'Aube des Oiseaux ». Cette visite thématique mensuelle a lieu chaque premier dimanche du mois. Elle est gratuite et ouverte à toutes et tous, quel que soit le niveau, même pour l'initiation. Le thème sera « Le chant de nos oiseaux ». Aucune connaissance particulière n'est requise. Cette activité est accessible aux familles et aux personnes à mobilité réduite (prendre contact au préalable avec *). Les chiens restent à la maison. En collaboration avec ASBL RNOP et PCDN de Comines-Warneton. RV au parking de la réserve à 9h30 - Fin vers 12h.
Contact : *Martin Windels - windels.martin@gmail.com - +32(0)474 86 95 08

Dimanche 5 juin**Braine-L'Alleud****CNB-BW****1/2 j****Vallée du Hain et découverte « nature »**

En partant de la vallée du Hain, nous parcourons une boucle combinant une diversité de paysages et d'habitats (bois, prairies, cours d'eau, carrière, constructions humaines,...). L'approche de la découverte de la nature sera pluridisciplinaire. Débat autour des enjeux actuels concernant la gestion de l'eau, le zoning industriel et l'éventuel contournement Ouest. Prévoir des vêtements adaptés ainsi que des chaussures de marche sur un terrain éventuellement boueux. RV carrefour de la petite rue de la gare et de la rue de la gare à 1420 Braine-L'Alleud.
Guide : José Pinilla - 0473 96 42 97 ou joseluis.pinilla1@gmail.com

Lundi 6 juin**Lanaye****Les Bruants & Attire d'Ailes****1 j****La réserve naturelle de la Montagne Saint-Pierre**

Le versant occidental de la Meuse est constitué d'une mosaïque de bois et de pelouses calcaires. Grâce à leur microclimat, ces dernières abritent une flore calcicole au caractère méridional. En vedette, les Orchidacées. RV : 9 h 30, parking rue du Garage à 4600 Lanaye (extrémité ouest du pont sur la Meuse). PAF : 2 € pour les membres - 3 € pour les non-membres. Inscriptions obligatoires : Daniel Berlamont via cnblesbruants@outlook.com.
Guide : Francis Mauhin - 0498 15 26 10 - naturaliste@gmail.com

Judi 9 juin**Nismes****Le Viroinval****1 j****Le Fondry des chiens et le plateau des Abannets**

À ne pas manquer ! Une première dans les réserves naturelles domaniales de la vallée du Viroin. Invitation à parcourir ces deux sites proches bien connus des naturalistes. L'accent sera mis sur les effets des restaurations menées dans les années 2000 et sur la nécessaire gestion d'entretien des pelouses pour conserver leur flore et leur faune exceptionnelles. Observation des espèces du jour. RV à 9h30 sur la place du village (rue Longue pour le GPS), fin vers 16h30. Prévoir le pique-nique, des vêtements et chaussures adaptés aux conditions météo, flore...
Guide : Louis-Marie Delescaille - 0492 06 06 13.

Judi 9 juin**Pays de Herve/Basse-Meuse****Attire d'Ailes****1 j****Botanique & ornithologie**

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 - Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.
Guide : Francis Mauhin - infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 - naturaliste@gmail.com

Vendredi 10 juin**Olloy-sur-Viroin****Le Viroinval****1 soirée****Initiation à la taille d'été**

La forme palissée des arbres fruitiers en espalier et en contre-espalier n'est pas naturelle. Elle demande l'application sans faille de tailles d'été. Pourquoi ? Comment ? Nous aborderons aussi la taille d'été des formes libre et de la vigne. RV : à 17h, église d'Olloy-sur-Viroin, fin vers 19h. En collaboration avec le PCDN de Viroinval.
Guides : Meve Dimidschstein et Thierry Dewitte - viroinval@skynet.be - 0032 476/75 25 37

Vendredi 10 juin**Grapfontaine****ACA****1 soirée****Réunion administrative + conférence ou atelier**

19h réunion administrative, 20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info : Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.



Samedi 11 juin **Mouscron** **Les Fichaux** **1/2 j**



De drôles de dames vous emmènent à la découverte de Marionnetten

Pour observer les insectes et les plantes. Pas accessible PMR. RV parking piscine les Dauphins, rue Père Damien à Mouscron à 9h.

Guides : Bénédicte Blomme - 0479 50 32 92 – Ingrid Priem - 0472 35 18 43 et Jacqueline Dubout - 0498 69 37 20

Samedi 11 juin **Molenbeek-Saint-Jean** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**



La prodigieuse organisation des plantes et leur évolution

Venez découvrir, au Scheutbos, comment les plantes croissent, se nourrissent, évoluent, se défendent, communiquent, comptent le temps, se préparent à l'hiver, se redressent après avoir été couchées, ... Rendez-vous à 10h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (1080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.

Guides : Gabriëlle Jael – Contact : Jean Leveque - 0496 53 07 68 – Réservation obligatoire par mail à scheutbos@yahoo.com

Dimanche 12 juin **Evere** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**



Prairial au Moeraske

Les graminifères : Poacées, Cypérocées, Joncacées....

RV 10h, devant l'église Saint-Vincent, à 1140 Evere. Bus 59, 45, 64. Tram 55 à proximité (arrêt Fonson). Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h45. En collaboration avec la CEBE.

Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Dimanche 12 juin **Chantemelle** **Gaume Nature** **1/2 j**



Excursion naturaliste généraliste

Au début du mois de juin, les journées sont longues, le soleil haut dans le ciel. Les floraisons battent leur plein et la faune n'est pas en reste. Nous observerons les plantes herbacées, les arbres et arbustes, les insectes (papillons, coléoptères, orthoptères, ...), les oiseaux, les reptiles ou tout autre être vivant intéressant tant en milieu ouvert que forestier. RV 14h à l'école de Chantemelle (commune d'Etalle). Fin vers 17h. Se munir de bonnes chaussures de marche, d'un vêtement adapté à la météo et de sa bonne humeur. PAF : 3€ par personne. 1€ pour les enfants de moins de 12 ans.

Guide : Laurence Gavroy - Inscriptions (obligatoires) : cnbgaumenature@hotmail.com ou 0478 76 23 58 (Benoit de SEILLE, après 19h ou le samedi).

Dimanche 12 juin **Thuin** **Haute-Sambre** **1/2 j**



Exploration botanique sur une lande acidophile

RV 14h à Thuin, lieu-dit Saint Jean, avenue de Ragnies à ± 1 km de la ville basse. Se munir des moyens nécessaires. Contact : Xavier Legrain - 071 59 37 69

Dimanche 12 juin **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**



Botanique & ornithologie

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie). Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 12 juin **Flobecq** **Tournaisis** **1/2 j**



« La route de la pollinisation »

Visite thématique dont le but est de découvrir ce qu'est la pollinisation ? Quel est son rôle ? Qui s'en charge ? Comment préserver ce service écosystémique en grand danger ? Rendez-vous à 14h sur le parking de la Maison des Plantes, rue G.Jouret 9d, 7880 Flobecq. Fin prévue vers 17h. PAF : 2 €, Famille : 5 €

Guides : Christine Hoper 0497 55 44 93 et Christian Verpoorte. Réservation souhaitée auprès de la guide.

Jeudi 16 juin **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Samedi 18 juin **Lierneux** **L'Aronde** **1 j**

Ornithologie et botanique



Balade vers les sources de la Lienne, à l'écoute et l'observation de la faune et de la flore, à travers des paysages tantôt largement ouverts tantôt plus ravinés et secrets. PAF : 1 € pour les membres, 1,50 € pour les non-membres. RV 9h30, à 4990 Lierneux sur le parking au croisement de Chienrue et de la rue du Centre, à côté du Carrefour market (GPS 50.2839/5.7976).

Guide : Thérèse van Vyve - 0495 58 12 94 - vanvyvetherese@gmail.com.

Samedi 18 juin **Roly** **Le Viroinvol** **1 j**

Du schiste au calcaire...



Transect naturaliste depuis le Vivi des Bois jusqu'au Bois dit Cumont, l'occasion de comprendre les relations entre la flore, la faune, les conditions environnementales et les pratiques agro-pastorales de l'humain. RV à 9h15, église de Roly, fin vers 16 h, apporter pique-nique et boissons.

Guides : Marc Lambert et Thierry Dewitte - viroinvol@skynet.be - 0476 75 25 37 après 17 h.

Samedi 18 juin **Auderghem** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Naissance et évolution d'une forêt



Nous allons rechercher des traces du passé géologique de la forêt, comprendre sa formation et son évolution temporelle. Que deviendra-t-elle avec le réchauffement climatique ? ... Nous verrons ce qu'elle peut nous apporter au niveau culinaire et en phytothérapie, en parcourant différents biotopes. Cela nous permettra d'associer certaines espèces végétales à leur biotope. RV 9h30 sur le petit parking situé à l'angle de l'avenue de Tervuren et de la chaussée de Tervuren à 1160 Auderghem. Arrêt du tram 44 (Auderghem Forêt). Fin vers 12h30 - 13h.

Guide : Guy Rens – 0476 35 19 12 – guy.rens1@gmail.com – PAF : 1 €/pers.

Samedi 18 juin **Knokke-Heist** **Côte et Mer du Nord** **1 j**

Découverte des alentours du Zwin (Oosthoek)



Des polders jusqu'au bord de mer, nous aurons l'occasion de traverser et d'observer différents milieux typiques du littoral. RV 10h, à 8300 Knokke-Heist, Rijkswachtlaan, au croisement avec la Nieuwe Hazegrasdijk. Prévoir : Pique-nique, jumelles, loupe, chaussures adaptées, vêtements selon météo. Fin prévue vers 17h. PAF : 2€ - Maximum 15 participants
Guides : André Van Belle et Christine Clas - Réservation par courriel svp : coteetmerdunord@gmail.com

Samedi 18 juin **Floreffe** **Les Sittelles Namur** **1 j**

Fleurs et insectes



À travers bois, campagne et le long de la Sambre, nous découvrirons les fleurs et les insectes qui nous attendent le long de notre chemin. RV à 14h sur la Place de l'Europe, à Soye. Fin vers 17h. PAF : 2 € pour les membres CNB sur présentation de leur carte ; 4 € pour les non-membres. Inscription obligatoire par SMS auprès de la guide.

Guide : Anne-Marie Meirlaen - 0479 38 20 94

Dimanche 19 juin **Montignies-Saint-Christophe** **Haute-Sambre** **1/2 j**

La Nature autour des maisons, près de la Hante et ses alentours...



RV 14h à côté de l'église du village.

Guide : Vincent Scohy - 0498 26 82 23



Dimanche 19 juin **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 19 juin **Leugnies** **La Molène** **1/2 j**

Entre chantoirs et dolines



C'est le début de l'été à Leugnies et nous parcourons ce villagesitué à l'extrémité ouest du Condroz, entre chantoirs et dolines, entre marbre et calcaire, entre champs et forêts, entre France et Belgique. RV pour une rando mi-botanique, mi-géologique, à 14h près de l'église de Leugnies (Beaumont). PAF : 1,5 €. Guides : Emmanuel Hene - 0473 75 35 65 et Christian Thonnart - 0478 05 95 06

Dimanche 19 juin **Saint-Denis** **La Verdinie** **1/2 j**

Découverte évolutive du merveilleux environnement de l'Abbaye de Saint-Denis-en-Broqueroie



Au fil de l'année 2022, nous effectuerons le même circuit à chaque excursion qui auront lieu tous les 2 mois de février à décembre. RV : 9h au parking face au 4, rue de La Filature, 7034 Saint-Denis (Obourg). PAF : 3€. Vêtements et chaussures suivant météo et de saison. Voir aussi : www.cnb-laverdinie.be ou www.facebook.com/laverdinie

Guide, contact et inscriptions : Philippe Salamone - phejji@gmail.com et 0475 85 17 19

Dimanche 19 juin **Malmedy** **La Trientale** **1 j**

Le poudingue de Malmedy



À l'entrée de Malmedy, d'étranges formations rocheuses étonnent par leurs formes inhabituelles et leur couleur rougeâtre : c'est le «Poudingue de Malmedy». Un peu de géologie, un peu de botanique, cette balade d'environ 10km sera l'occasion de découvrir quelques caractéristiques intéressantes de ce milieu. Prévoir pique-nique et bonnes chaussures de marche. Rendez-vous à 9h45 à 4960 Malmedy sur le parking situé près du «My Hotel», rue Devant les Grands Moulins - RN 68 (à Malmedy, prendre la direction d'Eupen). PAF : 1€.

Guide : Daniel Batteux – Infos au 080 57 15 13 ou au 0470 69 70 08.

Inscriptions auprès de M-E Castermans : c.marie.eve@gmail.com ou 0495 44 65 10

Mercredi 22 juin **Sart** **Arnica - Hautes Fagnes** **1 j**

Aux alentours de Sart



Sortie de maximum 15 km. Rv 10h à l'église de Sart.

Guide : Pierre Moxhet : 080 33 90 56 - 0479 76 74 23 - pierre.moxhet@skynet.be

Jeudi 23 juin **Nismes** **Le Viroinvol** **1/2 j**

Cycle d'initiation aux chants des oiseaux



Quatrième matinée d'une série de cinq à la découverte de nos chanteurs ailés. Cette fois, c'est au cœur de la Calestienne que nous ferons la balade. Débutants bienvenus, dans le cadre des « jeudis du naturaliste », emporter vêtements adaptés à la météo, gants, bottines de marche, jumelles. Longue-vue très utile. RV à 9h30, fin vers 13h. Inscription obligatoire par mail à esm@natagora.be, le lieu de RV sera communiqué en retour. PAF 2 €

Guide : André Bayot - 0489 41 70 08

Jeudi 23 juin **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Vendredi 24 juin **Grapfontaine** **ACA** **1 soirée**

Conférence ou atelier



20h conférence ou atelier et/ou observations aux instruments. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée. Info :
Les observations dépendent de la météo, le contenu des ateliers est technique, le contenu des conférences est à caractère astronomique grand public ou spécialisé. Sous réserve Covid, merci de vérifier sur le site. Voir www.acaclub.be pour le contenu de la soirée.

Samedi 25 juin **Pays de Herve/Basse-Meuse** **Attire d'Ailes** **1 j**

Botanique & ornithologie



Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).
Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be
PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Dimanche 26 juin **Auderghem** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Début Messidor en Forêt de Soignes



Les graminifères «se ramassent à la pelle». RV 9h30, sur le parking sis au bout de l'avenue Schaller, à 1160 Auderghem.
Bus 41 et métro Herrmann-Debroux à proximité. Prévoir chaussures de marche et loupe. Fin prévue vers 12h30.

Guide : Jean Randoux – 0470 92 98 33

Zondag 26 Juni **Sint-Jans-Molenbeek** **Guides-nature du Brabant** **1/2 d**

Geneeskragtige planten



Het Scheutbos is een echte openlucht apotheek. Afspraakplaats : om 9u30 einde Scheutboschstraat (1080 Sint-Jans-Molenbeek) ter hoogte Chalet Parkwachters, terminus bus 86 of bushalte 49 en 53 Edmond Machtenslaan.

Gids : Fabrice Lobet – 0476 21 54 87 – Reservering vereist per e-mail naar scheutbos@yahoo.com

Dimanche 26 juin **Molenbeek-Saint-Jean** **Guides-nature du Brabant** **1/2 j**

Les plantes médicinales



Venez découvrir, voir, toucher, sentir et goûter ces plantes qui nous font du bien. RV 14h au chalet des gardiens du Parc régional, au bout de la rue du Scheutbosch (080 Molenbeek St Jean). Celle-ci s'amorce en face du terminus du bus 86, et à proximité de l'arrêt « Machtens » des bus 49 et 53.

Guide : Fabrice Lobet – 0476 21 54 87 – Réservation obligatoire par mail à scheutbos@yahoo.com

Dimanche 26 juin **Petit-Thier** **La Trientale** **1 j**

Sortie généraliste autour de Petit-Thier



Nous partirons de Petit-Thier pour une dizaine de km, passerons le long de l'ancienne voie de chemin de fer et ferons une petite incursion dans la réserve du Grand Fond (zone humide). Nous monterons vers la chapelle de Tinseubois pour ensuite découvrir un site «castors» dans le Grand Bois où nous pourrions observer les changements de la biodiversité.

Prévoir un pique-nique, de l'eau et de bonnes chaussures. RV à l'église de Petit-Thier – 6692 Vielsalm, à 9h45. PAF : 1€.

Guide : Michel Frisshen - 0475 38 97 15 pour les infos - Inscriptions auprès de M-E Castermans : c.marie.eve@gmail.com ou 0495 44 65 10



**Botanique & ornithologie**

Attire d'Ailes façon ornitho : initiation sur le terrain (chants, jizz, regroupement par ressemblance superficielle et éthologie).

Attire d'Ailes façon bota : initiation sur le terrain (vocabulaire spécifique de la base de l'organographie végétale, observation et détermination, caractérisation des grandes familles botanique). RV : 9h20 – Détails sur www.attiredailes.be

PAF : 2 € pour les membres, 3 € pour les non-membres.

Guide : Francis Mauhin – infos et inscription obligatoire : 0498 15 26 10 – naturaliste@gmail.com

Appel à participation au Bioblitz du Ry-Ponet, à Liège

Le 5 juin 2022, l'asbl lacYme (www.facebook.com/lacYmeasbl) organise un Bioblitz sur le site du Ry-Ponet (situé sur les communes de Liège, Fléron, Chaudfontaine et Beyne-Heusay) en collaboration avec les CNB (www.cercles-naturalistes.be) et la Plateforme Ry-Ponet (www.ryponet.be).

Qu'est-ce qu'un Bioblitz ?

Un Bioblitz est un inventaire biologique intensif d'un site donné, pendant un temps court, mené par un groupe de scientifiques/naturalistes et de citoyens. L'objectif est d'identifier et de répertorier toutes les espèces présentes sur le site.

Quel est l'intérêt ?

- Pour les scientifiques/naturalistes : enrichir leurs données, partager leur enthousiasme et leur savoir directement avec leurs pairs et le grand public.
- Pour les citoyens : s'initier à l'identification des espèces, découvrir leur territoire sous un nouvel angle, partager un moment convivial.
- Pour le site : connaître l'ensemble des espèces végétales et animales présentes pour mettre en œuvre des mesures de conservation.

Intéressé ?

Envie de participer en tant que citoyen, naturaliste débutant ou expert, scientifique... ? Envie d'en savoir plus ?

Contactez la section CNB-Liège (Sandra Moreels) via cnb.liege@gmail.com

Les informations pratiques suivront.

Évènement particulièrement intéressant pour les candidats guide-nature !

Accès facile depuis la gare des Guillemins.



LES STAGES

Année 2022

Un programme de stages d'une grande diversité s'offre à vous. Initiation ou perfectionnement, tous visent au partage d'une même passion : la biodiversité et sa connaissance. Tous vous immergent sur le terrain, en pleine nature.

Les stages sont une exclusivité pour nos membres. Vous ne l'êtes pas encore ? Rien de plus simple ! Pour 15 €/an, vous voilà intégré dans la grande famille des naturalistes !

Lieu de rendez-vous : sauf mention explicite, les stages se déroulent au départ de Vierves-sur-Viroin, dans la magnifique région de Viroinval.

Prix : il comprend les repas, l'hébergement et les activités.

Demande d'inscription : de préférence sur cercles-naturalistes.be, ou bien via le formulaire ci-après. Les demandes sont traitées dans l'ordre chronologique de leur réception.

Paiement : dans les jours qui suivent votre réservation, vous recevez un courriel de confirmation en fonction des places disponibles.

L'inscription est définitive au paiement complet du stage.

En cas de désistement, les CNB retiennent 25€ de frais administratifs.

Pour de plus amples informations : visitez notre site, ou contactez notre secrétariat :

060 39 98 78 - info@cercles-naturalistes.be

INSCRIPTION EN LIGNE :
www.cercles-naturalistes.be/activites



FORMULAIRE D'INSCRIPTION

pour les stages 2022

à renvoyer à CNB - Stages - rue des Écoles 21, 5670 Vierves-sur-Viroin
ou par courriel à : info@cercles-naturalistes.be

1. Renseignements personnels

Nom : n° de membre :
Prénom :
Rue : n°
Code postal : Localité : Pays :
Téléphone : Adresse courriel :
Lieu de naissance : Date de naissance :
Profession :

2. Je désire m'inscrire au(x) stage(s) suivant(s) :

N° du stage :	N° du stage :
Date du stage :	Date du stage :
Dénomination du stage :	Dénomination du stage :
N° du stage :	N° du stage :
Date du stage :	Date du stage :
Dénomination du stage :	Dénomination du stage :
N° du stage :	N° du stage :
Date du stage :	Date du stage :
Dénomination du stage :	Dénomination du stage :

J'accepte que mes données à caractère personnel soient détenues par les CNB asbl dans le cadre de la gestion de nos activités. J'ai le droit de demander de modifier et de supprimer mes données en envoyant un courriel à rgpd@cercles-naturalistes.be.



n° 11 Du lundi 30 mai au vendredi 3 juin

Stage "Photo au Marquenterre (France)"

Formateurs : D. Hubaut & P. Roose

Prix : 650 € - **Maximum** : 15 personnes.

Venez profiter de la superbe région de la baie de Somme (France) pour apprendre les techniques d'approche photo de la faune/flore. Nous pratiquerons la photo (ou vidéo) et la sensibilisation naturaliste sur les sentiers du Parc ornithologique; possibilité d'être sur les parcours du parc 1h30 avant l'ouverture au public. Sites variés : marais, plage, dunes, forêts, falaises. Accès permanent au parc durant 1 an compris dans le prix. Objectifs photo variés (zoom, téléobjectif, grand-angle, macro), pied photo ! Suppléments à prévoir : les déplacements (en covoiturage), les boissons hors repas. Option : affût « spécial photographe animalier » au sein du parc (prix adhérent = 25 € par ½ journée).

n° 14 Du mercredi 8 au dimanche 12 juin

Stage "Initiation aux Syrphidae"

Formateurs : A. Rolis & P. Bonmariage

Prix : 350 € - **Maximum** : 15 personnes.

Idéal pour les Guides-Nature (y compris en formation) qui désirent s'avancer dans la découverte de cette vaste famille de pollinisateurs : anatomie, écologie et initiation à l'utilisation d'une clé illustrée. Selon la météo, seront organisées des sorties

de terrain pour identifier et découvrir l'écologie des syrphes ainsi que des séances de labo pour identifier sur collections. Loupe de botaniste (10x), boîte de Pétri en verre et appareil photo avec mode macro sont vivement conseillés.

n° 15 Du lundi 13 au vendredi 17 juin

Stage "Perfectionnement aux Syrphidae"

Formateurs : A. Rolis & P. Bonmariage

Prix : 350 € - **Maximum** : 15 personnes.

Ce stage est organisé pour les personnes initiées à l'utilisation de la clé des genres chez les Syrphidae (e.a. GT Syrphidae). Un rappel des bases d'identification et des différents modes de vie sera fait en début de stage. Mise en place des critères d'identification dans les groupes/espèces réputés plus difficiles. Un maximum de sorties de terrain seront organisées à la recherche des espèces par milieu (et/ou en labo, selon la météo). Loupe de botaniste (10x), boîte de Pétri en verre et appareil photo avec mode macro sont vivement conseillés.

n° 17 Du lundi 13 au mercredi 15 juin

Stage "Chants d'oiseaux à Jalna (Somme-Leuze)"

Formateurs : O. Dugaillez, D. Hubaut & M. Leyman

Prix : 350 € - **Maximum** : 30 personnes.

Reconnaître les oiseaux, décrypter leurs mœurs, leurs habitats et les menaces dont ils sont très souvent les victimes sont autant d'étapes indispensables en vue d'agir pour leur protection ! Notre traditionnel stage d'initiation et de perfectionnement à l'identification des oiseaux par l'observation et par l'écoute des chants/cris se déroulera sous forme de journées complètes d'excursions guidées avec pique-nique sur le terrain. Sorties matinales et crépusculaires, vidéos et/ou conférences seront également au programme. Composition de groupes équilibrés sur base du niveau de connaissances. En fin de stage, évaluation ludique par l'image et par le son. Ce stage convient aussi bien aux débutants qu'à ceux qui veulent se perfectionner !

n° 19 Du lundi 27 au mercredi 29 juin

Stage "Plantes comestibles"

Formateurs : B. Durant & M. Maeck

Prix : 200 € - **Maximum** : 15 personnes.

Au départ de la (re)découverte des plantes sauvages comestibles, nous pouvons élargir notre regard sur l'ensemble de nos relations avec le monde végétal pour ensuite le reconnaître pour lui-même et plus seulement pour nous-mêmes. Sans végétaux, point de vie animale ! Et au fil de l'évolution, c'est une incroyable complexité de relations qui s'est tissée entre tous les organismes vivants.

n° 21 Du lundi 4 au vendredi 8 juillet

Stage "Entomologie"

Formateurs : S. Claerebout, S. Renson, A. Timmermans. C. Carvajal & Y. Spineux

Prix : 320 € - **Maximum** : 15 personnes.

Nous apprendrons à mieux connaître le monde des insectes et leur importance capitale dans le bon fonctionnement des écosystèmes. Souvent bien petits mais tellement importants ! Après un aperçu morphologique et systématique, nous alternerons les séances de terrain et de laboratoire afin de mieux cerner cette diversité cachée mais incroyable. Mise à mal par bon nombre de facteurs dont la plupart sont d'origine humaine, nous aborderons les moyens de favoriser une grande diversité entomologique au jardin ou partout ailleurs. Venez vous émerveiller avec nous ! Appareils photo et loupes de botaniste sont les bienvenus ! Prendre des bottes hautes ou chaussures d'eau pour la rivière.

n° 22 Du lundi 4 au vendredi 8 juillet

Stage "Astro-Nature" (enfants 2)

Formateurs : I. Anseau, O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 140 € - **Maximum** : 15 personnes.

Tu aimes les étoiles ? Tu es curieux de nature ? tu as envie d'en savoir plus sur notre système solaire, et en même temps, de découvrir les habitants de nos forêts ? Alors, rejoins-nous pour ce stage Astro-Nature. Ici, ce sera la tête dans les étoiles,



et les pieds sur la terre. Ensemble, on essaiera de mieux comprendre le monde qui nous entoure, qu'il soit dans le ciel ou autour de nous ! Stage en externat, avec possibilité d'activités non obligatoires certaines soirées. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou Isabelle +32(0)493/48 94 07

n° 23 Du jeudi 7 au samedi 9 juillet

Stage "Ornithologie débutants à Vierves"

Formateurs : M. Leyman & I. Pierdomenico

Prix : 160 € - **Maximum :** 16 personnes.

Nous vous invitons à prendre votre envol en ornithologie, à la rencontre des espèces les plus communes de différents milieux, pour les reconnaître visuellement et/ou par le chant, décoder quelques comportements, identifier une plume et son emplacement sur le corps de l'oiseau... Au service de ces objectifs, nous veillerons à vous rendre le plus actif possible, en recourant à divers médiums, dont le dessin. Ces activités sont à prendre comme des facilitateurs d'apprentissage et non comme des fins en soi (par exemple, le croquis de terrain ne doit pas être une œuvre d'art, ni correspondre parfaitement à la réalité : il doit être un outil pour aiguïser le regard).

n° 25 Du lundi 1^{er} au vendredi 5 août

Stage "Astro-Nature" (ados 2)

Formateurs : I. Anseau, O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 140 € - **Maximum :** 15 personnes.

Tu aimes les étoiles ? Tu es curieuse de nature ? tu as envie d'en savoir plus sur notre système solaire, et en même temps, de découvrir les habitants de nos forêts ? Alors, rejoins-nous pour ce stage Astro-Nature. Ici, ce sera la tête dans les étoiles, et les pieds sur la terre. Ensemble, on essaiera de mieux comprendre le monde qui nous entoure, qu'il soit dans le ciel ou autour de nous ! Stage en externat, avec possibilité d'activités non obligatoires certaines soirées. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou Isabelle +32(0)493/48 94 07

n° 26 Du mardi 2 au vendredi 5 août

Stage «Initiation à la photo à Vierves»

Formateurs : D. Hubaut & P. Roose

Prix : 255 € - **Maximum :** 15 personnes.

La photographie de la nature vous intéresse et la façon de la transcrire en images aussi ? Alors, entre admirateurs et témoins de cette prodigieuse nature, venez profiter de la superbe région du Viroin et de l'Hermeton pour apprendre différentes techniques de prise de vue avec votre appareil numérique (réflex, bridge, compact). Initiation aux réglages variés des divers appareils numériques. Nous aborderons la macrophotographie des insectes et autres petites bêtes, terrestres et aquatiques, la photographie d'oiseaux à partir d'un affût face à un abreuvoir. Nous sauvegarderons nos réalisations pour les soumettre à la critique en fin de stage afin d'apprendre collectivement. Objectifs les plus variés souhaités (zoom et/ou téléobjectif, grand-angle, macro), bague-allonge, pied photo, filet de camouflage, réflecteur blanc, flash intégré ou pas. Prêt d'accès soires et location de pieds photo possible sur place (3 €/jour).

n° 27 Du lundi 8 au vendredi 12 août

Stage "Randonnée nature dans la région du Viroin et de l'Hermeton"

Formateur : Ph. Pérot

Prix : 320 € - **Maximum :** 15 personnes.

«Cinq jours de douceur dans un monde de brutes». La région du Viroin et de l'Hermeton offre un cadre d'une grande richesse naturelle. Pendant une semaine, vous pourrez la parcourir en «écotouriste» et vous imprégner de la beauté de ses paysages. Chaque sortie sera ponctuée d'arrêts durant lesquels une série de thèmes seront abordés : patrimoine historique, forêt, pelouses calcicoles, ou toutes autres particularités géologiques, faunistiques et floristiques, au hasard des rencontres. En chemin, nous aurons maintes fois l'occasion d'exercer un regard critique sur les rapports entre activités humaines (passées, actuelles et futures !) et conservation de la nature et des paysages. Loin d'être réservé aux sportifs (environ 10 km/jour), ce stage espère rencontrer le désir des marcheurs contemplatifs, «curieux de nature».

n° 28 Du lundi 8 au mardi 9 août

Stage "Speed botanique 1"

Formateur : Y. Camby

Prix : 100 € - **Maximum** : 15 personnes.

Nous nous donnons deux jours pour aller à l'essentiel dans la reconnaissance et l'organographie de quelques familles de plantes à fleurs courantes et dans l'utilisation de la flore pour leur détermination (flore écologique de l'UCI et/ou flore « bleue » de J. Lambinon de Liège). Alternance, selon les conditions météorologiques, de séances en laboratoire et de sorties sur le terrain. Cette exploration « éclair » de la systématique du monde végétal (sans pour autant négliger un minimum d'écologie) doit susciter l'envie d'approfondir et conférer un minimum d'autonomie et d'assurance aux débutants en botanique. Matériel de terrain indispensable.

n° 29 Du mercredi 10 au vendredi 12 août

Stage "Photo affût à Vierves"

Formateurs : R. De Jaegere ou S. Lemaire & D. Hubaut

Prix : 350 € - **Maximum** : 8 personnes.

La photographie et/ou la capture vidéo de la nature vous passionnent ? Profitez de la superbe vallée du Viroin pour pratiquer l'affût avec votre matériel photo/vidéo. Nous préparons pour vous des affûts pour tenter de surprendre les hôtes de la rivière. Nous avons aussi un abreuvoir pour oiseaux avec deux postes d'affût. Début des activités à 9h30 le 1^{er} jour ; fin à 16h30 le 3^e jour. Horaire-typé d'une journée : affût de 6h00 à 8h00 ; petit-déjeuner ; affût de 10h00 à 12h00 ; repas ; affût de 14h30 à 17h00 et de 17h30 à 20h30 selon la météo. Exposé technique sur l'affût. Sauvegarde de vos photos/vidéos avec conseils pour progresser. Objectifs lumineux souhaités (téléobjectif fixe ou zoom grande ouverture, min. 300 mm), trépied photo indispensable, en location sur place à Vierves (10 €/2 j.). Ce stage pourrait être annulé en cas de fortes crues du Viroin. Pour tous renseignements auprès de R. De Jaegere : 0473/84.78.13 ou info.initiativenature@gmail.com

n° 30 Du jeudi 11 au samedi 13 août

Stage "Ni chauves, ni souris"

Formateurs : I. Pierdomenico & M. Lodewijck

Prix : 160 € - **Maximum** : 12 personnes.

Alternance de cours en salle et activités sur le terrain pour aborder écologie, physiologie, détermination acoustique, actions favorables... sans se raser la tête.

n° 31 Du samedi 13 au lundi 15 août

Stage "Vidéo affût à Vierves"

Formateurs : T. Dumortier, R. De Jaegere ou S. Lemaire & D. Hubaut

Prix : 390 € - **Maximum** : 10 personnes.

Vous voulez faire passer un message nature via la vidéo et structurer votre propos ? Alors profitez de la superbe vallée du Viroin pour apprendre et affûter durant 3 jours avec votre matériel photo/vidéo. Exposés techniques et conseils sur le terrain donnés par Tanguy Dumortier, présentateur du Jardin Extraordinaire dans les infrastructures de l'Écosite de la Vallée du Viroin. Ateliers et séances d'affûts pour tenter de surprendre les hôtes de la rivière. Caméra vidéo et/ou appareil photo apsc/vidéo avec objectifs variés souhaités (Zoom type 80-400 mm et zoom type 28-80 mm), trépied photo indispensable, en location sur place à Vierves (15 €/3 j.). Ordinateur avec logiciel de montage et disque dur externe souhaités. Ce stage pourrait être annulé en cas de fortes crues du Viroin.

Pour tous renseignements, contactez Damien Hubaut (0475/78.38.25. ou damien.hubaut@cercles-naturalistes.be).

n° 32 Du mardi 16 au vendredi 19 août

Stage "Sur les traces des bergers d'antan" (enfants)

Formateurs : C. Carvajal, M. Leyman & Q. Hubert

Prix : 165 € - **Maximum** : 15 personnes.

Chaque jour une nouvelle aventure pour vous aider à mieux découvrir la nature et la vie d'autrefois.

BERGER : le métier de berger plonge ses racines dans le Néolithique, lorsque nos ancêtres se sédentarisent en pratiquant



l'élevage. Longtemps les pratiques et l'outillage restent inchangés, jusqu'au XIX^e siècle où la modernisation modifie peu à peu cinq mille ans de tradition pastorale.

n° 33 Du mercredi 17 au vendredi 19 août

Stage "Araignées"

Formateur : S. Renson

Prix : 160 € - **Maximum** : 12 personnes.

Trois jours consacrés à ces animaux bien trop souvent craints (à tort) mais tellement utiles! Au cours de ce stage, nous découvrirons les différentes familles de notre aranéofaune, avec leurs spécificités propres (écologie, comportement, mode de chasse, mœurs reproductives...). Bien loin de leur image écornée, les araignées sont des arthropodes incroyables et très photogéniques ! Une fois votre regard plongé dans le leur, vous n'en croirez pas vos yeux ! Loupe de botanistes souhaitée et appareils photos bienvenus !

n° 34 Du jeudi 18 au vendredi 19 août

Stage "Speed botanique 2"

Formateur : Y. Camby

Prix : 100 € - **Maximum** : 15 personnes.

Nous nous donnons deux jours pour aller à l'essentiel dans la reconnaissance et l'organographie de quelques familles de plantes à fleurs courantes et dans l'utilisation de la flore pour leur détermination (flore écologique de l'UCI et/ou flore « bleue » de J. Lambinon de Liège). Alternance, selon les conditions météorologiques, de séances en laboratoire et de sorties sur le terrain. Cette exploration « éclair » de la systématique du monde végétal (sans pour autant négliger un minimum d'écologie) doit susciter l'envie d'approfondir et conférer un minimum d'autonomie et d'assurance aux débutants en botanique. Matériel de terrain indispensable.

n° 35 Du lundi 22 au mercredi 24 août

Stage "Migration des oiseaux à Vierves"

Formateurs : D. Hubaut & M. Leyman

Prix : 160 € - **Maximum** : 45 personnes.

Rien de tel que la pratique du « terrain » pour apprendre à reconnaître les oiseaux en vol ou en formation. Pour découvrir ce phénomène migratoire d'une belle complexité et aussi comprendre les stratégies des oiseaux migrateurs, nous sillonnerons pendant 3 jours et à toute heure de la journée, les biotopes variés de la région du Parc naturel Viroin-Hermeton et de la Meuse française. Lors d'excursions matinales, nous profiterons de ces moments magiques où les oiseaux se déplacent parfois de façon discrète ou plus spectaculaire dans de superbes paysages. Vous serez encadrés par des spécialistes passionnés par les oiseaux qui attireront aussi votre attention sur les menaces qui pèsent sur eux lors de leur migration et sur les mesures de protection qui permettront pendant de nombreuses années encore de profiter de ce spectacle incroyable. Journées complètes d'excursions guidées avec pique-nique sur le terrain. Ce stage convient aussi bien aux débutants qu'à ceux qui veulent se perfectionner en ornitho !

n° 36 Du mercredi 24 au vendredi 26 août

Stage "Initiation à la géologie"

Formateurs : Y. Spineux & J.-F. Hody

Prix : 160 € - **Maximum** : 15 personnes.

Destiné aux débutants et aux guides-nature en formation, ce stage d'initiation à la géologie vous fera découvrir des sites géologiques remarquables. Deux régions seront comparées : l'Ardenne, légèrement métamorphique, et la Calestienne sédimentaire. Une première approche théorique permettra de mieux comprendre différents phénomènes géologiques et les principaux types de fossilisation. Ensuite, sur le terrain, vous apprendrez à reconnaître les roches, les minéraux et les fossiles de la région. Au cours du stage, la situation de la géologie au sein de l'écosystème et l'importance de la préservation des affleurements seront aussi abordées.

n° 37 Du samedi 3 au lundi 5 septembre

Stage "Initiation à l'astronomie"

Formateurs : G. Robert & I. Anseau

Prix : 150 € - **Maximum** : 15 personnes.

Durant ce stage d'initiation, nous alternerons entre des exposés thématiques (composition et évolution du système solaire, théorie du big bang, taches solaires, aurores polaires, micrométéorites et amas galactiques, ...), des séances de questions-réponses et d'initiation à l'observation (avec l'utilisation pratique d'une carte du ciel et d'un télescope). Stage en externat mais possibilités d'hébergement. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou Isabelle +32(0)493/48 94 07

n° 38 Du mercredi 14 au vendredi 16 septembre

Stage "Quand le brame du cerf résonne en forêt de Saint-Hubert"

Formateur : S. Lezaca-Rojas

Prix : 240 € - **Maximum** : 12 personnes.

Observer et comprendre la nature afin de développer un comportement respectueux de celle-ci, durant 3 jours d'étude et d'observation autour de ce phénomène fascinant qu'est le brame du cerf. Le rendez-vous est donné le mercredi 14 septembre à 17h. Le stage prendra fin au même endroit, le vendredi 16 septembre à 12h. Séjour en gîte (déjeuner compris), encadrement 24 h/24 (6 personnes par guide, 10 participants minimum, 12 maximum). Prévoir deux pique-niques à emporter avec soi sur le terrain (frigo disponible). Le repas du jeudi midi n'est pas compris dans le prix (nous irons dans un petit restaurant). Vous veillerez à vous habiller avec des habits sombres et très peu bruyants.

n° 39 Du jeudi 15 au vendredi 16 septembre

Stage "Brame du cerf et astronomie"

Formateurs : O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 115 € - **Maximum** : 15 personnes.

Visite de l'Observatoire Centre Ardenne, séance de planétarium, initiation à la lecture de cartes du ciel ; randonnée naturaliste de 8 km en forêt d'Anlier, exposé sur le cerf et écoute du brame ; Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou olivier.dugaillez@cercles-naturalistes.be. Logement non compris dans le prix.

n° 40 Du lundi 19 au mardi 20 septembre

Stage "Brame du cerf et astronomie"

Formateurs : O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 115 € - **Maximum** : 15 personnes.

Visite de l'Observatoire Centre Ardenne, séance de planétarium, initiation à la lecture de cartes du ciel ; randonnée naturaliste de 8 km en forêt d'Anlier, exposé sur le cerf et écoute du brame. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou olivier.dugaillez@cercles-naturalistes.be. Logement non compris dans le prix.

n° 41 Du mardi 20 au mercredi 21 septembre

Stage "Brame du cerf et astronomie"

Formateurs : O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 115 € - **Maximum** : 15 personnes.

Visite de l'Observatoire Centre Ardenne, séance de planétarium, initiation à la lecture de cartes du ciel ; randonnée naturaliste de 8 km en forêt d'Anlier, exposé sur le cerf et écoute du brame. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou olivier.dugaillez@cercles-naturalistes.be. Logement non compris dans le prix.

n° 42 Du lundi 10 au mardi 11 octobre

Stage "Migration des oiseaux à Grapfontaine"

Formateur : O. Dugaillez

Prix : 50 € - **Maximum** : 15 personnes.

Peut-être autant que le retour du printemps, la saison de migration postnuptiale est attendue par les ornithologues qui se régalaient du flot d'oiseaux qui survolent nos régions, en provenance de contrées plus septentrionales ou orientales, vers leurs



quartiers d'hivernage. Découverte et observation de ce phénomène fascinant qui, bien qu'étudié depuis des décennies, gardera peut-être toujours une part de mystère. Au programme : randonnées à la recherche des migrateurs actifs et en halte, mesures de conservation des oiseaux migrateurs, exposé en salle (selon la météo), suivi migratoire depuis un poste fixe. Ce mini-stage s'adresse en particulier aux personnes ayant quelques notions de base en ornithologie et souhaitant approfondir leurs connaissances. Le prix ne comprend pas le logement et les repas. Informations complémentaires : olivier.dugaillez@cercles-naturalistes.be.

n° 43 Du mardi 11 au mercredi 12 octobre

Stage "Conte" (module 2)

Formatrice : M. Bylyna

Prix : 240 € - **Maximum** : 12 personnes.

Ensemble, avec d'infinies précautions, faites germer les graines de conteurs qui sommeillent en vous.

Ce module est destiné aux personnes ayant suivi le module 1 ou à toute personne ayant déjà pratiqué le conte, et qui souhaite affiner sa pratique.

n° 44 Du lundi 24 au vendredi 28 octobre

Stage "Astro-Nature" (enfants 3)

Formateurs : I. Anseau, O. Dugaillez & G. Robert

Prix : 140 € - **Maximum** : 15 personnes.

Tu aimes les étoiles ? Tu es curieux de nature ? tu as envie d'en savoir plus sur notre système solaire, et en même temps, de découvrir les habitants de nos forêts ? Alors, rejoins-nous pour ce stage Astro-Nature. Ici, ce sera la tête dans les étoiles, et les pieds sur la terre. Ensemble, on essaiera de mieux comprendre le monde qui nous entoure, qu'il soit dans le ciel ou autour de nous ! Stage en externat, avec possibilité d'activités non obligatoires certaines soirées. Pour toute autre information : Giles +32(0)495/26 76 59 ou Isabelle +32(0)493/48 94 07

n° 47 Du vendredi 11 au lundi 14 novembre

Stage "Myco-microscopie"

Formateur : B. Clesse

Prix : 280 € - **Maximum** : 15 personnes.

Réservé aux personnes aguerries dans l'utilisation du microscope et ayant de bonnes connaissances mycologiques, ce stage abordera différents groupes ou genres de champignons en allant de A (la récolte sur le terrain) à Z (la détermination spécifique nécessitant l'utilisation de clés macroscopiques et microscopiques). Déterminations collectives d'une à deux espèces par demi-journée (selon la difficulté) avec commentaire des étapes successives dans la clé et recherches des éléments microscopiques spécifiques indispensables pour avancer. Une sortie sur le terrain sera également prévue pendant le stage. Utilisation de votre propre microscope. La liste du petit matériel à prévoir parviendra aux intéressés par la suite (possibilités de commandes groupées). Découvrir le monde vivant sous l'angle du microscope entraîne un plus grand respect du microcosme qui nous entoure et nous rend plus humble face à un grand pan de notre biodiversité....



LEÇONS de Nature

pour candidats guides-nature et autres naturalistes

Les Leçons de Nature (LDN) sont des occasions de rafraîchir ses connaissances ou de se spécialiser dans un domaine précis. Ce sont des activités thématiques d'une journée, idéales pour tout naturaliste et pour les (candidats) Guides-Nature. Les LDN se dispersent en Wallonie. Il y en a sans doute une près de chez vous.

Durée : une journée (9h30-16h sauf mention contraire).

Tarif : 25 € (exceptionnellement 30 €, voir description), montant non remboursable sauf en cas d'annulation par les CNB.

Lieu de rendez-vous : Si non mentionné au 2, rue de la Chapelle à 5670 Vierves

Demande d'inscription : de préférence sur cercles-naturalistes.be, ou bien via le formulaire ci-après. Les demandes sont traitées dans l'ordre chronologique de leur réception.

Paiement : dans les jours qui suivent, vous recevrez par courriel une confirmation/infirmation de votre (vos) inscription(s) en fonction du nombre de places disponibles et vous serez invité à verser le montant total dans les deux semaines. Après cette échéance, nous proposerons l'activité à une personne inscrite sur liste d'attente.

Repas : vous prévoyez votre pique-nique.

Covoiturage : en cas de déplacement pendant une LDN, un partage des frais sera demandé entre covoitureurs. Les passagers des voitures (hors guides) veilleront à dédommager le conducteur (tarif laissé à l'appréciation de ce dernier ; à noter cependant que le barème officiel est d'environ 0,37 €/km par voiture).

Assurance : seuls les membres belges en règle de cotisation sont assurés pour ces activités.

Service complémentaire : lors d'une participation à plusieurs LDN consécutives à Vierves, il est envisageable de loger à l'Écosite, en fonction des chambres disponibles. Demandes auprès de ecosite@cercles-naturalistes.be

Pour de plus amples informations : visitez notre site, ou contactez notre secrétariat :

060 39 98 78 - info@cercles-naturalistes.be

INSCRIPTION EN LIGNE :
www.cercles-naturalistes.be/activités



FORMULAIRE D'INSCRIPTION

pour les Leçons de Nature 2022

à renvoyer à : CNB - Leçons de Nature - rue des Écoles 21, 5670 Vervres-sur-Viroin
ou par courriel à : info@cercles-naturalistes.be

1. Renseignements personnels

Nom : n° de membre :

Prénom :

Rue : n°

Code postal : Localité : Pays :

Téléphone : Adresse courriel :

2. Je désire m'inscrire au(x) Leçon(s) de Nature suivante(s) :

N° de la LDN : N° de la LDN :

Date de la LDN : Date de la LDN :

Dénomination de la LDN : Dénomination de la LDN :

N° de la LDN : N° de la LDN :

Date de la LDN : Date de la LDN :

Dénomination de la LDN : Dénomination de la LDN :

N° de la LDN : N° de la LDN :

Date de la LDN : Date de la LDN :

Dénomination de la LDN : Dénomination de la LDN :

*J'accepte que mes données à caractère personnel soient détenues par les CNB asbl dans le cadre de la gestion de nos activités.
J'ai le droit de demander de modifier et de supprimer mes données en envoyant un courriel à rgpd@cercles-naturalistes.be.*



LDN 24 (E) Lu 11.4

Chants et migration prénuptiale des oiseaux

O. Dugaillez

Les premiers signes de la saison de reproduction des oiseaux se sont fait entendre dès janvier, principalement en forêt, puis l'alouette a animé les zones cultivées en février, le bocage résonne du célèbre tchif-tchaf depuis mi-mars et l'ambiance sonore se diversifie encore en avril avec le retour progressif des migrateurs. Au cours de cette journée, si l'accent sera porté sur les vocalises des oiseaux, nous n'oublierons pas l'identification à vue, l'écologie et la biologie des espèces rencontrées ainsi que les menaces qui pèsent sur elles et les mesures favorables à leur conservation. Parcours de 8 km. Horaire de la journée: 8h à 14h30. École de Petitvoir, le Waradeu 64, 6840 Petitvoir (Neufchâteau).

LDN 25 (E) Ma 12.4

Découvertes natures autour du Barrage du Ry de Rome

S. Renson

Cette journée sera l'occasion de découvrir cette étendue d'eau artificielle dans un cadre paisible et verdoyant sur un parcours de 5 km en matinée. L'après-midi nous pénétrerons dans les forêts environnantes, à la découverte de la faune et de la flore locales. Terrain plat et goudronné le matin, chemin forestier l'après-midi (prévoir équipement en conséquence). Parking du Barrage du Ry de Rome, 5660 Petigny (Couvin).

LDN 26 (E) Sa 23.4

Parcours géologique dans le vallon de la Solières

É Lebrun

Anticlinal de Lovagné, charriage du Condroz, faille du Midi, Ardenne condruzienne, Pays mosan, terrasses de Meuse, karsts, rdv parking de la dalle de Beaufort (à 100m de la N90 Huy-Andenne), rue de la Poudrerie, à 4500 Huy. GPS (Google Maps) : 50°31'09»N 05°11'45»E.

LDN 27 (E) Lu 25.4

Oiseaux des forêts et jardins du Parc d'Enghien

D. Hubaut & J. Delforge

L'identification visuelle des oiseaux vous intéresse et le chant de ceux-ci vous intrigue beaucoup ? Venez apprendre à les reconnaître, les écouter et comprendre la signification de ces manifestations sonores, lors d'une balade spécialement adaptée aux oiseaux du milieu présenté dans l'intitulé. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Lorsqu'il y a un guide supplémentaire, il s'agit d'un guide-nature breveté ayant fait son mémoire sur ce parcours. Rv à 9h30 à l'entrée du Parc d'Enghien Avenue Elisabeth à 7850 Enghien. Maximum 15 personnes.

LDN 28 (V) Lu 25.4

Des roches aux arbres : les plantes forestières nous parlent

M. Leyman

La présence ou l'absence des plantes forestières en un lieu donné est très riche en informations. Certaines nous permettent d'avoir des informations sur l'humidité et la richesse du sol, sur le microclimat, sur l'ancienneté de la forêt... si nous en faisons une bonne interprétation. Cette journée vise à donner les clefs nécessaires permettant de caractériser de manière structurée

les propriétés abiotiques (géologie, pédologie, micro-climat) et floristiques d'une station forestière et de faire des liens entre ces différents éléments. Prévoyez un pantalon et des bottines pour pouvoir marcher hors des chemins.

LDN 30 (E) Sa 30.4 Introduction aux lichens sur le Thier des Carrières G. Moréas & É. Lebrun
Morphologie, écologie et diversité. Prévoir vêtements adaptés à la météo, bottines de marche, loupe et guides. Rdv Place de l'Église, à Salmchâteau, 6690 Vielsalm. GPS (Google Maps) : 50°15'58»N 5°54'22»E.

LDN 31 (E) Lu 2.5 Oiseaux des marais et bocages à Labuissière D. Hubaut & M. Marcq
L'identification visuelle des oiseaux vous intéresse et le chant de ceux-ci vous intrigue beaucoup ? Venez apprendre à les reconnaître, les écouter et comprendre la signification de ces manifestations sonores, lors d'une balade spécialement adaptée aux oiseaux du milieu présenté dans l'intitulé. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Lorsqu'il y a un guide supplémentaire, il s'agit d'un guide-nature breveté ayant fait son mémoire sur ce parcours. Rv à 9h30 sur le parking du café La Cliquotte rue de la Gare 142 à 6560 Solre-sur-Sambre. Maximum 15 personnes.

LDN 32 (E) Ma 3.5 Chants et migration prénuptiale des oiseaux O. Dugailliez
Même activité que le 12 avril ; recherche des migrateurs récemment arrivés ou en halte ; parcours de 9 km en milieux ouverts forestiers et bocagers. Horaire de la journée: 8h à 14h30. Église de Suxy, 6812 Suxy (Chiny).

LDN 35 (V) Sa 14.5 Initiation à l'entomologie Y. Spineux
Cette conférence est ouverte à toutes et à tous (adulte) et spécialement aux candidats Guides-Nature avant de débiter le module entomo. La journée sera entièrement consacrée au monde des insectes! Tout ce que vous devez savoir pour vous lancer dans l'entomologie : adaptations, écologies, description des ordres... Nous parlerons également des changements de population d'insectes suite aux interventions humaines.

LDN 36 (V) Lu 23.5 Plantes sauvages comestibles B. Durant
Notre agriculture date de 10 000 ans tout au plus alors que la cueillette des plantes spontanées est aussi vieille que l'humanité... Le retour vers cette dernière pratique ne s'inscrit plus aujourd'hui dans la nécessité mais plutôt dans la pratique d'un loisir, dans le désir de retrouver des connaissances d'antan et bien sûr de découvrir des saveurs oubliées. La journée sera consacrée à la reconnaissance des plantes sauvages comestibles mais aussi à la façon de pratiquer une cueillette responsable, à l'heure où le déclin général de la biodiversité alarme : quelles plantes ou parties de plantes récolter, à quel moment et dans quelles conditions de milieux, en particulier.

LDN 37 (V) Ma 24.5 Animer par la sylvothérapie B. Durant
Les bienfaits pour la santé des « bains de forêt » a été démontrée et cette pratique peut s'inscrire dans une approche de la santé holistique. La demande du public est forte, mais s'inscrit-elle toujours dans une approche respectueuse de l'environnement ? Et comment la concilier avec un discours scientifique, en particulier sur la « phyto-intelligence » ? Au cours de cette journée, nous expérimenterons diverses techniques d'animations pour un public d'adultes et d'enfants et nous partagerons nos ressentis. Prévoir des vêtements discrets et confortables, un foulard ou un autre moyen de se masquer les yeux, un morceau de toile cirée pour s'asseoir confortablement, un carnet de note et de croquis.

LDN 39 (E) Ma 24.5 Araignées S. Renson
Nous consacrerons la journée à l'observation des principales familles d'araignées. Types de toiles, modes de chasses, mœurs reproductives ainsi que bien d'autres aspects seront abordés lors de cette activité. Ces animaux incroyables et tellement utiles n'auront plus de secrets pour vous! Loupe de botaniste souhaitée. Place Saint Victor, 5660 Petigny (Couvin).

LDN 40 (E) Me 25.5 Oiseaux des marais à Genappe D. Hubaut
L'identification visuelle des oiseaux vous intéresse et le chant de ceux-ci vous intrigue beaucoup ? Venez apprendre à les reconnaître, les écouter et comprendre la signification de ces manifestations sonores, lors d'une balade spécialement adaptée aux oiseaux du milieu présenté dans l'intitulé. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Rv à 9h30 à l'ancienne gare de Genappe, rue de la Station à 1470 Genappe. Maximum 15 personnes.

LDN 41 (V) Me 25.5 Plantes à fleurs: comment utiliser une flore ? Y. Camby
Augmentez votre autonomie de citoyen éclairé en botanique par un apprentissage à l'utilisation de la flore de Belgique (flore écologique de l'UCL et/ou la flore « bleue » de J. Lambinon, prêts possibles) En laboratoire et sur le terrain (les conditions météorologiques en régleront la balance), approche des grandes caractéristiques de quelques familles de dicotylédones au fil de leur rencontre. Apportez votre équipement de terrain.

LDN 42 (E) Ma 7.6 Reconnaissance des oiseaux juvéniles des bocages et bouquetaux à Labliau D. Hubaut & J. Delforge
L'identification auditive et visuelle des oiseaux vous intéresse et les cris de ceux-ci vous intriguent ? Venez les reconnaître, les écouter et comprendre leur signification sur le terrain lors d'une balade spécialement adaptée aux cris des oiseaux juvéniles. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Rv à 9h30 sur le parking de l'Église Sainte Anne, Rue de Labliau à 7850 Marcq-Labliau (Enghien). Maximum 15 personnes.

LDN 43 (E) Ma 7.6 Les oiseaux des bocages de Montbliart et de l'étang du Val-Joly M. Leyman
En cette période de nidification, nous partirons une journée à la rencontre des oiseaux des bocages afin de mieux les reconnaître et afin de connaître leur écologie. Les alentours du village de Montbliart offrent de nombreux paysages propices aux rencontres (massifs forestiers, prairies semi-naturelles, ruisseaux, petit village). La proximité du lac du Val Joly est un autre atout du lieu. Remarque : nous marcherons 7-8 km sur la journée. Église de Montbliart, Rue d'Eppe, 6470 Montbliart (50°08'04.5»N 4°13'27.0»E).



LDN 45 (E) Sa 11.6 **Journée en mode espagnol** **C. Carvajal**
Vous avez appris ou avez de bonnes connaissances en espagnol ? Une promenade entièrement commentée dans cette langue pour pratiquer et/ou apprendre de nouveaux mots. De Mariembourg à Nismes entre culture et nature. Gare SNCB Place Léopold Roger, 5660 Mariembourg.

LDN 46 (E) Ve 17.6 **Les oiseaux en été autour de l'abbaye d'Aulne** **M. Leyman**
En ce début de période estivale, nous partions une journée à la rencontre des oiseaux présents aux alentours du site de l'abbaye d'Aulne afin de mieux les reconnaître et afin d'en savoir plus sur leur écologie, leurs comportements et les activités humaines qui les menacent. La région, bien qu'à proximité immédiate de Charleroi, offre de nombreux paysages propices aux rencontres (bois, prairies, bords de la Sambre, étangs...). Site accessible en train. Gare de Landelies - Rue Albert 1er, 6110 Montigny-le-Tilleul.

LDN 47 (E) Lu 20.6 **Reconnaissance des oiseaux juvéniles des marais à Harchies** **D. Hubaut**
L'identification auditive et visuelle des oiseaux vous intéresse et les cris de ceux-ci vous intriguent ? Venez les reconnaître, les écouter et comprendre leur signification sur le terrain lors d'une balade spécialement adaptée aux cris des oiseaux juvéniles. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Rv à 9h30 au parking, jonction rue des Sarts, rue des Préaux au Crie à 7321 Harchies. Maximum 15 personnes.

LDN 48 (V) Lu 20.6 **Plantes à fleurs: comment utiliser une flore ?** **Y. Camby**
Augmentez votre autonomie de citoyen éclairé en botanique par un apprentissage à l'utilisation de la flore de Belgique (flore écologique de l'UCL et/ou la flore « bleue » de J. Lambinon, prêts possibles) En laboratoire et sur le terrain (les conditions météorologiques en régleront la balance), approche des grandes caractéristiques de quelques familles de dicotylédones au fil de leur rencontre. Apportez votre équipement de terrain.

LDN 50 (V) Ma 21.6 **Papillons de jour** **S. Claerebout**
Observations des comportements et analyse critique de leurs écologies en fonction des facteurs naturels, climatiques et anthropiques.

LDN 51 (V) Je 23.6 **Géologie 1** **J.-F. Hody**
Visite de sites géologiques en Calestienne et sur le talus ardennais de la région, détermination de roches sédimentaires, de minéraux et de fossiles, importance de la géologie au sein de l'écosystème et mise en valeur des relations entre la géologie, la pédologie et la botanique.

LDN 52 (V) Ve 24.6 **Les fourmis** **Y. Spineux & Ph. Wegnez**
Cette LDN de spécialisation sur les fourmis est proposée principalement aux stagiaires qui auront suivi le stage des deux jours précédents et qui souhaiteraient prolonger l'aventure (terrain, labo)...

LDN 53 (V) Ve 24.6 **Géologie 2** **J.-F. Hody**
Visite de sites géologiques dans la vallée de la Meuse française, détermination de roches métamorphiques et magmatiques, détermination de minéraux, importance de la géologie au sein de l'écosystème et mise en valeur des relations entre la géologie, la pédologie et la botanique.

LDN 54 (E) Ve 24.6 **Journée en mode espagnol** **C. Carvajal**
Vous avez appris ou avez de bonnes connaissances en espagnol ? Une promenade entièrement commentée dans cette langue pour pratiquer et/ou apprendre de nouveaux mots. De Mariembourg à Nismes entre culture et nature. Gare SNCB, Place Léopold Roger, 5660 Mariembourg.

LDN 55 (E) Lu 27.6 **Reconnaissance des oiseaux juvéniles des forêts à Louvain-la-Neuve dans le bois de Lauzelle** **D. Hubaut & Th. Malbert**
L'identification auditive et visuelle des oiseaux vous intéresse et les cris de ceux-ci vous intriguent ? Venez les reconnaître, les écouter et comprendre leur signification sur le terrain lors d'une balade spécialement adaptée aux cris des oiseaux juvéniles. Tenter de reconnaître à la vue et à l'oreille une 15aine d'espèces sur le terrain au cours de cette journée est le principal objectif de la leçon. Rv à 9h30 au parking « Malin » de Lauzelle, boulevard de Lauzelle à hauteur du Sentier du 550ème à 1348 Louvain-la-Neuve. Maximum 15 personnes.

LDN 56 (E) Di 3.7 **Hommes et paysages - Sud Entre-Sambre-et-Meuse à vélo** **Q. Hubert**
Grand transect paysager entre Fagne, Calestienne et Ardenne à voir comme une initiation rapide à l'analyse d'une partie de la variété de paysages de l'Entre-Sambre-et-Meuse. Entre RAVeL, chemins de remembrement, entre champs et forêts, de village en village, nous tenterons de comprendre pourquoi et comment l'homme s'est installé et a modelé nos paysages au fil des siècles. Le parcours de 28 km comprend 25 km de bonnes routes et RAVeL, 3 km de chemins carrossables dans les bois, pour un dénivelé de 500 m sur la journée. Prendre son vélo en ordre, casque, rustines et gilet fluo. C'est une journée sportive! Gare SNCB, Place Léopold Roger, 5660 Mariembourg.

LDN 57 (E) Ve 15.7 **Journée en mode espagnol** **C. Carvajal**
Vous avez appris ou avez de bonnes connaissances en espagnol ? Une promenade entièrement commentée dans cette langue pour pratiquer et/ou apprendre de nouveaux mots. De Mariembourg à Nismes entre culture et nature. Gare SNCB, Place Léopold Roger, 5660 Mariembourg.

LDN 58 (E) Ma 19.7 **Papillons de jour et autres curiosités de l'été** **O. Dugailliez**
Initiation et découverte des familles et sous-familles des papillons dits « de jour » : caractéristiques, identification, biologie, écologie, mesures de conservation. Nos prospections opportunistes nous amèneront à profiter d'autres observations selon les rencontres et les affinités ... Autant que possible en fonction du confort d'observation du groupe, nous préférons l'observation

directe aux jumelles ou une photo à la capture des individus. Appareils photos bienvenus, jumelles souhaitées. Observatoire Centre Ardenne, Chemin de la Source 100, 6840 Grapfontaine (Neufchâteau).

LDN 59 (E) Je 28.7 Orthoptères, reptiles et autres curiosités de l'été O. Dugaillez
Chercher les reptiles demande beaucoup de patience, de concentration et une focalisation de la vue qui est peu compatible avec d'autres prospections naturalistes. Mais les oreilles restent disponibles, et les orthoptères chantent !! Nous n'oublierons toutefois pas de consacrer du temps à l'observation directe de ces derniers, les ouïes moins fines sont donc les bienvenues. De plus, si la météo n'est pas optimale pour un groupe, elle peut l'être pour l'autre, et vice-versa. Nos prospections opportunistes nous amèneront aussi à profiter d'autres observations selon les rencontres ... Autant que possible en fonction du confort d'observation du groupe, nous préférons l'observation directe ou une photo à la capture des individus. Appareils photos bienvenus, jumelles et loupe utiles. Attention, terrain accidenté (touradons) et traversée d'une rivière (bottes ou pieds nus). Région de Libramont, lieu de rendez-vous communiqué après inscription.

LDN 60 (E) Sa 30.7 Introduction aux cécidies dans le vallon de la Solières É Lebrun
Introduction aux cécidies dans le vallon de la Solières : organismes cécidogènes, écologie et diversité. Prévoir vêtements adaptés à la météo, bottines de marche, loupe et guides. Rdv parking de la dalle de Beaufort (à 100m de la N90 Huy-Ardenne), rue de la Poudrière, à 4500 Huy. GPS (Google Maps) : 50°31'09»N 05°11'45»E.

LDN 61 (V) Ve 5.8 Initiation aux hyménoptères Y. Spineux
L'ordre des hyménoptères est très riche autant par le nombre d'espèces que par la diversité des modes de vie. Durant cette journée, nous apprendrons à reconnaître les principaux groupes et aborderons leur écologie. Nous partirons à leur recherche sur le terrain. Loupe (x10) recommandée.

LDN 62 (V) Me 10.8 Fougères B. Clesse
Après un rappel sur l'organographie propre aux fougères, l'objectif principal sera de reconnaître, au minimum, les 10 espèces les plus fréquentes en Belgique, en utilisant une clé d'identification sur le terrain. En outre, plusieurs espèces peu banales à rares seront observées. L'écologie des différentes espèces ainsi que leur statut et fréquence en Belgique seront largement explicités. Loupe de botanistes (x10) indispensable (N.B. : disponible au comptoir-nature). Maximum : 18 personnes .

LDN 63 (V) Je 11.8 Astéracées B. Clesse
La majorité des floraisons en fin d'été concerne des astéracées, famille dont les genres et espèces posent des problèmes de détermination à plus d'un. De quoi sera composée cette journée ? Introduction théorique en laboratoire puis déterminations sur le terrain (milieux variés), à l'aide de la «flore bleue». Bonnes connaissances botaniques de base requises. Loupe de botanistes (x10) indispensable (N.B. : disponible au comptoir-nature). Maximum : 18 personnes.

LDN 64 (E) Ma 23.8 Orthoptères en Ardenne O. Dugaillez
Initiation et découverte de l'ordre des orthoptères : sous-ordres, familles et sous-familles, identification à la vue et à l'audition, biologie, écologie, mesures de conservation. Nous ne manquerons pas de profiter d'autres observations, scruter régulièrement le ciel à la recherche des oiseaux migrateurs de passage (rapaces) par exemple. Autant que possible en fonction du confort d'observation du groupe, nous préférons l'observation directe ou une photo à la capture des individus. Appareils photos bienvenus, jumelles et loupe utiles. Observatoire Centre Ardenne, Chemin de la Source 100, 6840 Grapfontaine (Neufchâteau).

LDN 65 (E) Je 25.8 Orthoptères en Lorraine O. Dugaillez
Même activité que le 23 août. Place Abbé Goffinet, 6750 Mussion.

LDN 66 (V) Ve 26.8 Plantes à fleurs: comment utiliser une flore ? Y. Camby
Augmentez votre autonomie de citoyen éclairé en botanique par un apprentissage à l'utilisation de la flore de Belgique (flore écologique de l'UCL et/ou la flore « bleue » de J. Lambinon, prêts possibles) En laboratoire et sur le terrain (les conditions météorologiques en régleront la balance), approche des grandes caractéristiques de quelques familles de Dicotylédones au fil de leur rencontre. Apportez votre équipement de terrain.

LDN 67 (E) Lu 5.9 Migration des oiseaux des lacs à Virelles D. Hubaut
Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. Rendez-vous rue du Lac 42 à 6461 Virelles sur le parking de l'Aquascope (Chimay).

LDN 68 (V) Ma 6.9 Migration des oiseaux en bord de Meuse à Ham-sur Meuse (Fr.) D. Hubaut
Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. Rendez-vous à l'Écosite de la Vallée du Virovin rue de la Chapelle 2 à 5670 Vierves-sur-Viroin.

LDN 69 (E) Me 14.9 Astronomie et brame du cerf O. Dugaillez, G. Robert & I. Anseau
Visite de l'Observatoire Centre Ardenne, séance de planétarium, initiation à la lecture de cartes du ciel, exposé sur le brame du cerf et écoute en forêt. Horaire de la journée: 13h à 22h30. Observatoire Centre Ardenne, Chemin de la Source 100, 6840 Grapfontaine (Neufchâteau).

LDN 70 (E) Sa 17.9 Découverte des bryophytes J.-P. Duvivier
Prix spécial : 25 €
Initiation à la reconnaissance des bryophytes (mousses, hépatiques, sphaignes) en Hainaut Occidental (région de Stamburges et Blaton). De bonnes bottines de marche bien crantées, son pique-nique et sa loupe de botaniste (x10). Entrée de la Mer de Sable, rue de l'Hippodrome, 7970 Beloeil.



LDN 71 (E) Di 18.9

Découverte des lichens

J.-P. Duvivier

Prix spécial : 25 €

Initiation à la reconnaissance des lichens en Hainaut Occidental (région de Bon-Secours et Flines). De bonnes bottines de marche bien crantées, son pique-nique et sa loupe de botaniste (x10). Forêt de Bon-Secours - adresse exacte précisée par mail un mois avant la date.

LDN 72 (E) Je 22.9

Migration des oiseaux des étangs à Pérot et Rhode St Aghate dans la vallée de la Dyle

D. Hubaut

Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. Rendez-vous à l'église, rue Constant Wauters à 1390 Pérot.

LDN 73 (E) Lu 26.9

Migration des oiseaux des décanteries à Genappe

D. Hubaut

Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. Rendez-vous à l'ancienne gare de Genappe, rue de la Station à 1470 Genappe.

LDN 74 (E) Je 29.9

Migration des oiseaux des marais à Harchies

D. Hubaut

Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. au parking, jonction rue des Sarts, rue des Préaux au Crie à 7321 Harchies.

LDN 75 (E) Lu 3.10

Migration des oiseaux des étangs et canaux à Ronquières

D. Hubaut

Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. au parking en bas de la rue Rosemont à 7090 Ronquières.

LDN 76 (V) Ma 4.10

Pédofaune

S. Renon

Venez découvrir ce monde fascinant et méconnu, à la base du bon fonctionnement de tout écosystème. Des milliers de petites bêtes, tellement précieuses, grouillent sous nos pieds: collemboles, acariens, mille-pattes, cloportes, araignées... Autant de petits arthropodes qui vous dévoileront une partie de leurs secrets au cours de cette journée. Loupe de botanistes (x10) indispensable !

LDN 77 (V) Me 5.10

Initiation à la mycologie

B. Clesse

Après une introduction en salle, reconnaissance des principaux groupes/genres de champignons supérieurs sur le terrain (activité d'initiation réservée aux débutants ne convenant ni aux spécialistes ni aux «casseroleurs»). Si possible, amener quelques champignons récoltés dans sa région. Attention, avertissement important : en cas de gel précoce ou sécheresse prolongée et donc pour des raisons indépendantes de notre volonté, cette LDN pourrait être annulée quelques jours avant la date prévue ! Un remboursement intégral sera dès lors de mise. Prévoir sa loupe de botaniste (x10) indispensable.

LDN 78 (E) Je 6.10

Migration des oiseaux des campagnes et bocages à Rebecq

D. Hubaut

Observations et identification des oiseaux migrateurs (rapaces, limicoles, anatidés et passereaux...) dans des milieux semi-ouverts et dans les zones humides. Au travers des espèces observées sur le terrain, découvrez les divers modes de migrations des oiseaux et leur comportement. Découvrez la complexité de la migration et les menaces qui guettent les oiseaux en chemin. à l'ancienne gare de Rebecq-Rognon, rue Haute Franchise 43 à 1430 Rebecq.

LDN 79 (V) Ve 7.10

Initiation à la mycologie

B. Clesse

Après une introduction en salle, reconnaissance des principaux groupes/genres de champignons supérieurs sur le terrain (activité d'initiation réservée aux débutants ne convenant ni aux spécialistes ni aux «casseroleurs»). Si possible, amener quelques champignons récoltés dans sa région. Attention, avertissement important : en cas de gel précoce ou sécheresse prolongée et donc pour des raisons indépendantes de notre volonté, cette LDN pourrait être annulée quelques jours avant la date prévue ! Un remboursement intégral sera dès lors de mise. Prévoir sa loupe de botaniste (x10) indispensable.

LDN 80 (V) Ve 14.10

Initiation à la mycologie

B. Clesse

Après une introduction en salle, reconnaissance des principaux groupes/genres de champignons supérieurs sur le terrain (activité d'initiation réservée aux débutants ne convenant ni aux spécialistes ni aux «casseroleurs»). Si possible, amener quelques champignons récoltés dans sa région. Attention, avertissement important : en cas de gel précoce ou sécheresse prolongée et donc pour des raisons indépendantes de notre volonté, cette LDN pourrait être annulée quelques jours avant la date prévue ! Un remboursement intégral sera dès lors de mise. Prévoir sa loupe de botaniste (x10) indispensable.

LDN 81 (V) Lu 31.10

Initiation à la mycologie

B. Clesse

Après une introduction en salle, reconnaissance des principaux groupes/genres de champignons supérieurs sur le terrain (activité d'initiation réservée aux débutants ne convenant ni aux spécialistes ni aux «casseroleurs»). Si possible, amener quelques champignons récoltés dans sa région. Attention, avertissement important : en cas de gel précoce ou sécheresse prolongée et donc pour des raisons indépendantes de notre volonté, cette LDN pourrait être annulée quelques jours avant la date prévue ! Un remboursement intégral sera dès lors de mise. Prévoir sa loupe de botaniste (x10) indispensable.

LDN 82 (E) Ma 08.11

Oiseaux en automne en Ardenne

O. Dugaillez

Au cœur de l'automne, les migrateurs au long cours nous ont quittés depuis quelques semaines, les derniers migrateurs partiels survolent nos contrées, y font halte quelques jours, ou s'y installent pour y passer l'hiver. Novembre voit passer les grues cendrées par milliers en Ardenne. Aurons-nous la chance de les rencontrer sur leur route vers la France ou l'Espagne ? Les oiseaux sédentaires quant à eux, égayent chacune de nos sorties de leurs cris et courts déplacements sur leur territoire. À travers la multitude de réponses apportées par chaque espèce ou chaque population aux variations saisonnières de l'hémisphère nord, nous verrons à quel point ces espèces sont fragiles et ont besoin d'une riche diversité de milieux naturels et semi-naturels. Parcours de 8 km. Observatoire Centre Ardenne, Chemin de la Source 100, 6840 Grapfontaine (Neufchâteau).

LDN 83 (E) Lu 19.12

Oiseaux hivernants en Basse-Meuse

O. Dugaillez

En aval de Liège et de Maastricht, la Meuse frontalière présente de nombreux méandres, canaux et plans d'eau très attractifs pour les oiseaux d'eau hivernants. Grâce à des mesures de conservation judicieuses, cette région pourtant très urbanisée accueille chaque hiver de nombreux anatidés et autres oiseaux d'eau ayant quitté leurs contrées de nidification pour chercher des conditions hivernales plus favorables à leur alimentation. Derrière nos jumelles et longues-vues, nous aborderons les critères d'identification des espèces, nous chercherons des comportements reflétant des éléments de leurs biologie et écologie et nous échangerons sur les mesures de protection de leurs habitats. Région de Maaseik, lieu de rendez-vous communiqué après inscription.

LDN 84 (E) Ma 20.12

Oiseaux hivernants en Basse-Meuse

O. Dugaillez

Même activité que la veille mais visite d'autres sites pour permettre de participer aux deux journées Région de Maaseik, lieu de rendez-vous communiqué après inscription.

! NOUVEAU !

HUIT LDN EN BRYOLOGIE

Huit nouvelles LDN sont proposées à l'agenda par notre nouveau collègue Olivier Roberfroid au départ de l'Écosite de la vallée du Viroin.

Cinq journées de terrain sont prévues avec comme objectif : Apprendre à distinguer les grands groupes qui composent les bryophytes, identifier quelques espèces bien typiques et répandues et surtout comprendre leurs rôles dans le fonctionnement des écosystèmes.

Trois séances de labo sont aussi prévues afin de vous faire découvrir « en grand » avec un binoculaire à la Maison de la Bryologie de la Fondation Philippe De Zutere, les mousses récoltées la première heure dans le village de Vierves et aux alentours. Elles sont placées après une LDN sur le terrain afin de vous permettre de combiner les deux jours. Et n'hésitez pas à amener des mousses récoltées ailleurs par vos soins.

Ne pas oublier : De bonnes bottines de marche (pour les sorties) et d'intérieur pour le labo, son pique-nique, sa loupe de botaniste (x10) et quelques enveloppes de récupération pour transporter les récoltes.

LDN A (V) Je 27.10.2022

Bryologie de terrain 1

O. Roberfroid

Les bryophytes de la tourbière de Cul-des-Sarts.

LDN B (V) Ve 28.10.2022

Labo de bryologie 1

O. Roberfroid

LDN C (V) Ma 15.11.2022

Bryologie de terrain 2

O. Roberfroid

Les bryophytes des landes de la Fagne entre Matagne-la-Grande et Romerée.

LDN D (V) Me 16.11.2022

Labo de bryologie 2

O. Roberfroid

LDN E (V) Lu 21.11.2022

Bryologie de terrain 3

O. Roberfroid

Les bryophytes des pelouses des anciennes carrières à Merlemont.

LDN F (V) Je 01.12.2022

Bryologie de terrain 4

O. Roberfroid

Les bryophytes des pelouses et des affleurements du Contiénau à Olloy-s-Viroin.

LDN G (V) Ve 02.12.2022

Labo de bryologie 3

O. Roberfroid

LDN H (V) Ma 10.01.2023

Bryologie de terrain 5

O. Roberfroid

Les bryophytes du Tienne du Bi à Dailly.





BAINS de Nature

Activités à destination d'un public familial

Les Bains de Nature (BDN) sont des activités d'une demi-journée à destination d'un public familial, qui sont autant d'occasions de ravir petits et grands tout en découvrant l'environnement qui nous entoure.

Durée : une demi-journée.

Tarif : 10 €, montant non remboursable sauf en cas d'annulation par les CNB.

Lieu de rendez-vous : Si non mentionné au 2, rue de la Chapelle à 5670 Vierves

Demande d'inscription : de préférence sur cercles-naturalistes.be, ou bien via le formulaire ci-après. Les demandes sont traitées dans l'ordre chronologique de leur réception.

Paiement : dans les jours qui suivent la réception de votre demande d'inscription, vous recevrez par courriel une confirmation/infirmation de votre (vos) inscription(s) en fonction du nombre de places disponibles et vous serez invité à verser le montant total dans les deux semaines. Après cette échéance, nous proposerons l'activité à une personne inscrite sur liste d'attente.

Assurance : seuls les membres belges en règle de cotisation sont assurés pour ces activités.

Pour de plus amples informations : visitez notre site, ou contactez notre secrétariat :

060 39 98 78 - info@cercles-naturalistes.be

INSCRIPTION EN LIGNE :
www.cercles-naturalistes.be/activites

FORMULAIRE D'INSCRIPTION pour les Bains de Nature 2022

à renvoyer à : CNB - Bains de Nature - rue des Écoles 21, 5670 Vierves-sur-Viroin
ou par courriel à : info@cercles-naturalistes.be

1. Renseignements personnels

Nom : n° de membre :
Prénom :
Rue : n°
Code postal : Localité : Pays :
Téléphone : Adresse courriel :

2. Je désire m'inscrire au(x) Bain(s) de Nature suivant(s) :

N° de BDN : N° de BDN :
Date de BDN : Date de BDN :
Dénomination de BDN : Dénomination de BDN :

J'accepte que mes données à caractère personnel soient détenues par les CNB asbl dans le cadre de la gestion de nos activités. J'ai le droit de demander de modifier et de supprimer mes données en envoyant un courriel à rgpd@cercles-naturalistes.be.

75

L'ÉRABLE 46(2) 2022



BDN 3 (E) Me 6.7 Hommes et paysages - Entre Ardenne et Calestienne - Accessible PMR Q. Hubert
Découverte d'un village entre Ardenne et Calestienne. Comment et pourquoi l'homme s'est installé ici? Comment l'homme s'est servi de son territoire pour survivre? Quelle est l'évolution du paysage suite à la main de l'homme? Quel avenir pour nos paysages? Horaire de la journée: 14h à 17h. Rendez-vous à l'église d'Olloy-sur-Viroin, rue Saint Eloi, 5670 Viroinval

BDN 4 (V) Ve 8.7 La mare et la rivière, deux écosystèmes fantastiques C. Carvajal
L'eau est essentielle à la vie, venez découvrir tous les êtres vivants dans et autour de l'eau. Lors de cette journée, nous allons découvrir, arbres et plantes, vertébrés et invertébrés, un écosystème très riche. Horaire de la journée: 9h30 à 12h30. Écosite de la Vallée du Viroin, 5670 Verve-sur-Viroin.

BDN 5 (E) Je 14.7 Libellules et demoiselles O. Dugaillez
Après-midi de découverte du monde des odonates - cette activité s'adresse en particulier aux néophytes. Si cet ordre compte peu d'espèces chez nous, leurs tailles et leurs couleurs n'en sont pas moins variées et leur vie amphibie rend leur étude passionnante, tant du point de vue de l'observation que des actions à mettre en œuvre pour leur protection. Nous apprendrons à les reconnaître et découvrirons leurs modes de vie. Appareils photos et jumelles bienvenus. Horaire de la journée: 13h à 17h. Parking du Domaine provincial de Mirwart, rue du Moulin, 6870 Mirwart (Saint-Hubert).

BDN 6 (E) Je 11.8 Libellules et demoiselles O. Dugaillez
Même activité que le 14 juillet. Horaire de la journée: 13h à 17h. Place communale, 6740 Sainte-Marie-sur-Semois (Étalle).

BDN 7 (V) Ve 26.8 La mare et la rivière, deux écosystèmes fantastiques C. Carvajal
L'eau est essentielle à la vie, venez découvrir tous les êtres vivants dans et autour de l'eau. Lors de cette journée, nous allons découvrir, arbres et plantes, vertébrés et invertébrés, un écosystème très riche. Horaire de la journée: 9h30 à 12h30. Écosite de la Vallée du Viroin, 5670 Verve-sur-Viroin.

RETROUVEZ-NOUS SUR FACEBOOK

Les Cercles des Naturalistes de Belgique sont également présents sur Facebook, n'hésitez pas à nous y rejoindre. Vous serez dès lors tenu au courant de toutes les nouveautés, avancées et activités naturalistes.

www.facebook.com/Cercles.des.Naturalistes.de.Belgique



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE



*L'assemblée se tiendra cette année
à l'Observatoire Centre Ardenne
Chemin de la Source 100 - 6840 Grapfontaine*

**11 Juin
2022**

Voiture : E411, sortie Verlaine(26) ou sortie Neufchâteau(27) puis direction Neufchâteau. Dans Neufchâteau, direction Florenville. A Montplaichamps, prendre à droite vers Grapfontaine. Suivre les panneaux OBSERVATOIRE C.A.

Train : Gare de Libramont 15 Km ou de Neufchâteau 10 Km de l'OCA.
Contact : Giles ROBERT - 0495 26 76 59

Les convocations et le programme seront envoyés
aux membres effectifs en règle de cotisation 2022.



CERCLES
DES
NATURALISTES
DE
BELGIQUE

NOMBREUX LIVRES

REMISE MEMBRE COMPRISE



COMPTOIR NATURE EN LIGNE !

Retrouvez dès à présent votre boutique naturaliste préférée sur notre site internet ! Toutes nos publications ainsi que de nombreux livres de référence y sont disponibles, mais également du matériel optique de qualité !

www.cercles-naturalistes.be/boutique/

LIVRAISON EN BELGIQUE
& EN FRANCE

CNB

NOS ACTIVITÉS



STAGES

Les stages sont des activités de 2 à 5 jours, encadrés par les écopédagogues. Ils se déroulent dans nos infrastructures de Vierves-sur-Viroin en pension complète.

LEÇONS DE NATURE



Les LDN sont des occasions de rafraîchir ses connaissances ou de se spécialiser dans un domaine précis. Ce sont des activités thématiques d'une journée, animées par les écopédagogues.

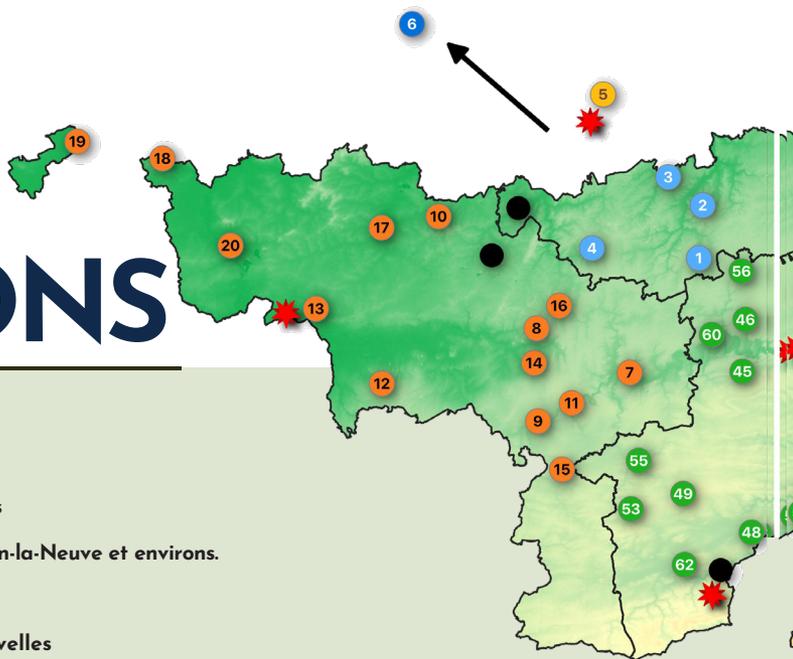
BAINS DE NATURE



Les BDN sont à destination d'un public familial. Ce sont des activités d'une demi-journée, à petit prix !



NOS SECTIONS



BRABANT WALLON

- 1 CJN GENTINNES - Gentinnes
- 2 BRABANT WALLON - Louvain-la-Neuve et environs.
- 3 LES DRYADES - Rixensart
- 4 NIVEROLLE - MOUQUET - Nivelles
- 5 CERCLE DES GUIDES-NATURE DU BRABANT

FLANDRE OCCIDENTALE

- 6 CÔTE ET MER DU NORD

HAINAUT

- 7 CJN ÉCOLE BUISSONNIÈRE - Mont-sur-Marchienne
- 8 LE JARDIN DE DAME NATURE - La Louvière
- 9 LES SANSONNETS - Estinnes
- 10 ENTRE DENDRE ET SENNE - Silly
- 11 HAUTE-SAMBRE - Lobbes
- 12 ENTRE HAINE ET HONNELLES - Frameries
- 13 L'HELLÉBORE - Bon-Secours
- 14 LA CHARBONNIÈRE - Binche
- 15 LA MOLÈNE - Beaumont
- 16 LA VERDINIE - Manage
- 17 LES ÉCUREUILS - Ath
- 18 LES FICHAUX - Mouscron
- 19 LYS-NATURE - Comines-Warneton
- 20 TOURNAISIS - Tournai

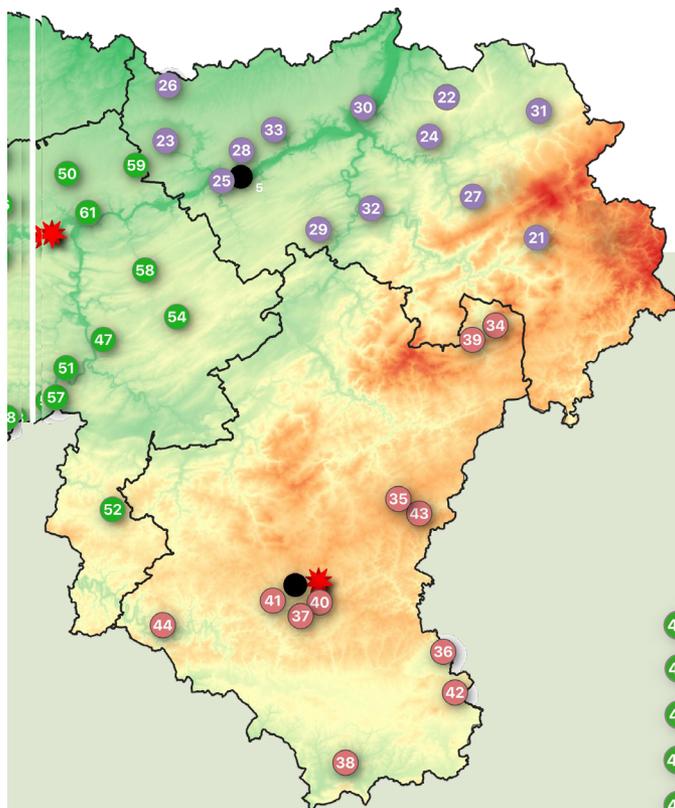
LIÈGE

- 21 ARNICA-HAUTES FAGNES - Malmédy
- 22 ATTIRE D'AILES - Pays de Herve
- 23 LA BURDINALE - Burdinne
- 24 L'ARONDE - Olne
- 25 LA MERCURIALE - Huy
- 26 LES BRUANTS - Hannut
- 27 LES JOIE-ÉLETTES - Spa
- 28 CJN LES MOINEAUX - Villers-le-Bouillet
- 29 LES SOURCES - Spa
- 30 LIÈGE - Liège
- 31 NATURE4YOU - Eupen
- 32 OURTHE-AMBLÈVE - Oneux
- 33 CNB CHOUCAS - St-George-sr-Meuse



LÉGENDE

-  Sections CNB
-  Centres de formation de Guides-Nature®
-  Centres permanents et bureaux CNB



LUXEMBOURG

-  CJN RANGERS-TRIENTALE - Vielsalm
-  CJN SEC. REG. DU PAYS DE BASTOGNE - Bastogne
-  ATELIER ORNITHO-NATURE - Attert
-  CENTRE ARDENNE - Grapfontaine
-  GAUME NATURE - Virton
-  LA TRIENTALE - Vielsalm
-  LE TRITON - Grapfontaine
-  OBSERVATOIRE D'ASTRO. ET DE NATURE
-  ARLON - Arlon
-  REG. DU PAYS DE BASTOGNE - Bastogne
-  SEMOIS - Bouillon

NAMUR

-  FOSSES-LA-VILLE - Fosses-la-Ville
-  CJN LA SALAMANDRE SAMBRE ORNEAU - Spy
-  CJN LES ROITELETS - Dinant
-  CJN VAUTIEUNE - Doische
-  CHINELLE-HERMETON - Philippeville
-  ENTRE HOUYOUX ET MEHAIGNE - La Bruyère
-  HAUTE-MEUSE - Hastière
-  HOUILLE & CROIX-SCAILLE - Gedinne
-  LACS DE L'EAU D'HEURE - Cerfontaine
-  LA CHABOTTE - Ciney
-  LA NOCTULE - Walcourt
-  LA SALAMANDRE SAMBRE ORNEAU
-  LE COLMY - Agimont
-  LE DIABLE VAUVERT - Assesse
-  LES FRÊNES - Fernelmont
-  LES SAULES - Sambreville
-  LES SITTELLES NAMUR - Namur
-  LE VIROINVOL - Couvin - Viroinval

Adhézrez

aux Cercles des Naturalistes de Belgique

www.cercles-naturalistes.be/produit/devenez-membre/

Vous pouvez payer votre cotisation via le paiement en ligne sur notre site. Quelques clics et vous voici membre !

Depuis 1957, les CNB développent des actions indispensables à l'épanouissement de tous par l'étude de la nature, à sa conservation, à la protection de notre environnement, au développement de l'écocitoyenneté et à la promotion du tourisme intégré.

Biodiversité, patrimoine naturel, climat : relevez ces défis environnementaux avec nous par votre adhésion aux CNB.

Il y a au moins 15 bonnes raisons de vous (ré)affilier :

- découvrir et mieux connaître la beauté et la complexité de la nature ;
- contribuer à la vie de l'association et à l'une de ses sections ;
- soutenir des centaines d'activités bénévoles de sensibilisation à la biodiversité ;
- développer votre sens critique et agir en tant qu'écocitoyen ;
- soutenir la formation Guide-Nature® des CNB ;
- accéder aux formations naturalistes (stages, Leçons de Nature, colloques, rencontres, etc.) à des prix réduits ;
- être assuré lors de toutes les activités organisées par les CNB et leurs sections ;
- bénéficier de l'hébergement, à l'Écosite de la Vallée du Viroin, à Vierves-sur-Viroin ;
- profiter de réductions sur l'achat d'ouvrages de qualité et expertisés par les CNB, soit physiquement au Comptoir Nature de Vierves-sur-Viroin, soit en ligne ;
- recevoir l'Érable, notre revue trimestrielle ;
- utiliser la qualité d'éditeur des CNB, en proposant vos manuscrits (article, livre, etc.) ;
- déposer vos œuvres (photographies, dessins, films, etc.) pour qu'elles soient diffusées ;
- aider à la conservation de sites de grand intérêt biologique ;
- appuyer une voix légitime en faveur de la conservation de la nature et de l'environnement auprès des décideurs ;
- partager votre passion pour la nature.

Cotisations

Individuel : 15 €

Étudiant : 8 €

Famille : 25 €

À vie : 280 €

Êtes-vous en ordre de cotisation ?

En cas de question ou de problème avec votre cotisation, n'hésitez surtout pas à nous contacter :

cotisations@cercles-naturalistes.be

060 39 98 78

IBAN BE38 0013 0048 6272

J'accepte que mes données à caractère personnel soient détenues par les CNB asbl dans le cadre de la gestion des membres. J'ai le droit de demander de modifier et de supprimer mes données en envoyant un courriel à rgpd@cercles-naturalistes.be.