



natagora
Famenne



BULLETIN DE LIAISON

N°61 – Octobre 2018

Edito

Bonjour à tous !

Avez-vous bien noté notre festival « 25 ans de Natagora Famenne-Ardenne », qui se tiendra les 3 et 4 mai 2019 à Marche-en-Famenne ? (page 4)

Nous vous préparons un évènement fabuleux, avec des collaborations très très enrichissantes !

A vos agendas !

En attendant, le temps magnifique dont nous bénéficions toujours nous met en joie... mais pose évidemment question.

A quand l'automne pluvieux, donc la nature a besoin, malgré tout ?

Bonne lecture !

Gwenaël



Agenda Page 3	Les 25 ans ! Page 4		Festival des terres nourricières Page 7
		Focus sur nos activités Page 10	Reportages Page 12
	Bourse aux plantes sauvages Page 11	Pour réfléchir... Page 21	
Un MOOC ornitho Page 15	Menace sur la vipère péliade Page 19	Le coin des irréductibles Page 20	
		L'insolite Page 25	

Photo de couverture : Karl Gillebert

Le Film de Natagora Famenne :

[La Famenne à tire d'aile](#)



Site internet :

<http://www.natagora.be/famenne>

Page Facebook :

<https://www.facebook.com/NatagoraFamenne/>

Site internet des 25 ans :

<http://www.natureenfete.be>

Nos prochains rendez-vous, en un coup d'œil !

Date		Evènement	Responsable / Relais à contacter
Jeudi au samedi	15 au 17 novembre	Festival terres nourricières à Nassogne	Thierry : 0478 42 84 33 thierry.gridlet@gmail.com
Mardi	20 novembre	Plantation à Lavaux Sainte-Anne	Patrick : 0495 63 08 15 patrick.lighezzolo@natagora.be
Mercredi	21 novembre	Plantation verger Ecole St-Martin Marche	Pascal : 0479 3493 72 pascal.woillard@safrangroup.com
Jeudi	22 novembre	Plantation à Lavaux Sainte-Anne	Patrick : 0495 63 08 15 patrick.lighezzolo@natagora.be
Samedi	24 novembre	Colloque des 50 ans des Natus de la Haute Lesse	Patrick : 0495 63 08 15 patrick.lighezzolo@natagora.be
Dimanche	25 novembre	Bourse aux plantes sauvages à Bruxelles	www.natagora.be/reseaunature
Samedi	15 décembre	Restauration du vieux verger d'Ambly	Robert : 0498 100 271 robrnob@gmail.com
Et déjà, en 2019...			
Vendredi et samedi	3 et 4 mai 2019	25 ans Régionale Marche	Monique : 0478 84 62 01 monique.magonette@floreallgroup.be
Samedi et dimanche	1er et 2 juin 2019	Bioblitz Waremme	Philippe : pierrephil@gmail.com
Dimanche	16 juin 2019	Marche Adeps à Lomprez	Robert : 0498 100 271 robrnob@gmail.com

Les 25 ans de Natagora Famenne-Ardenne

Trois régionales de Natagora se réunissent pour fêter les 25 ans de Natagora Famenne – Ardenne

les vendredi 3 et samedi 4 mai 2019 !

Il s'agit de créer un évènement festif et de sensibilisation pour les écoles, les familles et tous les publics, tout en permettant une belle collaboration entre les trois régionales de bénévoles.

Au programme :

Vendredi 3 mai : journée consacrée aux enfants via les écoles du territoire de Marche-en-Famenne (tous réseaux confondus) : stands, animations, expositions, balades...

- Balade(s) en vue de sensibiliser les enfants à la protection de la nature
- Atelier nichoirs, hérissons,
- Atelier vannerie,
- Stand jeux des réserves naturelles de Famenne
- Stand Rapaces,
- Animations avec les contrats de Rivière Lesse et Ourthe,
- Diffusion du film « [La Famenne à tire d'aile](#) »
- ...

Samedi 4 mai : journée consacrée à tous les publics : stands, animations, expositions, ateliers, balades, et une soirée de concerts pour clôturer la journée.

- Aube des Oiseaux dès 6h, avec petit déjeuner en fin d'activité,
- Balades (Fond des Vaultx, WEX, Camp militaire, nature en ville
- Stands (produits de la régionale de Famenne, maladie de Lyme, ...) et ateliers (nichoirs, vannerie, ...) sur le parking de la MCFA
- Exposition d'artistes dont des photographes animaliers (Franco Limosani, Philippe Moes, ...)
- Vidéos de présentation des 3 régionales + historique
- Diffusion du film « [La Famenne à tire d'aile](#) »
- Concert de « [Val et les Bateleurs](#) » et de « [Les P'tits-fils de Jeanine](#) »

Objectifs :

- ▶ Fédérer les énergies et collaborer entre régionales sur cet évènement,
- ▶ Sensibiliser tous les types de publics, jeunes, adolescents, familles, seniors à la protection de la nature, aux actions que chacun peut entreprendre à son niveau,
- ▶ Accroître la visibilité et les actions de Natagora sur la commune de Marche-en-Famenne,
- ▶ Mettre en valeur les magnifiques sites de grande valeur à Marche-en-Famenne,
- ▶ Recruter des nouveaux membres,
- ▶ Encourager les volontaires,
- ▶ Faire la fête à nos trois régionales pionnières !

Et aussi...

Cet évènement sera également l'occasion de mettre en évidence des bonnes pratiques : propreté, lutte contre le gaspillage, promotion des produits locaux, ...

Historique

En février 1994 naissait la régionale (RNOB) Famenne & Ardenne, à l'initiative de Joëlle Huysecom, Chantal Hubert, Jean-Pierre Bouyer, Philippe Collas, Robert Vanhamme et Thierry Gridlet.

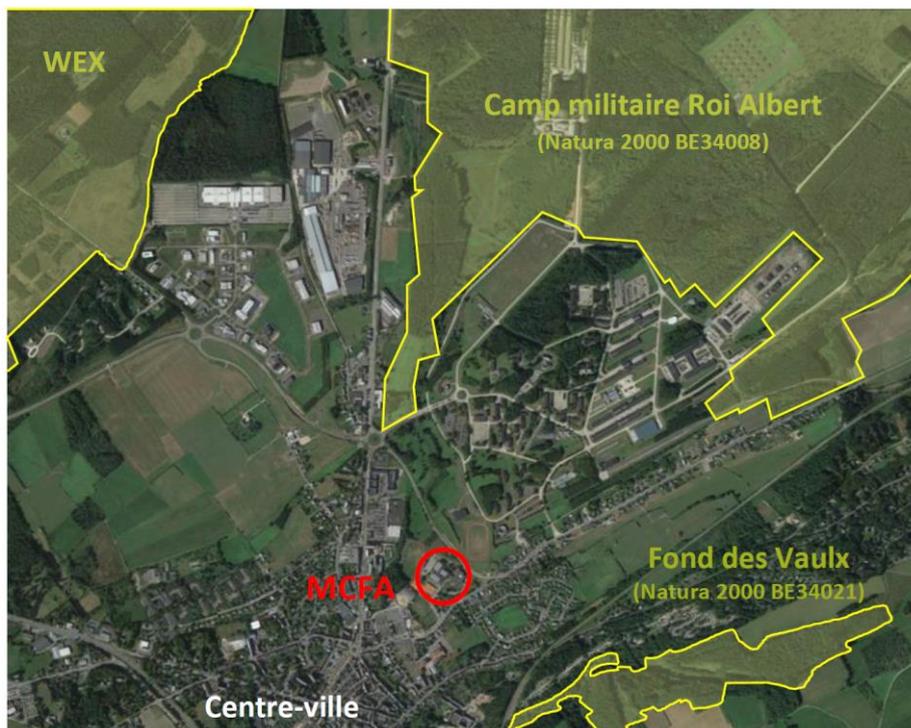
Quelques années plus tard, cette immense régionale s'est structurée en 3 entités : Natagora Ardenne centrale, Famenne et Ardenne orientale.



Où ça ?

Le cadre central de l'évènement sera la **Maison de la Culture Famenne-Ardenne (MCFA)**, située **Chaussée de l'Ourthe, 74 à Marche-en-Famenne**.

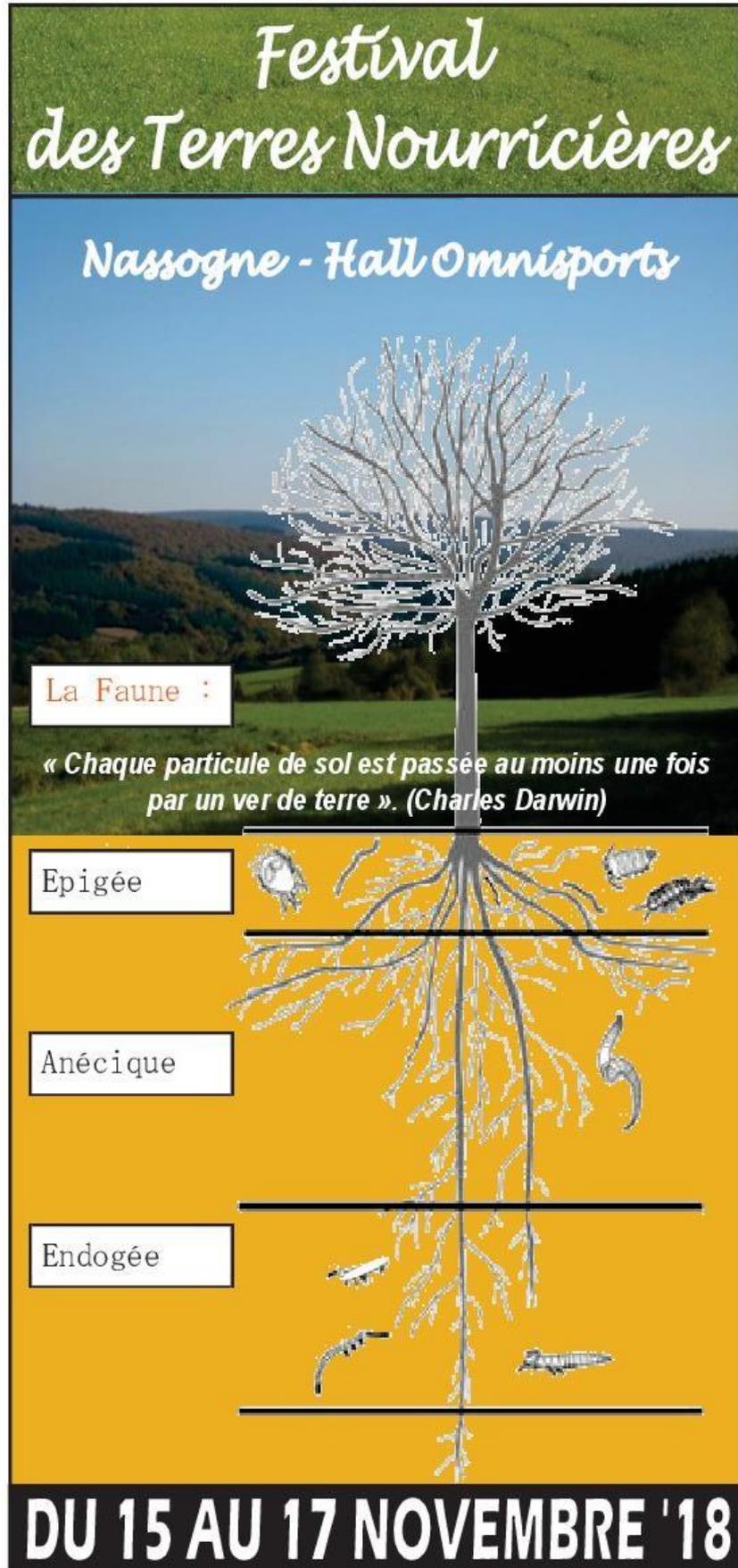
Ce site est idéalement localisé, puisqu'il permet de rejoindre aisément le site du Camp militaire de Marche-en-Famenne, comme le site du Fond des Vaultx, ces deux sites emblématiques de biodiversité en Famenne, ainsi que le centre-ville de Marche et le site du WEX.



Vos personnes de contact – spécial 25 ans

Monique MAGONETTE	Coordinatrice 25 ans	monique.magonette@florealgrou.be	0478 84 62 01
Anne-Françoise DION	Présidente Natagora Ardenne centrale	annefrancoisedion@gmail.com	0497 90 66 49
Pascal WOILLARD	Président Natagora Famenne	pascal.woillard@safrangroup.com	0479 34 93 72
Harry MARDULYN	Président Natagora Ardenne orientale	harry.mardulyn@natagora.be	0475 412 369
Thierry GRIDLET	ex-Président de Natagora Ardenne centrale	thierry.gridlet@gmail.com	0478 42 84 33
Karl GILLEBERT	Expert balades, com' et photo	contact@delucine.com	0498 76 40 90
Jean-Baptiste SCHUERMANS	Secrétaire Famenne	jschuermans@yahoo.fr	0477 04 58 88
Gwenaël DELAITE	Responsable com' Famenne	gwenaeldelaite@hotmail.com	0473 18 44 22

Bientôt toutes les infos sur www.natureenfete.be



Festival des Terres Nourricières

Nassogne - Hall Omnisports

La Faune :

« Chaque particule de sol est passée au moins une fois par un ver de terre ». (Charles Darwin)

Epigée

Anécique

Endogée

DU 15 AU 17 NOVEMBRE '18



Terres nourricières

D'une rencontre de travail entre des citoyens actifs dans le cadre du PCDN (Plan communal de développement de la nature) de Nassogne et de l'asbl « Nassogne en transition », est née l'idée d'organiser le

Festival des Terres Nourricières

Cet événement se déroulera les
jeudi 15, vendredi 16 et samedi 17 novembre 2018
au Hall Omnisports, 8 rue du Vivier
à 6950 Nassogne.

Alors que notre agriculture se cherche un nouveau souffle, alors que les prix proposés à nos agriculteurs rémunèrent de moins en moins leur travail, les coinçant dans une situation financière précaire face à des charges croissantes, le **Festival des Terres Nourricières** se veut être une opportunité de rencontres, de réflexions, d'échanges d'idées... sur l'importance de l'accès à la terre, de pouvoir conserver une terre vivante et fertile qui leur permette de vivre décemment et de produire une alimentation vivante plus valorisable.

Nos agriculteurs sont les garants de la souveraineté alimentaire.

Lydia et Claude Bourguignon
seront les invités d'honneur de l'événement.

Scientifiques français et fondateurs du LAMS (Laboratoire d'analyse microbiologique des sols), ils ont été les premiers à tirer la sonnette d'alarme sur l'état des sols agricoles.

Suites aux pratiques agricoles intensives, à l'utilisation massive d'engrais chimiques et de pesticides, ces biologistes constatent la disparition des bactéries et champignons, la perte d'humus et l'érosion accélérée des sols, et ce partout dans le monde !

Depuis plus de 25 ans, grâce à leurs recherches et leurs expériences sur le terrain l'équipe du LAMS avec Lydia et Claude Bourguignon ont pu définir des méthodes de restauration de la fertilité des terres en y appliquant les lois de la biologie des sols.

Ils se sont spécialisés dans l'étude de profil cultural, dans le but de rétablir la biodiversité des sols de terroir en se mettant au service des agriculteurs, maraîchers, collectivités locales et arboriculteurs.

Leur expertise est aujourd'hui reconnue dans le monde entier.



Le festival s'adresse à tous les agriculteurs, maraîchers, jardiniers, étudiants et toute personne intéressée par le sujet.



3 jours de réflexion et de moments de convivialité
autour du thème des terres nourricières.

JEUDI 15 NOVEMBRE 2018

Conférence - débat

Accueil à partir de 19h30

20h00 : Conférence - débat par Claude et Lydia Bourguignon
« Quel avenir pour nos terres nourricières ? »

Lieu : Hall Omnisports de Nassogne, 8 rue du Vivier.
Prix d'entrée : 5€

VENDREDI 16 NOVEMBRE 2018

Exposés - tables rondes - spectacle

Accueil dès 09h30

10h00 : introduction générale suivie de courts exposés présentés
par des professionnels du monde agricole, sur deux thèmes.

- Comment revaloriser l'image de l'agriculteur ? Comment
recréer un lien entre les agriculteurs et les consommateurs ?

- Soutien pour l'accès à la terre.
- Le juste prix, relations agriculteurs/consommateurs, point de
vente collectifs.
- Comment diminuer la dépendance aux systèmes
économiques et politiques ?
- Que faire pour que les agriculteurs reprennent confiance en
eux, en leurs compétences et leur expérience ? Comment
oser le changement ?

- Terres vivantes et nourricières : quelles techniques pour
mieux préserver les sols et obtenir un meilleur rendement ?

- Agroforesterie.
- Augmenter ses marges tout en diminuant l'impact sur
l'environnement grâce à l'Agriculture de Conservation,
comme le non labour ou le charbon à usage agricole
- Gestion des eaux.
- L'autonomie fourragère.

VENDREDI 16 NOVEMBRE 2018

12h30 : lunch produits du terroir.

13h20 : début des tables-rondes autour des thèmes abordés durant
les conférences de la matinée et en rapport avec les préoccupations
des agriculteurs et consommateurs.

15h00 : synthèses présentées par un rapporteur de chaque table-
ronde, recherches de solutions concrètes.

16h45 à 17h30 : dernières conclusions.

17h30 : bar, petite restauration.

Présence de stands d'informations.

19h30 : spectacle divertissant par le quartette vocal « LA
CRAPAUDE » polyphonie de Wallonie, à la Maison Rurale de
Nassogne, 3 rue de Lahaut. 7 € en prévente et 9 € sur place.



SAMEDI 17 NOVEMBRE 2018

Marché du terroir, rediffusion de la conférence,
stands d'informations ...

De 12h00 à 16h00 : Marché du terroir avec petite restauration, redif-
fusion de la conférence de Claude et Lydia Bourguignon, diffusions
de vidéos en boucle (carottage d'un sol, sélections de petits films),
stands d'informations, exposition, musique, moments conviviaux ...



Rendez-vous au Hall Omnisports de Nassogne



Plus d'informations :

Michèle Zeidler : 0498 12 01 39

OU

Chantal Van Pevénage :

chantal@festivalnourriciere.be

Mardi 20 et Jeudi 22 novembre – dès 9h

Plantation à Lavaux Sainte-Anne

Rendez-vous à 9h Rue du Château n°8, à Lavaux Sainte-Anne, devant le Château

Pas moins de 90% de nos vergers en Wallonie ont disparu ces 60 dernières années. Les vergers ont pourtant beaucoup d'intérêt pour l'homme et la nature, car ils remplissent de nombreux services agro-écologiques. En plus de la production de fruits, ils servent de réseau écologique et permettent notamment le déplacement de nombreuses espèces sauvages. Les vieux vergers haute-tige attirent de nombreux insectes pollinisateurs qui se nourrissent au printemps du pollen et du nectar des fleurs des arbres. Ces insectes jouent alors le rôle essentiel de la pollinisation et servent en même temps de nourriture à beaucoup d'autres espèces, comme la pie-grièche écorcheur et le grand rhinolophe. Ces deux espèces sont ciblées par le projet LIFE Prairies bocagères qui vise à développer des superficies importantes de prairies fleuries ainsi que des habitats favorables à ces espèces animales en forte régression sur notre territoire.



Inscriptions et infos :

Patrick Lighezzolo,
LIFE Prairies bocagères
0495 63 08 15 ;
patrick.lighezzolo@natagora.be



Samedi 15 décembre – dès 9h30

Pour que vive le vieux verger d'Ambly !

Rendez-vous à 9h30 devant la gare de Jemelle, route de Forrières à Jemelle

Sauvé de l'agriculture intensive grâce à la donation de ses anciens propriétaires, le verger d'Ambly est un refuge pour la biodiversité locale.

Peuplé au départ d'une douzaine d'arbres fruitiers centenaires, Natagora Famenne a depuis le début pris soin d'y replanter de jeunes fruitiers d'anciennes variétés. Heureusement car les arbres centenaires meurent, faisant le bonheur des oiseaux cavernicoles, des insectes xylophages, etc...

Ce 15 décembre, nous passerons la journée à entretenir les jeunes arbres et leurs protections, à tailler la haie, à vérifier les nichoirs.

A midi, Natagora Famenne aura le plaisir de vous offrir le verre de l'amitié et un bon bol de soupe chaude. Merci de vous munir de bottines, de gants de travail et de votre pique-nique.

Infos et inscriptions (souhaitées) : Robert Vanhamme
robrnob@gmail.com ou 0498 100 271



Mare du Baty à Wavreille : des collaborations fructueuses pour une restauration réussie !

Un fleuron de la biodiversité locale restauré dans le cadre d'un partenariat avec plusieurs intervenants : la commune de Rochefort (propriétaire), le Cantonnement DNF Rochefort (gestionnaire), le DEMNA (Service Public de Wallonie), le Contrat de Rivière Lesse, notre régionale de Natagora Famenne, le LIFE Prairies bocagères, le Service de la pêche et même la Protection civile lorsqu'il a fallu extraire des petits obus de la guerre. La dernière phase de restauration de la mare (classée aux monuments et sites) de Wavreille vient d'être réalisée !



Comme vous le voyez sur ces photos, la pêche a été fructueuse : gardons, rotengles et poissons rouges... En effet, il arrive que des riverains se débarrassent de leurs poissons, leurs tortues... Malheureusement, ces espèces causent du tort à la biodiversité de la mare, c'est pourquoi il est nécessaire de les en déloger. Une autre menace : les dépôts de déchets ! Il est essentiel que les citoyens respectent leur environnement, en particulier à proximité d'un endroit aussi sensible que cette mare.



D'autres espèces invasives ont également été retirées, comme cette myriophylle du Brésil, ou observées :



voyez ces empreintes de raton laveur !



Johnny à Chanly !

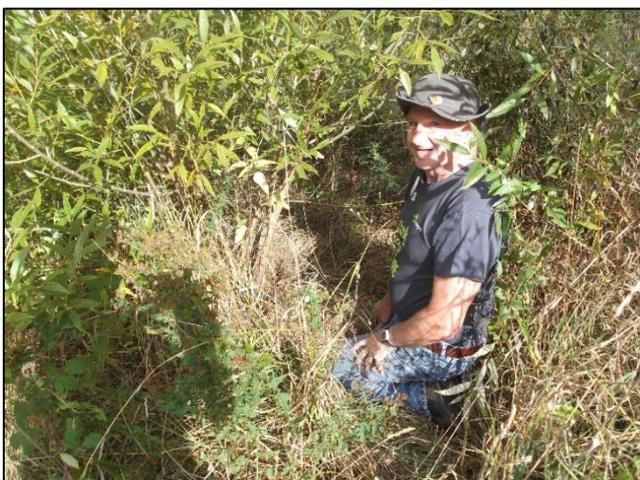
Mi-septembre, une petite équipe de bénévoles se sont rendus à Chanly pour un chantier nature... Marie-Françoise nous raconte :

« Nul outil à moteur, juste des sécateurs, des coupe-branches et des scies ont été utilisés par nos petits bras musclés, quel plaisir de travailler dans le silence de la nature !

Agrémenté des chants liturgiques, Beatlesiens et Johnnyiens d'un mariage voisin de l'autre côté de la Lesse.

A trois seulement, Philippe, Marie-Françoise et Robert, nous avons abattu un travail conséquent. Nous avons éliminé et mis en tas les rejets ligneux de saule et d'aulne autour de la mare, le long de la bande fleurie et en partie en bordure de l'oseraie.

Ci-dessous, quelques photos, notamment de Robert et Philippe qui dansent sur "Je te promets" »...

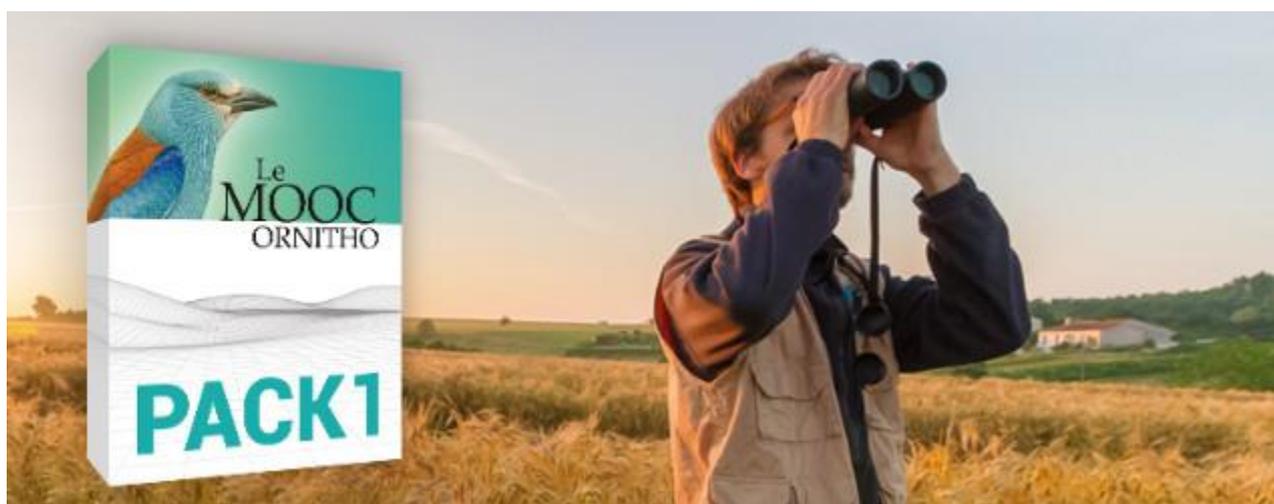


Lancement du Mooc Ornitho une formation à l'ornithologie en ligne



Natagora et la Ligue pour la protection des oiseaux lancent le Mooc Ornitho: la première formation francophone en ligne consacrée à l'ornithologie en Europe. Diplômante et accessible à tous, la formule permet au plus grand nombre d'acquérir des connaissances et de participer à la mobilisation générale en faveur de la protection de la nature.

Après 15 ans de formation à l'ornithologie en présentiel et afin de répondre aux demandes récurrentes, Natagora s'associe à la Ligue pour la protection de oiseaux pour proposer le Mooc Ornitho : la première formation francophone en ligne consacrée à l'ornithologie en Europe. Passionnés de nature, amateurs d'ornithologie, adhérents et bénévoles pourront suivre cette formation grâce aux cours théoriques à distance. **Les inscriptions se font sur www.mooc-ornitho.org et se clôturent fin novembre pour cette première session.**



Une formation souple, accessible et diplômante en ornithologie

Fanny Carion, coordinatrice des formations : "Le Mooc Ornitho est une formation théorique composée de packs accessibles après une inscription payante. Cinq packs indépendants, constitués d'une dizaine de cours chacun, vous apprennent méthodiquement à identifier l'avifaune de France. Les avantages de cette formation : suivre ses cours à son rythme, n'importe où, n'importe quand, et en autonomie."

Ces cours théoriques sont présentés sous forme de films, d'exercices, de quiz photos ou vidéos, de contenus rédactionnels et de notes de cours. La LPO organise, en parallèle, le volet pratique avec des sessions à l'extérieur en France.

Les élèves inscrits au Mooc peuvent passer l'évaluation finale et obtenir un diplôme officiel en ornithologie, grâce au partenariat entre Natagora/LPO et la Noord University. Le prix public de la formation est de 150 euros par pack.

Une offre qui étoffe la gamme des formations Natagora

En Wallonie et à Bruxelles, Natagora propose au grand public une formation ornitho en présentiel. En plus des cours du soir, elle comprend toute une série d'activités organisées sur le terrain et des échanges dynamiques avec des ornithologues chevronnés.

Reconnue comme institution scientifique au niveau fédéral, Natagora propose des formations complètes à découvrir sur

www.natagora.be/formations

DÉCOUVRIR LE SITE DU MOOC ORNITHO

Plus d'infos :

Fanny Carion, coordinatrice des formations,
fanny.carion@natagora.be, 0494 50 19 76



La Bourse aux plantes sauvages de Natagora

Le dimanche 25 novembre, la traditionnelle Bourse aux Plantes sauvages de Natagora se tiendra une fois de plus à Bruxelles. Un rendez-vous incontournable pour tous les jardiniers qui souhaitent se procurer des plantes de chez nous.

Installées depuis longtemps dans notre pays, les plantes sauvages sont parfaitement adaptées à notre climat. Ayant évolué en même temps que la faune locale, elles ont établi une très forte relation avec les oiseaux et les insectes de nos milieux. L'édition 2018 de la Bourse aux plantes sauvages se tiendra, ce 25 novembre, au centre communautaire Elzenhof, à Ixelles. Une vaste gamme d'espèces indigènes y sera disponible pour transformer son jardin en havre naturel : graines et plantules pour fleurir les balcons et nourrir les abeilles, jeunes arbres et arbustes pour les haies où les oiseaux aménagent leur nid, plantes grimpantes et petits fruitiers qui nourrissent la faune locale.

L'équipe du Réseau Nature Bruxelles de Natagora ainsi que de nombreuses associations seront présentes pour conseiller les visiteurs sur le jardinage urbain, le compostage, le maraîchage. Des activités pour toute la famille seront proposées gratuitement : atelier de détermination de plantes sauvages, contes nature, concerts, spectacle, grimage pour enfants, et petite restauration bio.

Pour se distraire en famille, plusieurs animations : concerts, lecture de conte, maquillage ... Et pour les petites faims une restauration bio et équitable sera proposée !

Programme complet :

11h30 - 12h00 : concert

13h00 - 14h00 : conférence et atelier : teindre avec les plantes du jardin

14h30 - 16h00 : concert

14h00 - 15h00 : spectacle d'improvisation théâtrale par La Boring Team

15h00 - 16h00 : conte des coquelicots (à partir de 6 ans)

De 11h00 à 12h00 et de 14h00 à 15h00 :

Grimage pour enfants

Tout savoir sur les plantes sauvages : Atelier de détermination et d'échange d'informations sur les choix de plantes et comment les plantations, entretiens

Toute la journée :

Restauration bio et bien autres activités proposées par différentes associations

N'oubliez pas votre panier pour vos éventuels achats, il n'y aura pas de sacs jetables disponibles !

Entrée gratuite (de 10h à 16h)

Adresse : Elzenhof - Avenue de la couronne, 12 à Ixelles (1050 Bruxelles)

Bus n° : 95, 71 , 38 Arrêt: Place Blyckaert



Photo : Emilie Weynants



La surdensité de sangliers menace la vipère péliade

Une récente étude scientifique publiée dans la prestigieuse revue "Animal conservation" démontre que la surdensité de sangliers en Wallonie conduit une de nos trois espèces de serpent à l'extinction ! Natagora demande une régulation des populations de sangliers respectant l'équilibre des milieux et des espèces les plus fragiles et les plus menacées.

[Vers l'étude complète d'Eric Graitson \(en anglais\)](#)



Photo : Hubert Baltus

Eric Graitson, herpétologue chez Natagora et auteur de l'étude : "Actuellement, la surdensité de sangliers est une des causes importantes de régression de nombreuses espèces, dont la plupart des reptiles et d'autres espèces sensibles comme les oiseaux nicheurs au sol. Les espèces les plus rares sont souvent les plus impactées." et il ajoute "Les sangliers impactent les reptiles de plusieurs façons : par prédation directe, par compétition pour les proies, mais aussi en détruisant les micro-habitats utilisés comme refuge ou site de reproduction. Étant des organismes à mobilité réduite, les reptiles sont directement dépendants des conditions locales et sont particulièrement sensibles aux impacts causés par les sangliers en nombre trop élevé."

[Vers le communiqué de presse de Natagora \(24 septembre 2018\)](#)

Le Coin des Irréductibles

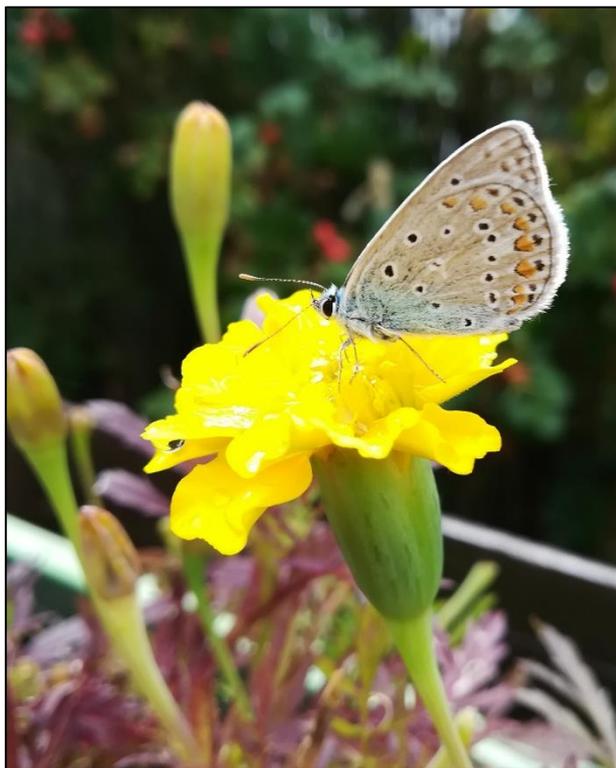
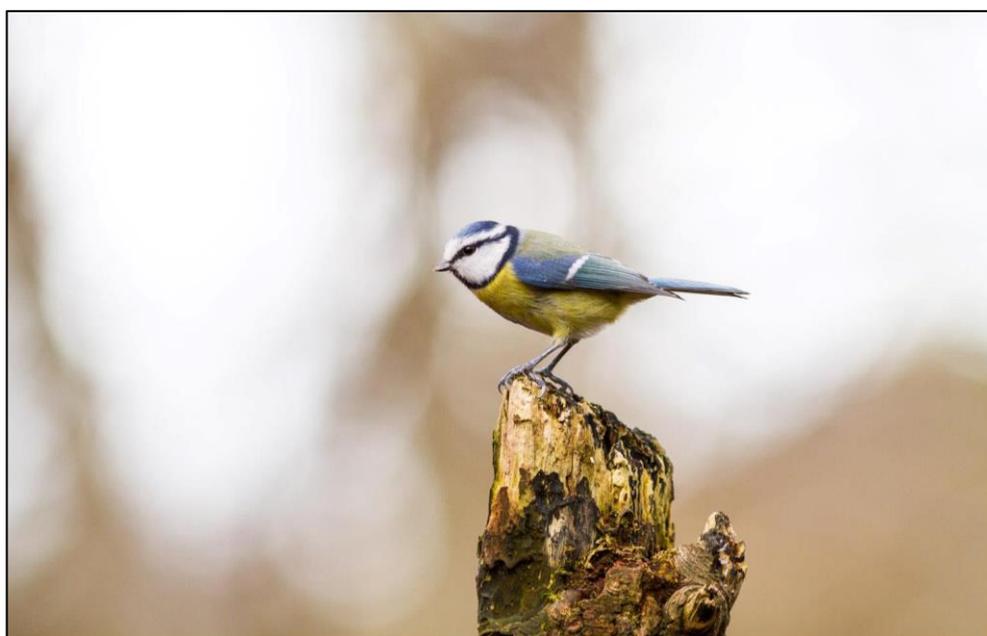


Photo de Jacques Sclacmender

Photo de Karl Gillebert



Le Rapport du GIEC sur les conséquences d'un réchauffement planétaire de 1,5°C

Extrait de l'article sur www.climat.be

Lundi 8 octobre, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) a publié son rapport spécial sur le réchauffement de 1,5 °C.

En 2015 à Paris, lors de la 21e Conférence des Parties (COP21), la communauté internationale a adopté un accord mondial sur le climat.

Cet accord, appelé « **Accord de Paris** », fixe un cadre ambitieux et robuste pour l'action climatique à l'échelle internationale pour les décennies à venir. Il vise à réduire les émissions de gaz à effet de serre de manière à limiter l'élévation de la température moyenne de la planète nettement en dessous de 2 °C par rapport aux niveaux préindustriels, en s'efforçant de ne pas dépasser 1,5 °C.

La COP21 a invité le [Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat](#) (GIEC) à préparer un rapport spécial en 2018 sur les conséquences d'un réchauffement planétaire supérieur à 1,5 °C par rapport aux niveaux préindustriels et les profils connexes d'évolution des émissions mondiales de gaz à effet de serre.

Le GIEC a décidé d'élargir la portée de ce rapport en le plaçant dans le contexte du renforcement de la réponse mondiale aux défis du changement climatique, du développement durable et de la lutte contre la pauvreté. Il contient des informations scientifiques, techniques et socioéconomiques

spécifiques sur les impacts et les profils d'émissions mondiales compatibles avec la limitation du réchauffement planétaire à 1,5 °C.

[Téléchargez le rapport](#)

Plus d'info sur le site du GIEC : <http://www.ipcc.ch/report/sr15/>

L'essentiel

- ▶ Dans un rapport de 400 pages, dont le « résumé à l'intention des décideurs politiques » a été publié le 8.10, les scientifiques exposent les conséquences d'un réchauffement des températures au-delà de 1,5 °C par rapport aux niveaux préindustriels.
- ▶ Ces conséquences sont multiples : vagues de chaleur, extinctions d'espèces, déstabilisation des calottes polaires, montée des océans sur le long terme... Toute augmentation des températures au-delà de 1,5 °C aggraverait ces impacts sur l'environnement, selon le GIEC.
- ▶ Pour les experts, limiter la hausse à 1,5 °C passe par une réduction des émissions de CO₂ de 45 % d'ici 2030 et la réalisation d'une « neutralité carbone » en 2050 – autrement dit, il faudra cesser de mettre dans l'atmosphère plus de CO₂ qu'on ne peut en retirer.

Comprendre le réchauffement climatique en 4 minutes :



L'impact d'un réchauffement climatique à + 1,5 °C ou + 2 °C



Intensité des vagues de chaleur

A + 1,5 °C

Des vagues de chaleur plus chaudes de 3 °C

A + 2 °C

Des vagues de chaleur plus chaudes de 4 °C



Pluies torrentielles

Risque plus élevé à 2 °C
qu'à 1,5 °C dans les hautes
latitudes de l'hémisphère Nord,
l'Asie de l'Est et l'Amérique du Nord



Perte de biodiversité

Perte de plus de la moitié
de l'habitat naturel pour...

... 4 % des vertébrés à + 1,5 °C
contre 8 % à + 2 °C

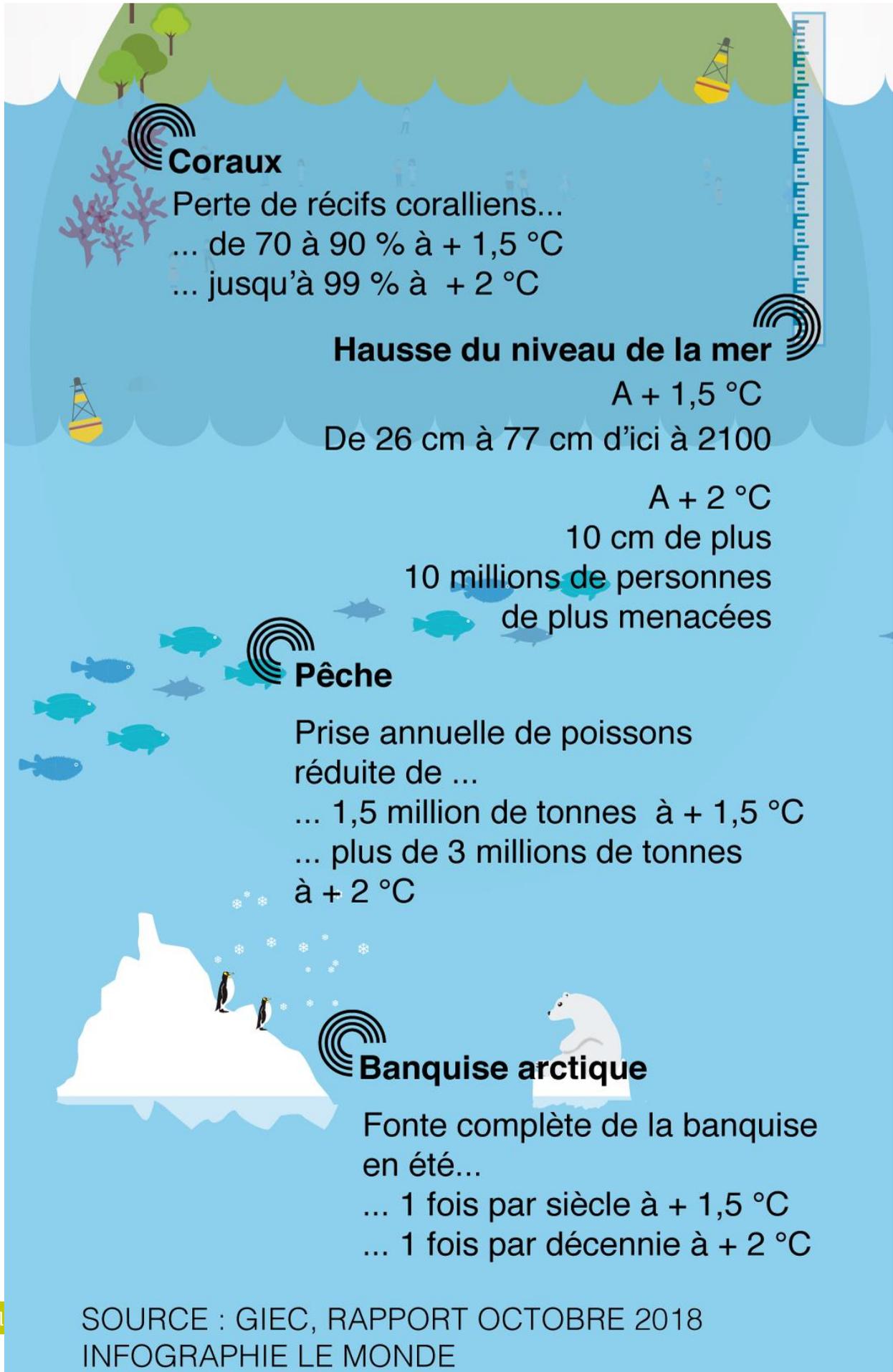
... 6 % des insectes à + 1,5 °C
contre 18 % à + 2 °C

... 8 % des plantes à + 1,5 °C
contre 16 % à + 2 °C



Cultures céréalières

Baisse de rendement
plus important à + 2 °C,
notamment en Afrique
subsaharienne, Asie
du Sud-est et Amérique
latine





Vu sur [Symposium Sites en Ligne](#)

Sites en Ligne est un symposium de sculpture et installation en milieu naturel qui se déroule tous les deux ans dans le bois de Ligne à Silly (Belgique).

A bientôt !

