

Programme des activités 4e TRI 2017

Samedi 7 octobre Section : La Trientale 1 j

Guides: François CORHAY et Jean-Michel DARCIS.

Renseignements: Gabriel Ney (04 252 64 66 ou 0473 35 38 50)

C'est l'automne à la Heid des Gattes. Les fougères sont encore bel-les sur les rochers et dans le sous-bois. Les mousses renaissent après un été bien sec. Les lichens rivalisent de couleurs avec les feuillages. L'*Aster linosyris* et le *Sedum telephium* achèvent leur floraison. Rendez-vous à 9 h 30 sur la petite place sous l'église de Sougné à Remouchamps. Fin vers 16 h. Prévoir pique-nique. Paf: 1,00 €

Vendredi 13 octobre Section : la Trientale. 1 soirée

Responsable : Christine BRANDT (0494 70 20 20 ou par mail christine-brandt9@hotmail.com)

Souper annuel de la section. Cette année, c'est le restaurant de l'Hôtel Saint Martin qui nous accueillera. Nous nous retrouverons donc à 19 h 00 à Courtil, 5 – 6671 Bovigny (commune de Gouvy). Menu à 25 € avec 2 possibilités, à choisir lors de l'inscription ; apéritif offert par la Trientale. Renseignements et inscriptions auprès de la trésorière Christine Brandt ; paiement sur le compte de la Trientale BE 89 7320 3074 2785 au plus tard pour le 8 octobre ; le paiement valide l'inscription.

Dimanche 15 octobre Section : La Trientale 1 j

Responsable : Serge ROUXHET (0494 45 24 08 ou serge.rouxhet@ulg.ac.be)

Chantier de gestion à la R.N. de la Gotale en collaboration avec Natagora : débroussaillage, fauchage et stockage (prairie humide). Prévoir gants de travail, bottes et pique-nique. Rendez-vous à 9 h 30 devant l'église de 6960 Chêne-al-Pierre

Samedi 28 octobre Section : La Trientale 1 j

Guide : Nathalie CLAUX (0473 58 18 59)

Sortie spécialisée sur les lichens épiphytes (mais n'hésitez pas à vous joindre à nous si vous êtes intéressé sans être "spécialiste"). Au départ du village, nous parcourons une boucle de 6 km aux dénivelés importants permettant de découvrir de jolies vues sur la vallée de l'Ourthe. Deux stations un peu plus longues seront programmées pour observer en détail une lande sèche et un site plus forestier regorgeant de lichens. Rendez-vous à 9 h 45 à la chapelle du village de Herinval (commune de La Roche-en-Ardenne). Prévoir pique-nique, bottines de marche et... une bonne loupe de botaniste ! Fin prévue vers 16 h 00. Paf : 1,00€.

Vendredi 3 novembre Sections CNB province du Luxembourg 1/2 j

À l'occasion des 60 ans des CNB, la section d'Arlon organise une demi-journée d'activités nature à Tintigny, au marché fermier couvert de la Halle de Han (Han, 36 Tintigny). La Trientale s'y associe.

Activités prévues :

• Visite thématique champignons (et généraliste) et identification des champignons par des guides expérimentés, de 14 h 30 à 17 h 00

(inscription souhaitée*, nombre de places limité, Paf : 2,00 €)

• Visite généraliste familiale, de 14 h 30 à 16 h 30 (inscription souhaitée*, Paf : 2,00 €)

• Jeux de sensibilisation à l'environnement pour petits et grands

• Stands de présentation des CNB, vente de guides CNB, exposition de champignons

Nous vous invitons au verre de l'amitié vers 17 heures – Possibilité de se restaurer sur place – Marché fermier ouvert de 17h00 à 20h00.

* Inscriptions souhaitées, avant le 24 octobre : Jan RYDE (0495 74 54 97 ou 063 21 91 98 ;

rydejanrobert@gmail.com) / Frédéric HABAY (0474 37 44 58; hayfred@outlook.be).

Samedi 11 novembre Section : La Trientale 1 j

Responsable : Joseph CLESSE (080 21 59 04)

Gestion de la réserve des Quatre-Vents. Le travail s'inscrit dans la ligne des aménagements réalisés par le projet LIFE Ardenne liégeoise. Il y aura une occupation accessible aux aptitudes de chacun. Vers 13 h, pain-saucisse offert par la Trientale. En cas de trop mauvaises conditions atmosphériques prévues, contacter le responsable la veille. Rendez-vous à 9 h 30 au parking en contrebas de l'église de 6690 Vielsalm ou à 10 h 00 à la réserve.

Samedi 25 novembre Section : La Trientale 1/2 j + soirée

Responsable : Marie-Eve CASTERMANS au 0495 44 65 10 ou par mail : c.marie.eve@gmail.com

Pour les 60 ans des CNB, nous nous retrouverons à Warmifontaine vers 13 h 00 pour une petite balade revigorante avant de rejoindre "l'Observatoire Centre Ardenne" où nous effectuerons une visite du site avant un goûter vers 16 h 00. Nous embrayerons ensuite avec une animation au planétarium, pour terminer par l'observation du ciel s'il est dégagé... S'il ne l'est pas, une petite conférence suivie de questions-réponses sur un thème en rapport sera proposée par les membres de l'OCA.

Les membres des sections proches ou moins proches sont les bienvenus !

Les réservations sont nécessaires pour cette après-midi au numéro suivant : 0495 44 65 10 auprès de Marie-Eve Castermans. Le paiement de 10,00 € confirmant la réservation, peut se faire sur le compte de la Trientale BE89 7320 3074 2785 pour le 15 novembre au plus tard. Bienvenue à tous. Nous nous réjouissons de vous rencontrer !

Samedi 16 décembre Section : La Trientale 1 j

Responsable : Marie-Eve CASTERMANS au 0495 44 65 10

Après une petite découverte paysagère hivernale, nous nous retrouverons vers midi pour le pique-nique (à prévoir) à la salle du village de Cherain où nous revivrons les bons moments de l'année écoulée, commentaires de chacun à l'appui. Nous partagerons ensuite le vin chaud, les traditionnels et délicieux cougnous et le café, tout en rassemblant les suggestions pour la saison future. Rendez-vous à 10 h 00 à l'église de Rettigny.

Cercles des Naturalistes
de Belgique



Section: **La Trientale**

PROGRAMME DES ACTIVITES : 4e TR 2017



Les Grandes Invasions : ça continue, encore et encore...

Depuis la mondialisation des échanges commerciaux, les espèces invasives se bousculent à nos portes. A peine a-t-on eu le temps d'apprivoiser renouée du Japon, balsamine de l'Himalaya, berce du Caucase, écrevisse américaine, coccinelle ou frelon asiatiques... que voilà la pyrale du buis.

Lors d'un récent séjour en Savoie occidentale, entre Rhône et lac du Bourget, nous avons découvert des coteaux entiers couverts de buis réduits à l'état de squelettes. Spectacle lunaire, digne d'un film de science fiction. Plus la moindre feuille si ce n'est quelques balbutiements bourgeonnant timidement, signes de reprise d'une nouvelle vie dont se réjouit déjà la pyrale du buis.

La pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*) est un petit lépidoptère de nuit de la famille des *Crambidae*, dont la chenille semble ne dévorer que les feuilles des buis : il ne reste alors de l'arbuste que le tronc et les rameaux desséchés. Elle tisse des toiles autour des branches infestées, comme la chenille des hyponomeutes. Très mobile, elle peut coloniser rapidement de grands espaces d'autant que, sur une année, il y a de 2 à 4 générations de chenilles alors que le papillon adulte ne vit que 2 semaines tout au plus. Mais pendant ce temps, il a pris le temps de pondre 1200 œufs ! La chenille de 3 à 4 cm a une tête noire luisante, le corps strié longitudinalement de vert foncé. Elle n'est pas urticante.

Il nous a été dit que des insecticides avaient été testés sur ces collines pour éradiquer le fléau ; solution pire encore car l'insecticide a pu nuire à d'autres espèces, sans compter les résidus malodorants et agressifs pour les yeux des promeneurs.

Originaires d'Asie orientale, la pyrale du buis a été observée en Allemagne dès 2006, en France en 2008 et chez nous en 2010 ; sans doute arrivée accidentellement par importation de sa plante hôte. Ses prédateurs naturels n'ayant pas suivi, elle peut donc proliférer à loisir, d'autant que les buis sont souvent plantés en haie avec une grande promiscuité. Cet été, on a assisté à une véritable invasion.

Alors, quels remèdes ?

- Asperger avec des macérations d'orties ou de fougères ; décoction de tanaisie pour écarter le papillon. Mais en cas de pluie...
- Secouer l'arbuste infecté et récupérer les chenilles : tâche manuelle astreignante aux résultats aléatoires.
- Couper les parties touchées mais éviter de les composter car elles pourraient receler des chrysalides en cours de mue.
- Installer des pièges à phéromones pour les papillons adultes mâles.

Les insecticides bio à base de *Bacillus thuringiensis* qui cibleraient spécifiquement ces chenilles sont prétendus sans danger pour les insectes pollinisateurs. Mais les avis sont contradictoires et l'efficacité de ces produits n'est pas encore clairement démontrée.

Comme nos mésanges et nos moineaux ne suffiront pas, faut-il souhaiter l'arrivée des prédateurs naturels, dont le frelon asiatique : on serait alors reparti pour un tour ! Il reste à espérer que les recher-

La Trientale ?

La plante

La Trientale (*Trientalis europaea*), vestige des ères glaciaires, est une petite plante à fleur blanche qu'on ne trouve plus que sur les hauts plateaux ardennais. Elle croît dans les landes et bois tourbeux parmi les sphaignes. Devenue fort rare en Belgique suite aux drainages et à l'enrésinement intensif elle est, depuis le 16 février 1976, protégée par la Loi belge.



Reserves Naturelles

Vous pouvez reconnaître sa fleur stylisée sur les panneaux signalant les réserves naturelles domaniales: les hautes Fagnes, le thier des carrières (Vielsalm), les Prés de la Lienne (Lierneux) et les Fagnes du Plateau des Tailles.



Un timbre

La Trientale
Elle a aussi figuré sur un timbre belge (n° 1408, de 1967).



Une section des C N B

La Trientale, section des Cercles des Naturalistes de Belgique, l'a aussi choisie comme emblème, mais sous sa forme réelle.



La section

Notre section a vu le jour le 29 novembre 1984 grâce à un groupe de passionnés de la nature. Elle s'intéresse plus particulièrement à la région parcourue par les rivières: Lienne, Glain, Amblève et Ourthe. Ses objectifs principaux sont l'éducation à la nature et sa conservation.

Ses activités

- * La Trientale organise suivant les saisons:
 - de nombreuses activités d'observation et d'écoute (excursions ornithologiques, botaniques, mycologiques, ...);
 - des conférences aux thèmes variés
 - des expositions,
- * Elle s'occupe aussi de la gestion des réserves naturelles régionales des Cercles des Naturalistes de Belgique,
- * Elle collabore avec les associations de protection de la nature voisines
- * Etc.

ches qui élaborent des barrières physiques et biochimiques aboutiront, vite.

Gabriel Ney

L'équipe d'animation

Présidente: Marie-Eve CASTERMANS
0495/44 65 10
c.marie.eve@gmail.com

Président d'Honneur: Joseph CLESSE

Trésorière: Christine BRANDT
0494/70 20 20
christinebrandt9@hotmail.com

Coordinateur des activités: Gabriel NEY
04/252 64 66
0473/35 38 50
gabrielney@skynet.be

Gestionnaire du site web:
Responsable de gestion des R.N.: Ghislain CARDOEN
0495/13 20 30

Responsable des Rangers-Trientale: Régis Berleur
rangers@leshautesardennes.be

Site Internet: <http://www.latrientale-cnb.be>

Notre adresse: trientale@gmail.com

Curiosités mycologiques

Des champignons basidiomycètes qui stérilisent la plante hôte et peuvent même en modifier la morphologie...

On rencontre assez fréquemment l'euphorbe petit-cyprès agressé par *Uromyces pisi-sativi*: sorte de rouille avec apparition de pustules sur les feuilles qui s'épaississent; la plante ne produira pas de fleurs.

A Sclaigneaux, Eric nous a montré une tache noire dans la corolle d'une fleur de compagnon rouge: un champignon *Microbotryum villoaceum*, autrefois appelé *Ustilago violacea*, qui entraîne aussi la stérilité de la plante.

Plus récemment, à Villers-Sainte-Genève, Luc Bailly nous a expliqué comment *Tranzschelia anemones* pouvait perturber le cycle de l'anémone des bois: la fleur devient stérile avec allongement du pédoncule pour dominer son entourage et favoriser ainsi la dispersion des spores.

