

Cercles des Naturalistes de Belgique

**Société royale
association sans but lucratif**

Belgique - Belgique
P.P. - P.B.
5600 Philippeville 1
6/13

ANNUAIRE

**SAMÉDI 31 MARS 2012
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE**

Périodique trimestriel
n° 1/2012 - 1^{er} trimestre
Bureau de dépôt : 5600 Philippeville 1



L'ÉRABLE

BULLETIN TRIMESTRIEL D'INFORMATION

36^e année

2012

n° 1

Sommaire

Les articles publiés dans L'Érable n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs.

Sommaire	p. 1
H ₂ O : entre source de vie et or bleu, par R. De Jaegere.....	p. 2
Encart détachable : Les pages du jeune naturaliste	
Créer un cercle familial, par Q. Hubert et L. Woué	p. 9
L'installation de nichoirs au jardin ou sur une habitation, par D. Hubaut.....	p. 18
Modules de géologie	p. 20
Programme d'activités 1 ^{er} trimestre 2012.....	p. 21
Stages à Vierves.....	p. 39
Stages à Neufchâteau	p. 47
Leçons de nature.....	p. 48
Guides-nature brevetés	p. 52
Dans les sections	p. 53
Conférences naturalistes à Mundo Namur	p. 56

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DES CNB LE SAMEDI 31 MARS 2012

Couverture : Les lacs de Plitvice (Croatie). Photo Philippe Meurant.

Mise en page : Ph. Meurant (Centre Marie-Victorin).

Éditeur responsable : Léon Woué, rue des Écoles 21 – 5670 Vierves-sur-Viroin.

Dépôt légal : D/2012/3152/1 • ISSN 0773 - 9400

Bureau de dépôt : 5600 PHILIPPEVILLE

Ce travail a été publié avec l'aide du Ministère de la Région wallonne/Division de l'Emploi et de la Formation, avec le soutien du Ministère de la Région wallonne/Direction Générale Agriculture, Ressources Naturelles et Environnement et avec le soutien de la Fédération Wallonie-Bruxelles.



membre de l'Union
des Éditeurs de la
Presse Périodique



Sources Mixtes

Groupes de produits issus de forêts bien
gérées et d'autres sources contrôlées.
www.fsc.org Cert no. CV-COC-809718-CQ
© 1996 Forest Stewardship Council



Service public de Wallonie

Les pages du jeune naturaliste

Spécial pour les jeunes
et leurs parents!!!



Texte : Quentin Hubert et Léon Woué

Centre Marie-Victorin

Avec vos enfants, préparez l'avenir de leur environnement...

Créez un Cercle familial



Au Québec, les Cercles familiaux ont été fondés en 2001 à l'initiative de **Laure Bouchard**, Directrice honoraire et Administratrice des Cercles des Jeunes Naturalistes (CJN). Nous la remercions vivement de nous soutenir dans notre démarche.

Cercles des Naturalistes de Belgique

La nature, notre passion!

Que va devenir notre environnement demain, dans 10, 50 ou 100 ans ?

Les scientifiques du monde entier le disent : l'environnement de la planète est perturbé.

Les médias en parlent, le réchauffement climatique existe, la surconsommation pose problème, la biodiversité souffre...

Mais ne broyons pas du noir, ne soyons pas défaitistes, nous pouvons encore bouger pour notre environnement! Vous voulez agir pour la nature à votre échelle, en famille?

Les CNB sont prêts à vous y aider...

Avec toute votre famille, engagez-vous pour votre environnement en créant un Cercle Familial

À la différence d'une cotisation familiale (14 € pour l'ensemble des membres de la famille), en tant que membre d'un Cercle familial, vous décidez de mener à bien chaque année une nouvelle action pour la planète. Pour ce faire, les CNB mettent à votre disposition **plein de trucs et astuces**, toujours concrets, à faire chez soi, en famille.

Parce que votre engagement est important pour l'avenir de planète, les CNB vous permettent en échange de bénéficier en retour de toute une série d'**avantages**.

Légende — ⊖ : inconvénients — ⊕ : avantages pour vous

Tri des déchets

- ⊖ 3 poubelles de tris prennent plus de place qu'une seule
- ⊕ Économie sur le coût des sacs poubelles
- Ⓟ Plus de recyclage — valorisation des déchets plus efficace — diminution des coûts d'enfouissement — circuit économique (valorisation, recyclage, réutilisation...) local et non délocalisable

Diminuer votre chauffage de 1 °C

- ⊖ Si vous êtes frileux, vous aurez peut-être parfois besoin d'un pull en plus
- ⊕ Économie financière non négligeable
- Ⓟ Moins de dégagement de CO₂

Se chauffer au bois

- ⊖ Ça demande du travail
- ⊕ Le bois réchauffe 3 fois, quand on le coupe, quand on le range et quand on le brûle!
- Ⓟ Le cycle du Carbone lié au feu de bois est un cycle très court (moins de 100 ans, pour si on fait brûler le Carbone dégagé lors du précédent feu) contrairement au pétrole, qui lors de sa combustion libère du Carbone accumulé sur des millions d'années

Planter une haie de feuillus

- ⊖ Nécessite du travail physique
- ⊕ Certains feuillus fournissent des fruits comestible (fruits secs, fruits pour des confitures)
- Ⓟ Les haies de feuilles sont des repères de biodiversité (insectes, oiseaux...), ce qui n'est pas le cas des résineux qui acidifient le sol et produisent généralement de fruits toxiques

Utiliser le vélo

- ⊖ La pluie
- ⊕ C'est bon à la santé et moins cher que la voiture
- Ⓟ Ce sera autant de pétrole et de CO₂ économisés

Utiliser les transports en commun

- ⊖ Si vous habitez une zone peu desservie
- ⊕ C'est moins cher que la voiture et c'est plus convivial
- Ⓟ Ce sera autant de pétrole et de CO₂ économisés

Fauchage tardif dans votre jardin

- ⊖ C'est embêtant si vous avez un petit jardin
- ⊕ Plus de fleurs, donc plus d'insectes, plus de fruits, plus d'oiseaux... plus de biodiversité
- Ⓟ Plus de fleurs, donc plus d'insectes, plus de fruits, plus d'oiseaux... plus de biodiversité écologique

Consommer local et de saison

- ⊖ Fini les fraises à Noël!
- ⊕ La redécouverte de saveurs d'antan
- Ⓟ Diminution des transports inutiles

ées?

— P : avantages pour la planète

	Remarques
	Le Belge est généralement très fort pour le recyclage, mais malheureusement jette encore énormément (+/- 500kg/an/pers.)
issement et d'incinération - création de	
	Remarques
	Moins de dépendance énergétique de la Belgique face aux pays producteurs de pétrole - C'est un geste très facile à faire
	Remarques
	Ce n'est évidemment pas réalisable partout et partout!
plifier, c'est comme si le bois replanté al- 'il est brûlé dégage en quelques instants	Utiliser du bois provenant de forêts gérées durablement (label PEFC ou FSC...)
	Remarques
maison...) et attirent les oiseaux	Une haie peut fournir du bois de chauffage!
malheureusement pas le cas des haies de	Les feuillus sont denses l'été pour vous masquer des voisins lorsque vous êtes dehors et clairsemées l'hiver pour laisser pénétrer les rares rayons du soleil!
	Remarques
	Pour des trajets inférieurs à 1 ou 2 km, c'est généralement plus rapide que la voiture.
	Remarques
	Plus on utilisera les transports en commun, plus l'offre devra s'améliorer, c'est la loi du marché
	Remarques
vous devenez un maillon de votre paysage	C'est le fondement d'un cycle positif qui va donner naissance à un jardin accueillant la biodiversité. Les fleurs vont attirer les insectes pollinisateurs. Il y aura des fruits. Les insectes et les fruits vont attirer les oiseaux... et ainsi de suite
	Remarques
	C'est positif pour le développement local, c'est un soutien à l'agriculture et un message politique fort

Les avantages des membres des Cercles familiaux

Pourquoi créer un Cercle familial alors que vous pouvez par vous même agir pour la nature? En tant que membre d'un cercle, vous êtes membre des CNB, vous bénéficiez donc de :

- le gîte pour l'environnement de Vierves sera réservé pour les cercles familiaux le weekend du 24-25-26 août, avec possibilité d'animations à la carte offertes par les écopédagogues du Centre Marie-Victorin

- dans la mesure du possible, nous vous ferons réserver un arbre par participant, que vous pourrez aller chercher lors de la journée de l'arbre

- l'Érable, publication trimestrielle

- assurance lors de sorties organisées

- prix membre sur le comptoir nature (près de 200 articles),

- accessibilité aux stages, formation...

Comment m'engager?

D'abord, en manifester le désir en envoyant un courriel à cnbcmv@skynet.be
Lorsque vous posez un engagement, facilitez-le en définissant bien vos objectifs!

Attention à bien définir des objectifs SMART:

Exemple1: cette année, je vais créer une zone favorable à la biodiversité dans une partie de mon jardin en pratiquant le fauchage tardif

S: spécifique (une zone bien définie du jardin ne sera pas fauchée au moins avant avant mi-juillet)

M: mesurable (pas de fauche)

A: atteignable (c'est plus facile de ne pas tondre la « pelouse » que de la tondre)

R: réaliste (j'ai un jardin)

T: temporellement défini (pas de fauche avant mi-juillet)

Exemple2: à partir d'aujourd'hui je prends mon vélo au lieu de la voiture pour aller chercher les croissants du dimanche matin à la boulangerie du village

S: spécifique (remplacer le vélo par la voiture dans un cas bien précis)

M: mesurable (très bon pour la santé)

A: atteignable (la boulangerie est à 2km, et le dimanche matin, je ne suis généralement pas pressé)

R: réaliste (je sais rouler à vélo)

T: temporellement défini (tous les dimanches matin à partir de maintenant)

Christine s'est engagée

« J'habite à 4 km de mon lieux de travail, j'ai donc décidé d'y aller à vélo.

Grâce au vélo, nous avons n'avons plus qu'une voiture au lieu de deux à la maison. Faites un peu le compte »

**Vous trouverez la charte des
« Cercles familiaux » sur notre site :
www.cercles-naturalistes.be**

Michel s'est engagé

« Cette année, je me suis inscrit à la formation de Guides-Nature® organisée par les CNB, c'est l'occasion pour moi de mieux comprendre le patrimoine naturel qui m'entoure.

Il y a un petit temps que cette formation m'intéressait, je me sentais un peu démunie lors de nos balades en famille le week-end »