

BIO - GARDINS

, parution aléatoire
Rédaction : Membres du bureau

Association loi 1901 - Bulletin d'information réservé aux adhérents
Mairie de Merville - 59660 MERVILLE

<http://bio-gardins.over-blog.com/>

**Calendrier des sorties 2011
(1er semestre)**

Le mot du président

Les choses changent, tout le temps, qu'on le désire ou pas, les choses changent.

Nombreux sont ceux qui voient d'un bon œil les changements actuels en faveur d'une meilleure protection et connaissance de l'environnement. Mais nombreux aussi sont ceux qui trouvent cela soit exagéré soit inutile.

Rappelons alors que l'économie génère des milliers de fois plus d'argent que n'en coûte actuellement la protection de l'environnement.

Les mesures qui fleurissent comme la gestion différenciée, les prairies fleuries en lieu et place des pelouses insipides, le 'paillage' des massifs de fleurs en BRF, la circulation douce, le cheval dans la ville, ... sont des mesures qui coûtent finalement peu d'argent quand on les compare aux profits énormes des bourses mondiales et elles améliorent pourtant notre vie de tous les jours.

Alors, saluons le cheval quand on le dépasse sur le chemin de l'école, pensons à recycler nos déchets, pratiquons la tonte légère, profitons de cet environnement qui reprends vie petit à petit.

4 juin : ballade en forêt, les richesses et la diversité d'une forêt au début de l'été.

Vers mi juin, nous tentons d'organiser une sortie sur la chaîne des terrils, en collaboration avec Bruno Derolez. N'hésitez pas à nous joindre si vous êtes intéressés.
bio_gardins@yahoo.fr

Notre sortie champignons aura lieu cet automne, vers le 15 octobre. Nous aimerions faire plus qu'une sortie, tenter une exposition. Montrer au public la récolte (surprenante l'an dernier!), Et profiter de cette exposition pour expliquer les champignons et la forêt.

Plus de renseignements sur le blog de l'association.

Le radis

Légume de printemps, le radis est aussi facile à cultiver qu'à manger. Récolté en moins d'un mois, le radis se présente comme une petite raine ventrue, souvent bicolore, rouge et blanche. Il existe des radis noirs, mais le plus courant reste le radis rouge.

Sa culture est simple.

Un sol léger, travaillé à la houe ou bêché peu profond lui suffit. Semis en lignes, assez serré pour profiter rapidement de manger les premiers radis, encore un peu petits mais qui auraient gênés la croissance des autres. C'est en les mangeant qu'on les démarie ! Quel plaisir simple et agréable.

En mars, s'il fait beau ou en avril, le radis pousse plus vite que les 'mauvaises herbes', donc pas de désherbage, bien sûr, pas d'autres produits non plus, nous sommes adeptes du jardin naturel. Semez en !

La berce du Caucase

Lors de la ballade des fossés, le dimanche 1 mai, nous avons constatés que le berce du Caucase se répand maintenant jusqu'à l'étang fédéral (rue [régnier leclercq](#)).

Faut il le rappeler, cette plante est dangereuse et provoque des brûlures, des allergies, parfois durant plusieurs années, et chez certains sujets sensibles, elle a provoqué des gênes respiratoires sévères et irréversibles.

La berce du Caucase est une plante invasive, c'est à dire une espèce qui s'implante au détriment des autres et qui s'adapte très vite, même quand les conditions ne lui sont pas favorables. Elle pousse sur les talus peu entretenus, et résiste à la plupart des désherbants.

Une des meilleures solutions pour en venir à bout est la fauche courante. Les talus infestés doivent être fauchés plusieurs fois l'an, la plante sachant en effet rester inactive plusieurs saisons avant de réapparaître.

Voyez d'autres photos sur notre blog.

Photos par André Luchart et Louise Adonal.





BULLETIN D'ADHESION A L'ASSOCIATION **BIO-GARDINS**

NOM prénom : _____

ADRESSE : _____

E-MAIL : _____

Pour recevoir nos informations par E-mail.

Cobisation 5€ l'année

bio_gardins@yahoo.fr

Papillons

Les papillons sont des insectes. À ce titre, ils ont deux paires d'ailes et six pattes.

Le nom scientifique de leur genre est 'lépidoptère', ce qui signifie : lepis (lepidos) écailles et ptere : aile, le tout donne bien sur 'aile recouverte d'écailles'.

Deux grands types de papillons existent, les papillons de jour et ceux de nuit.

Ce sont des insectes à métamorphoses complètes, ce qui veut dire que les larves ne ressemblent en rien à l'adulte.

La vie d'un papillon se divise en 4 phases :

- l'œuf
- la chenille ou larve
- la chrysalide ou nymphe
- le papillon ou adulte (imago).

Le papillon vit de quelques jours à 5-6 semaines. Sa principale occupation est la reproduction, les mâles vivent moins longtemps, ils meurent souvent peu après l'accouplement, les femelles devant encore assurer la ponte vivent donc plus vieilles.

Une petite partie de la population survit à l'hiver, mais en hibernant, et finalement, ils ne seront pas actifs plus longtemps que les autres individus.

Il y a environ 230 espèces de papillons diurnes en France, pour 3800 espèces de papillons nocturnes. Les 'argus' petits papillons bleus très volages sont, avec 75 espèces l'une des plus grande famille de diurne.

Ils se nourrissent de pollen et de nectar, mais pas uniquement, certains comme les vanesses peuvent se nourrir de fruits pourris et il n'est pas rare de voir des argus sur des excréments.

Bien sur, un jardin naturel est un oasis pour eux et les projets actuels de corridors biologiques leurs profiteront.

Depuis plus d'une dizaine d'années les espèces observables et le nombre d'individus avaient beaucoup baissés, mais, dans notre petit coin en tout cas, la pratique de la gestion différenciée a aidé certaines espèces comme le machaon ou les citron redevenus plus courants.

Il est en effet courant qu'un papillon soit associé à une plante, comme l'aurore est associée à l'alliaire officinale ou le machaon à la carotte sauvage.

Tant que les fossés étaient coupés brutalement et sans arrêt, ces plantes ne se développaient plus. Et les papillons associés non plus !

Voilà encore un bénéfice quasi immédiat et facile à comprendre de la gestion différenciée des bords de routes.



Photos [yannick Adonel](#) I.P.N.S