

# BIO - GARDINS

Numéro 34

parution aléatoire  
Rédaction : Membres du bureau

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



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

Notre site : <http://bio-gardins.fr/>



## La sortie Amphibiens (avril 2014)

En 2013, nous avons fait pour la première fois, une sortie amphibiens.

Fort de nos mares et de leurs fossés associés, nous voulions montrer les habitants de ces espaces de nature. Hélas, la météo avait décidé de nous bouder et le 5 avril 2013, sous 90km/h de vent et par 3 degrés, nous avons bravé les éléments pour voir une unique grenouille et peu d'autres choses.

2014 a commencé sous la pluie mais dès mars, le temps fut clément et la sortie amphibiens d'avril fut une bien belle sortie !

Il faisait doux, pas de vent et le soleil était là. Les mêmes membres étaient présents, et la 'récolte' fut bien plus motivante.

Les photos qui remplissent la page vous montrent une partie des petites bêtes que l'on peut rencontrer dans une mare en cherchant un peu.

**ATTENTION : les amphibiens sont des animaux protégés. Pas de capture ni de prélèvement !! c'est interdit.** Nous n'avons attrapés ces petites bêtes que pour quelques minutes et uniquement à des fins pédagogiques.



### Larve de Dytique

Stressée en captivité ?  
L'espace de 15 minutes, elle a trouvé le moyen de se dé-stresser : manger !  
La malheureuse Aselle en a fait les frais.  
La larve du Dytique est une chasserresse redoutable, un des plus grands prédateurs de la mare.



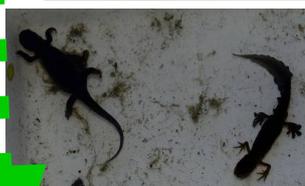
### Larve de Libellule

Déterminer l'espèce de cette larve n'est pas encore dans nos cordes, mais les adultes sont plus nombreux chaque année, c'est encourageant.  
Les Libellules sont les reines des airs autour de la mare. Elles chassent inlassablement, des moustiques, des moucheron, ... elles sont donc très utiles.



### Larve d'Agrion

Les Agrion sont des petites 'libellules', on les appelle souvent les Demoiselles. Graciles et fragiles, elles sont aussi de grandes chasseuses et sont tout aussi utiles que leurs grandes consœurs.



### Gerris

De la famille des punaises, ce catamaran miniature court SUR l'eau. Ils sont prédateurs carnassiers, se nourrissant d'organismes vivants ou de charognes.

Pour prendre les photos, nous avons mis temporairement les petites bêtes dans un bac blanc. C'est peu esthétique mais bien plus facile et pratique pour voir les animaux. Afin de ne pas trop les ennuyer, les photos sont donc prises rapidement, et ils sont relâchés là ou nous les avons trouvés.



### Alevins

Presque une dizaine d'espèces de jeunes poissons a été trouvée ce soir là. C'est l'un des rôles naturels d'une mare, servir de point de reproduction.



### Épinoche

Un petit poisson, commun mais signe de bonne santé de la mare.



Ci dessus, l'avenir : plusieurs couples d'Agrions en pleine ponte.



### Une grenouille, un

Triton... des amphibiens connus mais qu'il est toujours agréable de rencontrer.



### Aselle

Un crustacé d'eau douce, sensible à la qualité de l'eau. Elle a besoin de matière organique. On ne la trouvera donc pas facilement dans un fossé qui subit les traitements pesticides des champs alentour.



**Prochaine sortie nature : la mare au printemps, le samedi 7 juin.**

Rendez vous à 15h30 devant le jardin partagé, 67 route d'Hazebrouck, à Merville.

Comme le 17 mai, nous cheminerons en regardant les fossés, jusqu'à la mare d'Obe. Cette sortie sera centrée sur les plantes et en fin de parcours, nous discuterons de photo nature.

Sortie gratuite, venez nombreux !



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

NOM prénom : \_\_\_\_\_

ADRESSE : \_\_\_\_\_

E-MAIL : \_\_\_\_\_

Pour recevoir nos informations par E-mail.

Cotisation : 6€ par an/personne

Notre mail : [contact@bio-gardins.fr](mailto:contact@bio-gardins.fr)



## Pollinisateurs

Les abeilles on le sait sont en danger. Les insecticides néonicotinoïdes, entre autres, sont responsables de leur lente extinction.

L'Europe a interdit, fin 2013 pour 2 ans, l'usage de ces pesticides. Mais il y a quelques semaines, la commission Européenne a failli voter un texte qui aurait permis de contourner cette interdiction.

Les associations environnementales sont heureusement en éveil et ont fait pression juste à temps.

Mais les dirigeants nationaux ne sont pas les seuls risques pour les abeilles.

Les collectivités et communes qui fauchent à tout crin et utilisent encore des désherbants et pesticides pour la gestion de leurs espaces verts sont aussi des dangers.

C'est en effet tout l'intérêt des friches et des bords de routes en gestion différenciée. Ils forment des corridors naturels et des zones de vie pour entre autres les insectes pollinisateurs.

Face à l'agriculture intensive basée sur le profit, face aux jardiniers 'parano' qui traitent 'préventivement', 'au cas ou' leurs jardins, n'hésitez pas à laisser chez vous un coin de terrain en friche, vous verrez, ce n'est pas grave.

C'est même rapidement un coin de bonheur, vivant et qui permettra à votre jardin de mieux s'équilibrer, aux maladies éventuelles d'être régulées.

Une friche est utile aux pollinisateurs !

Pensez y...

Photos : des bourdons, un mégachille et à droite, une Eristale.  
Pas d'abeilles domestiques.



**Sortie TERRILS le 28 juin 2014. Ne ratez pas cette super sortie.**

## Le jardin partagé

Les jardiniers travaillent la terre et les semis sont en route. Des radis, de la salade, des pommes de terre. Mais aussi des poivrons, aubergines, du cardon, des framboises. **Les choses avancent !**

**Il est encore temps de participer !**



Les légumes ont besoin d'espace. Et notre jardin a besoin de bras.

Il nous faudrait pouvoir nous réunir une après midi pour arracher quelques centaines de mètres carré d'herbes.

**Avis aux amateurs, signalez vous sur le mail.**