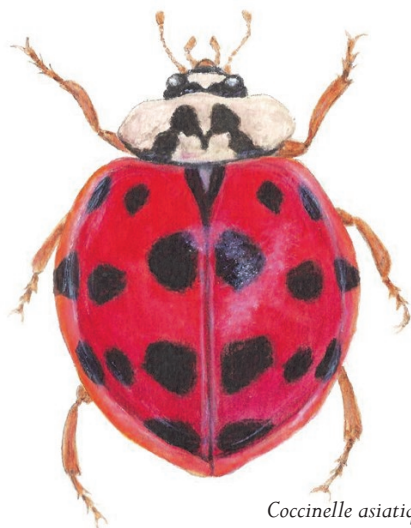
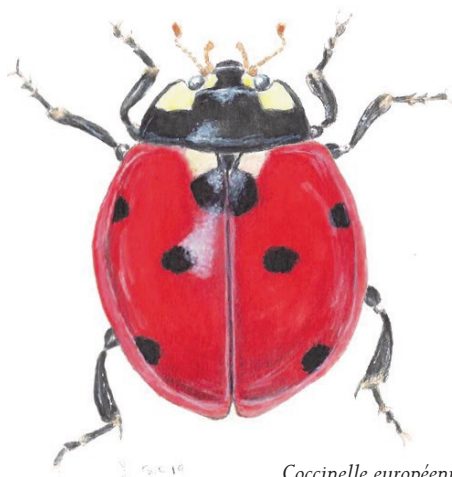


# La coccinelle asiatique

## « L'ogre des coccinelles »



Coccinelle asiatique



Coccinelle européenne

**H**armonia axyridis est une espèce de coccinelle originaire d'Asie centrale et orientale, d'où son surnom de coccinelle asiatique. Elle a été introduite en Europe dans des cultures sous serre en Belgique, pour la lutte biologique contre les pucerons. Des larves à déposer sur les plantes ont été par la suite vendues à des particuliers dans les jardinerie. La petite bête en a profité pour s'évader dans la nature. L'histoire se précipite ensuite - les premiers foyers d'invasion ont été détectés en Belgique à la fin des années 90, et même si la vente a été stoppée, l'invasion des Pays-Bas, de l'Allemagne et de la France s'est faite en moins de six années. Aujourd'hui l'espèce est présente sur une grande partie de l'Hexagone. Elle prolifère au détriment des espèces endémiques, comme notre coccinelle à sept points (*Coccinella septempunctata*). La larve de cette espèce peut s'attaquer aux œufs, larves ou aux nymphes des coccinelles locales lorsque sa nourriture vient à manquer ou que l'occasion se présente.

Il n'est pas facile de distinguer au premier coup d'œil la coccinelle asiatique des coccinelles autochtones à deux ou à sept points. En effet, la première, est très variable de taille, de couleur (noire, orange, rouge...) et d'aspect. Voici quelques indices qui peuvent vous aider :

La coccinelle asiatique porte un costume aux taches mal dessinées et elle est un peu plus grande que nos coccinelles. Elle est également reconnaissable grâce à son pronotum (thorax) qui présente un dessin en forme de « M ».

La larve est plus facile à distinguer. Elle est noir bleuâtre avec des

taches orange, comme les larves de la coccinelle à sept points ou de la coccinelle à deux points. Mais alors que ces deux espèces autochtones présentent seulement des tubercules saillants sur le dos, la larve de la coccinelle asiatique est ornée d'appendices plumeux noirs ou orange.

Il est également possible de distinguer les coccinelles asiatiques adultes par leur comportement. En fin de saison, quand la nourriture vient à manquer, elles se rabattent sur le sucre et consomment des fruits. Elles raffolent du raisin qu'elles souillent de leurs déjections, rendant ce dernier impropre à la consommation. Elles n'hésitent pas à pénétrer dans les bâtiments pour hiverner en groupe, de plusieurs dizaines à plusieurs milliers d'individus. Elles s'installent confortablement dans les fissures des charpentes ou des murs, dans les plis des rideaux, etc. N'essayez pas de jouer de l'aspirateur, elles éjectent alors un liquide jaune qui empuanti les locaux et sali les murs, quand il ne provoque pas des allergies. Les coccinelles locales n'ont pas ce comportement. Quand elles pénètrent dans les bâtiments pour hiverner, c'est isolément ou par groupes de quelques individus seulement.

Équipés de gants, vous pouvez tenter de les recueillir dans un sac plastique que vous fermerez de façon étanche avant de le mettre au congélateur. Sous l'action du froid, les coccinelles s'endorment puis meurent. Après 24 h, vous pouvez mettre à la poubelle ou vider son contenu au compost.

Notons tout de même, pour conclure, que la coccinelle asiatique reste une grande dévoreuse de pucerons et donc un allié précieux du jardinier !

\* *Harmonia axyridis*, coccinelle asiatique, famille des *Coccinellidés*.

# Obama se cache-t-il dans votre jardin ?

## «Menaces sur les vers de terre»



**O**abama nungara, n'a rien à voir avec le 44ème Président des États-Unis, puisqu'il s'agit d'un ver plat terrestre ou Plathelminthe. Et pourtant il a été signalé dans 60 départements de l'Hexagone où il n'a ni prédateur ni parasite. Le ver, tout en longueur, peut mesurer jusqu'à 10 cm de long, avec une extrémité plus large se terminant en pointe, qui permet de déterminer l'emplacement de la tête ; des centaines d'yeux difficilement visibles sont alignés sur le long du corps. Le corps peut être de couleurs différentes allant du marron au noir avec des petites marques longitudinales plus foncées, tandis que la partie ventrale est unie et de couleur crème. Il ressemble un peu à une limace ultraplate, pointue aux deux extrémités. Son épaisseur ne dépasse pas 1 à 2 mm pour près de 5 à 8 mm de large : un véritable ver plat ! Il est arrivé en Europe avec des pots vendus en jardinerie. Son pays d'origine est l'Amérique du Sud.

Son nom est formé de deux mots de la langue tupinambà (Amazonie), *oba* (feuille) et *ma* (animal), en référence à sa morphologie plate. *Obama nungara* se nourrit d'escargots terrestres et de vers de terre. Sa reproduction sexuée donne lieu à la formation de cocons qui contiennent chacun jusqu'à 8 nouveaux vers. Ces cocons de ponte sont si petits (4 à 5 mm de diamètre), qu'il

est impossible de les repérer au sol, ce qui permet à l'envahisseur de se reproduire d'autant plus facilement. Ces vers ont un goût tellement infâme qu'ils n'ont pas de prédateur connu. *Obama nungara* s'observe plus facilement la nuit, mais on le retrouve le jour sous des pierres, des planches ou des pots de fleurs. Il se nourrit de vers de terre, d'escargots terrestres et d'autres invertébrés du sol. Il représente donc une grave menace pour la biodiversité et pourtant la disparition des vers de terre, si précieux pour la fertilité des sols ne fait jamais la une des journaux.

Vous l'avez peut-être croisé dans votre jardin en le prenant pour une vulgaire limace, voire une sangsue. Ces étranges vers plats au corps flasque et un peu gluant passent souvent inaperçu chez les jardiniers non avertis. La seule conduite à tenir est d'écraser la petite bête ou bien de la brûler sans scrupule une fois qu'elle a été identifiée. Utilisez toujours des gants pour le manipuler car l'espèce est toxique. À ce jour, aucun moyen de lutte efficace biologique, ni même chimique, n'a été trouvé. Leur seul ennemi connu est le froid en hiver et la sécheresse en été.

\*\* *Obama nungara*, famille des *Geoplanidés*.

### Animations de Châtenay-Malabry Tourisme | Janvier - Février

**08/01 et 05/02** : Initiation **Geocaching** de 10h30 à 12h30 - Gratuit sur inscription.

**31/01** : **Giga Senior** (réservé aux 60 ans +). Retrouvez-nous sur place à l'espace omnisports Pierre Bérégovoy

**Février** : Vente de billets pour le **Salon de l'Agriculture** à tarif préférentiel : 13€ (12€ pour les adhérents) au lieu de 15€, vous permettant également d'éviter les files d'attente.

Recevez le n° 82 par mail en vous inscrivant gratuitement sur  
[lesechosdelaval@chatenay-malabry.fr](mailto:lesechosdelaval@chatenay-malabry.fr)  
Newsletter disponible par mail ou à l'Office de Tourisme



98, rue Jean Longuet  
92290 Châtenay-Malabry  
Tél. : 01 47 02 75 22

Mail : [tourisme@chatenay-malabry.fr](mailto:tourisme@chatenay-malabry.fr)  
[Châtenay-Malabry Tourisme](https://www.facebook.com/Châtenay-Malabry Tourisme)

Rédaction/illustrations : Jean-Christophe Guéguen  
Conception, réalisation : N.Hoang, D. Printemps  
Impression : Ville de Châtenay-Malabry  
Directeur de la publication : Claudie Bouchard