

## Guide à l'intention des entreprises horticoles pour la surveillance des attaques de vers plats

Version: Mars 2022

**Les vers plats envahissants (Plathelminthes) se répandent en Europe via le commerce de plantes en pot et de jardin. La Suisse n'est pas épargnée et les signalements se font de plus en plus nombreux. Une surveillance attentive permet toutefois de freiner leur dissémination et d'éviter des dégâts conséquents.**

- Examiner soigneusement les marchandises entrantes (en particulier importées).
- En cas de découverte de vers plats, les signaler aux autorités et combattre immédiatement l'infestation.
- Éviter que les vers ne se disséminent chez les clients.

Actuellement, trois espèces de vers plats exotiques envahissants posant problème sont connus en Suisse: *Obama nungara*, *Diversibipalium lutilineatum* et *Caenoplana variegata* (aussi appelée *Caenoplana bicolor*). *O. nungara* provient à l'origine d'Amérique du Sud, *D. multilinum* de Japon, et *Caenoplana variegata* d'Australie et de Nouvelle-Zélande.



A gauche, photo de Sylvain Petiet, tirée de <https://theconversation.com/obama-nungara-le-ver-venu-dargentine-qui-envahit-les-jardins-francais-131004>.

Ver plat *Obama nungara* avec un œuf, de couleur rouge au début et devenant noir après quelques heures. Les vers de cette espèce mesurent entre 4 et 7 cm de long à l'âge adulte, et les œufs font env. 5 mm de diamètre.

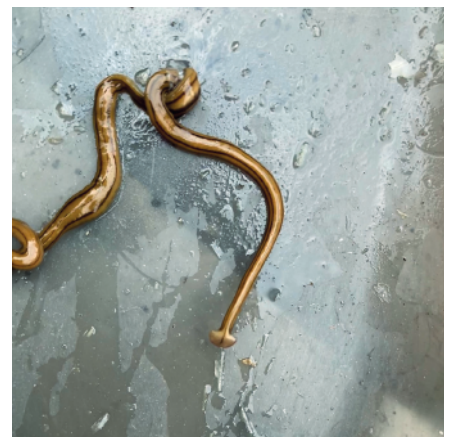


Ver plat *Caenoplana variegata*, découvert lors d'un contrôle dans le canton de Zurich. Nettement plus long qu' *O. nungara*, il fait 15-20cm.



A gauche, photo reprise telle quelle. Auteurs Jean-Lou Justine, Leigh Winsor, Delphine Gey, Pierre Gros, Jessica Thévenot. CC BY-SA 4.0: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.en>

Le ver plat *Obama nungara* digère un ver de terre en sécrétant un mélange d'enzymes qui liquéfie sa proie.



Le ver plat *Diversibipalium multilinum* avec la forme typique de la tête.