

## LA MORELLE JAUNE



Le SYMBO (Syndicat Mixte du Bassin de l'Or) nous informe que la morelle jaune a été récemment observée à Valergues. Espèce invasive, elle est classée en liste noire pour la Région Occitanie. Vous trouverez plus bas une information pour son arrachage et sa destruction.

Elle pose principalement des problèmes pour l'agriculture (notamment pour le bétail) et elle est très compétitive en termes d'accès à l'eau.

Ne pas confondre avec la morelle douce amère (*Solanum dulcamara*), espèce locale présente en bord de cours d'eau ou dans des milieux humides. Moins « poilue », celle-ci a un port de liane, des feuilles lancéolées légèrement découpées à leur base, et des tiges sans épines.

Lien :

[http://www.etang-de-l-or.com/uploads/file/Biodiversite/espenvah/fiche\\_solanum\\_elaeagnifolium.pdf](http://www.etang-de-l-or.com/uploads/file/Biodiversite/espenvah/fiche_solanum_elaeagnifolium.pdf)

**Impact économique** : La morelle jaune pose de nombreux problèmes pour les cultures.

- La morelle jaune impacte fortement les cultures de coton, luzerne, sorgho, blé, maïs, arachide, betterave sucrière, citrus, concombre, tomate, olive, pêche, vignes.
- La présence de la morelle jaune peut mener à un usage des terres moins efficace, une diminution des bénéfices, et à une augmentation des coûts de la production due à l'augmentation de coût de gestion de l'espèce.

**Arrachage manuel** :

- Lorsque les populations sont très limitées, un arrachage manuel minutieux couplé à un enfouissement souterrain peut être efficace. Une extraction soigneuse à la main des racines doit être effectuée pour éviter au maximum leur fragmentation et ainsi limiter les risques de reprises des fragments. Les plantes peuvent être brûlées sur place puis les déchets verts et la terre contaminée peuvent être enfouis à un mètre de profondeur pour éviter tout risque de reprise (Chevrat, CBNMED, 2005).

**Mécanique** :

- Couper ou tondre sont des opérations à proscrire lorsque seules, elles entraîneraient une reprise plus rapide des plants.
- La fauche répétée sur de grandes surfaces permet d'affaiblir la plante et d'éviter sa fructification.