

Lampourdes exotiques

(Astéracées)

Xanthium orientale L., *X. orientale* subsp. *italicum* (Moretti) Greuter



Plantes herbacées annuelles, de 20 cm à 2 m de haut, originaires d'Amérique et d'Asie orientale.

Xanthium italicum L. et *X. orientale* Moretti sont les deux espèces principales de ce complexe que l'on trouve dans le bassin de la Loire.

X. strumarium L. n'est plus considérée comme invasive aujourd'hui.



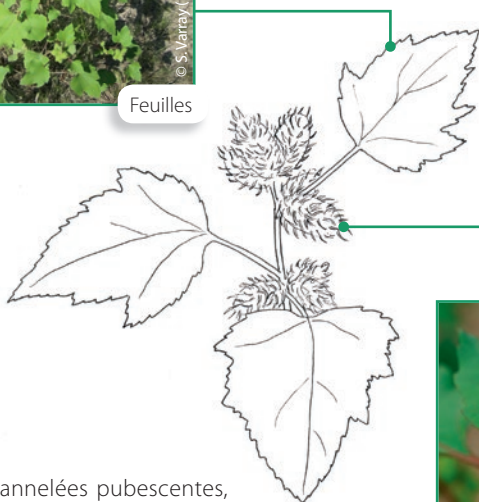
© S. Varrey (FCEN)

Feuilles

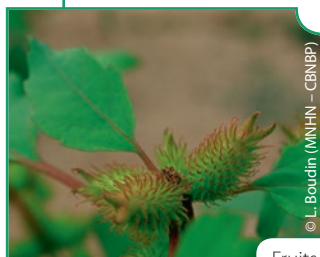
Feuilles de 10 à 15 cm de long, vertes à gris-vert, pubescentes à rugueuses, alternes triangulaires à 3 à 5 lobes et à marge irrégulièrement dentée

Capitules femelles ovoïdes à deux fleurs

Capitules mâles subglobuleux à nombreuses fleurs



Fruits à deux becs, s'accrochant à la fourrure des animaux et aux vêtements, contenant des graines toxiques



© L. Boudin (MNHN - CBNBP)

Fruits

Tiges cannelées pubescentes, rameuses dès la base
Système racinaire très dense et peu profond

Multiplication par reproduction sexuée uniquement.
Dissémination des graines par l'eau, les animaux et par le transport de terre infestée.



► Habitats

Milieus régulièrement perturbés par l'homme (friches, talus routiers ou ferroviaires...).

Grèves alluviales et friches herbacées des grandes vallées.



► Confusions possibles

- Pas de confusion possible.