

Faux indigo

(Fabacées)

Amorpha fruticosa L.



Arbuste à feuilles caduques pouvant atteindre 6 m de haut, originaire d'Amérique du Nord.

Fruit : gousses marron de 7-9 mm de long comportant une seule graine



Fleurs réunies en grappes terminales violacées de 7-15cm de long, aux étamines jaunes saillantes lors de la floraison



Fleurs



Feuilles



Feuilles : caduques, 5-12 paires de folioles ovales avec des **stomates** visibles par transparence

Multiplication par reproduction sexuée et dissémination des graines par l'eau dans les vallées alluviales et par le transport de terre infestée.

Croissance rapide et multiplication par bouturage, **marcottage** ou rejet depuis la base.



© CBNMC

Habitats

Le faux indigo forme des peuplements denses, buissonnants, de 1 à 3 m de haut et d'un vert vif le long des berges de cours d'eau, canaux, lacs et marais ; roselières, sous-bois des forêts alluviales.



© A. Descheemaker (CBNMC)

Confusions possibles

- À l'état végétatif, avec le Robinier faux acacia (cf. page 100) qui possède des folioles sans stomates, et des épines sur les jeunes rameaux.



© E. Russier-Descoeur

Robinia pseudoacacia