




Faux indigo ou Amorpha (*Amorpha fruticosa*)

Comment la reconnaître

Arbuste à feuillage caduc pouvant atteindre 6 m de haut	
	Fleurs violettes à pourpres regroupées en grappes de 7 à 20 cm de long. Ces fleurs deviennent des fruits avec des gousses marrons de 7 à 9 mm de long, ponctués de glandes, contenant une seule graine.
	Feuilles alternes, pétiolées et pennées (nombre impair de folioles de 11 à 27). Les folioles pubescentes (couvertes de petits poils ou de duvet) de 2 à 3 cm, de forme ovale généralement mucronée (petite pointe raide à l'extrémité) et parsemée de glandes transparentes

 Confusion possible avec le stade juvénile du Robinier faux acacia (*Robinia pseudoacacia*), également invasif et dont les folioles sont glabres, non mucronées et dépourvues de glandes et aux rameaux épineux.

Écologie

Origine : Amérique du Nord

Observations avérées

Présent dans tous les départements Languedoc-Roussillon et du Delta du Rhône jusqu'à l'Ardèche

Impact sur les milieux

À cause de sa grande taille et de sa croissance rapide, le faux indigo forme des peuplements monospécifiques, excluant localement les espèces autochtones, appauvrissant ainsi la biodiversité aquatique et la diversité d'habitats au niveau des berges.

Impact sur les activités d'eau vives

Impact sur le loisir pêche et les poissons : la réduction des habitats aquatiques au niveau des berges (sous berges, chevelues racinaires, herbiers, souches et embâcles) provoqué par la colonisation monospécifique des berges peut nuire à la biodiversité aquatique et ainsi provoque une réduction des populations piscicoles.



Méthodes d'éradication

L'arrachage manuel des plantes juvéniles détectées suffisamment tôt est une technique efficace pour empêcher une colonisation importante, à condition de veiller à ne pas laisser de fragment du système racinaire dans le sol pouvant redonner naissance à de nouveaux plants.

Le broyage mécanique est la méthode la plus utilisée pour contenir l'espèce. Les coupes, réalisées fréquemment, permettent d'affaiblir la plante, de réduire sa croissance et sa reproduction.

Sources bibliographiques : pour en savoir plus

http://www.fcbn.fr/sites/fcbn.fr/files/ressource_telechargeable/fiche_amorpha_fruticosa_sr.pdf
<http://invasives.les-gardons.com/wikini/wakka.php?wiki=AmorphaFruticosa>
<http://especies-exotiques-envahissantes.fr/espece/robinia-pseudoacacia/>