



La Ravenelle, adventice à éviter !

Raphanus raphanistrum, elle appartient à la famille des Brassicacées, dicotylédone annuelle, il arrive qu'elle soit confondue avec la moutarde des champs.

La ravenelle est largement répandue dans les grandes cultures (céréales, colza, etc.). Sa croissance est rapide et vigoureuse la rendant particulièrement nuisible. En plus de quoi elle représente un réservoir pour de nombreux insectes (altises, charançon, etc.).

Carte d'identité :

Levée : elle est possible toute l'année mais plus particulièrement au printemps et à l'automne.

Profondeur de germination : de 4 à 5 cm, peut germer jusqu'à 8 cm.

Taux annuel de décroissance : 50 %.

Durée de vie de la graine : 6 à 8 ans.

Production semencière : 500 à 10 000 graines par plantes.

Les situations à risques :

Rotations peu diversifiées, non labour, retour fréquent du colza, traitement de semences mal réalisé.



Quels leviers mobiliser ?

Agir sur le stock de semences via une rotation avec beaucoup de céréales d'hiver, ce qui aura tendance à limiter le développement. Réaliser des faux semis de fin d'été et de

printemps. Effectuer un labour occasionnel.

Eviter son apparition en choisissant des cultures ou variétés étouffantes (type triticales, orge).

Caractères indicateurs

Comme la plupart des brassicacées, elle indique un sol compacté, riche en base provoquant des anaérobioses avec blocage de Phosphore et de Potassium, excès d'amendements calcaires, fort contraste hydrique.

Cuisine

Les jeunes pousses et boutons floraux sont consommés comme les brocolis, crus ou cuits.

D.P.

Source : Mission Ecophyt'eau ; L'encyclopédie des plantes bio-indicatrices -Volume 1- Gérard Ducerf

Petites annonces

Vente

Foin de prairie multi-espèces bio. En big baller (30*120*240) à Mouchamps.
Contact : GAEC Le chemin noir 06.68.60.04.08

