

RADIS

Raphanus sativus

Culture

Distance d'isolement entre 2 variétés : 400 m à 1 km en fonction de l'environnement et des barrières naturelles (haies, bois, etc.) ; ou en cas de risques :

- Protection sous voile anti-insectes avec ruchette ou déplacer alternativement un voile sur plusieurs variétés,
- Isolement : ne produire qu'une variété par an pour la semence,
- Décaler la culture pour décaler la floraison.

ATTENTION : arracher les radis sauvages (ravenelle) dans les 500m

Du semis à la récolte des graines : très variable. env. 7 mois annuel – 11 mois en bisannuel

Période de récolte approximative : fin juillet/août

Informations générales

Cycle : Annuels ou Bisannuels

Reproduction : Allogames

Degré de fécondation croisée : Haut

Fécondation : Insectes

Dépression de consanguinité : Moyenne/Haute

Nombre mini de porte-graines : 30 (50 si possible)

Estimation de production : 1 à 5g/pied

Espacement conseillé (sur planche 1,2m) : 3rgs x 3cm

Semences

Durée germinative : 5 ans (possible 8 ans)

Récolte et processus d'extraction

Il est important de récolter les semences avant complète maturité, et de les faire sécher dans un endroit sec et ventilé. La maturité des graines est atteinte lorsque 90 % des siliques sont de couleur marron clair.

Il faut attendre le stade siliques blanches et friables avant le battage. Piétiner pour extraire les graines. Tamiser et ventiler.

Critères de Sélection du réseau

Correspondance aux critères de la variété sélectionnée (forme et couleur)

Taille

Résistance à l'éclatement

