

CHOUX

3 espèces :

Brassica Napus (Rutabaga, Choux-navet, colza, frisé sibérien)

Br. Oleracea (Brocoli, Milan, Choux fleur, Bruxelles, Cabus, Rave)

Br. Rapa (Moutarde brune)

Culture

Distance d'isolement entre 2 variétés : 1 km ou plus en fonction de l'environnement, des barrières naturelles (haies, bois, etc.) et de l'exposition au vent de la parcelle (*napus*) ; ou en cas de risques :

- Protection sous voile anti-pollen.
- Isolement : ne produire qu'une variété semencière par an.

ATTENTION : risques de croisement entre *Br. Rapa/Br. Napus* et la Moutarde Brune (*Br. Juncea*)

Un tuteurage des hampes peut être nécessaire.

Du semi à la récolte des graines : env. 15 mois (chx automne)
Période de récolte approximative : possible dès juin

Informations générales

Cycle : Bisannuelle

Reproduction : Allogame

Degré de fécondation croisée : > 90%

Fécondation : Insectes principalement (+ vent pour les *napus*)

Dépression de consanguinité : Haute

Nombre mini de porte-graines : 50

Estimation de production :

Cabus : 12 à 25 g/pied

Bruxelles et Frisés : 7 à 11 g/pied

Rave : 9 à 24 g/pied

Espacement conseillé (sur planche 1,2m) : 2 rg x 40cm (chx raves : 2 rg x 25cm)

Semences

Durée germinative : 5 ans (possible 10 ans)

Récolte et processus d'extraction



STADE DE RECOLTE – FNAMS

Hivernage des porte-graines : hors-gel.

Pour les choux pommés, il est possible de scarifier les têtes en croix en mars/avril pour aider la sortie des hampes florales.

Récolte de toute la plante avant complète maturité. Les siliques doivent changer de couleur (**jaune/marron**) mais être encore souples au toucher, sinon il y a risque d'éclatement (voir photo ci-contre).

Faire sécher dans un lieu sec et ventilé. Piétiner pour faire sortir la semence.

Tamiser la semence (tamis entre 12 et 16)

Critères de Sélection du réseau

Correspondance aux critères de la variété sélectionnée forme

Taille (sélectionner les gros choux)

Compaction de la pomme

Précocité

Résistance au gel

Conservation (de façon automatique en triant les porte-graines au repiquage en année 2)