



MAÏS

Zea Mays

Culture

Distance d'isolement entre 2 variétés : 500 m à 1 kilomètre voire plus en fonction de l'environnement et de l'exposition au vent de la parcelle et des barrières végétales. Pour limiter les risques d'hybridation :

- Eviter la floraison simultanée en décalant la plantation ou en mettant 2 variétés de créneaux différents.
- Ne cultiver qu'une variété par an sur la parcelle

Nombre mini de porte-graines : 50 à 100

Du semis à la récolte des graines : env. 6 mois

Période de récolte approximative : sept/oct

Informations générales

Cycle : Annuelle

Reproduction : Allogame

Degré de fécondation croisée : > 95%

Fécondation : Vent

Dépression de consanguinité : Haute

Estimation de production : Très variable en fonction des variétés

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

Semences

Durée germinative : 2-3 ans

Quantité mini par sachet : 200 graines

Récolte et processus d'extraction

Récolte lorsque le pied est brun (sec)

En rayant une graine avec l'ongle elle doit être suffisamment dure pour ne pas marquer.

Sécher et conserver en épi suspendu à l'abri des oiseaux.

L'égrainage est possible au courant de l'hiver manuellement ou avec un égraineur à maïs manuel (il en existe à moins de 100€)

Critères de Sélection du réseau

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

Couleur

Epi complet