



\* Centre de Ressources  
de Botanique Appliquée

## FICHE DE CULTURE

### *Courge Romaine de l'Ain*

Famille : CUCURBITACEAE

Genre : Cucurbita

Espèce : Cucurbita maxima

Mode de pollinisation : Allogamie (fécondation croisée)

Agent de pollinisation : Entomophile (par l'intermédiaire des insectes)

Espèce monoïque (fleurs mâles et femelles séparées mais présentes sur le même plant)

Cycle de l'espèce : annuel

Distance minimum à prévoir entre 2 variétés de Cucurbita maxima : 1000 m (la présence de haie ou de bandes fleuries permettent de réduire les distances)

Hybridations possibles\* exclusivement au sein de l'espèce:

- Cucurbita maxima (potirons, potimarrons, giraumons)

Porte-graines minimum : 12 plants espacés de 1,2 m en tout sens

#### Année 1 :

Semis : Avril en godet ou en pleine terre bien amendée

Pollinisation manuelle possible à l'aube

Sélection des pieds les plus résistants à l'oïdium, à la sécheresse...

Récolte des fruits pour la semence le plus tard possible en fin de saison, lorsque le plant est mort ou laisser le fruit dans un local ventilé au moins 3 mois avant extraction des graines (cela augmente le pouvoir germinatif).

Sélection des fruits sur les critères de conservation, de goût...

Nettoyage des graines à l'eau puis séchage à température ambiante

Stockage

Eviter l'hybridation:

- Ne cultiver qu'une variété de cette espèce !
- Polliniser à la main puis marquer au moins 1 fruit par plant
- Cultiver sous tunnel anti-insecte en y intégrant une ruche de pollinisateur