

"UN RÉSEAU EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ TRANSFRONTALIÈRE"

RÉCUPÉRATION, SÉLECTION CONSERVATOIRE ET VALORISATION DE VARIÉTÉS HORTICOLES LOCALES ADAPTÉES À LA CULTURE BIOLOGIQUE

Protocole de multiplication poivron



Contexte et objectif:

Dans le cadre du projet Alcotra : « un réseau pour la biodiversité transfrontalière » dont l'objet spécifique est d'aider à la conservation du patrimoine génétique, une série d'essais qui visent notamment à caractériser des variétés locales et à les multiplier sont réalisés sur les exploitations d'une vingtaine d'agriculteurs.

Afin de maintenir une authenticité des variétés à travers le temps, il est important de produire une semence de qualité qui puisse être réutilisable chaque année.

Ce protocole expose les étapes à suivre pour multiplier les poivrons.

Éléments botaniques :

Le poivron est :

- Une espèce annuelle : ses graines sont récoltées à la fin de son cycle végétatif
- Une espèce autogame : la fleur qui produit le fruit ou la graine possède des organes reproducteurs mâles et femelles. Celle-ci est donc capable de s'auto-polliniser, cependant le pourcentage d'hybridation est élevé (30 à 40%).

NB : les <u>distances d'isolement</u> entre deux variétés de poivron sont un peu contraignantes : il faut envisager de les séparer d'au moins <u>70m.</u>

Si cette distance ne peut pas être respectée, voir le protocole d'autofécondation

Une espèce qui produit des graines dites humides





Projet financé avec le soutien du Fonds européen de développement régional – Programme Alcotra, du l' d' Conseil Régional PACA et Province de Turin





Récolte des graines :

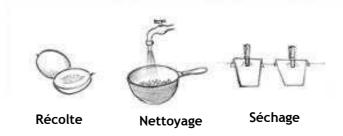
La récolte des graines se réalise quand le fruit est mûr.

Vous pouvez récolter vos graines en même temps que vous dégusterez votre fruit.



Nettoyage et séchage des graines :

Globalement, on procède toujours de la manière suivante pour les graines humides :



Le nettoyage en image :



1°/ Nettoyer les graines sous un jet d'eau ou dans une bassine pleines d'eau



NB: Quand les graines flottent, c'est qu'elles sont vides, cela permet de faire un premier tri



3°/ Faire sécher les graines dans un espace aéré, sec et à l'abri du soleil

Stockage des graines :

Il ne reste plus qu'à ensacher.. Pensez à bien étiqueter et noter le nom de la variété

ATTENTION : certaines maladies ou ravageurs se transmettent par la semence.. Ne donnez pas des graines susceptibles d'être contaminées sans prévenir !

