Production de semences

Chervis *(Sium sisarum* L*.)*

1. **Plantes**

Cycle : bisannuelle ou même vivace

Système reproducteur : allogame, pollinisation par les insectes

1. **Rotation et fumure**

Aime un sol frais, émietté en profondeur et riche en humus.

1. **Semis et plantation**

**Semer** en octobre à novembre **en terrine** et planter le printemps prochain.

Distance interligne : 50 – 70 cm

Distance sur la ligne : 30 cm

**Le semis direct** peut se faire entre mi-février et 1 mars ou en septembre., creusez un sillon peu profond tous les 30 cm, semez clair puis recouvrez légèrement les graines de terre émiettée ou de terreau. Lorsque les plants ont 4 ou 5 vraies feuilles, éclaircissez [les](https://www.gerbeaud.com/tag/eclaircissage) rangs tous les 30 cm. La récolte débutera à l'automne suivant, la récolte des semences l’année d’après.

Autre possibilité de multiplication : **l'**[**éclat de souche au printemps**](https://www.gerbeaud.com/jardin/fiches/fp_vivaces_division.php3).

La durée de germination peut aller jusqu’à 35 jours.

1. **Culture**

Les racines peuvent rester en terre pour l’hiver. Enlever la première année les tiges florales. La récolte se fait que la deuxième année.

Le chervis aime avoir les pieds au frais et le développement de ses racines nécessite des apports d'eau réguliers. Biner fréquemment et pailler les pieds.

1. **Maladies, Ravageurs**

Peu de maladies connues et ravageurs connus

1. **Récolte**

La récolte se fait en août - septembre sur les plantes de deuxième voir troisième année. Choisir les racines tubéreuses les plus fort et gros.

La récolte devrait se faire sur les ombelles primaires, quand la tige et l’ombelle deviennent brun-jaune, passer tous les 2 jours.

Autre possibilité de multiplication : l’éclat de souche au printemps et récolter tous les ans ou maintenir vivantes.

1. **Séchage, Battage et Triage**
* 2 jours de ventilation à 23°C
* 3 semaines de séchage au gerbier à température ambiante 18°C
* Battage, triage: nettoyage des lots.
* Test de germination
1. **Rendement et qualité**

Taux de germination doit être supérieur à 65% pour la conservation à long terme. Le taux de germination est souvent très bas.