Infos pour la production semences de Laitue (rédigée par Martine)

Lactuca sativa FG 4,5 ans

Famille astéracées (anciennement composées)
Plante annuelle (parfois bi), autogame (à dominante)
Racine pivotante : repiquée la plante sera moins vigoureuse
Graines blanches et noires
Petites : demandent à être éclaircis
légume feuille : demande un grand apport en eau sinon monte trop vite en graine

culture

Sol : bien aéré, assez riche (compost bien décomposé)

semis
t° du sol : 7°
avant le 10 avril (laitue d'hiver : septembre ou février)
prévoir une surface de culture de 6m2 (moins si on a pas la place)
culture en carré afin d'éviter le risque d'hybridation et de pouvoir tuteurer facilement
suggestions :semis en pleine terre => pour la robustesse de la plante
semis en plaques => pour palier à la perte ou retards des semis pleine terre

soins de culture
1er éclaircissement à 5,6 feuilles : on garde une plante tous les 10/15 cm

2ème éclaircissements : quand la laitue est formée, en général en juin : pomme ou rosette.On garde une plante tous les40/60 cm. On garde les plus beaux plants suivant les critères de sélection. On garde une dizaine de pieds (afin de viser une production de 3 pieds)

Tuteurage : Quand les hampes florales commencent leur développement, on tuteure en quadrillage sans serrer les tiges à+/-40cm du sol

Déjupage :On effeuille le bas des plantes en enlevant les feuilles séchées pour l'aération du pied et éviter la pourriture du collet. Ce déjupage se réalise après la sélection, au début de la montaison. (Un poudrage aux algues marines peut être nécessaire pour assainir les cicatrices.)

Aide à l'ouverture des pommes si celle-ci est trop serrée

Récolte des graines

Souvent blanches ou noires (ex :radichetta)

1gr => +/- 800 graines

1 plant jusqu'à 8000 graines

Nombres de porte-graines à conserver : 20

battage

Les plantes sont récoltées une à une puis battue dans un grand récipient (type grosse poubelle).

Cette opération nécessite éventuellement le port d'un masque à poussière pour se protéger des aigrettes fines qui sont remuées.

Les graines mûres tombent rapidement dans le récipient, celle qui restent accrochées sont vides ou immatures (importance du moment de la récolte!).

SéchageLa récolte est placée dans un drap, dans le séchoir ou dans un endroit bien ventilé puis remuée quotidiennement.

Tri
Tamis, passoire
La première opération consiste à éliminer les aigrettes du lot de semences. On utilise pour cela un tamis fin sur lequel on frotte les graines par petites poignées.
Tamis plus fin
Laisse passer les graines
Vannage
Mouvement de rotation du tamis, sépare les graines plus lourdes , des impuretés plus légères.
Souffler

Passage au congélateur *(après séchage complet)*
Elimine le risque de détérioration par les insectes
Dans un bocal en verre bien fermé, surtout ne pas ouvrir le pot quand on le sort, attendre, je dirais une semaine.
Conserver au congélateur
Dans des sachets plastiques hermétiques desquels on aura enlever le plus d'air possible.
Conserver
De préférence : sachets en papiers avec étiquettes rangés dans boîte en métal.
Etiquette
Nom :espèce + variété, année de récolte, origine
Entreposer
Endroit sec,pas trop d'écart de t°, pas trop chaud.