



Production d'endives bio aux jardins de Chérennes

Jeudi 15 février 2024 en Isère

Participants: Groupe de Eourre : Caroline, Dominique, Rémy

Agriculteur intervenant: Alan Templier

Animatrice technique et rédaction: Bertille Gieu





Endiverie

Cette chambre froide fait 2,5 m x 5 m x 3m

(NB : l'endiverie sert aussi de caisson de germination pour les plants)

à 16 °C avec eau à T° ambiante dans une baignoire accrochée au plafond avec système d'alimentation vanne qui remplit la baignoire.

Quand les endives sont arrosées, il ne doit pas y avoir de choc thermique.

Fournisseur : PAS CHICON QUE CA (association qui regroupe).

Actuellement les étagères sont des « ROLLS » (de pépinière) mais Alan dit que c'est mieux de les faire sois-même avec 4 roues bâtie inox, et 3 barres et c'est tout.

Petit chauffage, mais si bonne isolation pas besoin.

- 4 séries à la fois dans la chambre = 4 rolls dans la pièce = la production de 3 semaines

- 7 caisses par semaine = 1 roll = 3 étagères = 3 caisses / étagère

(avant il faisait 9caisses/ semaine mais c'était trop les ventes ne suivaient pas)

NB : l'étagère du haut est plus rapide que celle du haut.

- caisse : très classique, bac AUER : 40x 60 x 10cm
niveau d'eau à 5 cm

- 160 racines d'endives / caisse

- il est conseillé d'avoir de l'air extérieur avec une VMC.

- avant tout à 20 °C (comme dans les fiches techniques) c'était plus rapide mais plus gros problèmes de pourriture. Maintenant à 16°C plutôt un cycle de 1 mois au lieu de 3 semaines. Le cycle est plus court en fin de saison, c'est plus rapide ça à tendance à monter.





- conseil : avoir un détecteur au-dessus de la porte, qui éteint/allume la lumière avec l'ouverture de la porte pour limiter le risque que la lumière reste allumée et verdisse les endives.





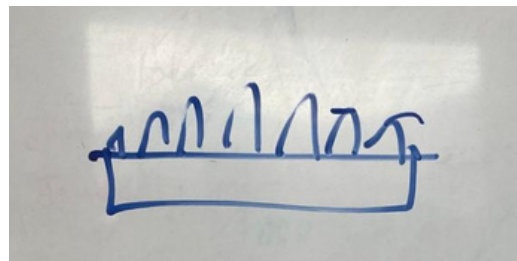
Astuces

1/ Baisser la densité

quand il remplit la caisse des racines, au milieu il met une planche en bois verticale (perte de 10 % de l'espace) cela permet de les tenir au remplissage. La planchette de bois sert à baisser la densité du nombre de racines et donc à baisser les risques de pourriture. La planchette de bois est enlevée une fois la caisse remplie.

2/ position selon la taille des racines

lors de la récolte il y a un risque de pas couper l'endive d'à côté. Pour éviter ce risque, lors du remplissage toujours mettre les « petites racines » sur les bords de la caisse et les grandes racines au milieu de la caisse.



Quelques Chiffres

- 4 pallox / an , en 2 livraison,
- 6 à 7000 endives/ pallox
- 2 x +/- 80 caisses de 140 endives
- 1 pallox = ± 1000€
- 1 Tonne de racines = 800kg d'endives vendus à 7 € /kg cclision : c'est rentable !
- saison : 4 mois , mi-janvier à fin avril/début mail.
- production 60 kg/semaine (= 8caisses de récolte)

NB : avec les endives, c'est comme ça qu'ils ont le plus gros chiffres d'affaire de l'année en janvier. Tout le monde en veut à Noël, mais si ils veulent en faire cette période, faudrait avoir des « racines congelées » de l'année passée, car ils récoltent en sept-oct et on ne les a pas avant décembre.

Question : autoproduction ? Oui ca se sème comme les carottes même densité, mais on n'a pas assez de place au champs.