

Opdracht:

Oogst van consumptieaardappelen

1. Wanneer kan worden begonnen met rooien van consumptieaardappelen?
2. Wanneer zijn de knollen huidvast?
3. Waarom moeten de banden van trekker en rooimachine midden door de geulen lopen en niet te breed zijn?
4. Hoe moet de verhouding tussen rijsnelheid en zeefkettingsnelheid ingesteld worden?
5. Waarom wordt gestreefd naar deze verhouding?
6. Voor welke problemen kunnen proppen loof en onkruid in de rooimachine zorgen?
7. Welke functie hebben de schudders in een rooimachine en hoe moeten ze ingesteld worden?
8. Wat moet je doen als er veel droge, scherpe kluiten in de rug voorkomen?
9. Wat is de maximale valhoogte die je voor de knollen handhaven tijdens rooien en inschuren?
10. Wat kan je doen als er grotere valhoogtes onvermijdelijk zijn en als knollen op harde oppervlakken moeten vallen?
11. Hoe hoog mogen de snelheid van transportbanden zijn?
12. Hoe kan je het best de storthoogte bij het vullen van de bewaarplaats opbouwen?
13. De mate waarin knollen beschadigd raken, hangt af van de temperatuur van de knollen op het moment dat ze gerooid en ingeschuurd worden. Bij welke temperaturen is de mate van beschadiging vooral een probleem?
14. Naast financiële opbrengst verlies, tot welke problemen in volggewassen kunnen zorgen grotere verliesknollen?
15. Welk probleem kan in de bewaring ontstaan bij het mee inschuren van moederknollen?
16. Op welke manier worden de spuitspoorruggen geoogst en opgeslagen bij ongunstige omstandigheden?
17. Waarom wordt soms geoogst in twee werkgangen?