

Opdrachten - "Organische stof en opbrengst"

- 1. Voor hoeveel procent wordt opbrengst van rooigewassen, als suikerbieten en aardappelen, verhoogd door de toediening 1 % organische stof?**
- 2. In welke mate wordt de bergingscapaciteit voor water verhoogd door 1 % organische stof toe te dienen in de bouwvoor van een zandgrond? In welke mate wordt het verlaagd bij een kleigrond?**
- 3. Hoe lang kan een agrariër de berekening van het gewas in een droge periode uitstellen bij 1 % meer organische stof in de bodem?**
- 4. Voor hoeveel procent worden opbrengsten gemiddeld verlaagd door bodemverdichting?**
- 5. Tot hoeveel procent kan de opbrengstderving oplopen in een verdichte bodem?**
- 6. Welke factor heeft aanvullende invloed op effecten van bodemverdichting?**
- 7. Welke effecten heeft bodemverdichting op de kwaliteit van akkerbouwproducten? Licht het toe op het voorbeeld van aardappelen.**
- 8. Welke groenbemesters en/of rustgewassen blijken het meest efficiënt in de opbrengstverhogingen.**
- 9. Vaste rijpaden kosten productieoppervlakte. Hoe beïnvloeden ze de winst op de rest van het perceel?**
- 10. Kan je de door rijpaden verloren oppervlakte compenseren met de behaalde winst op de rest van het perceel?**