Oefenen met Ec

Verklaar de volgende situaties en geef een oplossing:

1. Het is de laatste weken erg warm. De Gerbera kweker blijft voldoende water geven maar de planten worden stug en groeien slecht.
2. Peters wil niet meer spuien en recycleert het water. Hij past niets aan en houdt de Ec op 2,1. De planten krijgen Gebreksverschijnselen.
3. Peters heeft veel oud blad geplukt en maakt gebruikt van de restwaarde Na+ hij merkt dat hij Kalium gebrek heeft en verhoogd de gift zonder veel resultaat.
4. Vollegrondskweker Jaspers heeft door verzilting wat meer zout in zijn bronwater. Hij denkt eraan te stoppen met telen omdat hij of lichte zandgrond zit is zijn bodem van nature al arm. Wat is jouw advies?
5. Het is een heel warm najaar, kweker Jansen maak een voedingsoplossing in een flinke A en B bak met een Ec van 2,6. Er is genoeg voorraad tot medio maart. Hij stelt zijn dosatron niet meer bij. Als hij de in het voorjaar start met de nieuwe teelt ziet hij dat de planten minder snel groeien.
6. Bio kweker Gerritsen meet een hoge Ec in zijn grond. Er blijkt veel zout in te zitten. Hij besluit niet meer te kalken om de Ec acceptabel te houden. Hij ziet dat zijn tomaten neusrot krijgen. Maar hij ziet ookj Kalium gebrek.

1. Boomkweker Jansen op lichte zandgrond strooit een flinke hoeveelheid kunstmest net voor het regent, dan werkt het lekker in. Hij ziet geen resultaat. Op het nabij gelegen perceel met lichte rivierklei ziet hij een sterke gewas toename.
2. Na de teelt van komkommer gaat bio kweker Jansen Galia Meloen telen en daarna Courgettes. Als het na 3 jaar terug komt met komkommer loopt de teelt niet meer als voorheen.