Teelt van populaire gewassen; tips en ervaringen van een collega

Lezing voor collega-tuinders van
05-03-018

VTV „AANSCHOT"

A: De basis van succesvol tuinieren

Bemesting en bruine mulch

Voordelen van mulchen in de herfst

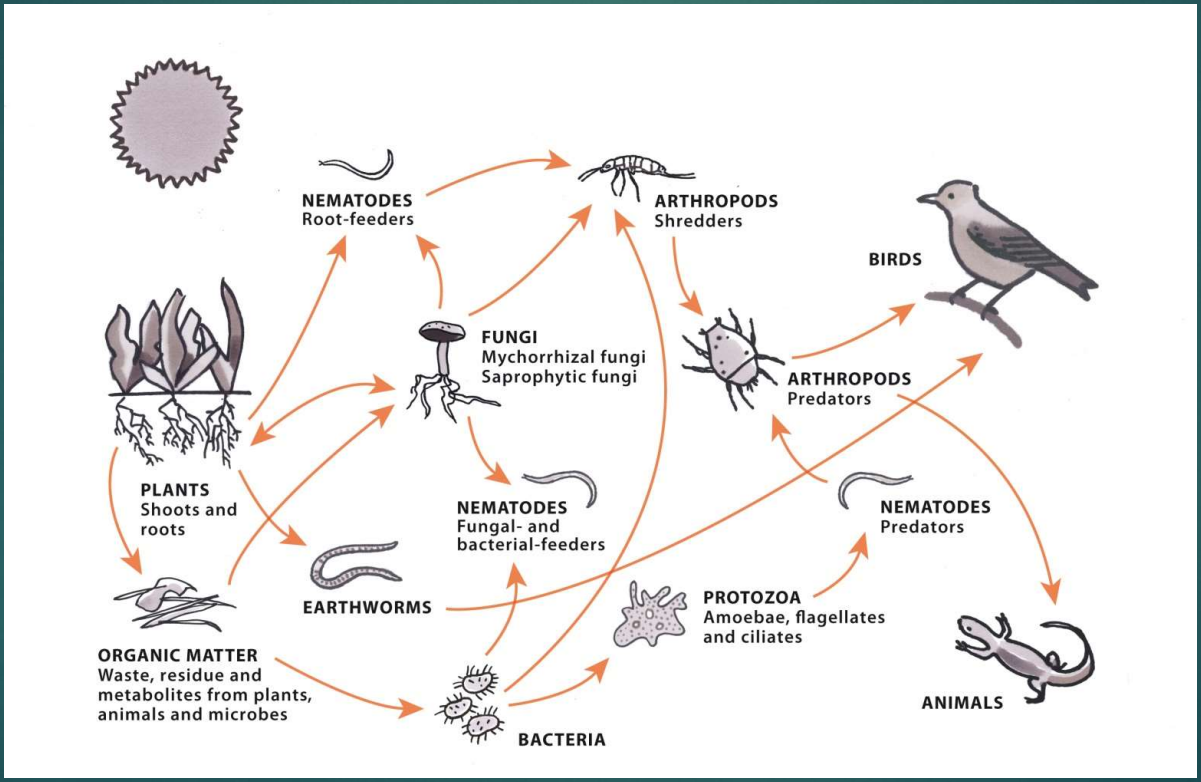
- Herfstmulchen:
- verhinderen van groei van onkruid in de winterperiode
- vorstinvloed beperken waardoor mineralisatieprocessen gestimuleerd worden
- voorkomen van ‘dichtslibben’ van de bodem bij zware regenval
- stimuleren van activiteit bodemorganismen (wormen, nematoden, geleedpotigen) waardoor bodem luchtiger wordt
- Stimuleren van het omwoelen van de bodem (bioturbatie)

Groene mulch

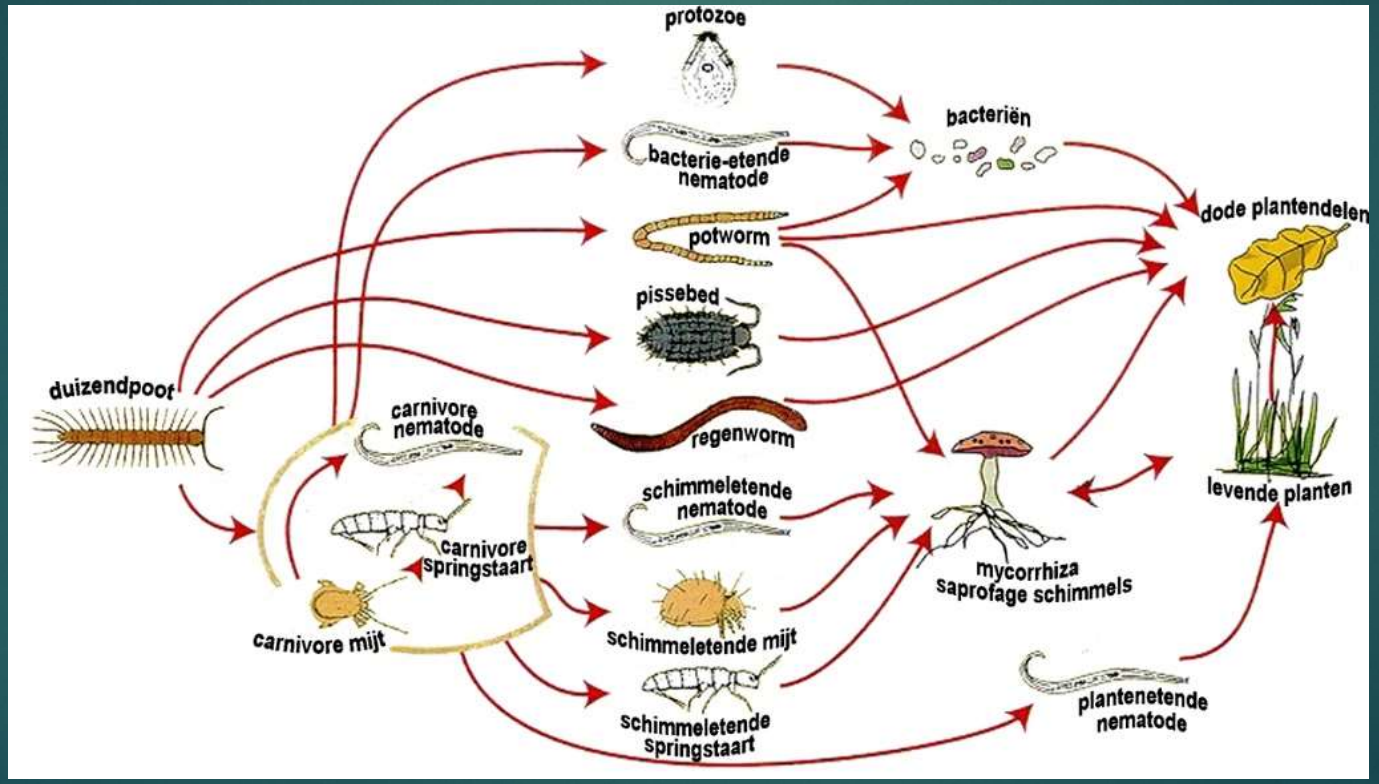
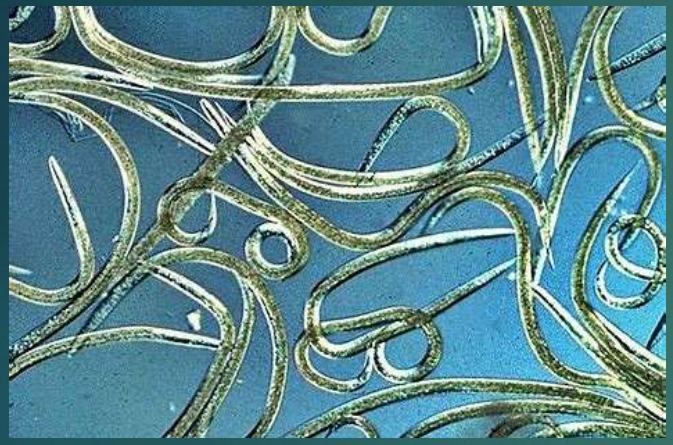
Voordelen van mulchen in de zomer

- Zomermulchen:
- beperken van onkruidgroei op de plantbedden
- koel houden van belangrijke bovenlaag van de bodem
- voorkomen van teveel verdamping vanuit de bodem
- bevorderen van de wateropslagcapaciteit van de bodem
- Stimuleren van het omwoelen van de bodem (bioturbatie)

Het bodemvoedselweb



Organismen in en op de bodem



Onbekende helpers in de bodem: Nematoden en Enchytreeën