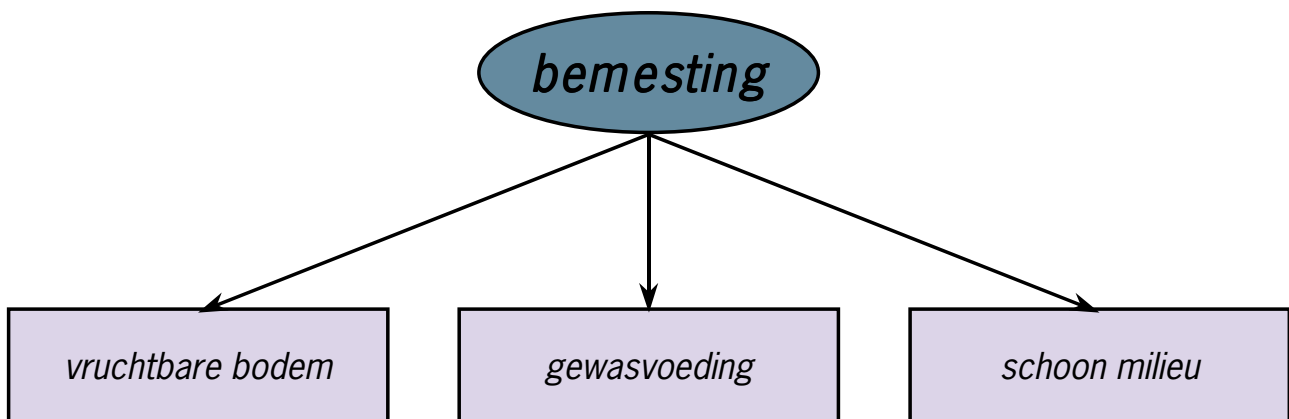
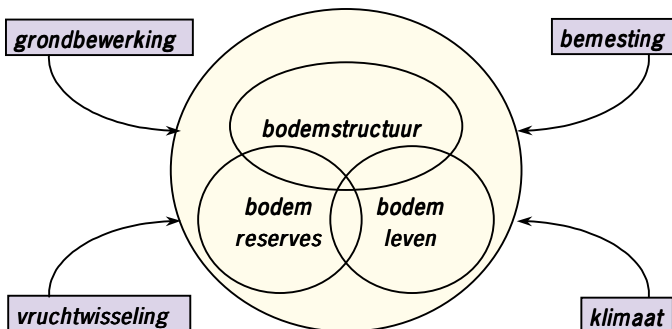


# Bemesting in de biologische landbouw

Bemesting dient meerdere doelen



## Vruchtbare bodem



- Instandhouden/verbeteren organische-stofgehalte
- Instandhouden bodemreserves fosfaat en kali
- Aanvoer sporenelementen

## Schoon milieu

- Houd rekening met wettelijke randvoorwaarden (MINAS, aanvoernorm, uitrij- en inwerkverplichtingen)
- Beperk ammoniak verlies bij toediening (toedieningstijdstip en inwerkverplichting)
- Voorkom ophoping: aanvoer = afvoer + onvermijdbaar verlies (ca 20 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> en ca 40 kg K<sub>2</sub>O per ha)
- Beperk N-uitspoeling door gebruik groenbemesters en bemesting naar behoefte

## Gewasvoeding

Voorziening van nutriënten voor een voldoende productie

- Organische mest is een mengmeststof!!
- Bemesting van fosfaat, kali op bouwplanniveau
- Stikstof afgestemd op gewasbehoefte
- Houd rekening met alle stikstofbronnen (gewasresten, groenbemesters, mineralisatie, N-binding)