

Creatief met ijzer

Coen ter Berg, Theo Vos en
Meindert Eissens

Bodemvorming

- Biologische processen:
bodemleven en plantenwortels
- Klimaat:
verwering en erosie
- Mechanisch:
bodembewerking

Biologische processen

- Bodemleven:

poriën

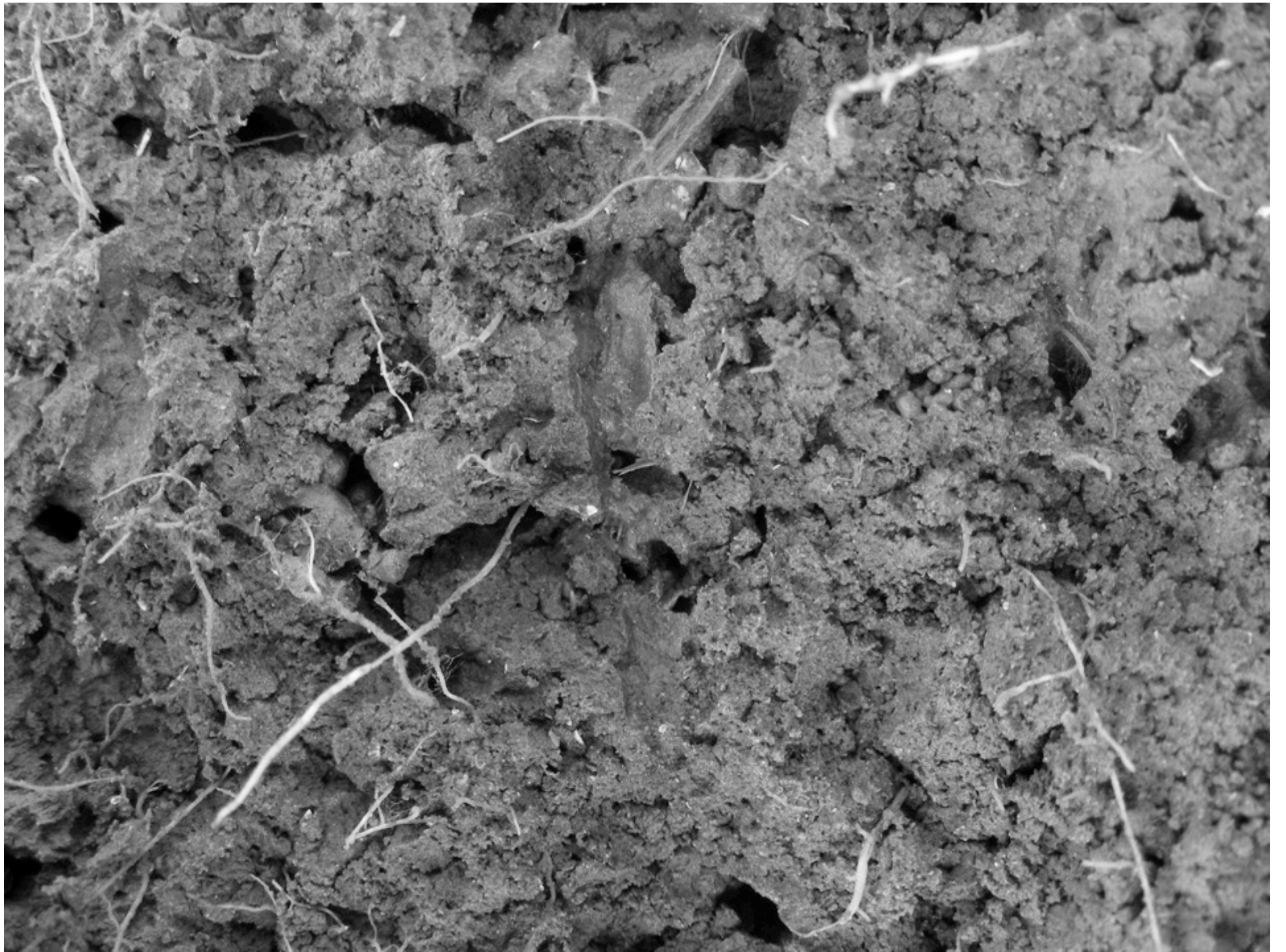
agregaatvorming

- Planten:

poriën

voeding bodemleven









Plantenwortels

- Wortels maken grond.
- Bouwplan.
- Intensiteit en diepte.
- Wortelexudaten.





Klimaat

- Periode van verwering.
- Periode van droogte, krimp.
- Periode van neerslagoverschot.
- Vorst.







Van goed gevoel naar je eigen strategie van bodembewerking

- leer je eigen bodem kennen.
- Kijk bij iedere bodembewerking naar het effect op de bodem.
- Blijf niet in je cabine zitten.
- Controleer in het seizoen of het gewas optimaal de bodem kan benutten.









Doe geen onnodig werk

- Investeer in biologische bodemvorming.
- Diepe bodembewerking alleen wanneer nodig.
- Pas je bodembewerking aan op de natuurlijke bodemvorming.
- Maak natuurlijk opgebouwde structuur niet mechanisch kapot.