

# Krimp en zwel van veen

Erne Blondeau, LOSS WP 2.3

Wageningen University & Research

Jan Willem van Groenigen, Gerard Velthof, Marius Heinen, Jan van den Akker

# Experiment

- Experimentele opzet
  - Intacte veenkernen (~105 cm lengte en 24 cm diameter) van drie veenweidegebieden
  - Gecontroleerde labomstandigheden
  - Variabele vochtcondities: verdroging-vernattingscyclus
- Onderzoeksdoelstellingen
  - Krimp en zwel (hysterese?) op verschillende plekken in bodemprofiel
  - Oriëntatie van de beweging (horizontaal/verticaal)

# Metingen



# Consortium

