Lopend onderzoek

Sinds het afronden van het promotie-onderzoek van Suzanne van Eekelen loopt het onderzoek voor paalmatrassen door. Zo wordt er gewerkt aan vragen als:

- Hoe verandert die krachtsverdeling in de loop van de jaren?
- Wat is de invloed van een hoge grondwaterstand of extreme regen?
- Hoe te ontwerpen met andere bouwmaterialen?

Hiervoor zullen twee meetprogramma's nog jaren doorlopen, namelijk die in de A12 op- en afrit bij Woerden en die onder het spoor bij het station Houten. Daarnaast zal er een nieuwe serie laboratorium proeven worden uitgevoerd.



Drukopnemers in woerden



Proevenserie paalmatrassen in laboratorium Deltares