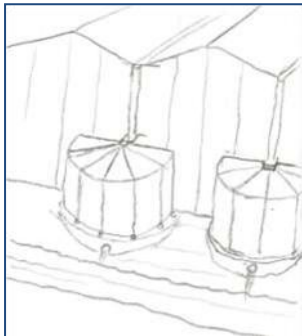
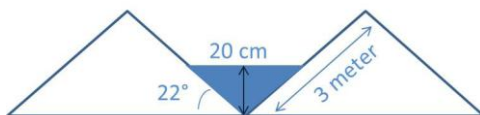


De uitslag van de Brainrack Challenge (link naar eerder internet bericht website Delfland) is bekend. De juryleden bestaande uit mensen van Delfland, Waterkader Haaglanden, Gemeente Westland, Nelen en Schuurmans, LTO Tuinbouwjongeren en Agro Adviesbureau hebben internationale studenten uitgedaagd met een 'Brainrack Challenge'. De studenten moesten een oplossing vinden waarbij regenwater wordt vastgehouden op glastuinbouwbedrijven. Er zijn 23 inzendingen binnen gekomen. Een prachtig resultaat. De winnaars hebben erg hun best gedaan om hun ideeën zo goed mogelijk uit te werken. De oplossingen zijn beoordeeld op de volgende criteria: realistisch, effectief, professioneel, economisch haalbaar en duurzaamheid.



Het winnende idee is afkomstig van een student van het New Mexico Institute of Mining & Technology uit Albuquerque in de USA. Hij had een idee van de inklapbare regenwateropvangtank gekoppeld aan de hemelwaterafvoer naast de kas. Hiermee kan de eerste pieklozing worden opgevangen en wordt een minimale ruimte in beslag genomen. Simpel en effectief!

De nummer 2 genaamd "van regenwater naar regelwater" oftewel het regelwaterbassin waarbij het peil in het bassin gestuurd kan worden in relatie tot de weersvoorspelling, was afkomstig van studenten van de TU Delft in samenwerking met Hogeschool Rijswijk.



De nummer 3 is een tijdelijke opvang op het dak van de kas was afkomstig van 3 studenten van de Universiteit van Wageningen. De nummers 1 t/m 3 ontvangen allemaal 1500 dollar. De

top 10:

1. Delfland Stormwater Mitigation Design (New Mexico Institute of Mining & Technology/Albuquerque/USA)
2. Van regenwater naar regelwater. (TUD/Hogeschool Rijswijk/The Netherlands)
3. Integrated Stormwater management in Horticultural area (Wageningen University/The Netherlands)
4. Stormwater Delay (University of the West of England)
5. The rubik pontoons (University Twente/The Netherlands)
- 6-10. Moving Floor (University Twente/The Netherlands)
- 6-10. Water Reservoir Soil (Universiteit Utrecht/The Netherlands)
- 6-10. Integrated Watermanagement A TIP Design on the Oranjepolder (TU Delft/TBM/The Netherlands)
- 6-10. Water Tanks (KIT Karlsruhe/Germany)
- 6-10. Roof Use (KIT Karlsruhe/Germany)