

Baggerworst krijgt de zandzak nog niet klein

Alwin Kuiken

Stapels en stapels liggen er bij de waterschappen op voorraad: grote en kleine zakken, bij hoogwater te vullen met zand. Ook gisteren doen ze overal op. Dordrecht deelde op drie plaatsen de ouderwetse jutezakken uit, in het Overijsselse Archem werd een gat in een stuw gedicht met 'big bags' – een uit de bouw overgewaaide megazak van polypropyleen. Duizend kilo zand kan er in.

Maar hoe groot ook: het blijven zandzakken. Het vullen gaat langzaam, het weghalen kost veel tijd. Is er intussen niet wat beters bedacht?

Ja, verzucht Jan Wagner. Voor bouwbedrijf BAM bedacht hij samen met collega's de BoxBarrier, een waterkeringsysteem van plastic bakken met... water. Het vullen zou vier keer sneller gaan dan bij zandzakken. Ze drijven niet weg zolang het water maar aan één kant staat en het gewicht groot genoeg is.

Naast de waterbakken zijn er nog andere alternatieven voor de zandzak. Bijvoorbeeld BaggerTubes en GeoTubes: langgerekte zakken gevuld met modder. Baggerworsten in jargon van waterdeskundigen.

Stuk voor stuk zijn die producten sneller en handiger dan zandzakken, zegt Pieter van Prooijen van

Kennis-alliantie, een kennisplatform dat de producten bij lokale bestuurders onder de aandacht probeert te brengen.

Maar die waterschappen zetten de zandzak volgens Van Prooijen niet zomaar aan de kant. "Ze zijn echt ontzettend kritisch. Nederland heeft een goede naam als waterland. Iets moet zich eerst drie keer bewijzen."

Voor de met water gevulde BoxBarrier lijkt dat moment aangebroken. Een order van het Hoogheemraadschap van Rijnland (bij Leiden) is geplaatst, maar de eerste tweehonderd meter waterbakken arriveert pas volgende week. Net te laat voor de onttroning van de zandzak.



Het uitdelen der ouderwetse zandzakken in Dordrecht.

FOTO NOVUM