

Welkom!

Sustainability of Geosynthetics

9 maart 2023 - 13:00 tot 15:00

13:00 – Opening & Introductie

- *Joris van den Berg – HUESKER Synthetic b.v.*

13:15 – Duurzaamheid filterlagen in oeverbeschermingsconstructies

- *Maurice de Graaf – Rijkswaterstaat GPO*

13:45 – Geosynthetics, Sustainability, Durability and Environment

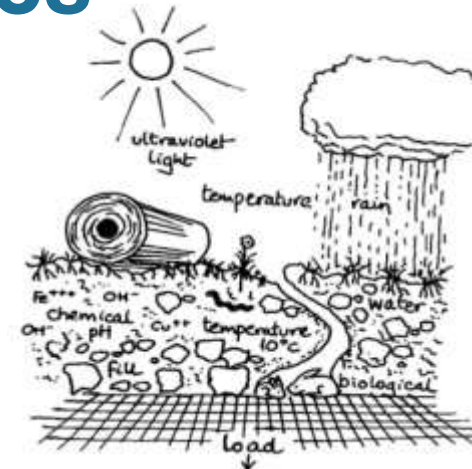
- *Wim Voskamp – retired R&D Director Colbond B.V.*
- *Jan Retzlaff – GeoScope GmbH*

14:30 – End-of-life of geotextielen – wat kan biodegradatie bieden?

- *Bruno de Wilde – O.W.S. - Normec*



Sustainability of Geosynthetics



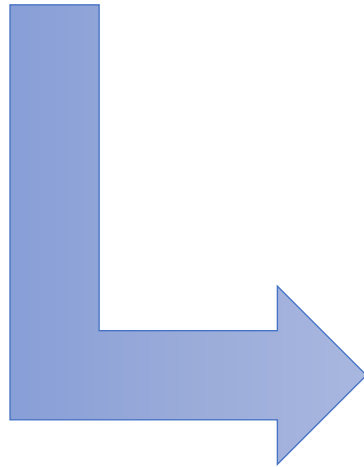
Het NGO, wie zijn wij?

- Bevorderen kennisuitwisseling tussen leden en uitdragen van kennis door middel van publicaties, lezingen en workshops
- Vergroten van kennis door instellen studie- en werkgroepen
- Ontplooien initiatieven normering en kwaliteitsborging
- Netwerk events, ook i.s.m. andere organisaties
 - bijv. Creatieve Sessie, Lezingen, project excursies
- Verbonden aan International Society on Geotextiles (IGS)
 - Schrijven Technical Papers voor congressen, Publicaties (GeoArt), uitwisseling tussen chapters, verzorgen cursussen
- Samenstelling van onze leden
 - Onderzoeksinstituten, adviesbureaus, bouwonderneming, opdrachtgevers, producenten en leveranciers werkzaam op het gebied van geokunststoffen



“De markt licht toe”, het vervolg!

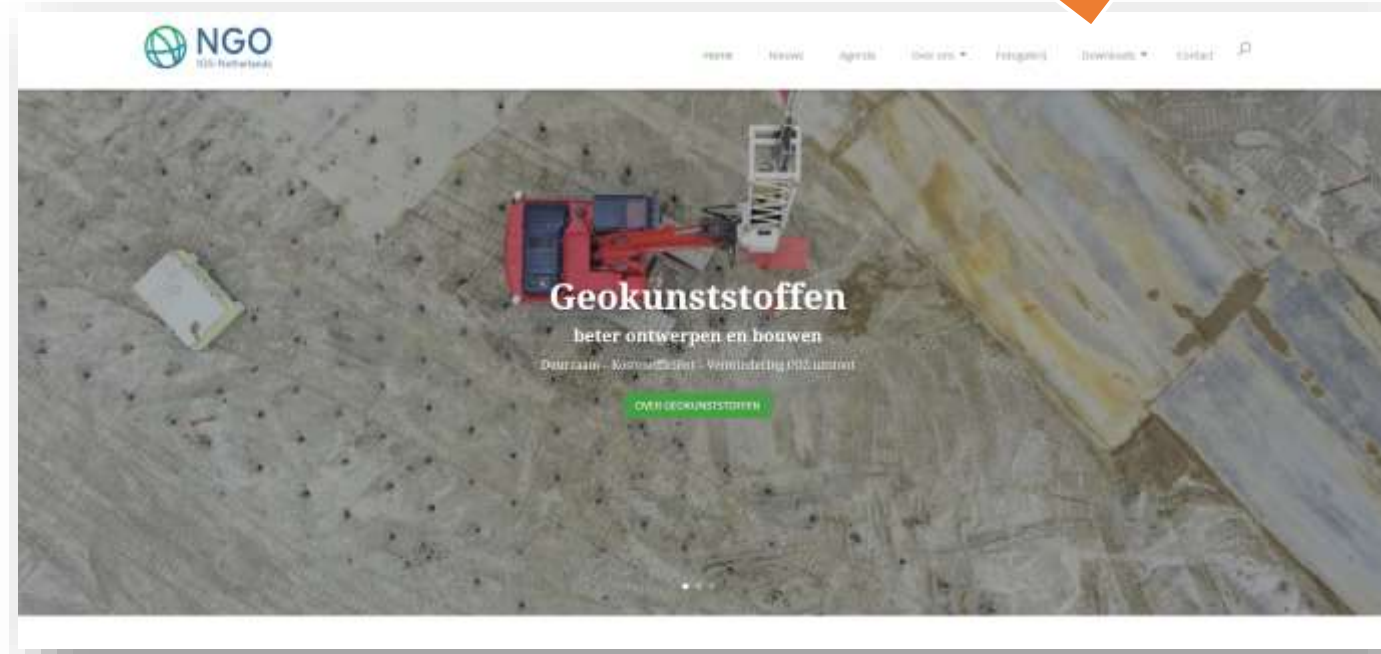
- 2020 Geokunststoffen in de GWW
- 2021 Geokunststoffen in de waterbouw
- 2022 International Geotextile Solutions
- 2023 ...



Bekijk onze nieuwe
website op www.ngo.nl

Ga naar:

‘Downloads’ → ‘Presentaties’



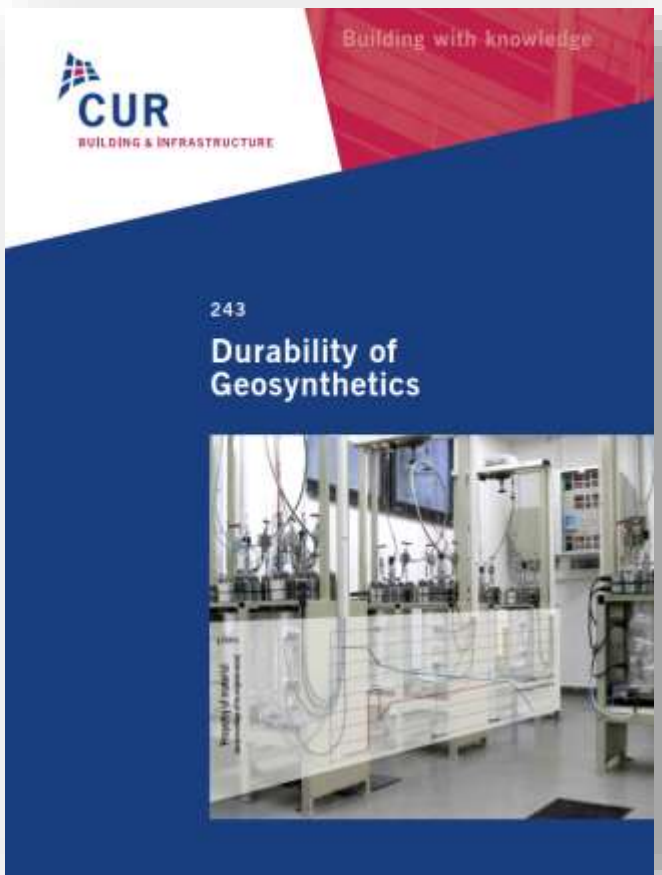
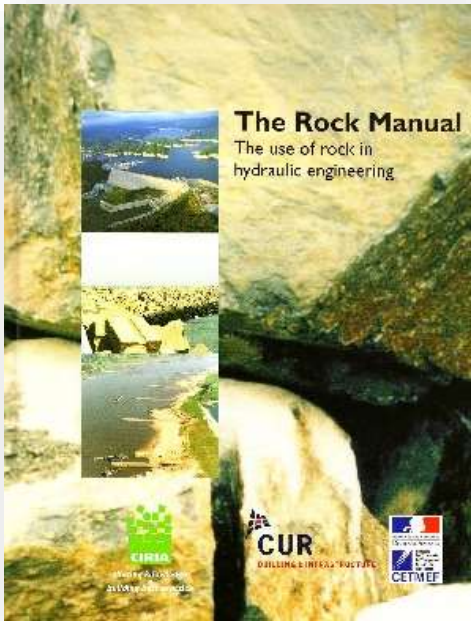
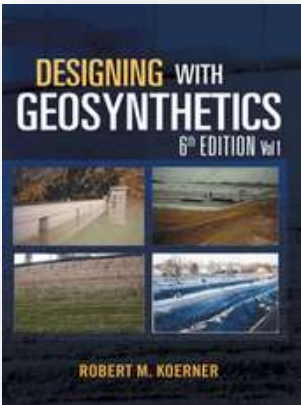
Geotextiel...door de jaren heen...



Geotextiel...door de jaren heen...



Kennisontwikkeling, door de jaren heen...



(Com-)motie...gegrond?

- Vanaf 2021 media aandacht op rondzwerfend geotextiel
- 2021 Motie Grinwis – Milieu-impact Geotextiel in binnenwateren ten behoeve van oeverbescherming
- 2021 IGS Sustainability → “Did you know”
- 2022 Lancering projectvoorstel : “Zero-pollution en circulariteit” door Deltares
- 2021 CROW Commissie ‘Duurzaamheid Geokunststoffen’
- 2022 Publicatie Special GeoKunst “Sustainability & Geosynthetics”
- 2022 Rapportage ‘Duurzaamheid Filterlagen in Oeverbeschermingsconstructies, Witteveen&Bos
- 2022 NGO Werkgroep Sustainability



“een ~~kwart~~ van alle kunststoffen in Europa wordt als geokunststof gebruikt ..”

“er ontbreekt nog veel kennis over milieu- en duurzaamheidseffecten van geokunststoffen”

- **13:00 – Opening & Introductie**
 - *Joris van den Berg – HUESKER Synthetic b.v.*
- **13:15 – Duurzaamheid filterlagen in oeverbeschermingsconstructies**
 - *Maurice de Graaf – Rijkswaterstaat GPO*
- **13:45 – Geosynthetics, Sustainability, Durability and Environment**
 - *Wim Voskamp – retired R&D Director Colbond B.V.*
- **5 MIN. PAUZE**
 - *Jan Retzlaff – GeoScope GmbH*
- **14:30 – End-of-life of geotextielen – wat kan biodegradatie bieden?**
 - *Bruno de Wilde – O.W.S. - Normec*

Takeaway



<https://www.geosyntheticssociety.org/sustainability/>