

Uitnodiging 4-delige webinar-reeks 'Verduurzaming in de baggersector' **Platform Baggernet – 1 juni t/m 1 juli 2021 – online (via Microsoft Teams)**

Het kabinet wil jaarlijks 300 miljoen euro vrijmaken om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen. Volgens het Klimaatakkoord moet deze uitstoot in 2050 met 95% gedaald zijn t.o.v. 1990. Zandwinnen en baggeren zorgen samen voor één van de grotere materiaalstromen die in dit kader worden beschouwd. Hoe pakken we deze processen zo efficiënt mogelijk aan en hoe zorgen we voor duurzame keuzes in de bagger- en zandwinsector?

In een reeks van vier webinars volgen we hoe de baggersector werkt aan verduurzaming. De gehele keten komt aan bod:

- van de vraag óf er gebaggerd moet worden
- via de vraag hóe baggeren en zandwinnen op de meest duurzame manier kan
- naar de vraag wáár de bagger duurzaam toegepast of naartoe getransporteerd kan worden.



Platform Baggernet heet u van harte welkom om hierover van gedachten te wisselen op:

Dinsdag 1 juni 15.00u – 16.30u: Verduurzaming in de baggersector – kansen en belemmeringen
Aanmelden via [Symposium Bodem Breed](#) – N.B. U betaalt een entreeprijs



In hoeverre bepalen duurzaamheidscriteria nu al de bestemming van baggerspecie? Onder welke omstandigheden is bagger op de kant plaatsen 'beter' dan verwerking elders? Biedt het opwerken van baggerspecie tot een bouwproduct dé oplossing vanwege de CO2-bindende eigenschappen van het mineraal olivijn als toevoeging? In dit webinar verkennen we de antwoorden op deze vragen, vanuit technisch-inhoudelijke én governance invalshoek.

Sprekers en panelleden: Eldert Besseling (Netics), Fred de Haan (Waternet), Samira van Hunen en Suzanne van der Velde (Stantec), Jan Kollen (Sweco), Peter Kraal (NIOZ), Yves Marsé (Vereniging van Waterbouwers)

Donderdag 24 juni 15.00u – 16.30u: Innovaties in de kustlijnzorg – De Zandwindmolen
Kosteloos aanmelden via Platform Baggernet: www.baggernet.info

Is emissievrije zandsuppletie van de Nederlandse kust mogelijk? In dit webinar besteden we aandacht aan een specifieke innovatie in de kustlijnzorg: De Zandwindmolen. Het principe en de techniek komen aan bod, evenals het - nog lopende - onderzoek naar hoe een zand-/watermengsel over deze grote afstanden te transporteren. Ook gaan we in op de context van de 'innovatieve partnerschappen' die Rijkswaterstaat in het licht van de duurzaamheidsdoelstellingen aan gaat.

Sprekers: Jan Kollen (Sweco), Edwin de Hoog (TU Delft / Royal IHC), Jasper Wijnands (DEME Group / De Vries & Van de Wiel), Waldo Broeksma (Rijkswaterstaat), Paul Spaan (Platform Baggernet)

Vrijdag 25 juni 11.00u – 12.30u: Duurzaam baggermaterieel & biobrandstoffen
Kosteloos aanmelden via Platform Baggernet: www.baggernet.info

Het eerste elektrisch aangedreven baggervaartuig is al op de markt, maar met welk type materieel en welke brandstof maken we de meest duurzame keuzes? En hoe werken deze keuzes door in de bedrijfsvoering binnen de baggersector? We staan in dit webinar stil bij zowel de grotere baggerschepen als het kleinere baggermaterieel op de kant. De nieuwste technisch-inhoudelijke ontwikkelingen passeren de revue, evenals de rol van duurzaam inkopen en aanbesteden.

Sprekers: Klaas Visser (TU Delft), René van der Zweep (Smals Dredging), Meinke Schouten (Unie van Waterschappen), Edwin Lokkerbol (Emissieloos Netwerk Infra), Paul Spaan (Platform Baggernet)

Donderdag 1 juli 11.00u – 12.30u: 'Is baggeren altijd de meest duurzame optie?'

Kosteloos aanmelden via Platform Baggernet: www.baggernet.info

Tijdens dit afsluitende webinar 'varen' we helemaal naar het begin van de baggerketen: hoeveel broeikasgassen stoot een watergang zélf eigenlijk uit? Onder welke omstandigheden helpt of hindert baggeren om die uitstoot te verminderen? Ook staan we in dit webinar stil bij slibaanwas, de aanleiding om te baggeren. Studieresultaten op dit vlak komen aan bod evenals innovaties die gericht zijn op het verminderen van slibaanwas, zoals het zogenaamde 'biobaggeren'.

Sprekers: Sacha de Rijk (Deltares), André Sijm (Waternet), Maarten van Schijndel (Waterschap De Dommel), Paul Spaan (Platform Baggernet)