

[View this email in your browser](#)



Nieuwsbrief NO.9, juni 2020

Lay-out Delta21

Drie **TU Delft** studenten gaan een morfologisch onderzoek verrichten op drie verschillende plaatsen in het gebied waar DELTA21 is gepland. Gelijk kwamen zij met goede aanbevelingen het huidige ontwerp van het plan aan te passen. DELTA21 heeft de aanbevelingen overgenomen.



[Bekijk de nieuwe lay-out](#)

Urgenda en geld

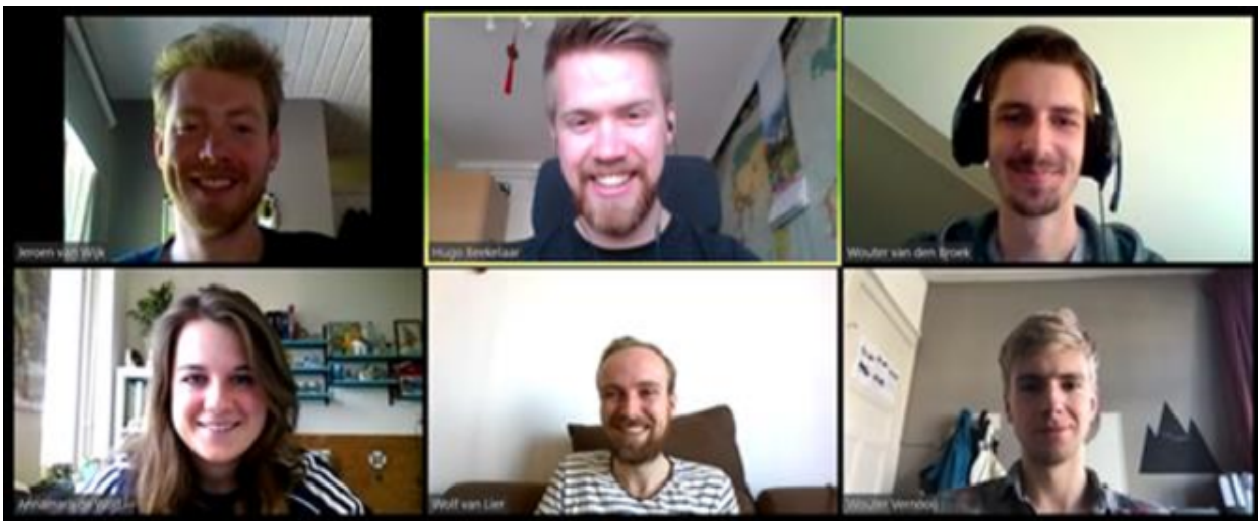
DELTA21 site. Er volgden tientallen inschrijvingen voor de DELTA21 Nieuwsbrief, maar ook reacties en discussies. Over een van die reacties: “Wat betekent DELTA21 nu in geld”, hebben we een artikel geschreven.

[Lees hier waarom Delta21 meer oplevert dan het kost](#)

Nieuwe onderzoeken

Herstel vismigratie bij een open Haringvliet

Een groep van zes **WUR-studenten** heeft, onder de naam “**Team Fish Migration**” een ACT-onderzoek verricht naar de gevolgen van een volledig open Haringvlietsluizen voor de vismigratie. In het bijzonder is gekeken naar de Atlantische haring (*Clupea harengus*), Atlantische zalm (*Salmo salar*), paling (*Anguilla anguilla*) en driedoornige stekelbaars (*Gasterosteus aculeatus*) als indicatorsoorten voor verschillende groepen van migrerende vissoorten.



In het onderzoek werd naar voren gebracht dat behalve de brakwaterbiotoop ook zeegras een belangrijke habitatvoorwaarde is voor een succesvol herstel van de vismigratie.

[Lees hier het rapport](#)

DELTA21 en de nieuwe kansen voor Aquacultuur

Het WUR team “**ConsultanSEA**” heeft een ACT-onderzoek verricht naar de optimale combinatie van schelpdiercultuur en zeewier in het Energieopslagmeer, al dan niet in combinatie met een drijvend zonnepark.

zeewier.



Ook nu weer werd DELTA21 bij beide ACT-studies ondersteund door RH DHV

[Lees het hele rapport](#)

Zandige kustverdediging

Joost van Dam, student van de **Haagse Hogeschool**, heeft zich, tijdens zijn afstudeerstage bij **VanOord** toegelegd op het ontwerp van de duin/kustverdediging, ter bescherming van het Energieopslagmeer van DELTA21. Hij vergeleek een volledig uit zand opgebouwd duin met een duin met een hangend strand. Hij concludeerde dat een duin volledig gevormd door zand duidelijk de voorkeur geniet, vooral omdat het aanzienlijk goedkoper is.

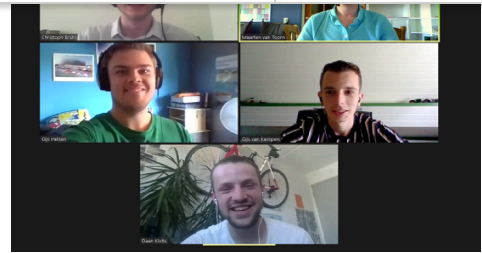


[Bekijk hier het verslag](#)

Delta21 en zoet zout

Een derde WUR team, "**Deltamatch**", was geïnteresseerd in de discussie zoet/zout water in het Haringvliet, ervan uitgaande dat de beslissing is genomen dat DELTA21 volledig wordt uitgevoerd.

besluitvormingsproces.



[Lees hier de analyse](#)

DELTA21 ziet het openhouden van het Haringvliet als een aspect van natuurbehoud dat verder niet van invloed is op de functionaliteit van hoogwaterveiligheid en energieopslag.

Uw reacties op de nieuwsbrief worden zeer op prijs gesteld



Copyright © 2020 Delta21, All rights reserved.

Want to change how you receive these emails?
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

