



YERSEKE - In het Regiocentrum Yerseke van Wageningen Marine Research werken onderzoekers en de schelpdier- en visserijsector actief samen aan kennis en innovaties voor duurzaam gebruik van de Delta, kustwateren en de zee: kennis van en voor de regio Zeeland. In het voorjaar van 2016 werd daarover een convenant gesloten tussen wetenschap, bedrijfsleven en regionale overheden. Het werk beslaat een scala aan onderwerpen, zoals het verbeteren van het kweekrendement van mosselen, overlevingsonderzoek van platvis, off-bottom kweek van oesters, schelpdiersurveys, onderzoek naar biotoxines, en effecten van zandsuppleties op natuurwaarden en (schelpdier)visserij. Deze column zet iedere maand een activiteit van het Regiocentrum in de schijnwerpers. Deze keer de klantendag.

WMR Regiocentrum Yerseke

Klantendag: Vragen rond draagkracht Oosterschelde

Op 31 maart bestond het Regiocentrum van Wageningen Marine Research in Yerseke één jaar. Dit was een mooie gelegenheid om met opdrachtgevers en overige relaties in gesprek te gaan over het onderzoek. Waar liggen de kansen en wat wil men aan de medewerkers van het Regiocentrum meegeven? Een breed gezelschap boog zich tijdens een interactieve sessie over deze vragen: vertegenwoordigers vanuit de besturen en de praktijk van de schelpdier- en visserijsector, regionale en nationale overheden, natuur- en milieuorganisaties, consultants, onderzoekers van andere instituten en onderwijsinstellingen. Het model van onderzoekssamenwerking zoals we dat in het Regiocentrum toepassen, wordt ook binnen Wageningen Universiteit & Research (WUR) met grote belangstelling gevolgd. Daarom was ook de Raad van Bestuur van WUR goed vertegenwoordigd.

De middag begon met een quiz. Via hun smartphone kregen de deelnemers een aantal vragen over het Regiocentrum voorgeschoteld. Hieruit werd onder andere duidelijk dat 65% van het werk dat wordt gedaan met schelpdieren te maken heeft en dat het ministerie van Economische Zaken de grootste opdrachtgever is (op de voet gevolgd door Rijkswaterstaat). Deelnemers kwamen ook te weten dat binnen het Regiocentrum wel onderzoek wordt gedaan naar het aanleggen van fietspaden (buitendijks, in relatie tot inpassing bij hoogwatervluchtplaatsen voor vogels), maar niet naar visteelt. De onderzoeksactiviteiten rond het kweken van vis in recirculatiesystemen zijn begin 2016 overgebracht naar de WUR in Wageningen. Uit de stellingen en discussie kwam duidelijk naar voren dat de deelnemers een duidelijke toegevoegde waarde zien van een onderzoekscentrum voor en door de regio in plaats van het regio-onderzoek vanuit de andere WMR vestigingen te doen.

Het onderzoek binnen het Regiocentrum is ingedeeld in drie onderzoekslijnen:

(1) de wettelijke onderzoekstaken (WOT), die worden gefinancierd door het ministerie van Economische Zaken en vooral gaan over het inventariseren van de schelpdierbestanden,

(2) de onderzoekssamenwerking met de sector en overheid via het regioconvenant, en

(3) alle overige regionale onderzoek, waarin Rijkswaterstaat een belangrijke rol speelt.

Uit iedere onderzoekslijn werd een korte presentatie gegeven. In onze komende maandelijksse columns zullen we deze onderwerpen verder onder de loep nemen.

Karin Troost nam de deelnemers mee in het WOT-onderzoek naar nieuwe technieken om de schelpdierbanken te inventariseren: het gebruik van drones en satellietbeelden; vooral de satellietbeelden blijken heel goed toepasbaar in dit werk.

Marnix Poelman hield vanuit de ervaringen rond het probleem met het biotoxine TTX in de Oosterschelde in 2016 een betoog voor het bundelen van nationale en internationale expertise rond biotoxi-

ONDER de loep



nes en een ketenbenadering om in de toekomst beter voorbereid te zijn op nieuwe incidenten.

Tom Ysebaert gaf een overzicht van de Deltavraagstukken waar het Regiocentrum ecologische expertise biedt. Voorbeelden zijn onderzoek naar de effecten van het instellen van een gedempt tij om de waterkwaliteit in de Grevelingen te verbeteren en de effecten van zandsuppleties op natuur- en gebruikswaarden in de Oosterschelde.

Na de presentatie volgde een gesprek met de zaal. De bezoekers moesten eerst voor zichzelf op een kaartje hun antwoord schrijven op de vragen: 'Wat vind ik belangrijk wat het Regiocentrum doet? Wat wil ik het Regiocentrum meegeven?'. Vervolgens discussieerde men in drietalen over de individuele aanbevelingen en moest uiteindelijk een aanbeveling gekozen worden voor het een gezamenlijk kaartje. Uit de verzameling werd een aantal kaartjes blind getrokken en hierover werd vervolgens met de hele groep gesproken. Uit het gesprek kwamen twee belangrijke punten voor het Regiocen-

trum naar voren.

De eerste aanbeveling is om samen met de andere onderzoeksinstituten en de overheid te werken aan het versterken van de kennis die nodig is om vragen rond de draagkracht van de Oosterschelde te beantwoorden. Vooral het wegvallen van de metingen van de primaire productie in de Oosterschelde heeft geleid tot een groot hiaat dat gevoeld wordt door alle gebruikers.

Het tweede advies is om de kennis en expertise die beschikbaar is op een toegankelijke manier te ontsluiten voor een breder publiek. Ook hier is de aanbeveling om dit vooral samen met onderzoeks- en onderwijsinstellingen in de provincie te doen. Deze aanbevelingen zijn meteen vertaald naar een aantal concrete afspraken.

Het Regiocentrum gaat nu aan de slag met alle input. Tijdens de klantendag in 2018 kijken we terug wat er met alle inbreng is gebeurd.

Nathalie Steins (06-19263336)
Email: nathalie.steins@wur.nl



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH