

**Spreekers en inleiders van de thema's en de voortrekkers voor de bijbehorende workshops tijdens de Noordzeedagen 2018.**

Thema nr.	Titel Noordzeedagen Thema (en onderwerpen die ook aan de orde (kunnen) komen)	Team van Sprekers en Voortrekkers	Tijd voor Thema-inleiders	Tijd voor Workshop
<b>Donderdag 4 oktober</b>				
	Introductie ecologische onderzoeksthema's in het Noordzee 2030 programma	Luca van Duren (Deltares)	11:20-11:30	
Thema I.a.	De natuurlijke samenhang van structuren en processen in de Noordzee (natuurlijkheid, ecosysteemkennis, superdynamiek)	Tineke Troost (Deltares), Kees Camphuysen (NIOZ)	11:30-11:40	13:30-14:30, 15:30-16:15
Thema I.b	Lange termijn ontwikkelingen van fysisch-chemische en biologische factoren in de Noordzee - welke trends en hoe meten wij die? (monitoringsystemen)	Jacco Kromkamp (NIOZ), Arjen Boon (Deltares), Rob Witbaard (NIOZ)	11:40-11:50	13:30-14:30, 15:30-16:15
Thema I.c	Effectiviteit van de gebiedsbescherming in de Noordzee (soortbescherming)	Tobias van Kooten (WMR), Jaap van der Meer (NIOZ)	11:50-12:00	13:30-14:30, 15:30-16:15
Thema I.d	Antropogene druk in de Noordzee – Cumulatieve effecten (onderwatergeluid, zwerfvuil, visserij, ...) (toekomstige ontwikkelingen en onzekerheden)	Gerjan Piet (WMR), Sander van den Burg (WEcR)	12:00-12:10	13:30-14:30, 15:30-16:15
Thema I.e	De effecten van zeespiegelrijzing op de Noordzee (effecten van zandwinning- en suppletie op de Noordzee bij een toenemende zeespiegelstijging)	Martin Baptist (WMR), Ralf van Hal (WMR), Theo Gerkema (NIOZ)	12:10-12:20	13:30-14:30, 15:30-16:15
<b>Vrijdag 5 oktober</b>				
	Introductie beleidsmatige thema's en toegepast onderzoek in het Noordzee 2030 Programma	Ton IJlstra (LNV)	09:30-09:40	
Thema II.a	Bouwen met de natuur in de Noordzee	Luca van Duren (Deltares), Joop Coolen (WMR)	09:40-09:50	11:00-12:00
Thema II.b	Herstel van natuur in de Noordzee (herstel schelpdierbanken, biogene riffen, aquacultuur)	Emilie Reuchlin (WNF), Tjeerd Bouma (NIOZ), Karel van den Wijngaard (ARK), Wouter Lengkeek (BuWa), Pauline Kamermans (WMR)	09:50-10:00	11:00-12:00
Thema II.c	Duurzame energie op de Noordzee (ecologische inpassing, rol van 'adaptief beheer', omgaan met beoordeling van cumulatieve effecten)	Ingeborg van Splunder (RWS), Maarten Platteeuw (RWS), Rob Gerits (RWS), Ronald Rense (RWS)	10:30-10:40	11:00-12:00
Thema III.a	Veiligheid en zeescheepvaart op de Noordzee	Yvonne Koldenhof (MARIN)	10:40-10:50	11:00-12:00
Thema III.b	Governance van de Noordzee - een balans tussen juridische, beleidsmatige, stakeholder en kennis aspecten (stakeholderkunde in beleidsprocessen, natuurbeschermingsrecht, "the other side of the coin: economic, social and institutional objectives in marine management")	Marloes Kraan (WMR), Harm Dotinga (VN), Christine Röckmann (WEcR)	10:50-11:00	11:00-12:00
Extra thema	Big Data in de Noordzee – de EMODnet benadering	Dick Schaap (MARIS), Taco de Bruin (NIOZ)		11:00-12:00