

Jaarplan 2018/19 Basismonitoring Wadden

Basismonitoring, 2018			
Basismonitoringprogramma	Trekker	Fase*	Deadline
Kernwaarden	RWS		
Natuurlijke dynamiek van de Wadden, o.a. geulen en platen, uitwerking basistabel en advies meerjarige Basismonitoring.		1	November
Duisternis als kernwaarde			
Natuurlijke Waddenzee, biotisch	CWN		
Zeehonden, HVP-tellingen, areaal habitattypen in duinen, kwelders en zilte graslanden.		1 t/m 4	December
Biobouwers		1 t/m 4	December
Visstanden		1/ t/m 4	
Primaire productie.		1 en 2	November
Biobouwers		1 t/m 4	December
Natuurlijke Waddenzee, abiotisch	RWS		
SIBES Sedimentsamenstelling en bodemfauna		1 en 2	September
Menselijk medegebruik	Provincies		
Basistabel sociale factoren		1	December
Visserij		1	December
Verkenning mogelijkheden Green Deal integratie vergunninggerichte monitoring in Basismonitoring		1	September

*Toelichting op de Basismonitoringfase

Fases	Inhoud per fase
Fase 1 - de wens	Bepalen informatiebehoeften
Fase 2 - het wat	Wat wordt al gemeten?
	Wat moet nog worden gemeten?
Fase 3 - het hoe	Hoe meet je de parameters voor 1?
	Hoe koppel je meetresultaten aan 1?
Fase 4 - het advies	Wie, wat, wanneer en kosten

Werkwijze kernteam Basismonitoring

- Inhoudelijke dossiers worden verdeeld over de kernteam leden:
 - o Menselijk medegebruik (Sociale parameters): provincies
 - o Natuurlijke Waddenzee: natuurbeheerder grote wateren (RWS)
 - o Kernwaarden (geomorfologie) RWS
 - o Kernwaarden (landschappelijk) provincies
 - o Menselijk medegebruik (visserij) LNV
 - o Menselijk medegebruik (vergunningen) GSP

- Ten behoeve van de uitwerking formeren de trekkers werkgroepen achter zich. CWN kan RWS ondersteunen bij het uitwerken van ecologische parameters. LNV doet de monitoring tbv de WOT.
- Opstellen van een voortgangsrapportage van de Basismonitoring voor het OBW.
- Teamvergadering: tien keer per jaar
- Overleg OBW: tenminste één keer per jaar
- Borging kwaliteit via audit(s): tenminste eens in de vier jaar, begint in jaar 2. Door Planbureau van de leefomgeving.
- Verzorgen van de externe communicatie, met 2x per jaar een dialoogdag, een nieuwsbrief en een actuele website en jaarlijks Wadden in beeld .

Producten kernteam basismonitoring	
Factsheets per dossier met beschrijving per fase en eindadvies*	pm
Voortgangsrapportage OBW	1x per jaar
Teamoverleg	7x per jaar
Dialoogdag	2x per jaar
Nieuwsbrief	4x per jaar
Wadden in beeld 2017	1x per jaar

Datahuis Wadden

Het datahuis Wadden is de virtuele toegang tot de best beschikbare informatie over het Waddengebied. Het verzorgt de monitoringagenda, het kaarten- en dataportaal en fungeert als bibliotheek van onderzoeken in het Waddengebied.

- Digitale monitoringagenda Wadden. Overzicht waar en wanneer de monitoring op de Wadden uitgevoerd wordt.
- Ontsluiten van de Waddenmonitoringsdata, van het Rijk en van de Basismonitoring.
- Opzetten van een Wadden onderzoekbibliotheek.

Producten datahuis Wadden	Deadline
Monitoringagenda Wadden	Maart
Opendata kaartenportaal Wadden openstellen	Maart
Verkenning bibliotheek Waddenonderzoeken	November 2018

Invulling van de Basismonitoring in 2018

Hieronder een toelichting op de onderwerpen uit de kerntabel Basismonitoring die in 2018 zullen worden uitgewerkt en door welke organisatie en persoon de uitwerking getrokken wordt.

Kernwaarden:

Natuurlijke dynamiek van de Wadden en oa Geulen en platen (RWS, Ernst Lofvers)

We streven ernaar dusdanig aangehaakt te zijn bij dit kennis en onderzoeksproject van RWS dat dit leidt tot inpasbare data voor de Basismonitoring. In 2018 wordt het meetprotocol vastgesteld en

bepalen we wat nog aan het huidige meetprogramma moet worden aangepast om het in de Basismonitoring in te kunnen passen.

Natuurlijke Waddenzee:

Zeehonden, HVP-tellingen, en areaal habitattypen in duinen, kwelders en zilte graslanden (CWN, Hartger Griffioen)

In de systematiek van de Basismonitoring brengen. Zodat de data in het Datahuis Wadden gebracht kunnen worden. Trekker: combinatie van EZ en natuurbeheerders.

SIBES (RWS, t Jacco Doze)

RWS heeft aan NIOZ een advies gevraagd omtrent de relatie tussen menselijke activiteiten en bodem(sediment)samenstelling en voorkomen van macrobenthos (SIBES) ten behoeve van beheeractiviteiten/beheerdoelstellingen. Op basis hiervan wil het team kijken of en hoe SIBES in de systematiek van de Basismonitoring is in te passen.

Zeegras- en Ruppelvelden (RWS, Jacco Doze)

Zeegras- en Ruppelvelden worden al gemeten, de vraag is echter of de manier van meten voldoende aansluit bij de beheervragen. Het team Basismonitoring wil nagaan wat de beheervragen zijn en of en hoe deze meetprogramma's in de systematiek van de Basismonitoring zijn in te passen.

Primaire productie (RWS, Charlotte Smit en LNV)

Bepalen primaire productie m.b.v. satellietbeelden. In 2018 wordt de informatiebehoefte vanuit de Basismonitoring bepaald en stellen we vast tot welke metingen daarvoor nodig zijn.

Menselijk medegebruik:

Basistabel People en Profit (Provincies, Paul Mijland)

Uitwerken van een set van sleutelaspecten, parameters en meetvragen voor in de basistabel van het streefbeeld van de Basismonitoring. Hieronder valt ook de vaarrecreatie.

Verkenning Green Deal Groene Wadden monitoring (GSP, Monique vd Dungen)

Voor de vergunning gerichte monitoring gaan we onderzoeken of hoe we kunnen komen tot een onderbouwde integratie en of dit via een Green Deal-aanpak verder gebracht kan worden..

2019			
Invulling Basismonitoring	Trekker	Fase in de Basismonitoring *	Deadline
Kernwaarden			
Rust, weidsheid en duisternis	Provincies		
Geulen en platen	RWS		
Natuurlijke Waddenzee			
Flyway	CWS + LNV		
Swimway	RWS		
Primaire productie.	RWS		
SIBES.	RWS + NAM	3 en 4	
Menselijk medegebruik			
People en Profit	Provincies		
Vergunning gerichte monitoring via Green Deal	GSP		

*Toelichting op productplan 2019, de uitwerking is minder ver dan van 2018. De verantwoordelijke trekkers werken dit voor het 4^e kwartaal van 2018 uit.

Invulling van de Basismonitoring in 2019

Hieronder een toelichting op de onderwerpen uit de kerntabel Basismonitoring die in 2019 zullen worden uitgewerkt en door welke organisatie en persoon de uitwerking getrokken wordt.

Kernwaarden:

Rust, weidsheid en duisternis

Uitwerken tot een set van sleutelaspecten, parameters en meetvragen. Trekker provincies

Natuurlijke Waddenzee:

Flyway

Uitwerken tot meetvragen en beoordelen op toepasbaarheid in de BASISMONITORING trekker natuurbeheerders en EZ.

Swimway

Uitwerken van sleutelaspect, parameters en meetvragen. (stap 1 en 2). Trekker RWS en/of waterschappen

Primaire productie.

In 2019 brengen we advies uit over hoe de primaire productiemetingen met satellietbeelden al dan niet in de Basismonitoring kan worden opgenomen en hoe de kosten hiervan gedekt worden.

Trekker: RWS.

SIBES

In 2019 brengen we advies uit over hoe SIBES al dan niet in de BASISMONITORING kan worden opgenomen in hoe de kosten hiervan gedekt worden. Trekker: RWS ism NAM.

Menselijk medegebruik

(provincie), CWN

Jaarplanning communicatie en specialistisch advies voor basismonitoring

	2018	2019
Dialoogdagen en kenniscomunities	2500	2500
Wadden in beeld	35.000	35.000
Website, Nieuwsbrief, factsheets	18.500	18.500

Meerjarenkostenoverzicht

	2018	2019	2020	2021	2022
Communicatie, Wadden in beeld, Nieuwsbrief	56.000	56.000	56.000	56.000	56.000
Bedrag per partner	Kosten / 8	7000	7000	7000	7000
(RWS, CWN, Groningen Seaports, EZ, Waddenacademie, provincie Groningen, provincie Friesland, provincie Noord-Holland)					
Datahuis Wadden*	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
Bedrag per partner (RWS, LNV)	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000