

Bron van energie

GEBIEDSPROCES

WATERINJECTIE

SCHOONEBEEK



Naar een Afsprakenkader – In Beeld



TOEZEGGINGEN-DOCUMENT NAM

“GEBIEDSPROCES -

Productiewaterverwerking Schoonebeek”

Naar aanleiding van Ontzorgtafel Fase-2: Implementatie-ontwerp toezeggingen NAM

17 december 2024

Tabel 1 – Toezeggingen NAM – Borging & Planning uitwerking Ontzorgtafel Fase-2

No	Hoofdstuk	Toezegging	Toezicht	Werkgroep	
1	2	Wettelijk kader	Waterinjectie veilig en verantwoord uitvoeren	SoDM	Monitoring
2	2	Wettelijk kader	Best beschikbare waterverwerkingstechniek toepassen	SoDM	
3	2	Wettelijk kader	Nieuwe injectieputten en veilig ontwerp van die putten	SoDM	
4	2	Wettelijk kader	Watertransportleidingen veilig ontwerp en van kunststof	SoDM	
5	2	Wettelijk kader	Monitoring bodemdaling	SoDM	
6	2	Wettelijk kader	Monitoring seismiteit	SoDM & KWI	
7	2	Wettelijk kader	Mijnbouw Schade vaststelling en afhandeling is geborgd	EZK	
8	2	Wettelijk kader	Betaling mijnbouwschade is wettelijk verankerd	EZK	
9	2	Alternatief proces	Limborg model voor afhandeling schade ontstaan door bodemtrillingen	Eulietafel / EZK	
10	2	Gedragcode	Betrekken en informeren omgeving tijdens Project uitvoering	Eulietafel / EZK	
11	3	Klankbordgroep	Oprichten en vormgeven klankbordgroep	Eulietafel / EZK	Monitoring
12	4	Monitoring - algemeen	Opstellen Monitoring en Evaluatieprogramma	Eulietafel / EZK	
13	4	Monitoring - algemeen	Inzicht verkrijgen monitoringparameters Jaarapportage Waterinjectie	SoDM	Monitoring
14	4	Monitoring - algemeen	Inzicht verkrijgen in integratie/monitoring	SoDM	
15	4	Monitoring - algemeen	Inzicht in onregelmatigheden / incidenten	SoDM	
16	4	Monitoring - algemeen	Inzicht in peilbalzenbemonstering met NAM locaties	Gemeenten	
17	4	Monitoring - bodemdaling	Rapportage bodemverbuiging frequentie verlagen van een per 5 jaar, naar jaarlijks	SoDM	
18	4	Monitoring - aardbevingen	Bij aardbeving met magnitude van meer dan 3.0 op de schaal van Richter wordt de waterinjectie in het betreffende uitvoeren gebouwschade voor een select aantal nog nader te bepalen panden. (Dit voorbeeld monumentale)	Eulietafel / EZK	
19	4	Monitoring -	Oprichten werkgroep om een activiteiten- en uitvoeringsplan rondom deze onderwerpen op te stellen	Eulietafel / EZK	
20	5	Mens en Milieu, Flora en	In het kader van soetwaterbeheer en droogte-management wordt een voorverkenning uitgevoerd door NAM met	Eulietafel / EZK	
21	5	Mens en Milieu, Flora en	Tijdens werkzaamheden in overleg omgeving overlact beperken	SoDM/EZK	
22	6	Voorkomen overlact	Effecten olieproductiewater injectie en waar nodig mitigeren	Eulietafel / EZK	
23	6	Voorkomen overlact	In afstemming en nauwe samenwerking met klankbordgroep wordt een Communicatieprotocol opgesteld door NAM	Eulietafel / EZK	
24	7	Communicatie	Communicatieprotocol opgesteld door NAM	Eulietafel / EZK	
25		Nieuwe Toezegging	Calamiteitsbestrijding brandweer Schoonebeek met Veiligheidsregio	Eulietafel	Monitoring
26		Nieuwe Toezegging	Jaarlijks rapportage productiefactoren	Eulietafel	

Afsprakenkader - Hoofdonderdelen

Wettelijk Kader → vergunning gerelateerd

Nieuwe injectieputten_kunststof tubing / Kunststof watertransportleidingen / Monitoring bodemdaling_seismiciteit

Monitoring → tijdens oliewinning & waterinjectie; monitorings-werkgroep

Waterinjectie jaarrapportages / Onregelmatigheden_Incidenten / Bodemdalingsrapportage_jaarlijks /
Gebouwopnamen_selectie

Mens & Milieu – Flora & Fauna

Biodiversiteitsversterking rondom NAM-locaties

Oprichting Klankbordorgaan → “De Eulietaofel”

OVERZICHT – INZAAI LOCATIES VOOR BIODIVERSITEIT VERSTERKING

 ten noorden van OBI



**Inzaaien
Locaties / Opp.**

- SCH313 – 2500m²
- SCH1000 - 1500m²
- SCH1500 - 1600m²
- SCH2900 – 750m²
- SCH3100 – 1500m²
- Overhoek Dijkje
Klaassensweg –
1400m²
- Zijkant - De Boô

 = picknickbank



Afsprakenkader - Hoofdonderdelen

Wettelijk Kader → vergunning gerelateerd

Nieuwe injectieputten_kunststof tubing / Kunststof watertransportleidingen / Monitoring bodemdaling_seismiciteit

Monitoring → tijdens oliewinning & waterinjectie; monitorings-werkgroep

Waterinjectie jaarrapportages / Onregelmatigheden_Incidenten / Bodemdalingsrapportage_jaarlijks /
Gebouwopnamen_selectie

Mens & Milieu – Flora & Fauna

Biodiversiteitsversterking rondom NAM-locaties

Oprichting Klankbordorgaan → “De Eulietaofel”

De Eulietoafel

De Eulietoafel is een overleg tussen bewoners en betrokken partijen over de ontwikkelingen rondom olie- en gaswinning in Schoonebeek.

[Wat is de Eulietoafel?](#)

Wat is de Eulietoafel?

De Eulietoafel is onderdeel van het gebiedsproces rondom de olie- en gaswinning van NAM in en rond Schoonebeek. Tijdens de Eulietoafel bijeenkomsten krijgen inwoners van Schoonebeek en omliggende buurtschappen de mogelijkheid om mee te praten, vragen te stellen en ontwikkelingen te volgen rondom de olie- en gaswinning en de verwerking van het productiewater. De Eulietoafel biedt daarmee plek voor open gesprekken en betrokkenheid bij de activiteiten van de NAM.





NAM

BRON VAN ENERGIE



Een wereld van verschil



Oliewinning en NAM in Schoonebeek

