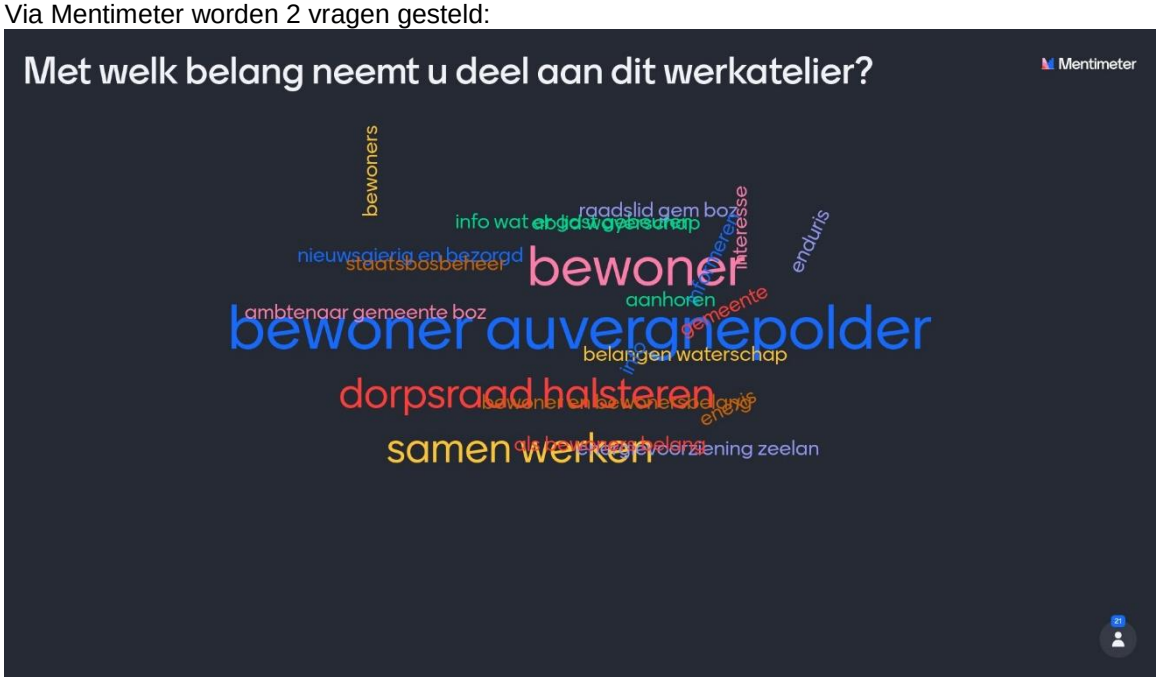
NOTULEN

AANWEZIG	[redacted]
CLASSIFICATIE	C1 – Publieke Informatie
DATUM	21 april 2021
DATUM BESPREKING	8 april 2021
TIJD BESPREKING	19.30 - 21.30 uur
LOCATIE BESPREKING	Webex - online
REFERENTIE	003.120.20 0918838
AANTAL BIJLAGEN	3
PAGINA	1 van 6

ONDERWERP Werkatelier zoeklocatie hoogspanningsstation Bergen op Zoom

1. [redacted] heet iedereen welkom en stelt zichzelf en de andere TenneT en Enexis collega's voor. Ze geeft aan dat de presentatie, inclusief uitslag Mentimeter en verslag, achteraf naar iedereen toegestuurd wordt. **(Actie 1:** [redacted]

2. Voorstelrondje via Mentimeter
   Via Mentimeter worden 2 vragen gesteld:





3. We laten een animatiefilmpje zien met een introductie van het project. Dit filmpje is ook terug te zien op de projectwebsite: www.tennet.eu/boz. Sander geeft aan dat de projectatlas 13 april online staat **(Actie 2:** [redacted]

4. [redacted] (Enexis) geeft meer uitleg over de aanleiding van het project (nut en noodzaak). De slides vindt u terug in de presentatie in de bijlage.

5. [redacted] geeft een toelichting op het omgevingsproces en de stand van zaken. De slides vindt u terug in de presentatie in de bijlage.

6. [redacted] licht toe hoe het hoogspanningsstation eruit gaat zien en waar het zoekgebied ligt. Alle bekeken locaties uit de eerdere haalbaarheidsstudie van Arcadis worden langsgelopen. [redacted] legt uit waarom er volgens het rapport drie kansrijke locaties overblijven. Vervolgens geeft hij aan dat deze omgevingsdialoog bedoeld is om ook andere suggesties te bespreken. De slides vindt u terug in de presentatie in de bijlage.

Na de presentatie worden de volgende vragen gesteld:

Vraag	Antwoord
[redacted] Mag het kabeltracé maximaal 25 km aan één stuk zijn of kan het ook langer worden als je het opknipt in delen?	[redacted] Als we het langer maken dan 25 kilometer, moet er een extra hoogspanningsstation tussen komen. Dit is niet gewenst en heeft enorme gevolgen voor het landschap.
[redacted]: Deelgebied 5 (Sabic terrein) uit het haalbaarheidsonderzoek van Arcadis is volgens jullie en Sabic niet haalbaar. Dat wil ik graag nogmaals ter discussie stellen. Dit is echt het meest ideale gebied. Goede bereikbaarheid en het is een industrieterrein, dus de ideale plek voor een station. Ik heb 40 jaar bij Sabic gewerkt, ook in de directie. Ik wil daar graag de discussie nog een keer voeren.	[redacted]: Veel braakliggende gebieden op het terrein zijn te klein voor het hoogspanningsstation. Daar waar we wel terecht kunnen, heeft Sabic zelf uitbreidingsplannen. Bovendien ligt dit gebied onder de bestaande 380kV verbinding, wat de realisatie van een hoogspanningsstation technisch complex maakt. [redacted] maakt een aparte afspraak met [redacted] om hem bij te praten **(Actie 3:** [redacted] **en** [redacted] Daarna zullen we de haalbaarheid nogmaals kritisch onder de loep nemen. De resultaten van het gesprek en mogelijkheden worden in het volgende werkatelier teruggekoppeld. **(Actie 4:** [redacted]
[redacted]: Welk geluid produceert een hoogspanningsstation?	[redacted] De transformatoren geven een brommend geluid. Op dit moment zijn we met een algemene geluidsstudie bezig om de geluidscontouren in kaart te brengen. Dat gebruiken we als criterium bij de locatiekeuze. Na de definitieve locatiekeuze wordt een gedetailleerde geluidsstudie uitgevoerd en gekeken of aanvullende maatregelen nodig zijn om het geluid te dempen, zoals het 'inpakken' van de transformatoren (ommuren). Tijdens het volgende werkatelier worden de geluidscontouren inzichtelijk gemaakt. **(Actie 5:** [redacted]
[redacted]: Bij locatie 2 (Kijkuit) staat een verzorgingstehuis. Het is niet wenselijk dat daar een hoogspanningsstation komt te staan. Wordt daar rekening mee gehouden?	[redacted] De aanwezigheid van het verzorgingstehuis is ons bekend. We nemen dat mee.

[redacted]: Waarom plaatsen jullie het station niet ergens afgelegen in de noordwesthoek van het zoekgebied, nabij het gemaal? Daar is een vrij gebied zonder woningen en heeft niemand er last van.	[redacted] We willen het station bij voorkeur zo dicht mogelijk bij de bestaande 380kV verbinding die door het gebied loopt, plaatsen. Dat heeft als voordeel dat er weinig bovengrondse hoogspanningsmasten nodig zijn, om het station aan te sluiten op de bestaande verbinding. Hoe verder we van de bestaande lijn afzitten, hoe meer masten er in het landschap moeten komen. Dat kan dus wel, maar heeft ook impact. De polder noordwestelijk in het zoekgebied nemen we als huiswerk mee en gaan we uitwerken. We kunnen dan ook de impact van het mastbeeld laten zien. **(Actie 6: [redacted]**
[redacted]: Is het niet mogelijk om de aansluiting van het station op de bestaande 380 kV-verbinding ondergronds te realiseren?	[redacted] Een 380 kV verbinding wordt in principe altijd bovengronds aangelegd. Dat komt omdat er zeer hoge eisen aan de betrouwbaarheid en reparatietijden van deze hoogspanningsverbindingen worden gesteld. De exacte specificaties van de technische richtlijnen en mogelijkheden voor verkabeling (ondergronds brengen) worden in de volgende werksessie nader toegelicht. **(Actie 7: [redacted] / [redacted]/[redacted]**
[redacted] De invloed van magnetische straling op melkvee ligt erg gevoelig. In België is onderzoek gedaan naar de effecten. Ik heb het verzoek gekregen van twee melkveehouderijen in het gebied om dit als aandachtspunt in te brengen. Is het mogelijk om een nulmeting uit te voeren, zodat achteraf eventuele nadelige effecten bewezen kunnen worden?	[redacted] Dit gaan we uitzoeken. Op deze vraag komen we in het volgende werkatelier terug. **(Actie 8: [redacted]**
[redacted]: Waar komt de straal van 300 meter afstand van bewoning vandaan waar jullie het over hebben?	[redacted] Dit heeft te maken met geluids- en stralingscontouren. We zoeken de exacte richtlijn uit en komen daar volgend werkatelier op terug **(Actie 9: [redacted]**
[redacted]: Dwars door het gebied loopt een belangrijke	[redacted] Deze zijn in principe ’s nachts niet verlicht, alleen in

kreek met rietkragen. Een station nabij de kreek is funest voor die rietkragen. Er ontstaat dan een knip in de natuur. Bovendien zijn de aanwezige vogels erg gevoelig voor licht. Is het hoogspanningsstation 's nachts volledig verlicht of donker?	storingssituaties. In de donkere wintermaanden kan het wel gebeuren dat er s ochtends vroeg en richting zonsondergang nog activiteiten plaatsvinden.
[redacted]: Het Lange Water is een Ecologische verbindingszone (EVZ). De planvorming moet dan toch voldoen aan de Kaderrichtlijn Water eisen?	[redacted] De Kaderrichtlijn Water (KRW) geldt wanneer een water een 'aangewezen waterlichaam is onder de KRW'. Staatsbosbeheer geeft aan dat dit in het geval van Het Lange Water ook het geval is. Dat is de reden dat KRW meespeelt, niet het feit dat het een EVZ is. We gaan de aanwezigheid en waarde van de ecologische verbindingszones in het gebied nader onderzoeken **(Actie 10:** [redacted]
[redacted] *(Waterschap):* Ik wil graag vanuit het Waterschap nog input geven en aandachtspunten bespreken in een aparte afspraak.	[redacted] We plannen een aparte afspraak in **(Actie 11:** [redacted]

7. Landschapsarchitecte [redacted] presenteert haar globale landschapsanalyse. Die zit als bijlage bij dit verslag.

8. We gaan aan de slag met een gebiedsscan om input en aandachtspunten op te halen. Deelnemers kunnen suggesties geven, een voorkeurslocatie uitspreken of koppelkansen aanreiken. De gegeven input is terug te lezen op de gebiedskaart in de bijlage.

9. [redacted] blikt terug op de bijeenkomst. TenneT gaat de komende weken concreet aan de slag met de volgende actiepunten / huiswerk:

#	Actie
1	Presentatie, inclusief uitslag Mentimeter en verslag toesturen aan deelnemers
2	Digitale projectatlas met zoekgebied en interactiemogelijkheid online plaatsen, via www.tennet.eu/boz
3	Afspraak maken met [redacted] voor nadere toelichting verkenning deelgebied 5 (Sabic)
4	Opnieuw bekijken mogelijkheden plaatsing station in deelgebied 5 (Sabic)

5	Geluidscontouren station inzichtelijk maken
6	Mogelijkheden nieuw genoemde locatie uitwerken: noordwest-hoek (omgeving gemaal bij Rubeerdijk). Inclusief inzichtelijk maken impact masten.
7	Richtlijnen voor verkabelen (ondergronds brengen) van een 380 kV aansluiting inzichtelijk maken
8	Invloed magneetvelden op melkvee en mogelijkheden 0-meting uitzoeken
9	Exacte richtlijnen voor criterium ‘voldoende afstand van bewoning’ uitzoeken
10	Aanwezigheid en waarde van de ecologische verbindingszones in het gebied nader onderzoeken (met name bosstrook noordelijk van Sabic en omgeving ’t Grote Water)
11	Aparte afspraak inplannen met het Waterschap
12	Mogelijkheden nieuw genoemde locatie uitwerken: zuidwesthoek (omgeving Zuiderkreekweg / Auvergnedijk). Inclusief inzichtelijk maken impact op ’t Grote Water.

10. [redacted] sluit het eerste werkatelier af. Ze bedankt alle aanwezigen voor hun inbreng. Heeft u de komende tijd nog vragen, suggesties of zorgen die u wilt delen? Neem dan vooral contact op. Dat kan per mail, via n[redacted] Of telefonisch, bij omgevingsmanager [redacted] ([redacted]).

    De volgende werkateliers staan gepland op maandag 17 mei en maandag 14 juni van 19.30 – 21.30 uur

Bijlagen:
- Presentatie slides
- Globale landschapsanalyse
- Gebiedskaart met input gegeven tijdens agendapunt gebiedsscan