

C-165

Green Deal Trias onderzoeksboring Westland

Partijen

1. De Minister van Economische Zaken, de heer H.G.J. Kamp, de Staatssecretaris van Economische Zaken, mevrouw S. Dijkema en de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, mevrouw W.J. Mansveld, allen handelend in hun hoedanigheid van bestuursorgaan, samen hierna te noemen: Rijksoverheid;
2. De publiekrechtelijke rechtspersoon gemeente Westland, gevestigd te Naaldwijk, ingevolge artikel 171 van de Gemeentewet rechtsgeldig vertegenwoordigd door de heer T.A.M. Duijvestijn, zulks ter uitvoering van het besluit van het college van burgemeester en wethouders van 2 juli 2013 nummer 13-0089920, hierna te noemen: Westland;
3. Westland Infra B.V., in deze vertegenwoordigd door directeur F.P. Binnekamp, hierna te noemen: Westland Infra;
4. Koninklijke Coöperatieve Bloemenveiling FloraHolland U.A., in deze vertegenwoordigd door haar financieel directeur L.A.C. Buchwaldt, hierna te noemen: FloraHolland;
5. HVC N.V., te deze vertegenwoordigd door de heer D.A. van Steensel, directeur SBO, hierna te noemen: HVC;

Partijen genoemd onder 3 tot en met 5 hierna samen te noemen: consortiumpartijen;

Hierna samen te noemen: Partijen;

Algemene overwegingen

1. Om onze welvaart ook voor toekomstige generaties te behouden is het nodig om het concurrentievermogen van onze economie te versterken en tegelijkertijd de belasting van het milieu en de afhankelijkheid van fossiele energie en schaarse grondstoffen te verminderen.
2. Creativiteit, ondernemerschap en innovatie zijn essentieel om deze omslag naar groene groei mogelijk te maken. Bedrijven, burgers en maatschappelijke organisaties nemen volop concrete initiatieven voor vergroening van economie en samenleving. Met de Green Deal Aanpak wil het kabinet deze dynamiek in de samenleving op groene groei optimaal benutten.
3. Green Deals bieden bedrijven, burgers en organisaties een laagdrempelige mogelijkheid om samen met de overheid te werken aan groene groei. Initiatieven uit de samenleving staan daarbij aan de basis. Daar waar deze tegen belemmeringen aanlopen die volgens initiatiefnemers kunnen worden aangepakt op rijksniveau, wil het kabinet zich inzetten deze weg te nemen of op te lossen om zo deze initiatieven te faciliteren en te versnellen. In een Green Deal leggen partijen hierover concrete afspraken schriftelijk vast.
4. De resultaten van een Green Deal kunnen gebruikt worden bij andere, vergelijkbare projecten, waardoor er navolging kan plaatsvinden en de reikwijdte van een Green Deal kan worden vergroot zonder dat daar specifieke ondersteuning vanuit de Rijksoverheid tegenover staat.

Specifieke overwegingen

5. De Green Deal Trias onderzoeksboring Westland borduurt voort op de afspraken van het kabinet in het Energieakkoord over geothermie (waaronder een versnellingsplan geothermie) en het beleid van de Staatssecretaris van Economische Zaken zoals verwoord in de Beleidsbrief tuinbouw van 21 oktober 2013, Kamerstukken II, 2013-14, 32627, nr. 14 (hierna: Beleidsbrief).
6. In deze Beleidsbrief wordt ingegaan op de ontwikkeling van het potentieel van aardwarmte in de glastuinbouw. Zo kan door meerdere aardlagen te benutten dat potentieel mogelijk vergroot worden. De Green Deal Trias onderzoeksboring Westland maakt het mogelijk om het potentieel van de Triasaardlaag te onderzoeken en, indien er een positief resultaat is, de Triasaardlaag te benutten.
7. Volgens de energiescan Westland (gebaseerd op de energievisie 2006 en 2012, uitgevoerd door respectievelijk Ecofys en HVC) gebruikt de gehele gemeente Westland op dit moment jaarlijks rond de 29,64 PJ warmte. Geologisch onderzoek in opdracht van de gemeente Westland wijst uit dat met benutting van de Triasaardlaag, aardwarmte in nagenoeg deze gehele Westlandse warmtevraag (29,64 PJ) kan voorzien. Aanname hierbij is dat de benutting van de Triasaardlaag in meer dan 80% van de warmtebehoefte voorziet, het resterende deel komt vanuit de Onderkrijt-aardlaag.
8. Partijen constateren dat geologische onderzoeksdata ontbreekt om uitsluitsel te geven over het potentieel aan winbare warmte uit de Triasaardlaag. Het uitvoeren van een onderzoeksboring naar de Triasaardlaag zorgt voor een beter inzicht in het geothermisch potentieel van deze aardlaag in het Westland.
9. Het project Trias onderzoeksboring Westland omvat een gecombineerde proefboring naar het Triasgesteente (top reservoir: -4.200m) en het reguliere Onderkrijt (top reservoir: -2.350m). Als vervolg op het project Trias onderzoeksboring Westland zal ernaar gestreefd worden een tweede boring naar het Triasreservoir te realiseren om het doublet compleet te maken. Mocht de warmte uit het Triasreservoir onverhoopt niet economisch winbaar zijn, dan zal gestreefd worden naar het aanleggen van een Onderkrijt-doublet.
10. Als de resultaten van de Trias onderzoeksboring uitwijzen dat het geothermisch potentieel in de Triasaardlaag exploitabel is, dan kan het directe opschalingspotentieel hiervan volgens de gemeente Westland tot circa 100MWth bedragen.

Komen het volgende overeen:

1. Doel

Artikel 1 Realiseren onderzoeksboring

Partijen bevorderen dat de onderzoeksboring naar de Triasaardlaag wordt uitgevoerd, waardoor de mogelijke potentie van de Triasaardlaag in kaart gebracht kan worden. Indien de potentie groot blijkt, zullen marktpartijen meerdere aardwarmteprojecten in de Triasaardlaag kunnen ontwikkelen.

Artikel 2 Exploitatie Triasaardlaag

De consortiumpartijen werken samen om, na vaststelling van de lokale eigenschappen van de Triasaardlaag en de potentie middels de onderzoeksboring, het geothermisch doublet te gebruiken voor de winning van aardwarmte zodat de maatschappelijke middelen optimaal worden ingezet.

2. Inzet en acties

Artikel 3 Inzet en acties Rijksoverheid

1. Financiering meerkosten van de Trias onderzoeksboring

De Minister van Economische Zaken zal binnen de relevante wettelijke kaders aan de consortiumpartijen een garantstelling van maximaal € 3.600.000,- beschikbaar stellen ten behoeve van het afdekken van het risico op substantiële meerkosten van de uitvoering van de onderzoeksboring van één put zoals uiteengezet in het projectplan Trias onderzoeksboring Westland, voor zover deze bijdrage strookt met de toepasselijke staatssteunregels. Daartoe zullen de consortiumpartijen een aanvraag indienen, vergezeld van een projectplan (incl. begroting).

2. Exploitatie eerste Triasproject

Indien aardwarmte uit de Triasaardlaag winbaar is, zal de Rijksoverheid bezien of het Besluit stimulering duurzame energieproductie (SDE+) aangepast dient te worden voor aardwarmteprojecten waarbij wordt geboord in de Triasaardlaag. Daarbij zal de Rijksoverheid de mogelijkheid onderzoeken voor een aparte categorie voor doubletten in de Triasaardlaag.

Artikel 4 Inzet en acties van de consortiumpartijen

1. Trias onderzoeksboring integreren in een Onderkrijt geothermieproject

De consortiumpartijen zullen de boring naar het Onderkrijt zo ontwerpen en realiseren dat deze geschikt is voor een onderzoeksboring naar de Triasaardlaag.

2. Aanloopkosten

De consortiumpartijen financieren de aanloopkosten en kosten van inzet van hun organisaties voor realisering van de onderzoeksboring.

3. Referentieproject voor nieuw aardwarmtebeleid

De consortiumpartijen zullen de Rijksoverheid gedurende de ontwikkeling van het geothermieproject inzicht geven in de ontwikkeling van de business case. De opgedane kennis bij de ontwikkeling van de onderzoeksboring en de ontwikkeling van het geothermieproject wordt aan de Rijksoverheid in elk geval beschikbaar gesteld om te kunnen worden betrokken bij het bezien van een aanpassing van het Besluit stimulering duurzame energieproductie (SDE+).

4. Kennisdeling

De consortiumpartijen zullen de opgedane kennis en resultaten van de onderzoeksboring vastleggen in een onderzoeksrapport en dit openbaar beschikbaar stellen, onder andere door afspraken te maken voor publicatie op de websites van Kas als Energiebron (www.energiek2020.nu), platform geothermie (www.geothermie.nl) en TNO (www.nlog.nl).

3. Slotbepalingen

Artikel 5 Uitvoering in overeenstemming met het Unierecht

De afspraken van deze Green Deal zullen in overeenstemming met het recht van de Europese Unie worden uitgevoerd in het bijzonder voor zover de afspraken vallen onder de werking van de Europese regels met betrekking tot aanbesteding, mededinging, staatssteun en technische normen en voorschriften.

Artikel 6 Wijzigingen

1. Elke Partij kan de andere Partij schriftelijk verzoeken de Green Deal te wijzigen. De wijziging behoeft de schriftelijke instemming van alle Partijen.
2. Partijen treden in overleg binnen zes weken nadat een Partij de wens daartoe aan de andere Partij schriftelijk heeft medegedeeld.
3. De wijziging en de verklaringen tot instemming worden in afschrift als bijlagen aan de Green Deal gehecht.
4. De wijziging wordt openbaar gemaakt, onder andere in de Staatscourant.

Artikel 7 Toetreding van nieuwe partijen

1. Er kunnen nieuwe partijen toetreden tot deze Green Deal, die een betekenisvolle bijdrage kunnen leveren aan het bereiken van de doelstellingen van deze Green Deal, in termen van kennis en expertise.
2. Een nieuwe partij maakt haar verzoek tot toetreding schriftelijk bekend aan de in deze Green Deal genoemde Partijen. Zodra alle Partijen schriftelijk hebben ingestemd met het verzoek tot toetreding, ontvangt de toetredende partij de status van Partij van de Green Deal en gelden voor die Partij de voor haar uit de Green Deal voortvloeiende rechten en verplichtingen.
3. Het verzoek tot toetreding en de verklaring tot instemming worden als bijlage aan de Green Deal gehecht.

Artikel 8 Citeertitel

De Green Deal kan worden aangehaald als Green Deal Trias onderzoeksboring Westland.

Artikel 9 Opzegging

Elke Partij kan deze Green Deal met inachtneming van een opzegtermijn van acht weken schriftelijk opzeggen.

Artikel 10 Nakoming

Partijen komen overeen dat de nakoming van de afspraken van de Green Deal niet in rechte afdwingbaar is.

Artikel 11 Inwerkingtreding

1. Deze Green Deal treedt in werking met ingang van de dag na ondertekening door alle Partijen en loopt tot en met 31 december 2016. Partijen treden uiterlijk twee maanden voor laatstgenoemde datum in overleg over voortzetting van deze Green Deal.
2. Partijen nemen de uitvoering van alle in deze Green Deal genoemde afspraken zo snel mogelijk ter hand.

Artikel 12 Openbaarmaking

Deze Green Deal zal samen met andere afgesloten Green Deals openbaar worden gemaakt, onder andere in de Staatscourant, waardoor anderen kennis kunnen nemen van de gesloten Green Deals, zodat navolging hiervan kan worden bevorderd.

Aldus overeengekomen en in tweevoud ondertekend te Honselersdijk op 5 september

.....
De Minister van Economische Zaken,
H.G.J. Kamp

.....
De Staatssecretaris van Economische Zaken,
S.A.M. Dijkema

.....
De Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu,
W.J. Mansveld

.....
Wethouder Gemeente Westland,
T.A.M. Duijvestijn

.....
Directeur Westland Infra B.V.,
F.P. Binnekamp

.....
Directeur Koninklijke Coöperatieve Bloemenveiling FloraHolland U.A.,
L.A.C. Buchwaldt

.....
Directeur SBO HVC N.V.,
D.A. van Steensel