

Inrichting Amergebied en omgeving te Geertruidenberg

(opsteller)

Betreft: inrichting/ projecten Geertruidenberg
Doel: vastleggen wensen omwonden Amergebied
Waarom: 1. compensatie Nederwiek 3 gelden
2. minimaliseren hinder en overlast
3. compenseren natuur en cultuur
4. Veiligheid vergroten
5. bedrijven/ verbinding brengen

Telefoon

E-mail:

Geertruidenberg, 05-02-2025

Inleiding:

Net op zee

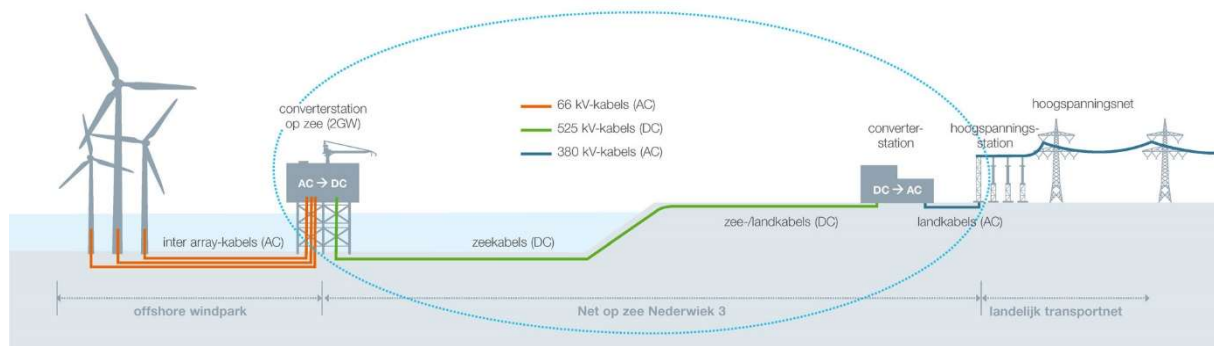
Om de elektriciteit die de windparken op zee produceren te kunnen gebruiken, is een 'net op zee' nodig dat de elektriciteit van de windparken naar het hoogspanningsnet op land transporteert. Dit 'net op zee' bestaat uit een platform, zeekabels, landkabels en een converterstation.

Drie windparken

In het windenergiegebied Nederwiek worden drie windparken uit de 'aanvullende routekaart windenergie op zee 2030' gebouwd: Nederwiek 1, 2 en 3. Samen hebben ze een vermogen van ongeveer 6 Gigawatt (GW). De elektriciteit die de windparken produceren moet naar land worden getransporteerd.

Nederwiek 3

Eén van deze verbindingen is het 'Net op zee Nederwiek 3' (2 GW). Dit Net op zee is de totale netverbinding vanaf windpark Nederwiek Noord tot aan een nog te bouwen converterstation in Geertruidenberg.



Afbeelding 1: visualisatie aansluiting nederwiek 3

Het totale project bestaat uit:

- Een converterstation op zee: Hier worden de windturbines op aangesloten en hier wordt de verzamelde stroom getransformeerd van 66 kilovolt (kV) naar 525 kV en omgezet van wisselspanning (AC) naar gelijkspanning (DC).

- Ondergrondse kabels voor het stroomtransport naar land en door de binnenwateren naar Geertruidenberg.
- Een converterstation op land. Hier wordt de 525 kV gelijkstroom omgezet in 380 kV wisselstroom.
- Ondergrondse kabels tussen het converterstation op land en een 380 kV-hoogspanningsstation, waar de stroom op het landelijk elektriciteitsnet wordt aangesloten.

De converter en locatie:

Door de Rijksoverheid is besloten om de converter tbv Nederwiek 3 te bouwen in Geertruidenberg aan de Standhazensedijk.



Afbeelding 2: visualisatie converterstation aan de Standhazensedijk.

De afmetingen van het converterstation bedragen 200 meter (breed), 275 meter (lang) bij 28,5 meter (hoog). Deze hoogte is inclusief de grondophoging die (waarschijnlijk) nodig is.



Afbeelding 3: visualisatie aanzien en afmetingen converterstation.

Invloed converter:

Het mag duidelijk zijn dat een converter met dergelijke afmetingen grote invloed heeft op de locatie waar deze gebouwd gaat worden en de (directe) omgeving. Waarden ten aanzien van

woongenot, aanzien, cultuur, historie, natuur en ecologie gaan verloren of worden (ernstig) aangetast.

Tevens zal er tijdens de bouw ook veel (zwaar) werkverkeer zijn die door de gemeente zal rijden (waar vervoer over water niet mogelijk is).

Andere projecten:

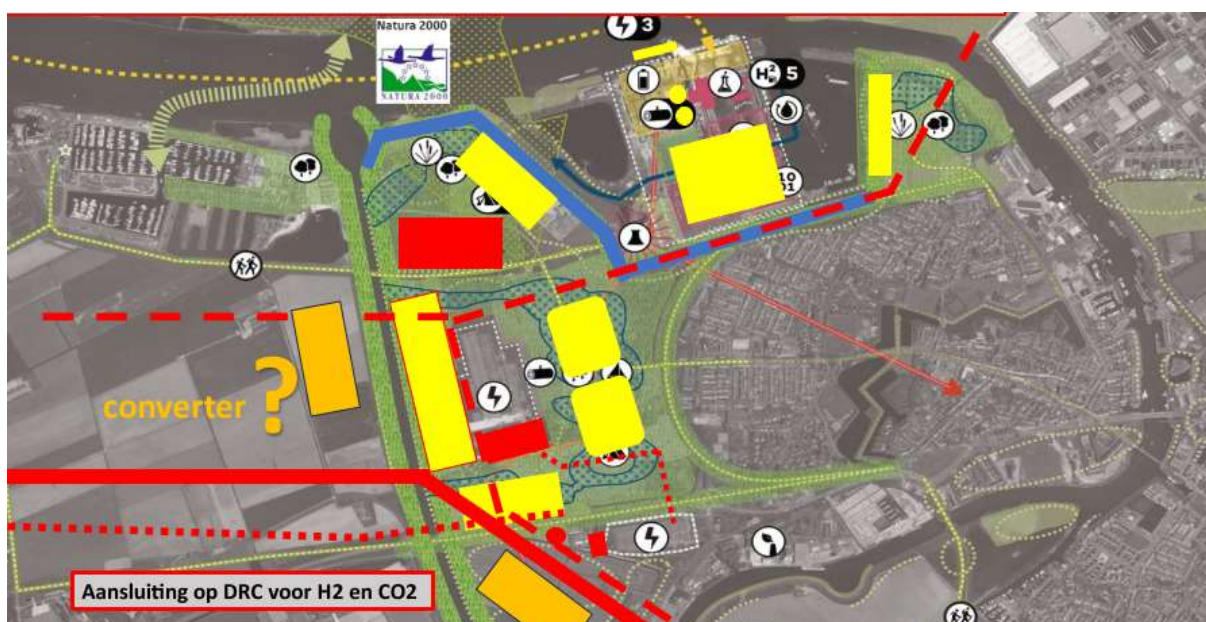
Het plaatsen van de converter zal ook andere projecten aantrekken. Al deze projecten komen bovenop de projecten die al gepland staan of vanuit maatschappelijk noodzaak nog op ons afkomen.

Bij deze projecten en initiatieven moeten we denken aan:

- 380 KV Rilland-Tilburg (direct langs Geertruidenberg);
- Waterstof/ hydrolyse fabriek;
- Batterijopslag;
- Dijkversterking
- 380KV Geertruidenberg - Crayestein;
- Uitbreiding 380 KV station polder Amergebied;
- Nieuw bedrijventerrein (tbv verplaatsen bedrijven);
- BECCUS (CO₂ afvang) RWE;
- Inpassing zonne-energie (en mogelijk wind);
- Bouw electrolyser RWE;
- Uitbreiding warmtenet en productie warmwater;
- Sluipverkeer door werkzaamheden en omleg A27;
- En waarschijnlijk nog andere (die nog niet bij eenieder bekend zijn).

Al met al gaan al deze projecten samen van zeer grote invloed zijn op het kleine grondgebied van Geertruidenberg. Alle projecten spitsen zich toe op de gebieden rondom de Amercentrale en de directe kern van Geertruidenberg.

Namens de Natuurfederatie is een visualisatie gemaakt van alle projecten die op ons afkomen en heeft deze weergegeven in onderstaande afbeelding.



Afbeelding 4: visualisatie scenario projecten/initiatieven Geertruidenberg.

Hierboven zijn in geel, rood en blauw alle projecten weergegeven die op ons als omwonenden afkomen. Daar waar nu nog groene zones en akkers aanwezig zijn die vrij gebruikt kunnen worden door flora en fauna en de zones om deze gebieden door inwoners als uitloopgebieden, zullen deze gebieden in de toekomst verloren gaan aan de energieprojecten.

Doel memo:

Voorliggende memo heeft als doel om de wensen en gedachten vanuit omwonenden weer te geven en uit te werken. Wensen die meegenomen dienen te worden in de compensatie regelingen vanuit Nederwiek 3.

Vanuit de Rijksoverheid worden namelijk tientallen miljoenen te beschikking gesteld aan de aanlandingslocatie. Zo dus ook voor Geertruidenberg. Minimaal zal dit een bedrag van 20.000.000 miljoen opleveren.

Deze geleden dienen besteed te worden in de directe omgeving van het converstation, daar waar de hinder, overlast en invloed aanwezig is en bij te dragen aan:

- Behoud en versterken natuur,
- Verbeteren fysieke leefomgeving,
- Versterken regionale economie en,
- Versnellen energietransitie.

Een harde eis vanuit het ministerie en vigerende documenten is dat bij de voorbereiding en uitvoering inwoners actief betrokken worden.

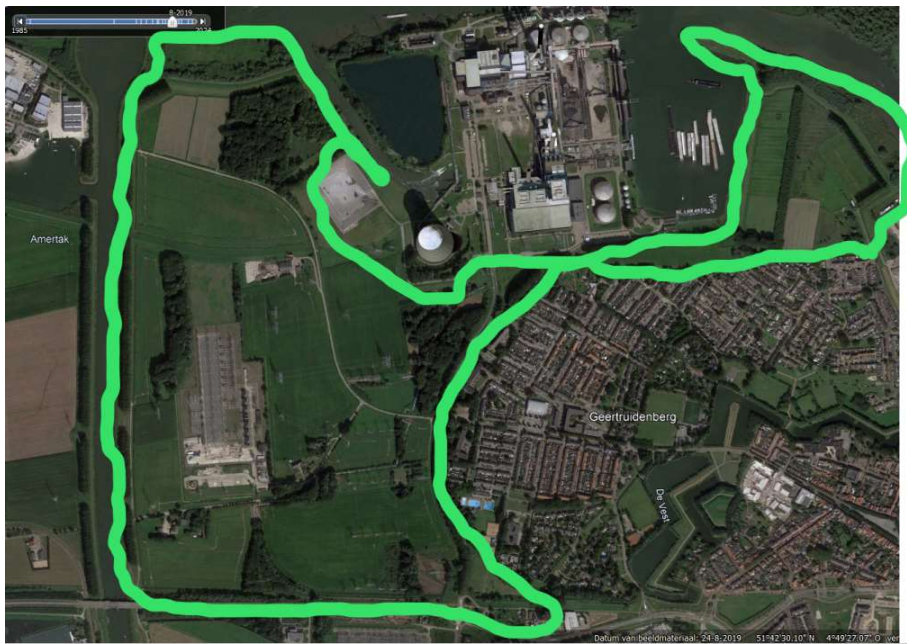
NOOT:

Door de Rijksoverheid is duidelijk aangegeven (in reactie op het regioadvies – docnummer: DGKE/96557051 dat:

te verminderen. Het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) is voornemens TenneT te verzoeken verdergaande maatregelen te treffen om de inpassing van het converterstation in de omgeving te verbeteren en de impact van de ontwikkeling op de omgeving verder te beperken, zodat eventuele extra kosten die TenneT moet maken voor een betere inpassing verantwoord kunnen worden.

Locatie memo:

Voorliggende memo heeft betrekking op de noordwest kant van Geertruidenberg zoals in onderstaande weergave is aangegeven.



Afbeelding 4: visualisatie negatiefste scenario projecten/initiatieven Geertruidenberg.

Voorstel projecten en uitwerking wensen.

In onderstaande paragrafen worden de voorgenomen projecten uitgewerkt en zal ook worden ingegaan op wensen die leven bij inwoners van Geertruidenberg (direct omwonenden projectgebied) en natuurfederatie.

Bij de projecten staan een aantal zaken voorop. Deze zijn hieronder weergegeven:

De projecten (en wensen) hebben de volgende uitgangspunten:

- Zijn gelegen direct rondom de locaties waar projecten gaan plaatsvinden;
- Dragen hierdoor bij aan de verbetering van de fysieke leegomgeving,
- Zorgen ervoor dat inwoners minder hinder en overlast gaan ervaren,
 - o Buffer ten aanzien van geluid, trillingen, aanzien,
- Versterken de natuurwaarden van het gebied,
- Dragen bij aan een veiliger en minder verkeersintensief gebruik van Geertruidenberg,
- Zorgen voor een betere omsluiting van industrie,
- Versterken de samenhang van natuur met Natura-2000 park de Biesbosch,
- Zorgen voor een groene mantel rond de kern van Geertruidenberg,
- Geven plaats aan (natuur)educatie en een ommetje in het groen,
- Geven ruimte voor sport en spelactiviteiten in de natuur,
- Kunnen ook door energiebedrijven gebruikt worden om inwoners te informeren,
- Kunnen dienen als wadi's (waterbuffers) aan de rand van Geertruidenberg,

Project 1: Natuurpark Slikpolder!

Jaren geleden is al besloten om de Slikpolder om te dopen naar Natuurpark Slikpolder. Een ommetje in de slikpolder, diertjes bij de ijsbaan, wandelpaden en aanleggen waterbuffer om water tijdelijk te bergen bij hevige regen.

Het uitbreiden van de natuur in de Slikpolder heeft als doel om de natuur vanuit de Biesbosch naar Geertruidenberg te halen, te voldoen aan klimaatadaptatie en zorg te dragen voor rust bij de aanwezige Flora en Fauna. Want deze is er genoeg aanwezig en kunnen door het inzetten van beperkte middelen versterkt worden.

Wat duidelijk dient te zijn is dat een dijkteruglegging in de Slikpolder nooit mag plaatsvinden. Door een eventuele dijkteruglegging gaat de Slikpolder verloren als waterbuffer/ berging voor de wijken rondom de Slikpolder.

Afbeelding 5:

(invoegen afbeelding uit 2017 met inrichting Madese Natuurvrienden en Omwonenden)

Project 2: Natuurbuffer Amergebied!

Vanuit de Slikpolder, het gebied wat het dichtste bij Natura-2000 park De Biesbosch ligt kunnen we de natuur doortrekken naar de westkant van Geertruidenberg. Een mooie groene zone tussen de woonwijken en de Amercentrale/ Amer.

We zorgen voor cohesie tussen de gebieden Slikpolder, kinderboederij, (voormalig) PNEM-bos en de groen zones langs de Amertak.



Afbeelding 6: cohesie tussen groene gebieden geertruidenberg

Laten we Geertruidenberg weer aan de Biesbosch maken!

Project 3: Groene zones Gemeente Geertruidenberg

Naast de natuurbuffer rondom het Amergebied (tussen de Slikpolder en de Amertak) moeten we ook de groenzones tussen de kernen versterken.

Deze voorgenomen zones maken de gemeente groener, versterken de natuurlijke cohesie tussen groene zones in de Gemeente en omliggende natuur (zoals de Biesbosch) en zorgen voor meer mogelijkheden van inwoners om even buiten te ervaren zoals het hoort.



Afbeelding 7: groene zones in Gemeente Geertruidenberg

Laten we de natuur van buiten de kernen weer in de kernen brengen en zorgen voor cohesie van gebieden.

Project 4: Opknappen Vestingwerken (cultuurhistorie)

Geertruidenberg is Hollands oudste stad. Met het verlenen van de stadsrechten in 1213 werd Geertruidenberg de eerste stad van het Graafschap Holland. De vesting is steeds zowel als front- en vestingstad van grote betekenis geweest. Dit kwam omdat de stad aan belangrijke vaarroutes lag. Geertruidenberg werd daarom ook wel “Sleutel van Holland” genoemd. Er is veel strijd geleverd om Geertruidenberg, o.a. tijdens de 80 jarige oorlog.

Hoe mooi zou het zijn als de vestingwerken weer in mooie oude glorie hersteld worden? Dat de vestingwerken weer het aanzien krijgen wat ze verdienen, met een mooi aanzien/ uiterlijk. Ik neem hierbij even het voorbeeld van Heusden. Strakke lijnen, goed onderhouden en voorzien van educatie zoals het hoort.

De vestingwerken in Geertruidenberg en de vest zijn niet juist onderhouden. Schapen hebben alles kapot getrapt, er wordt met te zwaar materiaal onderhoud gepleegd, bomen vallen allemaal om van ouderdom en gebrek aan onderhoud en het groenonderhoud is om te huilen. Oevers zakken in en zorgen voor gevaarlijke situaties. In de zomermaanden is ruim 80% van de waterkant niet te zien door teveel aan riet en onkruid. Geen visitekaartje voor toeristen die we graag willen hebben binnen de Gemeente: Geertruidenberg aan de Biesbosch.

Daarnaast zorgt een juiste opknapbeurt van de vest ook voor minder hinder voor de omwonenden aldaar. Al jaren zitten mensen in de stank door de groenalg. Met een financiële input kunnen de vestingsgrachten gebaggerd worden. Hierdoor halen we de voetselrijke bodem weg en zal dit direct de algenbloei voorkomen. Daarnaast kunnen we tijdens de werkzaamheden plas-drasbermen aanleggen tbv flora en fauna. Paaiplaatsen en schuilplaatsen voor vissen en amfibien. En veilige stevige oevers voor de vissers.

Bij het aanzien van de vest denk ik aan (maar dan met wat mooie bomen):



De vest en de vestingswerken als groene buffer met een hoge cultuurhistorische waarden. Museum de Roos kan hier mogelijk mooi op inspringen met extra info, rondleidingen en maak van het Bolwerk een uitkijkpunt met uitzicht over Geertruidenberg en de omgeving. Ook kunnen we hier informatieborden wegzetten over de energiestad die we toch wel beetje gaan worden.

Project 5: Amerweg – Kanaalweg-Oost (omsluiting industriezones)

Al jaren is de staat van de Amerweg slecht. Een bochtige, onoverzichtelijke weg met zachte bermen zorgt vaker dan eens voor gevaarlijke situaties en hinder voor omwonenden.

Deze situatie zal de komende jaren alleen maar verergeren als we kijken naar alle projecten en het hierbij komende bouwverkeer die in het Amergebied moeten zijn.

De weg is tevens niet geschikt voor de komende hoeveelheid en afmetingen van transporten.

Bij dit project kunnen zaken gecombineerd worden. Door de Amerweg te verleggen bereiken we de volgende pluspunten:

- Aanleg van een grotere groene zone (met eventuele geluidswal) tussen de woningen (wijk) en de nieuw aan te leggen weg,
- Zwaar verkeer vindt verder weg plaats van de woningen en kern (minder geluid en trillingen),
- De weg is veiliger en beter bestand voor groot verkeer. Ook bij calamiteiten een betere omsluiting.

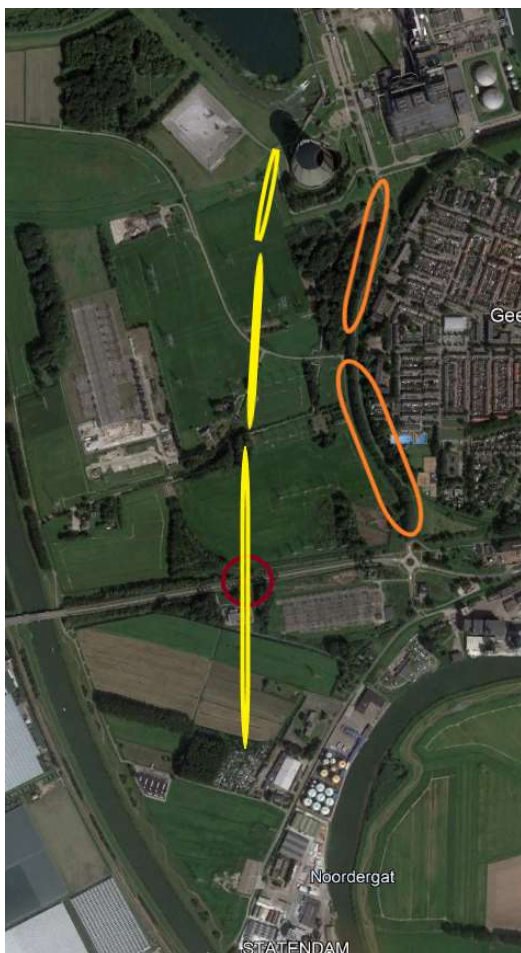
Kijken we naar de toekomstige bedrijvigheid in het Amergebied, dan dienen we ook te kijken naar de nieuwe bedrijfszone aan de heulweg. Momenteel vindt de verplaatsing van Van Der Pluijm naar dit gebied al plaats, maar er zullen vele bedrijven volgen.

Al dit verkeer zal gebruikmaken van de kleiner, slecht onderhouden klinker wegen in de polder tussen de oude Dongcentrale en de Amertak.

Doel van dit project is om de verbinding te maken tussen het Amergebied en bedrijven aan de Heulweg. Het aanleggen van een aantal nieuwe wegen (verbindingen) is hierbij essentieel.

Werkverkeer kan de nieuwe wegnemen en zo vanaf de nieuw aan te leggen rotonde naar de Amercentrale of industrieterrein Heulweg.

Onderstaand de visualisatie van mijn gedachte:



Rood: aanleg nieuwe rotonde of kruising geschikt voor bijzonder transport.

Oranje: te vervallen huidige Amerweg (aanleg van een fietsstraat door de groene zone)

Geel: nieuw aan te leggen wegstructuur voor alle energieprojecten

Project 6: Locatie voor jeugd, sport en spel: Sportpark Hier-oh of zwembad

Het ontbreekt binnen de kern van Geertruidenberg aan een locatie voor onze jeugd/ jongeren. De skatebaan is buiten en het ontbreekt aan toezicht.

Mogelijk is sportpark Hier-Oh hier een mooie locatie voor. Dit is een locatie midden in de kern met veel potentie. Hierbij denk ik aan:

- Ontmoetingsplek jongeren,
- Extra uitwijk mogelijkheid Right-oh jeugd om te trainen,
- Andere sportmogelijkheden.

Project 7: Subsidie Right-oh (kunstgras)

Midden in de kern van Geertruidenberg is Right-oh gelegen. Door de groei van afgelopen jaren klappt deze vereniging uit hun jasje en vooral uit de velden.

De grasvelden zijn van slechte kwaliteit door de druk die erop komt vanwege de vele trainingen en wedstrijden.

Er wordt al langer gesproken over het aanleggen van een nieuw volwaardig kunstgrasveld.

Met deze investering zijn heel veel leden, dat zijn inwoners van Geertruidenberg en vele zijn direct omwonenden van de energieprojecten geholpen.

Project 8: (er zal vast nog meer te bedenken zijn)

Project 9: (en nog meer.....)

Afsluiting:

Met voorliggende memo heb ik u meegenomen in mijn persoonlijke visie op mogelijke projecten die in de toekomst uitgevoerd kunnen worden tbv de eerder in deze memo aangehaalde zaken. Meerdere van deze projecten heb ik besproken met andere inwoners, echter door de huidige tijdsdruk is deze memo niet afgestemd met de betreffende inwoners en niet mooi vormgegeven.

Het moge duidelijk zijn dat ik graag betrokken ben bij de verdere vormgeving en uitwerking van projecten die ons als omwonenden wel helpen, die wel voldoen aan de eisen vanuit het ministerie en die onze fysieke leefomgeving meer dan ten goede komt.

m.v.g.

Inwoner van Geertruidenberg