

# Tijdslijn bestuurlijk proces Windwinning Hoeksebaan

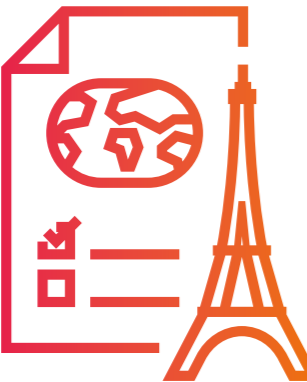
2012



## Convenant windenergie stadsregio

Gemeente Rotterdam, provincie Zuid-Holland en andere voormalige stadsregiogemeenten hebben op 21 juni 2012 een 'Convenant realisatie windenergie stadsregio Rotterdam' gesloten. Dit convenant houdt in dat er ten minste 100 megawatt (MW) en aanvullend 50 MW aan op te wekken windenergie in de regio Rotterdam verwezenlijkt wordt.

2015



## Klimaatakkoord Parijs

Een wereldwijde overeenkomst van de Verenigde Naties ondertekend door vrijwel alle landen ter wereld. Hierin zijn afspraken gemaakt om de opwarming van de aarde af te remmen door de uitstoot van broeikasgassen terug te dringen.

2015



## PlanMER door provincie Zuid-Holland voor 45 locaties

In 2015 heeft de provincie Zuid-Holland middels een planMER de effecten van windenergie op 45 locaties onderzocht, om locaties voor aanvullende 70 MW opnieuw aan te wijzen. Het resultaat is gebruikt om te onderbouwen welke locaties worden opgenomen in de partiële herziening van de VRM (Visie Ruimte en Mobiliteit). Hoeksebaan is een van de onderzochte locaties.

2016



## Leidraad Rotterdam

In Rotterdam geldt formeel beleid: Leidraad Windenergie 2016-2020 (geactualiseerd in 2021) als basis voor windenergie-ontwikkelingen.

2017



## Herziening VRM-Locaties Provincie Zuid-Holland

Er bleek meer ruimte in de regio om de opgave uit het windconvenant te kunnen halen. Voor deze extra locaties werd het provinciale beleid (VRM = Visie Ruimte en Mobiliteit) in 2017 gewijzigd. Alternatieve locaties zijn gezocht en er is opnieuw planMER onderzoek gedaan.

### Planning provinciale procedure ontwerp-VRM:

- t/m 25 april 2017: ontwerpprocedure (inbrengen van zienswijzen) tijdens terinzagelegging van het ontwerp van de VRM;
- 10 oktober 2017: GS-besluit inz locaties en voorstel naar PS;
- 15/22 november 2017: hoorzittingen Provinciale Statencommissie;
- 29 november 2017: behandeling voorstel GS in Statencommissie;
- 20 december 2017: besluitvorming in PS.

2017



## B&W gemeente Rotterdam besluit VRM-Locatie

2018



## Het bevoegd gezag ligt bij de gemeente Rotterdam

De gemeente Rotterdam zal proactief het participatietraject en ook de vergunningenprocedure actief begeleiden. De gemeente Rotterdam is vanaf 20 februari 2018 het bevoegd gezag bij het afgeven van de benodigde omgevingsvergunning en het eventueel wijzigen van het benodigde bestemmingsplan voor elke Rotterdamse windopgave.

2019



## Rotterdams klimaatakkoord

Rotterdam heeft de ambities uit het klimaatakkoord van Parijs vertaald naar lokale doelstellingen:

- 2022 – de jaarlijkse stijging van de CO<sub>2</sub>-uitstoot omgebogen naar een dalende trend
- 2030 – de uitstoot van CO<sub>2</sub> is 49% lager zijn dan in 1990
- 2050 – Rotterdam is klimaatneutraal

2019



## Startnota Versnelling windenergie

Doelstelling per einde 2025 is 350 MW aan opgesteld vermogen. Binnen deze doelstelling wordt uitgegaan van de ontwikkeling van windenergie op alle aangewezen VRM-locaties.

2022



## Coalitieakkoord

"We maken een kader voor nieuwe windparken met duidelijke uitgangspunten zoals afstandsnormen en financiële participatie van bewoners in onder andere energiecoöperaties. Naast dat we energiecoöperaties ondersteunen in algemene zin, ondersteunen we ze om dit mogelijk te maken."

# Tijdslijn Windwinning Hoeksebaan

2019



## Quickscanpotentie windenergie

Door de initiatiefnemers werd er een quickscan uitgevoerd naar de mogelijkheden voor windenergie binnen en net buiten de vastgestelde Visie Ruimte en Mobiliteit (VRM). Initiatiefnemers zien kansen binnen en buiten de VRM-locatie.

2020



## Ondertekening overeenkomst onderzoeken mogelijkheden windpark

Met Hoogheemraadschap van Delfland, Renewi, FMT en Eneco

Maart '20 brief naar omwonenden binnen een straal van 650 meter van de locaties + persbericht start onderzoek mogelijkheden windenergie bij Renewi en Hoogheemraadschap van Delfland

Juni: Update brief (i.v.m. corona)  
 Dec: Informeren dorpsraad Hoek van Holland (voorheen Gebiedscommissie Hoek van Holland)  
 Dec: Uitnodiging informatiebijeenkomst (20 jan. '21)  
 Keukentafelgesprekken met omwonenden  
 Doorlopend gesprekken met stakeholders.

2021



Jan: Digitale informatiebijeenkomst windonderzoek  
 Maart: 1<sup>e</sup> klankbordgroepbijeenkomst  
 Mei: 2<sup>e</sup> klankbordgroepbijeenkomst  
 Sept: 3<sup>e</sup> klankbordgroepbijeenkomst  
 Okt: Informeren dorpsraad Hoek van Holland (voorheen Gebiedscommissie Hoek van Holland)

2022



Q2: Conclusie initiefnemers om opstellingsvariant met 2 windturbines verder te onderzoeken  
 Okt: 4<sup>e</sup> klankbordgroepbijeenkomst

Afspraak gemeente Rotterdam verkenning wensen financiële participatie omgeving.

2023



## 1. Coördinatiebesluit vergunningen gemeente Rotterdam

Onderzoeken zijn afgerond.

Delen resultaten onderzoeken met:

- Dorpsraad Hoek van Holland
- Klankbordgroep
- Omwonenden en geïnteresseerden via inloopbijeenkomst

## 2. Aanvraag omgevingsvergunning 12 oktober 2023

Parallel: vervolgonderzoeken/gesprekken financiële participatie omgeving

2024

Besluit	Door	Doorlooptijd	Toelichting
Coördinatie besluit	Gemeenteraad	14 weken voorbereiding. Vervolgens nemen besluit.	Duur van nemen besluit is afhankelijk van agendering gemeenteraad.
Formeel indienen aanvraag vergunningen	Initiatiefnemers	Na nemen besluit	Na nemen besluit worden de vergunningsaanvragen gelijktijdig ingediend en gaan gelijktijdig de procedure in.
Opstellen vergunningen	Verschillende bevoegde gezagen. Gemeente zorgt voor coördinatie.	23 weken	Volgens planning Gemeente Rotterdam. Is geen Vaste termijn.
Ontwerpbesluiten ter inzage	Gemeente	6 weken	Ontwerpbesluiten staan open voor zienswijzen.
Verwerken zienswijzen en opstellen definitief besluiten (herroepelijk)	Verschillende bevoegde gezagen. Gemeente zorgt voor coördinatie.	2 - 4 weken	Inschatting, is afhankelijk van aantal en inhoud zienswijzen.
Ter inzage definitief besluiten	Gemeente	6 weken	Bij geen beroep wordt een besluit onherroepelijk
Start beroepstermijn	Gemeente	26 weken	Indien beroep ingesteld wordt start de beroepstermijn. Raad van State dient binnen 6 maanden besluit te nemen op beroep.

2025



- Start contracting
- Start realisatie

2027



- Start exploitatie
- Start financieel profijt omgeving

# Status windpark ontwikkeling



## Fase 1: Verkenning

- Doelstellingen overheden en zij wijzen zoekgebieden aan
- Ideeën en haalbaarheidsonderzoek initiatiefnemers
- Initiatiefnemers vragen input van belanghebbende en omgeving

2019



## Fase 2: Ontwikkeling

- Initiatiefnemers formuleren ambitie en lay-out windpark
- Omgeving, belanghebbende en geïnteresseerden gevraagd om mee te denken
- Initiatiefnemers richten klankbordgroep op
- Communicatie via bijeenkomsten en klankbordgroep

2020 - 2023



## Fase 3: Vergunning

- Benodigde onderzoeken voor vergunningen vormen de basis
- Formele communicatie en contactmomenten, transparantie over uitkomsten onderzoeken en status procedure
- Initiatiefnemers informeren belanghebbenden proactief

Aanvraag 12 oktober 2023



## Fase 4: Realisatie

- Start nadat de vergunningen onherroepelijk zijn
- Initiatiefnemers vragen subsidie aan, (lokale) aannemers worden benaderd voor aanleg van voorzieningen en windpark
- Definitieve keuze financiële participatie omgeving
- Sluiten contracten en definitieve investeringsbeslissing (geschatte doorlooptijd: 9 maanden)
- Voorbereiding bouw: Levertijd windturbines en netaansluiting (geschatte doorlooptijd 12 - 18 maanden)
- Start aanleg: Tijdelijke bouwvoorzieningen en fundering (geschatte doorlooptijd 3 - 6 maanden)
- Start bouw: Realisatie windturbines
- Initiatiefnemers informeren omgeving doorlopend

N.t.b.



## Fase 5: Exploitatie

- Windpark is operationeel
- Gebiedsfonds wordt jaarlijks bijgestort/aangevuld in overleg met omgeving en klankbordgroep
- Exploitant leeft vergunningsvoorwaarden na/toezichhoudende rol gemeente
- Levensduur windpark 20 - 30 jaar

20 - 30 jaar

## Planschade Schadevergoeding voor omwonenden of omliggende bedrijven door verlening omgevingsvergunning, in dit geval voor een windpark:

- **Schade kan pas geclaimd worden na verlening en onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning\* voor het project.**
- **Aanvragen in te dienen bij de gemeente tot 5 jaar na onherroepelijk worden omgevingsvergunning.**
- **Indieningsvereiste: betalen van een "drempelbedrag" (€ 300). Bij toewijzing van de aanvraag krijgt u het bedrag terug.**

\* Vanaf 1 januari 2024: Omgevingswet (nadeelcompensatie)



### Relevante schadefactoren:

- geluid
- (uit)zicht
- slagschaduw
- omgevingskarakteristiek
- veiligheid (PR contouren)

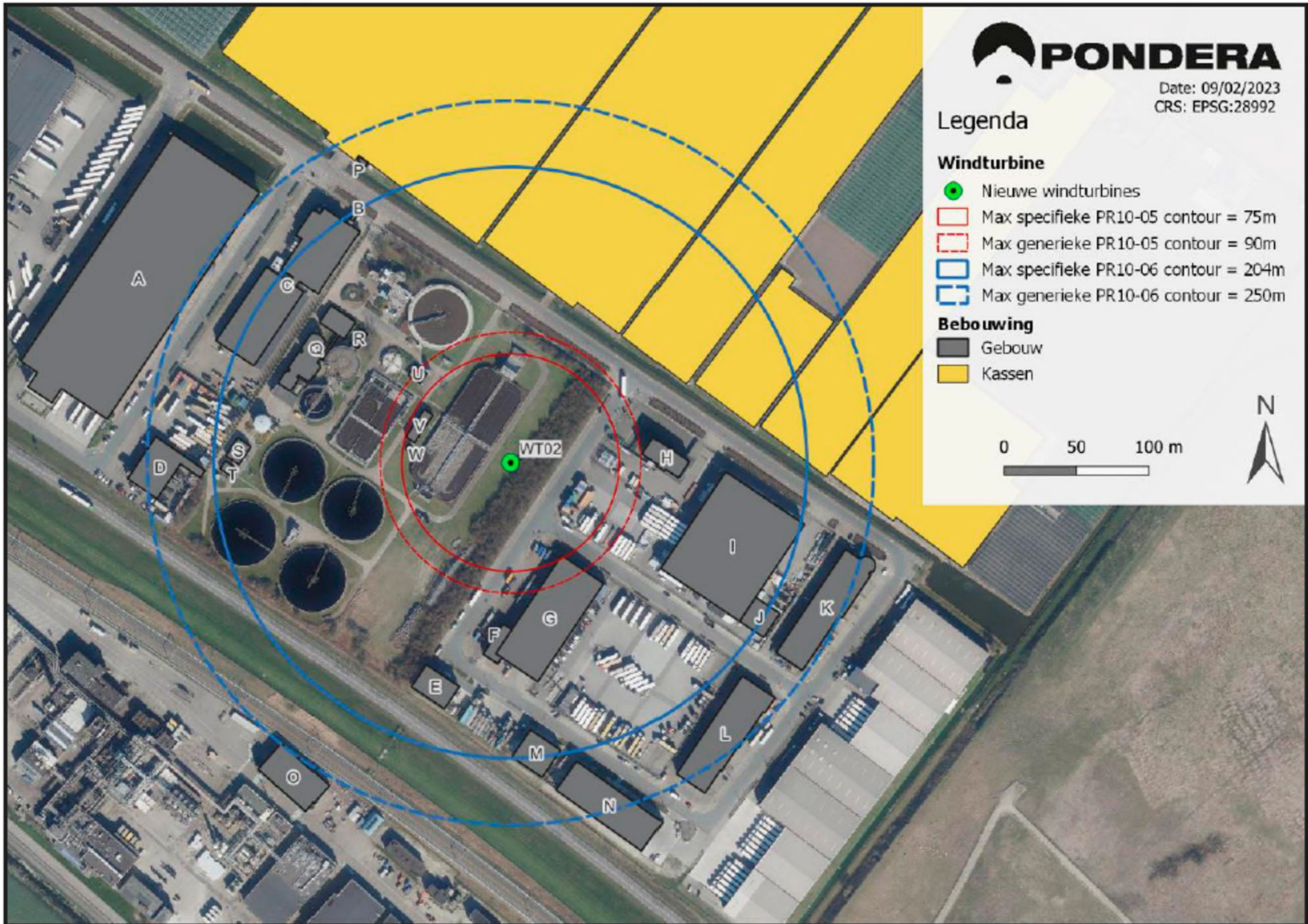
### Niet relevante schadefactoren:

- gezondheidsaspecten
- emotionele aspecten/gevoelswaarde

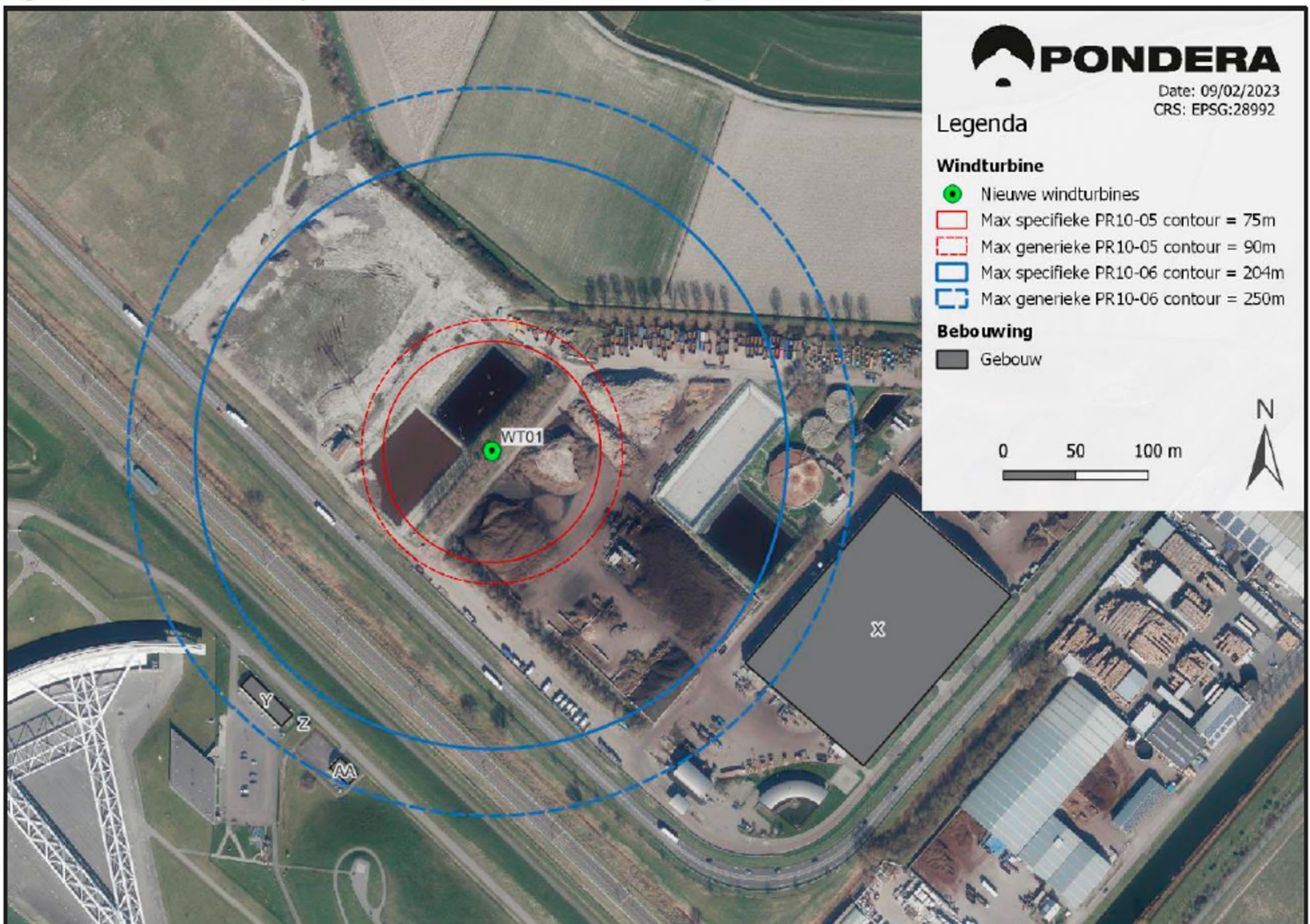
### Voorwaarden:

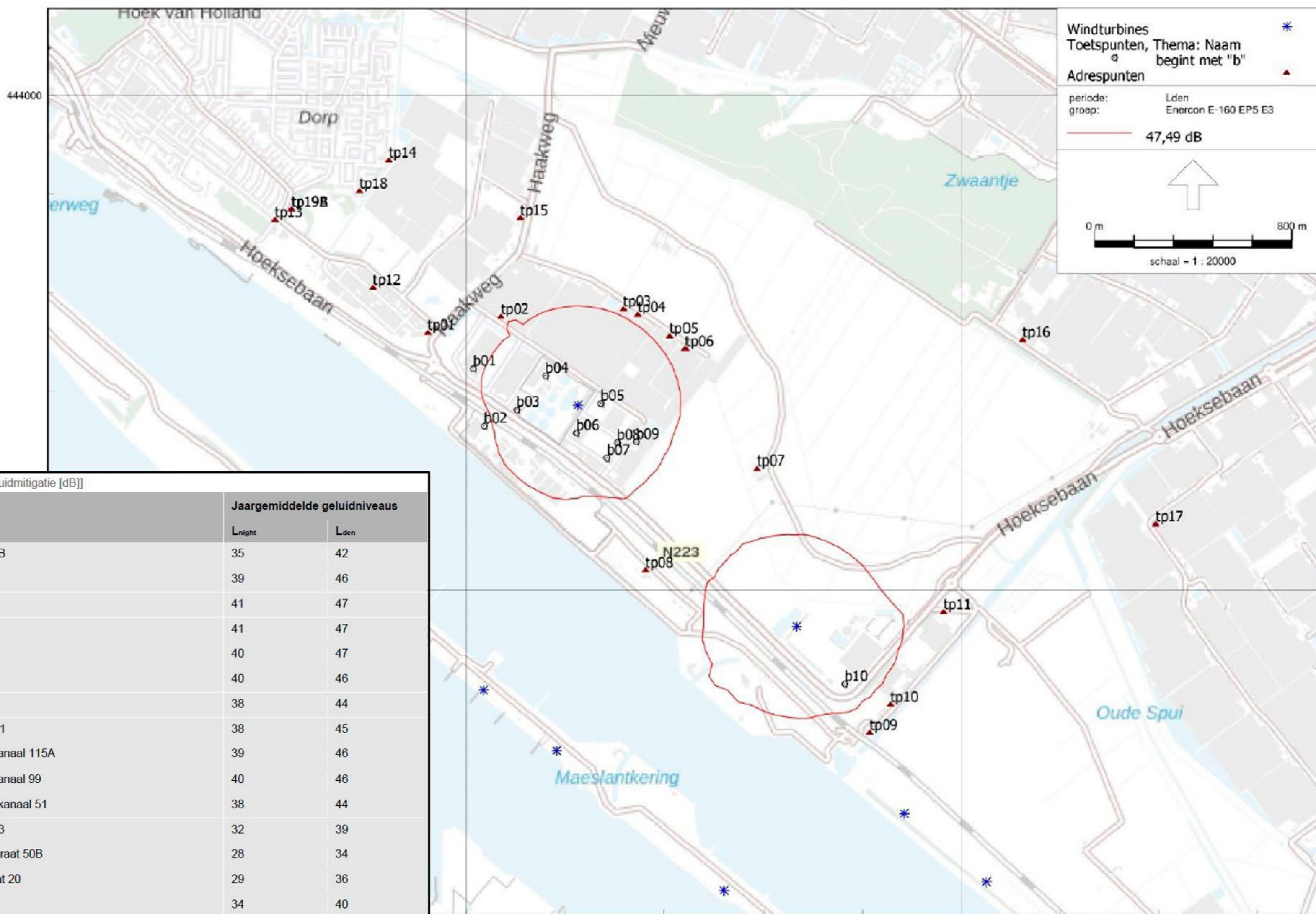
- Aanvrager moet "eigenaar" of "exploitant" zijn op de dag van het van kracht worden van de omgevingsvergunning;
- Vergelijking van de oude planologische situatie (planschade) met de omgevingsvergunning;
- Geen planschadevergoeding wanneer de aanvrager bij aankoop kon weten dat het windpark zou komen, op basis van openbaar bekend gemaakte overheidsinformatie;
- Geen planschade als de schade "anderszins verzekerd is".

Figuur 2.2 Gebouwen ten opzichte van de PR contouren, WT02 gedetailleerd



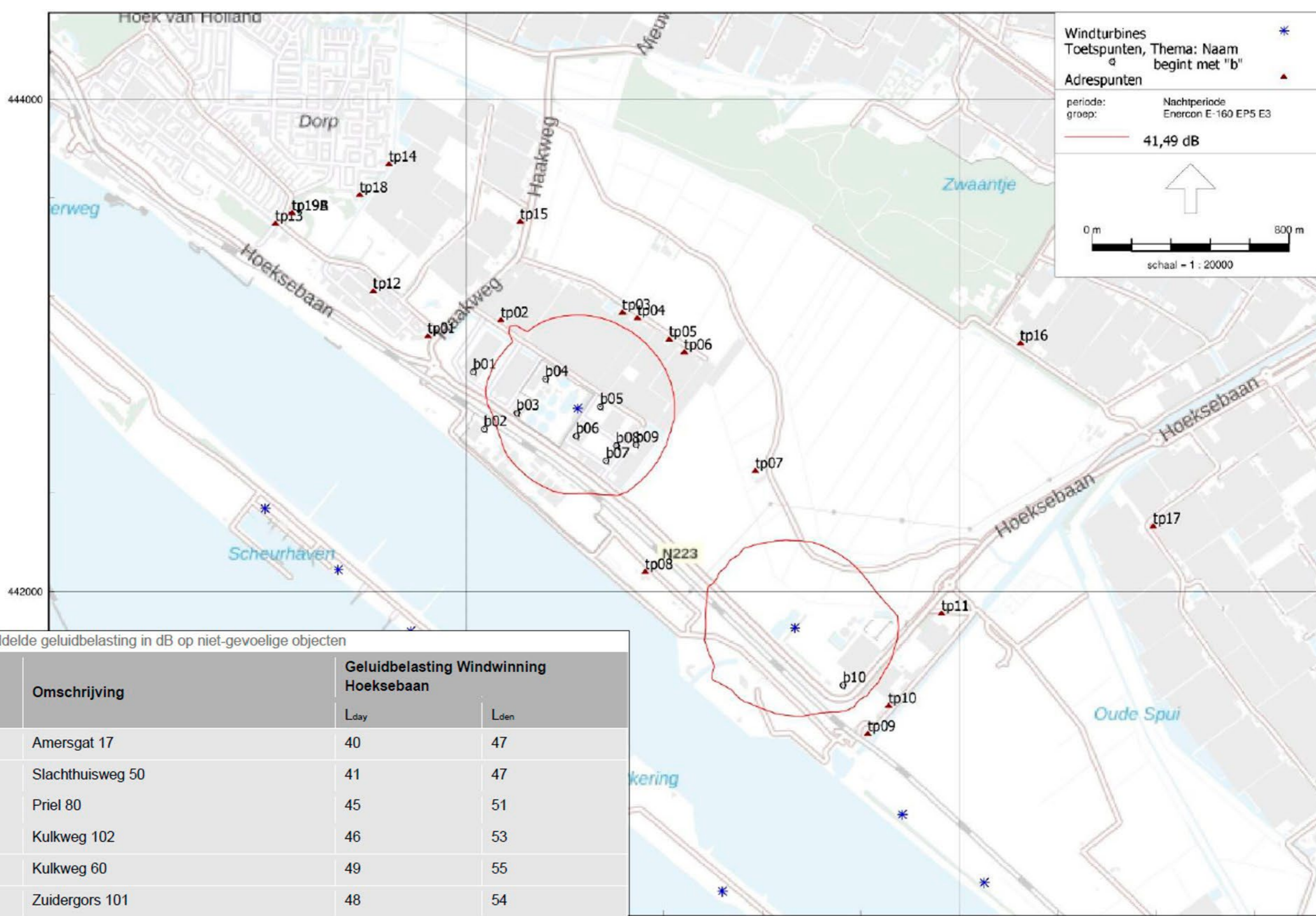
Figuur 2.3 Gebouwen ten opzichte van de PR contouren, WT01 gedetailleerd





Tabel 2.4 Rekenresultaten met geluidmitigatie [dB]

Toetspunt	Adres	Jaargemiddelde geluidniveaus	
		L <sub>nacht</sub>	L <sub>den</sub>
tp01	Zekkenstraat 2B	35	42
tp02	Kulkweg 199	39	46
tp03	Dwarshaak 30	41	47
tp04	Dwarshaak 26	41	47
tp05	Dwarshaak 16	40	47
tp06	Dwarshaak 10	40	46
tp07	Bonnenweg 2	38	44
tp08	Slachthuisweg 1	38	45
tp09	Nieuw Oranjekanaal 115A	39	46
tp10	Nieuw Oranjekanaal 99	40	46
tp11	Nieuwe Oranjekanaal 51	38	44
tp12	Zekkenstraat 33	32	39
tp13	Prins Hendrikstraat 50B	28	34
tp14	Tuymelaerstraat 20	29	36
tp15	Haakweg 35	34	40
tp16	Bonnenlaan 4	28	35
tp17	Oranjepolderweg 30	28	35
tp18	Vergulde Draeckweg 198	30	36
tp19A	Appartementencomplex De Houtmanstraat +5 m hoogte	28	34
tp19B	Appartementencomplex De Houtmanstraat +25 m hoogte	28	34



Tabel 2.11 Jaargemiddelde geluidbelasting in dB op niet-gevoelige objecten

Toetspunt	Omschrijving	Geluidbelasting Windwinning Hoeksebaan	
		L <sub>day</sub>	L <sub>den</sub>
b01	Amersgat 17	40	47
b02	Slachthuisweg 50	41	47
b03	Priel 80	45	51
b04	Kulkweg 102	46	53
b05	Kulkweg 60	49	55
b06	Zuidergors 101	48	54
b07	Zuidergors 9	45	52
b08	Kwelder 12	46	52
b09	Dwarskulk 4	44	51
b10	Nieuw Oranjekanaal 45	43	50



Tabel 3.1 Slagschaduw Windwinning Hoeksebaan [u:mm per jaar]

Toetspunt	Adres	Jaarlijkse slagschaduw [u:mm]
tp01	Zekkenstraat 2B	16:33
tp02	Kulkweg 199	30:38
tp03	Dwarshaak 30	45:41
tp04	Dwarshaak 26	44:34
tp05	Dwarshaak 16	35:22
tp06	Dwarshaak 10	33:02
tp07	Bonnenweg 2	42:18
tp08	Slachthuisweg 1	16:53
tp09	Nieuw Oranjekanaal 115A	--
tp10	Nieuw Oranjekanaal 99	--
tp11	Nieuwe Oranjekanaal 51	30:28
tp12	Zekkenstraat 33	7:23
tp13	Prins Hendrikstraat 50B	2:27
tp14	Tuymelaerstraat 20	6:02
tp15	Haakweg 35	9:16
tp16	Bonnenlaan 4	5:52
tp17	Oranjepolderweg 30	2:21

--: geen slaaschaduw

