



*SBP richt zich op het behoud en  
beheer van de groene ruimte rond  
Maartensdijk*

## Nieuwsbrief juni 2023



## Minimumafstand windmolens tot bebouwing groot probleem voor energieplannen college

Ondanks de beperking van de bouwhoogte (100 meter) in een ruime cirkel rond het vliegveld Hilversum, die de locaties voor windmolens van 240 meter bij Maartensdijk flink beperkt,\* gaat het college door met de zoektocht naar geschikte plaatsen in De Bilt. „Het college onderzoekt op dit moment locaties tot 1 kilometer links en rechts van A27 en A28 in onze gemeente. We hebben de provincie gevraagd deze te toetsen op milieueffectrapportage (plan-MER red).”

Uit de afbeelding op de volgende pagina blijkt dat er dan in feite slechts enkele plaatsen over: in de smalle strook tussen de Koningin Wilhelminaweg, de aansluiting N234 en de spoorlijn (zie foto hiernaast), ten noordwesten van het tankstation De Haan, en het gebied ten westen van het Prinsenlaantje.

Maar ook daar zijn de mogelijkheden beperkt, zo niet afwezig. Immers: als je de minimumstand van 300 meter tussen molens en bebouwing aanhoudt die onderzoeksbureau Bosch & van Rijn noemt, dan is plaatsing van windmolens niet realistisch. *Lees verder op de volgende pagina*

## Wethouder doet poging: toch turbines hoger dan 100 meter bij Maartensdijk

Wethouder Hagedoorn (energietransitie & duurzaamheid) van de Bilt accepteert nog niet dat de nabijheid van vliegveld Hilversum plaatsing van windmolens hoger dan 100 meter onmogelijk maakt. Hij zei in antwoord op vragen van raadslid Peter Schlamilch (Forza De Bilt): Wij hebben aan gedeputeerde staten van provincie Noord-Holland - het bevoegd gezag voor het vliegveld - hierover vragen gesteld: “Graag vernemen wij van u welke restricties van toepassing zijn rond het vliegveld Hilversum op het grondgebied van de gemeente De Bilt’ en ‘daarnaast vernemen wij graag op welke wijze er van deze restricties afgeweken kan worden”.

De uitlatingen van Hagedoorn lijken in tegenspraak met wat een woordvoerder van de gemeente De Bilt vorige maand in het Algemeen Dagblad zei: „Het college heeft kennis genomen van de beantwoording door de provincie [Noord-Holland]. Het college wilde graag een uitspraak van het bevoegd gezag voor een overzicht van mogelijkheden in onze gemeente. Dit antwoord geeft in elk geval duidelijkheid.”

## Vervolg van pagina 1

Hierbij moet worden aangetekend dat het voor de hand ligt dat een grotere afstand moet worden aangehouden, want:

-bij de 300 meter-norm beroept men zich op een advies van het RIVM, dat dateert uit de tijd waarin men uitging van turbines van 170 meter, en waarin er nog geen sprake was van molens van 240 meter.

- In een notitie van de Rijksdienst voor ondernemend Nederland (januari 2021) wordt de geluidshinder op 550 meter van Lnight 41 dB(A) en Lden 47dB(A) als grenswaarde gesteld: dat is de norm die op dit moment vaak door gemeentelijke en provinciale overheden gebruikt wordt.

-uit steeds meer onderzoek blijkt dat windturbines ernstige hinder, en zelfs gezondheidsschade opleveren voor omwonenden. Audioloog [Jan de Laat](#) van het Leids Universitair Medisch Centrum spreekt zich duidelijk uit over de minimale afstand die windmolens tot bebouwing zouden moeten hebben: 'Er staan in Nederland veel windmolens van 50 meter hoog. Ze zijn niet erg effectief, maar kunnen ook niet veel kwaad. Die kun je volgens Jan de Laat zonder problemen op een afstand van 500 meter van een woonwijk plaatsen. Maar zodra ze hoger worden, moet je de afstand vergroten. Daar wordt in Nederland nog geen rekening mee gehouden.'

De laat wijst er verder op dat Denemarken en enkele andere landen hebben ze wel een stelregel die betrekking heeft op de hoogte: de afstand tot de bebouwde kom is ongeveer 10 keer de hoogte van de turbine. Dus als er turbines gepland staan met een tiphoogte van 150 meter, dan moet de afstand tot de bebouwde kom 1500 meter zijn.

-overigens komt minister Rob Jetten (Klimaat en Energie) dit jaar nog met nieuwe algemene omgevingsregels voor windturbines.

## Ten zuiden van Maartensdijk

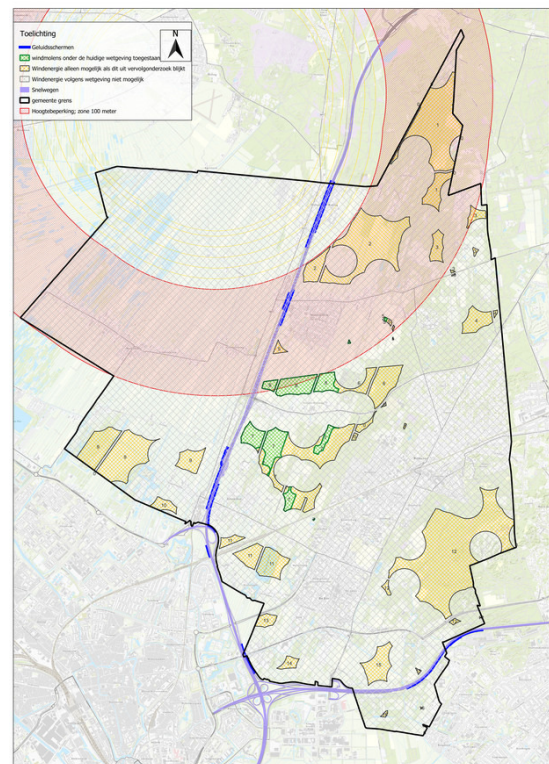
Ten zuiden van de Nieuwe Wetering en ten zuiden van Westbroek zouden er nog enkele locaties in aanmerking komen:

-Nieuwe Wetering; vanaf het geplande zonnepark Voordaan tot het bos Beukenburg

-Noorderpark; daarbij moet worden aangetekend dat het hier om een ganzenrust- en foerageergebied gaat.

Maar ook bij deze locaties geldt dat als de minimumafstand tot bebouwing groter wordt dan 500 meter – wat volgens ons zeer waarschijnlijk is – plaatsing niet meer mogelijk is.

\* Alleen turbines met die hoogte leveren voldoende energie op, waarbij moet worden aangetekend dat Maartensdijk in een relatief windluw gebied ligt, waardoor het rendement lager is dan elders.



*Het kaartje van de provincie Noord-Holland waarop de hoogtebeperkingen staan rondom vliegveld Hilversum.*

U kunt ons bereiken via [info@prinsenlaantje.nl](mailto:info@prinsenlaantje.nl)