

Nieuwsbrief Werkgroep AGA

Windturbines naderen woonwijken

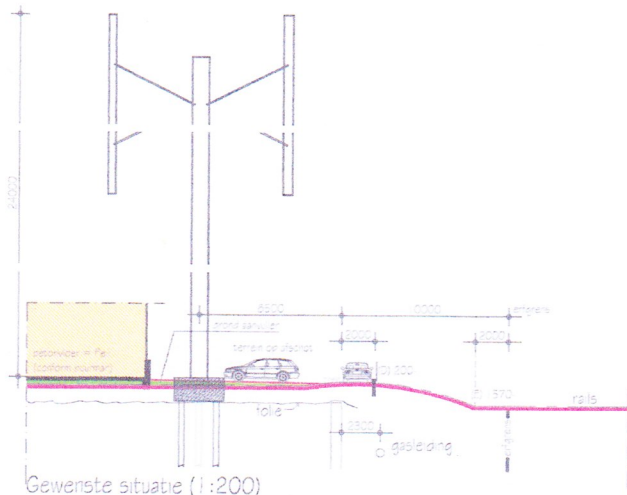


Vastgoedbedrijf Unitgroep BV heeft plannen om op Industrierrein Arnhem Noord aan de Hondiusstraat drie verticale-as windturbines te bouwen. De turbines zijn onderdeel van het project Werkplaats West dat verder bestaat uit drie bedrijfsverzamelgebouwen.

De drie windturbines bij de bedrijfsverzamelgebouwen krijgen een hoogte van 24 meter. Te vergelijken met een flatgebouw van acht verdiepingen. De rotordiameter is 11 meter en de rotorbladen hebben een lengte van 12 meter.

Wat de consequenties van deze windturbines voor Presikhaaf zullen zijn is nog niet duidelijk. De gemeente beoordeelt op dit moment de aanvragen voor zowel de bouw van het bedrijfsverzamelgebouw als voor de bouw van de windturbines.

Het gebied waar de bouwlocatie deel van uit maakt wordt heringericht tot woon- en werkgebied met gemengde bedrijvigheid waar ruimte is voor gecombineerde kantoor- en bedrijfsruimte en bedrijven tot en met milieucategorie 3. De bouw zal naar verwachting in april van dit jaar van start gaan.



Naast energie opgewekt met windturbines willen de initiatiefnemers gebruik gaan maken van zonnepanelen. De opgewekte energie die zijzelf niet gebruiken wordt opgeslagen in een accu met een capaciteit van 1 megawaat. De verwarming van de gebouwen gebeurt met een warmtepomp.

De bouwlocatie ligt aan de Westervoortsedijk en grenst aan de noordkant aan het spooreplacement op een afstand van hemelsbreed 1 km tot de eerste woningen in Presikhaaf 2.



Foto: Links een horizontale as windturbine, rechts een verticale as windturbine

Heeft u vragen? Laat het ons weten.
Dat kan via ageena@hetnet.nl
of via www.ageena.nl