
RUIMTELIJKE ONDERBOUWING VINKELSE MOLEN

GELUID

In de molen wordt “ondersteunende horeca” mogelijk gemaakt. In de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” is hiervoor een richtafstand van 10 meter opgenomen (o.a. restaurants en cafetaria’s). Binnen deze afstand zijn geen geluidgevoelige bestemmingen aanwezig. In de molen worden voorts “sociaal culturele en educatieve voorzieningen” mogelijk gemaakt. Voor de activiteiten die binnen de molen gaan plaatsvinden is in de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” is een richtafstand van 30 meter opgenomen (o.a. theaters, schouwburgen, concertgebouwen en evenementenhallen). Binnen deze afstand zijn geen geluidgevoelige bestemmingen aanwezig. De voor geluid maatgevende activiteit is het draaien van de wieken van de molen. In de publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” is voor windmolens een richtafstand voor geluid opgenomen afhankelijk van de wiekdiameter (ook wel vlucht genoemd). Onderhavige molen heeft een wiekdiameter van 26 meter en zou derhalve onder een wiekdiameter van 30 meter vallen. Hierbij is de richtafstand voor geluid 200 meter. Binnen deze afstand zijn enkele woningen aan de Rijshoeve te Vinkel gelegen.

Uit de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” blijken windmolens enkel te zijn opgenomen onder activiteiten die vallen onder “Productie en distributie van stroom, aardgas, stoom en warm water”. Dit zijn derhalve windturbines die bedoeld zijn om energie op te wekken en daarvoor vrijwel continue in bedrijf zijn en geluid produceren. Daar onderhavige windmolen een traditionele graanmolen betreft, die enkel op zaterdagen in gebruik zal zijn, kan op zijn minst gemotiveerd worden afgeweken naar de kortste richtafstand voor windmolens uit de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering”, zijnde 100 meter voor windmolens met een wiekdiameter van 20 meter. Binnen deze afstand zijn geen geluidgevoelige bestemmingen gelegen.

Voorts wordt de windmolen gesitueerd in het buitengebied met woon- en bedrijfsbestemmingen op ten minste 100 meter afstand. De omgeving van de windmolen kan derhalve in de zin van de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” worden beschouwd als omgevingstype “gemengd gebied” hetgeen een halvering van de richtafstanden met zich meebrengt.

De milieuruimte van omliggende bedrijven voor het aspect geluid wordt door de realisatie van de windmolen, welke door de realisatie van een horeca gedeelte als geluidgevoelig object beschouwd wordt, niet aangetast. Het maatgevende bedrijf ligt op circa 200 meter ten westen van de windmolen. Dit betreft een bedrijfsbestemming, alwaar een transportbedrijf, dan wel een bedrijf uit de categorie 1, 2 of 3 gevestigd kan worden. De richtafstand voor geluid bedraagt bij dergelijke bedrijven ten hoogste 100 meter. Aan deze afstand wordt ruimschoots voldaan.

GEUR

In de publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” is voor windmolens geen richtafstand voor geur opgenomen. Voor de functie horeca en sociaal culturele en educatieve voorzieningen welke in de molen gaan plaatsvinden geldt ten hoogste een richtafstand van 30 meter. Aan deze afstand wordt ruimschoots voldaan.

Voorts kan ook hier worden gesteld dat de windmolen gesitueerd is in het buitengebied met woon- en bedrijfsbestemmingen op ten minste 100 meter afstand. De omgeving van de windmolen kan derhalve in de zin van de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” worden beschouwd als omgevingstype “gemengd gebied” hetgeen een halvering van de richtafstanden met zich meebrengt.

De milieuruimte van omliggende bedrijven voor het aspect geur wordt door de realisatie van de windmolen niet aangetast. Het maatgevende bedrijf, een rundveehouderij aan de Brugstraat 69 te Vinkel (volgens bvb.brabant.nl zit hier nog steeds een vergunning op, hiermee dient dus rekening te worden gehouden), ligt op ruim 200 meter ten zuidwesten van de windmolen. In de VNG publicatie “Bedrijven en Milieuzonering” bedraagt voor een rundveehouderij de richtafstand voor geur 100 meter. Aan deze afstand wordt derhalve ruimschoots voldaan.