

Retouradres, Postbus 242, 5600 AE Eindhoven

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Reusel-De Mierden  
Maatschappelijke en Ruimtelijke Ontwikkeling, de heer H. van Riet  
Postbus 11  
5541 KB REUSEL

Geacht college,

Op 18 maart heeft u Veiligheidsregio Brabant-Zuidoost om advies gevraagd. Het gaat om het realiseren van elf windmolens. Hieronder staat ons advies.

## Vooraf

Het is goed om op bladzijde 22 van de notitie te lezen dat het Handboek Risicozonering Windturbines wordt toegepast en ook aandacht is voor domino-effecten.

## Ons Advies

Onderstaande adviespunten zijn opgesteld om schade als gevolg van brand te voorkomen of te beperken en de vluchtveiligheid van (onderhouds-) medewerkers te verbeteren:

1. Laat de ontwikkelaar brandpreventieve maatregelen nemen om schade aan de windturbine te voorkomen.
2. Laat de ontwikkelaar brandpreventieve maatregelen nemen ten behoeven van het vluchten van (onderhouds-) medewerkers. Hierbij is de insteek de kans op de ontwikkeling van een brand en het aanwezig zijn van rook in het vluchtraject zo laag mogelijk te houden.
3. Biedt (onderhouds-) medewerkers een alternatief vluchtraject aan de buitenzijde van de windturbine.

## Toelichting

Een repressieve inzet door de brandweer in een windturbine is niet mogelijk. Daarom moeten personen zelf de windturbine kunnen verlaten. De vluchtveiligheid kan door een aantal maatregelen in een windturbine (vluchtroute) worden verbeterd. Daarbij heeft de eigenaar van de windturbine een belangrijke rol. Vanuit de Arbo-wetgeving zijn zij verplicht zorg te dragen voor de veiligheid van eigen en/of ingehuurde (onderhouds-) medewerkers. Een vluchtplan is daarvan een onderdeel.

De brand in de windturbine op Ooltgensplaat in 2013 heeft aangetoond dat brand in de gondel van een windturbine mogelijk is. Vanuit de regelgeving worden geen specifieke prestatie-eisen gesteld aan het beperken van een brand in een windturbine.

## Omgevingsadvisering

### Onderwerp

Advies windpark Argo-Wind ten zuiden van Reusel

### Datum

7 mei 2019

### Uw brief van

18 maart 2018

### Uw kenmerk

### Behandeld door

dhr. PMF van der Vleuten

### Telefoon

(040) 2 203 638

### Ons kenmerk

P155106

### Aantal bijlagen

0

### In afschrift aan

### Bezoekadres

Deken van Somerenstraat 2  
5611 KX Eindhoven  
Telefoon (040) 2 203 203  
info@vrbzo.nl  
www.veiligheidsregiobzo.nl

### Postadres

Postbus 242  
5600 AE Eindhoven



Ontwikkelaars kunnen buiten de geldende regelgeving extra maatregelen nemen om brand te voorkomen of de schade te beperken. Het voorkomen of beheersen kan bijvoorbeeld door het installeren van een gas- of schuim-, of aërosolbrand – blusinstallatie.

Heeft u nog vragen over ons advies? Neem dan gerust contact op met ons.

Met vriendelijke groet,



P.M.F. van der Vleuten  
Adviseur Omgevingsadvisering

## Omgevingsadvisering

*Onderwerp*

Advies windpark Argo-Wind ten zuiden van Reusel

*Ons kenmerk*

P155106