

Raadhuisplein 1
7811 AP Emmen
t. 14 0591
f. 0591 377602

Postbus 30001
7800 RA Emmen
e. gemeente@emmen.nl
i. gemeente.emmen.nl



Aan de raad van de gemeente Emmen

team
Projectmanagement

ons kenmerk
276605-2023

zaaknummer
276605-2023

bijlage
1

behandeld door
A. Veldthuis

datum
1 november 2023

telefoon
14 0591

e-mail
gemeente@emmen.nl

onderwerp
Beantwoording schriftelijke vragen (art.38 RvO)

Geachte leden van de raad,

We hebben u toegezonden de door een lid van de fractie Hart voor Emmen, met toepassing van artikel 38 van het Reglement van Orde voor de vergaderingen van de raad, gestelde schriftelijke vragen, betreffende de gebruikte coatings op de turbines van energiepark Pottendijk.

Overeenkomstig artikel 38, lid 4 van het Reglement treft u bijgaand aan een afschrift van onze antwoordbrief die is gezonden aan vragensteller.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Emmen,
de gemeentesecretaris,

M. Plantinga-Leenders

de burgemeester,

H.F. van Oosterhout

Fractie Hart voor Emmen

team
Projectmanagement

ons kenmerk
276605-2023

zaaknummer
276605-2023

bijlage

behandeld door
A. Veldthuis

datum
1 november 2023

telefoon
14 0591

e-mail
gemeente@emmen.nl

onderwerp
Beantwoording schriftelijke vragen (art.38 RvO)

Geachte heer De Jong,

U heeft met toepassing van artikel 38 Reglement van Orde van de raad op 18 juli 2023 vragen gesteld. In de brief stelt u diverse vragen ten aanzien van de windturbines op de locatie energiepark Pottendijk en de daar gebruikte coatings.

In deze brief geven wij antwoord op uw vragen. Voor de leesbaarheid wordt eerst uw vraag nogmaals weergegeven met daaronder het antwoord van het college.

1. Is het college op de hoogte van het recente onderzoek van het RIVM waarin wordt gewezen op de mogelijke aanwezigheid van gevaarlijke stoffen in de coating van windmolens?

Ja, het college is op de hoogte van het onderzoek van het RIVM dat door u wordt aangehaald. Wel willen we nuanceren dat het rapport gaat over windturbines op zee en niet over windturbines op land. Voor windturbines op zee gelden, onder andere door aanwezigheid van zout, andere normen dan voor turbines op land. De gebruikte coatings bij het Energiepark Pottendijk zijn dus niet eenduidig vergelijkbaar met de uitkomsten en conclusies van het RIVM-onderzoek.

2. Heeft het college kennis van de mogelijke risico's voor het milieu als gevolg van het vrijkomen van schadelijke stoffen uit de coatings in Windpark Pottendijk?

Het college heeft via de eigenaar van het Energiepark Pottendijk de gegevens ontvangen van de gebruikte componenten en coatings aldaar. Volgens de Europese wet en normering (IEC61400) zijn het ontwerp en de componenten van de betreffende windturbines op Pottendijk goedgekeurd. De gebruikte coatings en verf (ISO gecertificeerd) zijn volgens de Europese wet niet gevaarlijk of schadelijk voor mens of milieu. Het college voorziet vooralsnog geen risico's op het vrijkomen van schadelijke stoffen van de turbines die op de locatie Pottendijk staan.

3. Is het college bekend met de gebruikte coatings in Windpark Pottendijk in Emmen en zijn er maatregelen genomen om te waarborgen dat deze coatings geen gevaarlijke stoffen bevatten?

Zie het antwoord bij vraag 2.

4. Heeft het college contact opgenomen met de fabrikanten van de coating die in Windpark Pottendijk wordt gebruikt en zo ja, welke informatie is verstrekt met betrekking tot de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen?

Zie het antwoord bij vraag 2, daarbij opgemerkt dat we van de fabrikant Nordex (Hamburg, Duitsland) een opgave hebben gekregen van de gebruikte componenten en coatings. Deze componenten en coatings worden bij alle wind-op-landmolens van Nordex gebruikt.

5. Welke maatregelen heeft het college genomen of is het van plan te nemen om de mogelijke risico's van gevaarlijke stoffen in de coating van windmolens in Windpark Pottendijk te beoordelen en te beperken?

Het college voorziet vooralsnog geen risico's en daarmee nemen we ook geen maatregelen. Indien het RIVM komt met nader onderzoek en/of maatregelen, kan het college besluiten om maatregelen met betrekking tot Pottendijk te nemen.

6. Zijn er protocollen of richtlijnen opgesteld door de gemeente Emmen met betrekking tot de kwaliteit en veiligheid van de coatings die worden gebruikt bij windmolens in Windpark Pottendijk?

Nee, de gemeente Emmen kent geen specifiek protocol ten aanzien van kwaliteit en veiligheid van de coatings, maar vanuit Europese wet- en regelgeving dienen windturbine exploitanten te voldoen aan bepaalde normeringen.

7. Heeft het college contact opgenomen met het RIVM of andere relevante instanties om meer informatie te verkrijgen over de mogelijke gevolgen van gevaarlijke stoffen in de coating van windmolens en de maatregelen die genomen kunnen worden om deze risico's te verminderen?

Op basis van de informatie die we hebben ontvangen van de eigenaar van Energiepark Pottendijk voorziet het college vooralsnog geen risico's op het vrijkomen van schadelijke stoffen van de turbines op de locatie Pottendijk. Tenzij het RIVM komt met nader onderzoek waaruit blijkt dat mogelijk toch risico's blijken te zijn voor milieu en omgeving van windturbines op land.

8. Kan het college garanderen dat de coatings die worden gebruikt bij Windpark Pottendijk voldoen aan de geldende wet- en regelgeving met betrekking tot milieu- en gezondheidsnormen?

Zie het antwoord bij vraag 2.

We vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Emmen,
de gemeentesecretaris,

de burgemeester,

M. Plantinga-Leenders

H.F. van Oosterhout