

Minister van Klimaat en Groene Groei
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG

Gemeente Duiven

Koning Willem-Alexanderplein 1
Postbus 6
6920 AA Duiven

(0316) 279 111
gemeente@duiven.nl
www.duiven.nl

datum : 17 december 2024

zaaknummer : Z/24/130782 /201680464
onderwerp : Overbrengen zorg inzake hoogspanningslijn Dodewaard-
Doetinchem.
contactpersoon : [REDACTED]

Geachte mevrouw Hermans,

Op dit moment vinden de voorbereidende werkzaamheden plaats voor het opwaarderen van de hoogspanningslijn van Dodewaard naar Doetinchem. De minister van KGG is daarvoor het bevoegd gezag. We onderschrijven het belang van de opwaardering van de hoogspanningslijn vanuit de energietransitie. Een aantal inwoners van de gemeente Duiven heeft ons benaderd met zorgen over hun gezondheid vanwege de elektromagnetische velden. Deze mensen wonen op een afstand van ongeveer 40 meter van de hoogspanningslijn. Uit een snelle inventarisatie blijkt dat er in de gemeente Duiven ongeveer 55 woningen binnen een afstand van 125 meter van deze hoogspanningslijn liggen.

Met deze brief vragen wij uw aandacht voor de zorg van onze inwoners. Wij zijn bekend met de brief van het Ministerie van Klimaat en Energie van 21 april 2023 over de herijking van het voorzorgbeleid voor magneetvelden bij elektriciteitsvoorzieningen. Uit deze brief blijkt onder andere dat bij wijzigingen aan een hoogspanningslijn een berekening van de magneetveldzone wordt gemaakt. De brief heeft het in dit kader specifiek over ruimtelijke procedures. Of een ruimtelijke procedure in dit geval noodzakelijk is in de gemeente Duiven is nog niet bekend. Toch pleiten wij ervoor om, ook als er geen sprake is van een ruimtelijke procedure, een magneetveldonderzoek uit te laten voeren. Daarnaast blijkt uit de brief dat afspraken zijn gemaakt met netbeheerders om bij een opwaardering bronmaatregelen te treffen die de magneetveldzone, naar het zich laat aanzien, kleiner zullen maken.

Een berekening van de magneetveldzone bepaalt op welke afstand van de hoogspanningslijn de waarde van 0,4 microtesla niet wordt overschreden. Wij verzoeken u om naast deze berekening ook te bepalen wat de consequenties van de opwaardering van de hoogspanningslijn zijn bij de bestaande woningen die binnen de zone van 0,4 microtesla liggen. Een opgevaardeerd gebruik van de hoogspanningslijnen veroorzaakt grote zorg bij de omwonenden over een mogelijke toename van de intensiteit van de elektromagnetische velden. Wij verzoeken u daarom bij uw besluitvorming als uitgangspunt te nemen dat de intensiteit van de elektromagnetische velden op de bestaande woningen niet mag toenemen. Daarnaast verzoeken wij u, zo mogelijk, zodanige maatregelen voor te schrijven dat de magneetveldzone kleiner wordt, waardoor de belasting op de bestaande woningen mogelijk ook afneemt.

Wij vernemen graag uw reactie op bovenstaand verzoek.

Met vriendelijke groeten,

burgemeester en wethouders van Duiven

A.F. (Anton) van der Gaag gemeentesecretaris	mr. H.B. (Huub) Hieltjes burgemeester
---	--