



Aan de bewoners van dit adres.

Maastricht, 1 maart 2023

Betreft: plaatsing Vodafone antennemast aan de Meentjesweg nabij windturbines in Nieuwleusen

Geachte heer/mevrouw,

Middels deze brief informeren wij u namens Vodafone over het voornemen om een telecommunicatiemast te plaatsen aan de Meentjesweg in Nieuwleusen. Met het plaatsen van de mast verbeteren wij de dekking van het mobiele netwerk in Nieuwleusen.

Aanleiding/noodzaak

Vodafone wil de dekking en capaciteit voor haar klanten verbeteren. Vodafone heeft daartoe in juli 2020 nieuwe frequenties voor mobiele telecommunicatie aangekocht via een door de Rijksoverheid gehouden veiling. Aan deze veiling is door de overheid een dekkings- en snelheidsverplichting verbonden. Voor juli 2022 moet in iedere gemeente in Nederland 98% van het oppervlak voorzien zijn van mobiele dekking met een minimale internetsnelheid van 8 Mbps. Deze datum is inmiddels verstreken.

In de gemeente Dalfsen voldoet Vodafone op dit moment nog niet aan deze verplichting. Het is daarom noodzakelijk om voor Nieuwleusen op korte termijn een nieuwe locatie voor onze antennes te realiseren.

Toepassingen

Vandaag de dag zijn ook veel maatschappelijke toepassingen afhankelijk van een goed functionerend mobiel netwerk. Een voorbeeld daarvan zijn de medische toepassingen in ambulances. Denk daarnaast ook aan NL Alert, Amber Alert meldingen of AED sms'jes. Zonder goede dekking kunnen deze meldingen niet worden ontvangen met eventuele gevolgen van dien. Meer informatie hierover kunt u vinden op de website van Monet (www.monet.nl), de vereniging van de mobiele operators.

Locatie

Een nieuwe antennenlocatie moet voldoen aan een aantal voorwaarden. Eén daarvan is dat de antennes op een bepaalde hoogte moeten worden geplaatst om technisch goed te functioneren. Ook moet een locatie (bouw)technisch realiseerbaar zijn en dient er een eigenaar van een gebouw of een perceel medewerking te verlenen.

Binnen het zoekgebied zijn diverse hoogspanningsmasten en windmolens aanwezig echter deze zijn niet (meer) geschikt voor het plaatsen van antennes voor mobiele telefonie.

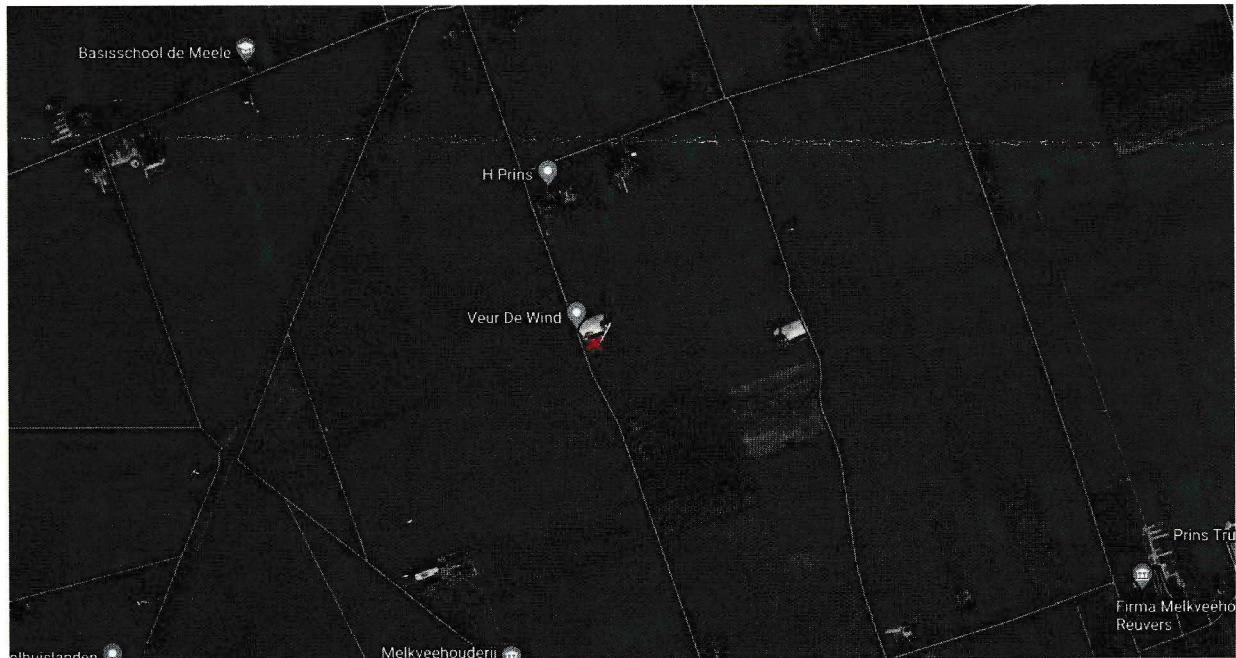
Hoogspanningsmasten kunnen niet blijven functioneren als opstelpunt voor mobiele telefonie. Dit komt onder meer doordat de antennes van mobiele operators steeds zwaarder worden waardoor de belasting op de hoogspanningsmast toeneemt. Een hoogspanningsmast is niet ontworpen en niet sterk genoeg voor deze grotere antennes.

Een andere belangrijke reden is dat de toegang tot antennes in zowel een hoogspanningsmast als een windmolen minimaal is. Het kan lange tijd duren voordat een hoogspanningslijn e/o windmolen kan worden uitgeschakeld en toegankelijk is voor bouw of onderhoud. Destijds, bij de bouw van het eerste mobiele netwerk (ca. 30 jaar geleden) was dat minder problematisch. Dit waren netwerken met apparatuur die vele jaren in bedrijf konden blijven. Tegenwoordig wordt apparatuur regelmatig vervangen door nieuwe technieken / verbeteringen. Bij calamiteiten is directe toegang tot de antennes en apparatuur essentieel. In een hoogspanningsmast e/o windmolen is dit niet mogelijk en dat is tegenwoordig onacceptabel vanwege de vele (maatschappelijke) toepassingen. Operators kunnen zich locaties zonder of met minimale toegang absoluut niet meer veroorloven.

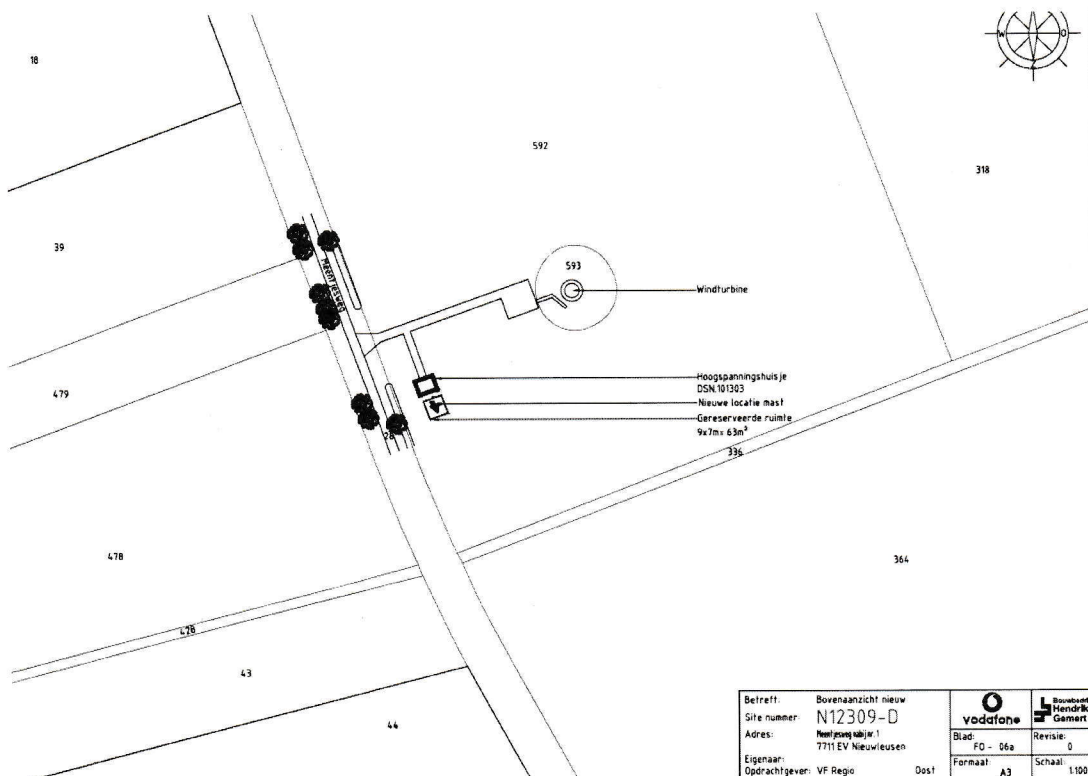
Aanbieders, zoals Vodafone, kunnen zonder vergunning antennes plaatsen op hoge gebouwen en andere hoge objecten. In dit zoekgebied zijn helaas geen hoge gebouwen of andere objecten beschikbaar, waar Vodafone antennes kan plaatsen. Daarom is hier de enige mogelijkheid het realiseren van een vrijstaande mast.

Vodafone heeft na zorgvuldig onderzoek en na het overleg met de belangenvereniging in 2021 (n.a.v. de bezwaren tegen de geplande mast aan de Koedijk) een nieuwe geschikte locatie gevonden voor een mast met een hoogte van 39,9 meter. De beoogde locatie ligt aan de Meentjesweg, nabij de windturbines, voor het stroomhuisje.

De rode markering op de luchtfoto hieronder geeft de gewenste locatie aan.



De mast is tevens geschikt voor (toekomstige) antennes van andere operators. KPN heeft al aangegeven ook haar antennes in de nieuwe mast te plaatsen, zodra deze is gebouwd. T-Mobile zal dit op een later moment doen.



Tekening mastlocatie op perceel Meentjesweg



Impressie mast

Reactie

Wij hopen u voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u naar aanleiding van deze brief nog vragen en/of opmerkingen hebben, dan kunt u binnen twee weken, dus uiterlijk op 15 maart 2023, contact opnemen via het e-mailadres: enn.vergunningendesk@ericsson.com of per post, naar onderstaand adres, onder vermelding van 'Reactie op de voorgenoemen plaatsing van de Vodafone antennemast N12309'.

Ericsson

T.a.v. Mr. Marloes Karluk
Robert Schumandomein 4
6229 ES Maastricht

Meer informatie

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de website van het Antennebureau www.antennebureau.nl. Dit is het informatiebureau van de Rijksoverheid over antennes voor draadloze en mobiele communicatie.

Hier treft u o.a. informatie over hoe een mobiel netwerk eruit ziet, hoe antennes werken, gezondheid en antennes, 5G en andere aanverwante onderwerpen.

Telefonisch is het antennebureau bereikbaar via het telefoonnummer: 0900-2683663 of per e-mail: info@antennebureau.nl

Vervolg plaatsen nieuwe mast

Vodafone zal binnenkort de aanvraag omgevingsvergunning indienen bij de gemeente Dalfsen. De gemeente zal u hierover informeren via haar website en/of de huis-aan-huis krant met het gemeentenieuws. Uiteindelijk neemt de gemeente hierover een besluit.

Met vriendelijk groet, namens Vodafone,



Tanja Homringhausen
Site Acquisition Account Manager