From: [redacted]
Sent: Sat, 13 Sep 2025 18:01:17 +0200
To: Griffie
Cc: Ton van Nieuwkerk; [redacted]
Subject: Fwd: Antennemast Vodafone (S13716) nabij Dorpsstraat 77 te Ilpendam
Categories: ingekomen stukken

Onderstaand het antwoord van [redacted] op mijn aanvullende vraag.

Misschien los hiervan nog aanvullend een opmerking.
Op de informatieavond 17-09-2025 wil ik nog vragen stellen over het EMV, (elektromagnetisch veld).
In een beleidsnotitie van Ton van Nieuwkerk dd 28-03-2023 staat een optie 1 die luidt: 'Telecomantennes in hoogspanningsmasten'. Deze optie zou afvallen, omdat de hoogspanningsmasten de nieuwe zware antennes niet zouden kunnen dragen. Bovendien moet in sommige gevallen de stroom van de hoogspanningsmast worden uitgezet als er onderhoud nodig is aan de antennes. Deze antennes (3 van KPN en 3 van Vodafone) zijn volgens mij tot op heden nog steeds in werking. Komen deze met de komst van een 25 metermast nu te vervallen?
Als ik het goed heb is de huidige antennemast bij transportbedrijf Dekker van Odido en bevat deze mast **twee** antennes. De antennes in deze mast, hangen op 15,5 meter hoogte. In de raadsvergadering werd voorgesteld contact op te nemen met transportbedrijf Dekker om daar een mast te mogen plaatsen voor Vodafone van 25 meter hoog met daarin **twaalf** antennes (6 voor Vodafone, en t.b.v. sitesharing 3 voor KPN en 3 voor Odido). Dat is een verzesvoudiging van het aantal antennes en zal naar mijn mening een opeenstapeling van straling teweeg brengen. In de motie van de PvdA mis ik een breder onderzoek naar een geschikte (of meerdere geschikte locaties). Inzet is alleen op transportbedrijf Dekker, terwijl de tegenstand op andere locaties (denk aan voetbalveld en RK kerk en hervormde kerk) berustten op een 40 meter hoge mast.

Hartelijke groet,
[redacted]

Begin doorgestuurd bericht:

> **Van:** ENN Vergunningendesk <enn.vergunningendesk@ericsson.com>
> **Datum:** 10 september 2025 om 14:29:32 CEST
> **Aan:** [redacted]
> **Onderwerp: RE: Antennemast Vodafone (S13716) nabij Dorpsstraat 77 te Ilpendam**
>
> Geachte [redacted]
>
> Dank voor uw vraag. Ondanks dat de door Vodafone ingediende volledige

onderbouwing, specifiek ook de radiolplots, (bedrijfs)vertrouwelijk is/zijn vind ik het goed dat er iets in de gemeenteraad wordt besproken.

De locatie waar u naar vraagt is een tijdelijk opstelpunt van KPN. De radiotechnicus van Vodafone geeft aan dat die locatie voor Vodafone alleen al door de afstand (ong 2 km ten zuiden) helaas niet geschikt is. Dit is te ver van de de dorpskern, waar het meeste verkeer is. De antenne's met een hooge bandbreedte vangen daardoor niets op. Als de antenne's met een lage bandbreedte daar al iets zouden opvangen is de sterkte van het signaal (korgezegd) slecht en functioneren ze niet naar behoren.

Daarom is deze locatie geen alternatief voor het huidige opstelpunt van Vodafone ten oosten van Ilpendam, dat komt te vervallen. Het door Vodafone voorgestelde opstelpunt bij de Dorpsstraat is dat wel. Ook voor de andere operators, die daarin wat Vodafone betreft plaats kunnen nemen.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

-----Original Message-----
From: [redacted] <[redacted]>
Sent: Wednesday, 10 September 2025 11:02
To: [redacted]@ericsson.nl
Cc: ton.van.nieuwkerk@waterland.nl; astrid.vd.weijenberg@waterland.nl; ENN Vergunningendesk <enn.vergunningendesk@ericsson.com>
Subject: Antennemast Vodafone (S13716) nabij Dorpsstraat 77 te Ilpendam

Goedemorgen [redacted],
Gister heb ik de ruimtelijke onderbouwing (bijlage 1) gelezen die morgen in de gemeenteraad van Waterland besproken gaat worden. Op pagina 15 zijn twee radioplots te zien. Kunt u ook een radioplot maken van de volgende situatie:
Stel dat de antennemast van KPN bij autosloperij de boerenwagen aan de Kanaalweg te Landsmeer site-sharing toepast. En dat aan die mast, soortgelijk als uw situatieschets op pagina 19 van de ruimtelijke onderbouwing, 6 antennes van KPN, 3 antennes van Vodafone en 3 antennes van Odido worden geplaatst. Hoe zou dan de radioplot eruit zien?
Hartelijke groet,
[redacted]