

Manifest hoogspanningsmasten Voorschoten

- De Gezondheidsraad signaleert aanwijzingen voor een oorzakelijk verband tussen blootstelling aan magnetische velden en een verhoogd risico op kinderleukemie en hersentumoren (zie 1).
- Sinds 2000 adviseert de Rijksoverheid daarom zo veel als redelijkerwijs mogelijk te voorkomen dat kinderen langdurig boven een bepaald niveau (0,4 microtesla gemiddeld over het jaar) worden blootgesteld aan magnetische velden.
- Dit betekent in de praktijk: **geen woningen binnen 80 meter** van een bovengrondse (150kV) hoogspanningslijn.
- Als gevolg van geactualiseerd advies van de Gezondheidsraad wil de Rijksoverheid nu ook **bestaande hoogspanningskabels en -masten ondergronds brengen** ("verkabelen") en stelt daar 470 miljoen euro voor beschikbaar.
- Begin 2018 heeft de Tweede Kamer daarom besloten dat de bijdrage van gemeente/provincie aan **verkabelingskosten** beperkt wordt tot 15% van het totaalbedrag, voor alle kabels/masten van een aangewezen **tracé** (zie 2).
- **Desondanks heeft de commissie Wonen, Ruimte en Groen van de gemeente Voorschoten op 12 maart besloten om helemaal niets te ondernemen om de hoogspanningskabels in het dorp ondergronds te brengen.**

Wij denken dat dit niet is uit te leggen aan de betrokken bewoners omdat dit dwars tegen het advies van de Gezondheidsraad in gaat.

- In Voorschoten maken de masten 30 (zwembad Het Wedde) t/m 34 (Stevenshofdreef) nu al deel uit van het verkabelingstracé. Deze zijn dus sowieso nu tegen minimale kosten voor de gemeente te verkabelen.
- Hoewel de masten 23 (B.J. Gemmekelaan) en 26 (Burg. Verver-Aartsenlaan/tennisvereniging Forescate) op 30 meter van de dichtstbijzijnde woningen staan, er **tientallen woningen** binnen de 80 meter zone staan (zie ommezijde en 3) en er een aantal **kinderen uit de risicogroep** woonachtig is, vallen deze masten **niet** onder het aangewezen tracé.
- Onderzoek uit 2008 en 2011 door KEMA, in opdracht van de gemeente zelf, laat zien dat de gemeten elektromagnetische waarden bij de woningen bij beide masten **ruim boven de 0,4 μ T** uitkomen.
- In 2012 heeft TenneT zelf in een brief **gewaarschuwd tegen de bouw** van appartementen zo dicht bij mast 26.

Daarom roepen wij de gemeente Voorschoten op om ook de masten 23 en 26 te laten opnemen in het verkabelingstracé. De mogelijkheden hiervoor zijn aanwezig maar de gemeente moet het initiatief nemen.

- Door de energietransitie en de daaraan verbonden groei van het elektriciteitsverbruik zal in de nabije toekomst de sterkte van het elektromagnetisch veld alleen maar verder **toenemen**.
- Gevreesde bundeling met antennes (5G) op de masten gaat voor nog meer **straling en maatschappelijke onrust** zorgen.
- Dit alles laat algemene **overlast** op het gebied van **geluid, zicht, veiligheid en dalende huizenprijzen** nog buiten beschouwing.

Daarom willen wij er samen met de gemeente Voorschoten en de provincie Zuid-Holland actief voor zorgen dat alle hoogspanningslijnen die een gevaar voor de gezondheid vormen zo snel mogelijk worden geprioriteerd, waar nodig toegevoegd aan het verkabelingstracé en ondergronds gebracht.

Er ligt hier een uitgelezen kans om tegen minimale kosten voor de gemeenschap de gezondheidsrisico's voor onze inwoners uit te bannen. Die kans moeten we grijpen. Speel niet met de gezondheid van uw burgers, gemeente Voorschoten.

Links

- 1 Gezondheidsraad: "Hoogspanningslijnen en gezondheid deel I: kanker bij kinderen" (<https://www.gezondheidsraad.nl/documenten/adviezen/2018/04/18/hoogspanningslijnen-en-gezondheid-deel-i-kanker-bij-kinderen>)

Uit het rapport: "Uit een analyse van de nu beschikbare onderzoeksgegevens concludeert de Gezondheidsraad dat niet bewezen is dat magnetische velden de oorzaak zijn, maar dat er wel aanwijzingen zijn voor een oorzakelijke verband. Een voorzorgsbeleid rondom hoogspanningslijnen blijft daarom nodig."

- 2 Staatscourant: tracés (<https://www.binnenlandsbestuur.nl/Uploads/2018/11/Aanwijzingsbesluit-trac-s.pdf>)
- 3 HoogspanningsNet.com: webkaart (<https://webkaart.hoogspanningsnet.com/index2.php#16/52.1271/4.4369>)
- 4 Kennisplatform elektromagnetische velden: toelichting magneetveldzone (<https://www.kennisplatform.nl/hoe-sterk-zijn-magneetvelden-van-hoogspanningslijnen/>)

Situatieschets: 80m-contouren rondom masten 23 en 26

