

Postbus 718, 6800 AS Arnhem, Nederland

het college van B&W en de raad van de gemeente Bunschoten
het college van B&W en de raad van de gemeente Amersfoort
het college van B&W en de raad van de gemeente Soest
het college van B&W en de raad van de gemeente Baarn
het college van B&W en de raad van de gemeente Nijkerk
het college van GS van de provincie Utrecht
het college van GS van de provincie Gelderland

DATUM	24 oktober 2024
ONZE REFERENTIE	ESP-2024-125
BEHANDELD DOOR	Neuvel, Simone
TELEFOON DIRECT	026 356 15 38
E-MAIL	Simone.Neuvel@tennet.eu
AANTAL BIJLAGEN	1

cc
Energyboard Utrecht
Energyboard Gelderland
RES Regio Amersfoort

Geacht College en Raad,

In het kader van de energietransitie en de congestie die op het elektriciteitsnet in Utrecht en Gelderland speelt, hebben TenneT, Stedin en Liander onderzoek uitgevoerd naar de benodigde uitbreiding van het elektriciteitsnet in de regio Amersfoort.

Middels deze brief informeren wij u over nut en noodzaak van uitbreidingen van het net, de voorgenomen uitbreidingen in uw regio, de stappen die wij als netbeheerders willen zetten en de besluiten die we aan u gaan vragen.

Uitbreiding van het elektriciteitsnet

De elektrificatie in Nederland gaat snel. Dat komt onder andere doordat bedrijven en huishoudens in rap tempo verduurzamen en we steeds meer stroom halen uit zonne- en windenergie. Dit zorgt voor uitdagingen op ons elektriciteitsnet: er moet op piekmomenten meer elektriciteit door de kabels en elektriciteitsstations dan ze aan kunnen. Het elektriciteitsnet komt op steeds meer plekken vol te zitten: de grens van wat het huidige elektriciteitsnet aan kan is in zicht. Dit is ook het geval in de provincies Utrecht en Gelderland. Er worden daarom nu al acties ondernomen om stroomstoringen te voorkomen. Er is bijvoorbeeld een wachtlijst ingesteld voor nieuwe bedrijven en grote bedrijven die (meer) stroom willen afnemen of toevoegen aan het elektriciteitsnet. Ook wordt bij gebruikers aangedrongen op het flexibiliseren van vraag en aanbod.

Om de groeiende vraag naar elektriciteit ook in de toekomst aan te kunnen, moet het elektriciteitsnet zo snel mogelijk uitgebreid worden. Netbeheerders bouwen de komende jaren nieuwe hoog- en middenspanningstations, waarden bestaande stations op en leggen nieuwe kabelverbindingen aan. Deze uitbreiding van het elektriciteitsnet is een enorme klus en gaat jaren duren. Het is een uitdaging om ruimte te vinden voor de nieuwe stations en kabels. Daarnaast neemt de planvorming en de daarmee samenhangende wettelijke vergunningprocedures veel tijd in beslag. Netbeheerders proberen dit proces

samen met betrokken overheden en stakeholders zo snel mogelijk te doorlopen, zodat niemand zonder stroom komt te zitten.

Maatregelen in de regio Amersfoort

Het elektriciteitsnet in de omgeving van Amersfoort moet ook worden uitgebreid. TenneT zoekt ten noorden van Amersfoort in de nabijheid van de huidige hoogspanningsverbinding een locatie voor een nieuw hoogspanningsstation. Dit nieuwe station gaat via ondergrondse kabels stroom transporteren naar een nieuw te bouwen station van Stedin in Soest of Baarn, een nieuw te bouwen station van Stedin in Amersfoort en een nieuw te bouwen station van Liander in Nijkerk. De locaties van de vier stations zijn nog niet exact bepaald. Voor elk station wordt een locatiestudie uitgevoerd. Onderstaand beschrijven we een stand van zaken van de locatiestudies.

Locatiestudie voor het TenneT-station en het Stedin-station in Amersfoort en Bunschoten

Het nieuwe station van TenneT moet op een locatie komen van waaruit de nog te bouwen stations van Stedin in Soest of Baarn en in Amersfoort en het station van Liander in Nijkerk bereikt kunnen worden. Dit is mogelijk vanuit een locatie ten noorden van Amersfoort. Omdat Stedin voor hun station ook een locatie ten noorden van Amersfoort zoekt, hebben TenneT en Stedin een gezamenlijke haalbaarheidsstudie uitgevoerd om een locatie voor beide stations te kunnen bepalen. Wanneer beide stations op een gezamenlijke locatie gerealiseerd kunnen worden, neemt dit minder ruimte in en is de kabel tussen beide stations veel korter. Op basis van uitvoerig onderzoek en bestuurlijke overwegingen blijkt een gezamenlijke locatie voor de stations van TenneT en Stedin niet haalbaar. Het bestuurlijk overleg van wethouders van de aanvankelijk betrokken gemeenten (Amersfoort, Bunschoten en Nijkerk) heeft in juli 2024 de voorkeur uitgesproken om het TenneT station op een locatie in de gemeente Bunschoten te realiseren en het Stedin station in de gemeente Amersfoort, op het bedrijventerrein van de nieuwe gebiedsontwikkeling Bovenduist.

Een nieuw station van TenneT in Bunschoten

TenneT onderzoekt momenteel de mogelijkheden voor de plaatsing van een station in de gemeente Bunschoten. Er wordt een positie gezocht van waaruit TenneT de drie stations van de regionale netbeheerders met kabels kan bereiken en de lengte van deze kabels geoptimaliseerd kan worden. TenneT beschouwt het gebied aan de zuidzijde van zoekgebied 6 uit de haalbaarheidsstudie momenteel als de meest kansrijke locatie. Op korte termijn neemt TenneT contact op met stakeholders in dit gebied. TenneT streeft ernaar in januari 2025 een voorkeurslocatie aan de gemeente te kunnen presenteren.

Een nieuw station van Stedin in Amersfoort

Stedin onderzoekt de mogelijkheden voor een station op het bedrijventerrein van de gebiedsontwikkeling Bovenduist. Dit onderzoek vindt plaats in nauwe afstemming met de gemeente Amersfoort en belanghebbende stakeholders. In het najaar van 2024 spreken de gemeente Amersfoort en Stedin met de belangrijkste stakeholders. Daarna vindt afstemming met bredere omgeving plaats. In de tussentijd wordt onderzocht of een station technisch haalbaar is op de locatie bedrijventerrein Bovenduist, en of deze locatie bereikbaar is voor het ondergrondse kabeltracé van TenneT.

Een nieuw station van Stedin in Soest of Baarn

Stedin onderzoekt ook de mogelijkheden voor een nieuw hoogspanningsstation in het gebied tussen Soest en Baarn. De locatie van dit station moet zó gekozen worden dat dit met ondergrondse kabelverbindingen kan worden aangesloten op het nieuwe station van TenneT.

Er is nog geen locatie voor het hoogspanningsstation bepaald. Stedin heeft, op basis van eerdere studies in de regio Amersfoort, een zoekgebied voorgesteld. Momenteel voert Stedin, in ambtelijk overleg met beide gemeenten, haalbaarheidsstudies uit naar mogelijke locaties binnen dit zoekgebied. Het streven is om in het eerste kwartaal van 2025 enkele voorkeurslocaties aan de betreffende colleges te presenteren en de gemeenteraad te informeren. Na goedkeuring door het college en informatieverstrekking aan de gemeenteraad zal Stedin starten met het participatietraject.

Een nieuw station van Liander in Nijkerk

Voor een toekomstbestendige energievoorziening in en rondom Nijkerk, is Liander momenteel op zoek naar een geschikte locatie om een nieuw hoogspanningsstation te realiseren. Liander heeft een directe afhankelijkheid met de ontwikkeling van het geplande TenneT station in de omgeving van Amersfoort: het station van Liander wordt op dat station aangesloten. Liander heeft samen met de Gemeente Nijkerk een zoekgebied bepaald, waarin een nieuw hoogspanningsstation kan worden gebouwd.

Kabelverbindingen tussen de stations

De stations van de netbeheerders worden via ondergrondse hoogspanningskabels aangesloten op het station van TenneT en lopen door verschillende gemeenten. In de haalbaarheidsstudie heeft TenneT een eerste verkennend onderzoek gedaan naar zoekgebieden (corridors) voor de benodigde kabelverbindingen. Uit deze verkenning blijkt dat de zoeklocaties van de verschillende stations bereikbaar lijken te zijn met kabelverbindingen. De corridors moeten verder onderzocht en uitgewerkt worden naar tracés die worden afgerond zodra de locaties van alle stations bekend zijn.

Planologische procedures

Per station moet de betreffende netbeheerder een planologische procedure doorlopen om het station in het gemeentelijke omgevingsplan van de betreffende gemeente op te laten nemen. Dit zijn vier afzonderlijke procedures met elk hun eigen besluitvormingsproces.

Het vaststellen van de planologische procedures voor het vastleggen van de kabeltracés moet nog nader worden bepaald. Hierover zijn nog gesprekken gaande tussen de betrokken gemeenten en de provincies Utrecht en Gelderland.

Tot slot

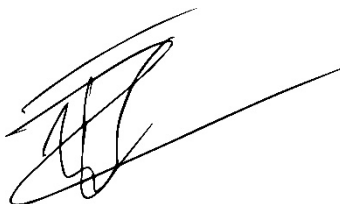
Tot slot geven wij aan dat de informatie die in deze brief is gegeven, ook gedeeld wordt met media en met stakeholders wanneer met hen kennismakingsgesprekken gevoerd worden.

We kunnen ons voorstellen dat deze brief vragen oproept. We zijn van harte bereid bij u langs te komen om deze verder te bespreken.

Met vriendelijke groet,
TenneT TSO B.V.

Stedin

Liander




Laurien Beijer
Lead Spatial & Environmental Strategy

Warmold ten Zijthoff
Regiodirecteur Stedin

Jack van der Pers
Relatiemanager regio Foodvalley