From: "[redacted]" <[redacted]@enexis.nl>
Sent: Tue, 8 Apr 2025 13:30:35 +0200
To: "'[redacted]@home.nl'" <[redacted]@home.nl>; "[redacted]" <[redacted]@brabant.nl>; "'[redacted]@ZLTO.nl'" <[redacted]@ZLTO.nl>; "[redacted]" <[redacted]@Rebelgroup.com>; "[redacted]" <[redacted]@rebelgroup.com>; "[redacted]" <[redacted]@tilburg.nl>; [redacted] <[redacted]@brabantsemilieufederatie.nl>; "[redacted]" <[redacted]@tbvwonen.nl>; "[redacted]@waalwijk.nl" <[redacted]@waalwijk.nl>; "[redacted]@gilzerijen.nl" <[redacted]@gilzerijen.nl>; "[redacted]@loonopzand.nl" <[redacted]@loonopzand.nl>; "[redacted]@heusden.nl" <[redacted]@HEUSDEN.NL>; "Bas Maes" <[redacted]@brabant.nl>; "[redacted]" <[redacted]@tilburg.nl>; "[redacted]" <[redacted]@hilvarenbeek.nl>; "[redacted]" <[redacted]@tilburg.nl>; "[redacted]" <[redacted]@pobreks.nl>; "Liselotte Franssen" <[redacted]@Goirle.nl>; "[redacted]" <[redacted]@oisterwijk.nl>; "[redacted]" <[redacted]@dongen.nl>
Cc: "ondersteuningwethouders@waalwijk.nl" <ondersteuningwethouders@waalwijk.nl>; "[redacted]@oisterwijk.nl" <[redacted]@oisterwijk.nl>; "[redacted]" <[redacted]@brabant.nl>; "'[redacted]@waalwijk.nl'" <[redacted]@waalwijk.nl>; "[redacted]" <[redacted]@dommel.nl>; "Bestuurssecretariaat" <bestuurssecretariaat@oisterwijk.nl>; "Bestuurssecretariaat Goirle" <bestuurssecretariaat@goirle.nl>; "[redacted]" <[redacted]@dommel.nl>; "[redacted]@abg.nl" <[redacted]@abg.nl>; "[redacted]" <[redacted]@enexis.nl>; "[redacted]" <[redacted]@enexis.nl>; "[redacted]" <[redacted]@Dongen.nl>; "[redacted]" <[redacted]@tbvwonen.nl>; "[redacted]@regio-hartvanbrabant.nl" <[redacted]@regio-hartvanbrabant.nl>; "[redacted]" <[redacted]@tilburg.nl>; "HVB_Bestuurssecretariaat" <bestuurssecretariaat@hilvarenbeek.nl>; "[redacted] [redacted]@loonopzand.nl>; "[redacted]" <[redacted]@heusden.nl>; "[redacted]" <[redacted]@waalwijk.nl>
Subject: Opname en vragen & antwoorden van webinar 'Overbelasting van het stroomnet voorkomen op zonnige dagen' van donderdag 27 maart
Attachments: Vragen en antwoorden - webinar Overbelasting voorkomen op zonnige dagen.pdf

Geachte bestuurders, leden van de stuurgroep REKS Hart van Brabant,

Op 27 maart jl. hebben wij u uitgenodigd om deel te nemen aan het webinar 'Overbelasting van het stroomnet voorkomen op zonnige dagen'.

Graag deel ik via deze weg:

- De link naar de opname van het webinar. Als u het webinar heeft gemist of nog eens wilt nakijken dan kan dat hier.
- Alle vragen die door de deelnemers zijn gesteld hebben we beantwoord. Deze vindt u in de bijlage.

Hopelijk bent u voor nu voldoende geïnformeerd. Uiteraard blijven we de komende periode met elkaar in gesprek. Gegeven de specifieke situatie op ons station Waalwijk blok BS, worden met de gemeenten Heusden, Altena, Loon op Zand en Waalwijk gesprekken ingepland om de situatie nader toe te lichten en handelingsperspectieven te delen.

Waar ging het webinar over:
Huishoudens en bedrijven in Nederland investeren steeds meer in elektrische voertuigen, warmtepompen en zonnepanelen. Dit is goed nieuws voor de energietransitie. Het zorgt er ook voor dat het elektriciteitsnet op steeds meer plekken vol raakt. Enexis werkt onverminderd door aan het uitbreiden van het stroomnet, door het bouwen van

nieuwe stations en het verzwaren van bestaande stations en kabels. Daarnaast belasten we ons net maximaal om zoveel mogelijk klanten te kunnen aansluiten. Helaas gaat de verduurzaming sneller dan wij het net kunnen uitbreiden. Dit heeft als gevolg dat wij dit voorjaar op steeds meer stations technische maatregelen moeten toepassen om te voorkomen dat onze stations overbelast raken op hele zonnige dagen.

Overbelasting voorkomen

We gebruiken met elkaar steeds meer elektriciteit en leveren ook steeds meer stroom terug aan het net. Dit zorgt ervoor dat we op een aantal stations steeds vaker de maximale capaciteit bereiken. In de winter komt dit vooral door een verhoogde vraag naar elektriciteit. In het voorjaar en de zomer hebben we op zonnige dagen te maken met een grote hoeveelheid elektriciteit die wordt teruggeleverd aan ons net. Hierdoor moeten we steeds vaker ingrijpende technische maatregelen nemen om ervoor te zorgen dat onze hoogspannings/middenspanningsstations (HS/MS-stations) niet overbelast raken.

We hebben voor ons hele gebied in kaart gebracht wat dit betekent, waar mogelijk knelpunten ontstaan en hoe we daar mee om kunnen gaan. Tijdens het webinar hebben we verteld over de situatie op ons netwerk, over welke stations het gaat en welke maatregelen we inzetten. En hoe we daarin samen kunnen werken. We kunnen niet garanderen dat het toepassen van technische maatregelen ook in de toekomst voldoende helpt om overbelasting te voorkomen. Dit betekent dat we in de toekomst stations mogelijk tijdelijk preventief moeten afschakelen om te voorkomen dat er grote schade aan het net ontstaat met als mogelijk gevolg een langdurige onderbreking van de stroomvoorziening. We doen er uiteraard alles aan dit te voorkomen.

Met vriendelijke groet,

5.1.2.e 5.1.2.e
Manager gebiedsteam Midden- en West-Brabant

Mijn stroomnet is jouw stroomnet! Samen zorgen we dat ons stroomnet blijft stromen.
Kijk voor meer informatie op www.enexis.nl/mijnstroomnet.

ENEXIS NETBEHEER B.V. Energiesysteem & Transitie

Magistratenlaan 116 5223 MB 's-Hertogenbosch /

Postbus 856 / 5201 AW 's-Hertogenbosch / KVK-nummer 17131139 /

M 5.1.2.e / 5.1.2.e @enexis.nl / enexisnetbeheer.nl

ENEXIS
NETBEHEER