

Dossiernummer	6802
Extern Zaak ID	1635533
Vertrouwelijk	Nee
Vergaderdatum	30 augustus 2021
Agendapunt	6.a
Omschrijving	Energie: Eindversie van het onderzoeksrapport van de motie 'Onderzoek naar toepassing van gelijkstroom' (M 178-2020, 9 november 2020) (B-agenda RWK 30-08-2021)
Organisatieonderdeel	BEL/IOT

Bijlagen
Brief aan PS over Motie M178-2020.pdf
M178-2020 -onderzoek naar toepassing gelijkstroom.pdf
Onderzoek naar toepassing van gelijkstroom M 178-2020 17052021.docx

Geagendeerd	Vergaderdatum
Overdracht vanuit GS	31 mei 2021
Ingekomen stukken ter kennisname	30 juni 2021
Ruimte Wonen en Klimaat	30 augustus 2021

Toelichting

De provincie Noord-Holland heeft een onderzoeksrapport toepassing van gelijkstroom opgesteld. PS hadden hierom gevraagd in motie Onderzoek naar toepassing van gelijkstroom (M 178-2020). De capaciteit van het huidige Noord-Hollandse elektriciteitsnet staat onder druk. De energietransitie, woningbouw en economische ontwikkelingen vragen meer en meer capaciteit van het elektriciteitsnet. Daardoor zit de belasting van het elektriciteitsnet op een aantal plaatsen aan zijn limiet. Dit noemen we congestie. Met het onderzoek is gekeken Onderzoeksrapport: Onderzoek naar toepassing van gelijkstroom (M 178-2020) naar de mogelijkheden om congestie op te lossen door middel van gelijkstroom.