

Welke concrete problemen spelen er nu in Houten?

Om de netcongestie op te lossen zijn we binnen de gemeente al aan de slag met het bedrijven netwerk Impact Houten om de mogelijkheden te verkennen om duurzaam opgewekte stroom te delen met bedrijven onderling. Dit worden Energyhubs genoemd. In de loop van 2024 gaan we dit verder verkennen. Daarnaast moet zonneveld Oosterlaak op een aansluiting wachten. Gewenst is dat Stedin de samenwerking met de Energiecoöperaties gaat intensiveren door het delen van data voor oa Solarcarports en Energyhubs.

Problematiek in Houten

Problemen bij levering van duurzame stroom

- Aan de Achterdijk in Schalkwijk is in februari 2023 een zonnedak van 120 panelen geopend op een boerenschuur. In het voorjaar van 2023 bleken er bij zeker 6 huishoudens spanningsklachten op het elektriciteitsnetwerk. Het gevolg was dat de zonnepanelen van de agrariër stroom leveren en de zonnepanelen van de 6 huishoudens werden uitgeschakeld. Dit komt omdat er te veel spanning op de elektriciteitskabel zit bij levering van stroom door de 120 panelen. Een nieuw transformatorstation zou een oplossing zijn, ware het niet dat Stedin de prioriteit geeft aan het oplossen van problemen bij onttrekken van stroom en niet bij het leveren van duurzame stroom aan het netwerk. Een oplossing is pas mogelijk over 2-3 jaar volgens Stedin. Dit heeft te maken met het ontbreken van mensen en middelen bij Stedin.
- Een bewoner van de woonwijk de Polders heeft aan Stedin gevraagd of het verstandig is om zonnepanelen te plaatsen. Stedin heeft dit in eerste afgeraden ivm de verwachte problemen aan het net in de toekomst terwijl we afspraken hebben om de Polders aardgasprijs te maken. Stedin zal zich in de toekomst toe meer op consumenten moeten gaan richten en bedrijfsprocessen moeten aanpassen aan de uitdagingen van deze tijd. Als gemeente wijzen we daarop. Als aandeelhouder doen we dat nog eens extra.
- Bij het openen van de zonnepalen op het dak van de Albert Heijn Supermarkt in het Oude dorp heeft de eigenaar laten weten dat niet alle opgewekte stroom kan worden terug geleverd op het elektriciteitsnet.
- Het in 2023 gebouwde Midden-spanningstation Houten-Oost (Schalkwijksebrug) van Stedin is speciaal gerealiseerd voor het aansluiten van grote zon- en windprojecten. Dit MS-station was op papier al gevuld met geplande zon- en windparken voordat het in werking is getreden eind 2023/begin 2024. Er kunnen op dit moment geen grote zon- en windprojecten in Houten worden aangesloten op het MS-station.
- De vergunningprocedure van zonneveld oosterlaak loopt op dit moment, helaas kan dit zonneveld niet worden aangesloten op het elektriciteitsnetwerk.