MOTIE

Regionale Energiestrategie: verbeteren elektriciteitsnet efficiëntie

Raadsvoorstelnummer: 335983

Naar aanleiding van agendapunt van de raad: 6

De raad van de gemeente Houten in de vergadering bijeen d.d. 7 oktober 2021

Onderwerp: Regionale Energiestrategie: verbeteren elektriciteitsnet efficiëntie

De raad,

Gehoord hebben de beraadslaging,

Overwegende dat:
- Het elektriciteitsnet in onze provincie onder druk staat door toenemende vraag naar elektriciteit, een andersoortig gebruik van het net, als ook vanwege toenemende terug levering aan het net;
- Uitbreiding van het elektriciteitsnet tijdrovend en duur is;
- Elektriciteitsverbruik in Nederland momenteel verantwoordelijk is voor 19% van C02 uitstoot;
- Uitbreiding daarom ook vanuit dit oogpunt niet wenselijk is;
- Er op piekmomenten steeds meer (decentraal) energie beschikbaar is uit zon en wind.

Van oordeel dat:
- Gestreefd zou moeten worden naar zo hoog mogelijk efficiëntie van het net.
Hierbij kan gedacht worden aan: Hoe kunnen wij bijvoorbeeld beter gebruiken maken van momenten, wanneer veel wind- en zonne-energie geleverd wordt aan het net? Hoe kunnen wij bijvoorbeeld met batterijen in elektrische auto's, en eventueel andere batterijen inzetten, om elektriciteit op het ene moment op te slaan, en andere moment te gebruiken? Hoe zou consumentengedrag gestuurd worden, zodat deze ook bijdraagt aan net efficiëntie? (eenvoudig voorbeeld: in het verleden werd geadviseerd de wasmachine 's-nachts aan te zetten, in verband met lage tarief stroom. Op basis van nieuwe energiestromen, zoals zon in de morgen, zou het veel verstandiger kunnen wezen om deze om 11 uur in de morgen aan te zetten)
- De inzet op meer efficiency onvermijdelijk zal zijn, maar nog onvoldoende gestalte krijgt. Een plan kan daarom een aanjaagfunctie hebben in de regio.

Roept het college van B&W op:

1. Met U16 gemeenten in gesprek te gaan om plannen te maken of pilots op te zetten om de efficiëntie van het elektriciteitsnet te verbeteren.
2. De U16 gemeenteraden uiterlijk in februari 2022 te informeren over mogelijke uitkomsten van deze gesprekken.

En gaat over tot de orde van de dag.

Pascal Ooms **Wayne Wilson**
SGP **Houten Anders!**

Totaal		GL	ITH	CDA	VVD	D66	CU	PvdA	SGP	HA!	Aanen
	Voor										
	Tegen										