077-2022

Amendement

Collegeprogramma - Concreet stappenplan voor 40% lokale en duurzame energie in 2030

Raadsvoorstelnummer: 599038

Onderwerp: Concreet stappenplan voor 40% lokale en duurzame energie in 2030

De raad van de gemeente Houten in de vergadering bijeen d.d.: 8 november 2022

Ondergetekende(n) stelt/stellen het volgende amendement voor:
Beslispunt 1:
'Het collegeprogramma 2022-2026 als uitwerking van het coalitieakkoord en als inhoudelijk en financieel beleidskader voor de komende bestuursperiode als *volgt geamendeerd* vast te stellen:

$2.3.2
41. Streven naar 100% lokaal eigendom duurzame energie-opwek
Bij grootschalige energieprojecten (elektriciteit en warmte) is ons uitgangspunt dat dit zoveel mogelijk in lokaal collectief eigendom is. Het streven is 100%. Dit verankeren we in relevante gemeentelijke beleidskaders, zoals het nieuwe zonneveldenbeleid (voorzien in 2025).

Aan te vullen met:

$2.3.2
41. Streven naar 100% lokaal eigendom duurzame energie-opwek
Het college werkt in 2023 een concreet stappenplan uit dat beschrijft hoe de 2030 doelstelling uit het Energieplan om 40% van de Houtense energievraag lokaal en duurzaam op te wekken, behaald gaat worden.

Toelichting
De gemeente Houten streeft ernaar in 2040 100% energieneutraal te zijn. Daarvoor moeten nog flinke stappen gezet worden in de uitvoering van de Regionale Energiestrategie en het Energieplan.
Volgens het Energieplan dient in 2030 40% van de Houtense energievraag lokaal en duurzaam opgewekt te zijn. Bovenop de lopende projecten en projecten in de pijplijn, moet nog circa 10-12% extra energie worden opgewekt om de 2030 doelstelling te behalen. Dit blijkt uit vraag en antwoord 58 van de 20221017 Beantwoording Technische Vragen Collegeprogramma 2022-2026 (def)_v2).

Verdere bedenkingen zijn dat:

- De doorlooptijden van procedures in de ruimtelijke ordening voor energie projecten tijdrovend kunnen zijn. Met de woorden uit een artikel van het VNG: "Om in 2030 de doelen die in de RES zijn afgesproken te halen, moeten in 2025 al vergunningen worden afgegeven voor al die initiatieven (zonneparken, windturbines etc). Dat proces van vergunningverlening vraagt én snelheid én zorgvuldigheid.";
- Energiebesparingen de nodige tijd kunnen vergen daar het een gedragsverandering van inwoners vergt.;
- Energiebesparingen en/of het gebruik van nieuwe technieken kunnen uiteraard een onderdeel zijn van het concrete stappenplan;
- Zorgvuldigheid geboden is om alle betrokkenen ruimte te geven hun belang te bepleiten;

	ITH	D66	NH	GL	VVD	CDA	SGP	CU	PVDA	HA!
Voor										
Tegen										

- Er vele Houtense partijen actief zijn die kunnen en willen ondersteunen op het gebied van de energietransitie.

Voetnoot:
vraag en antwoord 58: Volgens het Energieplan Gemeente Houten 2040, dient in 2025 20%, 2030 40% en in 2040 100% van de Houtense Energievraag lokaal duurzaam opgewekt te zijn. Vragen:
i) Hoeveel % van de energievraag wordt momenteel lokaal duurzaam opgewekt?
ii) Hoeveel % van de energievraag kan extra worden opgewekt door projecten die zich momenteel in de pijplijn bevinden?
iii) Hoeveel extra zonne- of windenergie is er nog nodig om de doelstelling te halen in 2025, 2030 en 2040?
iv) Om het aanbod van elektriciteit constant te houden, is er een mix van verschillende energiebronnen nodig ('zon schijn niet altijd', 'de wind waait niet altijd'). Hoe denkt het college het aanbod van elektriciteit constant te krijgen door zich primair te richten op zonnevelden?

i) Het meest recente cijfer is van 2020. Toen zat Houten op 8,7% duurzame energie. Als we de trend van de voorgaande jaren doortrekken, dan zit Houten anno 2022 op ongeveer 10%.
ii) Windpark Goyerbrug en zonnevelden De Knoest, De Heul en Oosterlaak zijn samen goed voor 19,7% van het energieverbruik in 2020. Het totale aandeel duurzame energie komt daarmee op 28-30%.
iii) Voor 2025 is geen extra opwek nodig (doel is 20%, percentage komt uit op 28-30%). **Voor 2030 zou daar bovenop ca. 300 TJ oftewel 83,33 GWh extra opwek nodig zijn. Dat kan opgewekt worden met 83 ha zonneveld of 5 windmolens (240 m. tiphoogte).** Voor 2040 is nog een 144 TJ oftewel 428,89 GWh nodig. Dit staat gelijk aan 429 ha zonneveld of 25 windmolens. In deze berekeningen is alle energie voor warmte en transport vervangen door elektriciteit. Naar verwachting zal een deel van die vraag ingevuld worden met andere energiebronnen.
iv) Op het gebied van windenergie is Houten een voorloper in de regio, die bijdraagt aan een goede mix. Voor een toekomstbestendige energievoorziening zal ook opslag steeds belangrijker worden.

Ondertekening

Agna van Rees
ChristenUnie

Marjan Boonzaaijer
D66

Dick Veldkamp
GroenLinks

Anneke Dubbink
PvdA Houten

Axel Eerdman
Houten Anders!

Robert Pelleboer
CDA

	ITH	D66	NH	GL	VVD	CDA	SGP	CU	PVDA	HA!
Voor										
Tegen										