

Startnotitie regionale energiestrategie (RES)

Deze notitie kreeg wel de steun van de hele raad.

Onderwerp van gesprek in de afgelopen raadsvergaderingen was onder anderen de Startnotitie Regionale Energietransitie. In de raadsvergadering van 10 oktober is dit stuk door de gemeenteraad aangenomen als een goed uitgangspunt voor de overgang van fossiele brandstof naar meer duurzame energie.

In het kader van het terugdringen van de CO₂-uitstoot zijn landelijk plannen opgesteld. In 2030 moet een CO₂ reductie zijn gerealiseerd van 49% ten opzichte van 1990. In 2050 moet de reductie zijn opgelopen tot 95%. Het is vooral het gebruik van fossiele brandstoffen dat leidt tot de uitstoot van CO₂. Energie besparen en overgang naar alternatieve energiebronnen maken het terugdringen van de CO₂ uitstoot mogelijk.

Tussen nu en 2050 zal daarom een overgang plaatsvinden van het gebruik van fossiele brandstoffen naar nagenoeg fossielvrij. Alternatieven voor onze gas, olie en benzine zijn zonnepanelen, windmolens, waterstof en aardwarmte. Veel van de nieuwe energiewinning is nog in ontwikkeling. Dit leidt er toe dan een strak traject nog niet valt uit te stippelen. Toch moeten we nu al volledig op inzetten op een verandering van ons energiegebruik.

Ambitie

De gemeente Soest volgt de landelijke ambitie; reductie CO₂ in 2030: 49%, in 2050: 95%. Een versnelling is niet realistisch en zou kunnen leiden tot verkeerde keuzes. Van de inwoners wordt bij de energietransitie het nodige gevraagd. Veel zal veranderen en dit soort processen heeft tijd nodig. Er zal fors geïnvesteerd moeten worden in isolatie en voorzieningen in het kader van het opwekken van 'nieuwe' energie en het transport van deze energie naar de huizen. Dat kan niet in een zeer korte tijdspanne. Het is wel een boeiend proces. Meer en meer komen we in de richting van een comfortabel leven zonder de aarde te belasten. Dat is toch prachtig?

Het bod van de regio

De startnotitie energietransitie voor de regio Amersfoort wordt opgesteld door zeven gemeenten (Amersfoort, Baarn, Bunschoten, Eemnes, Leusden, Soest en Woudenberg), de provincie Utrecht en het Waterschap Vallei en Veluwe. In overleg met betrokkenen, zoals netbeheerder Stedin, wordt gewerkt aan een 'bod' aan het rijk. Dit bod is onze bijdrage aan de totale opgave voor Nederland. Het is de besparing van energie en de levering van fossielvrije energie die de regio denkt te kunnen doen. Uiteraard verschilt dit per regio. Het houdt onder anderen verband met bevolkingsdichtheid, mate van mogelijkheden om energie te winnen en de aanwezigheid van industrie. Om tot een bod te komen wordt een uitgebreide verkenningsstocht gemaakt. In allerlei sectoren binnen de regio worden de lokale kansen en obstakels geïnventariseerd en worden de positieve en negatieve effecten op een rij gezet.

In de startnotitie wordt gesproken van de 'energiemix'. Hierin wordt bedacht in welke verhouding en uit welke bron we in de toekomst in onze energiebehoefte gaan voorzien. Samenvattend: in het huidige verwachtingspatroon zal het gebruik van benzine, diesel en LPG in 2050 tot nul zijn gereduceerd. Het industrieel gebruik van gas verdubbeld maar dat in de 'gebouwde omgeving' (huishoudens) valt vrijwel terug naar nul. Hiermee is het gebruik van gas per saldo met circa 85% gereduceerd. Het leeuwendeel van onze energie gaan we halen uit collectieve warmte (o.a. geothermie) en elektriciteit.

Vóór 1 juni 2020 wordt door de Nederlandse regio's een concept bod gedaan met daarachter het plan om één en ander te kunnen realiseren.

GGs en de energietransitie

GGs is doordrongen van het feit dat de uitstoot van CO₂ moet worden aangepakt. Van harte hebben we dan ook ingestemd met deze Startnotitie Regionale Energietransitie. Voor Soest hebben we uiteraard de nodige ideeën:

Besparen

Wat niet nodig is aan energie hoeft ook niet te worden opgewekt. Besparen is dus altijd een goede zaak. Het isoleren van ramen, muren en daken betaalt zich terug, ongeacht de gebruikte energievorm. Minder of zuinigere autorijden helpt ook. Met de 'mooiere' zomers moet ook gedacht worden aan isolatie tegen de warmte. Bedenk dat een flinke boom in de tuin de temperatuur in huis al zeker twee graden doet zakken. Reden dus om bomen in de buurt te koesteren.

Zonnepanelen

Gelukkig liggen er al veel zonnepanelen op de Soester daken. Er kan echter nog veel meer bij. GGS vindt dat we dáár moeten beginnen: zo veel mogelijk daken in de bebouwde kom voorzien van zonnepanelen. Hiermee kan al een belangrijk deel van de energiebehoefte worden gedekt, zeker in combinatie met besparingen. GGS is geen voorstander van zonneweiden in de polder.

Windmolens

Windmolens (windturbines) kunnen een belangrijke bijdrage leveren aan een stroom van schone energie. Toch stuit de installatie van windmolens op veel problemen en moet dus zorgvuldig worden afgewogen waar ze kunnen worden geplaatst. Voor GGS is het duidelijk dat dit niet in de Eempolder moet gebeuren. Naast het ontsieren van het landschap wordt het gebruik van windmolens bekritiseerd vanwege hun effect op de fauna (vogels worden het slachtoffer van draaiende wieken) en heeft onderzoek aangetoond dat door de windmolens veroorzaakte lage frequenties hinderlijk zijn voor mens en dier.

GGG zet in op besparing en de toepassing van zonnepanelen in de bebouwde kom. Uiteraard moet voortdurend open oog gehouden worden voor nieuwe ontwikkelingen in de wereld van de alternatieve energie. Over zonneboilers, warmtepompen, het gebruik van waterstof en geothermie zijn de laatste woorden nog niet gesproken. Ook deze vormen van energieopwekking en energietransport zullen ons kunnen helpen op weg naar een CO₂ neutrale wereld.