

Wat wordt de energiestrategie van de gemeente?

Programma raadsrotonde 17 mei 2010

➤ **Opening avond door rotondevoorzitter.**

➤ **Inleiding;** (door Conny Huijskes; 10 minuten)

- Uitleg opzet avond /in het begin toelichten wat de bedoeling is.

Deze avond in grote lijnen het ambitieniveau bepalen. Toelichting op de volgende drie vragen ;

Wat is het probleem ?

Hoe kunnen we dit oplossen ?

Welke ambitieniveaus onderscheiden we ?

- Aanleiding avond (akkoord van Groenlo, vraag van raadsfracties, aanvragen van initiatiefnemers uit de gemeente ed)

- Algemene problematiek ; fossiele brandstoffen raken op + opwarming aarde.

➤ **Presentatie onderzoek “transitie naar een duurzaam Oude IJsselstreek” Nulmeting CO₂-emissie en scenarioanalyse CO₂reductie.**

(door H.vd Heide , adviesbureau DWA 30 minuten*)

- huidige CO₂-emissie gemeente Oude IJsselstreek

- Mogelijkheden voor energiebesparing en duurzame energie in de gemeente.

- Scenario's reductie CO₂-emissie (verschillende ambitieniveaus en de consequenties hiervan).

**DWA is een specialistisch energieadviesbureau, ze hebben specifieke applicaties ontwikkeld om de CO₂ uitstoot te berekenen. Ze hebben voor deze specifieke klus opdracht gekregen.*

➤ **Drie deelgroepen; voorbeelden van initiatieven van projecten van duurzame energie uit de gemeente (45 minuten).**

Er zijn drie deelsessies met initiatieven van duurzame energie in de gemeente. Deze initiatieven worden niet inhoudelijk behandeld maar zijn voorbeelden van projecten rond duurzame energie in de gemeente. Ze zijn bedoeld als illustratie voor de meest gangbare vormen van duurzame energie nl. windenergie, zonne-energie en biogas. Bij elke sessie is naast de initiatiefnemers ook een externe deskundige aanwezig. De deelgroepen buigen zich over:

- Windenergie Initiatiefnemers voor windpark Den Tol bij Netterden
 Aanwezig is ook de Windenergieconsulent (Rien Goedhart) van de provincie Gelderland
- Zonenergie Grootschalige toepassing van zonnecellen.
 Door Maarten van Es (extern) en Jan Maalderink (gemeente)
 Toepassing van zonnecellen op gemeentewerf/ gemeentehuis.
- Biogas Initiatiefnemers van Biogasvereniging Achterhoek (de Heer Ormel/ Jeroen vd Veth). Aanwezig is de Biogasconsulent van de provincie Gelderland (Jaap Koppejan)

➤ **Samenvatting aandachtspunten voor beleidsontwikkeling (plenair, 45 minuten).**

De discussies worden samengevat om richting te geven aan de energie-ambitie van de gemeente. De aandachtspunten worden uitgewerkt in een politieke uitgangspuntennotitie, die de raad in een volgende cyclus kan vaststellen.

Discussienotitie raadsrotunde 17 mei

Wat is het probleem ?

Hoe kunnen we dit oplossen ?

Welke ambitieniveaus onderscheiden we ?

Probleem?

Wat is een aan de hand?

Opmerkingen vooraf - CO₂ is de indicator voor het energieverbruik van de gemeente. Duurzame energie kan het CO₂ verbruik verminderen.

1. Er is een klimaatverandering door een steeds stijgende CO₂ gehalte in de atmosfeer. Dit is een mondiaal probleem met consequenties op lokaal niveau. Voor de inwoners van de gemeente houdt dit in dat de zomers warmer en natter worden en de winters zachter. Er komen er meer extreme weesomstandigheden voor zoals lange hitteperiodes en hevige regenval. Het weer is direct van invloed op het welbevinden van de burgers. Burgers zullen zich aan moeten passen aan het veranderende klimaat.

2. De voorraad aan fossiele brandstoffen is beperkt en de vraag naar fossiele brandstoffen stijgt wereldwijd. Dit heeft een prijsstijging tot gevolg. De energieprijzen zijn de afgelopen jaren al fors gestegen en zullen dit blijven doen. Daarnaast zijn we, als Nederlanders zijn sterk afhankelijk en enkele grote (internationale) energieleveranciers. Directe gevolgen voor de burgers van de Oude IJsselstreek zijn dat naar verwachting de energieprijzen Y zullen stijgen in X jaar..(gemiddeld euro per gezin). Brandstofprijzen voor je auto gaat stijgen naar X per liter in 2020 (?). (Prijsstijging nog uitzoeken + bron vermelden).

Oplossing?

Hoe kunnen we het probleem aanpakken?

De CO₂ uitstoot van de gemeente verminderen kan door (logische volgorde);

1. Energiebesparing ; zuiniger omgaan met het huidige energieverbruik, waardoor er minder energie verbruikt wordt en dus minder CO₂ in de atmosfeer komt.
2. Productie van duurzame energie; duurzame energie is schoon en onuitputtelijk. Duurzame energie is energie uit bronnen die niet uitgeput raken; denk aan wind, water, zon maar ook biomassa. Bij de winning van duurzame energie komen geen vervuilende stoffen vrij zoals CO₂ en het levert geen afval op.
3. Compensatie; een derde optie is om de CO₂ uitstoot van de gemeente te compenseren. Een voorbeeld van compensatie is bijvoorbeeld het inkopen van groene stroom, het adopteren van een windmolen in de noord oost polder of aandeelhouder worden in een grootschalige zonne-energieproject.

vervolg op volgende pagina: ambitieniveaus

Ambitie?

Welke ambitieniveau 's onderscheiden we?

Optie 1 :

De gemeente stelt zich afwachtend op en neemt zelf geen initiatief (geen afname van toename CO₂ in 2020, waarschijnlijk toename van enkele procenten).

Bij keuze van deze optie wacht de gemeente de ontwikkelingen af op landelijk niveau. Ze zal zelf geen initiatieven ontplooiën om de CO₂ emissie te verlagen. Klimaatverandering wordt als wereldprobleem gezien waarop de gemeente maar zeer beperkt invloed heeft. Forse stijging van de energielasten en overlast van burgers door externe weersomstandigheden wordt geaccepteerd als een gegeven. De gemeente zal initiatieven vanuit de samenleving op het gebied van energiebesparing of duurzame energie worden vanuit de organisatie regulier opgepakt.

Optie 2:

Voortzetten van het huidige ambitieniveau tot 2020 (25 % CO₂ reductie in 2020).

Op dit moment heeft de gemeente een actief klimaatbeleid. De gemeente is hiermee meer dan gemiddeld actief in vergelijking met de landelijke en regionale trend. Er zijn meerdere acties om de CO₂ emissie omlaag te krijgen. Burgers en bedrijven worden actief ondersteund bij het nemen van energiebesparende maatregelen. Dit heeft een positief effect op de werkgelegenheid. De gemeente speelt actief in op initiatieven uit de maatschappij.

Optie 3:

Ambitieniveau sterk verhogen (50 % CO₂ reductie in 2020, energieneutraal op termijn).

De gemeente heeft een proactieve houding, ze zoekt zelf initiatieven en ontwikkelt plannen om de CO₂ uitstoot sterk te reduceren. De gemeente zoekt een sterke samenwerking op regionaal niveau en probeert actief de gevolgen van de klimaatproblematiek voor haar burgers te minimaliseren. Een voorbeeld is het oprichten van een gemeentelijk energiebedrijf en zo de stijgende energiekosten van haar burgers te verminderen. De werkgelegenheid wordt gestimuleerd.

Optie 4:

Tussenvarianten:

4A tussen 1 en 2

4B tussen 2 en 3

Handreiking voor voorbereiding in fracties: stellingen

<i>Waarom? Is het ons probleem, verantwoordelijkheid?</i>	1a	Ik vind dat de gemeente een eigen verantwoordelijkheid heeft bij het nemen van initiatieven tegen klimaatverandering.
	1b	Ik vind dat de gemeente zich mede-verantwoordelijk moet voelen voor de kosten en beschikbaarheid van energie voor haar burgers en bedrijven.
<i>Hoe? Wat vind je van energie besparen?</i>	2a	Ik vind dat de gemeente actief burgers en bedrijven moet stimuleren tot energiebesparing.
	2b	Ik vind dat de gemeente bij energiebesparing zelf het goede voorbeeld moet geven.
<i>Hoe? Wat vind je van Duurzame Energie?</i>	3a	Ik vind dat we moreel verplicht zijn om binnen onze eigen gemeentegrenzen duurzame energie op te wekken.
	3b	Ik vind dat de gemeente bereid moet zijn te investeren in duurzame energie.
<i>Wind</i>	4a	Ik vind het acceptabel dat windmolens het landschap veranderen.
	4b	Ik vind dat windmolens geplaatst moeten worden, overal waar dat mogelijk is.
<i>Biogas</i>	5a	Ik vind het goed dat er meerdere kleine biogascentrales komen in onze gemeente.
	5b	Ik vind het goed dat er één grote biogascentrale komt in de gemeente.
<i>Zon</i>	6a	Ik vind dat we moeten streven om alle bruikbare oppervlakten vol te leggen met zonnepanelen.
	6b	Ik vind het huidige relatief lage rendement van klein- en grootschalige zonne-energieprojecten acceptabel.
	6c	Ik vind dat we nu al moeten inzetten op zonne-energie en vertrouwen erop dat het rendement de komende jaren snel beter wordt.
<i>Kiezen ambitie</i>	7a	Optie 1; De gemeente stelt zich afwachtend op en neemt zelf geen initiatief; geen afname van CO ₂ in 2020, waarschijnlijk toename van enkele procenten.
	7b	Optie 2; Voortzetten van het huidige ambitieniveau tot 2020; 25% CO ₂ reductie.
	7c	Optie 3; Ambitieniveau sterk verhogen en gaan voor het Akkoord van Groenlo; 50% CO ₂ reductie in 2020
	7d	Optie 4A: Het huidige beleid temporiseren, ambitieniveau verlagen tot onder de 25%. CO ₂ reductie in 2020.
	7e	Optie 4B; Tussen het huidige beleid en het Akkoord van Groenlo gaan zitten; 25-50% CO ₂ reductie in 2020.

Vervolg na de raadsrotonde van 17 mei 2010

(streefdata, afhankelijk van uitkomst 17 mei).

na raadsrotonde	omzetten van aandachtpunten voor beleidsontwikkeling in politieke uitgangspuntennotitie voor gemeenteraad (streven: uitgangspuntennotitie voor gemeenteraad gereed op 25 mei 2010, met toets door portefeuillehouder(s).
volgende raads­cyclus	bespreken/vaststellen politieke uitgangspuntennotitie (streven: in raadsvergadering 22 juni 2010).
in zomerreces	ambtelijk opstellen beleidskader op basis van de door de gemeenteraad vastgestelde uitgangspunten
na zomerreces	college stelt beleidskader vast, met bijbehorend raadsvoorstel (uiterlijk in B&W van 21 september 2010 = 8 ^e cyclus nieuwe raadsrooster)
8 ^e raads­cyclus 2010	bespreken beleidskader op raadsrotonde 14 oktober 2010 of 18 november 2010, vaststellen beleidskader in raad 2 december 2010 (NB: dit is de 8 ^e raads­cyclus van het nieuwe raadsrooster op basis van de in het coalitieakkoord afgesproken 6-weekse-raads­cyclus met twee rotondes per cyclus. De 8 ^e cyclus wordt onderbroken door de begrotingsbehandeling.)
najaar	ambtelijk voorbereiding uitvoeringsplan
december	college stelt uitvoeringsplan vast (routekaart) en stuurt dit ter kennisname naar de gemeenteraad.