

Opbrengst meedenkсессies Zon- en wind

Gemeente Teylingen

E:M+MA.

16 juni 2021

Inhoudsopgave

- 1. Leeswijzer**
- 2. Maatregelen in en om de eigen woning**
- 3. Wat verwachten inwoners van de gemeente**
- 4. Grootschalige opwek**
- 5. Aanbevelingen en zorgen**
- 6. Verantwoording**

Leeswijzer

E:M+MA.

think. do. connect.

Leeswijzer



Op dinsdag 18 mei spraken we met inwoners van de gemeente Teylingen over de over de energietransitie. De meedenksessie was vooral bedoeld om visies, meningen, zorgen, kansen en aanbevelingen op te halen die inwoners van Teylingen hebben over de energietransitie. In dit document hebben we die verzameld.

Het gesprek met deelnemers ging over drie thema's:

- + Besparing in de eigen woning
- + Kleinschalige opwek in en rondom de eigen woning
- + Grootschalige opwek van zonne- en windenergie

In dit document geven we weer wat de belangrijkste opbrengsten zijn uit de gesprekken. Ook beschrijven we daarna een aantal suggesties en zorgen die deelnemers tijdens de gesprekken deelden.

Maatregelen in en om de eigen woning

Besparen (1)

Aanwezigen benadrukken dat besparing inderdaad de eerste stap is. Bewust omgaan met energie is belangrijk. Dat zit hem ook in gedrag: bewuste keuzes maken.

Inwoners doen zelf ook al van alles op het gebied van besparen en kleinschalige opwek. Eén inwoner is zelfs al van het aardgas af. Aanwezigen geven aan dat inzicht in je eigen energieverbruik helpt bij het nemen van maatregelen.

Voor huurders zou woningbouwcorporatie Stek eventueel meer kunnen bijdragen.

“Doe het in kleine stapjes, zo leer je.”

Inwoner

“Ik zou graag een elektrameterijtje willen van de gemeente zodat ik weet hoeveel ik gebruik.”

Inwoner

Besparen (2)

Het idee wordt geopperd om energieverbruik op wijkniveau te berekenen, om dat kostenplaatje per wijk inzichtelijk te krijgen.

Sommige aanwezigen vinden wel dat we in Nederland een beetje doorslaan bij het besparen van CO₂, of vinden dat we vooral de industrie zouden moeten aanpakken omdat het energieverbruik daar veel groter is.

“Ik wil niet terug naar de middeleeuwen: alles wordt elektrisch dus die behoefte wordt alleen maar groter.”

Inwoner

“We zijn verwend, vroeger was het niet overal in huis warm.”

Inwoner

Kleinschalig opwekken

Aanwezigen vinden een initiatief als *Zon op Teylingen* goed, en noemen ook andere kleinschalige opwekmogelijkheden zoals kleine windturbines of zelfs een windmolentje op het eigen dak.

Bedenkingen zijn er ook, bijvoorbeeld of mensen ooit massaal bereid zullen zijn meer op te wekken dan ze nodig hebben en of er een goede oplossing komt voor de opvang van energie in piekuren.

“Extra stroom produceren levert niks op. Stimuleert niet tot plaatsen van meer zonnepanelen.”

Inwoner

Wat verwachten inwoners van de gemeente

Advies en informatie

Van de gemeente willen aanwezig zijn vooral advies en informatie over maatregelen in en om het huis. Er is bijvoorbeeld behoefte aan duidelijkheid over kosten van besparende maatregelen, en informatie over welke maatregelen nodig zijn en welke zinvol, zowel qua besparing als qua kleinschalige opwek.

Dat kan bijvoorbeeld op wijkniveau, waarbij inwoners vervolgens gefaciliteerd worden bij gezamenlijk inkopen. Op die manier kan de gemeente inwoners stimuleren maatregelen te nemen en hen daarbij ontzorgen.

Al zijn er ook inwoners die het op hun eigen manier willen doen. Dat moet mogelijk blijven, als mensen graag zelf dingen in de hand houden.

“Het kost ook veel tijd om de mogelijkheden uit te zoeken.”

Inwoner

“Stimuleer fietsgebruik, OV en deelauto's. Faciliteer auto's niet!”

Inwoner

Financieel

Er wordt veel gesproken over kosten. Er zijn zorgen, over hoge kosten voor huiseigenaren met oudere huizen en voor mensen met een kleine beurs. Daar zouden subsidies voor moeten komen, vinden meerdere aanwezigen.

Anderen merken op dat maatregelen zoals isoleren geld kosten, maar ook resulteren in een lagere energierekening. De gemeente zou die kostenbesparing ook moeten benadrukken.

Aanwezigen adviseren de gemeente goed na te denken over financieringsproblemen en die ook terug te koppelen aan het rijk.

“Focus op kostenbesparing. Dat voelen mensen direct.”

Inwoner

Zon/wind

Aanwezigen vinden het over het algemeen een goed idee eerst te werken aan zo veel mogelijk zon op dak. Eén inwoner drukt de gemeente op het hart wel te zorgen dat deze mooi worden neergelegd, zodat er niet allerlei verschillende patronen ontstaan.

Eén van de aanwezige inwoners adviseert ook te kijken naar kleinschalige windturbines. Die kunnen ook wat opleveren.

“Het kost ook veel tijd om de mogelijkheden uit te zoeken.”

Inwoner

“Stimuleer fietsgebruik, OV en deelauto's. Faciliteer auto's niet!”

Inwoner

Grootschalige opwek

Wat vinden inwoners van grootschalige opwek

Aanwezigen vinden veelal dat grootschalige opwek een laatste optie moet zijn, dat hier pas in tweede instantie voor gekozen moet worden. Zodat eerst goed duidelijk is hoeveel opwek nodig is en wat de beste optie is.

Over de locatie en wenselijkheid van grootschalige zon en wind zijn de meningen verdeeld. De een vindt dat er geen ruimte is voor zonnevelden, de ander zegt dat de bollenvelden daarvoor misschien toch geschikt zijn. De een vindt windmolens lelijk, een aantal anderen vindt het eigenlijk wel mooie objecten.

Ook wordt kernenergie veelvuldig genoemd als alternatief voor grootschalige zon en wind.

“Er zijn kansen, gemeenten moeten meer initiatief nemen voor zon op land.”

Inwoner

“Laten we na 2030 weer eens verder praten over duurzame opwek.”

Inwoner

Locaties

Windmolens moeten er in ieder geval niet teveel komen. En alleen ver weg van woningen. Zonnepanelen kunnen misschien boven sportvelden of langs infrastructuur.

Makkelijke locaties die genoemd worden zijn loze ruimten, de rondweg Voorhout, windmolens bij Leimuiden en zonnepanelen in de geluidsschermen langs de A44.

Verder worden verplaatsbare windmolens gesuggereerd en verrijdbare zonnepanelen boven akkers zodat die ook als landbouwgrond in gebruik kan blijven.

"Compenseer inwoners die maatregelen nemen in hun kosten bijvoorbeeld in de gemeentelijke belastingen."

Inwoner

"Wat als je financieel niet in staat bent om de investeringen te doen?"

Inwoner

Aanbevelingen en zorgen

Suggesties, tips, adviezen en opmerkingen (1)

- + Richt je op jongeren, ouderen zal het minder interesseren. En probeer groepen met elkaar in verbinding te brengen.
- + Er is weinig verzet tegen zon op dak, dus begin daarmee. Benadruk de voordelen en opbrengsten, neem mensen mee in leefstijlkeuzes.
- + Stimuleer bedrijven om panelen neer te leggen. Dat is nu niet zo interessant, omdat subsidie beperkt is als je meer neerlegt dan je verbruikt. Dat is raar! Kan de gemeente daar wat aan doen (voor bedrijven en inwoners)?

“Ik mis het verhaal van de CO₂ reductie.”

Inwoner

“De gemeente is goed bezig op deze manier!”

Inwoner

Suggesties, tips, adviezen en opmerkingen (2)

- + Betrek inwoners: hen meenemen is zeer belangrijk. Leg ze bijvoorbeeld keuzes voor met een *serious game*. Mensen moeten ook ervaren wat energie kost, en wat het kost qua moeite om het op te wekken. En gebruik ook de kennis die inwoners zelf hebben!
- + Energiecoaches zouden meer op de voorgrond moeten treden.

“Geloof dat de oplossing er al is!
We hoeven het wiel niet uit te vinden.”

Inwoner

Zorgen

- + Er zijn zorgen over de urgentie: We kunnen het ons niet veroorloven te discussiëren over schoonheid. We moeten geen opties uitsluiten.
- + De techniek blijft zich ontwikkelen, maar we moeten een knoop doorhakken want er moet nu iets gebeuren. Iedereen wijst naar elkaar. Wie neemt het voortouw?
- + Wat is het kostenplaatje? De noodzaak wordt niet gezien en de snelheid waarmee nu gewerkt wordt aan deze transitie.
- + Is de gemeente wel de juiste overheidslaag qua kennis en capaciteit? Aan de andere kant heeft de gemeente wel de contacten op wijkniveau.

“Uiteindelijk draait het vooral om macht. De nadelen worden afgeschoven op de mensen die minder macht hebben. Het is daarmee niet alleen een vraag over de wensen van mensen.”

Inwoner

Verantwoording

E:M+MA.

think. do. connect.

Verantwoording

Dit verslag geeft de opbrengst weer van de online meedenksessie op 18 mei over de energietransitie in Teylingen, waaraan in totaal 44 inwoners deelnamen.

Hoe meer inwoners aan besparing en opwek doen in en om hun woning, hoe minder grootschalige opwek nodig is. Daarom is het belangrijk te weten wat inwoners zelf kunnen en willen, en wat ze daarbij nodig hebben van de gemeente. Toch is ook grootschalige opwek nodig, en dat heeft impact op de leefomgeving. Daarom moet iedereen de kans krijgen hierover mee te praten. Zodat we zo veel mogelijk rekening kunnen houden met de lokale situatie en wensen in de buurt. Zo worden inwoners en gemeente samen 'eigenaar' van het plan.

Tijdens de meedenksessie hebben inwoners vanuit verschillende uitgangsposities met elkaar gesproken over de warmtetransitie. Er waren huurders en huiseigenaren, starters en gepensioneerden, mensen die al jaren aan het verduurzamen zijn en mensen die nog aan het begin van de transitie staan, mensen die haast hebben en mensen die liever afwachten. Bovendien heeft de gemeente geluk met een groep technisch zeer onderlegde inwoners die ook met de gemeente willen meedenken over technische (on)mogelijkheden van oplossingsrichtingen.

think. do. connect.

E:M+MA.