

Vragen energietransitie in Noordoost-Brabant

Gemeenten, de provincie, de waterschappen en de netbeheerder (bijvoorbeeld Enexis) hebben gezamenlijk een plan gemaakt voor de energietransitie in de regio Noordoost-Brabant (het overstappen op duurzame energiebronnen zoals zon en wind). Dit doen we samen met inwoners, het bedrijfsleven, energiecoöperaties en maatschappelijke organisaties.

In deze vragenlijst leggen we je graag enkele keuzes voor die relevant zijn voor het proces. We benieuwd hoe jij tegen duurzame energie aankijkt en nemen de resultaten mee in nog te maken keuzes. Het invullen van deze vragenlijst duurt ongeveer 15 minuten. Fijn dat je wilt meedoen!

0. In welke gemeente woon je?

Enkelkeuze: > routing naar goede sectie (regiospecifieke).

Regio Hart van Brabant	Regio Noordoost Brabant	Regio West Brabant	Regio Zuidoost Brabant
<input type="checkbox"/> Dongen	Bernheze	Altena	<input type="checkbox"/> Asten
<input type="checkbox"/> Gilze en Rijen	Boekel	Alphen-Chaam	<input type="checkbox"/> Bergeijk
<input type="checkbox"/> Goirle	Boxmeer	Baarle-Nassau	<input type="checkbox"/> Best
<input type="checkbox"/> Haaren	Boxtel	Bergen op Zoom	<input type="checkbox"/> Bladel
<input type="checkbox"/> Heusden	Cuijk	Breda	<input type="checkbox"/> Cranendonck
<input type="checkbox"/> Hilvarenbeek	Grave	Drimmelen	<input type="checkbox"/> Deurne
<input type="checkbox"/> Loon op Zand	Haaren	Etten-Leur	<input type="checkbox"/> Eersel
<input type="checkbox"/> Oisterwijk	's-Hertogenbosch	Geertruidenberg	<input type="checkbox"/> Eindhoven
<input type="checkbox"/> Tilburg	Landerd	Halderberge	<input type="checkbox"/> Geldrop-Mierlo
<input type="checkbox"/> Waalwijk	Meierijstad	Moerdijk	<input type="checkbox"/> Gemert-Bakel
	Mill en Sint Hubert	Oosterhout	<input type="checkbox"/> Heeze-Leende
	Oss	Roosendaal	<input type="checkbox"/> Helmond
	Sint Anthonis	Rucphen	<input type="checkbox"/> Laarbeek
	Sint-Michielsgestel	Steenbergen	<input type="checkbox"/> Nuenen
	Uden	Woensdrecht	<input type="checkbox"/> Oirschot
	Vught	Zundert	<input type="checkbox"/> Reusel-De Mierden
			<input type="checkbox"/> Someren
			<input type="checkbox"/> Son en Breugel
			<input type="checkbox"/> Valkenswaard
			<input type="checkbox"/> Veldhoven
			<input type="checkbox"/> Waalre

- Ik woon in een andere (Brabantse) gemeente > *einde vragenlijst tekstblok: "Deze vragenlijst is alleen bedoeld voor inwoners van een gemeente in Noordoost-Brabant. Je valt helaas buiten deze doelgroep. Je kunt dit venster nu sluiten."*

Vooraf

We willen je graag enkele achtergrondvragen stellen. We wijzen je er op dat alle gegevens die je invult anoniem verwerkt worden en vertrouwelijk worden behandeld. Deze achtergrondvragen gebruiken we om de antwoorden achteraf uit te kunnen splitsen naar specifieke kenmerken, zoals leeftijdsgroepen.

1. Woon je in een huur- of koopwoning?

- Koopwoning
- Huurwoning van een woningcorporatie
- Huurwoning via particulier
- Anders, namelijk: ...

2. Waar woon je?

- Landelijk gebied / in het buitengebied (buiten de bebouwde kom)
- Aan de rand van de bebouwde kom met vrij uitzicht (op weilanden, natuur, etc.)
- Aan de rand van de bebouwde kom zonder vrij uitzicht
- Midden in de bebouwde kom
- Anders, namelijk:

3. Wat is je leeftijd?

4. Wat is je hoogst afgeronde opleiding (met een diploma)?

- Lagere school / basisonderwijs / geen onderwijs
- Vmbo / mavo
- Havo / vwo
- Middelbaar beroepsonderwijs (mbo)
- Hoger beroepsonderwijs (hbo)
- Wetenschappelijk onderwijs (universiteit)
- Wil ik niet zeggen / weet ik niet

Algemeen

5. **A: De energietransitie gaat over de overgang van traditionele, fossiele brandstoffen als olie, kolen en gas, naar duurzame energie uit bijvoorbeeld zon of wind. Als je kijkt naar wat je nu weet over de energietransitie, hoe sta je dan in het algemeen tegenover de energietransitie? Klik op de schaal om het handvat te plaatsen.**

Zeer negatief – 2 – 3 – 4 – zeer positief

5. **B: . Als je kijkt naar wat je nu weet over duurzame energie, hoe sta je dan in het algemeen tegenover het stimuleren van duurzame energie in Noordoost Brabant. Met duurzame energie bedoelen we energie, die wordt opgewekt uit bronnen die niet op kunnen raken, zoals zon of wind.**

Zeer negatief – 2 – 3 – 4 – zeer positief

6. **Heb je [voordat je met deze vragenlijst startte] wel eens iets gehoord over de Regionale Energie Strategie (RES)?**

- Ja, ik ben op de hoogte van het proces en de inhoud
 Ja, ik heb wel eens van een RES gehoord, maar geen idee van het proces of de inhoud
 Nee, ik was hiervan niet op de hoogte

(Invullen voor de 'ja's' uit vraag 5)

- 6A. Op welke manier ben je aan informatie gekomen over de RES? Meerdere antwoorden mogelijk.**

- Mijn gemeente
 De website van regio Noordoost Brabant
 De RES-nieuwsbrief
 Mensen in mijn omgeving
 Sociale media
 Televisie, krant of radio
 Via mijn werk (beroepsmatig)
 Anders, namelijk: ...

7. **De keuzes die we nu en in de toekomst maken (op het gebied van schone energie) moeten voldoen aan een aantal criteria. Welke criteria vind jij het belangrijkste? Maximaal 3 antwoorden mogelijk.**

- We kiezen altijd voor de optie die de meeste energie oplevert
 De financiële opbrengsten worden voor een deel gebruikt om te investeren in een fijne omgeving om te wonen
 We gebruiken zo veel mogelijk ruimte die 'over' is, dus ruimte die nu niet echt een functie heeft (denk aan oude stortplaatsen, reststroken langs, infrastructuur en leegstand op bedrijventerreinen)
 Waar het kan maken we in combinatie met zonne- of windenergie 'nieuw' landschap, met natuur of recreatiemogelijkheden
 We kiezen voor de mogelijkheden die het beste passen bij het elektriciteits- en gasnetwerk dat we nu hebben

- We kiezen voor de mogelijkheden die mensen in de regio het meest passend vinden
- We kiezen voor de mogelijkheden die bijdragen aan een betaalbare energietransitie voor iedereen

Energie besparen

De meest duurzame energie is energie die niet hoeft te worden opgewekt. Isoleren van huizen, nieuwe huizen die energieneutraal worden gebouwd en het opslaan van energie zijn daarbij belangrijk.

8. We hebben de ambitie om het besparen van energie te versnellen. Wie vind je dat daarin het voortouw moet nemen? Eén antwoord mogelijk.

- De overheid (bijvoorbeeld: zij moet geld beschikbaar stellen om huizen te isoleren)
- Alle huiseigenaren dragen hierin eigen verantwoordelijkheid (zij kunnen dit doen of niet, en eventueel gebruik maken van een duurzaamheidslening)
- Deze ontwikkeling gaat vanzelf, extra tijd en geld van gemeenten is niet nodig
- Anders, namelijk...

9. Waar moet de overheid prioriteit aan geven als het gaat om energiebesparing? Maximaal 2 antwoorden mogelijk.

- Advies geven over de mogelijkheden tot aanpassing in en rond de woning
- Verlenen van subsidies voor energiebesparende maatregelen
- Geven van een lening voor energiebesparende maatregelen
- Organiseren van collectieve acties (zoals het gezamenlijk inkopen van zonnepanelen)
- Verplicht stellen van maatregelen
- Anders, namelijk...

Zonne-energie

In de toekomst willen we maximaal gebruik maken van de energie die we via de zon kunnen opwekken. Op daken van huizen, op grote daken van bedrijven en via zonneparken (parken met meerdere zonnepanelen bij elkaar).

10. Het is de bedoeling dat in 2030 op de helft van alle daken van huizen zonnepanelen liggen. Liggen er dan ook zonnepanelen op jouw dak?

- Ja, ik heb ze nu al → verder naar vraag 13
- Ja, omdat ... → verder naar vraag 11 en 12
- Dat weet ik niet → verder naar vraag 13
- Misschien, omdat ... → verder naar vraag 11 en 12
- Nee, omdat... → verder naar vraag 13
- Niet van toepassing, ik woon in een huurhuis → verder naar vraag 13

11. Wat heb je nodig om in de toekomst zonnepanelen op je dak te leggen? (routing voor mensen die ja of misschien hebben ingevuld bij vraag 5) Meerdere antwoorden mogelijk

- Informatie over zonnepanelen en leveranciers
- Advies op maat wat past bij mijn dak
- Een aanbod waarbij ik met mijn burens zonnepanelen kan kopen
- Een duurzaamheidslening of subsidie om de panelen te kunnen betalen
- Anders, namelijk...

12. Op welke termijn verwacht je zonnepanelen op jouw dak te installeren?

- Binnen nu en 1 jaar
- 1 – 5 jaar
- 5 – 7 jaar
- Dat duurt nog zeker 7 jaar of langer
- Dat weet ik niet

13. Voor het aanleggen van zonneparken (park met meerdere zonnepanelen bij elkaar) zijn er verschillende mogelijkheden. Niet alles kan op elke locatie, maar welke variant(en) spreekt / spreken jou het meest aan? Maximaal 2 antwoorden mogelijk.



Zonneparken in combinatie met windmolens.



Zonneparken als buffer langs beken en kreken.
Zonneparken in combinatie met natte natuur.



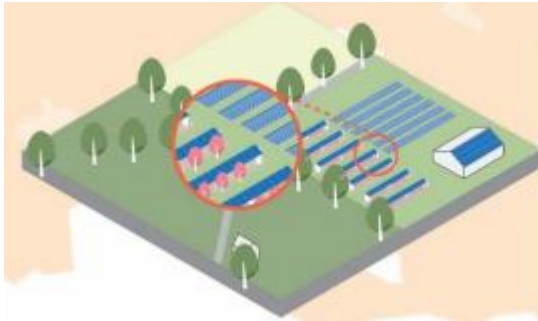
Zonneparken in knooppunten, rondom infrastructuur.
Zonneparken op restuimtes tussen het
hoogspanningstracé, treinsporen en snelwegen.



Zonneparken aan de randen van bedrijventerreinen en in combinatie met vergroenen.
Zonneparken in woonkernen in combinatie het aanpassen van de omgeving, zodat je minder kwetsbaar bent voor de gevolgen van klimaatverandering (enorme regenval in korte tijd, langere tijd van grote droogte).



Zonneparken met nog te ontwikkelen natuur.



Zonneparken in combinatie met geschikte landbouwgewassen.

Anders, namelijk:

14. En welke variant spreekt je het minst aan? Je kunt er één kiezen. (Zie tegels hierboven)

- Variant 1
- Variant 2
- Variant 3
- Variant 4
- Variant 5
- Variant 6
- Anders namelijk,...

Windenergie

De volgende vraag gaat over het opwekken van windenergie.

15. Welke uitspraak of uitspraken spreken je het meeste aan als het gaat over windenergie?

Maximaal 2 antwoorden mogelijk.

- Ik zou graag willen dat de regio volop inzet op windenergie en ook nieuwe gebieden hiervoor aanwijst in mijn regio
- Ik vind het goed dat er alleen nieuwe windmolens geplaatst worden in al bestaande gebieden voor windenergie
- Ik vind dat er in de bestaande gebieden al voldoende windmolens staan en dat voor meer windmolens nieuwe gebieden aangewezen moeten worden.
- Ik sta sowieso negatief ten opzichte van windenergie, ongeacht waar windmolens geplaatst worden
- Ik vind dat windmolens altijd in een cluster van windmolens neergezet moeten worden en niet als een soort hagelslag door het landschap
- Dat weet ik niet / geen mening
- Anders, namelijk

Warmte

In de meeste huishoudens is aardgas nu nog een vanzelfsprekende keuze voor verwarmen en koken. Daar komt de komende 30 jaar verandering in. Niet in één keer, maar geleidelijk. De komende periode maakt iedere gemeente een plan hoe de eerste woningen voor 2030 van het aardgas af gaan.

16. Hoe kijk je naar de overstap van aardgas naar een andere warmtebron voor warm water en het verwarmen van jouw woning? Als je wilt kun je jouw antwoord toelichten.

	helemaal eens	eens	niet eens/ niet oneens	oneens	helemaal oneens	Weet niet / geen mening	N.v.t.
Het is haalbaar dat alle woningen in 2050 van het aardgas af zijn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ik maak mij zorgen over de monopoliepositie van grote energiebedrijven en wat dat betekent voor mijn energierekening	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ik maak mij zorgen over de kosten om mijn huis aan te passen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ik maak mij geen zorgen als het gaat over duurzame warmte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ik vind het ingewikkeld dat jezelf niet veel te kiezen hebt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ik weet niet goed welke alternatieven er zijn voor het opwekken van warmte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

17. Als je wilt kun je jouw antwoorden op bovenstaande vraag toelichten.

18. In hoeverre hebben onderstaande warmtebronnen jouw voorkeur?

Totaal niet mijn voorkeur -----1-----2-----3-----4-----5 ----- Volledig mijn voorkeur – weet niet / geen mening

- Warmte uit **buitenlandse biomassa** (grondstof uit planten, bomen, plantaardig afval dat je als bron voor energie kan gebruiken)
- Warmte uit **Nederlandse biomassa** (grondstof uit planten, bomen, plantaardig afval dat je als bron voor energie kan gebruiken)
- Warmte uit **water** (aquathermie, bijvoorbeeld via riool-, afval-, drink- en oppervlaktewater)
- Warmte uit **afval** (restafval omzetten naar warmte)
- Restwarmte uit de **industrie** (warmte dat vrijkomt bij industrieprocessen)
- Warmte uit de **aarde** (geothermie, gebruikmakend van temperatuurverschillen in de aardoppervlakte, warmte en kou-opslag)
- Warmte uit de **lucht** (warmtepomp).
- Rechtstreekse warmte van **de zon** (via zonnecollectoren, die zonlicht omzetten in warmte)

Betrokken worden

Hoe wil je betrokken worden bij de overstap naar duurzame energie? Moet iedereen kunnen profiteren van de financiële opbrengsten, of profiteren diegenen die investeren? Wil je meepraten en op welke manier? Daarover stellen we je graag enkele vragen.

19. In hoeverre vind je de volgende aspecten belangrijk?

	Heel belangrijk	Belangrijk	Niet belangrijk / niet onbelangrijk	Onbelangrijk	Weet niet / geen mening
Inwoners kunnen meedenken bij windprojecten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inwoners kunnen meedenken bij zonneprojecten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inwoners kunnen investeren in windprojecten in mijn regio en er zo geld aan verdienen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inwoners kunnen investeren in zonneprojecten in mijn regio en er zo geld aan verdienen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inwoners kunnen mede-eigenaar worden van windprojecten in mijn regio (bijv. via een energiecoöperatie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inwoners kunnen mede-eigenaar worden van zonneprojecten in mijn regio (bijv. via een energiecoöperatie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

20. Hoe vind je dat de opbrengsten van een zonnepark (park met zonnepanelen in het landschap) of windpark in jouw gemeente verdeeld zouden moeten worden? Meerdere antwoorden mogelijk.

- De grondeigenaren ontvangen de opbrengsten.
- Een deel van de opbrengsten is voor direct omwonenden, bijvoorbeeld voor de verduurzaming van hun huis.
- Een deel van de opbrengsten komt ten goede aan alle inwoners van de gemeente, bijvoorbeeld door te investeren in collectieve acties voor isolatie en energiebesparing (denk aan een voetbalclub).
- Een deel van de opbrengsten komt ten goede aan alle inwoners van de regio door middel van een fonds dat wordt opgericht van waaruit investeringen in de regio worden gedaan.
- Alle investeerders ontvangen de opbrengsten, ook als deze niet direct in de regio wonen.
- Anders, namelijk: ..
- Dat weet ik niet

21. Stel, er komt in jouw omgeving een zonnepark of een windmolens. Zou je daaraan willen meedoen?

- Ja, via een lokaal samenwerkingsverband of een lokale energiecoöperatie
- Ja, via aandelen, certificaten of obligaties
- Nee, ik heb hier geen interesse in (routing ->naar vraag 23)
- Misschien, dat kan ik niet nog niet inschatten
- Ik neem al deel in een zonnepark of windmolens (routing ->naar vraag 23)
- Anders, namelijk...

22. **Stel, je overweegt om deel te nemen aan een project op het gebied van duurzame energie bij jou in de gemeente. Wat heeft dan je voorkeur en waarom?**

- Ik wil deelnemen aan een project met zon op grote daken, omdat
- Ik wil deelnemen aan een zonnepark, omdat ...
- Ik wil deelnemen aan een windmolen, omdat...
- Ik heb hier geen voorkeur voor, omdat...
- Ik wil niet deelnemen, omdat

23. **Wil je door jouw gemeente betrokken worden bij of geïnformeerd worden over plannen rondom duurzame energie?**

- Ja → routing 27
- Nee → routing 26

24. **Indien nee: Wat is de reden dat je niet mee wilt praten in jouw gemeente over dit onderwerp? → verder met vraag 29**

25. **Waar wil je zeker bij betrokken worden? Meerdere antwoorden mogelijk.**

- Over waar windmolens komen te staan
- Over waar zonneparken komen te staan
- Over hoe ik zelf kan investeren in en profiteren van windenergie in mijn gemeente
- Over hoe ik zelf kan investeren in en profiteren van zonne-energie in mijn gemeente
- Over hoe een deel van de opbrengsten ten goede kan komen aan de omwonenden
- Over hoe een deel van de opbrengsten ten goede kan komen aan collectieve projecten (zoals cultuur, sport en leefbaarheid in de omgeving)
- Over het besluitvormingsproces rondom duurzame energie van mijn gemeente
- Over andere zaken, namelijk: ...

26. **Op welke manier wil je graag betrokken / geïnformeerd worden? Meerdere antwoorden mogelijk.**

- Via bijeenkomsten (bijv. van dorps- of wijkraden)
- Via websites
- Via een nieuwsbrief
- Via digitale vormen (bijv. via apps, social media of online platforms)
- Via de (lokale) krant
- Via enquêtes / vragenlijsten
- Via persoonlijk contact
- Anders, namelijk

27. Online doorpraten

Graag willen we vanuit de RES Noordoost Brabant met bewoners doorpraten over de onderwerpen uit deze vragenlijst. Dit doen we in januari of februari 2021 via een online besloten platform. Hierop kunnen we op een interactieve, leuke en creatieve manier dieper op thema's ingaan en met elkaar van gedachten wisselen.

Heb je interesse om hier aan deel te nemen? Vul dan hieronder je e-mailadres in zodat we je op een later moment meer informatie over aanmelding kunnen sturen. Op een later moment kan je dus nog beslissen of je mee wilt doen of niet.

We gebruiken je e-mailadres alleen om je informatie over het online platform te sturen.

- Ja, ik heb interesse. Mijn e-mailadres is:
- Nee, ik heb geen interesse

28. Heb je nog overige opmerkingen over deze vragenlijst? Dan kun je deze hieronder kwijt.

Wil je meer weten over wat er in het plan van de RES Noordoost Brabant staat? [Klik dan hier](#) voor een animatie of [klik hier](#) voor de website van RES Noordoost Brabant.

Hartelijk dank, je antwoorden zijn succesvol opgeslagen. Je kunt deze pagina nu sluiten.