

Resultaten bevraging concept afwegingskader opwek zonne- en windenergie

Bevraging inwoners en belangenorganisaties

Inwoners en agrariërs hebben hun mening kunnen geven over de energietransitie en concept afwegingskaders zonne- en windenergie van de gemeente Sittard-Geleen aan de hand van een vragenlijst. Dit kon van 10 december 2020 t/m 10 januari 2021. Bekendmaking en verspreiding vragenlijsten gebeurde via social media (website, facebook, E-nieuwsbrief. Tevens zijn 1750 huishoudens rechtstreeks aangeschreven gelijkmatig verdeeld over de 5 stadsdelen.

De vragenlijst en het verzoek tot invullen van de vragenlijst is in de bijlage van deze memo aangegeven.

Ook hebben zo'n 60 agrariërs de vragenlijst op papier ontvangen met het verzoek om deze via de meegestuurde antwoordenvolp terug te sturen.

Ook zijn twaalf belangenorganisaties (Waterschap, Rijkswaterstaat, Natuurmonumenten, Natuurmiliefederatie, Landelijke land- en tuinbouwbond, Instituut voor kleinschalig landschap, Bedrijvenvereniging Sittard-Geleen, Parkmanagement Westelijke Mijnstreek, REScoop, Energie coöperatie Sittard-Geleen, Duurzaam Sittard en Visit Limburg) uitgenodigd om op 13 januari 2021 van 19.00-21.00 via een digitale bijeenkomst hun mening te geven over het concept afwegingskader. Negen organisaties hebben van deze uitnodiging gebruik gemaakt en op 13 januari mondeling hun mening gegeven en met elkaar hierover gediscussieerd. Tevens heeft een aantal van deze organisaties ook nog schriftelijk per e-mail gereageerd.

De uitkomsten van de ingevulde vragenlijsten en de reacties van de belangenorganisaties zijn hieronder samengevat aangegeven en geanalyseerd. Deze zijn ook vergeleken met de onderzoekresultaten in de regio Arnhem/Nijmegen en met landelijke onderzoekresultaten onder jongeren.

Op basis hiervan zijn conclusies en adviezen geformuleerd voor het afwegingskader zonne- en windenergie van de gemeente Sittard-Geleen, dat begin februari aan het College wordt voorgelegd en 25 maart aan de Raad.

Betrouwbaarheid van de resultaten van de bevraging

In totaal hebben 887 inwoners digitaal de vragenlijst ingevuld.

Van te voren is aangegeven dat de resultaten minimaal een betrouwbaarheid van 95% en een foutmarge van 5% mogen hebben. Betrouwbaarheid is een maat voor de degelijkheid van het onderzoek. Dat wil zeggen als we het onderzoek opnieuw zouden organiseren de kans 96% is (van de 100%) dat de uitkomsten hetzelfde zijn als nu.

Op de het totaal van 44.546 huishoudens levert 887 respondenten een betrouwbaarheid op van 96%. De foutmarge van de resultaten die we gekregen hebben, is ongeveer 3,25%. Het onderzoek voldoet hiermee aan de gestelde kwaliteitseisen.

Van de aangeschreven 60 agrariërs hebben er 9 de vragenlijst op papier ingevuld en teruggezonden naar de gemeente. Dat is te weinig om daar conclusies aan te verbinden. Daarvoor zouden er minimaal 25 resultaten (op de 60) moeten zijn. Daar komt bij dat van de 9 agrariërs die gereageerd hebben er 5 ouder zijn dan 65 jaar. Dat lijkt niet op de daadwerkelijke leeftijdsverdeling. We hebben er (nog) geen cijfers om dat zeker te weten.

Resultaten van de algemene vragen

Het aantal huishoudens dat per post gevraagd is om te reageren is per stadsdeel vergeleken met het aantal dat daadwerkelijk gereageerd heeft. Dat laatste is ook inclusief de personen die niet aangeschreven zijn, maar via social media daartoe uitgenodigd zijn.

Zie de tabel hieronder. Daaruit blijkt dat stadsdeel Geleen relatief gezien minder gereageerd heeft en de dorpen Limbricht/Guttecoven/Einighausen/Graetheide relatief gezien meer. Dat is mogelijk te verklaren uit het feit dat de vragen voornamelijk gericht zijn op het gebruik van het landelijke gebied (dus rondom de dorpen) van windmolens en zonneparken.

Vraag: In welk stadsdeel woont u ?	Totaal aantal HuisHoudens	Aantal HH gevraagd	%	Aantal gereageerd	%
Geleen	15542	613	35	209	23
Sittard	18273	721	41	389	44
Born	2427	96	5	42	5
Munstergeleen/Windraak	2133	84	5	46	5
Limbricht/Guttecoven/Einighausen/Graetheide	2334	92	5	130	15
Holtum/Buchten	1466	58	3	21	2
Grevenbicht/Papenhoven/Obbicht	2193	86	5	48	5
Buitengebied	91			8	1
Totaal	44546	1750	100%	893	100

Tevens is gekeken naar de respons per leeftijdsgroep. Zie de tabel hieronder. Daaruit blijkt dat de groepen 15 t/m 24 jaar, 25 t/m 34 jaar relatief gezien veel minder gereageerd hebben en dat in mindere mate voor de groep 35 t/m 44 jaar.

	Aantal	%
15 t/m 24 jaar	13	1,5
25 t/m 34 jaar	58	6,6
35 t/m 44 jaar	123	13,8
45 t/m 54 jaar	202	22,8
55 t/m 64 jaar	212	23,9
65 t/m 74 jaar	225	25,4

75 jaar of ouder	53	6,0
Totaal	887	100,0

Resultaten van de vragen over opwek wind-energie

De resultaten van de 2 vragen over opwek wind-energie zijn:

Vraag: De gemeente Sittard-Geleen vindt dat windmolens alleen zijn toegestaan op bedrijventerreinen (zoals de drie geplande windmolens op bedrijventerrein Holtum-Noord).	Wat vindt u ?
Ik ben het eens met dit standpunt 3)	42,6%
Ik vind dat er nergens in Sittard-Geleen windmolens mogen komen	22,7%
Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen 4)	3,4%
Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ze ver genoeg van woningen staan i.v.m. geluidshinder en slagschaduw	32,8%
Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ze vanuit mijn woning niet zichtbaar zijn	4,1%
Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ik er financieel voordeel bij heb (bijvoorbeeld korting op energiekosten, rendement op aandelen windmolen en/of andere vormen van compensatie)	9,1%
Weet ik niet/Geen mening	1,0%
Ik heb een ander standpunt, namelijk; 1)	10,1%
Totaal 2)	125,6%

- 1) De keuze "Ik heb een ander standpunt" is voor het grootste deel niet gebruikt voor een andere standpunt maar voor het geven van een toelichting op een gekozen standpunt.
- 2) Dat het totale cijfer geen 100% is maar 125,6 % komt omdat bij de keuze "Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen" meerdere keuzes mogelijke waren, waarvan 1 of meer aangekruist konden worden.
- 3) Het percentage dat het eens met het huidige afwegingskader (alleen windmolens op bedrijventerreinen) is in alle stadsdelen min of meer gelijk, behalve in Holtum/Buchten (13,8% ipv 42,6%). De meeste die tegen het huidige afwegingskader zijn, zijn echter niet tegen windmolens, maar hebben "Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ze ver genoeg van woningen staan i.v.m. geluidshinder en slagschaduw" (43%) aangekruist. Mogelijkerwijs zijn de 3 op Holtum-noord geplande windmolens daarvan de reden.
- 4) Het percentage dat vindt overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen mits ze ver genoeg van woningen staan i.v.m. geluidshinder en slagschaduw, is voor alle leeftijdsgroepen min of meer gelijk, behalve in de groep 15 t/m 24 jaar (84,6% ipv 32,8%). De rest van deze groep is het eens met het huidige beleid (en 0% tegen windmolens). Ondanks dat het aantal respondenten van deze groep relatief laag was (zie hierboven) komt dit beeld wel overeen met de landelijke bevraging onder jongeren (zie hieronder).

Vraag: Wat zou u kiezen als er in Sittard-Geleen windmolens geplaatst worden?	
Een beperkt aantal grote windmolens, bij elkaar	49,4%
Veel kleine windmolens, verspreid, bijvoorbeeld op het eigen erf van boeren	17,8%
Weet ik niet/geen mening	11,1%
Ik heb een ander standpunt, namelijk; 1)	21,7%
Totaal	100,0%

1) De keuze “Ik heb een ander standpunt” is voor het grootste deel gebruikt om aan te geven dat er voor GEEN windmolens gekozen is.

Bovenstaande cijfers kunnen als volgt samengevat worden:

- 2 op de 10 inwoners vindt dat er nergens in Sittard-Geleen windmolens mogen komen.
- 4 op de 10 inwoners vindt dat in Sittard-Geleen alleen op bedrijventerreinen windmolens mogen komen.
- 4 op de 10 inwoners vindt dat in Sittard-Geleen overal windmolens mogen komen. Het grootste deel ervan koppelt dat wel aan voorwaarden als ver genoeg van woningen en/of financieel voordeel bij hebben.
- Van de voorstanders van windmolens hebben de meeste de voorkeur voor grote windmolens bij elkaar in plaats van veel kleine molens verspreid.

De reacties van de 9 agrariërs (voor zover representatief) laten een vergelijkbare verdeling zien.

Uit de cijfers mag geconcludeerd worden dat een meerderheid vindt dat het huidige beleid van de gemeente niet verruimd moet worden (dus alleen op bedrijventerreinen of zelfs helemaal geen windmolens).

Dat vinden ook de meeste belangenorganisaties. Van de belangenorganisaties geven alleen REScoop en Energie coöperatie Sittard-Geleen duidelijk aan dat ook windmolens buiten de bedrijventerreinen mogelijk moet kunnen zijn. Ze geven tevens aan dat draagvlak van de inwoners hiervoor te verkrijgen door financiële participatie van de inwoners en een deel van de opbrengsten te laten terugvloeien in de omgeving.

Bovenstaande cijfers sluiten deels aan bij de resultaten van een vergelijkbare landelijke bevraging onder jongeren (tieners en jongvolwassenen). In Zuid-Limburg zijn rond de 16% van de jongeren geen voorstander van windmolens. 53% van de jongeren vindt het (heel erg) goed als er windmolens worden bijgeplaatst in hun woonplaats. En 27% is neutraal. Dus jongeren staan positiever tegenover windmolens dan gemiddeld.

De cijfers sluiten goed aan bij een enquête in Arnhem-Nijmegen: “40% van de inwoners heeft geen probleem met windturbines in de buurt, 27% is neutraal en 30% vindt windturbines een beetje een probleem of een groot probleem”.

Conclusie/advies

De resultaten van de bevraging van de inwoners en het overleg met de belangenorganisaties geven geen aanleiding om het concept afwegingskader aan te passen en het College wordt dan ook geadviseerd om aan het huidige beleid over windmolens (alleen bedrijventerreinen) vast te houden.

Resultaten van de vragen over opwek zonne-energie

De resultaten van de 3 vragen over opwek zonne-energie zijn:

Vraag: De gemeente Sittard-Geleen vindt dat gebruik van landbouwgrond voor zonneparken alleen mag in de twee stad-landzones in onze gemeente. En dan alleen als de groene kwaliteit in die zones versterkt wordt.	Wat vindt u ?
Ik ben het hiermee eens	27,7%
Ik vind dat helemaal geen zonneparken op landbouwgrond mogen komen in Sittard-Geleen 3) en 4)	35,1%
Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze passen in het landschap en de natuur eromheen er beter van wordt (bijvoorbeeld extra bomen)	26,1%
Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze niet zichtbaar zijn vanuit mijn woning	2,9%
Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze niet zichtbaar zijn vanuit de weg (bijvoorbeeld door hoge hagen rondom het zonnepark)	6,3%
Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits de grond onder de zonnepanelen gebruikt kan blijven worden voor landbouw	11,8%
Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ik er financieel voordeel bij heb (bijvoorbeeld korting op energiekosten)	6,2%
Weet ik niet/Geen mening	3,1%
Ik heb een ander standpunt, namelijk; 1)	13,6%
Totaal 2)	132,8%

- 1) De keuze "Ik heb een ander standpunt" is voor het grootste deel niet gebruikt voor een andere standpunt maar voor het geven van een toelichting op een gekozen standpunt.
- 2) Dat het totale cijfer geen 100% is maar 132,8 % komt omdat bij de keuze "Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen" meerdere keuzes mogelijke waren, waarvan 1 of meer aangekruist konden worden.
- 3) Het percentage dat tegen zonneparken op landbouwgrond is, is hoger in de stadsdelen Munstergeleen/Windraak en Grevenbicht/Papenhoven/Obbicht (50% tegen 35%).

- 4) Het percentage dat tegen zonneparken op landbouwgrond is, is beduidend lager in de groep 15 t/m 24 jaar (0% ipv 35%) en in de groep 25 t/m 34 jaar (21% ipv 35%). Beide groepen zijn met name voorstander van zonneparken mits ze passen in het landschap en de natuur eromheen.

Vraag: Wat zou u kiezen als er in Sittard-Geleen zonneparken worden geplaatst?	
Een paar grote zonneparken (van bijvoorbeeld ieder 20 hectare (1 hectare = 2 voetbalvelden)	26,0%
Veel kleinere zonneparken (van bijvoorbeeld ieder 1 hectare = 2 voetbalvelden)	29,9%
Weet ik niet/Geen mening.	13,9%
Ik heb een ander standpunt, namelijk; 1)	30,2%
Totaal	100,0%

- 1) De keuze "Ik heb een ander standpunt" is voor het grootste deel gebruikt om aan te geven dat er voor GEEN zonneparken op landbouwgrond gekozen is en/of dat zonnepanelen (eerst) op daken geplaatst moeten worden.

Vraag: Welke ligging zou u kiezen voor zonneparken in Sittard-Geleen?	
Dicht bij bebouwing, zodat het landelijke gebied open blijft 2)	29,6%
Ver van bebouwing, zodat het gebied rondom de woonwijken open blijft 2)	27,7%
Weet ik niet/Geen mening	14,4%
Ik heb een ander standpunt, namelijk; 1)	28,3%
Totaal	100,0%

- 1) De keuze "Ik heb een ander standpunt" is voor het grootste deel gebruikt om aan te geven dat er voor GEEN zonneparken op landbouwgrond gekozen is, en dat zonnepanelen (eerst) op daken geplaatst moeten worden.
- 2) In stadsdeel Holtum/Buchten is relatief meer gekozen voor de optie "Ver van bebouwing" (51% tegen 28%) en minder voor "Dicht bij bebouwing" (10% tegen 30%)

Bovenstaande cijfers kunnen als volgt samengevat worden:

- 3 tot 4 op de 10 inwoners vindt dat er in Sittard-Geleen geen zonneparken op landbouwgrond windmolens mogen komen.
- 3 op de 10 inwoners vindt dat in Sittard-Geleen alleen zonneparken op landbouwgrond in de stad- en landzones mogen komen.
- 3 tot 4 op de 10 inwoners vindt dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen. Een kwart ervan vindt dat onder de voorwaarde dat de grond onder de zonnepanelen gebruikt kan blijven worden voor landbouw.
- Van de voorstanders van zonneparken op landbouwgronden is de voorkeur voor een paar grote zonneparken of de voorkeur voor veel kleinere zonneparken, gelijk verdeeld.

- Van de voorstanders van zonneparken op landbouwgronden is de voorkeur voor zonneparken dicht bij bebouwing (landelijke gebied open houden) en de voorkeur voor zonneparken ver van de bebouwing (gebied rondom de woonwijken open houden) gelijk verdeeld.

Deze cijfers geven aan dat een meerderheid (rond 60%) vindt dat zonneparken op landbouwgrond (onder voorwaarden) moet kunnen. Meer dan de helft ervan vindt dat dat onder voorwaarden zelfs overal mag. Andersom geven deze cijfers ook aan dat een meerderheid geen verruiming wil van het huidige afwegingskader (zonneparken op landbouwgrond alleen in de stad- en landzones).

De reacties van de 9 agrariërs (voor zover representatief) geven aan dat het merendeel geen zonneparken op landbouwgrond wil. Dit sluit aan bij de reactie van de Landelijke land- en tuinbouwbond (LLTB). Deze organisatie geeft aan dat de meeste agrariërs hun waardevolle landbouwgrond niet willen gebruiken voor zonneparken. Alleen agrariërs die willen stoppen zien mogelijkheden in zonneparken. De andere belangenorganisaties zijn hierover wat minder uitgesproken.

Jongeren (tieners en jongvolwassenen) in Zuid-Limburg, zo blijkt uit de eerder genoemde bevraging onder jongeren, zijn positiever over zonneparken in landbouwgebieden. 68% vindt dat goed, 17 % is neutraal en 12% is erop tegen.

De enquête in Arnhem-Nijmegen geeft hierover het volgende aan: “52% van de inwoners vindt een zonnepark aan de rand van de eigen woonwijk geen probleem”, 21% is neutraal en 23% vindt dit een beetje een probleem of een groot probleem”.

Conclusie/advies

De bevraging van de inwoners en het overleg met de belangenorganisaties levert een gedifferentieerd beeld op. Dit beeld geeft echter geen aanleiding om het concept afwegingskader voor zonneparken aan te passen. En daarmee wordt alleen in de stad- en landzones ruimte gegeven voor zonneparken. Wel alleen met een goede inpassing en waarbij landschappelijke versterking als voorwaarde wordt gesteld. Het College wordt dan ook geadviseerd om vast te houden aan het afwegingskader voor opwek Zonne-energie dat vorig jaar door het College is vastgesteld.

Bijlage: Verzoek tot invullen vragenlijst + Vragenlijst

Denk met ons mee!

Het klimaat verandert, dat merken we ook in Sittard-Geleen. We hebben bijvoorbeeld steeds vaker te maken met extreme regenval en wateroverlast, of periodes van extreme hitte. Om de gevolgen van de klimaatverandering af te remmen, moeten we overstappen van traditionele brandstoffen als olie, benzine, diesel en gas, naar duurzame schone energie uit bijvoorbeeld wind en zon. We noemen deze overgang de energietransitie.

Om de overgang zo goed mogelijk vorm te geven, komen we als gemeente voor belangrijke keuzes te staan. We willen deze keuzes niet alleen maken, maar samen met u. We zijn dan ook benieuwd naar uw mening. Hoe denkt u over de overgang naar duurzame energie en hoe wilt u hieraan meedoen? En hoe denkt u over windmolens en zonneparken in onze gemeente? Waar staat u voor open en waarvoor niet?

Door deze en andere vragen te beantwoorden, helpt u ons en de gemeenteraad om de juiste keuzes te maken voor de energietransitie. U kunt de vragenlijst invullen via onze website: www.sittard-geleen.nl/mijnmening. Meedoen kan tot en met 10 januari. Het invullen van de vragenlijst duurt 15 tot 20 minuten.

Kent u andere mensen die in Sittard-Geleen wonen en die graag over dit onderwerp meedenken? Wijs hen gerust op dit onderzoek. Alle reacties zijn welkom.

Bedankt voor uw deelname!

1. Sittard-Geleen onderzoek naar energie transitie en de Regionale Energie Strategie

Onderzoek naar windmolens en zonneparken in Sittard-Geleen.

Het klimaat verandert en dat merken we ook in Sittard-Geleen. Denk aan extreme hitte of wateroverlast. Om de gevolgen van de klimaatverandering tegen te gaan, wil Nederland stappen zetten om energie te besparen en duurzame energie op te wekken, bijvoorbeeld via wind of zon. Dat betekent dat we óók in onze gemeente voor belangrijke keuzes komen te staan. Als gemeente Sittard-Geleen vinden we het belangrijk uw mening te horen, als inwoner van of ondernemer in onze gemeente. Hoe denkt u over de overgang naar duurzame energie en hoe wilt u hieraan meedoen? En hoe denkt u over windmolens en zonneparken in onze gemeente? Waar staat u voor open en waarvoor niet?

De uitkomsten van dit onderzoek helpen ons en de gemeenteraad om de juiste keuzes te maken voor de energietransitie. Hieronder verstaan we de overgang van traditionele brandstoffen als olie, kolen en gas, naar duurzame energie uit bijvoorbeeld wind en zon. We gebruiken de uitkomsten van dit

onderzoek om een afweging te maken of en hoe het huidige beleid van onze gemeente over windmolens en zonneparken t/m 2030 aangepast moet worden.

Deze afwegingen worden ook gebruikt in de Regionale Energie Strategie voor Zuid-Limburg (RES-ZL) die alle gemeenten in Zuid-Limburg samen opstellen. De concept RES-ZL (geheel en samenvatting) is te vinden op: <https://www.regionale-energiestrategie.nl/reszl/Default.aspx> . In de RES-ZL staat hoe we als regio bijdragen aan de Nederlandse klimaatdoelen. Eén daarvan is dat we over tien jaar heel veel elektriciteit (35 terrawattuur) duurzaam willen opwekken op land. Samen met de andere Zuid-Limburgse gemeenten en partners als Waterschap Limburg en Enexis onderzoeken we hoe we energie kunnen besparen, grootschalig duurzame energie kunnen opwekken en onze huizen duurzaam kunnen verwarmen. Passend bij de wensen van de mensen die hier wonen en ondernemen, maar ook met respect voor het landschap, de natuur en onze leefomgeving.

2. We horen graag uw mening.

Het invullen van dit onderzoek duurt ongeveer 15 à 20 minuten.

Waar we in deze vragenlijst spreken over 'we' bedoelen we de gemeente Sittard-Geleen.

Bedankt voor uw bijdrage!

3. Wat is uw leeftijd?

- | | |
|---|---|
| ☐ 15 t/m 24 jaar | ☐ 55 t/m 64 jaar |
| ☐ 25 t/m 34 jaar | ☐ 65 t/m 74 jaar |
| ☐ 35 t/m 44 jaar | ☐ 75 jaar of ouder |
| ☐ 45 t/m 54 jaar | |

4. In welk deel van de gemeente Sittard-Geleen woont u?

- | | |
|---|--|
| ☐ Geleen | ☐ Limbricht / Guttecoven / Einighausen / Graetheide |
| ☐ Sittard | ☐ Holtum/Buchten |
| ☐ Born | ☐ Grevenbicht/Papenhoven/Obbicht |
| ☐ Munstergeleen/Windraak | ☐ Buitengebied (buiten de bebouwde kom) |

5. In welk soort woning woont u?

- ☐ Rijtjeswoning
- ☐ 2-onder-1 kap
- ☐ Vrijstaand
- ☐ Appartement, flat of bovenwoning
- ☐ Woon-zorgcomplex
- ☐ Kamer of woning waarbij ik keuken en/of toilet of badkamer deel met anderen
- ☐ Anders, namelijk:

6. In welk jaar is uw woning gebouwd?

- ☐ voor 1900
- ☐ tussen 1900-1950
- ☐ tussen 1950-2000
- ☐ na 2000
- ☐ weet ik niet

7. Woont u in een huurwoning of koopwoning?

- ☐ Huurwoning
- ☐ Koopwoning
- ☐ Anders

8. Vragen over energietransitie.

Energietransitie

Onder de energietransitie verstaan we de overgang van traditionele brandstoffen als olie en gas, naar duurzame energiebronnen, zoals zonne- en windenergie. Het is daarbij ook belangrijk om energievervalsing tegen te gaan door bijvoorbeeld huizen te isoleren en energiezuinige apparaten te gebruiken.

9. Hoe belangrijk vindt u het onderwerp energietransitie?

- ☐ Niet belangrijk; ik heb niets met dit onderwerp
- ☐ Belangrijk; maar ik doe er (nog) niets mee
- ☐ (Heel) belangrijk; ik ben er al mee bezig

10. Waarom vindt u het niet belangrijk? Of waarom bent u nog niet bezig met energietransitie?

U mag meerdere antwoorden aankruisen.

- ☐ Mijn bijdrage is te klein op het totaal
- ☐ Het is voor mij te duur
- ☐ Ik vind het te veel gedoe
- ☐ Ik weet te weinig over wat ik kan doen
- ☐ Ik geloof niet in duurzame zonne- en/ of windenergie
- ☐ Ik geloof niet dat het zin heeft om van het gas af te gaan
- ☐ Zolang grote bedrijven niks doen, doe ik ook niks
- ☐ Ik vind andere zaken belangrijker
- ☐ Ik wacht eerst op plannen van de gemeente
- ☐ Anders, namelijk;

11. Voelt u zich als inwoner door de gemeente betrokken bij de energietransitie?

- ☐ Zeer betrokken
- ☐ Betrokken
- ☐ Neutraal
- ☐ Nauwelijks betrokken
- ☐ Helemaal niet betrokken
- ☐ Weet ik niet/Geen mening

12. Wat vindt u van de volgende uitspraken?

	Ze er belangrijk	Belangrijk	Neutraal	Onbelangrijk	Ze er onbelangrijk	Weet niet / Geen mening
Nederland heeft zijn CO2-uitstoot in 2030 gehalveerd;	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Mijn eigen rol in de overgang naar duurzame energie is;	☐	☐	☐	☐	☐	☐

13. Op de site WWW.NIEUWEENERGIEINLIMBURG.NL staat informatie over energietransitie en het gebruik van duurzame energie. Wist u dat?

- ☐ Ja
- ☐ Nee
- ☐ Weet niet/Geen mening

14. Weet u dat er subsidies en leenmogelijkheden zijn om de overgang naar duurzame energie mogelijk te maken?

- ☐ Ja
- ☐ Nee
- ☐ Weet niet / Geen mening

15. Welke subsidie- en leenmogelijkheden om over te gaan naar duurzame energie, kent u? U kunt kiezen uit de volgende mogelijkheden (meerdere antwoorden zijn mogelijk)

- ☐ Subsidie Energiebesparing Eigen Huis (SEEH)
- ☐ Subsidie energieadvies en procesbegeleiding VvE's (SEEH-VvE)
- ☐ Investeringssubsidie Duurzame Energie
- ☐ Stimuleringslening Duurzaam Thuis Provincie
- ☐ Nationaal Warmtefonds
- ☐ Energiebespaarlening
- ☐ Energiebespaarbudget Nationale Hypotheek Garantie (bouwdepot)
- ☐ Duurzame Monumenten Lening (eigenaar-bewoner-VvE)
- ☐ Geen van deze mogelijkheden

16. Vragen over windmolens

Het Rijk heeft alle gemeenten in Nederland gevraagd om te zoeken naar plekken waar windmolens geplaatst kunnen worden. Dat geldt dus ook voor de gemeente Sittard-Geleen.

17. Zo denkt de gemeente Sittard-Geleen over windmolens

De gemeente Sittard-Geleen vindt dat windmolens alleen zijn toegestaan op bedrijventerreinen (zoals de drie geplande windmolens op bedrijventerrein Holtum-Noord). En dan alleen als er ruimte genoeg is om drie windmolens op rij te plaatsen. Windmolens hebben namelijk een industriële uitstraling die goed past in het landschap van bedrijven, fabrieken, havens en hoogspanning.

Niet overal mogen windmolens worden geplaatst. Denk aan vliegzones, zones rondom leidingen/kabels en rondom woningen/bedrijven .

Bovendien willen we het groene hart in onze gemeente, het gebied tussen de bedrijventerreinen VDL en Chemelot, oftewel het open gebied tussen Born, Geleen en Sittard graag open en groen houden.

Hierdoor zijn er maar weinig gebieden in de gemeente waar windmolens toegestaan zijn.

18. De gemeente Sittard-Geleen vindt dus dat windmolens alleen zijn toegestaan op bedrijventerreinen (zoals de drie geplande windmolens op bedrijventerrein Holtum-Noord).

Wat vindt u? Meerdere antwoorden zijn mogelijk.

- ☐ Ik ben het eens met dit standpunt.
- ☐ Ik vind dat er nergens in Sittard-Geleen windmolens mogen komen .
- ☐ Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen
- ☐ Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ze ver genoeg van woningen staan i.v.m. geluidshinder en slagschaduw.
- ☐ Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ze vanuit mijn woning niet zichtbaar zijn.
- ☐ Ik vind dat overal in Sittard-Geleen windmolens mogen komen, mits ik er financieel voordeel bij heb (bijvoorbeeld korting op energiekosten, rendement op aandelen windmolen en/of andere vormen van compensatie).
- ☐ Weet ik niet/Geen mening.
- ☐ Ik heb een ander standpunt, namelijk;

19. Wat zou u kiezen als er in Sittard-Geleen windmolens geplaatst worden?

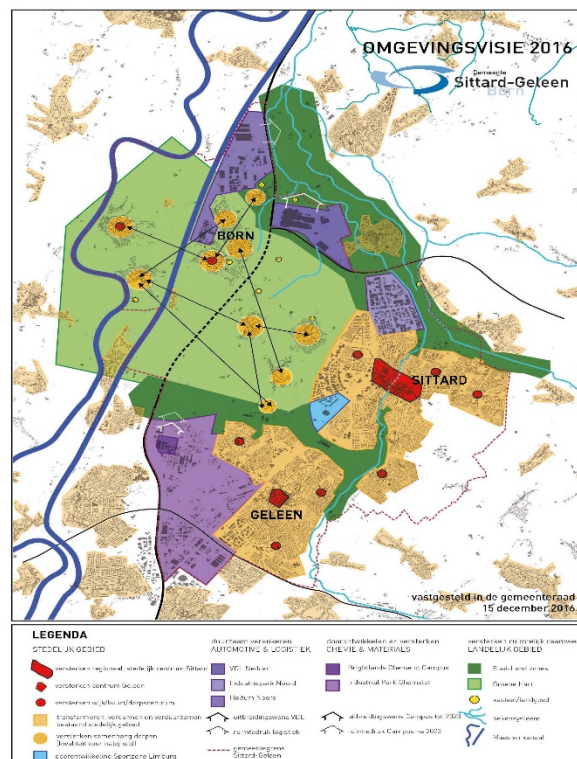
- ☐ Een beperkt aantal grote windmolens, bij elkaar
- ☐ Veel kleine windmolens, verspreid, bijvoorbeeld op het eigen erf van boeren.
- ☐ Weet ik niet/geen mening.
- ☐ Ik heb een ander standpunt, namelijk;

20. Vragen over zonnepanelen en zonneparken

Het Rijk heeft alle gemeenten in Nederland gevraagd om te zoeken naar plekken waar zonnepanelen op dak en land (zonneparken) mogelijk en gewenst zijn. Dat geldt dus ook voor de gemeente Sittard-Geleen.

Een zonnepark is een terrein waar zonnepanelen staan die energie opwekken. Dat terrein kan verhard (bijvoorbeeld een parkeerterrein) of onverhard (bijvoorbeeld landbouwgrond) zijn. De zonnepanelen leveren stroom die aan het elektriciteitsnet wordt geleverd. De energieleverancier levert deze schone, groene stroom aan particulieren en bedrijven.

21. Zo denkt de gemeente Sittard-Geleen over zonnepanelen en zonneparken



De gemeente Sittard-Geleen vindt dat zonnepanelen zoveel mogelijk op daken en braakliggende terreinen en parkeerterreinen moeten komen, en dat gebruik van landbouwgrond voor zonneparken alleen mag in de twee zogenaamde stad-landzones in onze gemeente. Dit is het gebied tussen de stedelijke bebouwing en het buitengebied (de donkergroene gebieden in bijgevoegd plaatje). Maar dat mag alleen als tegelijkertijd de groene kwaliteit van het gebied versterkt wordt.

Hiermee blijft het groene hart (lichtgroene gebied in plaatje) van onze gemeente een open landschap en blijft de grond in dat gebied beschikbaar voor landbouw of natuur.

22. De gemeente Sittard-Geleen vindt dus dat gebruik van landbouwgrond voor zonneparken alleen mag in de twee stad-landzones in onze gemeente. En dan alleen als de groene kwaliteit in die zones versterkt wordt.

23. Wat vindt u ?

Meerdere antwoorden zijn mogelijk.

- ☐ Ik ben het hiermee eens
- ☐ Ik vind dat helemaal geen zonneparken op landbouwgrond mogen komen in Sittard-Geleen
- ☐ Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze passen in het landschap en de natuur eromheen er beter van wordt (bijvoorbeeld extra bomen)
- ☐ Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze niet zichtbaar zijn vanuit mijn woning
- ☐ Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ze niet zichtbaar zijn vanuit de weg (bijvoorbeeld door hoge hagen rondom het zonnepark)
- ☐ Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits de grond onder de zonnepanelen gebruikt kan blijven worden voor landbouw
- ☐ Ik vind dat in Sittard-Geleen overal zonneparken op landbouwgrond mogen komen, mits ik er financieel voordeel bij heb (bijvoorbeeld korting op energiekosten)
- ☐ Weet ik niet/Geen mening
- ☐ Ik heb een ander standpunt, namelijk;

24. Wat zou u kiezen als er in Sittard-Geleen zonneparken worden geplaatst?

- ☐ Een paar grote zonneparken (van bijvoorbeeld ieder 20 hectare (1 hectare = 2 voetbalvelden)
 - ☐ Veel kleinere zonneparken (van bijvoorbeeld ieder 1 hectare = 2 voetbalvelden)
 - ☐ Weet ik niet/Geen mening.
 - ☐ Ik heb een ander standpunt, namelijk;
-
-
-

25. Welke ligging zou u kiezen voor zonneparken in Sittard-Geleen?

- ☐ Dicht bij bebouwing, zodat het landelijke gebied open blijft
 - ☐ Ver van bebouwing, zodat het gebied rondom de woonwijken open blijft
 - ☐ Weet ik niet/Geen mening
 - ☐ Ik heb een ander standpunt, namelijk;
-
-

26. Hoe vindt u dat de opbrengsten van een zonnepark of een windmolen(park) verdeeld moeten worden? Meerdere antwoorden zijn mogelijk.

- ☐ De opbrengsten zijn voor de grondeigenaren
 - ☐ 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
 - ☐ Een deel van de opbrengsten komt ten goede aan alle inwoners van de regio door middel van een fonds dat wordt opgericht voor investeringen in de regio.
 - ☐ De opbrengsten zijn voor alle investeerders, ook als deze niet direct in de regio wonen
 - ☐ Weet ik niet/Geen mening.
 - ☐ Anders, namelijk;
-
-
-

27. Wilt u nog een slot opmerking maken?

28. Wilt u in de toekomst mee blijven praten over dit onderwerp, vul dan hier uw e-mailadres in.

29. Einde van de vragenlijst.

Hartelijk dank voor u deelname!