# Energielandschappen in Utrechtse gemeenten

Een overzicht van ontwikkelde beleidsinstrumenten

*Auteurs: Robin Koppers (Provincie Utrecht) & Gerben de Vries (NMU)*

*Datum: 8 november 2018*

## Verantwoording & gebruik

Een belangrijke deelopgave in de energietransitie is het zorgvuldig ontwikkelen en inpassen van energielandschappen: grootschalige energieopwekking in het buitengebied, bijvoorbeeld met zonnevelden of windmolens. Projecten die een aanzienlijke impact maken op de leefomgeving, maar net zo goed onmisbaar zijn om genoeg vaart te maken en gemeentelijke energiedoelstellingen te halen. Een grote rol in deze ontwikkeling is weggelegd voor gemeenten: want zonder hun inbreng leiden de initiatieven van marktpartijen niet automatisch tot goede locatiekeuze en inpassing, of tot maatschappelijke meerwaarde. En dat komt het draagvlak voor de transitie dan weer niet ten goede.

Niet voor niets zijn veel gemeenten al voortvarend aan de slag gegaan met dit vraagstuk: bijvoorbeeld door met de gemeenschap een gewenste energiemix vast te stellen, door een kansenkaart te publiceren of door voorwaarden op te stellen voor nieuwe initiatieven. Allemaal belangrijke stappen en ingrepen die de weg vrij maken voor goed ingepaste en lokaal gedragen energielandschappen.

Maar er is ook nog een wereld te winnen aan goed gemeentebeleid op dit thema. We komen in de praktijk veel gemeenten tegen die op het punt staan een actievere rol te pakken, en zich afvragen wat er mogelijk is en waar te beginnen. Voor hen hebben we goed nieuws: grote kans dat je kennis en inspiratie bij collega-gemeenten kunt ophalen!

Om een handje te helpen bij die kennisuitwisseling hebben Provincie Utrecht en NMU de onderstaande tabel uitgewerkt. Daarin is per gemeente te vinden:

1. Overzicht van noemenswaardige *bestaande* beleidsinstrumenten voor energielandschappen: beleidskaders, procesmethoden, haalbaarheidsstudies en andere relevante inspanningen.
2. De ambtenaar ‘duurzaamheid’ die je daarover kunt raadplegen.

## Afbakening

Bij het opstellen van dit overzicht hebben we de volgende uitgangspunten gehanteerd:

* Het beleid moet relevant zijn voor **energielandschappen**: grootschalige duurzame energieopwekking in het buitengebied. Denk aan zonnevelden, windmolens, en andere grote energieprojecten met een ruimtelijke impact. We hebben het hier dus *niet* over energiebesparing in de gebouwde omgeving, mobiliteit, et cetera.
* De nadruk ligt op beleidsinstrumenten die **reeds zijn ontwikkeld**, en die als inspiratie kunnen dienen voor andere gemeenten.
* De onderstaande *tools* geven **concrete sturing** aan de ontwikkeling van energielandschappen. Omdat energie- en milieuvisies vaak in de algemene sfeer blijven, hebben we het merendeel ervan achterwege gelaten.
* Alle instrumenten in de tabel zijn **online te bekijken** (of gemakkelijk opvraagbaar).

En tot slot: dit is de bètaversie van een **levend document.** De kans is dus groot dat we nog zaken over het hoofd hebben gezien. Klopt er iets niet, of mis je iets in het overzicht, dan horen we dat graag.

## Het overzicht

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gemeente | Doelstelling | Beleid | Type beleid | Contactpersoon |
|  |  |  | Breed participatietraject | Routekaart energietransitie | Kansenkaart energielandschap | Ruimtelijke afwegingskaders(Incl. project en ontwerpcriteria) | Ruimtelijke visie / omgevingsvisie | Beschrijving concreet initiatief | Haalbaarheidsonderzoek | Anders… |  |
| Amersfoort | CO2-neutraal in 2030 | Routekaart ‘[Amersfoort CO2-neutraal’](https://amersfoort.notubiz.nl/document/6120688/1/04a_Bijlage_-_Amersfoort_CO2neutraal) met o.a. Transitiepad Elektriciteit en Gebiedspaspoorten EnergietransitieHaalbaarheidsonderzoek energielandschappen:[Beleidskader Windmolens](https://amersfoort.notubiz.nl/document/5671881/2/Raadsvoorstel_en_besluit_Haalbaarheidsonderzoek_energielandschappen_-_onderdeel_windmolens)[Beleidskader Zonnevelden](https://amersfoort.notubiz.nl/document/5326266/2/Raadsvoorstel_en-_besluit_Haalbaarheidsonderzoek_energielandschappen_-_onderdeel_zonnevelden)Motie gemeenteraad: 50% lokaal eigendom bij grootschalige energieprojecten[Zonne-energie in 'Over de Laak'](https://amersfoort.notubiz.nl/document/5910022/1/Collegebericht_2017-161_Bijlage_Zonnevelden_in_Vathorst-Noord)Randvoorwaarden, kansen en aandachtspunten [Hernieuwbare energie Amersfoort](http://www.hnsland.nl/media/filer_public/10/9e/109ed847-d36c-4d9c-9380-7f2bcc80cccf/rapport_hns_rom3d_ruimtelijk_kader_amersfoort.pdf)(Aanbevelingen ruimtelijk toetsingskader wind en zon) | X | X | X | XXXXX |  |  |  |  | Willem van der Stelt |
| Baarn | Klimaatneutraal in 2030 | [Baarns Klimaatakkoord](http://www.bka2030.nl/) |  |  |  |  |  |  |  | X | Ageeth Nijkamp |
| De Bilt | Energieneutraal in 2030 | [Routekaart Energieneutraal De Bilt 2030](https://debilt.nl/fileadmin/bestanden/Bouwen_en_wonen/Duurzaam/Routekaart_energieneutraal_de_bilt_2017.pdf) [Bilts Energie Akkoord](http://m.beng2030.nl/content/27565/download/clnt/70546_Het_Bilts_Energie_Akkoord_%28ondergetekend%29.pdf)[Beleid duurzame energie m.b.t. zonnevelden 2017](https://debilt.raadsinformatie.nl/document/6697258/1/RoutekaartEnergieneutraal-2030_Bijlage3_-_Beleid_duurzame_energie_zonnevelden_2017) |  | X |  | X |  |  |  | X | Bauke Heikamp |
| Bunnik | Klimaatneutraal 2040 | Informatienota ‘[Proces kaders zonnevelden](https://www.bunnik.nl/fileadmin/user_upload/10._Informatienota_proces_kaders_zonnevelden.pdf)’[Omgevingsvisie Kromme Rijngebied](https://www.bunnik.nl/fileadmin/user_upload/17-005_2._Omgevingsvisie_Kromme_Rijngebied.pdf) (Hfd 4.6: Energie, we gaan off-grid)[Verkenning Windenergie (2018)](https://www.bunnik.nl/fileadmin/Nieuws_2018/Verkenning_windenergie_gemeente_Bunnik.pdf) |  |  |  | X | X |  | X |  | Jelger Takken |
| Bunschoten | Klimaatneutraal in 2050 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Gerrita Holtrust/Rieneke Gerkema |
| Eemnes | Klimaatneutraal in 2030 | [Memo zoekgebieden zonnevelden Eemnes](https://www.planviewer.nl/imro/files/NL.IMRO.0317.BPEzonnevelden2-Va01/b_NL.IMRO.0317.BPEzonnevelden2-Va01_tb1.pdf) |  |  |  |  |  | X |  |  | Marco Radstake |
| Houten | Klimaat- en energieneutraal in 2040 | [Uitnodigingskader Zonnevelden](https://www.zonneveldenhouten.nl/)[Omgevingsvisie Kromme Rijngebied](https://www.bunnik.nl/fileadmin/user_upload/17-005_2._Omgevingsvisie_Kromme_Rijngebied.pdf)  (Hfd 4.6: ‘Energie, we gaan off-grid’) |  |  | X | X | X |  |  |  | Bregje Tettelaar |
| IJsselstein | Klimaatneutraal in 2050 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Eelco Meijer |
| Leusden | Energieneutraal in 2040 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Huibert Boer |
| Lopik | - | [Visie op de Linten](https://www.lopik.nl/inwoners/projecten_41606/item/visie-op-de-linten_101005.html) (Thematische verkenning naar ontwikkeling landelijk gebied) |  |  |  |  | X |  |  |  | Herman de Groot |
| Montfoort | Energieneutraal in …? | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Marleen Knol |
| Nieuwegein | Stad klimaatneutraal in 2040 | [Routekaart Energieneutraal Nieuwegein 2040](https://www.nieuwegein.nl/fileadmin/bestanden/Inwoner/Afval__bomen_en_milieu/Energieneutraal/Routekaart_Energieneutraal_Nieuwegein_2040.pdf) |  | X |  |  |  |  |  |  | Geurt Schepers |
| Oudewater | 50% minder CO2-uitstoot in 2030 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Krispijn Beek |
| Renswoude | Energieneutraal in 2035 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | ? |
| Rhenen | Energieneutraal in 2040 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Inez Kerkhof |
| De Ronde Venen | Klimaatneutraal in 2040 | [Spoorboekje naar een Klimaatneutrale gemeente in 2040](https://www.derondevenen.nl/data/publicatie-website/klimaatneutraal-2040/Spoorboekje%20Klimaatneutrale%20gemeente%202040.pdf?_dc=1495027070526&_dc=1495027070536)[Transitieontwerp Elektriciteit](https://www.squarewise.com/wp-content/uploads/2018/03/Transitieontwerp-Elektriciteit-De-Ronde-Venen-Squarewise.pdf)Participatietraject intern!(Navragen bij Wim Haver) | X | XX |  |  |  |  |  |  | Wim Haver |
| Soest | Klimaatneutraal in 2030 | [Onderzoek potentie Energielandschappen](https://soestduurzaam.nl/wp-content/uploads/2017/05/Rapport-Energielandschappen-Soest.pdf) – met o.a. een Ladder van Wenselijkheid! |  |  |  |  |  |  | X |  | Evelien Middendorp |
| Stichtse Vecht | Klimaatneutraal in 2030 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Jurgen Prins |
| Utrecht | ‘Zo snel mogelijk’ energieneutraal | [Energieplan](https://www.utrecht.nl/wonen-en-leven/milieu/duurzame-stad/energie/uitvoering-energiebeleid-en-resultaten/energieplan/)[Haalbaarheidsstudie windenergie (2010)](https://www.utrecht.nl/fileadmin/uploads/documenten/wonen-en-leven/milieu/energie/2010-02-windenergie-haalbaarheidsstudie-bosch-van-rijn.pdf) | X | X |  |  |  |  | X |  | Joop Oude Lohuis, Anne-Jo Visser |
| Utrechtse Heuvelrug | Klimaatneutraal in 2035 | [Routekaart Klimaatneutraal Grondgebied 2035](https://www.heuvelrug.nl/projecten/heuvelrug-duurzaam_47549/item/klimaatroutekaart_110092.html)(Incl. beschrijving participatietraject) | X | X |  |  |  |  |  |  | Lenny Putman |
| Veenendaal | Energieneutraal in 2035 | - |  |  |  |  |  |  |  |  | Anne Westhof |
| Vianen / Vijheerenlanden | - | [Windpark Autena](https://www.eneco.nl/over-ons/projecten/windpark-autena/) (Incl. [Reglement Klankbordgroep](https://www.vianen.nl/bestuur-en-organisatie/windpark-autena))[Veelgestelde vragen windpark Autena](https://www.vianen.nl/data/downloadables/3/5/9/veel-gestelde-vragen-windmolenpark-autena.pdf) |  |  |  |  |  | XX  |  |  | Jeannette Bijkerk |
| Wijk bij Duurstede | Klimaatneutraal in 2030 | [Routekaart 2017 – Samen maken we een duurzame toekomst](http://www.spbw.nl/l/library/download/1026)[Omgevingsvisie Kromme Rijngebied](https://www.bunnik.nl/fileadmin/user_upload/17-005_2._Omgevingsvisie_Kromme_Rijngebied.pdf) (Hfd 4.6: Energie, we gaan off-grid)[Draagvlakonderzoek windenergie (2012)](http://www.deheer.co/project/draagvlakonderzoek-windenergie-wijk-bij-duurstede/) |  | X |  |  | X  |  |  | X  | Martine van der Woude |
| Woerden | Energieneutraal in 2030 | [Voorwaarden voor plaatsing kleine windturbines](https://www.woerden.nl/inwoners/afval-milieu-en-groenonderhoud/windturbine-plaatsen) |  |  |  | X  |  |  |  |  | Krispijn Beek |
| Woudenberg | ? | - |  |  |  |  |  |  |  |  | José van Beeck |
| Zeist | Klimaatneutraal in 2030 | [Uitvoeringsplan Brede Milieuvisie](https://www.zeist.nl/fileadmin/bestanden/Documenten/Afval_en_milieu/Milieu/Uitvoeringsplan_Brede_Milieuvisie_Zeist.pdf)  |  | X  |  |  |  |  |  |  | ? |