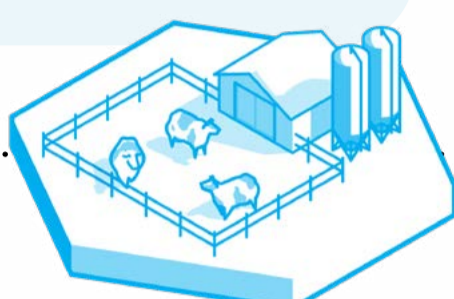


Nieuwe Energie Overijssel

GROEN GAS UIT MESTVERGISTING



Wij staan voor

In 2030 zijn 30-50 kleinschalige mestvergisters en 5-6 regionale mestvergisters gerealiseerd, oftewel 0,5 tot 1 PJ duurzaam gas.



Dit moet gebeuren

Q2 | 2023

- Borgen voldoende budget in SDE++ 2023 voor groen gas.
- Vormgeving bijmengverplichting

Q2 | 2023

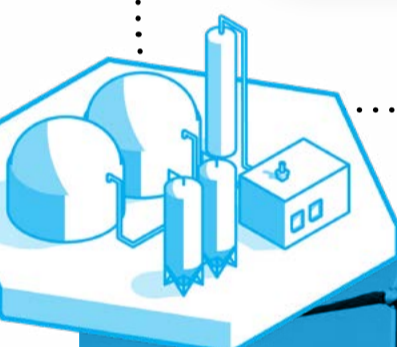
Inzet vanuit het nationale Programma Groen Gas voor locaties, grote groen-gas producenten en versnelling van wettelijke procedures.

Q4 | 2023

Vorming kansrijke clusters van boerenbedrijven.

Q4 | 2023

Groen gas/biogas heeft een volwaardig plek in alle rijksplannen en programma's waaronder het NPLG.



Dit doen wij



Q2 | 2023

Vanuit het bio-energiebeleid de focus op groen gas verder uitwerken.

Q2 | 2023

Met gemeenten in Overijssel op zoek naar geschikte locaties voor groen-gas productie, met als voorbeeld de pilot industriële bio-vergister op het Energiecluster Zwolle Noord.

Q3 | 2023

Investeringsregeling kleinschalige mestvergisting (ondersteuning 6 – 10 mestvergisters per jaar).

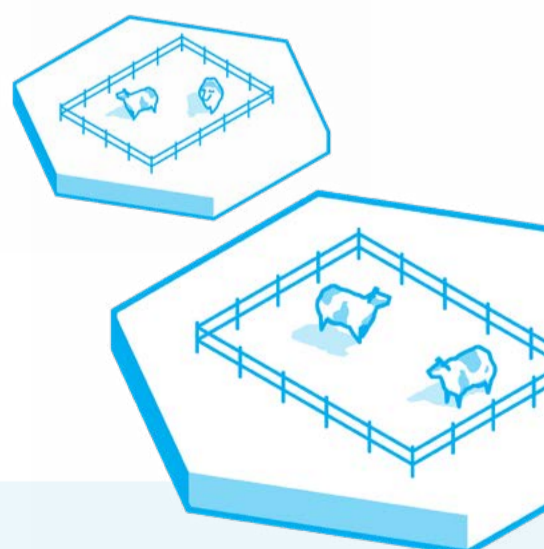
Q4 | 2023

In Werkplaatsen de in uitvoering zijnde groen-gas projecten ondersteunen, bijvoorbeeld door intervisie.



Kijk verder online

- [Rundveemest omzetten in biogas](#)
- [Groen gas in een notendop](#)
- [Businesscase groen gas](#)



Contactpersoon

Astrid Pap-Schwieger
038 499 7653
a.pap-schwieger@overijssel.nl

GROOTSCHALIGE OPWEK WINDENERGIE



Wij staan voor

De realisatie van 4-8 (sub)regionale windclusters in 2030 om daarmee een substantiële bijdrage te leveren aan de RES-doelstelling van 2TWh windenergie.



Dit moet gebeuren

Q3 | 2023

RES 2.0 met verhouding wind / zon 60/40 en vaststelling zoekgebieden.

Q2 | 2024

Vaststelling POVI: definitieve zoekgebieden en voorkeursgebieden.

Q4 | 2024

Vergunningen verleend alle windturbines.

Q4 | 2030

Realisatie 4-8 windclusters.

Dit doen wij



2021 | 2023

Gebiedsregie Zwolle-Staphorst-Dalfsen-Zwartewaterland (ZSZD) en Almelo/Twenterand/Tubbergen (ATT).

Q3 | 2023

Start gebiedsregie/ondersteuning in (de andere) windclusters.

Q3 | 2023

Vaststelling RES 2.0 in PS.

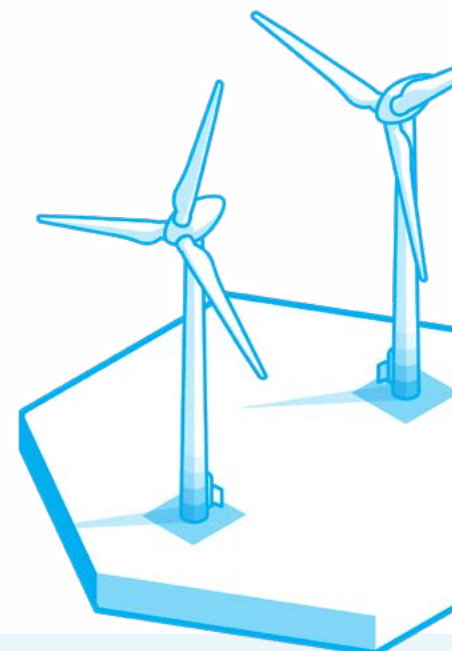
Q1-Q3 | 2023

Nadere uitwerking POVI: voorkeursgebieden windclusters, herijking uitsluitingsgebied NL IJsseldelta.



Kijk verder online

- [Veel gestelde vragen over windenergie](#)
- [Van weerstand naar draagvlak](#)
- [Houd je buurt bij elkaar](#)
- [Windwijzer](#)



Contactpersoon

Mart oude Egbrink
038 499 70 76
m.oudeegbrink@overijssel.nl

Nieuwe Energie Overijssel

ZONNE-ENERGIE OP BEDRIJFSDAKEN



Wij staan voor

De realisatie van 30MW zon op dak en boven parkeerplaatsen in 2023. Dit staat gelijk aan de stroomvoorziening van 20.000 huishoudens.



Dit moet gebeuren

Q2 | 2023

Nieuwe website Zonne-energie voor bedrijven.

Q3 | 2023

Eigenaren parkeerterreinen nemen investeringsbeslissing solar parking.

Q4 | 2023

Collectieve aanpak zonne-energie op bedrijventerreinen.

Q4 | 2023

Bedrijventerreinen nemen investeringsbeslissing voor zon op dak.



Dit doen wij



Q1 | 2023

Subsidieregelingen:
- Dakverbetering tbv PV-installaties
- Solarparking

Q1 | 2023

Inzet taskforce Zon op Dak met realisatie 35 MW zonne-energie.

Q2 | 2023

Lanceren nieuwe website Zonne-energie voor bedrijven.

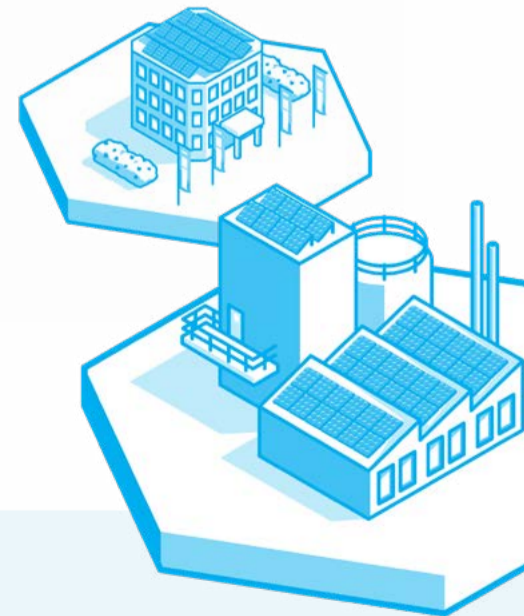
Q4 | 2023

Evaluatie van onze aanpak zonne-energie.



Kijk verder online

- [Zon op dak Dashboard](#)
- [Ieder dak een zonnedak](#)
- [Zonnedakje](#)



Contact

Nieuwe Energie Overijssel
038-4998219
nieuweenergie@overijssel.nl

Nieuwe Energie Overijssel

GROOTSCHALIGE VERDUURZAMING WONINGEN



Wij staan voor

Vier opschaalbare aanpakken verduurzaming woningen met individuele warmteoplossing ontwikkeld in 2023 en uitgevoerd in 2025.



Dit moet gebeuren

Q2 | 2023

Opleveren 4 praktijkbestendige uitvoeringsplannen. Per plan doelstelling concreet voor realisatie aantal woningen.

Q2 | 2023

Start uitvoering 4 aanpakken.

Q3 | 2023

Monitoren voortgang 4 aanpakken en delen kennis en ervaringen met andere gemeenten.



Dit doen wij



Q2 | 2023

Begeleiding gemeenten bij ontwikkeling praktijkbestendig projectplan en verrijking door inzet experts.

Q2 | 2023

Samenwerking- en co-financieringsafspraken maken met deelnemende gemeenten. De projectontwikkelingsfase stopt.

Q3 | 2023

Ondersteuning bij het oplossen van knelpunten in de uitvoering.

Doorlopend

Gemeenten voeren projecten uit. De provincie ontsluit kennis en ervaring, onder andere via de Werkplaats Nieuwe Energie Overijssel en het Expertiseteam Gebouwde Omgeving.



Kijk verder online

- [Expertiseteam Gebouwde Omgeving](#)
- [Het nationaal isolatieprogramma](#)
- [Inkoopacties in Overijssel](#)
- [Nationaal Programma Lokale Warmtetransitie](#)



Contactpersoon

Tim Lammers
038 499 8716
t.lammers@overijssel.nl

Nieuwe Energie Overijssel

REGIE OP ENERGIE- INFRASTRUCTUUR



Wij staan voor

Optimale afstemming tussen ontwikkeling energiesysteem en energievraag en -aanbod, om netschaarste zoveel mogelijk te voorkomen en de beschikbare ruimte op het elektriciteitsnet efficiënt te benutten.



Dit moet gebeuren

Q2 | 2023

Inzicht in de mogelijkheden om te sturen op ruimtelijke ontwikkelingen, zodat de concurrentie om transportruimte vermindert.

Q2 | 2023

Versterken van het inzicht in vraag en aanbod om te kunnen programmeren (CES, mobiliteit, verduurzaming woningen, etc.)

Q4 | 2023

Het vaststellen en uitwerken van:
- Programma Energie Hoofdinfrastructuur
- Nationaal Plan Energiesysteem
- Landelijk Actieprogramma Netcongestie



Dit doen wij

Q1 | 2023

We stellen het p-MIEK op als advies op de IP's van de netbeheerders. GS stelt dit vast.

Q1 | 2023

We pakken de bevoegdheid op voor de ruimtelijke besluiten van twee grote kabelverbindingen in Overijssel om een vlotte afhandeling te bevorderen.

Q2 | 2023

We starten met het opstellen van een Energiesysteemvisie die als punt op de horizon kan dienen voor het energiesysteem van de toekomst.

2024

Oplevering van een Energiesysteemvisie.

Doorlopend

Afstemming met netbeheerders en RES-sen onder de noemer 'Samen naar integraal programmeren' (SNIP).

Doorlopend

Om efficiënt gebruik van het net te bevorderen stimuleren wij achter-de-meteroplossingen en Smart Energy Hubs.

Doorlopend

We werken met de netbeheerders en gemeenten samen om versnelling te krijgen in realisatie van nieuwe infrastructuur.



Kijk verder online

- [Het netwerk als schakel in de energietransitie](#)
- [Flexibiliteitsoplossingen elektriciteitsnet](#)



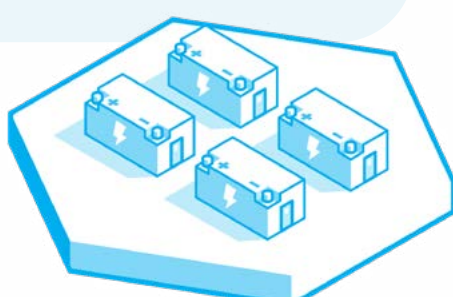
Contactpersoon



Evert de Zoeten
0631100003
e.d.zoeten@overijssel.nl

Nieuwe Energie Overijssel

SMART ENERGY HUBS



Wij staan voor

De realisatie van vier smart energy hubs (SEH) in 2023 en de start van nog eens 4.



Dit moet gebeuren

Q2 | 2023

Start ontwikkelfaciliteit SEH's bij Oost NL.

Q3 | 2023

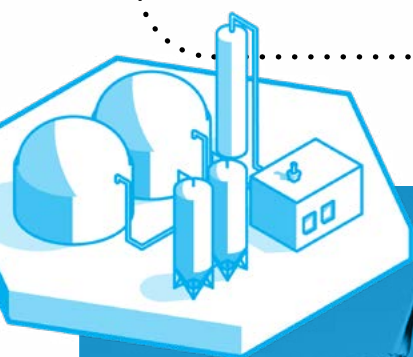
Nationale financieringsfaciliteiten voor SEH's.

Q4 | 2023

SEH in Nationaal Plan Energiesysteem (NPE)Verruiming wettelijke mogelijkheden netbeheerders.

Q4 | 2022 - Q2 | 2023

Per SEH een investeringsbesluit door het consortium.



Dit doen wij



Q2 | 2023

Oprichten ontwikkelfaciliteit in samenwerking met Oost NL en provincie Gelderland.

Q1-Q4 | 2023

Versnellingsprogramma Oost Nederland.

Q1-Q4 | 2023

Selectie nieuwe locaties.

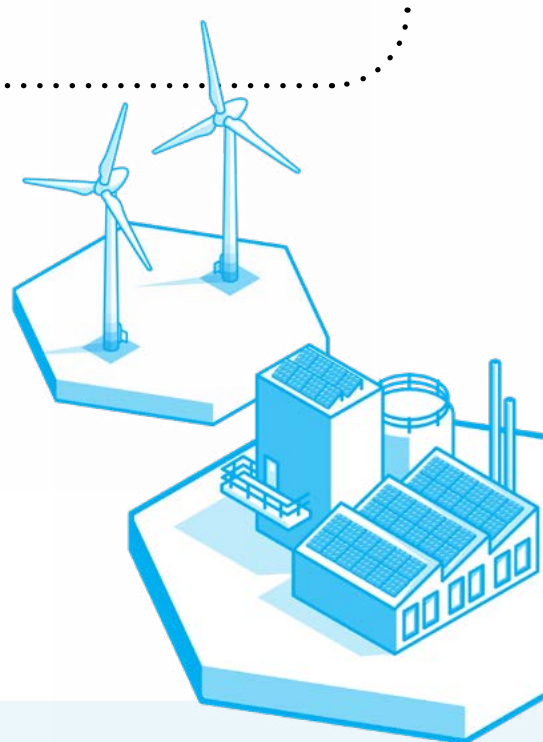
Doorlopend

- Lobby Den Haag.
- Kennisdeling.



Kijk verder online

- [Smart Energy Hubs Overijssel](#)
- [Oost-Nederland is het living lab](#)
- [Studie meerwaarde SEH Oost Nederland](#)



Contactpersoon

Jorian Bakker
0623572053
jorian.bakker@overijssel.nl

Nieuwe Energie Overijssel

VERDUURZAMING INDUSTRIE



Wij staan voor

Elke Overijsselse grootverbruiker van gas heeft in 2024 een energietransitieplan.



Dit moet gebeuren

Q1 | 2023

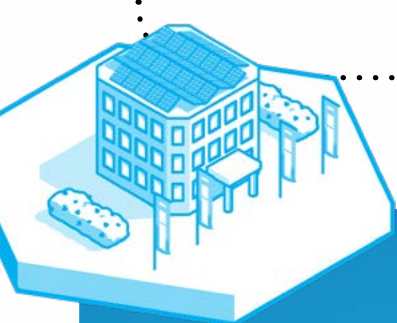
Provincie en EZK gaan samen de CES6 bedrijven helpen om hun energiestrategie te actualiseren.

Q2 | 2023

Bedrijven maken een start met het maken van transitieplannen die de basis gaan vormen van de CES.

Q4 | 2023

De ClusterEnergieStrategie, gebaseerd op de transitieplannen van alle relevante bedrijven in Overijssel, is gereed.



Dit doen wij



Q1 | 2023

Samen met IPO nieuwe opdracht voor de CES6 organisatie formuleren.

Q2 | 2023

Ondersteunen CES organisatie om een CES6 2.0 te maken.

Q2 | 2023

Koploperaanpak uitbreiden met transitie (naast besparen).

Q1 | 2023 - Q4 | 2024

Bedrijven ondersteunen bij opstellen energietransitieplan, ism RVO.

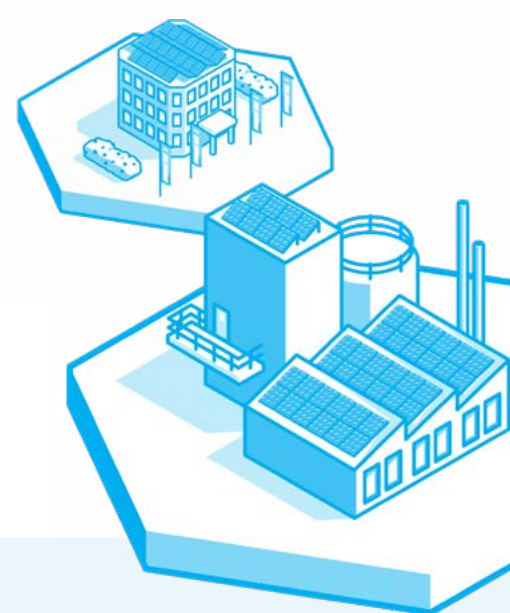
Q2 | 2024

De CES6 wordt meegenomen in de afweging van het provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat (pMiek).



Kijk verder online

- [Bedrijven en de energietransitie](#)
- [Roadmap aanpak bedrijventerreinen](#)
- [Energie Koplopers Overijssel](#)



Contactpersoon

Dicky van Keulen
06 1043 2094
d.v.keulen@overijssel.nl

WARMTENETTEN



Wij staan voor

In 2027 is 20 miljoen m³ aardgas per jaar vervangen door duurzame warmtebronnen.



Dit moet gebeuren

Q1 | 2023

Definitief wetsvoorstel Wet Collectieve warmtevoorziening en advies publieke realisatiekracht.

Q2 | 2023

- Rijksregeling Warmte-infrastructuur Investeringssubsidie open.
- Financiering beschikbaar voor volloprisico.

Q4 | 2023

Alle warmtenetproject ideeën uit de transitievisies warmte met behulp van de [checklist](#) voor warmtenetprojecten op kansrijkheid getoetst.

Q4 | 2023

Gezamenlijke uitvoeringsstrategie publiek eigendom Overijsselse warmtenetten.

Q4 | 2023

Gemeenten met bestaande warmtenetten en warmtenetten in ontwikkeling zijn klaar voor hun nieuwe wettelijke taken.

2024-2026

Transitievisies warmte voldoen aan de Wet Gemeentelijk instrumentarium warmtetransitie.



Dit doen wij



2021

Investeringsimpulsen NEO voor warmtenetprojecten en ontwikkeling geothermie.

Q2 | 2023

Opleveren tool 'interne gemeentelijke organisatie warmtenetprojecten'.

Q2 | 2023

Aanbieden projectleider aquathermieprojecten aan gemeenten.

Q3 | 2023

Werksessies toetsing kansrijkheid warmtenetprojecten transitievisies warmte.

2024

Organiseren publieke realisatiekracht warmte-infrastructuur in Overijssel, inclusief (voorbereiding) besluitvorming provinciale rol.

Doorlopend

Onderlinge kennisuitwisseling warmtenetprojecten, subsidieverlening.



Kijk verder online

- [Goed op weg met een slim warmtenet](#)
- [Hoe realiseer ik een warmtenet](#)
- [Eerste schop de grond in](#)



Contactpersoon

Marleen Volkers
038 499 8743
mh.volkers-schokker@overijssel.nl