

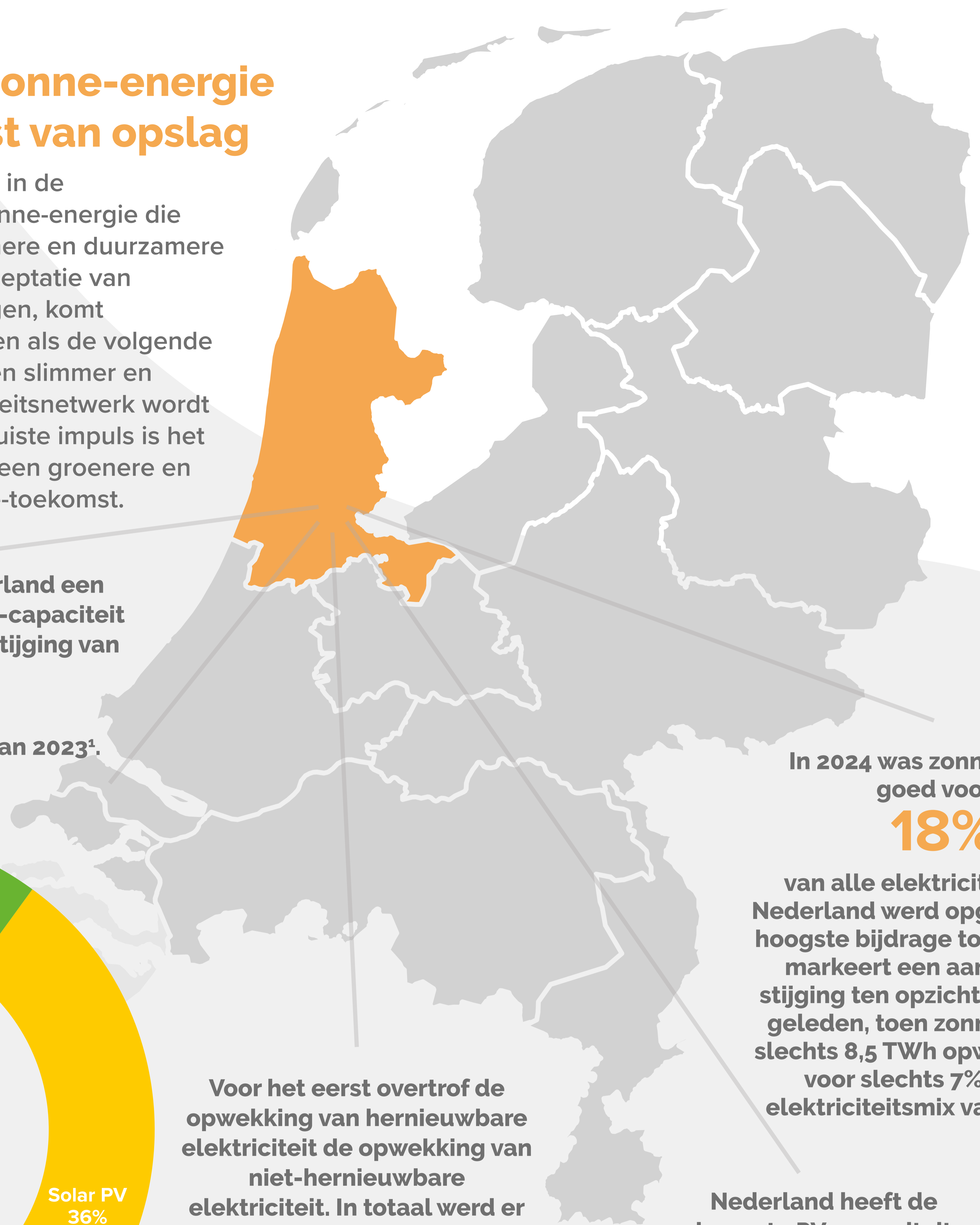
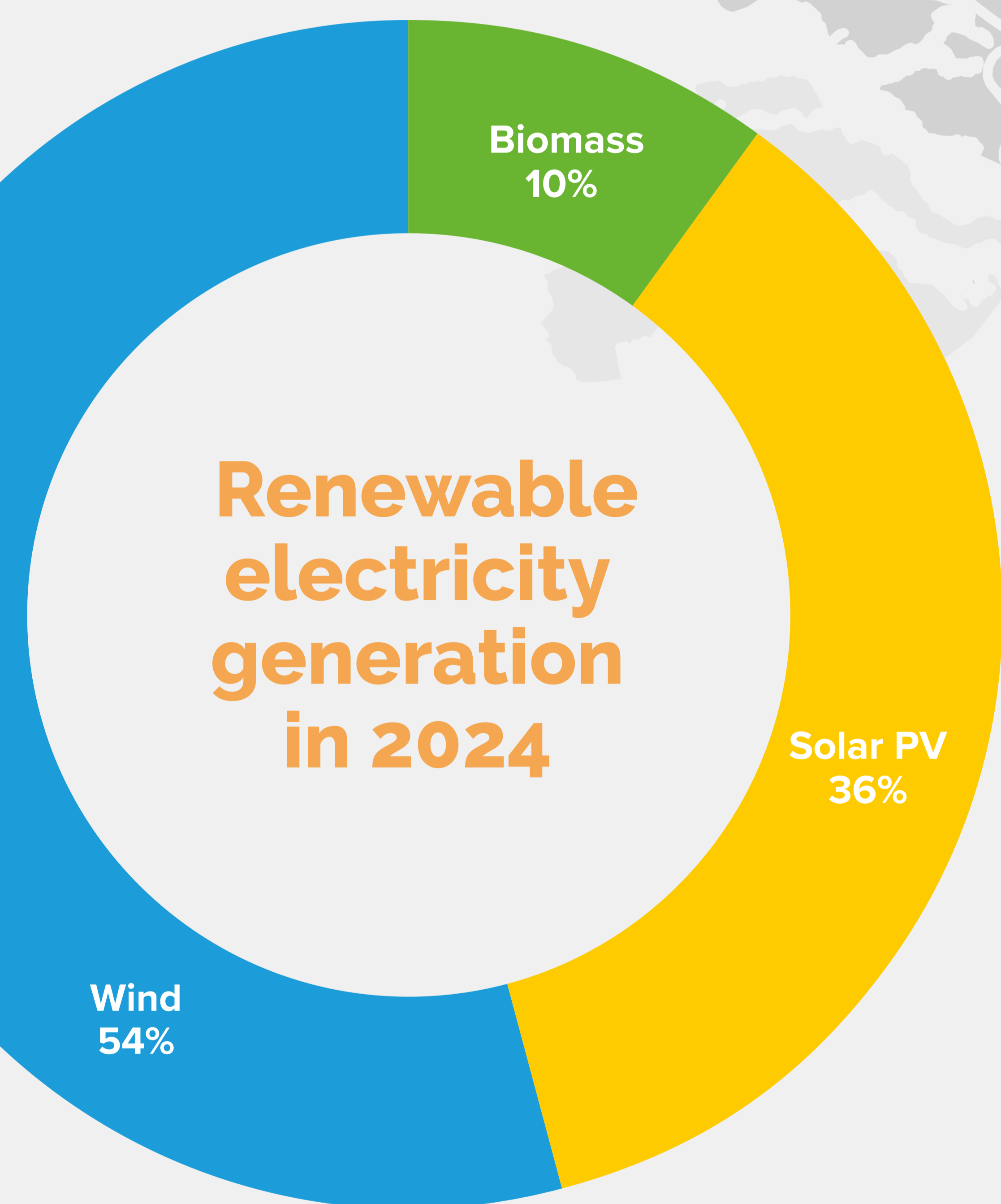
Een leider in zonne-energie en de opkomst van opslag

Nederland loopt voorop in de energietransitie, met zonne-energie die bijdraagt aan een schonere en duurzamere toekomst. Terwijl de acceptatie van zonne-energie blijft stijgen, komt energieopslag naar voren als de volgende grote kans, waarmee een slimmer en veerkrachtiger elektriciteitsnetwerk wordt gegarandeerd. Met de juiste impuls is het land goed op weg naar een groenere en veerkrachtigere energie-toekomst.

In 2024 bereikte Nederland een totaal geïnstalleerde PV-capaciteit van 27,7 GWp, wat een stijging van

14%

betekent ten opzichte van 2023¹.



In 2024 was zonnestroom goed voor

18%

van alle elektriciteit die in Nederland werd opgewekt – de hoogste bijdrage tot nu toe. Dit markeert een aanzienlijke stijging ten opzichte van 5 jaar geleden, toen zonne-energie slechts 8,5 TWh opwekte, goed voor slechts 7% van de elektriciteitsmix van het land

Voor het eerst overtrof de opwekking van hernieuwbare elektriciteit de opwekking van niet-hernieuwbare elektriciteit. In totaal werd er

60,8 TWh

geproduceerd uit hernieuwbare bronnen, wat meer is dan de 59,3 TWh die werd opgewekt uit fossiele brandstoffen².

Nederland heeft de hoogste PV-capaciteit per hoofd van de bevolking in Europa, met

1,53 kWp

per hoofd in 2024.

De toekomst van zonne-energie en opslag in Nederland

“Zonne-energie zal een cruciale rol blijven spelen in het energielandschap van Nederland en wordt verwacht verder te groeien. Volgens het Internationaal Energieagentschap zou de geïnstalleerde PV-capaciteit van het land tegen 2030 tussen de 50,6 en 55 GWp kunnen liggen, wat bijna een verdubbeling is van het versnelde scenario van het bureau. Deze snelle groei, gecombineerd met het geplande afschaffen van salderen in 2027 en toenemende netcongestie, stimuleert de exponentiële groei van de energiesector in Nederland. Huidige trends wijzen erop dat Nederland tegen 2030 een totale batterij-opslagcapaciteit van 56 GWh zou kunnen bereiken.”



Hrvoje Medarac, PhD
Head of Dutch New Energy Research

¹DNE Premium Access Dashboard ² CBS: Dataset 84575 ENG.

Grote kansen in de opslagsector!

- Één op de drie huishoudens in Nederland heeft zonnepanelen, maar slechts 0,5% heeft een batterij-opslagsysteem!
- De helft van alle residentiële zonnepanelen is geïnstalleerd op koopwoningen.
- Met de snelle adoptie van zonne-energie en opslagbatterijen die zich nog in een vroeg stadium bevinden, is het groeipotentieel in de opslagsector aanzienlijk!

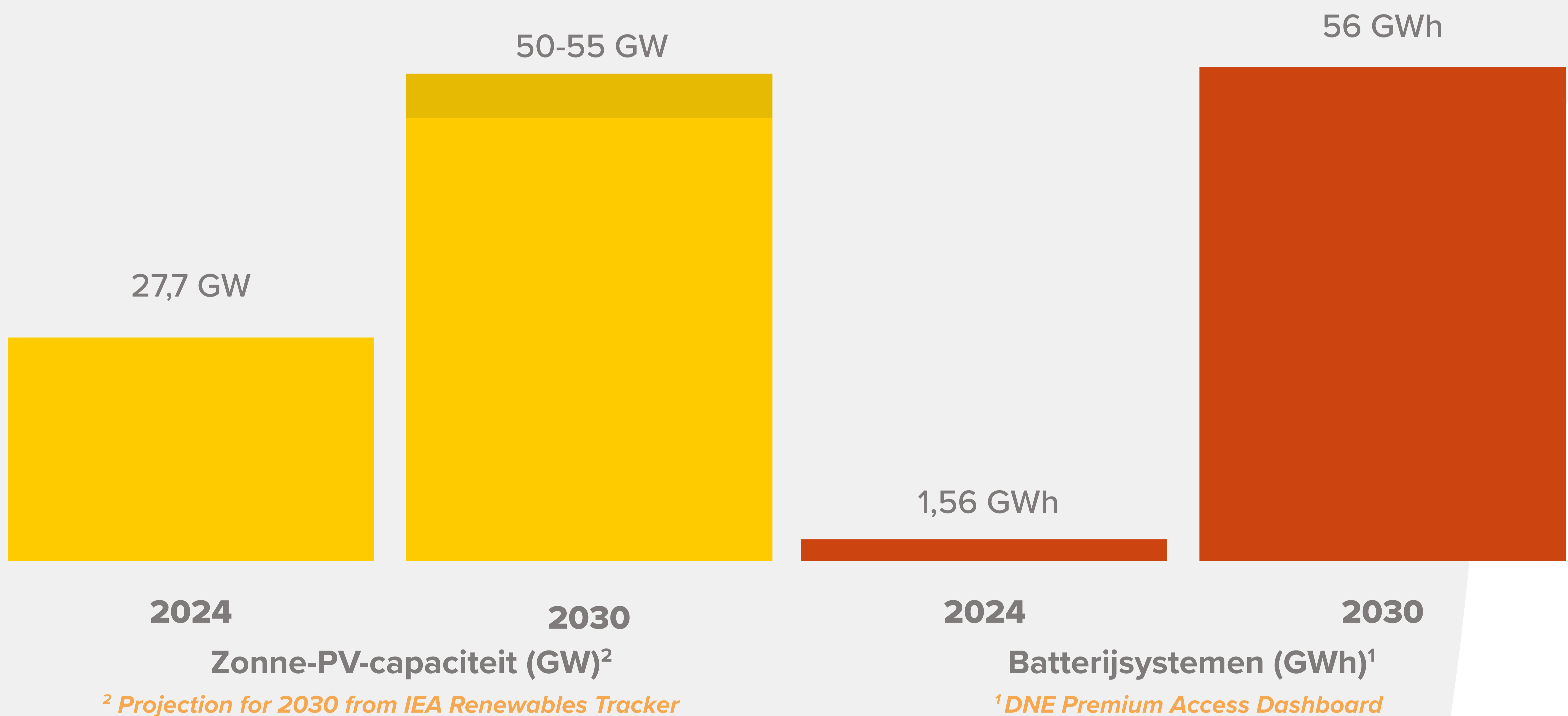


Toegewijd aan een groene toekomst

Nederland heeft zijn broeikasgasemissies al met 34% verminderd sinds 1990. Volgens het IEA zijn de emissies uit de energiesector sinds 2018 gehalveerd³. Echter, het Nederlandse Energie- en klimaatplan benadrukt de noodzaak voor een versneld tempo van emissiereductie om het doel van ten minste 55% vermindering in 2030 te behalen en in 2050 netto-nul emissies te bereiken.

³ www.iea.org/reports/the-netherlands-2024

Forecast



Mediapartners



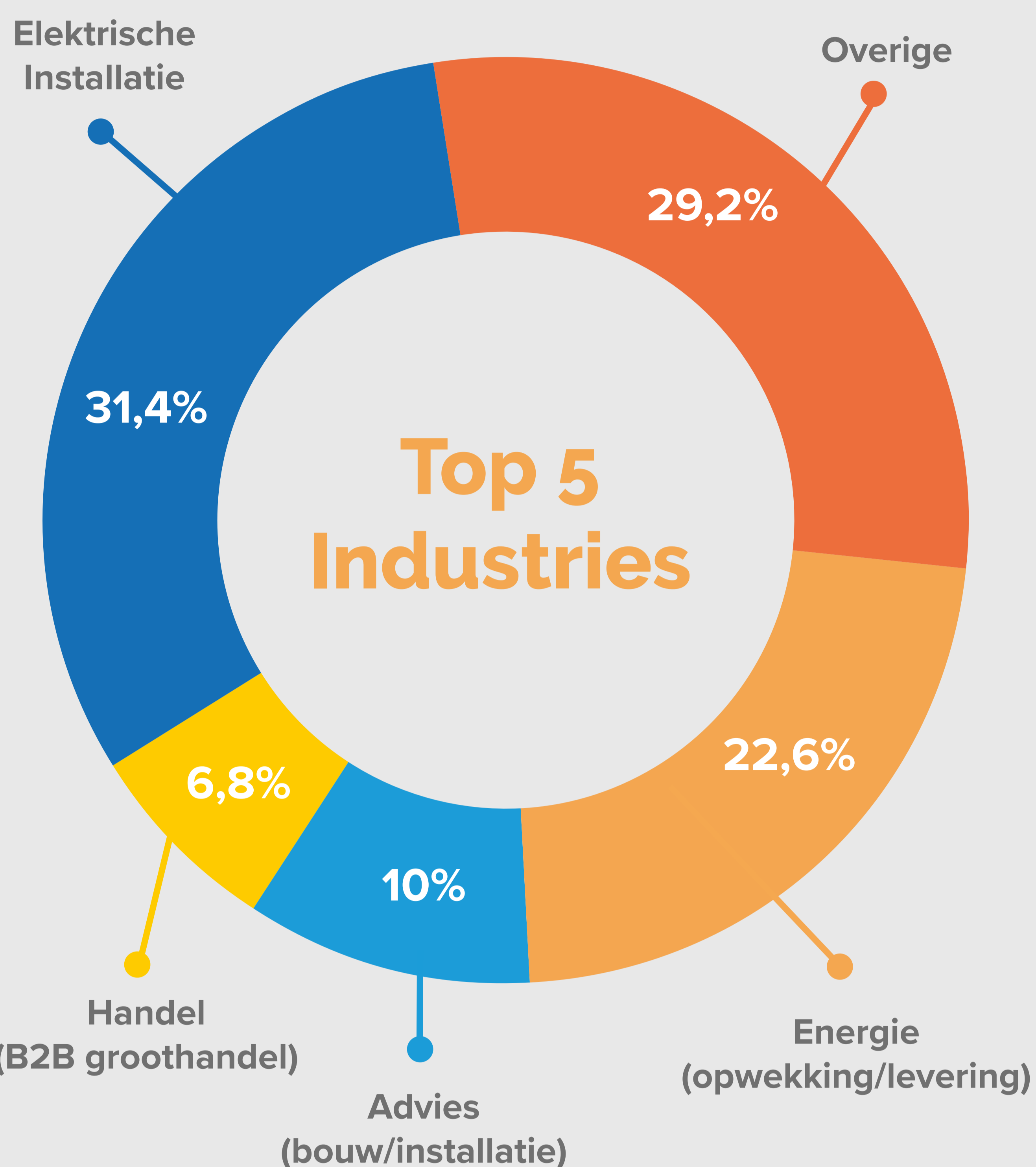
Bezoekersprofiel Solar Solutions Amsterdam

Bezoekersanalyse

Bezoekersanalyse	Totaal
Aantal exposanten	276
Aantal bezoekers	12,841

Top 3 herkomstlanden

Nederland	87,4%
België	4,1%
Duitsland	2,8%

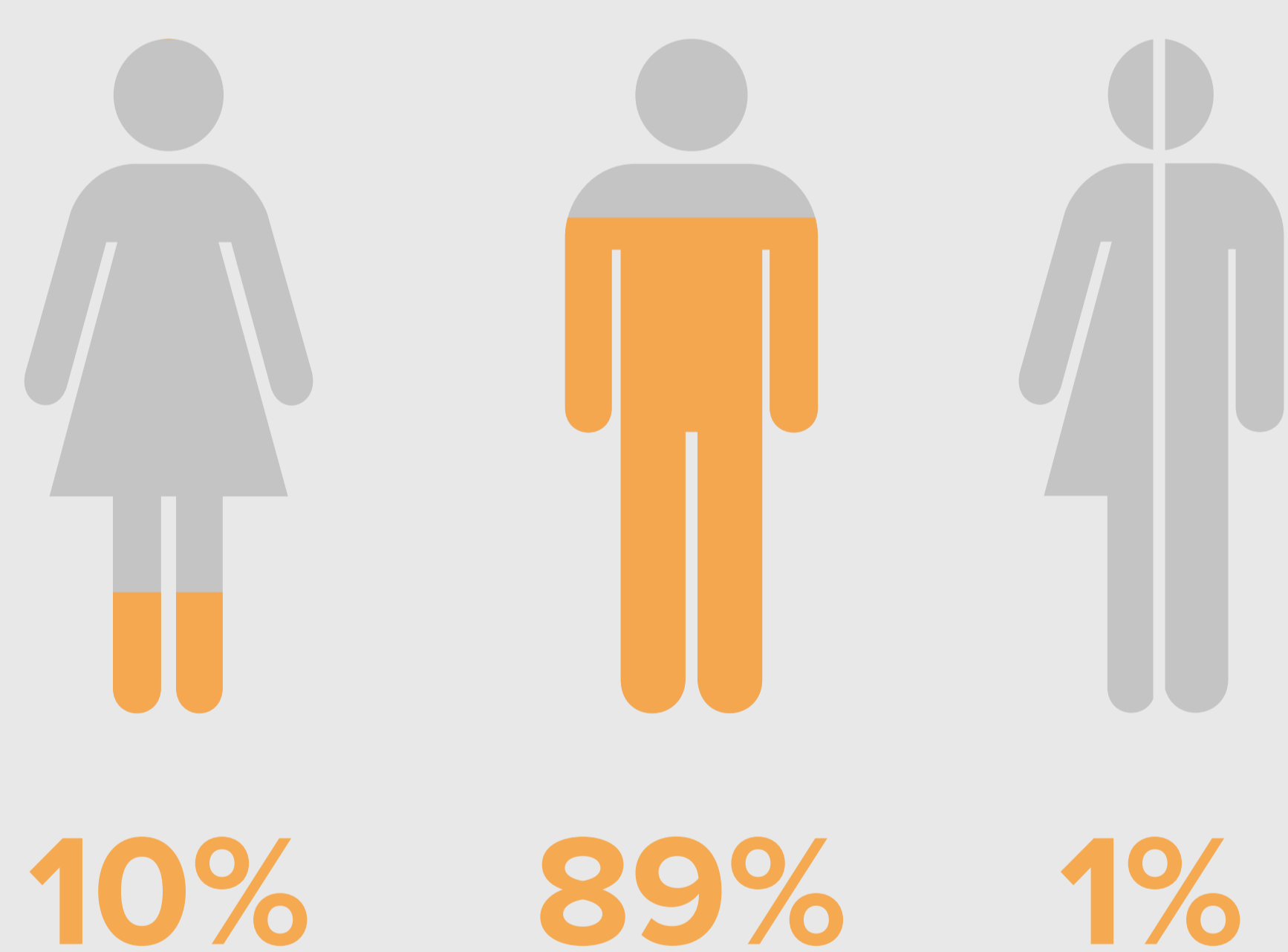


Onze bezoekers zijn besluitvormers

Onze bezoekersgroep bestaat voornamelijk uit belangrijke besluitvormers binnen de industrie. Dit omvat eigenaren, senior management, directeuren, medewerkers in diverse functies, evenals vertegenwoordigers van overheidsinstellingen en andere functiegroepen. Deze diverse mix zorgt ervoor dat het evenement de mensen samenbrengt die de toekomst van onze sector vormgeven.

Top 5 functies

1. Eigenaar	32%
2. Senior management	24%
3. Overig	21%
4. Directeur	12%
5. Technisch medewerker	11%



Geslacht in de industrie

Momenteel is 89% van de bezoekers man. We zetten ons actief in voor initiatieven die de zichtbaarheid en kansen voor vrouwen en niet-binaire personen in deze door mannen gedomineerde sector vergroten. Door middel van inclusieve programma's, rolmodellen en gerichte ondersteuning streven we ernaar bij te dragen aan een meer gebalanceerde vertegenwoordiging en de industrie aantrekkelijker en toegankelijker te maken voor iedereen.

Bewezen succesvolle formule

Met meer dan tien jaar aan succesvolle beurzen voor hernieuwbare energie door heel Europa, zijn we er trots op om aan de voorhoede te staan van duurzame innovatie.



Part of

