

Bedrijventerreinen

Duurzaamheids Platform Gouda – 11 April 2025



Willem Groenendijk – Business Developer Energietransitie



Beschikbaarheid stroom is niet vanzelfsprekend

Voor de meeste Nederlanders ligt elektriciteit altijd beschikbaar. Maar het elektriciteitsnet staat onder druk. Daarom moeten we anders kijken naar energievoorziening, stellen **Douke Terpstra** en **Maurits Otte**.

Onder de meeste Nederlanders ligt elektriciteit altijd beschikbaar. Maar het elektriciteitsnet staat onder druk. Daarom moeten we anders kijken naar energievoorziening, stellen **Douke Terpstra** en **Maurits Otte**. Het elektriciteitsnet is een complex systeem van hoogspanningslijnen, transformatorstations en laagspanningsnetten. Het is een systeem dat dagelijks miljoenen mensen voorziet in elektriciteit. Het is een systeem dat onder druk staat door de groeiende vraag naar elektriciteit, vooral door de groei van de industrie en de datacenters. Het is een systeem dat moet worden aangepast aan de toekomstige behoeften.

Als we willen energieneutraal worden, moeten we het elektriciteitsnet aanpassen. Het elektriciteitsnet moet worden aangepast aan de toekomstige behoeften. Het moet in staat zijn om meer elektriciteit te produceren en te verspreiden. Het moet in staat zijn om de variabele productie van hernieuwbare energie op te vangen. Het moet in staat zijn om de groei van de industrie en de datacenters te ondersteunen.

De elektriciteitsmarkt is een markt waar elektriciteit wordt verhandeld. Het is een markt die wordt gereguleerd door de Staat. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van concurrentie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van transparantie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van efficiëntie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van betrouwbaarheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van veiligheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van duurzaamheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van innovatie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van groei. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van succes.

Maandag 10 maart 2025 | Het laatste nieuws het eerst op Nieuw



Stroomnet is zo vol dat zelfs reservecapaciteit soms niet voldoet

Door Tom van Gurp

4 mrt 2025 om 07:01

Update: 5 dagen geleden

1.5K reacties

Deeln

Stedin ziet de problemen op het stroomnet alsnog verder toenemen. Afgelopen Kerst heeft de netbeheerder zelfs voor het eerst aggregaten moeten inzetten, omdat de reservecapaciteit ook niet genoeg was. Het bedrijf waarschuwt dat stroomstoringen vaker kunnen voorkomen.

De aggregaten zijn met Kerstmis ingezet in Walcheren, vooral vanwege de grote toestroom van toeristen. Dit jaar zal dat met Pasen opnieuw zo zijn.

Vol net

'Meebewegen met het weer' kan kosten stroomnet met miljarden drukken

Door Helsen Ekker · 7 maart 2025 · Aangepast: 7 maart 2025



Lampen uit in spijtsijd geeft lucht op vol net

RTL



De elektriciteitsmarkt is een markt waar elektriciteit wordt verhandeld. Het is een markt die wordt gereguleerd door de Staat. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van concurrentie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van transparantie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van efficiëntie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van betrouwbaarheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van veiligheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van duurzaamheid. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van innovatie. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van groei. Het is een markt die wordt gekenmerkt door een hoge mate van succes.

Alliander verwacht flink meer te gaan investeren in vol stroomnet

door anp woensdag 05 maart 2025 om 13:57



Nieuwbouwhuizen klaar, maar geen stroom: 'Soms een jaar vertraging'

Liza Janson · 5 maart, 14:00 · 6 minuten leestijd



SPITSTIJDEN

Netbeheerders: maak verbruik van elektriciteit tussen vijf en negen uur 's avonds duurder op te vol stroomnet

Onze verslaggever

07-03-2025, 07:54

Deeln



Stroomnet zit vol: Alliander moet klanten ondanks recordinvestering steeds vaker teleurstellen

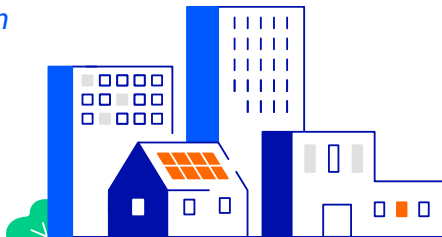
Alliander, het bedrijf achter netbeheerder Liander, kan steeds minder vaak voldoen aan de verwachtingen van klanten. Vorig jaar moest Alliander weer ondernemers teleurstellen, omdat het elektriciteitsnet in hun buurt vol zit.

bank

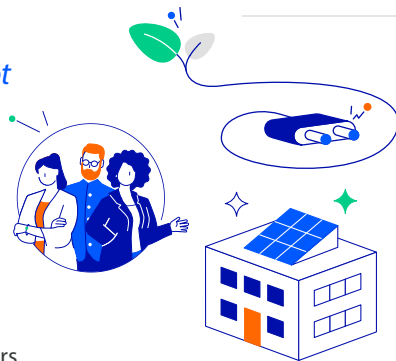
Het belang van Bedrijventerreinen

In Nederland zijn er

3.800 bedrijventerreinen



Het belang
hiervan is groot



30%

van alle werknemers
werkzaam

25%

van het totale
energieverbruik

40%

van MKB-ers is hier gevestigd

Problematiek om te verduurzamen

- Lage organisatiegraad,
- Verouderde terreinen, veel MKB

85-95% is onvoldoende groen

80-90% heeft last van hittestress, wateroverlast en droogte

Inspanning door overheid

- Rapport Raad Leefomgeving en infra
- Subsidies voor verbeteren *organisatiegraad*
- Extra budget voor *verduurzaming MKB'ers*
- Subsidies realisatie *energyhubs*
- Inrichting Programma *Verduurzamen Bedrijventerreinen (PVB)*

Energietransitie en Energiehubs

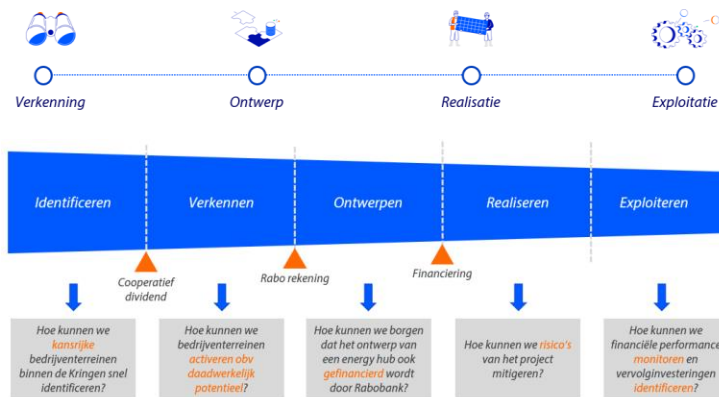
Individueel verduurzamen versus collectief verduurzamen

Individueel propositie (achter de meter)

- Scans ER → zonnepanelenscan / batterijscan
- Financieringsoplossingen duurzaamheid
- **Duurzaamheidbijdrage MKB**
- Leasepilot batterijen
- Solar carports / Laadinfra
- Rabo Project Hypotheek (RPH)
- Groenregeling
- Subsidiedesk

Collectief Energy Hubs ontwikkelen (voor de meter)

- Via Kringen betrokken bij 70 energyhubs in ontwikkeling (tm fase 2)
- Daadkrachtig impact team opgezet
- Helder klantreis ontwikkeld



Verbinden vanuit Kennis, Netwerk & Financiën

Voorbeelden



Partnership Stichting SEB / DPG (Netwerk)



Subsidiedesk (Kennis en Financieel)



Rabo Duurzaam Vastgoedtool (Kennis & Financiën)



Rabo MKB Duurzaamheidsbijdrage (Financiën)



Judith Cok • 1
Directeur Coöperatie
2yr • Edited •

Deze week heb ik samen met de andere leden van onze handtekening gezet op een overeenkomst tussen Stichting Servicepunt Energiepartnerschap Midden-Holland & Rabobank. Dit is een dank voor alle voorbereidende werk en nu kunnen we aan ons gezamenlijke energietransitie in het gebied Midden-Holland.

Show translation

58

Like

Comment



Add a comment.

Subsidies

Voor veelvoorkomende investeringen

Bedrijfs-gebouwen

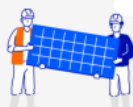
Nieuwbouw en verduurzaming



Subsidie Tot **45%** fiscaal voordeel duurzaam gecertificeerde gebouwen

Regelingen 1 2 3 8

Zonnepanelen



Subsidie **40% fiscaal voordeel** van de investeringskosten

Regelingen 1 8

Warmtepomp of zonneboiler



Subsidie **40% fiscaal voordeel** van de investeringskosten. Voor (3) tot € 13.000

Regelingen 1 3 8

Batterijen



Subsidie **40% fiscaal voordeel** van de investeringskosten. Bij (7) € 160 per kWh (tot max. 1.000kWh)

Regelingen 1 6 8 9

Mobiliteit en werkmaterieel

Rijden en opladen



Subsidie Tot **30%** van de aanschafkosten van rijdend materieel. Tot **40%** van de investeringskosten voor laadinfra

Regelingen 2 4 5 6 8

Apparatuur en machines

Energie- en grondstoffenbesparing



Subsidie **27% tot 45% fiscaal voordeel** van de investeringskosten

Regelingen 1 2 8

Verhuurde woningen

Renovatie en nieuwbouw



Subsidie Max. € 15.000 per woning
Subsidieregeling Verduurzaming Onderhoud Huurwoningen (SVOH)

Regelingen 2 7 8

Regelingen

- | | | |
|---|--|---------------------------|
| 1 | Energie Investeringsaftrek (EIA) | Lees meer |
| 2 | Milieu Investeringsaftrek (MIA) | Lees meer |
| 3 | Subsidie voor warmtepompen (ISDE) | Lees meer |
| 4 | Aanschafsubsidie Emissieloze Trucks (AanZET) | Lees meer |
| 5 | Subsidie Emissieloos Bouwmaterieel Subsidie Emissieloos Bouwmaterieel (SSEB) | Lees meer |
| 6 | Subsidieregeling Private Laadinfrastructuur bij bedrijven (SPRILA) | Lees meer |
| 7 | Subsidieregeling Verduurzaming Onderhoud Huurwoningen (SVOH) | Lees meer |
| 8 | Regeling groenprojecten (Groenlening of Groen Lease) | Lees meer |
| 9 | Subsidieregeling Flexibel Energieverbruik (Flex-e) | Lees meer |

Rabo Duurzaamvastgoed Tool

Bedrijventerrein Goudse Poort

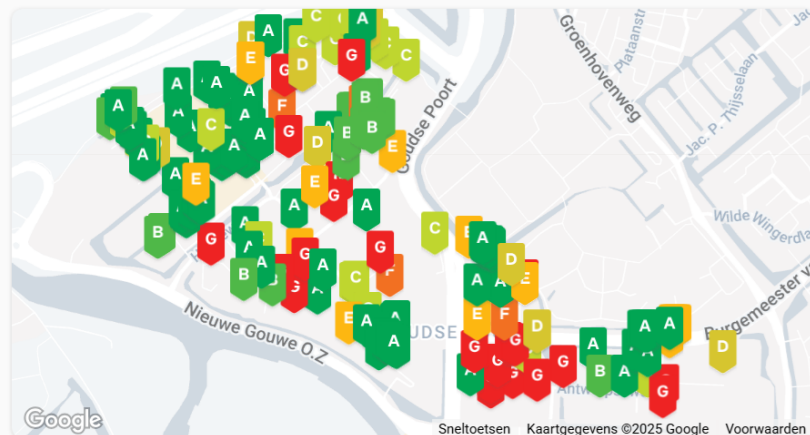
Verdielen aan verduurzamen ⓘ

Jaarlijkse energiekosten besparing € 7.315.000

Investing € 36.455.000

Terugverdientijd o.b.v. jaarlijkse energiekosten besparing 5 jaren

Jaarlijkse CO₂ reductie 70% (10.716 ton)



Portfolio samenvatting ⓘ

Aantal gebouwen
189

Oppervlakte portfolio
312.690 m²

Totale CO₂-uitstoot
15.236 ton

Jaarlijkse energiekosten
€ 10.535.000

Rabo Duurzaamvastgoed Tool

Top 5 maatregelen ⓘ

Besparing

Investering

De meest besparende maatregelen van de gehele portfolio inclusief jaarlijkse besparing.

Zonnepanelen € 1.901.000



Hybride warmtepomp € 1.743.000



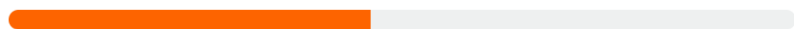
LED verlichting ipv PL € 1.225.000



TL LED verlichting € 917.000



Gevelisolatie € 882.000



Verdeling Energielabel ⓘ

Huidig

Potentieel

70% van je energielabels is C of beter.



61% van je gebouwen heeft een geregistreerd energielabel.

Geregistreerd

Niet geregistreerd





Wat doen we voor de klant?

Zakelijke Rabo klanten kunnen tijdelijk 12,5% op het factuurbedrag van een duurzame investering terugvragen, tot € 10.000.

Meer informatie en aanmelden:

rabo.nl/mkb-duurzaamheidsbijdrage

Rabo MKB Duurzaamheidsbijdrage

Over het bedrijf:

- Het bedrijf is in Nederland gevestigd
- De totale (groeps-)omzet vorig boekjaar bedroeg niet meer dan €10 miljoen
- Het bedrijf heeft één of meer bankrekeningen bij Rabobank waarover de afgelopen 12 maanden (opgeteld) minstens €50.000 aan zakelijke omzet heeft gelopen
- Het betalingsverkeer voor het bedrijf is volledig ondergebracht bij Rabobank
- De groep of organisatie waartoe het bedrijf behoort heeft niet meer dan €1 miljoen aan financiering bij Rabobank

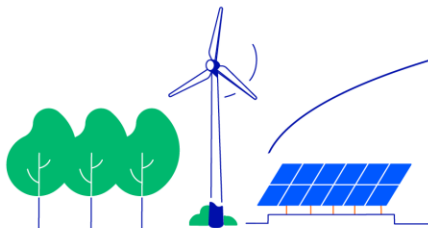
Over je investering:

- Er is na 1 december 2023 een duurzame investering gedaan en betaald die op de [EIA-lijst](#) of [MIA/Vamil-lijst](#) staat vermeld
- Het factuurbedrag bedraagt minimaal € 5.000 (excl. btw)
- De investering is betaald met eigen geld of een financiering van ons
- De investering is betaald via een zakelijke rekening bij ons
- De groep of organisatie waartoe het bedrijf behoort heeft niet eerder deze MKB Duurzaamheidsbijdrage ontvangen

Geld terug voor je duurzame stap vooruit

Ondernemers zijn een belangrijke schakel in de weg naar een duurzamer Nederland. Met de Rabo MKB Duurzaamheidsbijdrage helpen wij onze zakelijke klanten graag een stap op weg.

Hiernaast enkele voorbeelden van verduurzaming ter inspiratie, maar er kan nog veel meer.



Industrie

Investeer in zonnepanelen of windenergie, een warmtepomp, LED verlichting, duurzame verpakkingen of isolatie.



Mobiliteit

Investeer in oplaadpunten, een elektrisch bestelauto, bandenspanningsregelsysteem of energiezuinig transport.



Bebouwde omgeving

Investeer in duurzame bouwmaterialen, zonnepanelen, oplaadpunten, het aanplanten van bomen of groene daken.



Landbouw

Investeer in emissiebeperking, duurzame teeltsystemen, een mobiel elektrisch werktuig, opslag van energie of warmte.



Circulaire economie

Investeer in afvalscheiding, wateropvang, een warmtepomp of hergebruik van materialen.



***Verduurzamen van
bedrijventerreinen
is een middel, geen
doel***

“Het gaat om **de
reis**, niet om de
bestemming”



Rabobank

***Dank voor uw
aandacht***

Vragen?

