

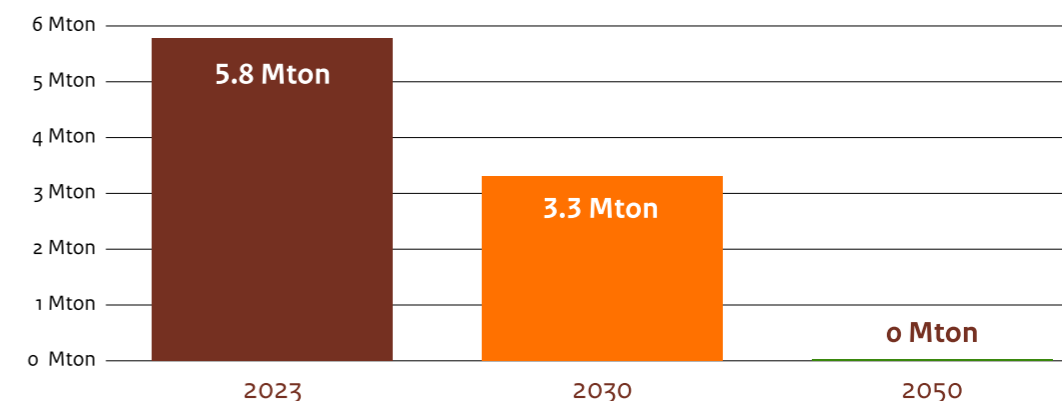


Beleid Utiliteitsbouw

Het doel voor de utiliteitsbouw is om zeer energiezuinig en fossielvrij te worden in 2050. Daar wordt in stappen naartoe gewerkt: de CO₂-uitstoot wordt beperkt tot 3,3 Mton restemissies in 2030 - op weg naar 0 Mton in 2050.

De besparing van energie en de vermindering van het gebruik van fossiele energie voor het verwarmen van de gebouwen moet leiden tot de halvering van de CO₂-restmissie in 2030.

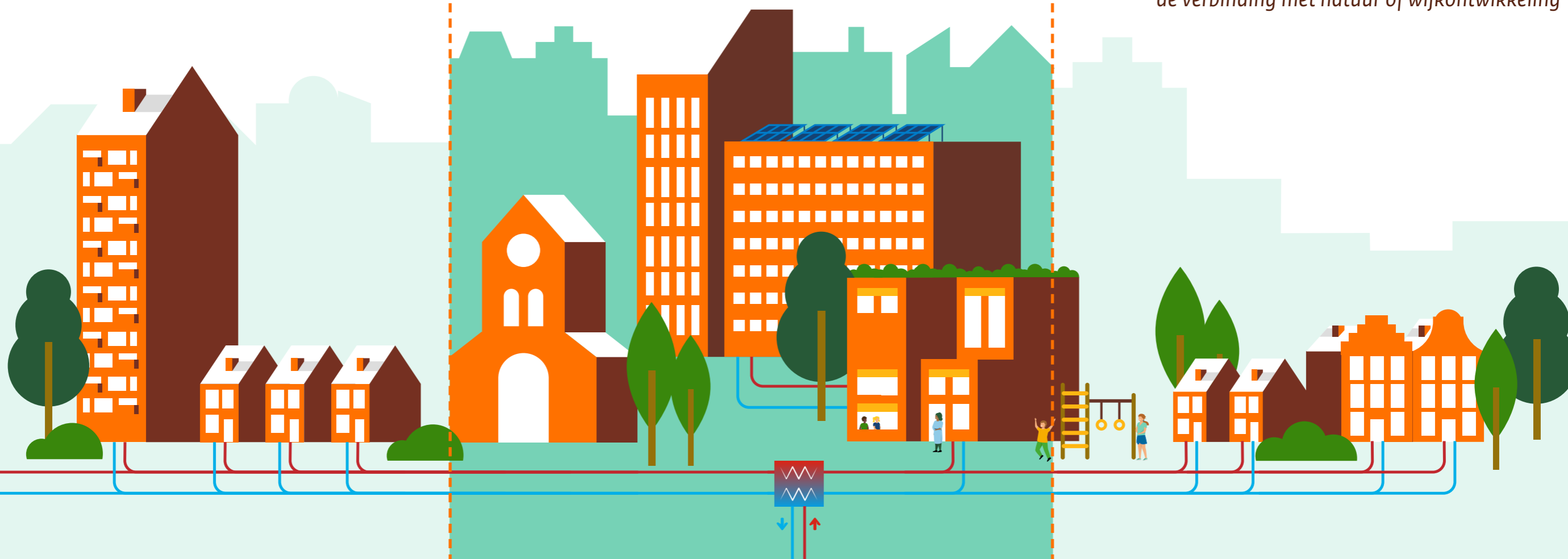
Doelstelling reduceren CO₂-uitstoot door utiliteitsgebouwen



*Collectief of individueel van
aardgas overstappen op duurzame energie*

*1 miljoen utiliteitsgebouwen gebruiken een derde
van de energie in de gebouwde omgeving*

*Met utiliteit waarde toevoegen aan de omgeving
door efficiënt gebruik van gebouwen en
de verbinding met natuur of wijkontwikkeling*





De verduurzaming in stappen

1 Energie besparen

- › Thermostaat omlaag
- › Koelen tot maximaal 24 graden
- › Identificeren energielekken in gebouw en gebruik
- › Inregelen installaties

2 Planmatig aan de slag

- › Inzicht in het werkelijk energiegebruik
- › Maak een plan voor het gebouw of de portefeuille van gebouwen
- › Registreer het energielabel

3 Energiezuinig gebouw

- › Led-verlichting op bewegingssensoren
- › Isolerend glas
- › Isoleren van de gebouw
- › Energiezuinige ventilatie

4 Fossielvrij verwarmen

- › All-electric: Warmtepomp met warmte uit de lucht, bodem, zon of water
- › Collectief: warmtenet gevoed met restwarmte, geothermie of aquathermie

5 Hernieuwbare energie

- › Zonnepanelen, PVT of zonnecollectoren
- › Energieopslag





Hoe ondersteunt de overheid dit

1 Ontzorgingsprogramma maatschappelijk vastgoed

Kleine maatschappelijk vastgoedeigenaren kunnen voor het verduurzamen van hun gebouwen terecht bij het ontzorgingsprogramma binnen hun provincie voor advies en ondersteuning op maat.

2 Ontzorgingsprogramma MKB

Het ontzorgingsprogramma MKB ondersteunt kleine mkb'ers met de eerste stappen bij het verduurzamen van hun gebouwen en processen.

3 Programma Bedrijventerreinen

Met het Programma Bedrijventerreinen worden ondernemers en eigenaren van bedrijven geholpen bij het opzetten van samenwerking op het bedrijventerrein ten behoeve van de verduurzaming.

Kennisontwikkeling over verduurzaming

- › [Ruimte-OK voor huisvesting PO en VO](#)
- › [Expertisecentrum Verduurzaming Zorg](#)
- › [Kenniscentrum Sport en Beweging](#)
- › [RVO voor gemeentelijk vastgoed en hoger onderwijs](#)
- › [Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed voor monumenten](#)
- › [Dutch Green Building Council](#)
- › [Platform Duurzame huisvesting](#)
- › [Zet ook de knop om](#)

Tools

- › [Maatwerkadvies](#)
Gecertificeerd maatwerkadvies dat is gebaseerd op de NTA 8800 voor utiliteitsbouw en woningbouw.
- › [Datastelsel Verduurzaming Utiliteit](#)
Met DVU is het mogelijk veilig informatie te verzamelen en te delen over het energiegebruik van gebouwen.
- › [Duurzaam Energie Besparen](#)
De DEB-tool biedt MKB'ers aan de hand van hun bedrijfsgegevens inzicht in de mogelijkheden voor energiebesparing.
- › [Informatiebank Erkende maatregelen energiebesparing](#)
In de informatiebank staan de energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder.
- › [BespaarGarant](#)
Een methode om gebouwen te verduurzamen met een technische prestatiegarantie en financiering.
- › [EnergieKompas - WEii](#)
Het EnergieKompas maakt inzichtelijk wat de meest effectieve route is om op het gewenste verduurzamings niveau te komen.

