

VOORTGANG ENERGIETRANSITIE IN STEDIN GEBIED T/M 2030

DOELSTELLINGEN KLIMAATAKKOORD PARIJS



KLIMAATAMBITIES

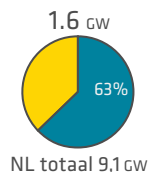
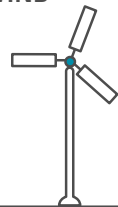
2030
T.O.V. 1990

-55% TOT -60%

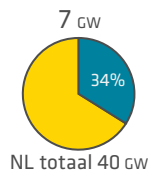
2050
KLIMAATNEUTRAAL

OPWEK

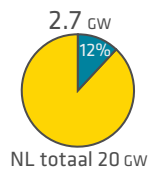
WIND



ZON OP DAK



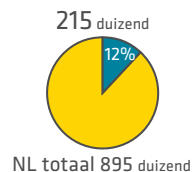
ZON OP VELD



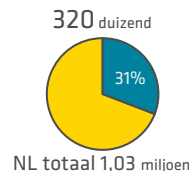
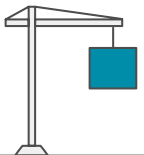
Stedin gebied, de verwachte opgave t/m 2030
 Stedin realisatie cumulatief t/m 2022* in %

GEBOUWDE OMGEVING

HUIZEN VAN HET GAS AF



AANGESLOTEN AARDGASLOZE NIEUWBOUW



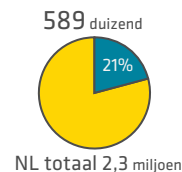
HUISHOUDENS MET EEN ALL ELECTRIC OF HYBRIDE WARMTEPOMP**



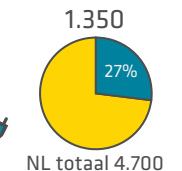
Stedin gebied, de verwachte opgave t/m 2030
 Stedin realisatie cumulatief t/m 2022* in %

MOBILITEIT**

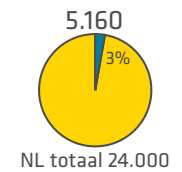
AANTAL ELEKTRISCHE AUTO'S



AANTAL ELEKTRISCHE OV-BUSSEN



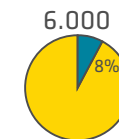
AANTAL ELEKTRISCHE TRUCKS



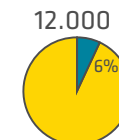
Stedin gebied, de verwachte opgave t/m 2030
 % huidig aantal elektrische voertuigen in Stedin gebied

INVESTERINGEN STEDIN 2022 T/M 2030

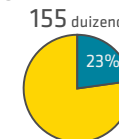
TRAFOHUISJES



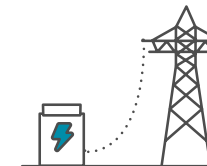
KM KABELS



LAADINFRASTRUCTUUR



TRANSPORTSTATIONS > 25KV



Stedin gebied
 Stedin realisatie 2022 in %

De genoemde cijfers voor 2030 zijn gebaseerd op de meest recente toekomstscenario's van Netbeheer Nederland, Elaad, de Klimaatmonitor van het CBS en vanuit ons investeringsportfolio eind 2022. De financiële vertaling van deze cijfers wordt in 2023 gemaakt. De scenario's van Netbeheer Nederland en Elaad en ons investeringsportfolio zijn gebaseerd op een klimaatambitie van -55% CO₂-uitstoot. Deze worden periodiek bijgesteld op basis van (externe) ontwikkelingen waardoor deze cijfers jaarlijks kunnen wijzigen.

* Dit % laat zien hoever we in ons werkgebied zijn met het realiseren van de klimaatdoelen voor 2030 (gebaseerd op -55%). De klimaatdoelen voor 2050 zijn ambitieuzer. Onze lange termijn investeringsplannen richten zich op onze netten vanaf nu t/m 2050. Daarin zien we dat we nog veel te doen hebben om de 2050 doelen te halen.

**Stedin faciliteert de energie-infrastructuur die nodig is voor deze duurzame installatie of mobiliteitsvorm.