

# Maatwerkafspraken Nobian

Naar nul CO<sub>2</sub> uitstoot in 2030, een versnelling van 10 jaar

## Versnelde verduurzaming met bewezen technologie - 5 impactvolle projecten:

1

2027-2028



Elektrificatie van zoutproductie in **Delfzijl** met industriële warmtepomp

2

2029-2030



Elektrificatie van zoutproductie in **Hengelo** met industriële warmtepomp

3

2027-2030



Reduceren van elektriciteitsgebruik chloor-alkali productie in **Rotterdam** met ca. 15%

4

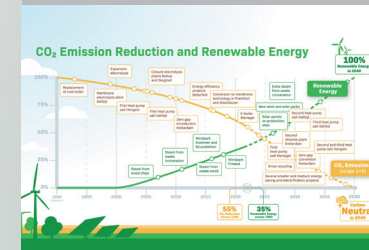
2025-2030



Realisatie energieopslag-cavernes voor waterstof in **Zuidwending** om de energietransitie te faciliteren

5

2023-2030\*



Portfolio van energie-efficiëntie maatregelen (20 projecten)

\*Gefaseerd

## Maatwerkondersteuning

Financiële maatwerkondersteuning onrendabele top EUR 190 - 290 miljoen

Versnelde, voorspelbare en efficiënte vergunningverlening - Deskundigenpool t.o.v. gezag, betrokken overheden bewaken gezamenlijk de voortgang

Toegang tot groene en betaalbare energie

## Besparingen & impact

**540 kton CO<sub>2</sub>**  
7% van maatwerkdoel

**440 ton NO<sub>x</sub>**  
Gelijk aan +/- 90 gemiddelde melkveehouderijen

**350 miljoen m<sup>3</sup> gas**  
1% van het Nederlandse gasverbruik gelijk aan 250.000 huishoudens

**135 GWh** in Rotterdam  
Gelijk aan 50.000 huishoudens in Rotterdam en + 25 MW E-flex capaciteit op het net

**1.5 miljoen m<sup>3</sup> water**  
en **50 MW restwarmte** in water

**Energieopslag in zout-cavernes** in Zuidwending. Mogelijk maken van waterstofnetwerk