



Waterstof in praktijk

25 oktober 2016

Jonas Cautaerts



1

Wie is CG?

Kerncijfers


516
EIGEN WINKELS

21
WINKEL
OPENINGEN

31,5%
MARKTAANDEEL VAN COLRUYT, OKAY EN
SPAR IN BELGIË

117 DATS
43
CNG  

Missie



29.683
*Samen duurzaam
meerwaarde creëren
door waardengedreven
vakmanschap in retail*
**MEDEWERKERS
WAARVAN
+1.566 NIEUWE**

Duurzaam ondernemen



Mensen



Leefmilieu



Producten



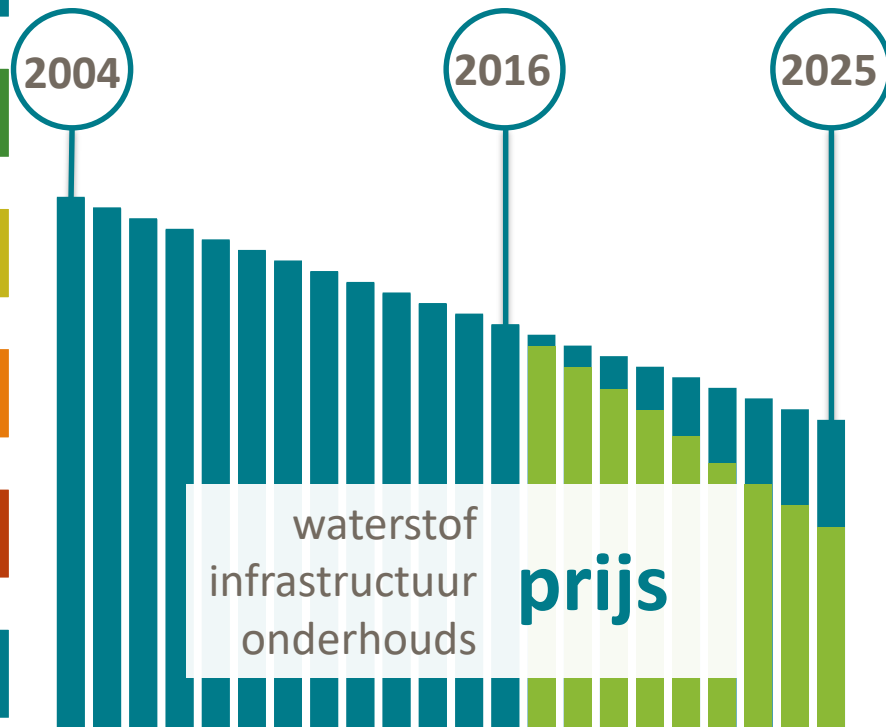
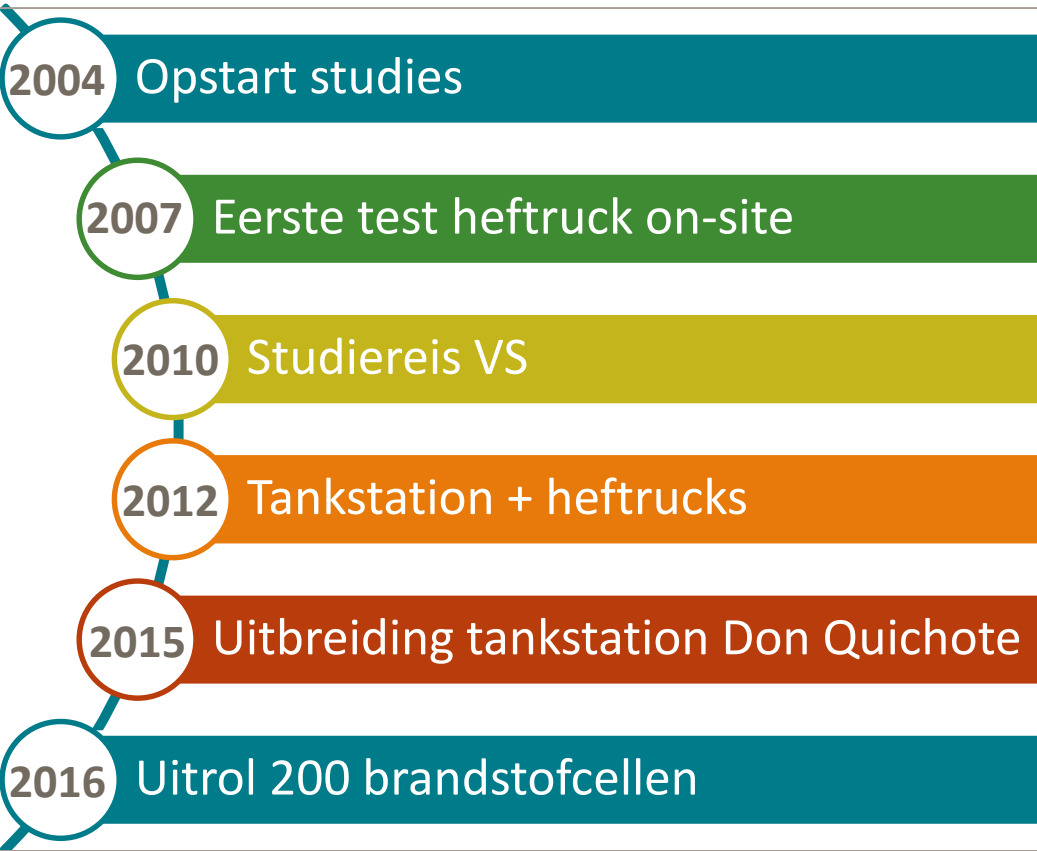
[simplysustainable.com](https://www.simplysustainable.com)

Waterstof bij Colruyt Group

- 2004 Opst
- 2007 E
- 2010
- 2012
- 2015 U
- 2016 Uitro



(R)evolutie in prijs



2

Prijs





3

Waterstof

Focus op hernieuwbare energie

25% van verbruik Colruyt Group

EOLY
COLRUYTGROUP ENERGY



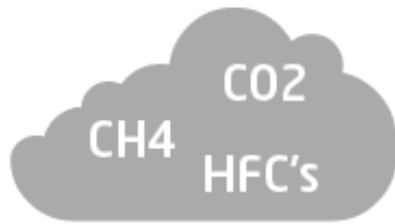
Focus op hernieuwbare energie

100% van verbruik Colruyt Group

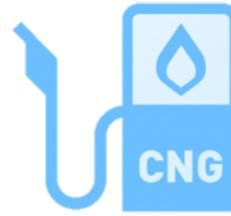
EOLY
COLRUYTGROUP ENERGY



Energie –en CO₂ reductie



- 20%
uitstoot in
2020



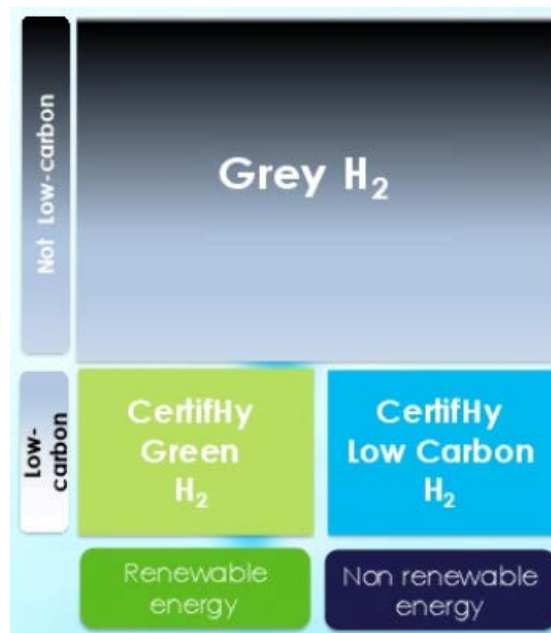
11% minder CO₂
90% minder NO_x
46% minder fijn stof



Duurzame waterstof

- Hernieuwbare energie
 - Wind, zon, regenwater
- Lage milieu-impact

= onuitputtelijk



Duurzame waterstof



geïntegreerd
naast diesel,
benzine en CNG

100% beschikbaar

Interreg



EUROPESE UNIE

Vlaanderen-Nederland

Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



3

Waterstof





4

Kwaliteit

Garantie van ...

- Waterstof**kwaliteit**

Leverancier X
waterstof
productie

SAE J2714

4.0 grade



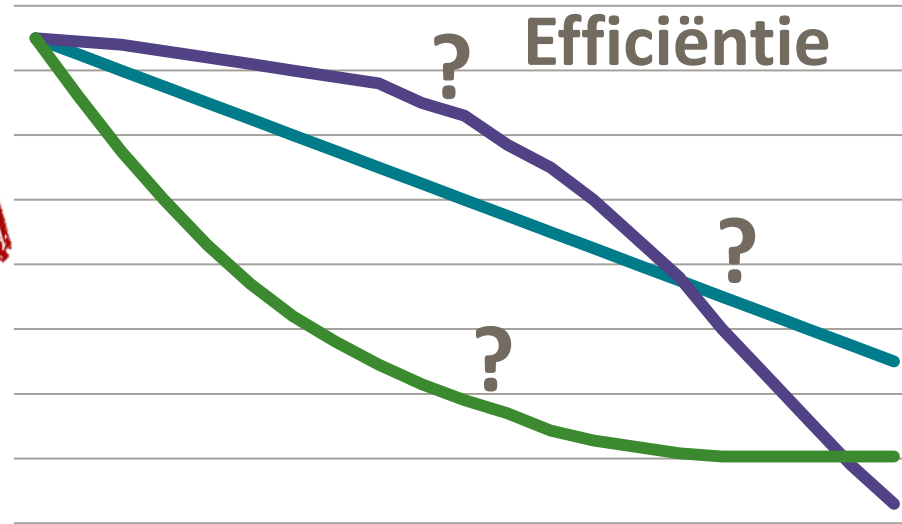
Leverancier Y
waterstof
applicatie

Leverancier
specifieke eisen

ISO 14687

Garantie van ...

- **Kwaliteit** van productie en applicatie



Garantie van ...

- **Kwaliteit** van service(level)



98% beschikbaarheid

77%
van de groepsomzet
Detailhandel

User



4

Kwaliteit





5

Kortom



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS
SDG VOICES BELGIUM

7 BETAALBARE EN
DUURZAME
ENERGIE



13 KLIMAATACTIE



gaat voor
duurzame

Waterstof
Prijs
Kwaliteit

Jonas Cautaerts

jonas.cautaerts@colruytgroup.com