

VARO TCO Tool

Bijdragen aan een transitieplan voor wagenparken van klanten
Bas van Oosterhout

Accelerating the energy transition



De VARO TCO Tool – Maakt complexiteit overzichtelijk

- Effect van regelgeving en nieuwe technologieën.
- Belangen van Verladers en Transporteurs.
- VARO TCO Tool is *het* online hulpmiddel om **realtime de totale kosten en emissies te vergelijken**.
- Elektrische voertuigen (EV), VARO Renewable Diesel (HVO100) en (bio)-LNG, afgezet tegen conventionele diesel.

Ondersteuning in
besluitvorming

Invoergegevens
eenvoudig
aanpasbaar

Simuleer
toekomstige CO₂
prijzen

Definieer transitie
roadmap

Binnen enkele minuten aan de slag – klanten helpen met hun wagenparkstrategie

**Ontvang binnen enkele minuten
inzicht in kosten en CO₂-uitstoot.
Zo werkt het:**

1

Selecteer het voertuigtype, van bestelwagens tot vrachtwagens. Kies wat bij uw wagenpark past.

2

Voer de gebruikelijke dagelijkse route in – Voer uw gemiddelde dagelijkse afstanden en tijden in – meer hoeft u niet te doen om te beginnen.

3

Pas de invoergegevens aan, bijvoorbeeld energie, financieringsbedrag, voor realistische vergelijkingen.

4

Vergelijk direct de TCO en emissies en zie hoe elektrische, diesel, HVO100 en (bio)-LNG opties scoren op het gebied van kosten en CO₂.

5

Onderneem actie en begin met het gebruik van VARO Renewable Diesel® en VARO Charging®.

Belangrijkste voordelen voor transporteurs



Vergelijk energiebronnen:
elektriciteit, HVO100, (bio)-LNG
en conventionele diesel.



Dynamische modellering:
Pas energiekosten,
kilometerstand en
voertuigtypes aan en zie
direct het effect.



Actuele gegevens: Met
stimuleringsmaatregelen
en nieuwe emissievrije
voertuigen.



Toekomstbestendig: Plan
voor ETS-2 en verder (2027+).



Meertalig:
Engels en Duits.



**Intuïtief en gratis te
gebruiken:** Geen technische
kennis vereist.





Neem actie – start vandaag gratis

Duidelijkheid in complexiteit.

Registreer nu en ontdek de volledige kracht van de VARO TCO Tool.

www.varoenergy.com/tcotool

VARO Renewable Diesel®

Betrouwbaarheid en zekerheid – het onmiddellijk reduceren van CO₂ uitstoot
Bas van Oosterhout

Accelerating the energy transition





VARO Renewable Diesel®

VARO Renewable Diesel® (HVO100) is een brandstof, **volledig gemaakt van hernieuwbare materialen**.

Het **vermindert de CO₂-uitstoot tot 90%** in vergelijking met reguliere diesel en kan direct in bestaande motoren worden gebruikt.

Overstappen op VARO Renewable Diesel® is **zorgeloos** in termen van **daadwerkelijk behaalde CO₂-reducties** in combinatie met een **uitstekende beschikbaarheid**.

Het bieden van zekerheid aan klanten met VARO Renewable Diesel®

Beschikbaarheid

Grootste internationale terminal netwerk

Uitstekend product

Voor elk seizoen

Bio = Bio

Eigen in-house lab met C14 test faciliteiten

Transparency

Geverifieerde CO₂ certificaten met echte CO₂ beparingen



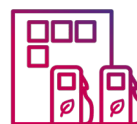
Commerciële opties om uitstoot te verminderen met VARO Renewable Diesel®

Retail sites



- Beschikbaarheid via netwerk van (partner)locaties.

Homebases



- Levering op locaties van eindgebruikers, bijvoorbeeld distributiecentra door groothandelspartners.

Insetting

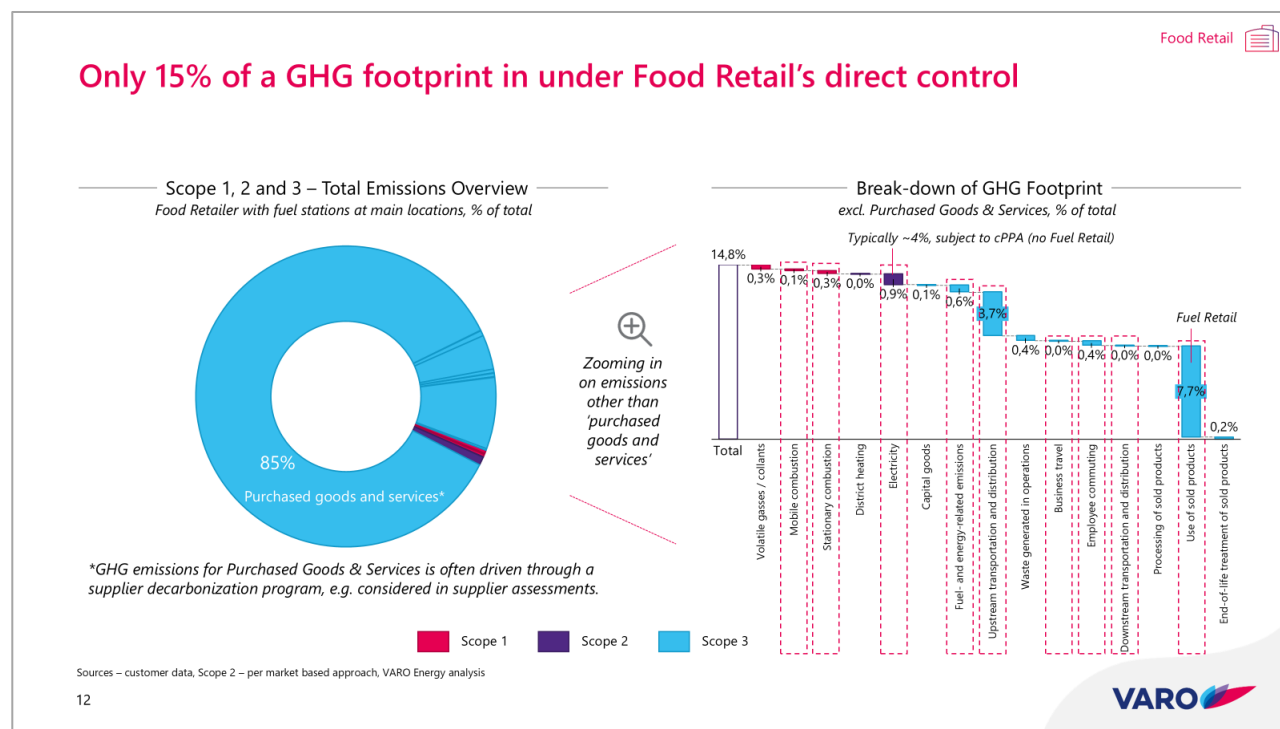


- Toewijzing van milieukeurmerken op basis van tonkilometers die aan specifieke verladers en vervoerders zijn geleverd.

- CO₂-impact aangetoond via Bio Delivery Statement of Proof of Compliance (PoC)



Robuuste traceerbaarheid om Scope 3-emissies downstream aan te tonen



Insetting voor 'customer compliance'

- Versterk de **traceerbaarheid en audit-baarheid** in de hele waardeketen (zie ESG-rapportage)

Fuel wholesale

Fuel Retail

Transport

Verlader

- Vervoerders maken doorgaans gebruik van **verschillende transportpartners**, inkomend en DC-naar-winkel
- VARO Energy is onderdeel van het



Smart Freight
Centre

ETS-2 zorgt mogelijk voor een extra impuls in vraag naar HVO100

- EUA @ 74 EUR / tCO₂
--> 6 ct / km
--> +/- 5% kosten





Accelerating the energy transition