



-essent

Essent levert: Groen Gas als transportbrandstof

Groen Gas is op dit moment een van de schoonste en meest duurzame transportbrandstoffen. Essent stond aan de wieg van deze nieuwe brandstof, en heeft ervoor gezorgd dat het ondertussen een toegankelijke en kostenbesparende vorm van vergroenen is.

De feiten spreken voor zich:

2008

Eerste levering van Groen Gas aan Delta Oil te Leeuwarden. Dit was het eerste tankstation met **uitsluitend duurzame brandstoffen**.

2009

Essent introduceert in samenwerking met PON de **VW Biogas Passat**. Bij aanschaf wordt voor 90.000 km Groen Gas certificaten ingekocht. Hiermee wordt het idee van **virtuele levering** gemeengoed.



Deze Volkswagen rijdt op CO₂-neutraal biogas.

ECO FUEL

Vanaf 2009 levert Essent Groen Gas aan **Connexion Zeeland**, de partij voor streekvervoer in deze regio.



Bij een jaarverbruik van 2,2 miljoen m³ gas compenseert het gebruik van Groen Gas alle Co₂-uitstoot van 1.000 huishoudens.

2010

Essent levert Groen Gas aan het **grootste aardgastankstation van Europa** in Den Haag (HTM). Al het stadsvervoer van de gemeente Den Haag tankt bij dit tankstation en rijdt daarmee volledig 'groen'.

Deze belangrijke ijkpunten waren het begin van een uitgebreide levering en groeiend verbruik van Groen Gas voor transport in Nederland. Inmiddels is het aantal tankstations waar Groen Gas kan worden getankt flink gestegen. Tanken kan verspreid over heel Nederland. Op dit moment rijdt al 50 tot 60% van het wegverkeer dat aardgas tankt, op Groen Gas van Essent. We gaan natuurlijk voor 100%!



Essent levert: Groen Gas als transportbrandstof

Essent en mobiliteit

Naast Groen Gas biedt Essent de duurzame mobiliteitsmarkt ook elektrisch rijden. Daarbij kan gedacht worden aan:

- Laad-infrastructuur voor publieke en private ruimte.
- Groene Stroom ten behoeve van mobiliteit (Windkracht220).

Ook wordt gewerkt aan nieuwe mobiliteitsdiensten, zoals een online wagenparkscan.

Al onze producten en diensten voldoen aan internationale standaarden.

Benieuwd wat voor u de beste oplossingen zijn op het gebied van mobiliteit? Kijk dan op www.essent.nl/grootzakelijk voor onze producten.

Een uniek project in Haarlem

Op de stortplaats Schoteroog en de naastgelegen waterzuivering (Hoogheemraadschap Rijnland) wordt biogas onttrokken. Gastreatment Services waardeert dit gas op tot Groen Gas van aardgaskwaliteit. Dit project is uniek, omdat het ook mogelijk is vloeibaar biogas af te tappen voor verkoop als transportbrandstof voor bijvoorbeeld vrachtwagens. De start van de Groen Gas productie staat gepland voor medio 2011.

Essent B2B investeert in de aansluitleiding tot aan het netwerk en verzorgt de levering van Groen Gas aan Connexxion, die in Haarlem op aardgas rijdt. Vanwege het duurzame en lokale karakter ondersteunen de Provincie Noord-Holland en de gemeente Haarlem dit project.

