

Waitrose-trucks rijden op voedselafval

22-02-2017 14:44



Supermarktketen Waitrose heeft tien vrachtwagens geïntroduceerd die op biomethaan rijden. Die zijn zeventig procent minder vervuilend dan dieselloortuigen.

De nieuwe vrachtwagens zijn ontwikkeld in samenwerking met CNG Fuels en transportbedrijf Scania. Ze kunnen ruim achthonderd kilometer op het groengas rijden zonder bij te hoeven tanken. Dat is ruim driehonderd kilometer meer dan eerdere biomethaan-trucks. Naast milieuvriendelijker, is biomethaan ook 35 procent goedkoper dan diesel.

Biomethaan is een hernieuwbare brandstof die gemaakt wordt van voedselafval. Eerdere varianten van vrachtwagens die op deze brandstof reden hadden een veel lager bereik, waardoor bedrijven er minder in geïnteresseerd waren. De nieuwste typen zouden in een tijdsbestek van vijf jaar tot een besparing van honderdduizend pond kunnen leiden.