

CNG Net bouwt landelijk netwerk van aardgasvulstations

CNG Net, 100% dochter van Ballast Nedam Concessies, gaat heel Nederland voorzien van aardgasvulstations. Eind 2009 zal er al een behoorlijk netwerk van stations gerealiseerd zijn. Dit aantal wordt de komende jaren uitgebreid naar 250 stations. Niets staat autorijdend Nederland dan nog in de weg om over te stappen op aardgas als brandstof. De voordelen zijn overtuigend en het aanbod van voertuigen op CNG (= Compressed Natural Gas, oftewel aardgas) groeit gestaag. De verwachting is dan ook dat vele bedrijven, gemeentelijke instanties en particulieren de komende jaren zullen overstappen op aardgas. Kijk voor aardgasvulstation locaties op www.cngnet.nl.

Aardgas is schoon

Rijden op aardgas draagt direct bij aan een betere luchtkwaliteit en daarmee een gezonder leefklimaat. Aardgas stoot 25 % minder broeikasgas (CO₂) uit dan benzine, maar in uitlaatgassen zitten veel meer schadelijke stoffen zoals fijnstof (PM10) en stikstofoxide (NO_x). De uitstof van fijnstof is bij aardgas helemaal niet te meten, zo weinig. En wat betreft de stikstofoxide wordt een reductie van 95% gerealiseerd.

Aardgas, transitie naar Biogas

De komende jaren zal CNG Net de transitie maken biogas, ook wel groen gas genoemd. Op de huidige aardgasvulstations kan er dan zonder aanpassingen ook biogas worden getankt. Biogas is gas dat ontstaat door groenafval of mest te vergisten. Het bestaat voor het grootste deel uit methaan, net als aardgas. Als we biogas tanken rijden we CO₂ neutraal. Het wordt niet voor niet gezien als de meest duurzame brandstof voor de komende jaren.

Aardgas is goedkoop

Op dit moment betaal je aan de pomp € 0,72. 1 kilo aardgas is qua energie-inhoud vergelijkbaar met 1 liter diesel.

Aardgasvoertuigen

Tal van autofabrikanten bieden nu CNG-voertuigen aan die al in de fabriek zijn voorzien van een CNG-installatie. In de huidige modellen zijn de CNG-tanks in het voertuigchassis weggewerkt waardoor er geen verlies van laadruimte ontstaat. Niet alleen personenwagens rijden op CNG, maar ook bussen, vrachtauto's, bestelauto's, taxi's en heftrucks.



Voor meer vragen over aardgasvulstations of aardgas in uw wagenpark neemt u dan contact op met Eric Siewers van CNG-Net op 030-2853249