



Nooit meer olie verversen

Tiel 31 januari 2008

Door BERBER SCHRIJVER

DOORN - Nooit meer de olie van je auto laten verversen. En ook nog eens minder brandstof verbruiken. Dat kan met een vinding van Joop Boesjes (44) uit Doorn. Vandaag hoort hij of hij met zijn smeersel het Energie Idee van Senter Novem uitgereikt krijgt.



Gewone, minerale motorolie is eigenlijk een vies goedge, zegt Boesjes. Het wordt gemaakt van aardolie. Dat is weliswaar een natuurproduct, maar er wordt van alles aan toegevoegd om er smeerolie voor bijvoorbeeld de auto van te maken. Een 'dopingpakketje' noemt Boesjes de supplementen. Bovendien zitten er giftige stoffen in de gangbare smeerolie.

Dat moet anders, vond Boesjes, die een smeersel bedacht dat gemaakt is van plantaardige olie. „Ik heb er als het ware een biologische kunststof van gemaakt. Het smeert beter onder meer, omdat het ook bij lage temperaturen goed werkt. Daardoor ontstaat er geen slijtage aan de motor en komen er dus ook geen ijzerdeeltjes in de olie.” De olie wordt veel minder snel vuil en behoudt z'n smerende werking.

Verversen is niet meer nodig. Boesjes heeft berekend dat een auto een miljoen kilometer kan rijden op dezelfde fles olie. Bijkomend voordeel: minder brandstofverbruik omdat de olie ook bij lagere temperaturen werkt. En minder onderhoudskosten als gevolg van slijtage.

Of er gewoon olijfolie onder de motorkap kan? Beter van niet, zegt Boesjes. Hij gebruikt weliswaar plantaardige olie, gemaakt van bijvoorbeeld koolzaad, maar niet puur. „Ik voeg er ook van alles aan toe om er het juiste olieproduct van te maken.”

Toch staan garages niet te trappelen om zijn olie te gaan gebruiken, zegt hij. „Het kost ze gewoon omzet omdat ze nooit meer olie in rekening kunnen brengen.” Al is al wel een busbedrijf in het zuiden van het land erop over gestapt. Particulieren kunnen volgend jaar aan de olie komen. Hij wil het via internet gaan verkopen.

Joop Boesjes werkte zeventien jaar in de offshore, voor hij in 1999 langzaam voor zichzelf begon. Hij zat eerst in de olieboring, de laatste acht jaar op een platform voor gaswinning op de Noordzee. De laatste periode zette hij, in de weken dat hij thuis was, zijn bedrijf op. Dat richt zich onder meer op de ontwikkeling en verkoop van groene olieproducten. Hij heeft een eenmanszaak, maar werkt samen met andere 'groene innovators'.

Informatie over Green Tec Oil is te vinden op <http://www.greentec.nl>