



KUNDECASE: BECK'S AUTOSERVICE

# I TINGLEV KAN BILERNE TANKE MILJØVENLIG AUTOGAS

MAJ 2018

Beck's Autoservice i Tinglev har siden 2013 tilbudt eftermontering af LPG-anlæg på benzinbiler. Nu har indehaver Brian Beck også fået installeret sit eget tankanlæg, hvor kunderne kan tanke miljøvenlig Kosan BioMix.

I lande som Tyskland, Polen og Sverige kører tusindvis af biler på LPG (Liquefied Petroleum Gas), ligesom de gjorde det i Danmark fra 1960'erne til 1990'erne. I Tyskland er prisen for autogas på omkring fem kroner per liter og de lave priser på LPG har også skabt en stigende interesse for autogas blandt danske bilister, der har muligheden for at tanke i udlandet.

Det mærker de blandt andet hos Beck's Autoservice i Tinglev, som siden 2013 har tilbudt eftermontering af LPG-anlæg på benzinbiler. Derfor har indehaver Brian Beck valgt at etablere sit eget tankanlæg, så danske kunder kan tanke LPG i Tinglev.

– De fleste bilister kører til Tyskland og tankes, men jeg ville gerne tilbyde dem muligheden for at tanke LPG her hos os. Derfor har vi fået et særligt tankanlæg med en gastank på 2,4 kubikmeter, svarende til 2000 liter LPG. Systemet har i første omgang kapacitet til 50 brugere, der kan aktivere tankanlægget med chip og tanke døgnet rundt. Så sender vi regningen på mail.

**“Jeg valgte Kosan Gas, fordi de kunne levere LPG, der var produceret 100% af genanvendelige råvarer. For hvis vi skal gøre det her, så skal vi gøre det ordentligt.”**

– Brian Beck

**33 TONS  
MINDRE CO<sub>2</sub>**

Beck's Autoservice belaster miljøet med 33 tons mindre CO<sub>2</sub> i forhold til samme mængde konventionel LPG.

Genopfyldning af tanken kører automatisk, det sørger Kosan Gas for, fortæller Brian Beck.

### TANKANLÆG MED MILJØVENLIG LPG

Brian Beck gik specifikt efter at få miljøvenlig LPG, da hensynet til miljøet vægtes højt hos den sønderjyske automekaniker. Her faldt valget på Kosan BioMix<sub>100</sub>, der er udvundet af genanvendelige råvarer som madrester og vegetabiliske olier i forbindelse med produktionen af bio-diesel. Dermed udledes der mindre CO<sub>2</sub> under produktionen. Miljøgevinsten dokumenteres via certifikater, efter samme princip, som mange kender fra grøn el og varme. Tallet 100 efter BioMix indikerer, at den grønne andel af gassen er 100%.

– Jeg valgte Kosan Gas, fordi de kunne levere LPG, der var produceret 100% af genanvendelige råvarer. For hvis vi skal gøre det her, så skal vi gøre det ordentligt. Kosan Gas var meget interesserede i at gå ind i projektet og gøre det lettere for bilisterne at komme til at køre på miljøvenlig LPG, siger Brian Beck.

### GEVINST PÅ MILJØ OG ØKONOMI

Udsigten til billigere brændstof er blot en af de fordele, som bilejerne får ved at skifte. Både fra et miljømæssigt og økonomisk perspektiv er der betydelige gevinster ved at køre på LPG frem for benzin og diesel.

– I Tyskland opfattes LPG som et miljøbrændstof. Ud over at LPG koster det halve af benzin, så betyder den renere forbrænding, at du får en renere motor. Under kørsel med LPG udledes der ca. 10 procent mindre CO<sub>2</sub> end ved benzinkørsel og på grund af den renere forbrænding udledes langt færre sodpartikler, derfor kan en LPG-bil køre dobbelt så langt på et olieskift, idet olien ikke bliver sort, siger Brian Beck.

Den miljømæssige gevinst i forhold til CO<sub>2</sub> bliver endnu større, hvis LPG'en er udvundet af genanvendelige, CO<sub>2</sub>-neutrale råvarer, som det er tilfældet med Kosan BioMix fra Kosan Gas.



### FAKTA

- Brian Beck grundlagde Becks Autoservice i 1998 i Tinglev.
- Beck's Autoservice tilbyder eftermontering af LPG gasanlæg, hvilket betyder at miljøet skånes idet LPG udleder mindre CO<sub>2</sub> og færre partikler end benzin og dieselmotorer.
- Med denne konstruktive ændring er det valgfrit om man vil køre på benzin eller LPG. Så bilejeren er ikke afhængig af at kunne tanke gas.
- Kosan Gas har i forbindelse med tankanlægget monteret en 2,4 kubikmeter LPG-tank hos Beck's Autoservice.

### VIDSTE DU AT...?

Kosan BioMix et certifikat-produkt efter samme princip, som mange kender fra grøn el og varme. Ved køb af Kosan BioMix modtager kunden et certifikat, der dokumenterer miljøbesparelsen for den indkøbte mængde LPG.

På den måde har virksomheden altid et præcist overblik over, hvor mange ton CO<sub>2</sub> den har sparet miljøet for ved at skifte til Kosan BioMix.