

UDSKIFTNING AF BILER BIDROG TIL CO₂-REDUKTION PÅ 0,8 TON PR. MEDARBEJDER



HVORFOR VALGTE I HARALD KARLSEN RÅDGIVNING?

- Fordi de virkede seriøse og tilbød en fornuftig pris. Harald fortalte, hvordan han ville lave rapporten og hvor meget arbejde, der ville ligge i det for os.

Det var et mål for os at aflevere en rapport og være sikker på at få den godkendt. Og her skar Harald Karlsen kagen i forhold til, hvad vi skulle lægge vægt på.



Peter Porup, direktør

BAGGRUND OG UDDFORDRINGER

OKNygaard er en anlægsgartnervirksomhed, der varetager både drifts, vedligeholdelses- og anlægsgaver. Virksomheden har 11 afdelinger fordelt rundt i Danmark og er med sine 500 medarbejdere omfattet af loven om obligatorisk energisyn.

Inden energisynet havde OKNygaard allerede fokus på energioptimeringer. Fx havde de udskiftet håndholdte, benzindrevne maskiner med batteridrevne. Derudover var de også opmærksomme på at udskifte biler løbende.

Som anlægsgartner, der skal ud til kunder og have maskiner med, har OKNygaard naturligt en bilflåde af en vis størrelse; nærmere betegnet 330 varebiler med et årligt forbrug på 700.000 liter brændstof, der udgør 88% af virksomhedens samlede energiforbrug. Køretøjer er dermed den altoverskyggende energiforbruger.

HVAD FANDT VI UD AF OG HVAD GJORDE VI?

I energisynet blev der primært lagt vægt på transportområdet. Derudover blev der identificeret en række energibesparelser i de to bygninger.

Opdatering af bilflåde

En analyse af flåden viste, at en række ældre varebiler i energiklasserne E-G havde en væsentlig dårligere brændstoføkonomi end resten af flåden og et forbrug, der lå under 80% af normtallet.

OKNygaard udskiftede de ældre køretøjer samt en række andre biler til biler af minimum energiklasse D. Det blev i alt til 80 nye køretøjer sidste år og 75 nye biler i 2019. Harald Karlsen Rådgivning estimerer OKNygaard til at kunne spare 250-350.000 kr. om året på at udskifte bilerne.

HVAD FIK I UD AF ENERGISYNET?

- Med energisynet blev vi bekræftet i, at det var rigtigt, dét vi var i gang med.

Samtidig fik jeg dokumentation for, at det var den rette vej at gå og at det var godt for miljøregnskabet – noget jeg også kan bruge, når jeg løfter udfordringer til ledelsen i mit daglige arbejde.



Martin William Olesen,
Miljøkoordinator

FAKTA OM OKNYGAARD

Virksomhedstype:
Anlægsgartner

Omsætning:
> 550 mio. DKK

Ansatte:
> 500

Samlede årlige energiomkostninger:
> 9 mio. DKK

Rapportering og opfølgning

Inden energisynet var der ingen audit på køretøjerne. Det betød, at det var vanskeligt at opdage, hvis der blev tanket det forkerte brændstof eller hvis bilens brændstofforbrug lå langt under normtallet.

I dag får OKNygaard månedlige brændstofrapporter over forbrug og antal kørte kilometer, samtidig med at de årligt laver audit på køretøjer. Her sammenholder de bilens reelle brændstofforbrug med, hvor meget brændstof bilen er estimeret til at bruge. Samtidig ser de på, om bilen placeres i kategorien grøn, gul eller rød.

”Når nogle andre kommer og ser på ens virksomhed, kan det være en øjenåbner, når de også kan dokumentere, hvad de ser. Og det har det været ved, at Harald Karlsen Rådgivning kom. Vi så helt tydeligt, at de ældste biler bare var dyre i drift.

PETER PORUP, DIREKTØR

Andre energibesparelser

Under gennemgangen af en hal til opbevaring af motorredskaber, konstaterede energisynskonsulent Harald Karlsen, at et varmeanlæg kørte på vinterdrift om sommeren, mens nat- og weekendsænkningen ikke var aktiveret.

OKNygaard justerede anlæggene og slukkede for varmen i de haller, hvor der ikke skal være frostfri. Samtidig opsatte de synlige instrukser på varmeanlægget om at huske at regulere til sommer- og vintertid 2 gange om året. Derudover følger miljøkoordinator Martin William Olesen op, når han er på afdelingsbesøg eller laver intern audit.

FREMTIDEN

OKNygaard har i dag ekstra fokus på deres brændstofforbrug og bilflåde. Virksomheden bruger nu Harald Karlsen Rådgivning som sparringspartner ved konkrete energiprojekter. Næste store forestående projekt er en certificering miljøledelse i 2019, næsteften en pågående recertificering i arbejdsmiljøledelse er på plads.

Som den eneste i Danmark er Harald Karlsen Rådgivning godkendt energisynskonsulent til både virksomheder og vejtransport.

