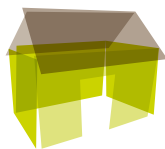


Kom til
informations-
møde
- se side 5!

VIL DU GERNE HAVE EN MINDRE ENERGI- REGNING?

**VI FORTÆLLER, HVOR
DU KAN SPARE ENERGI
- DU VÆLGER, HVAD
DU VIL GØRE**



minklimaplan.nu
Det vil jeg spare

'VI KAN IKKE KØBE EN NY KLODE'



Klimaet kalder på handling nu, og i Middelfart Kommune er vi i gang. En stor plan for renovering af kommunale bygninger betyder bedre indeklima, bedre bygninger - og lavere energiforbrug. Faktisk falder energiforbruget så meget, at besparelsen betaler bygningsforbedringerne. Smart, enkelt - og en idé, der er lige så god til din private bolig.

Steen Dalstrøm
Borgmester, Middelfart Kommune

DIT BIDRAG GØR EN FORSKEL

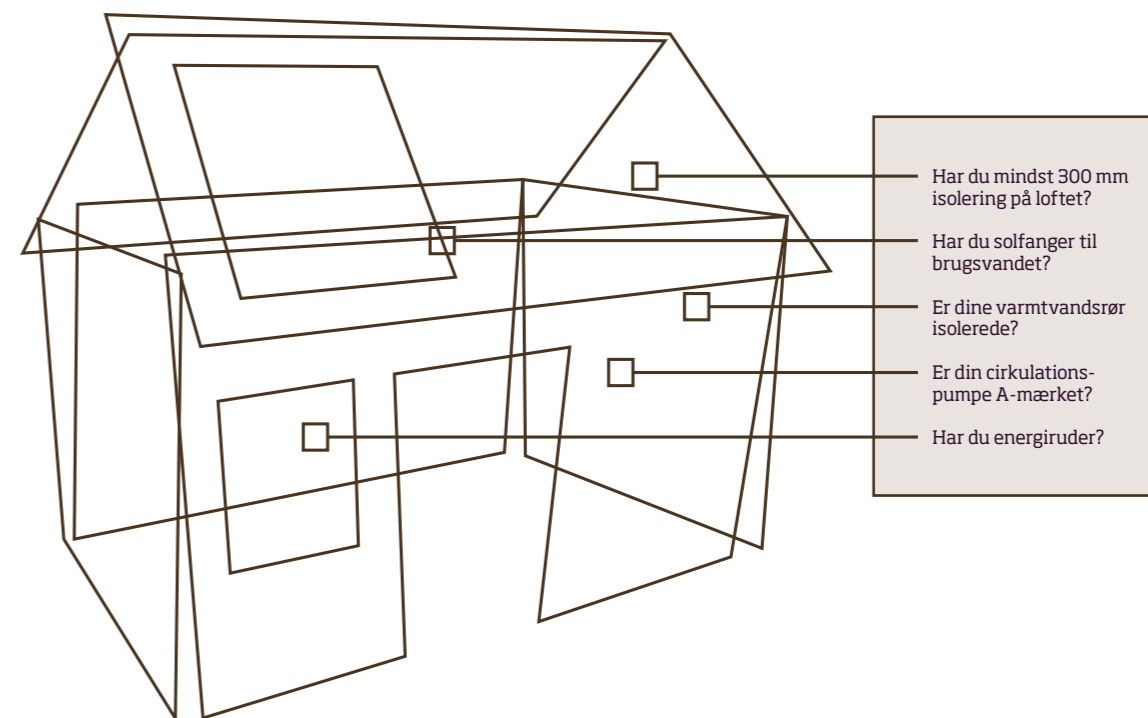
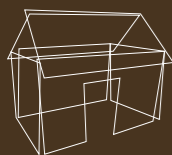
Når du får din egen klimaplan til din bolig, kan du gå foran med de energi- og CO₂-besparelser, kloden har brug for. Der er både energi og penge at spare, og i takt med de stigende brændstofpriser bliver dine energiforbedringer stadig mere værd. Derfor vil vi gerne hjælpe dig i gang nu.

VI FORTÆLLER, HVOR DU KAN SPARE

Når du siger ja tak til at få din egen klimaplan, får du besøg af en energirådgiver fra TRE-FOR. Sammen gennemgår I din bolig, og han fortæller dig, hvordan og hvor meget du kan spare på energien. Selve husgennemgangen med energirådgiveren tager ikke lang tid - afsæt blot en halv til en hel time.

Du er meget velkommen til at ringe til TRE-FOR og høre mere om den gratis gennemgang.

Du vælger selv hvad og hvordan du vil gøre. Der er ingen forpligtelser.



FÅ DIN EGEN KLIMAPLAN. GANSKE GRATIS

EU's klimaplan siger, at vores CO₂-udledninger skal være 20 % lavere i 2020, end de var i 1990. Dit bidrag tæller også, og det vil vi gerne hjælpe dig med. Min Klimaplan giver dig konkrete forslag til energiforbedringer derhjemme, og de er samtidig til glæde for din bolig, dit indeklima - og din energiøkonomi.

DU FÅR KONKRETE FORSLAG TIL FORBEDRING

Den energirådgiver, du får besøg af, udarbejder en rapport med forslag til, hvad du kan gøre, og hvad du får ud af indsatsen. Det kan fx være at lægge mere isolering på loftet, udskifte et vindue og skifte til sparepærer.

Rapporten giver dig et sæt anbefalinger - der er baseret på de nuværende standarder.

FORSKELLIGE HUSE KAN OPNÅ FORSKELLIGE BESPARELSER

Rockwool har lavet en række beregninger af, hvad forskellige hustyper kan spare ved ganske simple forbedringer. I 70'ershuse er det ofte 1/3 af energiforbruget, du kan spare ved simpel efterisolering. Ved større investeringer kan du spare langt mere. Du kan læse om de forskellige eksempler på www.rockwool.dk - eller ringe til Rockwool og høre nærmere.

Hvis det snarere er vinduer eller fyringsanlæg, der trænger til udskiftning, er det Energitjenesten, du skal snakke med. Du er også velkommen til at kontakte energirådgiveren ved TRE-FOR.

FÅ HJÆLP TIL ØKONOMI OG PRAKTIK

Hvis du vælger at gennemføre en større renovering, hjælper vi dig med både økonomi og praktik. Middelfart Sparekasse er samarbejdspartner på projektet og yder rådgivning om økonomien, således du får en skræddersyet løsning, der passer til netop dig. Kontakt afdelingsdirektør i Middelfart Sparekasse Claus Hansen på 64 22 22 10 eller ch@midspar.dk og hør om mulighederne.

VI TAGER KONTAKT MED HÅNDVÆRKERNE

Hvis du gerne vil slippe for at kontakte håndværkere og indhente tilbud, kan du bede os om hjælp. Så samler vi projekterne sammen fra dit område og indhenter et fælles tilbud, som du kan sige ja tak eller nej tak til. Nemmere kan det ikke være.

Kom til informationsmødet eller kontakt Morten Mejsen Westergaard i Middelfart Kommune, og hør nærmere.

KOM TIL INFORMATIONSMØDE FØRST!

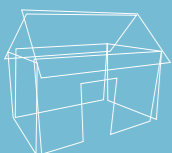
Vi afholder to gratis informationsmøder:

Gelsted: Gelsted Forsamlingshus (over for Gelsted Kirke), Kingstrupvej 147, 5591 Gelsted, kl. 18.00 den 16. september 2008

Middelfart: Middelfart Rådhus, Østergade 9-11, 5500 Middelfart, Byrådssalen, kl. 18.00 den 17. september 2008

HVAD VIL DU SPARE?

Bag flappen på sidste side kan du hurtigt se, hvad energiforbedringer kan betyde for CO₂-regnskabet og dit private energiregnskab.



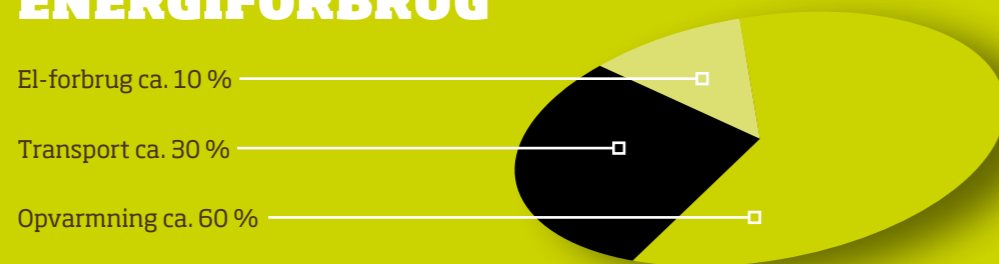
BEDRE HUS. BEDRE ØKONOMI. OG BEDRE FOR KLIMAET

Er din energiregning for høj, oplever du fugt eller kulde indendørs, eller trænger dine vinduer til udskiftning? Så er det nu, du kan få sat tal på, hvordan du bedst forbedrer huset og energiøkonomien på én gang. Og samtidig gør noget godt for klimaet inde og ude.

SÅDAN BRUGER DU ENERGIEN

Vi bruger energi til elapparater, lys, boligopvarmning, varmt vand, transport og så videre. Forbruget fordeler sig typisk sådan her.

FAKTISK FORDELING AF DANSKE HUSSTANDES ENERGIFORBRUG



GODE VANER ER GRATIS

Hvis du gerne vil i gang med at spare energi med det samme, kan du komme langt med gode vaner.

Det koster ingenting, og du kan stadig leve lige så godt, som du plejer. Hold for eksempel den rette rumtemperatur og luft rigtigt ud, spar på det varme vand og sluk lyset efter dig. Få mere inspiration til gratis energibesparelser, når energirådgiveren kommer på besøg.

SMÅ INVESTERINGER MED STOR EFFEKT

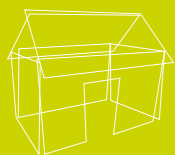
Nogle gange kan man ved overkommelige investeringer opnå gode energibesparelser, som tjener sig ind på mindre end et år. Det gælder for eksempel udskiftning af glødepærer til sparepærer, elspareskinner eller måske en elkedel til erstatning for gryden på komfuret. Hvis man alligevel skal købe nye hvidevarer, koster det ikke meget ekstra at få det allerbedste, energimæssigt set.

FÅ ET BEDRE HUS

I mange tilfælde er det nødvendigt med mere vidtgående forandringer, hvis huset skal være tidssvarende, rent energimæssigt. Det gælder især huse, som er 20-30 år gamle eller ældre. Her kan det til gengæld medføre en meget betydelig nedgang i energiforbruget og dermed omkostningerne. På den måde kan besparelserne ganske enkelt betale for de investeringer, der gennemføres. Her tænkes på for eksempel isolering af loft, hulmur eller rør og udskiftning af vinduer eller fyr.

HVAD VIL DU SPARE?

Kig på de følgende tabeller og lad dig inspirere. Her kan du se, hvad gode energivaner og forskellige investeringer kan betyde for CO₂-regnskabet og for din privatøkonomi.



DET VIL JEG SPARE VED AT FORBEDRE MIT HUS

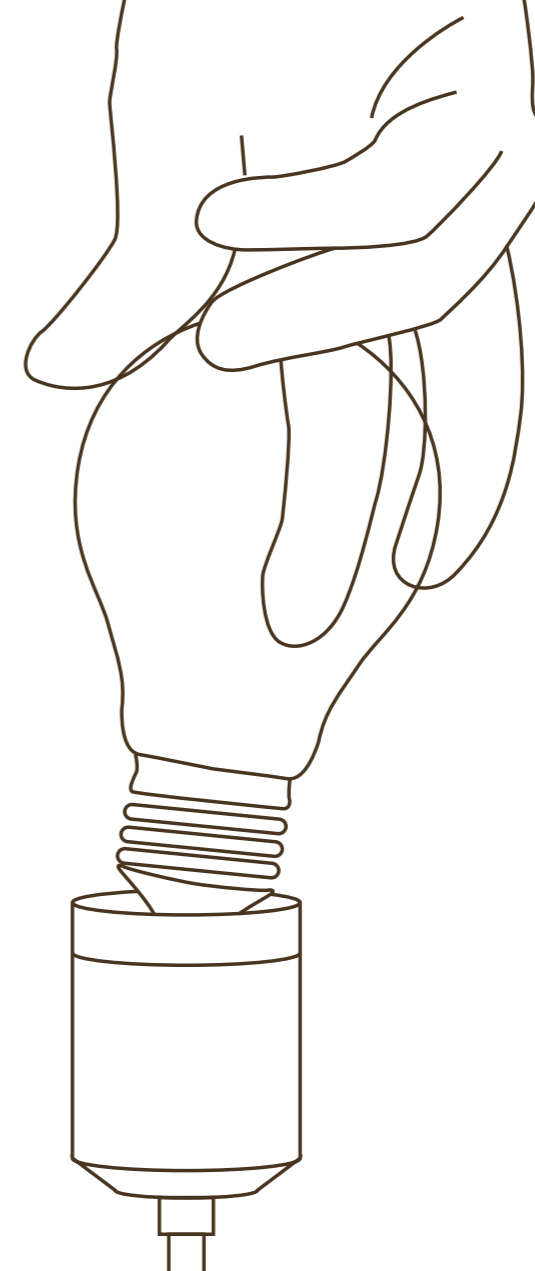
	Besparelse i kg CO ₂ pr. år	Besparelse i kr. pr. år	Er i gang med forbedringerne	Det vil jeg gøre
Øge loftsisolering fra 100 til 300 mm. I alt 130 m²	El-varme 1300 Olie 1000 Naturgas 800 Fjernvarme 600	4000 3800 3500 1100		
Isolere hulmur 88 m²	El-varme 3100 Olie 2500 Naturgas 2000 Fjernvarme 1300	10700 8800 9500 2600		
Isolere varmtvandsrør Ø 21 cm I alt 6 m	El-varme 900 Olie 700 Naturgas 600 Fjernvarme 400	2700 2400 2600 700		
Udskifte 3-trins cirkulationspumpe som kører på trin 3 til en selvreg. pumpe	El-varme 0 Olie 150 Naturgas 150 Fjernvarme 150	0 400 400 400		
Skifte termoruder til energiruder 20 m²	El-varme 1100 Olie 700 Naturgas 500 Fjernvarme 300	3600 2700 2200 900		
Installere solvarmeanlæg som dækker brugsvand til 4 personer	El-varme 1100 Olie 700 Naturgas 500 Fjernvarme 300	3600 2700 2200 900		
Udskifte ældre oliekedel	Forhør energikonsulenten	op til 30%		
Udskifte ældre naturgaskedel	Forhør energikonsulenten	op til 30%		
Konvertere til varmepumpe, som giver den billigste boligopvarmning	Forhør energikonsulenten	Skal beregnes		

Giv TRE-FOR et ring på 79 33 34 68 og få gode råd, inden du går i gang med dine forbedringer. Beregningerne er vejledende og baseret på Rockwools beregningsmodul samt energipriser juni 2008 og gælder for et gennemsnitligt parcelhus på 130 m², bygget omkring år 1970.

DET VIL JEG SPARE MED GODE VANER

	Besparelse i kg CO ₂ om året	Besparelse i kr. om året	Er i gang med for- bedrin- gerne	Det vil jeg gøre
Hænge vasketøj op i stedet for at bruge tørretumbler 3 gange om ugen	200	750		
Udskifte et B-mærket kølefryseskab med et A++ mærket	175	490		
Skrue én grad ned for varmen	110	6 % af regningen		
Udskifte 3 almindelige 60 watts pærer, der er tændt 4 timer om dagen, med elsparepærer	100	320		
Slukke helt for tv, stereo- anlæg og dvd frem for at lade dem stå på standby	75	250		
Skifte en gammel cirkula- tionspumpe ud med en ny A-mærket	75	246		
Tage korte brusebade på højest 5 minutter hver dag i stedet for 10 minutter	65	975		
Installere en sparebruser	65	245		
Brug elkedel i stedet for keramisk kogeplade til kogning af 2 liter vand om dagen	45	100		
Vaske 3 vaske om ugen ved 40 grader i stedet for 60 grader	40	110		

Kilde: www.1tonmindre.dk



DU KAN STARTE LIGE NU

Der er meget, du kan gøre for at nedsætte din miljøbelastning, og det er helt gratis at gå i gang her og nu. Energirigtige vaner og energirigtige indkøb til dit hjem får hurtigt dine energiudgifter på ret kurs - nedad.

Kontakt

TRE-FOR:
Energirådgivere Birgitte Steffensen 7933 3373
og Jan Kristoffersen 7933 3468

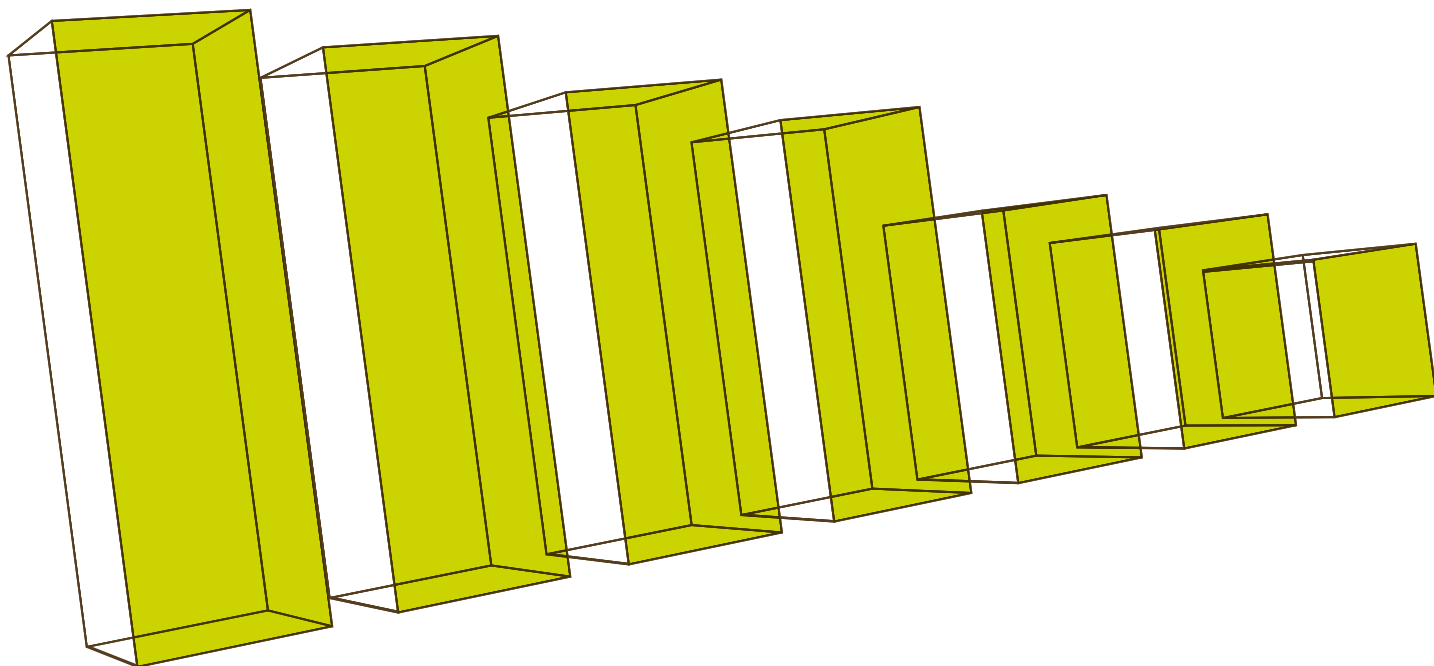
Rockwool:
Chefkonsulent Susanne Kuehn 4656 1616

Energitjenesten:
Konsulent Vibeke Harboe 6321 0044

Middelfart Fjernvarme:
Driftschef Jørgen Elmkjær 6441 0342

Middelfart Kommune:
Udviklingskonsulent Morten Mejsen Westergaard 8888 4795

Middelfart Sparekasse:
Marketingchef Jeppe Schyth Olsen 6422 2284
Afdelingsdirektør Claus Hansen 6422 2210 (vedr. låntagning)



NYT SAMARBEJDE FOR KLIMAETS SKYLD

EU's klimaplan siger, at CO₂-udledningerne skal være 20 % lavere i 2020, end de var i 1990. Min Klimaplan giver dig en konkret plan for, hvordan du kan bidrage - gennem et lavere energiforbrug derhjemme. Det er til glæde for din økonomi, din bolig og dit indeklima.

Det er TRE-FOR, Rockwool, Energitjenesten, Middelfart Fjernvarme, Middelfart Kommune og Middelfart Sparekasse, der står bag Min Klimaplan.



minklimaplan.nu
Det vil jeg spare