CO2 BEREGNER

repaircafedanmark.dk/klimaberegner

detnytter.nu

Udviklingen af Repaircafé Danmarks klimaberegner er finansieret af LB Forsikring.

Klimaberegneren beregner hvor meget CO2 en reparation vil spare atmosfæren fra at modtage. Beregningsmodellen (udviklet af Aalborg Universitet) er ganske kompleks helt fra mængden af indgående materialer og antal kilometer et sådant produkt typisk kører. Du kan få et nogenlunde korrekt resultat ved at vælge et af de anførte produkter, der minder om det produkt du vil prøve at reparere: Elektrisk værktøj med en motor – vælg støvsuger, elektrisk produkt med meget elektronik – vælg stereoforstærker, og hvis det er et nyere elektronisk produkt – vælg fladskærms-fjernsyn (overflademonterede komponenter er klimamæssigt dyrere end ældre hulmonterede) o.s.v. Se mere om beregning af klimaeffekt her.

Vælg produktkategori:

Fladskærms-fjernsyn



Brug standardvægt eller indtast selv vægt:

9,10 kg

SE KLIMABESPARELSE

NULSTIL

9,10 kg | SE KLIMABESPARELSE



Samlet klimabesparelse

331 kg CO_2



3.480

kilometer i bil



14.800

timer foran fjernsyn



9,68

kilo hakket oksekød

Kun præcise data for 10 produkter – men man finder let noget man kan sammenligne med

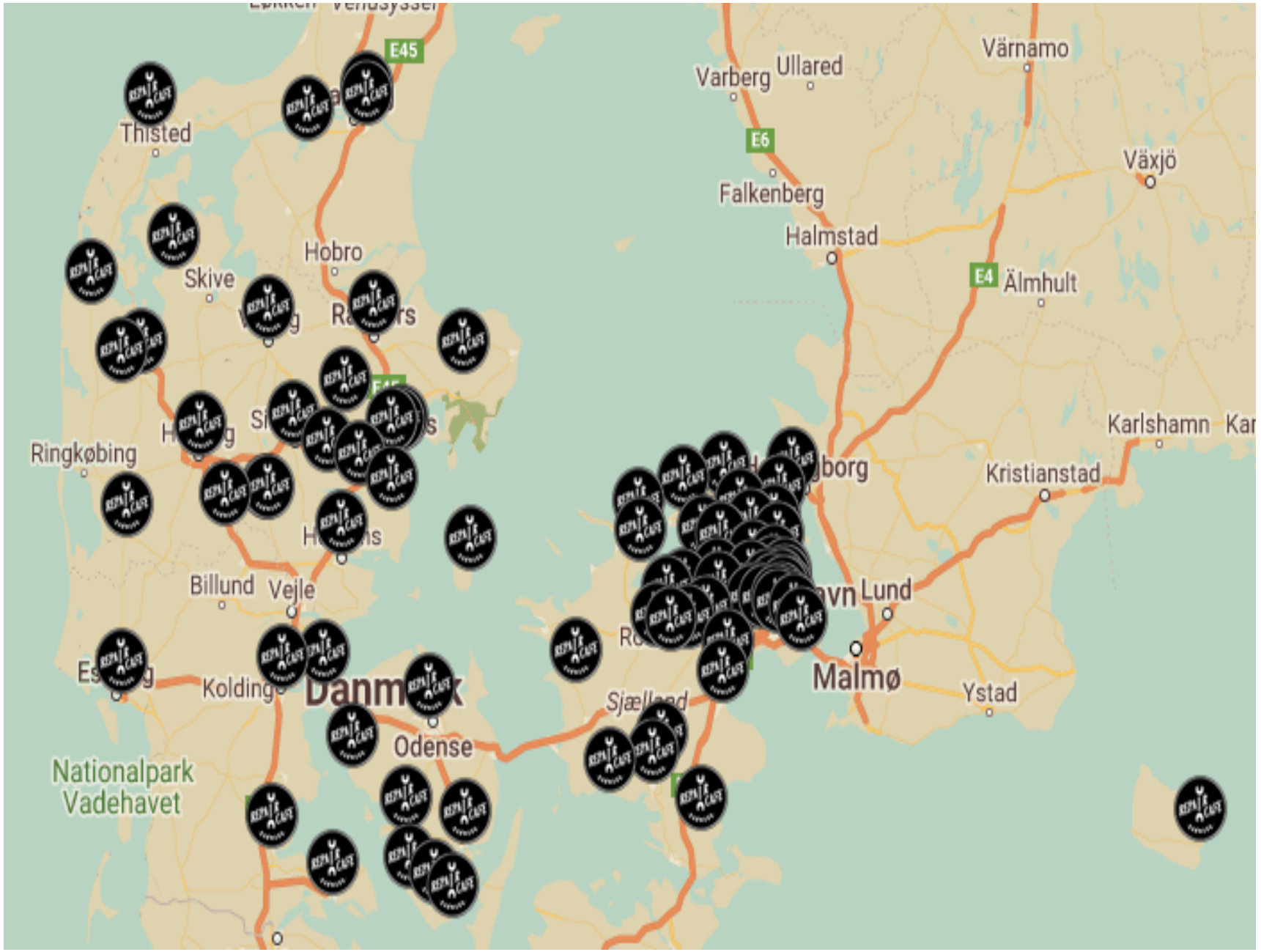
Køkkenmaskine	2,59
Brødrister	4,75
Lampe	4,84
Støvsuger	5,38
Fjernstyret bil	5,41
Kapsel kaffemaskine	5,66
Stereoforstærker	9,29
Bukser	10,90
Trådløs højttaler	29,00
Fladskærms TV	36,36

Beregningsmetoden benyttes også på repair caféernes data, så de kan se co2 resultatet af deres arbejde

Samlede besparelser for alle Repair Caféer i Danmark

Kategori	2023	2022	2021	2020	2019	Total
AV-udstyr	6.741 kg CO_2	15.917 kg CO_2	7.480 kg CO_2	3.702 kg CO_2	433 kg CO_2	34.272 kg CO_2
Andet	1.031 kg CO_2	2.406 kg CO_2	742 kg CO_2	589 kg CO_2	25 kg CO_2	4.792 kg CO_2
Andre syopgaver	1.104 kg CO_2	1.289 kg CO_2	168 kg CO_2	227 kg CO_2	60 kg CO_2	2.850 kg CO_2
Computere/tablets	4.037 kg CO_2	5.678 kg CO_2	394 kg CO_2	698 kg CO_2	98 kg CO_2	11.506 kg CO_2
Husholdningsapparater	8.069 kg CO_2	12.811 kg CO_2	2.242 kg CO_2	689 kg CO_2	256 kg CO_2	24.068 kg CO_2
Lamper	1.037 kg CO_2	2.086 kg CO_2	423 kg CO_2	160 kg CO_2	4 kg CO_2	3.710 kg CO_2
Legetøj	388 kg CO_2	532 kg CO_2	24 kg CO_2	15 kg CO_2	5 kg CO_2	964 kg CO_2
Mobil/smartphone	49 kg CO_2	163 kg CO_2	94 kg CO_2	9 kg CO_2	24 kg CO_2	339 kg CO_2
Møbler	540 kg CO_2	831 kg CO_2	232 kg CO_2	51 kg CO_2		1.662 kg CO_2
Tøj	3.214 kg CO_2	4.469 kg CO_2	731 kg CO_2	230 kg CO_2	91 kg CO_2	8.735 kg CO_2
Værktøj/haveredskaber	1.550 kg CO_2	5.651 kg CO_2	1.456 kg CO_2	910 kg CO_2	11 kg CO_2	9.594 kg CO_2

Paraplyorganisation for repair caféer i Danmark – p.t. mere end 85





Repair caféerne er et fællesskab for folk, der ønsker at hjælpe folk med at reparere deres ting, ønsker at blive dygtigere til at reparere, at bevare og udbygge denne viden – og at være sammen med ligesindede.

Repair cafe Danmark hjælper med vejledninger, andre materialer, undervisning, rabataftaler m.v.

Repair cafe Danmark er også den fælles udfarende kraft, der forsøger at agitere for reparationer, reparationsmuligheder o.s.v. både for at hjælpe med dannelse af nye repair caféer og centralt i forhold til andre organisationer og det politiske system.

Repair cafe Danmark har de sidste 3 år modtaget økonomisk støtte fra LB forsikring og uden denne støtte havde det næppe været muligt at øge familien med ca 20 nye repair caféer hvert år.

Ud over denne støtte er der mange kommuner og organisationer, der støtter ved at stille lokaler m.v. til rådighed, men den største ressource er den frivillige og gratis arbejdskraft fra flere hundreder koordinatorer og fiksere.

Producenternes design

Vi tillader planlagt forældelse så man skulle tro, at vi ikke mener at Jorden tilhører os alle

- Planlagt, helt med vilje og uden nogen overfladisk undskyldning (glødelampekonsortiet, printeres sidebegrænsning)
- Software forårsaget forældelse (Smartphones, Windows: Jeg har skiftet PC utallige gange fordi Microsoft har udgivet en ny Windows, der kan det samme som den gamle)



Producenternes design

Vi tillader planlagt forældelse så man skulle tro, at vi ikke mener at Jorden tilhører os alle

- Ringe design uden hensyn til levetid (Når strømforsyningens elektrolytter anbringes det sted i enheden hvor der udvikles mest varme)
- Valg af billige komponenter (betyder måske i virkeligheden mindre end vi får at vide)
- Reparationsfjendtligt design (Limede samlinger, specialskruer, monterings" fælder")



Forbrugernes valg

Vi bruger løs som om Jorden var en grænseløs ressource.

- Er det forbruger eller producent, når tøjkollektioner udskiftes hver måned (fast fashion)
- For retten til at få noget nyt mage til det jeg har – cirka – eller til at gå lige så bemærkelsesværdig klædt som min nabo.
- Manglende information produkters levetid – eller som i Frankrig: Om muligheden for at reparere produktet.



Forbrugernes begrænsninger

Vi bruger løs som om Jorden var en grænseløs ressource.

- Der var engang da vi næsten alle kunne reparere næsten hvad som helst. Med ståltråd og høstbindegarn.
- Den almindelige forbruger har glemt evnerne og at muligheden findes
- Og reparatørerne har vanskeligt ved at tilbyde en økonomisk fordelagtig pris.



Reparatør-muligheder

Lovgiverne holder med de store

- Genopdagelse af reparationer som en mulighed kræver viden om at det kan lade sig gøre, samarbejde mellem private (og dermed Repair Caféerne) og professionelle, så der ikke skal være noget meningsløst startgebyr og billige reservedele.
- Østrig (tilskud til løn) og Sverige (halv moms) støtter reparationer.



Lovgivning

Det interesserer dem vist ikke

- Vi er så dygtige til at begrænse vores indenlands co2 udslip – men tier bekvemt stille med det co2 udslip, der skyldes vores import.
- Men man kan gøre noget, hvis viljen er til stede. Fx forbud mod planlagt forældelse, forbrugerinformation om levetid og om reparerbarhed og støtte til reparationssektoren.
- EU's aktuelle forslag er vist greenwashing.

