

Klimakommunikation og it-udbud - fra greenwashing til bæredygtig forretning

Astrid Haug, KL, juni 2024



Indsigter

- Svært at være grøn + svært at gennemskue, hvem der er mest grønne
- Systemisk problem og løsning, ikke overlade til borgerne/slutkunderne
- Kommunikation: B2B gå længere end B2C
- Brug for mere komplicerede forretningsmodeller, ikke mere simple
- Vigtigt at rydde op i greenwashing, så de virksomheder, der reelt gør noget, kan skille sig ud hos kunder/forbrugere
- Teknologi alene ikke løse klimakrisen -> magt, grådighed, modstand mm.



Hvad optager virksomhederne lige nu?

Global Risks Report 2024

Top 10 risks



10 years



18. november 2021

Kun hver femte af landets største virksomheder ser digitalisering som vejen til fremtidens grønne løsninger

Danske virksomheder udnytter ikke data og digitalisering til at skabe bæredygtige løsninger og produkter, fastslår ny stor undersøgelse blandt de 1.000 største virksomheder i Danmark. Det oversete potentiale i bedre brug af data og digitalisering i den grønne omstilling bremser Danmarks vej til målet om at reducere CO₂-udledningen med 70 pct. inden 2030, mener Rambøll og Dansk IT, der står bag rapporten.

[ramboll.com](https://www.ramboll.com)

Masser at hente i S og G

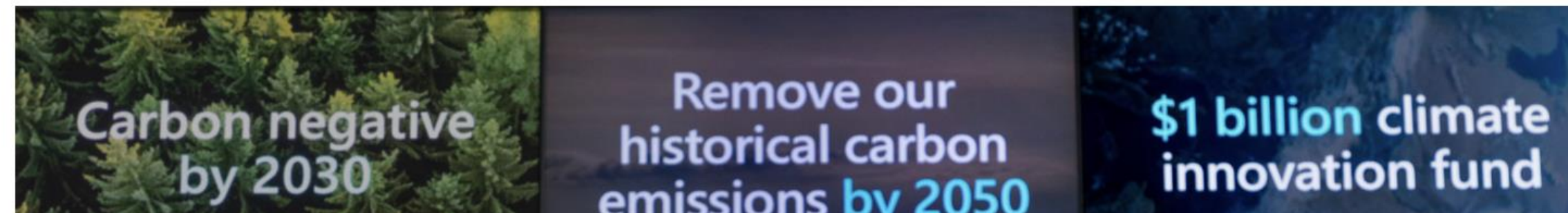
Kigge på leverandør som helhed, ikke kun CO2



Microsoft, KMD, Netcompany

Microsoft will be carbon negative by 2030

Jan 16, 2020 | [Brad Smith - President & Vice Chair](#)



Microsoft's carbon emissions up nearly 30% thanks to AI

Company will require certain suppliers to run on 100% carbon-free electricity ... by 2030

[Dan Robinson](#)

Thu 16 May 2024 // 12:43 UTC

Microsoft has increased carbon dioxide emissions by nearly 30 percent since 2020, making its goal of becoming carbon-negative by 2030 even more difficult, and it looks like AI is to blame.

VORES 4 BÆREDYGTIGHEDSTEMAER

I KMD Group har vi defineret 4 bæredygtighedstemaer der er væsentlige for vores forretning, for vores kunder og for samfundet:

1



Klima og miljø

2



Forretningsetik

3



Cybersikkerhed, databeskyttelse og etik

4



Vores medarbejdere

- Our carbon emissions and energy mix
- Resource use and circular economy
- Our people
- Governance and business conduct
- Civil society and end-users

Simple fortællinger er der nok af



PRESSEMEDDELELSER • 12. september 2023

Apple løfter sløret for sine første CO₂-neutrale produkter

De nye Apple Watch-modeller markerer et kæmpe fremskridt hen mod det ambitiøse Apple 2030-klimamål



“The sea levels are rising, the ice sheets are shrinking, and I’m not a scientist, but I do believe everyone can use their skill set to do their part. That’s why I’m introducing a brand-new bra with a built-in nipple. So no matter how hot it is, you’ll always look cold

Hvor meget strøm bruger AI?

Efterspørg transparens - også for borgerne



AI and its carbon footprint: How much water does ChatGPT consume?

AI requires energy and water. While firms are working on reducing their carbon footprint, users too need to be discerning in how they use AI



Gør det grønne valg til det nemme valg

Bestil tid | Kontakt | Presse | In English | Flyt til Herning | HerningErkultur

BORGER ERHVERV POLITIK OM KOMMUNEN NYHEDER JOB

REDUCÉR SIDENS KLIMAAFTRYK

Herning
Kommune

🔍 Hvad kan vi hjælpe med?

INFO



Reducér sidens klimaaftryk

JA, TAK

formation:
e ændringer
og under
en

**Kom til DM-ugen i
Herning 17.-23.
juni**

**Hvordan vil du
gerne bo i
fremtiden?**

Læs m

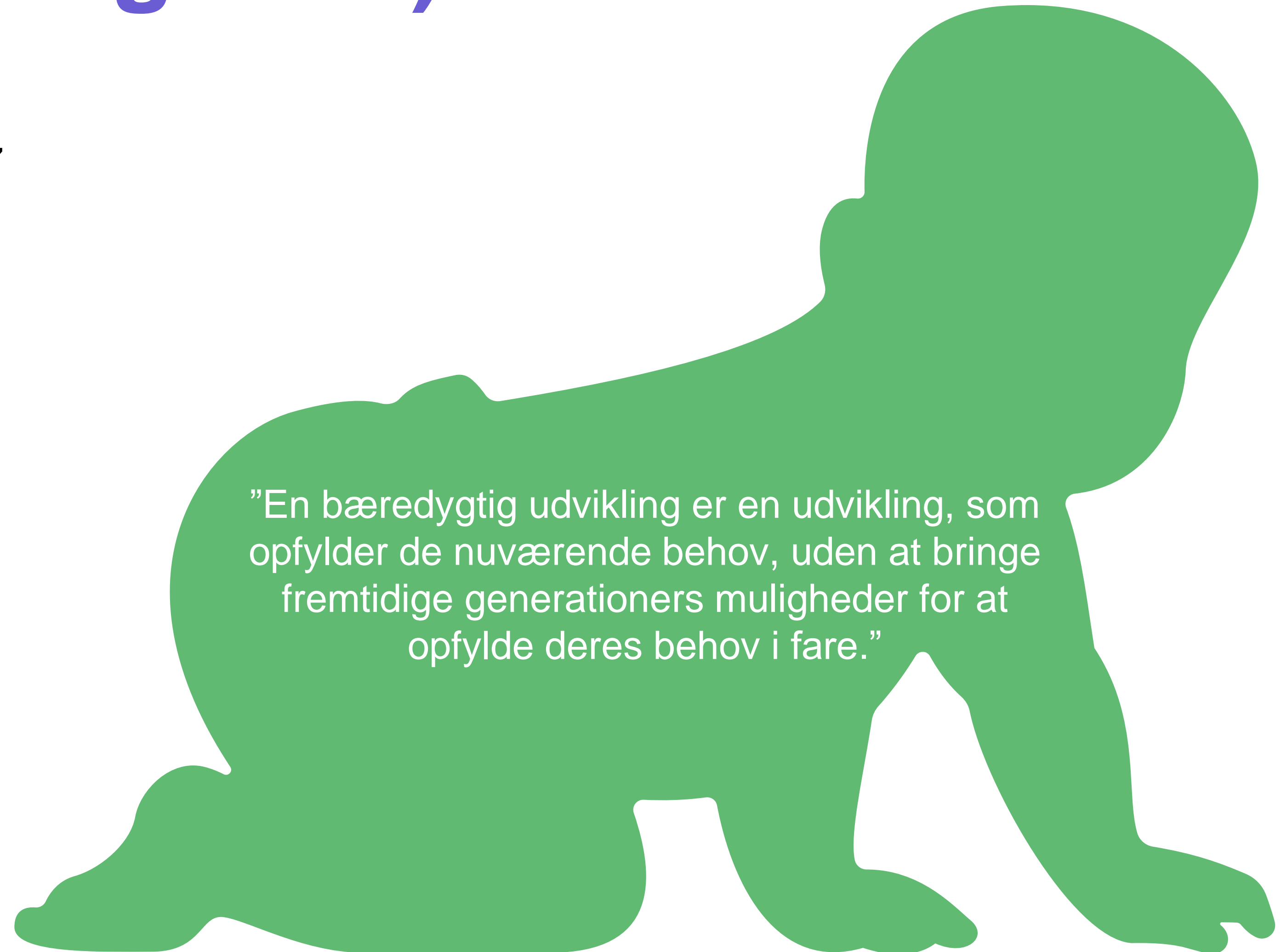
Tak fordi du valgte vores *Reducér sidens klimaaftryk*.
Nu reducerer du i snit CO2-aftrykket med 30 % for hver sidevisning og op imod 70 % på sider med mange billeder.

Hvad optager virksomhederne lige nu?

- Virksomhedens ambitiøse 2030-mål co2neutral -> “når vi dem?”
- CSR -> SDG -> ESG -> CSRD
- Green Claims - næsten som i Danmark
- Øvrig EU-regulering
- Greenlash vs. grøn betalingsvillighed befolkning/kunder?

Bæredygtig (som gravid)

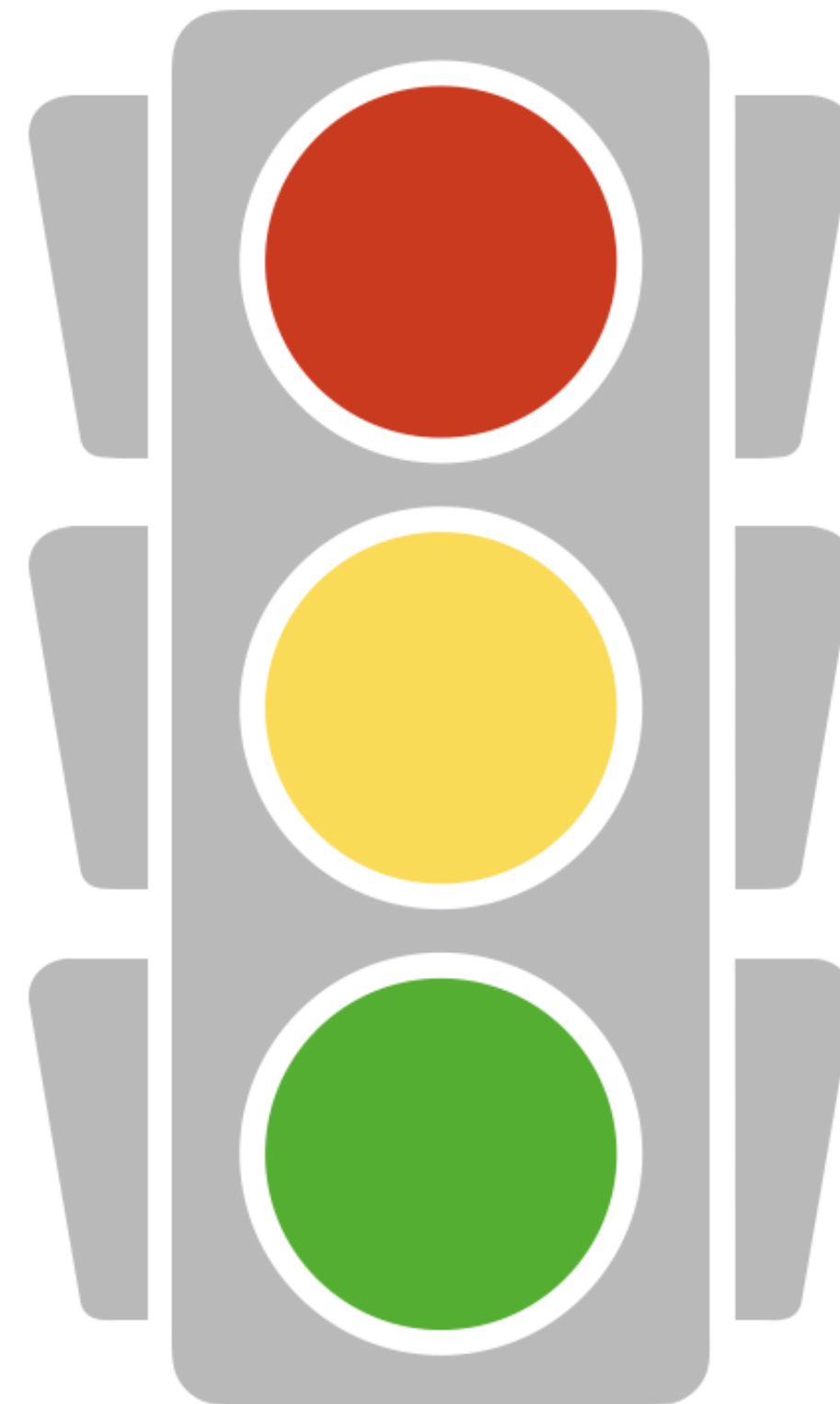
- Brundtland-rapporten 1987
- 1 klode
- Næsten umuligt at lave bæredygtige produkter
- Ok på hjemmeside:
Bæredygtige tiltag
- Undgå “mere bæredygtig”
- Dokumentere alle grønne påstande (LCA)



”En bæredygtig udvikling er en udvikling, som opfylder de nuværende behov, uden at bringe fremtidige generationers muligheder for at opfylde deres behov i fare.”

Fra greenwashing og greenhushing til god kommunikation

- Basér udsagn på fakta
- Fortæl om konkrete tiltag/produkter
- Undgå floffy, smarte eller egne udtryk
- Vær varsom med bæredygtig, grøn, klimavenlig m.fl.
- Det visuelle udtryk gælder også
- Der er masser af muligheder



Greenwashing:

At vildlede forbrugerne til at tro, at ens produkt eller virksomhed er mere klimavenlig, end der er belæg for.

Greenhushing:

At undlade at kommunikere om eller nedtone sin grønne indsats for at undgå kritik.

Greentruthing:

At kommunikere om sine grønne tiltag og produkter med afsæt i fakta.

Undgå at gå hen til kanten



Bæredygtig
Grøn
Klimavenlig
CO2-neutral
Klimakompenseret




ESG-kommunikation


- Certificeringer, fx B-Corp, SBTi, ISO m.fl.
- Donationsprogrammer, fx 1%
- Mikrodonationer



Fysiske varer

Vare	Levering	Antal	Pris	I alt
 <p>Livets verber Shökufe Tadayoni Heiberg Bog, hæftet ISBN: 9788794502160</p>	1-3 hverdage	<input type="button" value="−"/> 1 <input type="button" value="+"/> Slet	kr. 149,95	kr. 149,95

Donation Din støtte

 **Hjælp verdens udsatte børn med at lære at læse.**
Hele beløbet går ubeskåret til UNICEF.

0 kr. 10 kr. 25 kr. 50 kr.

Jeres tur

- Hvilke grønne ord og begreber fylder hos jer?



slido

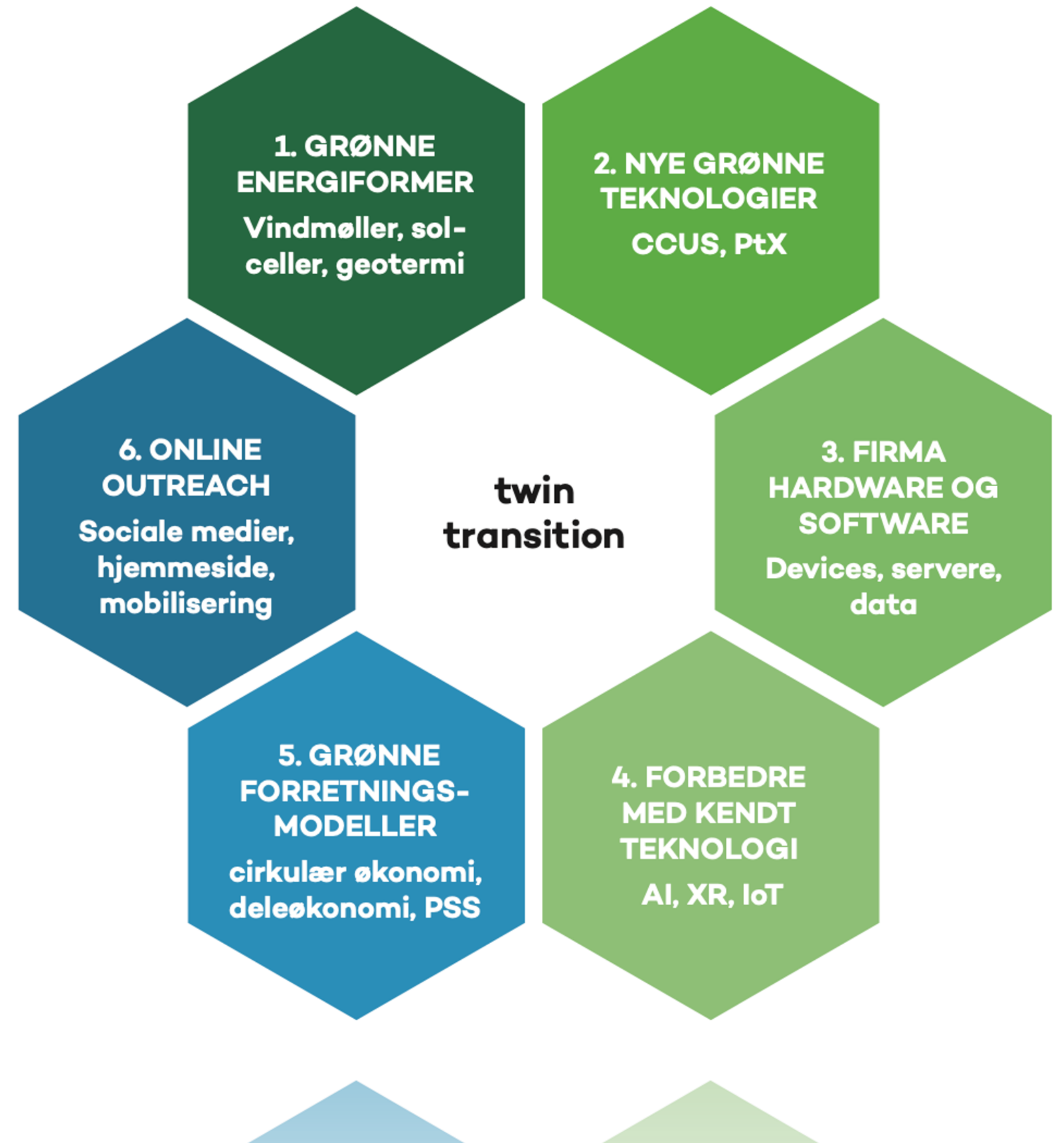
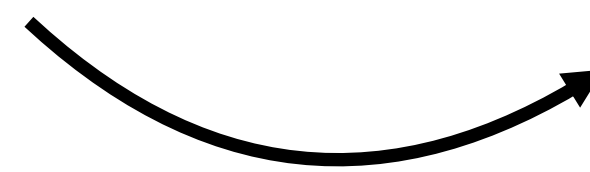
Please download and install the Slido app on all computers you use



Hvilke grønne ord og begreber fylder hos jer?

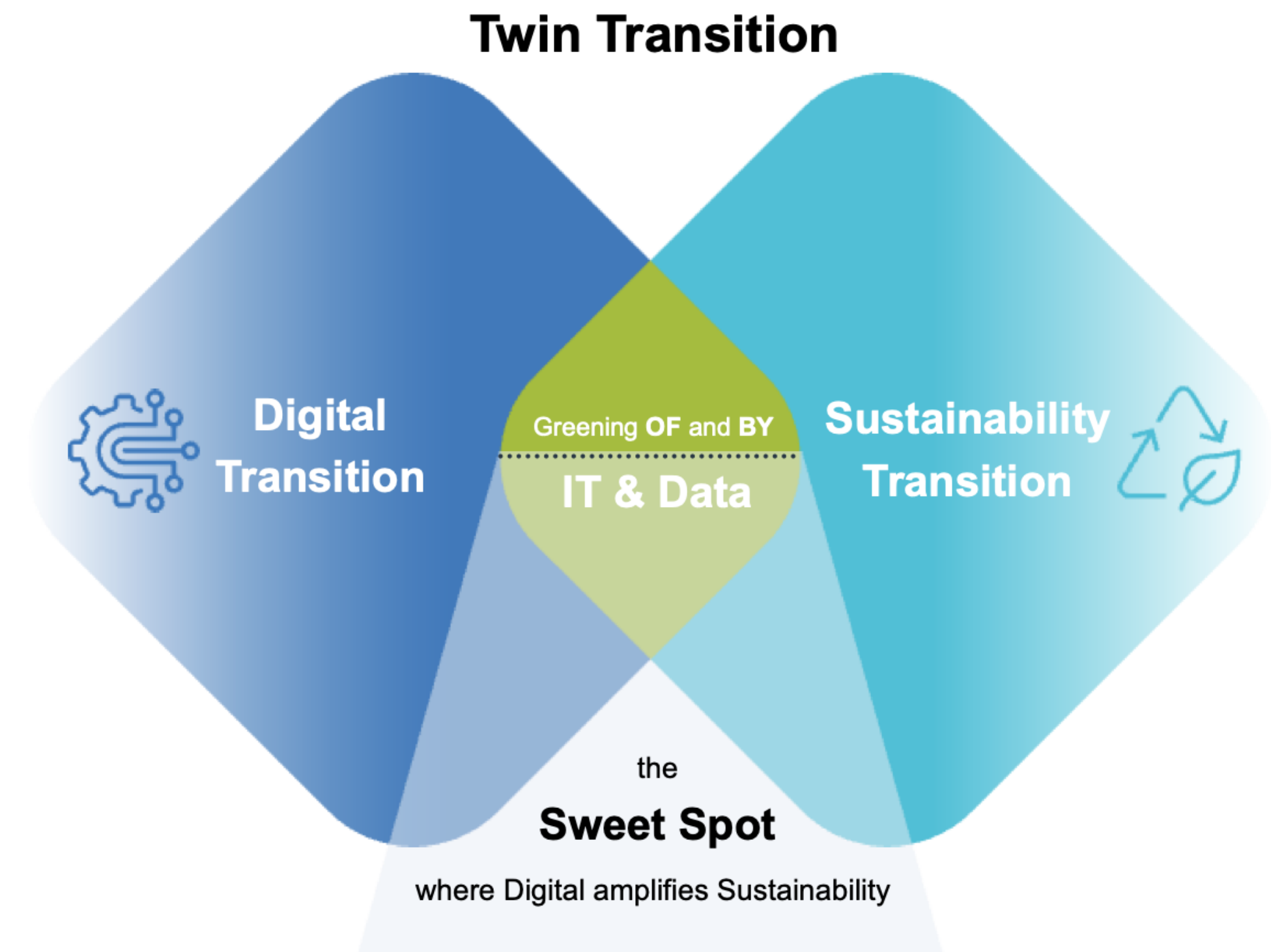
ⓘ Start presenting to display the poll results on this slide.

Twin transition i mange afskygninger



Hvorfor twin transition? EU + WEF-afsæt

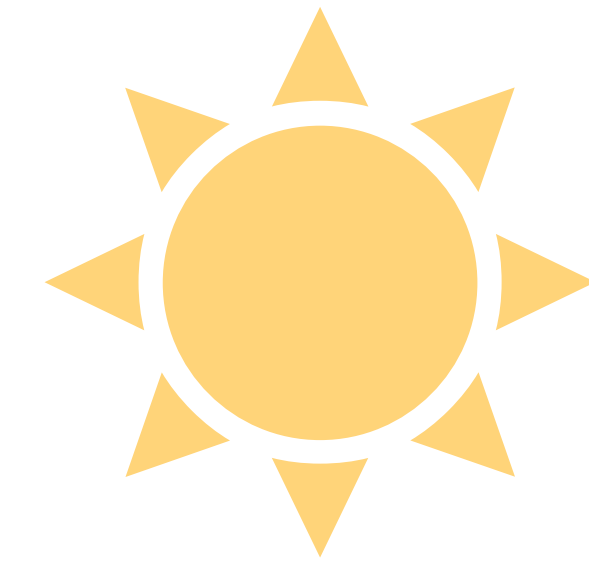
Twinning the green and digital transitions in the new geopolitical context



In this, the decisive decade for climate action, digitization has a major role to play in supporting sustainable growth. Indeed, digital solutions could reduce global emissions by 20%, according to the World Economic Forum.

Positive eksempler

Gør det grønne valg til det nemme eller default-valg



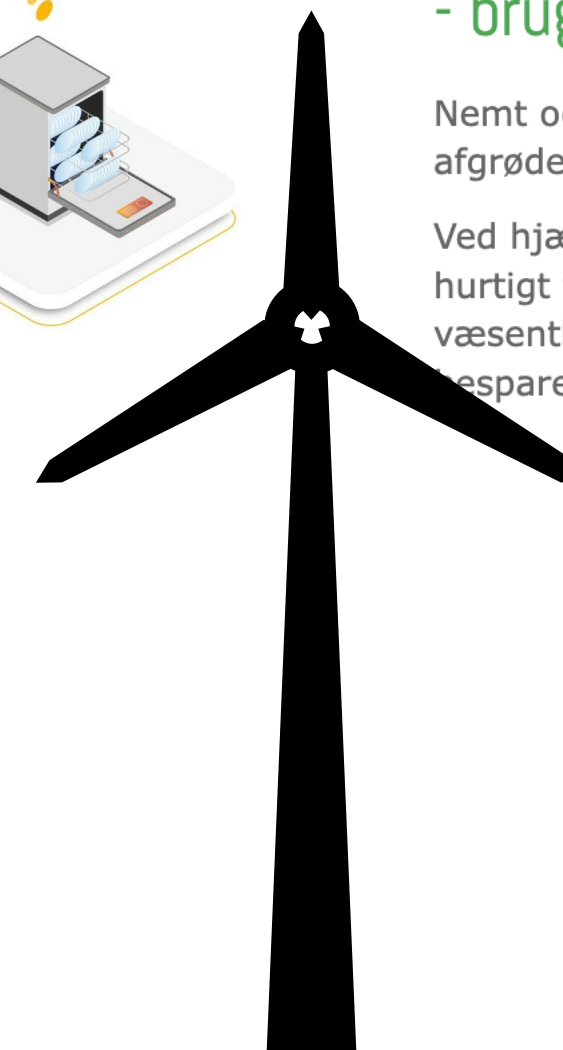
Dansk  Planteinspektion Home Tildelingskort ▾ Ukr

Opnå mindst 30% besparelse og 4% merudbytte!

- brug tildelingskort fra Dansk Planteinspektions droner

Nemt og enkelt – Dansk Planteinspektion hjælper dig med at få det maksimale udbytte ud af dine afgrøder og ressourcer.

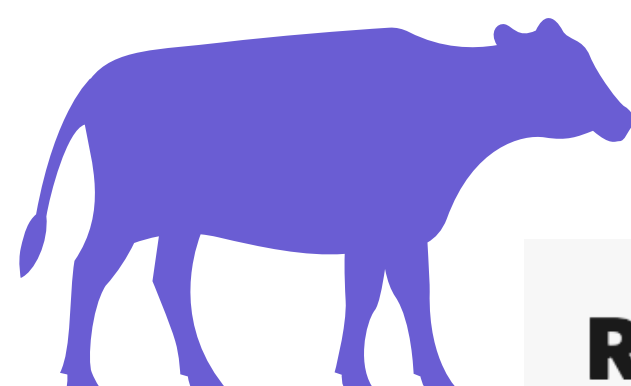
Ved hjælp af overflyvninger med droner og analyse af planternes fotosyntese, får du nemt og hurtigt tildelingskort som er præcise og passer til dit udstyr. Det sikrer dig ikke alene et væsentligt højere udbytte gennem en intelligent udnyttelse af gødning, men tilsvarende besparelser på planteværn.



Både/og

Pyrolyseteknologi kan halvere landbrugets klimaaftryk

L&F er sammen med en række aktører med i et projekt, der har potentiale til at nedbringe klimaudledningen markant i landbruget og transportsektoren.



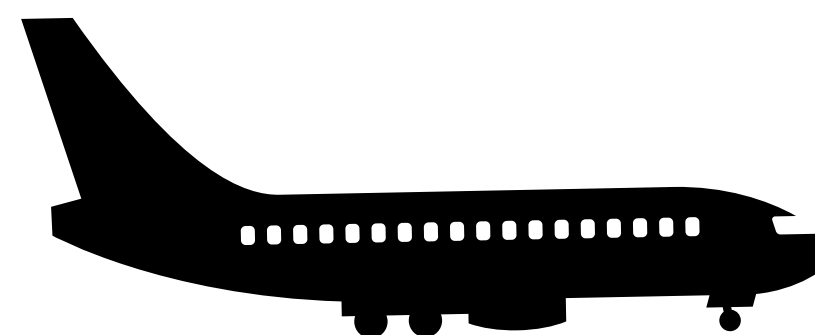
Rebound og spillover-effekter

Udover at der købes flere tunge biler, kan også brug af miljøvenlige transportformer have mindre positive effekter end forventet. Det skyldes de såkaldte rebound- og spillover-effekter.



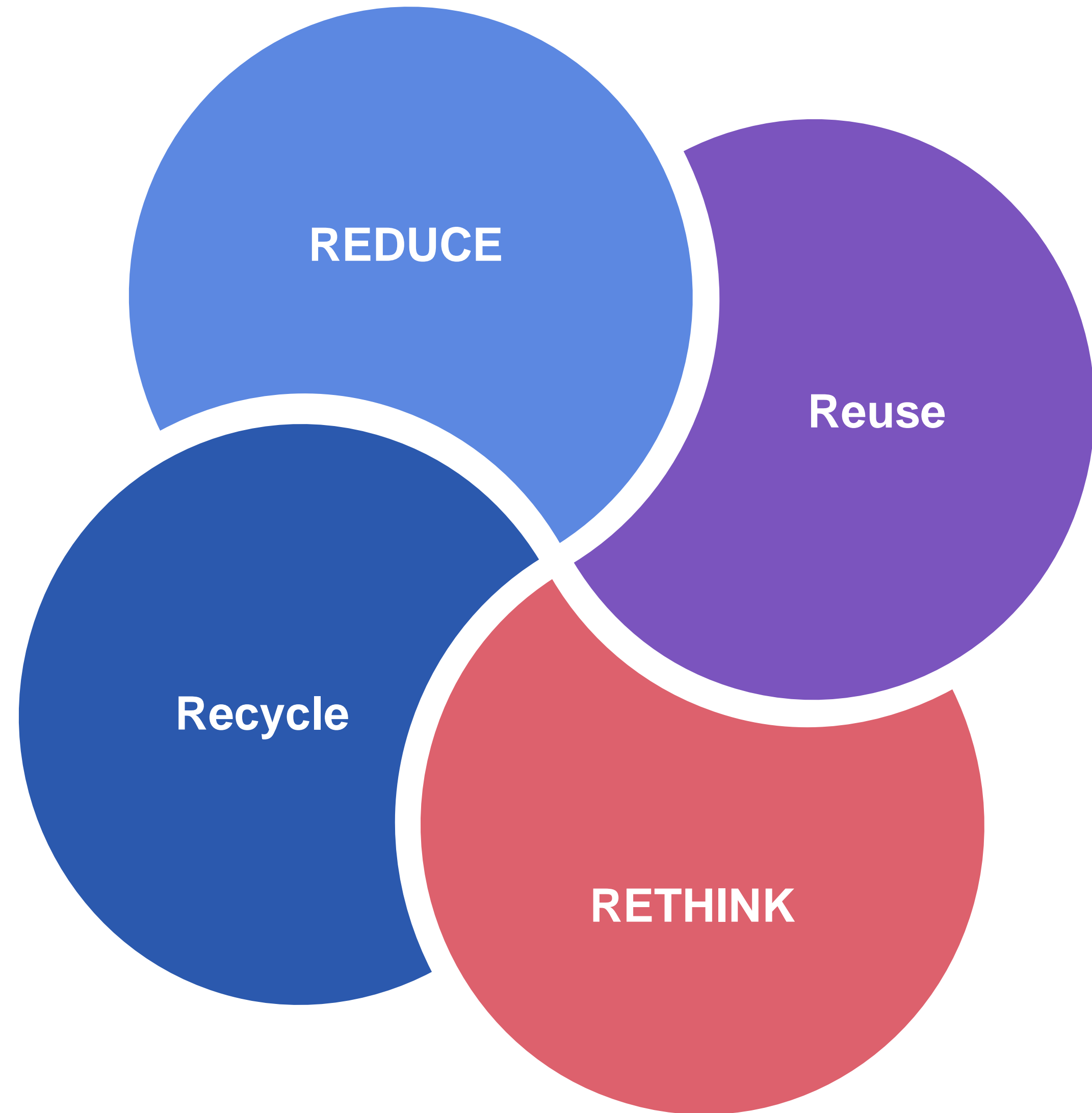
Nyt udspil viser vejen til grøn luffart

Regeringen har netop præsenteret sit udspil om grøn luffart. Udspillet indeholder blandt andet en passagerafgift, som er med til at finansiere en grøn indenrigsrute fra 2025 og helt grøn indenrigsluffart fra 2030.

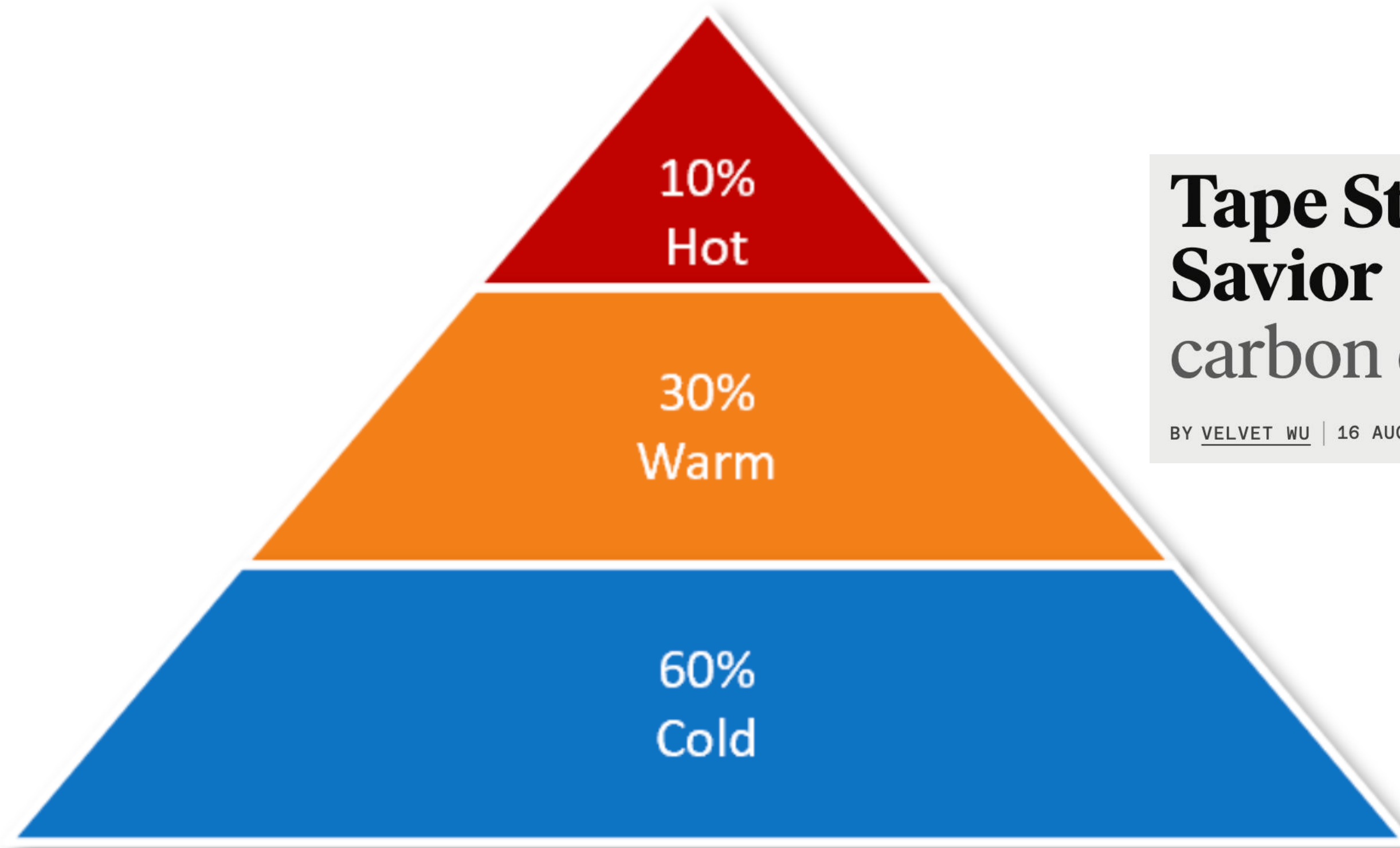


Behov for omstilling: Cirkulær økonomi

- Cirkulær: Genanvendelse er EFTER undgå, reducere, forlænge levetid, genbruge
- I princippet cirkulære uendeligt - ingen affald
- Genbrug og cirkulær er ikke nødvendigvis bæredygtigt
- Fremtidig regulering: Afgifter på jomfrumaterialer (kvoter?)



IBM: 60% data ikke brugt



Tape Storage Might Be Computing's Climate Savior > Tape media generates just 3 percent of the carbon dioxide that hard disks do

BY [VELVET WU](#) | 16 AUG 2023 | 4 MIN READ | [Bookmark](#)

60%* of all data is "cold":
Inactive data that is accessed infrequently

<https://spectrum.ieee.org/>

<https://blog.quantum.com/>

<https://www.ibm.com/downloads/cas/YE5WAQ0B>

Jeres rolle ...

- Vær på vagt overfor udtryk som bæredygtig, grøn, cirkulær, co2-neutral m.fl. -> kræv LCA, godkendte certificeringer
- Stil krav om ESG
- Gør det muligt for grønne startups at komme ind på markedet 🙏
- Fint med IT-udbydere, husk også bureauer, konsulenter mm.



Tak for ordet



Hvor står klimakampen?

- Klima, miljø og biodiversitet er en politisk kampplads
- En kamp om jord, ord og kroner
- Danish Crown-dom:
 - “Klimakontrollet Gris”
 - “Vores grise...”



Foto: Screenshot