

Danmark kan blive verdens omstillingslaboratorium

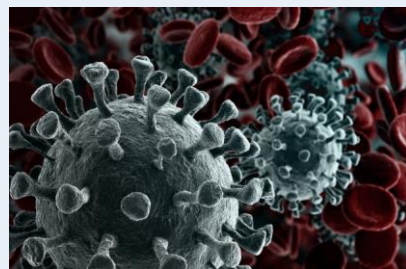
*v. Carsten Toft Boesen, CEO, NIRAS
og tiltrædende præsident i ATV*



GLOBALT PRES PÅ VERDENS RESILIENS OG BÆREDYGTIGHED

Danmark er under stigende pres fra en række sammenfaldende, globale udfordringer.

SUNDHEDSKRISE



DISRUPTIV TEKNOLOGI



FORSYNINGSKRISE



FØDEVAREKRISE



KLIMAKRISE



ØKONOMISK KRISE



SIKKERHEDSKRISE

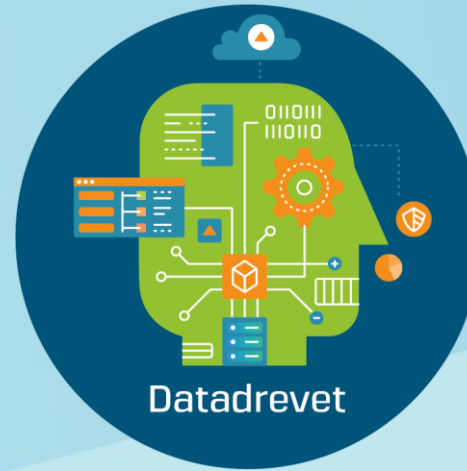


LØSNINGERNES FÆLLESNÆVNER: TEKNOLOGI

Alle kriser har en teknologisk dimension.



Fossilfrit



Datadrevet

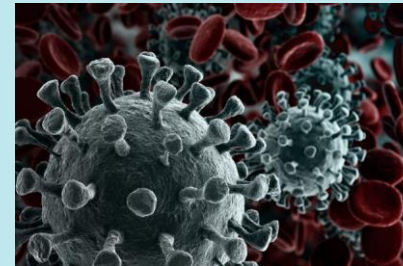


Biobaseret

DISRUPTION



SUNDHED



FORSYNING



KLIMA



ØKONOMI



SIKKERHED



FØDEVARER



ATV's perspektiv på udfordringerne:

De globale udfordringer kræver en omstilling fra fossile, kemiske og analoge teknologier til fornybare, biobaserede og datadrevne teknologier.



Fossilfrie - teknologier er helt nødvendige for at nedbringe verdens CO2-udslip og minimere risici for "energikrig".



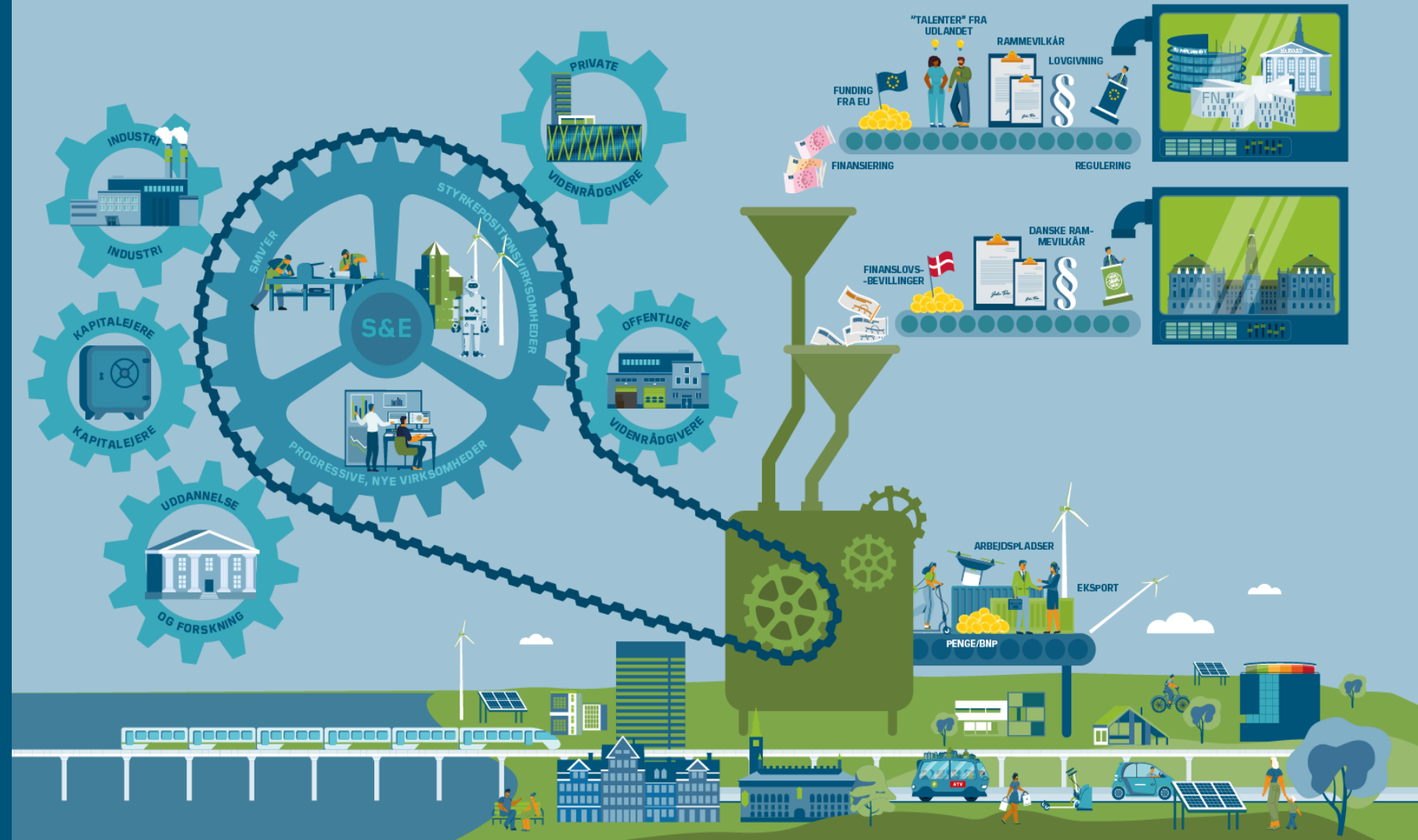
Biobaserede teknologier er helt nødvendige for at mindske miljøbelastning fra landbrug og industri og brødføde en voksende verdensbefolkning



Datadrevne teknologier er helt nødvendige for at mindske ressourceforbruget, øge effektivitet og produktivitet og holde samfund i gang, når de udfordres af pandemier og lignende.

Skal omstillingen lykkes, kræves et tæt samarbejde mellem universiteter, virksomheder, myndigheder og kapitalejere.

Disses evne til at indgå i et effektivt økosystem er afgørende for bæredygtighed og konkurrenceevne.

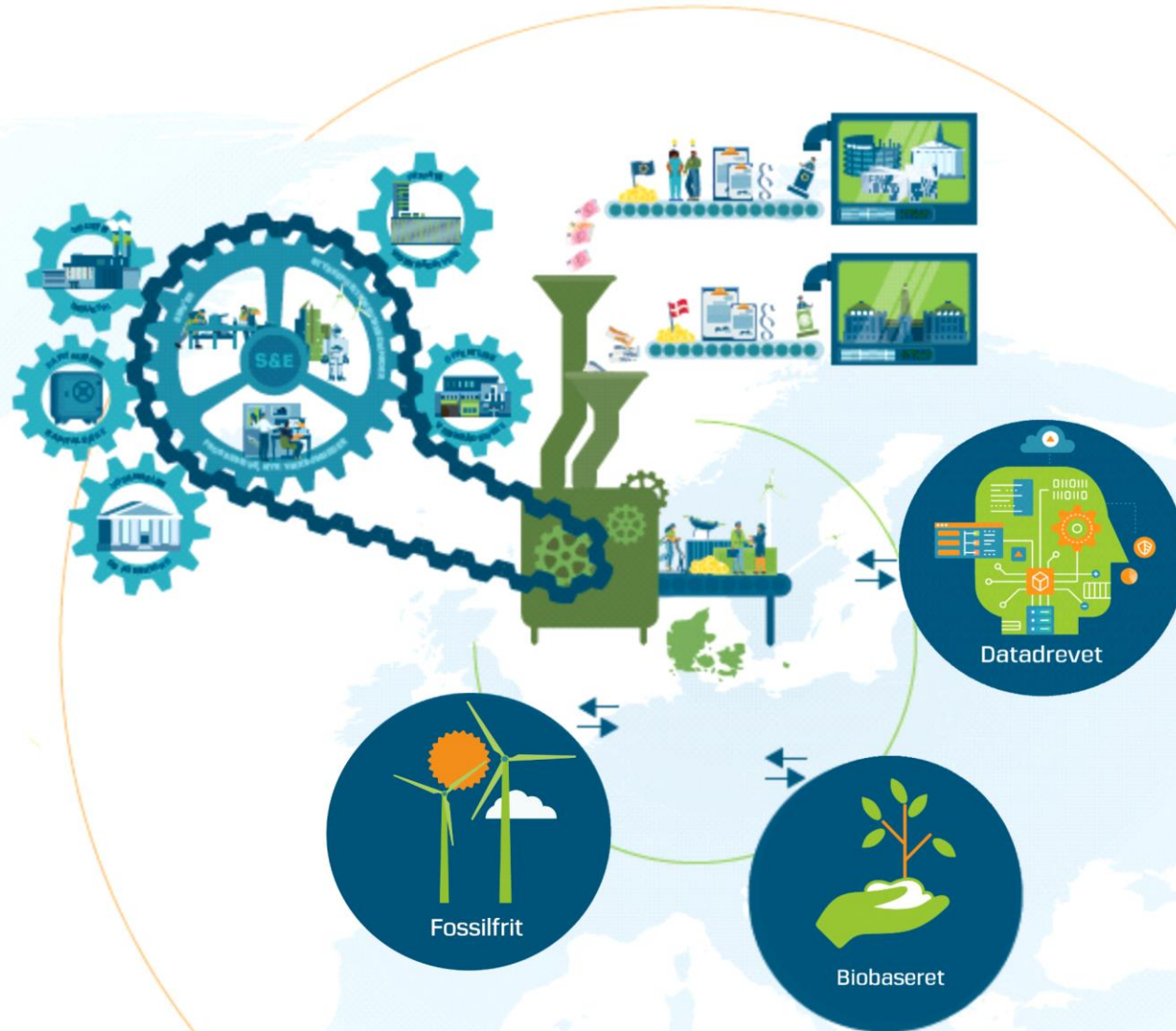


ATV'S VISION: DANMARK KAN BLIVE VERDENS OMSTILLINGSLABORATORIUM



ATV's Teknologiske Topmøde markerer startskuddet for ATV's hidtil største satsning på at præge Danmarks teknologiske omstilling.

NY STRATEGI:
ATV vil arbejde for at Danmark bliver et foregangsland for bæredygtig, teknologisk omstilling.



NYT, AMBITIØST ATV-PROJEKT SAMLER DANMARKS S&E ØKOSYSTEM

ATV

”Guide til et resilient Danmark”
...skal over 5 år via **målrettede missioner** mobilisere Danmarks Science & Engineering - økosystem til at drive omstillingen til et **fossilfrit, biobaseret, datadrevet** samfund.

Projektstart:
Primo 2023



Du kan hjælpe:

Vi vil gerne høre dine ideer til missioner, der kan gøre Danmark til et foregangsland for bæredygtig, teknologisk omstilling.

Vi udvikler i dag et idékatalog over missioner, som vi kan bruge i det nye projekt og tage med ind i ATV's maskinrum.



Fossilfrit



Biobaseret



Datadrevet

