

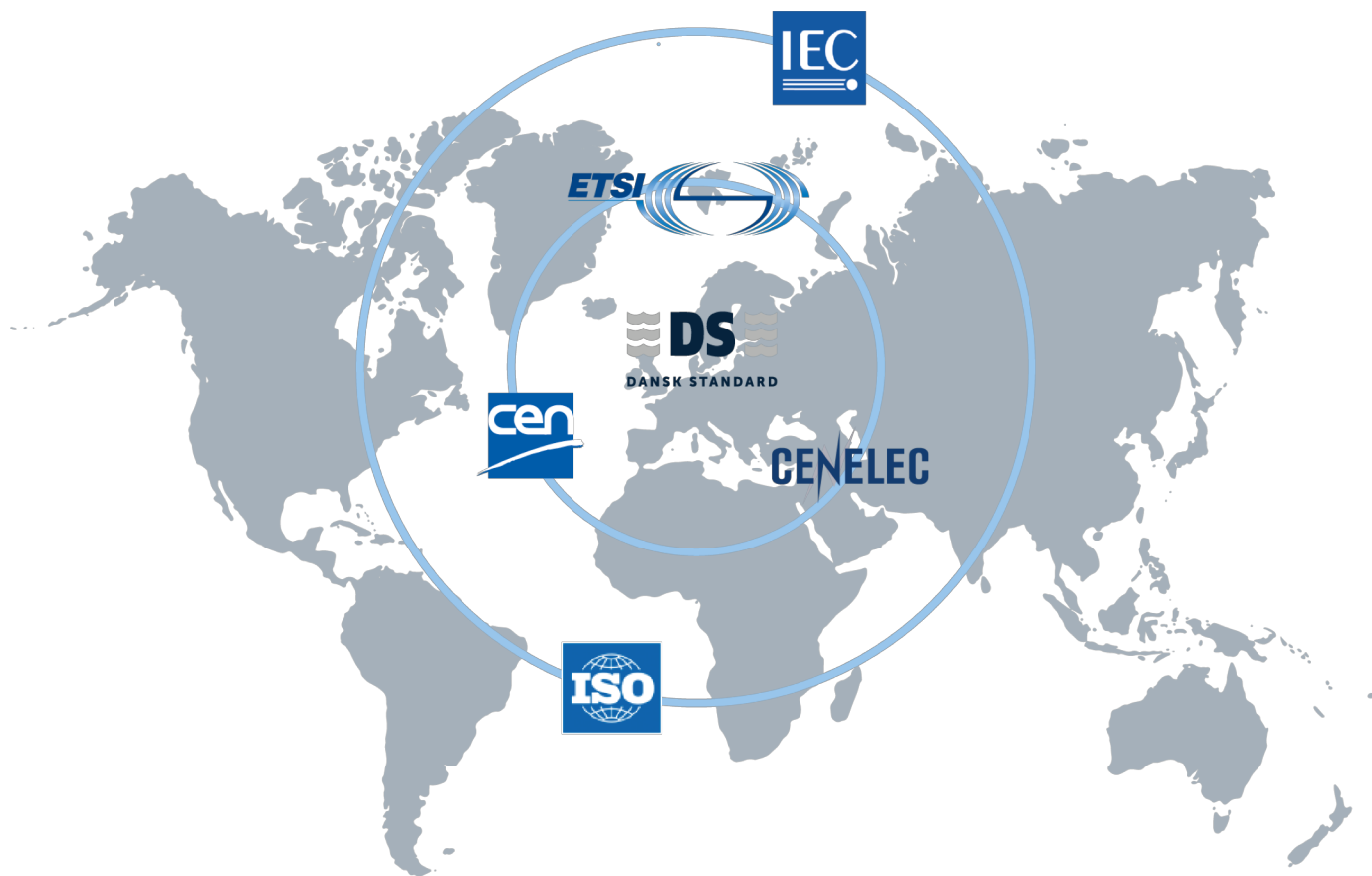
Hvad betyder EU's CØ-pakke for nye CEN-standarder?



Dansk Standard – en vigtig del af dansk erhvervsliv

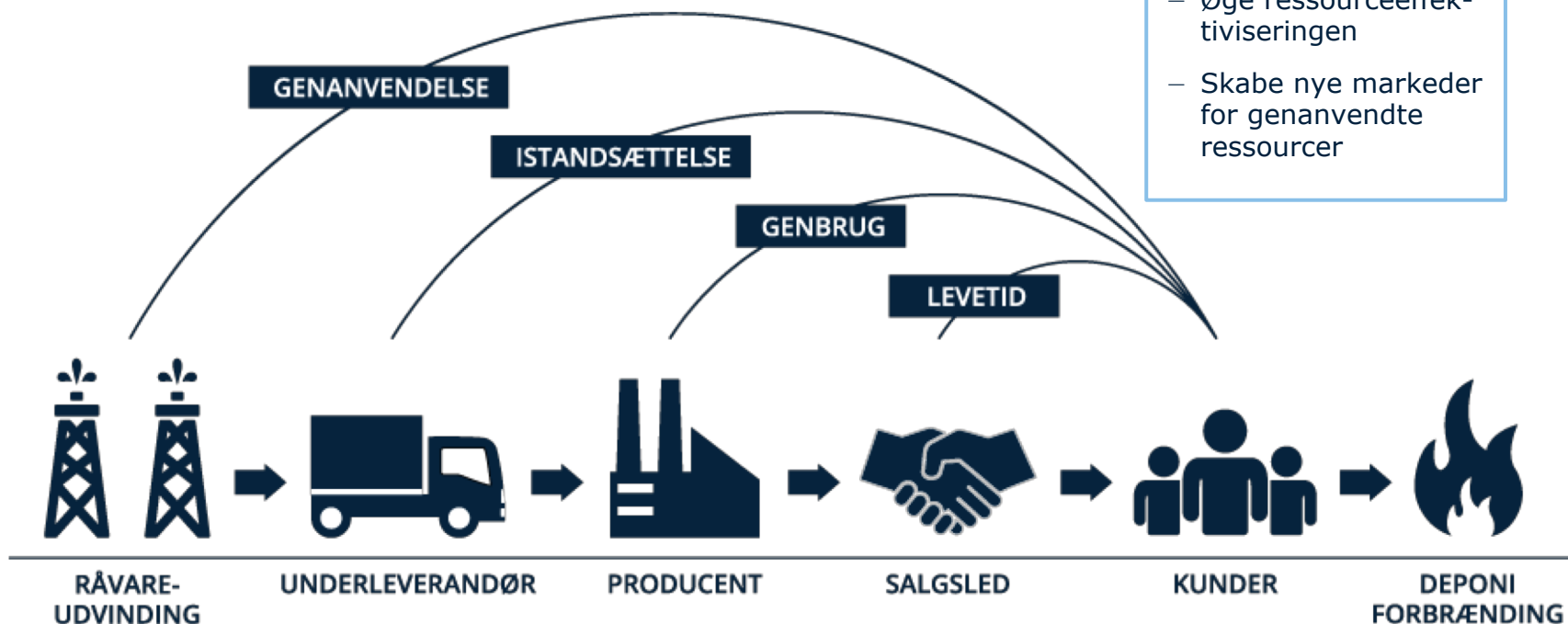
- Danmarks officielle standardiseringsorganisation
- Grundlagt i 1926
- Erhvervsdrivende fond
- 150 medarbejdere i København
- Erhvervspolitisk partnerskab med Erhvervsministeriet

Dansk Standard – en stærk aktør i et europæisk og globalt standardiseringsnetværk

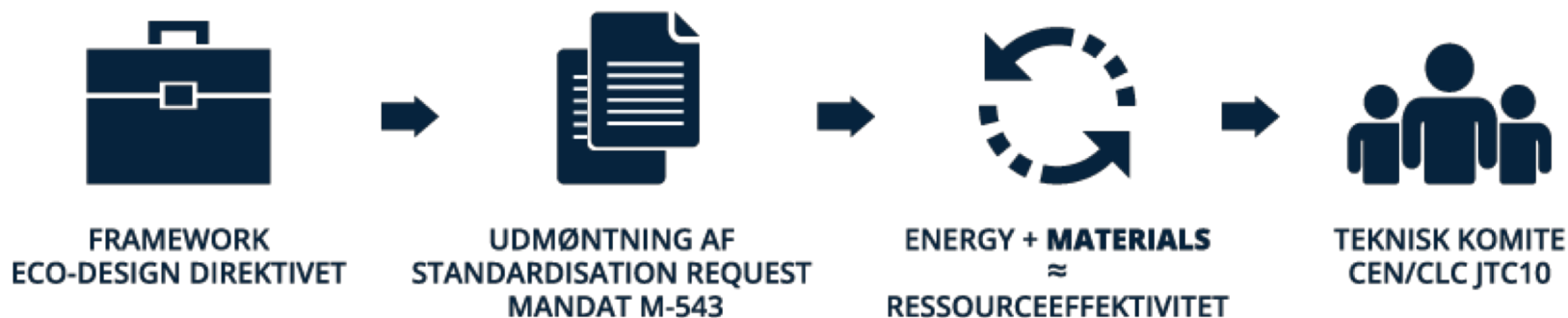


Hvorfor standardisering inden for cirkulær økonomi?

- Mangler ensartede metoder
- Sikre adgang til råvarer i fremtiden
- Øge ressourceeffektiviseringen
- Skabe nye markeder for genanvendte ressourcer



Cirkulær økonomi og EU's mandat M-543



Energy-related products - Material Efficiency Aspects for Ecodesign

Horizontale standarder for cirkulær økonomi

WG 1 Terminologi

TR 45550 - Definitions related to material efficiency

TR 45551 - Guide on how to use generic material efficiency standards when writing energy related product specific standardization deliverables

WG 2 Holdbarhed

prEN 45552 General method for the assessment of the durability of energy-related products

WG 3 Reparation

prEN 45554 General methods for the assessment of the ability to repair, reuse and upgrade energy-related products

Horisontale standarder for cirkulær økonomi

WG4 Genfremstilling

prEN 45553 General method for the assessment of the ability to remanufacture energy-related products

FprEN 45556 General method for assessing the proportion of reused components in energy-related products

WG 5 Genanvendelse/genbrug

prEN 45555 General methods for assessing the recyclability and recoverability of energy related products

prEN 45557 General method for assessing the proportion of recycled material content in energy related products

WG 6 Mærkning og dokumentation

DS/EN 45558 General method to declare the use of critical raw materials in energy-related products

DS/EN 45559 Methods for providing information relating to material efficiency aspects of energy-related products

Den europæiske standardiseringsproces

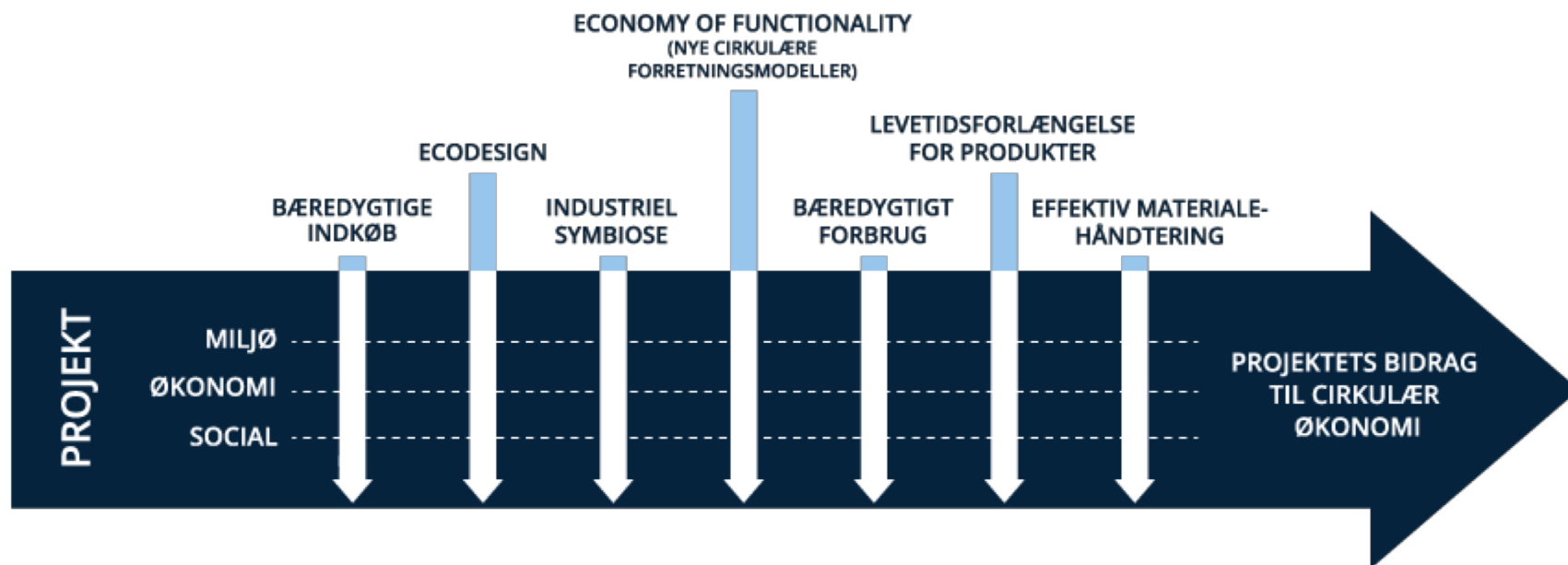
Procedure for EU-standardisering i forlængelse af lovgivning

EU-Lovgivning → mandat standard → Ny standard

Mandat 543 processen (pga. manglende metoder)

Mandat → Nye standarder → Ændring af EU-lovgivning

ISO ledelsessystem for cirkulær økonomi



Opsummering 10 virksomhedsinterview - 2018

Plast

- Genanvendelse
- Kvalitetsmærkning / Dokumentation af kvalitet
- Nedbrydelighed
- Hustaindsorteret affald fra genbrugspladser

Bio

- Recirkulering af næringsstoffer
- Definition af cirkulær grøn gas
- Sporbarhed / økologi

Relation til lovgivning

- Bæredygtig emballage
- Retursystem i EU
- Ledelsessystem
- REACH (ift. sporbarhed og end-of-waste)

Andet

- Dokumentation ift. tekstiler
- Sporbarhed
- Secondary Raw materials / bæredygtige kemikalier

Igangværende arbejde med cirkulær økonomi

Hvad arbejder Dansk Standard konkret med her og nu?

- Horisontale standarder i forlængelse af ECO-design direktivet
- Nyt plastudvalg
- Nyt udvalg Kemikalier
- Ledelsessystem for cirkulær økonomi
- Cirkulær økonomi bygningspas
- Plastemballage

Deltagere ECO-design standarder

Danfoss A/S
GN Audio A/S
Grundfos Holding A/S
Lego System A/S
Lemvigh-Müller A/S
Lyskildebranchens Weee Forening
Miljøstyrelsen
UI International Demko A/S
VELUX A/S
Aalborg Universitet

Spørgsmål?



DANSK STANDARD