



Choose Scandinavian trust

Innspillsmøte

20.10.20

Håkon Rem
Adm. dir Nemko Skandinavia

Bærekraft

- Del gode eksempler:
“Nemko makes the world a safer place”

Tiltak som bør vurderes:

- Krav basert på internasjonale standarder
- Målekriterier basert på internasjonale standarder
- Styrke regulatorisk kompetanse i Norge for å lykkes med «grønn omstilling» og eksport
- Virkemiddelapparatet stiller krav til bærekraft
- Bærekraft er mer enn klima



Internasjonale krav: Produkt og bedrift



For bedrift og eksport:

Kvalitet ISO 9000

Miljø ISO 14000

IT-sikkerhet ISO/IEC 27000

Standard Norge

8 ANSTENDIG ARBEID
OG ØKONOMISK
VEKST



9 INDUSTRI,
INNOVASJON OG
INFRASTRUKTUR



12 ANSVARLEG
FORBRUK OG
PRODUKSJON





Styrke regulatorisk kompetanse i Norge

Norges ambassadører

Norsk Elektroteknisk Komite - IEC

Standard Norge - ISO

Nasjonal kommunikasjonsmyndighet

Forvaltningsorgan

Norsk Akkreditering

Virkemiddelapparatet

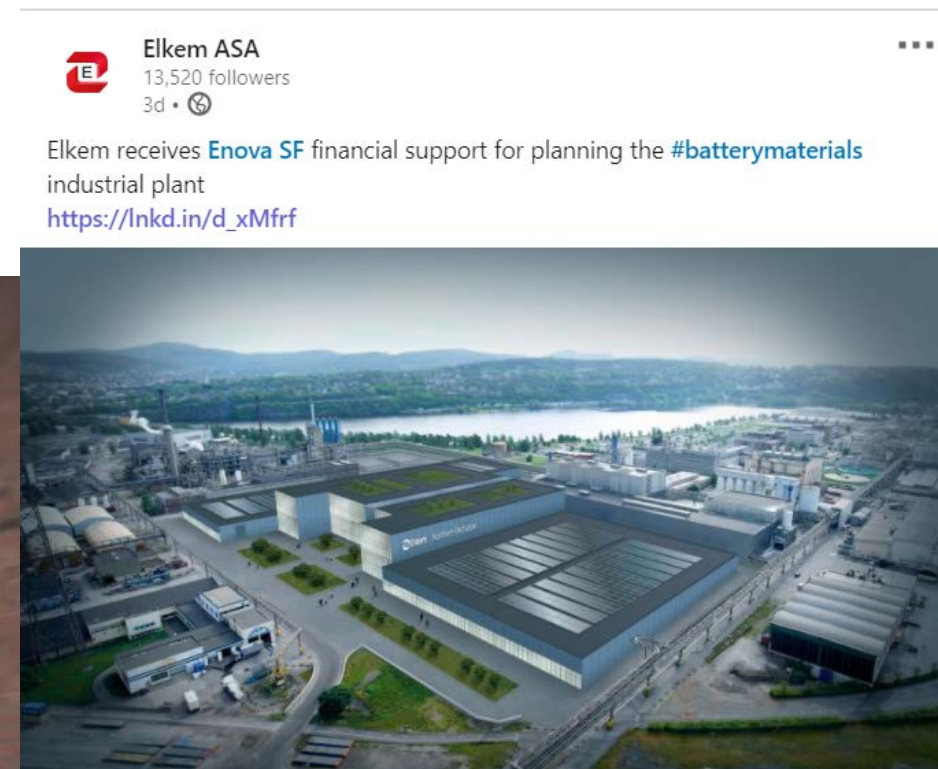
Innovasjon Norge

Bedrifter

Nemko

DNV GL

Virkemiddelapparatet støtter og stiller krav til bærekraft



Germany supports BMW and VW-backed battery cell plans with \$525m guarantee

The guarantee for Swedish company Northvolt is part of a strategy to make European companies less dependent of Asian battery and cell suppliers

skattefunn





Bærekraft er mer enn klima – og mer enn Norge





Konkrete innspill handlingsplan bærekraft

- Krav basert på internasjonale standarder
- Målekriterier basert på internasjonale standarder
- Styrke regulatorisk kompetanse i Norge for å lykkes med «grønn omstilling» og eksport
- Økodesign-direktivet flyttes fra OED/NVE til KLD eller NFD (Mål 9 og 12)
- Virkemiddelapparatet må stille krav til bærekraft
Også Skattefunn!
- Bærekraft er mer enn klima
Omstilling slik at næringsliv bidrar globale mål 1-4





Takk for
oppmerksomheten!





Choose Scandinavian trust

<https://www.youtube.com/watch?v=PdWfx1UCJLc>

Ytterligere underlag



WTO: AGREEMENT ON TECHNICAL BARRIERS TO TRADE



Home About WTO News and events Trade topics WTO membership Documents, data and resources WTO and y

home → trade topics → technical barriers to trade

Technical barriers to trade

The Technical Barriers to Trade (TBT) Agreement aims to ensure that technical regulations, standards, and conformity assessment procedures are non-discriminatory and do not create unnecessary obstacles to trade. At the same time, it recognises WTO members' right to implement measures to achieve legitimate policy objectives, such as the protection of human health and safety, or protection of the environment. The TBT Agreement strongly encourages members to base their measures on international standards as a means to facilitate trade. Through its transparency provisions, it also aims to create a predictable trading environment.

Recognizing the important contribution that international standards and conformity assessment systems can make in this regard by improving efficiency of production and facilitating the conduct of international trade;

Desiring therefore to encourage the development of such international standards and conformity assessment systems;

Desiring however to ensure that technical regulations and standards, including packaging, marking and labelling requirements, and procedures for assessment of conformity with technical regulations and standards do not create unnecessary obstacles to international trade;

Recognizing the contribution which international standardization can make to the transfer of technology from developed to developing countries;

Recognizing that developing countries may encounter special difficulties in the formulation and application of technical regulations and standards and procedures for assessment of conformity with technical regulations and standards, and desiring to assist them in their endeavours in this regard;

https://www.wto.org/english/tratop_e/tbt_e/tbt_e.htm

https://www.wto.org/english/docs_e/legal_e/17-tbt_e.htm

Virkemidler

FNs bærekraftsmål er etablert som et referanse- og styringsverktøy på bærekraftområdet både for FN, de fleste nasjonalstater, store globale selskaper, investeringsselskaper og byer/lokalsamfunn. Det er i ferd med å etableres anerkjente systemer for kvalifisering og effektmåling basert på disse målene. Vi mener oppdragsgiverne og virkemiddelapparatet i størst mulig grad bør koble bærekraftrelaterte oppdrag til FNs bærekraftsmål for å dra nytte av de store investeringene som gjøres av både globale kommersielle aktører og myndigheter for å etablere benchmarks, beste praksis og gode strukturer på rapportering og resultatmåling knyttet til bærekraftmålene.

Vi mener vår anbefalte struktur og styringsmekanismer kan ivareta en bred bærekraftsatsing. Videre mener vi det vil være viktig å styrke sammenhengen mellom verdiskapning og bærekraft fordi initiativer som ikke er kommersielt forsvarlige vil være mye mer krevende å skalere tilstrekkelig til å få global effekt. Oppdragene til virkemiddelapparatet



Ecodesign direktivet – Mer rettet mot sirkulærøkonomi

COMMISSION REGULATION (EU) 2019/424

of 15 March 2019

laying down **ecodesign requirements for servers and data storage products** pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and amending Commission Regulation (EU) No 617/2013

- (8) In accordance with the Union action plan for the **Circular Economy** ⁽²⁾ the Commission should make sure that special emphasis is placed on aspects relevant to the circular economy, such as durability and reparability, when setting out or revising **ecodesign criteria**. Therefore requirements should be laid down on non-energy related aspects, including extraction of key-components and of critical raw materials (CRMs), availability of functionality for secure data deletion and provision of latest available version of firmware.
- (1) Directive 2009/125/EC requires the Commission to set **ecodesign requirements for energy-related products that represent significant volumes of sales and trade, that have a significant environmental impact and that present significant potential for improvement in terms of their environmental impact without entailing excessive costs.**
- (4) The environmental aspects of servers and data storage products that have been identified as significant for the purposes of this Regulation are **energy consumption in the use phase and resource efficiency, in particular on the aspects related to reparability, reusability, upgradeability and recyclability for security of supply.**
- (7) The effect of the **ecodesign requirements set out in this Regulation is estimated to result by 2030 in annual energy savings of approximately 9 TWh** (approximately the yearly electricity consumption of Estonia in 2014). More in detail, the effect of the **ecodesign requirements for servers set out in this Regulation is estimated to result by 2030 in direct annual energy savings of approximately 2,4 TWh** and indirect (i.e. related to infrastructure) annual energy savings of 3,7 TWh, summing up to a **total saving of 6,1 TWh**, corresponding to a total of 2,1 Mt of CO₂ equivalent. The effect of the **ecodesign requirements for data storage products set out in this Regulation is**

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/GA/TXT/?uri=CELEX:32019R0424>

Norges bidrag

Bærekraftsmålene for Norge

Meny

Bærekraftsmålene for Norge

Søk

Velkommen til
bærekraftskonferansen!

Bli med!



Lær mer om bærekraftsmålene

I Norge har vi kommet langt i arbeidet med å nå bærekraftsmålene, men vi har fortsatt en vei å gå for å løse samfunnsutfordringene vi står overfor. Under er målene beskrevet ut fra norske forhold og utfordringer. Klikk på fanene for informasjon om hvert enkelt mål.

1 UTRYDDE
FATTIGDOM



[1. Utrydde fattigdom](#)

Utrydde alle former for fattigdom i hele verden

2 UTRYDDE
SVOLT



[2. Utrydde sult](#)

Utrydde sult, oppnå matsikkerhet og bedre ernæring, og fremme bærekraftig landbruk

3 GOD HELSE OG
LIVSKVALITET



[3. God helse og livskvalitet](#)

Sikre god helse og fremme livskvalitet for alle

4 GOD
UTDANNING



[4. God utdanning](#)

Sikre inkluderende, rettferdig og god utdanning og fremme muligheter for livslang læring for alle