



# Energiledelse og klimasyn

Netværksdag EnergiForum Danmark

Lars Grindsted, Chefkonsulent

29. april 2024



Energistyrelsen

1. Introduktion og vigtige datoer
2. Energisyn og energiledelse – nye rammer
3. Klimasynt
4. Hvem kan udføre klimasynt?

# 1. Introduktion og vigtige datoer

## Proces for implementering af EED

- Lov i høring i december 2023 og i proces med at blive behandlet i Folketinget
- Høring af bekendtgørelse april med frist 13. maj 2024
- Bekendtgørelse træder i kraft 1. juli 2024.

## Frister for indberetning til Energistyrelsen

For virksomheder, der er underlagt nuværende krav:

- Gældende frister (udløb af certifikat)
- Klimasyn senest 1. august 2026

For nye virksomheder:

- Udført klimasyn senest 1. august 2025 og efterfølgende hvert 4. år
- Indført energiledelsessystem senest 1. august 2026

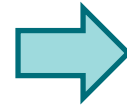
# 2. Energisyn og energiledelse (fra 1/7 2024)

Artikel 11 i EED 2023 stiller krav om:

- Energisyn hvert 4. år: 10 TJ årligt
- Certificeret energiledelse: 85 TJ årligt
- Offentliggørelse af handlingsplan

EU-forpligtelsen implementeres med bekendtgørelse

- Ingen krav om at gennemføre energieffektiviseringstiltag fundet i energisyn
- Energisynet skal udføres af godkendte eksperter
- Energiledelse skal certificeres af godkendte certificeringsorganer



Forpligtelsen til energiledelse kan opfyldes ved:

- Implementering af certificeret ISO 50001-energiledelsessystem
- Implementering af certificeret miljøledelse efter ISO 14001-standarden/EMAS suppleret med energigennemgang iht. § 4, stk. 2.



Klimasynsforpligtelsen?

- Aftale om grøn skattereform for industri m.v. af 24. juni 2022
- Vi udmønter i to trin
  - › Klimasyn stand alone
  - › En del af standard (DANAK)

# 3. Klimasyrn

## Målgruppe



**Virksomheder, der er underlagt krav om energisyn eller energiledelse**, skal udføre klimasyrn hvert fjerde år.

Det vurderes, at **ca. 700 virksomheder bliver underlagt kravet om energi- og klimasyrn**.

Derudover skal de virksomheder, der har energiledelse, også udføre et klimasyrn.

**Virksomheder, der ønsker at søge om omstillingsstøtte**, skal have udarbejdet klimasyrn, inden der søges.

## Indhold



**Klimasyrnet udvider det eksisterende energisyn med et supplerende fokus på at identificere CO<sub>2</sub>e-reducerende tiltag hos virksomhederne.**

Administration af klima- og energisynsordningen fsva. godkendelse af eksperter samt tilsyn med udførte energi- og klimasyrn forventes **uddelegeret til en ekstern part.**

**De konkrete krav til energi- og klimasyrn udmøntes i en bekendtgørelse.** Bekendtgørelsen er i høring med frist for kommentarer 13. maj 2024.

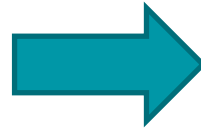
# 3. Klimasyt skal – jf. § 8 stk. 2

- 1) bygge på ajourførte, målte og sporbare data om **CO2-udledninger**, (energiforbrug herunder belastningsprofiler for elektricitet)
- 2) omfatte en detaljeret gennemgang af minimum **90 % af udledningsprofilen** (energiforbrugsprofilen) for industrielle aktiviteter, bygninger eller grupper af bygninger, anlæg og processer, herunder transport,
- 3) udpege **CO2-reduktionsmuligheder** med henblik på at nedbringe CO2-udledningen (energieffektiviseringsforanstaltninger med henblik på at nedbringe energiforbruget),
- 4) afdække potentialet for **omkostningseffektiv anvendelse af produktion af vedvarende energi**,
- 5) bygge på en **livscyklusomkostningsanalyse** for at tage hensyn til langsigtede reduktioner, langsigtede investeringers restværdier og kalkulationsrenter, når det er muligt,
- 6) være forholdsmæssige og tilstrækkeligt repræsentative til at gøre det muligt at tegne et troværdigt billede af virksomhedens CO2-udledninger (den samlede energimæssige ydeevne) og pålideligt identificere de betydeligste muligheder for reduktioner (forbedringer), og
- 7) give mulighed for detaljerede og validerede beregninger af de foreslåede foranstaltninger, således at der tilvejebringes præcise oplysninger om potentielle reduktioner (besparelser).

# 4. Godkendelsesordning for eksperter

Energistyrelsen ønsker at en ekstern part skal varetage godkendelse af og tilsyn med eksperter, der kan udføre energi- og klimasyn

Persongodkendelse



Virksomhedsgodkendelse

- Virksomheder skal dokumentere tilstrækkelige faglige kompetencer samt indføre kvalitetssikringssystem for at opnå godkendelse
- Godkendelsen forudsætter, at virksomheden hvert 4. år indberetter dokumentation for fortsat overholdelse af godkendelseskriterierne

Der føres løbende tilsyn med godkendte virksomheder

# Spørgsmål

