



Olje- og
energidepartementet

Forslag til ny forskrift om energikartlegging i store foretak

Elise Ivara Dahl, Energi- og vannressursavdelingen

1. desember 2020



Agenda

- Bakgrunn for forskriften
- Innholdet i forslag til forskrift
 - Innhold i kartleggingen
 - Omfang og data
 - Pliktige foretak
 - Grenseflater mot andre ordninger
 - Rapportering og tilsyn
- Spørsmål



Bakgrunn for forskriften

Energieffektiviseringsdirektivet (2012/27/EU)



§ 8-5 (*Energikartlegging i store foretak*)

Store foretak skal regelmessig gjennomføre en energikartlegging. Departementet kan gi forskrift om hva som regnes som store foretak.

Departementet kan gi forskrift om kvalifikasjonskrav for den som utfører energikartlegging, om kartleggingens innhold og utarbeidelse, rapportering, lagring og bruk av resultatene fra energikartleggingen.

Hva skal energikartleggingen inneholde?

- Beskrivelse av foretakets energibruk foregående kalenderår, inkludert forbruksprofiler for elektrisitet.
 - Energibruk i bygg, drift av prosesser, transport
 - Energibruk per energibærer
- Identifisere de viktigste energieffektiviseringstiltakene
 - Beregnet lønnsomhet, energi og effektbesparelser
 - Livssyklus kostnader
- Vurdering av tilknytning til fjernvarmenett



Hvilke energi skal kartlegges?

Omfang

- Minimum 90% av energibruk i Norge
- Alle energibærere
- Energi som foretaket faktureres for og bruker selv
- Evt egenprodusert energi

Krav til data

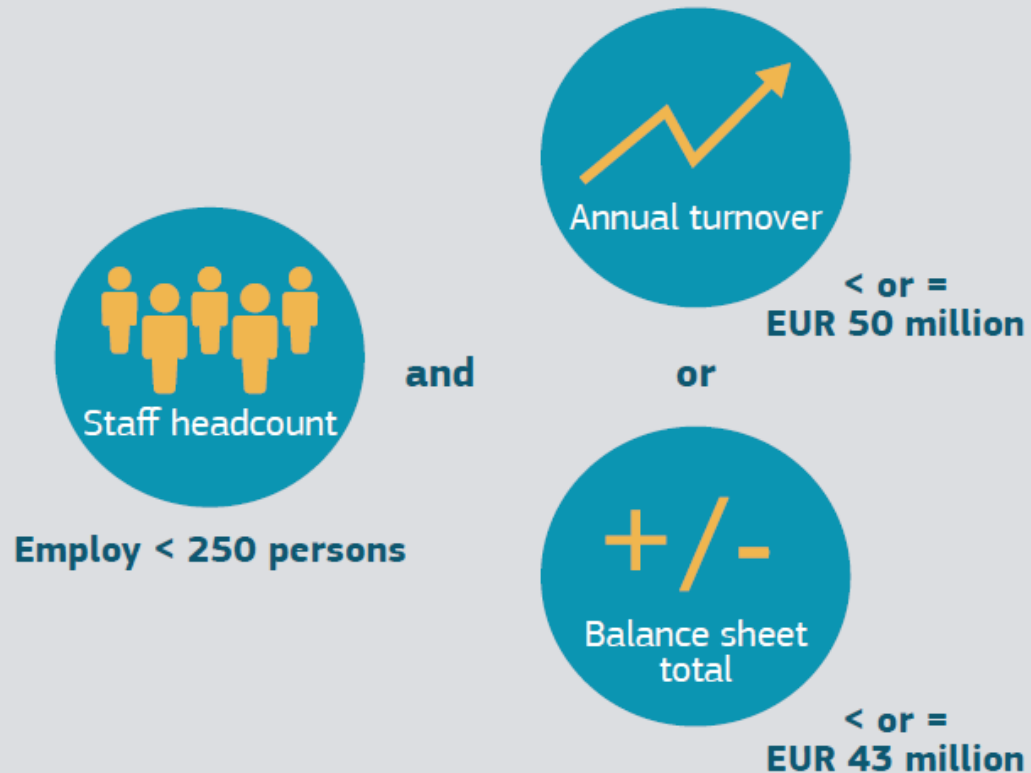
1. Målt data
2. Sporbar data
3. Både energi- og effektbruk,
4. Beregninger etter anerkjente standarder og metoder

Hvem har plikt til å energikartlegge?

- **Foretak** er aktører som hovedsakelig driver økonomisk aktivitet, uavhengig av selskapsform og organisering.
- **Store foretak** har en årlig energibruk i Norge som er minst 5 GWh i ett av de siste fire årene



Litt mer om EUs non SME-definisjon



Kilde: European Commission, 2015

Direktivets definisjon er knyttet opp til statsstøtterelementet

- Foretak som *ikke* er små og mellomstore bedrifter (SMB)
- SMB har færre enn 250 ansatte og en årlig omsetning mindre enn 50 millioner euro og/eller en årlig balansesum på 43 millioner euro

Departementet foreslo å legge seg på samme linje i høringen av lovhjemmel

- Store foretak: minst 250 ansatte og en årlig omsetning på minst 50 millioner euro eller en balansesum på minst 43 millioner euro etter oppgjort årsregnskap

Hvem kan gjennomføre energikartleggingen?

- Ansatt i foretaket eller ekstern konsulent
- Ingeniørkompetanse på nivå 6.2 i Nasjonalt kvalifikasjonsrammeverk for livslang læring (NKR) med hovedvekt på energifag
- Minimum to års erfaring fra vurdering av energibruk i foretak, energiledelse eller lignende



Grenseflater mot andre ordninger/regulering

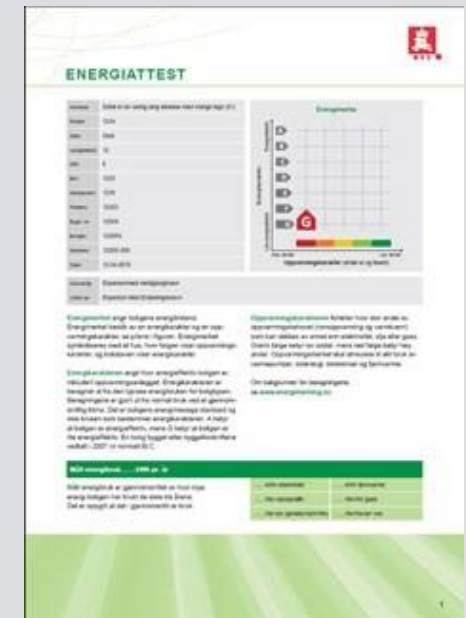
Gyldig sertifisering

- Energiledelsessystem
- Miljøledelsessystem
- Må inneholde en energikartlegging



Energiattest for bygninger

- ikke eldre enn 4 år
- inneholder tiltaksliste med økonomiske vurderinger og prioritering



Hva skal rapporteres og til hvem?

- Rapporten fra gjennomført energikartlegging, eller dokumentasjon på ledelsessystem eller energiattest sendes elektronisk til Enova
- Enova skal utvikle og drifte rapporteringsløsningen som en del av *Enova Kunnskap*
- Rapporterte data gjøres tilgjengelig for NVE som tilsynsmyndighet

ENOVA



Departementet ber særlig om innspill på:

- Definisjonen på store foretak
 - Energibruksgrense vs bruk av EUs SMB- definisjon
 - Nivået på evt energibruksgrense

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/horing---forskrift-om-energikartlegging-i-store-foretak-energikartleggingsforskriften/id2770449/>



The screenshot shows the top navigation bar of the Regjeringen.no website. It includes the Norwegian coat of arms, the text 'Regjeringen.no', and a search box. Below the navigation bar, there are dropdown menus for 'Tema', 'Dokument', 'Aktuelt', and 'Departement'. The main content area displays the title 'Høring - forskrift om energikartlegging i store foretak (energikartleggingsforskriften)' and the date 'Høring | Dato: 14.10.2020'. The status is 'På høring' and the consultation deadline is 'Høringsfrist: 15.01.2021'. On the right side, there is a list of documents with plus icons: 'Høringsbrev', 'Høringsnotat', 'Høringsinstanser', and 'Høringssvar'. At the bottom, there is a green button labeled 'Send inn høringssvar' with a right-pointing arrow.





Olje- og
energidepartementet

Husk høringsfrist 15.januar!

