

2023-10-12  
KN2023/04094

Klimat- och näringslivsdepartementet

Statens energimyndighet  
Box 310  
631 04 Eskilstuna

## Uppdrag att ta fram underlag inför genomförandet av artikel 4 i det omarbetade direktivet för energieffektivitet

### Regeringens beslut

Regeringen ger Statens energimyndighet (Energimyndigheten) i uppdrag att ta fram underlag inför genomförandet av artikel 4 ”Energieffektivitetsmål” i Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2023/1791 av den 13 september 2023 om energieffektivitet och om ändring av förordning (EU) 2023/955 (omarbetning).

Energimyndigheten ska

1. beskriva hur Sveriges nationella energieffektiviseringsbidrag till år 2030 bör tas fram, med grund i det omarbetade direktivet om energieffektivitet samt styrningsförordningen,
2. beräkna och lämna förslag på ett vägledande nationellt energieffektiviseringsbidrag, och en vägledande utvecklingsbana,
3. ange andelarna av primärenergianvändningen, den slutliga energianvändningen för slutanvändarsektorer, enligt definitionen i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1099/2008 av den 22 oktober 2008 om energistatistik, inklusive industri, hushåll, tjänster och transport, och prognoser för energianvändningen inom informations- och kommunikationstekniska sektorn (IKT), samt
4. beräkna och lämna ett uppdaterat förslag på vägledande nationellt energieffektiviseringsbidrag baserat på korrigerade siffror som inkommer från kommissionen senast den 1 mars 2024, samt vid behov uppdatera utvecklingsbana och sektorsfördelning baserat på det nya resultatet.

Förslaget på vägledande energieffektiviseringsbidrag ska motiveras utifrån vad som beskrivs i artikel 4.3 i direktivet om vilka omständigheter som medlemsstaten ska ta hänsyn till. Energieffektiviseringsbidraget ska uttryckas som slutlig energianvändning år 2030, samt ta hänsyn till kommissionens uppdatering av referensscenariot från 2020 och formeln i annex I.

I uppdraget ingår också att ta fram förslag på en vägledande utvecklingsbana samt fördelning per sektor.

Punkterna 1 och 2 ovan delredovisas senast 15 januari 2024 till Klimat- och näringslivsdepartementet så att preliminärt energieffektiviseringsbidrag kan lämnas till kommissionen senast den 1 februari 2024. Uppdraget slutredovisas till Regeringskansliet (Klimat- och näringslivsdepartementet) tillsammans med Energimyndighetens förslag till uppdaterad nationell energi- och klimatplan senast den 17 april 2024.

### **Skäl till regeringens beslut**

Det omarbetade direktivet om energieffektivitet innehåller flera nya tillägg, artiklar och ändringar. Uppdraget är avgränsat till att bidra med underlag till genomförandet av artikel 4 ”Energieffektivitetsmål” som bland annat utgör ett höjt och bindande mål för slutlig energianvändning på EU-nivå. Målet innebär att den totala slutliga energianvändningen ska vara 11,7 procent lägre år 2030 jämfört med kommissionens referensscenario med basår 2020. Det ger en absolut nivå på 763 Mtoe till år 2030. Medlemsländerna ska samtidigt sträva efter att kollektivt bidra till unionens vägledande mål för primär energianvändning som maximalt ska uppgå till 992,5 Mtoe år 2030.

För att säkerställa att alla länder bidrar till det bindande EU-målet ska varje medlemsstat ange ett vägledande nationellt energieffektiviseringsbidrag. Medlemsstaterna ska anmäla dessa bidrag till kommissionen tillsammans med en vägledande utvecklingsbana för bidragen som ett led i medlemsstaternas uppdateringar av de integrerade nationella energi- och klimatplaner som lämnats in i enlighet med artikel 14.2 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2018/1999 av den 11 december 2018 om styrningen av energiunionen och av klimatåtgärder samt om ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar (EG) nr 663/2009 och (EG) nr 715/2009, Europaparlamentets och rådets direktiv 94/22/EG, 98/70/EG, 2009/31/EG, 2009/73/EG, 2010/31/EU, 2012/27/EU och 2013/30/EU

samt rådets direktiv 2009/119/EG och (EU) 2015/652 och om upphävande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 525/2013 och av de integrerade nationella energi- och klimatplaner som anmälts i enlighet med artiklarna 3 och 7–12 i den förordningen.

Vid beräkningen av det nationella bidraget får medlemsländerna använda den beräkningsmetod som finns i bilaga 1. De får också vid beräkningen ta hänsyn till nationella omständigheter som påverkar energianvändningen så som BNP-utveckling, demografisk utveckling, BNP-prognoser och demografiska prognoser, utfasningen av fossila bränslen i energiintensiva sektorer, ambitionsnivån i de nationella planerna för utfasning av fossila bränslen eller för klimatneutralitet med mera. Bidraget med beaktande av nationella omständigheter får inte överstiga bidraget beräknat enligt metoden i bilaga 1 med mer än 2,5 procent.

I Sverige pågår en elektrifiering inom alla samhällets sektorer vars främsta syfte är att bidra till det nationella långsiktiga klimatmålet. Den ökande elektrifieringen väntas leda till ökad elanvändning, framför allt inom industrisektorn. För Sveriges del är det viktigt att det nationella indikativa bidraget inte påverkar elektrifieringen negativt.

Övergripande tidslinje för medlemsstaternas framtagning av energieffektivitetsbidrag:

- Senast den 30 november 2023: Kommissionen uppdaterar EU:s referensscenario från 2020 på grundval av senaste Eurostat-uppgifter.
- Senast den 1 februari 2024: Medlemsstater har möjlighet att meddela uppdaterade energieffektiviseringsbidrag till kommissionen.
- Senast den 1 mars 2024: Kommissionen räknar på om kollektiva bidraget från alla medlemsstater motsvarar det bindande unionsmålet. Eventuellt ambitionsgap fördelas ut på medlemsstater.
- Senast den 31 juni 2024: Inlämning av uppdaterad nationell integrerad energi- och klimatplan (NEKP).

På regeringens vägnar

Ebba Busch

Sandra Lennander

Kopia till

Finansdepartementet/BA

Landsbygds- och infrastrukturdepartementet/BB, US

Affärsverket svenska kraftnät

Elsäkerhetsverket

Energimarknadsinspektionen

Konjunkturinstitutet

Naturvårdsverket