

Nyhetsbrev inför användarrådet i energistatistik den 19 mars 2020

Vad har hänt inom den officiella energistatistiken på Energimyndigheten och SCB under slutet av 2019 och början av 2020?

Energimyndighetens föreskrifter uppdaterade och beslutade

Energimyndighetens nya energistatistikföreskrifter, STEMFS 2020:1 till och med STEMFS 2020:8, avser sju olika statistikprodukter, träder i kraft den 11 mars och finns på Energimyndighetens [hemsida](#). En sammanställning av alla inkomna remissvar och åtgärder för dessa har upprättats. Kontakta Camilla Dellby om du vill ta del av sammanställningen.

Elanvändning för vägtransporter

Energimyndigheten har publicerat statistik över elanvändningen för vägtransporter. Statistiken är modellberäknad med hjälp av den s.k. HBEFA-modellen som Trafikverket förvaltar för Sverige. Energimyndigheten publicerar elanvändningen till personbilar, lastbilar, motorcyklar och bussar aggregerat i sin statistikdatabas. Elanvändningen publiceras för åren 2016, 2017 och 2018 och uppgick 2018 till knappt 130 GWh.

Målbilden för den officiella statistiken – översyn av statistikområden

Inom Rådet för den officiella statistiken (ROS) har frågan om översyn av statistikområden tagits upp för diskussion. Varje ämnesområde, varav Energi är ett, består av minst ett statistikområde. Energimyndigheten har förmedlat ett behov av att se över statistiken på infrastrukturområdet, där det kan finnas vita fläckar. I handlingsplanen för arbetet med målbilden som ROS antagit ingår detta som en aktivitet och flera myndigheter behöver vara med i arbetet. Ur handlingsplanen:

3. Utredda möjligheterna att tillhandahålla Infrastrukturstatistik för Sverige som är gränsöverskridande för flera ämnesområden där följande myndigheter utreder tillsammans.

- Energimyndigheten (sammankallande)
- Trafikanalys
- Naturvårdsverket
- SCB

Aug 2020

Industrins energianvändning i småföretag

Undersökningen *Industrins energianvändning i småföretag* (LISEN, Lilla ISEN) kommer att genomföras under år 2020 avseende referensåret 2019. LISEN är en urvalsundersökning av industriarbetsställen med mellan en och nio anställda tillhörande ett företag med årlig omsättning på minst 500 tkr. Dessa arbetsställen

beräknas stå för ca 1–2 procent av industrins totala energianvändning. Urvalet kommer att genomföras med en stratifiering som lämpar sig för den kommunala och regionala energistatistiken, där man delar in arbetsställena i olika stratum. Skillnaden mot föregående undersökning som genomfördes för referensåret 2010 är att man nu använder sig av hjälpvariabler från undersökningen Företagens ekonomi (FEK). Detta gör att man kan välja ut arbetsställena efter deras energikostnader tidigare år för att kunna göra ett effektivare urval.

Möte återigen efter långtråda i GRUS om Kommunal och regional energistatistik (KRE)

Energimyndigheten har tagit initiativ till att återuppta den dialog som funnits inom Gruppen för regional och kommunal utveckling av energistatistiken (GRUS). Ett första möte hölls den 12 februari 2020 och bland de deltagande fanns representanter från SCB, Naturvårdsverket, SKR, Trafikanalys, Länsstyrelser, Energiföretagen Sverige, akademien samt konsulter inom klimat- och energiområdet. Jörgen Brewitz (SCB) presenterade bl.a. varför statistiksekretessen är viktig för statistikproduktionen och vilka lagar som ligger till grund för hur SCB arbetar med röjandekontroll och medgivanden. Johannes Elamzon (Länsstyrelsen Skåne) presenterade arbetet inom LEKS (Länsstyrelsernas energi- och klimatsamordning) och syftet med det och hur den statistiken används. Martin Wetterstedt (Uppsala universitet och Energikontoret i Mälardalen) presenterade ett projekt om lokala koldioxidbudgetar och gav exempel på områden där regional energi- och klimatstatistik används. Diskussioner fördes kring vad som är viktigast att KRE fångar samt alternativa indatakällor. Dialogen kring användning och syfte kommer att fortsätta under kommande möten och deltagarna är positiva till en fortsatt dialog samt en utveckling av KRE.

Upphörande av kvartalsvisa energibalanser och utveckling av preliminära årliga energibalanser

Publicering av kvartalsvisa energibalanser och årssammanställningar av kvartalsvisa energibalanser kommer att upphöra, och den sista publiceringen är planerad till 20-03-26 med uppgifter för helåret 2019. I stället för kvartalsvisa energibalanser pågår ett utvecklingsarbete i syfte att publicera preliminära årliga energibalanser. Detta bedöms ge bättre samstämmighet med den slutliga årliga statistiken. Den första publiceringen av preliminära årsbalanser är planerad till våren 2021 med uppgifter för referensår 2020. Slutliga årsuppgifter publiceras liksom tidigare i december.

Energiindikatorer och Energiläget

Energimyndigheten arbetar för närvarande med att ta fram rapporterna Energiindikatorer och Energiläget. Energiindikatorer är ett uppdrag i regleringsbrevet och har som syfte att ge underlag för uppföljning av de energipolitiska målen. Regeringen betonar särskilt i årets regleringsbrev att indikatorerna för redovisningen om försörjningstrygghet och leveranssäkerhet ska utvecklas i samverkan med Svenska kraftnät och att samarbete ska ske med Svenska kraftnät och Energimarknadsinspektionen i relevanta delar. Uppdraget ska redovisas den 20 maj.

När det gäller Energiläget är planen att en ny rapport ska presenteras före sommaren 2020. Excelfilen som ligger till grund för rapporten finns redan nu publicerad på Energimyndighetens hemsida:

<http://www.energimyndigheten.se/statistik/energilaget/>

Inskickade synpunkter på agendapunkterna från mötet i ESWG den 7–8 november till såväl Eurostat som IEA

Sveriges skriftliga kommentarer på agendapunkterna från ESWG-mötet på Eurostat den 7–8 november har förankrats brett med departement och berörda enheter och skickats till Eurostat och IEA den 28 februari 2020.

Statistik över energianvändning för bantrafikens infrastruktur tas bort

Energimyndigheten tog 2017 över ansvaret från Trafikanalys för statistik över energianvändning inom bantrafiken. Uppgifter om energianvändning (diesel och el) har samlats in för infrastrukturen, alltså för underhåll av tågbanor etc. Statistik om diesel har aldrig publicerats och elanvändningsuppgifterna går inte in i några andra publiceringar. Mot bakgrund av detta ämnar Energimyndigheten sluta samla in dessa uppgifter.

Mängden förnybar elproduktion från kraftvärme

Från och med mars månad kommer SCB på uppdrag av Energimyndigheten att publicera statistik över elproduktion från konventionell värmekraft uppdelad på förnybara och icke-förnybara bränslen på månadsbasis. Sedan tidigare publiceras preliminär elproduktion uppdelat på kraftslag, men genom att dela upp konventionell värmekraft kommer nu användaren själv att kunna beräkna andelen förnybar elproduktion på månadsbasis. Se publicering [här](#).

Ett nyhetsbrev om månatlig elstatistik skickas ut av SCB. Om ni är intresserade av att få ta del av detta hör av er till Mattias Arvidsson på SCB.

mattias.arvidsson@scb.se;

Syfte med Energimyndighetens användarråd

Bakgrund

Energistatistikens användarråd har funnits med under många år för att stödja utvecklingen av statistiken. Målet för Energimyndighetens officiella energistatistik är att dels leverera officiell energistatistik som samhället har behov av, och i enlighet med internationella krav, dels ge en rättvisande bild av energisystemet och dess förändring över tid. Den officiella statistiken ska följa de regleringar som generellt gäller officiell statistik (Lag (2001:99) om officiell statistik 2001:99, förordning (2001:100) om officiell statistik samt tillhörande föreskrifter och riktlinjer).

Syfte

Syftet med Energimyndighetens användarråd är att skapa ett system med organiserade användar- och kundkontakter för att löpande ge Energimyndigheten kunskap och råd om nya och förändrade statistikbehov samt kunna konsultera för att få förankring för förändringar i energistatistiken. Ett nyhetsbrev med information om vad som händer kring energistatistiken skickas ut i förväg till deltagarna i rådet där rådets möten är till för att svara på frågor och fånga upp synpunkter. Även föregående protokoll och underlag för rådgivande punkt skickas ut så att deltagarna kan stämma av hos den organisation/myndighet man representerar.

Användarrådet har varje år två möten. För att få möjlighet att använda användarrådet i arbetet med att ta fram förändrad statistik bedömer Energimyndigheten att användarråden bör ligga i februari/mars respektive september/oktober. Diskussionerna dokumenteras i minnesanteckningar. Frågor som inte kan besvaras på sittande möte sammanställs i minnesanteckningarna och följs upp på nästkommande möte. Underlag inför mötena ska skickas ut senast 5 arbetsdagar innan mötet.

Energimyndigheten är såväl ordförande som sekreterare i användarrådet.

Elstatistiknämnden är ett utskott till användarrådet som har ett årligt möte med syfte att överlägga om frågor rörande den officiella elstatistikens metod, framställning och användning. Nämndens deltagare är representanter från Statens energimyndighet, Statistiska centralbyrån, Energiföretagen Sverige, Energimarknadsinspektionen och Svenska Kraftnät.

Dagordning

- Föregående mötesprotokoll
Ledamöterna har möjlighet att följa upp frågorna på mötet eller skriftligen inför mötet.
- Frågor på nyhetsbrevet
På mötet ges möjlighet för ledamöterna att ställa frågor på informationen.
- Övrig information
Informationsärenden av större karaktär kommer även fortsättningsvis att tas upp på mötet.
- Rådgivande diskussionspunkt
Här tar Energimyndigheten upp statistikutvecklingsfrågor där det finns behov av råd och användarnas synvinkel på problemställningar inom utvecklingen av energistatistiken. Användarrådets ledamöter har möjlighet att inkomma med förslag på frågor att diskutera.
- Nästa mötesdatum
Datum för nästkommande användarråd beslutas.

För fördjupningar om enskilda frågor ser Energimyndigheten en möjlighet att separata möten hålls. Deltagarna i användarrådet inbjuds att lyfta sådana behov till Energimyndigheten.

Gruppindelning och grupprum via skype, Användarrådet 2020-03-19, §5 på agendan.

Grupp 1

<u>Elin Grahn (073-6689906)</u>	<u>Energimyndigheten</u>
Catarina Rundelius	Energimyndigheten
Nicole Burstein	Energiföretagen
Alexander Meijer	Infrastrukturdepartementet
Jörgen Brewitz	SCB

[Anslut till Skype-mötet grupp 1](#)

Anslutningsproblem? [Prova Skype Web App](#)

Anslut via telefon

Avgiftsbelagt telefonnummer: +46850521806,,859939628# (Dial-in Number)
Svenska (Sverige)

[Hitta ett lokalt nummer](#)

Konferens-ID: 859939628

[Har du glömt din PIN-kod för uppringning?](#) | [Hjälp](#)

Grupp 2

<u>Niklas Notstrand (076-7801900)</u>	<u>Energimyndigheten</u>
Kjell Andersson	SVEBIO
Göran Lindell	SPBI
Fredrik Svensson	Energigas Sverige
Sebastian Constantino	Skogsstyrelsen

[Anslut till Skype-mötet grupp 2](#)

Anslutningsproblem? [Prova Skype Web App](#)

Anslut via telefon

Avgiftsbelagt telefonnummer: +46850521806,,396512834# (Dial-in Number)
Svenska (Sverige)

[Hitta ett lokalt nummer](#)

Konferens-ID: 396512834

[Har du glömt din PIN-kod för uppringning?](#) | [Hjälp](#)

Grupp 3

Camilla Dellby (073-6689808)	<u>Energimyndigheten</u>
Raziyeh Khodayari	Energiföretagen
Frida Löfström	Naturvårdsverket
Marit Widman	EI
Veronika Eklund	SCB/MR
Anders Brandén Klang	Trafa

[Anslut till Skype-mötet grupp 3](#)

Anslutningsproblem? [Prova Skype Web App](#)

Anslut via telefon

Avgiftsbelagt telefonnummer: +46850521806,,810347968# (Dial-in Number)
Svenska (Sverige)

[Hitta ett lokalt nummer](#)

Konferens-ID: 810347968

[Har du glömt din PIN-kod för uppringning?](#) | [Hjälp](#)

Grupp 4

<u>Martina Högberg (073-6600267)</u>	<u>Energimyndigheten</u>
Tomas Lööv	NNR
Anders Hagnell	SKR
Helena Kaplan	SCB/NR
Martin Storm	Boverket

[Anslut till Skype-mötet grupp 4](#)

Anslutningsproblem? [Prova Skype Web App](#)

Anslut via telefon

Avgiftsbelagt telefonnummer: +46850521806,,857709484# (Dial-in Number)

Svenska (Sverige)

[Hitta ett lokalt nummer](#)

Konferens-ID: 857709484

[Har du glömt din PIN-kod för uppringning?](#) | [Hjälp](#)

Diskussionsfrågorna

Fråga 1: Behov av infrastrukturstatistik

- Har **er organisation** ett behov av ytterligare infrastrukturstatistik inom energiområdet?
- Vad saknas det för infrastrukturstatistik inom energiområdet? I samhället, i framtiden?

*Lista och **ange så specifikt som ni kan** vilka uppgifter som tillför något såsom antal, geografisk uppdelning, olika mått, effekt m.m.*

Fråga 2: Hur behoven kan tillgodoses inom statistiken

- Finns det **behov av nytt statistikområde** om infrastruktur inom energiområdet? Vem vilka skulle i sådant fall föreslås vara statistikansvariga?
- Skulle behovet kunna täckas av att placeras in i befintliga statistikområden?

Fråga 3: Officiell statistik eller inte

- Finns det värde av att göra befintliga infrastrukturuppgifter (t.ex. som Ei och andra myndigheter samlar in) till officiell statistik?