

Elkrediter

Genomförandet av RED III i Sverige
informationsmöte 2025-09-03

Agenda

- Vad säger regelverket om de nya elkrediterna
- Hur ska redovisning till Energimyndigheten gå till?
- Var det finns mer information om elkrediter
- Tid för frågor

Vad säger förnybartdirektivet?

4. Medlemsstaterna ska inrätta en mekanism som gör det möjligt för bränsleleverantörer på deras territorium att utbyta krediter för leverans av förnybar energi till transportsektorn. Ekonomiska aktörer som levererar el från förnybara energikällor till elfordon via offentliga laddningspunkter ska få krediter, oavsett om de ekonomiska aktörerna omfattas av den skyldighet som medlemsstaten har fastställt för bränsleleverantörer, och får sälja dessa krediter till bränsleleverantörer, som ska ha rätt att använda krediterna för att fullgöra den skyldighet som anges i punkt 1 första stycket. Medlemsstaterna får inkludera privata laddningspunkter i den mekanismen, förutsatt att det kan påvisas att förnybar el som levereras till dessa privata laddningspunkter endast tillhandahålls elfordon.”

Svenska lagen då?

- **5 a §** Reduktionsplikten ska uppfyllas genom
 1. inblandning av förnybara eller andra fossilfria drivmedel, eller
 2. leverans av fossilfri el från en publik laddningsstation.
- **6 §** Den som inte har reduktionsplikt och som under ett kalenderår har minskat utsläppen av växthusgaser genom leverans av fossilfri el från publika laddningsstationer får överlåta utsläppsminskningen till någon annan som därefter får använda den för att uppfylla **sin reduktionsplikt för samma kalenderår**.
- **8 a §** Den som har överlåtit utsläppsminskningar enligt 6 § ska till tillsynsmyndigheten redovisa leveranser av fossilfri el från publika laddningsstationer och överlåtelser av utsläppsminskningar.

Publik laddningsstation?

- *publik laddningsstation*: en laddningsstation för elfordon som är belägen på en plats eller i en fastighet som är öppen för allmänheten, oavsett om laddningsstationen är belägen på **allmän eller privat mark**, oavsett om **begränsningar eller villkor gäller för tillträde** till platsen eller fastigheten och oberoende av de **tillämpliga användningsvillkoren** för laddningsstationen,

Redovisning av CPO:s

8 § En operatör av en laddningsstation som har levererat fossilfri el från publika laddningsstationer till elfordon, och själv använt eller överlåtit utsläppsminskningen som den levererade fossilfria elen har bidragit med, ska redovisa **mängden levererad el** till Energimyndigheten. Mängden el ska redovisas i enheten kilowattimme och får **som mest motsvara den mängd som debiterats de publika laddningsstationernas kunder.**

9 § Den redovisning som avses i 8 § ska granskas av en **auktoriserad eller godkänd revisor**. Revisorn ska lämna ett yttrande om redovisningen med följande innehåll:

1. En beskrivning av det underlag som ligger till grund för yttrandet.
2. Den redovisade mängden el som uppfyller villkoren i 8 § för den aktuella tidsperioden.

Av yttrandet ska framgå vilka granskningsåtgärder som har utförts och vilka iakttagelser som gjorts.

Beräkning av elkrediter



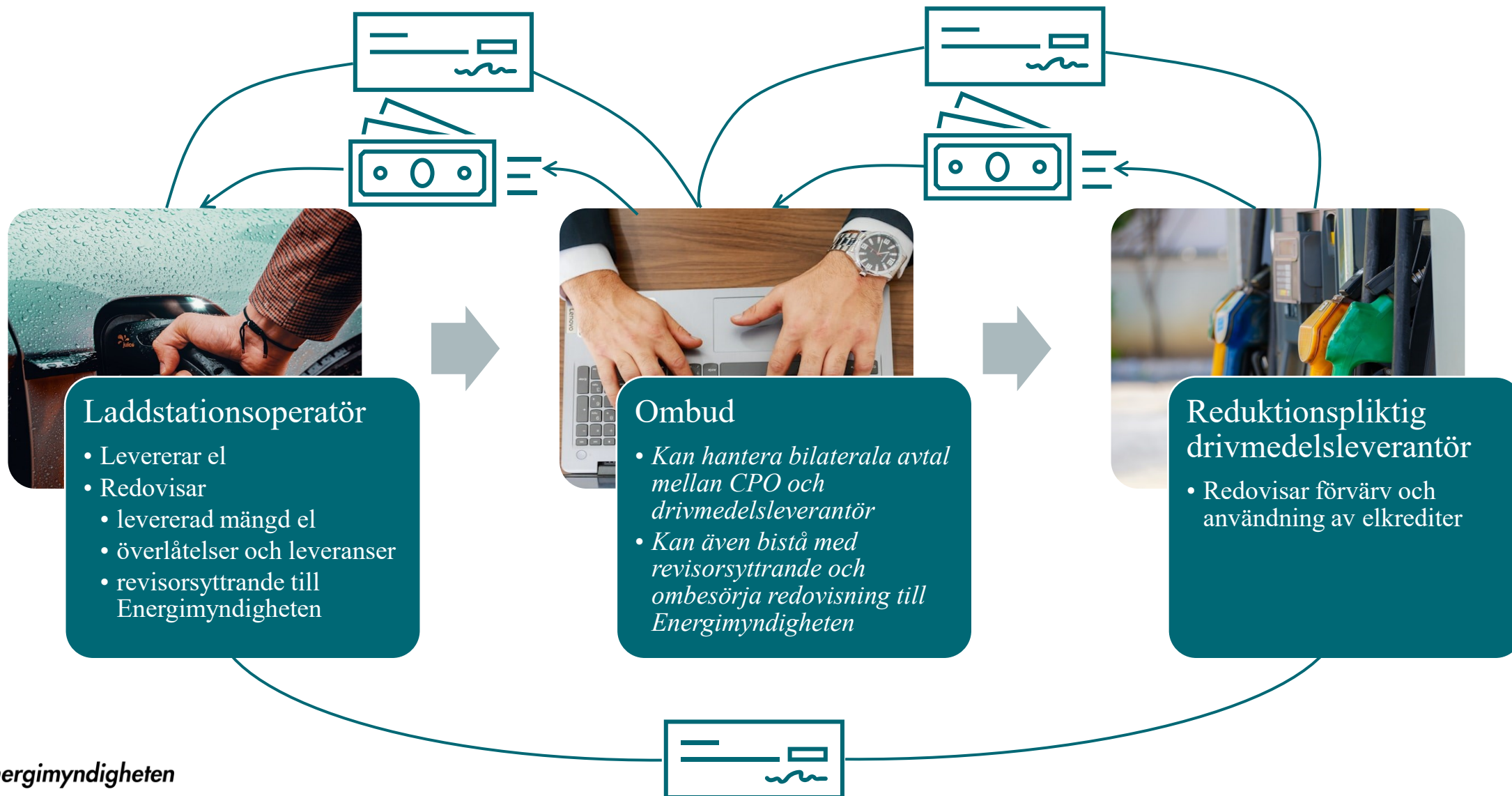
16 § Utsläppsreduktion uttryckt som kilogram koldioxidekvivalenter för fossilfri el (F_{el}) ska beräknas enligt följande formel:

$$F_{el} = \frac{U_f \times A_e \times M_e \times 3,6}{1000}$$

Där variablerna innebär följande:

- F_{el} Mängden utsläppsreduktion uttryckt som kilogram koldioxidekvivalenter för fossilfri el
- U_f Växthusgasutsläpp uttryckt som gram koldioxidekvivalenter per megajoule för fossila bränslen enligt 13 § reduktionspliktsförordningen
- A_e Andelen fossilfri el i elnätet. Faktorn kommer årligen att tillhandahållas av Energimyndigheten
- M_e Mängden el i kilowattimme enligt 8 §

Ombud: Vem redovisar vad?



Redovisning till Energimyndigheten - laddningsstationsoperatör

- Mängd el som debiterats kunder vid publika laddningsstationer i kWh
 - all el kan redovisas gemensamt
 - Ingen hänsyn till andel fossilfri el utan rapporterade mängden är all levererad el
- Ett yttrande från en revisor kopplat till redovisad mängd el
- För varje överlåtelse av elkrediter:
 - Vilken tidsperiod elkrediterna avser
 - Mängd elkrediter uttryckt i kg koldioxidekvivalenter
 - Avtal med den som förvärvat elkrediter
 - Datum för avtal och mellan vilka parter
 - Om ombud används – kontaktuppgifter till ombudet och fullmakt för ombudet

Redovisning till Energimyndigheten - drivmedelsleverantör

- För varje förvärv av elkrediter:
 - Vilken tidsperiod elkrediterna avser
 - Mängd elkrediter uttryckt i kg koldioxidekvivalenter
 - Avtal med den som överlåter elkrediter
 - Datum för avtal och mellan vilka parter
 - Till vilket reduktionspliktigt drivmedel elkrediter används och för vilken tidsperiod

Yttrande från revisor

- Redovisningen av mängden levererad el ska granskad av en auktoriserad eller godkänd revisor
- Revisorn ska lämna ett yttrande innehållande:
 - Yttrande om redovisad mängd el uppfyller kraven
 - Beskrivning av underlag som ligger till grund för yttrandet
 - Vilka granskningsåtgärder som har utförts och vilka iakttagelser som gjorts



Några frågor som Energimyndigheten fått

- Vad gäller för långtidsparkering?
- Kan el som debiteras som en del av en parkeringsavgift tillgodoräknas elkrediter?
- Behöver avtal skrivas mellan drivmedelsleverantör och laddningsstationsoperatör, eller kan avtalet istället skrivas med ombud?
- Kommer Energimyndigheten tillhandahålla en mall för revisorsyttrandet?

Mer information om elkrediter

- [Lag \(2017:1201\) om reduktion av växthusgasutsläpp från bensin och diesel | Sveriges riksdag](#)
- [Förordning \(2025:589\) om reduktion av växthusgasutsläpp från bensin och diesel | Sveriges riksdag](#)
- [Energimyndighetens föreskrifter \(STEMFS 2025:2\) om reduktionsplikt](#)
- [Vägledning om reduktionsplikt](#)
- [Frågor och svar om reduktionsplikt](#)

Tid för frågor





Noak Westerberg

Analytiker

016-544 24 37

hbk@energimyndigheten.se

Besök oss på

www.energimyndigheten.se

