

A blurred forest scene with a small plant in the foreground. The text is overlaid on this background.

Informationsträff Ansökan om gratis tilldelning 2026-2030

3 april 2024

Agenda

1. Tidsplan
2. Stöd och resurser
3. Viktigt att tänka på
4. Kompletterande övervakningsmetodplan
5. Regeländringar – hur påverkas ansökan?
6. Lärdomar från genomförande av regelverket
7. 95%-regeln och opt-in
8. Frågor?

Tidsplan

*Oktober –
December
2023*

*Januari –
Mars 2024*

*April – Maj
2024*

*Juni –
September
2024*

FÖRBEREDELSE INFORMATION

ANSÖKNING

GRANSKNING



- Deadline **30 maj**

- Naturvårdsverket
granskar ansökningar
- Inlämning till EU-
kommissionen **30**
september

Stöd och resurser

- Läs **beskrivande texter i mallen** för referensdatarapport och övervakningsmetodplan (ÖMP).
- Läs **EU-kommissionens vägledande dokument**, särskilt nr 3 (referensdatarapport) och nr 5 (ÖMP).
 - Engelsk version finns på [Free allocation - European Commission \(europa.eu\)](https://europea.eu), under "Documentation"
 - Svensk version publiceras inom kort på Naturvårdsverkets hemsida.

Stöd och resurser

- Titta på Naturvårdsverkets **instruktionsfilm** för tillskrivning av utsläpp. Publiceras inom kort på Naturvårdsverkets hemsida.
- Håll dig uppdaterad på **hemsidan**:
 - [Ansöka om gratis tilldelning \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se), avsnitt "Vanliga frågor" som uppdateras regelbundet
 - [Referensbibliotek utsläppshandel \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se), avsnitt "Tilldelning"

Viktigt att tänka på

- Använd den **svenska mallen** för referensdatarapport (publicerad) och ÖMP (publiceras på [Referensbibliotek utsläppshandel \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se/referensbibliotek-utslappshandel) under veckan)
- Kort om tid för komplettering under granskningsperioden (juni-september) - se till att ha bemanning för att svara på frågor

Kompletterande övervakningsmetodplan

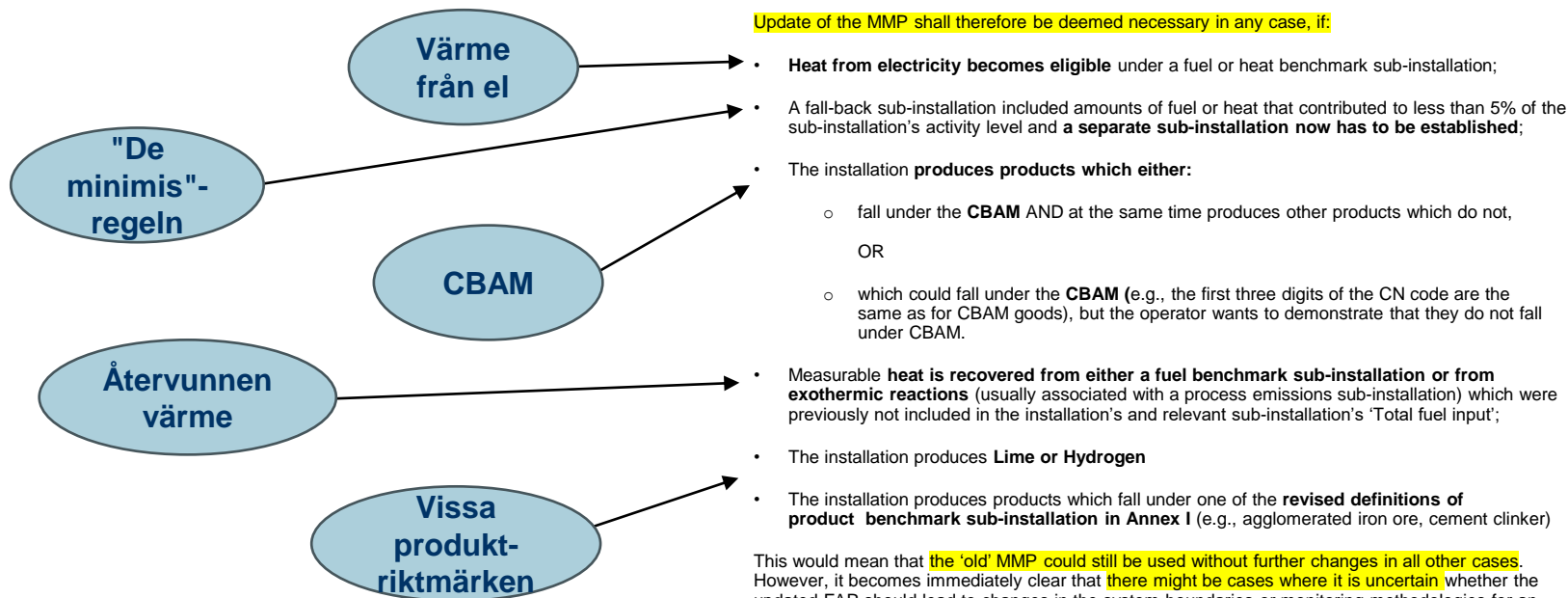
Bakgrund

- Den godkända övervakningsmetodplanen (ÖMP) gäller fortfarande för nuvarande tilldelningsperiod (2021-2025)...
- ...men den tar inte hänsyn till de regeländringar som gäller för nästa tilldelningsperiod (2026-2030)
- EU-kommissionen har därför tagit fram en ny mall utifrån regeländringarna

Kompletterande övervakningsmetodplan

- Anläggningar som påverkas av regeländringar kan behöva fylla i den nya mallen
- Mallen behöver inte fyllas i fullständigt, utan endast för de delar som påverkas av regeländringar eller påverkar uppgifter som ges i ansökan. Vi kallar detta för en **kompletterade övervakningsmetodplan**
- Den kompletterande övervakningsmetodplanen ska lämnas in som en bilaga till ansökan senast den 30 maj 2024
- Innan perioden 2026-2030 startar kan ordinarie och kompletterande ÖMP behöva slås ihop i den nya mallen (en fråga för senare)

Från vägledning 5



For those cases where the updates impact the monitoring methodology, Article 28 9(2)(d) requires operators to modify the MMP immediately and submit it to the CA for approval if it is no longer in conformity with the FAR data collection of historical data, and document this fact in related data reports.

Update of the MMP shall therefore be deemed necessary in any case, if:

This would mean that **the 'old' MMP could still be used without further changes in all other cases.** However, it becomes immediately clear that **there might be cases where it is uncertain** whether the updated FAR should lead to changes in the system boundaries or monitoring methodologies for an installation's sub-installation.

Det kan finnas fler fall då en kompletterande ÖMP är nödvändig [↑]

Regeländringar – hur påverkas ansökan?

Villkorad tilldelning – energieffektivisering

Regeländring	Checklista
<p>Villkorad tilldelning med avseende på energieffektiviseringsåtgärder införs.</p> <p>Villkoret innebär 20% avdrag på anläggningens gratis tilldelning om relevanta åtgärder inte är genomförda, eller om det inte kan motiveras varför åtgärder inte är genomförda (enligt bestämmelserna i FAR).</p> <p>Det kommer att finnas möjligheter att ha avdraget upphävt om VU vid ett senare skede (fr.o.m. VNR 2026) kan bevisa att samtliga villkor uppfyllts. Bestämmelser för detta kommer att finnas i en reviderad verksamhetsnivåändringsförordningen (RALC).</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Omfattas anläggningen av krav på energikartläggning enligt lag (2014:266) om energikartläggning i stora företag?2. Utfärdades rekommendationer under 2019-2022?3. Berör rekommendationer industriella processer?4. Är återbetalningstiden inte längre än 3 år? <p>Vid tillämpning av undantagskriterierna, redovisar underlag för era motiveringar.</p> <p>VU ska dokumentera rutiner för omhändertagande av rekommendationer från energikartläggningar. De ska finnas tillgängliga vid verifiering, men ni behöver inte lämna in en kompletterande ÖMP.</p> <p>Vägledningsdokument 12 (GD 12) <u>Free allocation - European Commission (europa.eu)</u></p>

Villkorad tilldelning - klimatneutralitetsplan

Regeländring	Checklista
<p>Villkorad tilldelning med avseende på klimatneutralitetsplan införs. Villkoret innebär 20% avdrag på anläggningens gratis tilldelning om klimatneutralitetsplan inte upprättats enligt krav.</p> <p>Berör endast 8 anläggningar. Berörda anläggningar har informerats via mejl.</p> <p>Klimatneutralitetsplaner ska publiceras och verksamhets känsliga uppgifter kan undantas.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Fyll i och lämna in en klimatneutralitetsplan.2. Fyll i relevant avsnitt i referensdatarapporten (VU ska inte fylla in punkt (c) i flik A som visas nedan. Det gör NV.) <p>3 Villkorsbestämmelse 2: Resultat > 80:e percentilen</p> <p><i>Enligt artikel 22b.1 och 22b.2 i FAR ska gratis tilldelning minska med 20 % om och under förutsättning att:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- en eller flera delanläggningar med produkttriktmärke hade resultat över den 80:e percentilen när det gäller växthusgasintensiteten i denna sektor under 2016/2017- respektive delanläggning bidrog till minst 20 % av anläggningens preliminära gratis tilldelning under 2021–2025 (dvs. på grundval av tilldelningen enligt nationella genomförandeåtgärder som fastställdes 2022, före eventuella tilldelningsändringar enligt förordning (EU) 2019/1842) OCH- anläggningen inte har upprättat en klimatneutralitetsplan i enlighet med kraven i genomförandeförordning (EU) 2023/2441. <p>(a) Låg växthusgasintensiteten för någon av delanläggningarna med produkttriktmärke över den 80:e percentilen? <input type="text"/></p> <p><i>Väj "SANT" om någon av delanläggningarna med produkttriktmärke hade resultat över den 80:e percentilen 2016/2017 och bidrog till minst 20 % av den preliminära tilldelningen under 2021–2025. Eftersom detta resultat rör den tidigare uppgiftsinsamlingen, vänligen kontakta behörig myndighet och besvara denna fråga enligt deras anvisningar.</i></p> <p>(b) Om punkt a är relevant, lämnar ni in en klimatneutralitetsplan som en del av denna ansökan? <input type="text"/></p> <p><i>Bekräfta om ja, som en del av ansökan om gratis tilldelning, lämnar in en klimatneutralitetsplan som överensstämmer med genomförandeförordning (EU) 2023/2441.</i></p> <p>(c) Bekräftar den behöriga myndigheten att klimatneutralitetsplanen överensstämmer med förordningen? <input type="text"/></p> <p><i>Det här avsnittet fylls i av den behöriga myndigheten eller i enlighet med den behöriga myndighetens anvisning.</i></p> <p>(d) Resultat: 20 % minskning av gratis tilldelning tillämpas (villkorsbestämmelse 2) <input type="text"/></p> <p><i>Detta är ett automatiskt resultat, baserat på svaren under punkterna a och b ovan.</i></p>

CBAM

Regeländring

CBAM-delanläggningar införs vilket innebär fler antal möjliga delanläggningar.

CBAM-delanläggningar får mindre gratis tilldelning än icke-CBAM-delanläggningar.

Checklista

1. Utred om anläggningen producerar CBAM-varor
2. Utred vilken/vilka delanläggningar som producerar CBAM-varor (KN-koder) och vilken/vilka som inte gör det
3. Fyll i en kompletterande ÖMP med rätt delanläggningar, uppdaterat flödesschema, mätpunkter, övervakningsmetod etc.
4. Fyll i rätt delanläggningar i referensdatorapporten (Se flik A som visas nedan)

Var god notera att posterna måste fyllas i korrekt med tanke på alla inmatningar som senare görs om delanläggningar.

Nr	Delanläggningens typ	< Genomsnitt för bästa 10 %?	Relevant?	Driftstart	KL- exponerad?	CBAM?
11	Delanläggning med värmeriktmärke (KL icke-CBAM)				SANT	FALSKT
12	Delanläggning med värmeriktmärke (ej KL icke-CBAM)				FALSKT	FALSKT
13	Delanläggning med värmeriktmärke (KL CBAM)				SANT	SANT
14	Fjärrvärmedelanläggning				FALSKT	FALSKT
15	Delanläggning med bränsleriktmärke (KL icke-CBAM)				SANT	FALSKT
16	Delanläggning med bränsleriktmärke (ej KL icke-CBAM)				FALSKT	FALSKT
17	Delanläggning med bränsleriktmärke (KL CBAM)				SANT	SANT
18	Delanläggning med processutsläpp (KL icke-CBAM)				SANT	FALSKT
19	Delanläggning med processutsläpp (ej KL icke-CBAM)				FALSKT	FALSKT
20	Delanläggning med processutsläpp (KL CBAM)				SANT	SANT

”De minimis”-regeln

Regeländring	Checklista
<p>”De minimis”-regeln upphör. Under 2021-2025 har anläggningar i vissa fall kunnat tillskriva hela verksamhetsnivån för två delanläggningar till den ena av delanläggningarna, om den stod för minst 95% av verksamhetsnivån.</p> <p>För perioden 2026–2030 kommer det inte längre finnas möjlighet till en sådan förenkling i redovisningen av verksamhetsnivån.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="755 358 1818 481">1. Utred om ”de minimis”-regeln tillämpats på anläggningen, och vilken delanläggning som i så fall uppgått i en annan delanläggning.<li data-bbox="755 532 1804 612">2. Utred om ni vill söka tilldelning för den delanläggning som nu behöver redovisas separat.<li data-bbox="755 663 1721 787">3. Fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP med rätt delanläggningar, uppdaterat flödesschema, mätpunkter, övervakningsmetod etc.<li data-bbox="755 838 1779 918">4. Fyll i rätt delanläggningar i referensdatorapporten (obs: kan innebära ändrad uppgift för verksamhetsnivå).

Revidering av vissa produktiktmärken

Regeländring	Checklista
<p>Ändrad definition och systemgränser för några produktiktmärken</p> <p>Råjärn: Även omfattar järnsvamp</p> <p>Sintrad järnmalm: även omfattar pellets</p> <p>Klinker: Även omfattar alternativa hydrauliska bindemedel</p> <p>Vätgas: Även omfattar vätgas producerad via elektrolys. Vätgas som biprodukt eller som används för produktion av ammoniak omfattas inte.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="846 336 1773 412">1. Utred om någon delanläggning med produktiktmärke påverkas av någon ändring.<li data-bbox="846 467 1619 500">2. Fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP.<li data-bbox="846 554 1841 674">3. Fyll i referensdatorapporten enligt instruktion i mallen och ta hjälp av vägledning 3 och 9 vid behov. I vissa fall ska uppgifter redovisas på ett annat sätt än tidigare.

Ändrad beräkningsmetod för vissa produktriktmarken

Regeländring	Checklista
<p>Ändrad metod för beräkning av HAL/verksamhetsnivå</p> <p>Soda: Förtydligande om att även CO2-reaktorer omfattas av systemgränsen.</p> <p>EAF: Järnsvamp ska dras av från verksamhetsnivån.</p> <p>Kalk/dolime: Metoden med konservativa skattningar av fri kalciumoxid och magnesiumoxid utgår.</p> <p>Etylenoxid/etylenglykol: Ändrad metod för beräkning av HAL/verksamhetsnivå.</p> <p>Vätgas: Ändrad metod för beräkning av HAL/verksamhetsnivå.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="1151 336 1816 456">1. Utred om någon delanläggning med produktriktmarke påverkas av någon ändring.<li data-bbox="1151 511 1816 587">2. Fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP.<li data-bbox="1151 642 1854 849">3. Fyll i referensdatarapporten enligt instruktion i mallen och ta hjälp av vägledning 3 och 9 vid behov. I vissa fall ska uppgifter redovisas på ett annat sätt än tidigare.

Utbyttbarheten mellan bränsle och el tas bort

Regeländring	Checklista
<p>Utbyttbarheten för de berörda produktiktmärkena tas bort.</p> <p>Reviderad mallen för referensdatarapporter. I flik F, I (c), bara redovisa el-konsumtion (ej indirekt utsläpp och korrigering som gäller under 2021-2025).</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="755 350 1856 430">1. Utred om någon delanläggning får tilldelning under någon av de berörda produktiktmärkena.<li data-bbox="755 481 1856 648">2. Isf behöver indirektutsläpp från elen inte redovisas men delanläggningens elförbrukning ska fortsätta redovisas. Till skillnad från tilldelningsperiod 2021-2025 kommer det indirekta utsläppet inte ge något avdrag av tilldelning under 2026-2030.<li data-bbox="755 699 1856 736">3. Fyll i referensdatarapporten enligt instruktion i mallen.

Mätbar värme från el

Regeländring	Checklista
<p>Värme som produceras från el blir berättigad tilldelning.</p> <p>Se flik E.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="755 347 1823 430">1. Utred om anläggningen producerar mätbar värme från el (t.ex. från en elpanna).<li data-bbox="755 478 1682 517">2. Vid behov fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP.<li data-bbox="755 565 1837 692">3. Fyll i referensdatarapporten enligt instruktion i mallen. Se till att värme från el inte rapporteras som "icke-ETS-värme", så som det görs för perioden 2021-2025.

Återvunnen värme bränsleriktmärke/processutsläpp

Regeländring	Checklista
Värmeåtervinning från bränsleriktmärket och processutsläpp är tilldelningsberättigad.	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="755 347 1846 430">1. Utred om anläggningen återvinner värme från en delanläggning med bränsleriktmärke eller processutsläpp.<li data-bbox="755 478 1528 517">2. Fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP.<li data-bbox="755 565 1837 692">3. Fyll i referensdatarapporten enligt instruktion i mallen. Se till att värmeåtervinningen ingår i anläggningens totala producerade mätbarvärme och den inte rapporteras som "icke-ETS-värme".

Exoterm värme

Regeländring	Checklista
<p>Exoterm värme under bränsleriktmärke är inte tilldelningsberättigad.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="749 277 1808 355">1. Om anläggningen har delanläggning under bränsleriktmärket, utreda om det förekommer exoterm värme.<li data-bbox="749 408 1740 487">2. I förekommande fall fyll i och lämna in en kompletterande övervakningsmetodplan.<li data-bbox="749 539 1837 751">3. Fyll i referensdatarapporten enligt instruktion i mallen. Se till att den exoterma värmen inte tas med i anläggningens totala producerade mätbarvärme. Om värmeposten inkluderas ska posten även redovisas separat under "mätbar värme som importeras från anläggningar och enheter utanför ETS".

- Regeländringar i vissa fall innebär att de tidigare redovisade uppgifter (t.ex. verksamhetsnivåer) för referensåren behöver revideras och verifieras på nytt.
- Viktigt med tydlig beskrivning av övervakningsmetodiker i ÖMP (metodiker för summering/omräkning/allokering).
- Ta stöd av vägledningsdokument 9 (GD 9) avseende produktriktmärken.

Exempel 1: (t.ex. CBAM, De minimis)

Befintlig metod enligt gällande regelverk: **A = B+C**

Efter regeländring : **B och C ska redovisas separat**

Exempel 2: etylenoxid/etylenglykol

Värdena för konverteringsfaktorn CF har ändrats.

$$HAL_{EO/EG} = Median \left(\sum_{i=1}^n (HAL_{i,k} \times CF_{EOE,i}) \right)$$

Vissa värden i referensdatorapporten kan skilja sig från dem som tidigare angetts i VNR under referensperioden avseende delanläggningar under bränsle- och värme RM.

flik E, I Total energitillförsel, (a) och (c). II Mätbar värme

Total energitillförsel

1 Översikt och indelning i användningskategorier

(a) Energitillförsel, hela anläggningen:

Ange i tabellen nedan mängden energi som tillförs värmeproduktionen, och se till att det inte sker någon dubbelräkning mellan posterna:

- i: Den totala energitillförseln från bränslen hämtas automatiskt från de resultat som visas i avsnitt D.I.
- ii: Total tillförd el för det PRIMÄRA syftet att producera värme (t.ex. el som förbrukas av värmepumpar, elpannor, elugnar osv.), såvida inte de bränslen som elen produceras av redan omfattas av punkt i ovan. Observera att elförbrukning för andra ändamål än värmeproduktion (pumpar, drivkretsar osv.) INTE ingår här.
- iii: Total övrig energi, inklusive från exoterm värme (dvs. från alla exoterma kemiska reaktioner såsom partiell oxidation eller karbotermiska reduktioner) eller avn värme, t.ex. omgivningsvärme för värmepumpar, såvida inte denna värme produceras från bränslen som redan omfattas av punkt i ovan. Om t.ex. ånga återvinns en kemisk reaktion, ska skillnaden mellan energitillförseln och utflödet från processen som ångan återvinns från anges här som exoterm värme.
- iv: Resultat: Total energitillförsel, dvs. summan av ovanstående. Detta värde utgör 100 % av den energi som finns tillgänglig för tillskrivning till delanläggningar nr bränsleriktmärke, produktion av mätbar värme osv. under punkterna nedan.

	Enhet	2019	2020	2021	2022	2023
i. Energitillförsel från bränslen (från avsnitt D.I)	TJ / år					
ii. Tillförd el för värmeproduktion	TJ / år					
iii. Annan energitillförsel (t.ex. exoterm värme)	TJ / år					
iv. Total energitillförsel (summan av	TJ / år					

(c) Fördelning av energitillförsel för olika användningsområden

Var god ange i tabellen nedan den mängd energi som förbrukas för varje användningstyp eller – beroende på tillförselmetod (b) – i procent av mängden (a).

- Energitillförsel för produktriktmärke är summan av den direkta energitillförseln och energitillförseln för mätbar värme som förbrukas av delanläggningen.
- Energitillförseln för produktion av mätbar värme som inte används för produktriktmärke eller elproduktion.
- Energitillförsel till delanläggningar med bränsleriktmärke för det primära syftet att producera värme.
- Energitillförsel för elproduktion

Kraftvärmeverktyget i avsnitt D.II måste användas för att tillskriva insatsbränsle till kraftvärme till produktion av mätbar värme och el.

Man måste vara särskilt noga med att tillskriva energitillförsel till de båda delanläggningar som är relevanta i tilldelningssyfte:

Delanläggning med bränsleriktmärke med status "KL" (löper avsevärd risk för koldioxidläckage) och "ej KL" (löper inte avsevärd risk för koldioxidläckage).

Återstoden (100 % minus den totala tillförseln) visas på raden längst ner i kontrollsyfte. Detta avser den energitillförsel som inte berättigar tilldelning.

OBS! Observera att på grund av den ändrade definitionen av delanläggning med bränsleriktmärke för tilldelningsperioden 2026–2030 kan de värden som ska anges här skilja sig från dem som anges i de årliga verksamhetsnivårapporterna under referensperioden.

Användningstyper för insatsbränsle	Enhet	2019	2020	2021	2022	2023
i. Energitillförsel för delanläggningar med produktriktmärke	% eller TJ / år					
ii. Energitillförsel för produktion av mätbar värme	% eller TJ / år					
iii. Delanläggning med bränsleriktmärke (KL icke-CBAM)	% eller TJ / år					
iv. Delanläggning med bränsleriktmärke (ej KL icke-CBAM)	% eller TJ / år					
v. Delanläggning med bränsleriktmärke (KL CBAM)	% eller TJ / år					
vi. Energitillförsel för elproduktion	% eller TJ / år					
vii. Övrigt	% eller TJ / år					

Villkorad tilldelning energieffektivisering

Frågor & Svar

Ta stöd av vägledningsdokument 12 (GD 12)

[Free allocation - European Commission \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/euipo/energy_efficiency/guidance_documents/gd12_en)

Villkorad tilldelning energieffektivisering- frågor & svar

Utgångspunkter:

- Endast rekommendationer (förslag på kostnadseffektiva åtgärder) som var utfärdade under 2019-2022.
- Endast rekommendationer som berör industriella processer
- VU ska lägga fram underlag och motiveringeringar vid användning av undantagskriterierna (enligt FAR).
- Ta stöd av GD 12 och använda standarder/branschpraxis/vedertagna tillvägagångssätt när underlag och motiveringar läggs fram. Detta ska verifieras.
- VU ska etablera en rutin för omhändertagande av rekommendationer från kartläggningar.
- Ev. brister i genomförande av energikartläggningar i enlighet med EKL (2014:266) ska hanteras inom systemet för genomförande av EKL (EED-direktivet). Energimyndigheten är behörig myndighet för EKL.

Villkorad tilldelning energieffektivisering- frågor & svar

1. Samtliga rekommendationer utfärdade under 2019-2022 ska bedömas.

exempel 1:

Om kartläggningen gjordes 2018 och rapporten med rekommendationer utfärdades 2019 ska rekommendationen tas med.

exempel 2:

Om kartläggningen gjordes 2022 och rapporten med rekommendationer utfärdades 2023 ska rekommendationen inte tas med.

2. När kartläggningar för företaget inte omfattar dess samtliga ETS-anläggningar.
 - Kolla upp om/hur rekommendationerna berör företagets respektive ETS-anläggning.
 - Ange att ingen rekommendation utfärdats för en specifik anläggning om ingen rekommendation berör den.
 - I ej självklara fall ska VU förklara varför.

Villkorad tilldelning energieffektivisering- frågor & svar

3. Huruvida om rekommendationer berör industriella processer eller inte.

Exempel 1: att förbättra isolering/uppvärmning/ventilation i produktionsanläggningar

Påverkar det förbrukning av bränsle/mätbar värme som ingår i ETS? Om ja, är vår bedömning att rekommendationen är relevant.

Exempel 2: att förbättra isolering/uppvärmning/ventilation i kontorsbyggnader: Ej relevant.

Exempel 3: Bättre isolering av rörledningar för transport av mätbar värme. Beror på (ja om rörledningen för värmetransport inom anläggningen för produktion. Nej om rörledningen för import av värme från icke-ETS-anläggning).

4. När Rekommendationer består av idé/förslag till utredning

VU ska redovisa hur idén/förslaget tagits om hand? T.ex. har utredningen genomförts? Om ja, vad är utfallet? Har det lett till att konkreta åtgärder identifierats och genomförts? Om utredningen inte har genomförts, varför?

5. En rekommendation från kartläggningar kan i själva fallet omfattar flera åtgärder.

Bedöma var och en av åtgärderna

Exempel: Bättre isolering av en industrianläggning kan omfatta åtgärder med både kortare och längre återbetalningstid än 3 år.

Villkorad tilldelning energieffektivisering- frågor & svar

6. Ska rekommendationer avse energibesparing eller utsläppsminskning?

Rekommendationer från energikartläggningar avser energibesparande åtgärder. Ni behöver inte redovisa huruvida åtgärderna leder till utsläppsminskning eller inte. Men om ni vill undanta en rekommendation med hänvisning till undantagskriteriet ”andra åtgärder vidtagits **inom systemgränserna av industriella processer** som gett likvärdig utsläppsminskning” ska underlag tas fram om på vilket sätt de gett likvärdig utsläppsminskning. Mer info finns i GD 12 inkl. vägledning om hur minskad el-förbrukning ska bedömas i sammanhanget beroende på om den är egenproducerad eller importerad el.

Lärdomar från genomförande av regelverket

(med fokus på tillskrivning av utsläpp)

Bristande beskrivningar i ÖMP

Områden	Checklista
I ÖMP (i själva planen eller dess bilagor) saknas beskrivning av metodik för allokering av utsläpp till delanläggningar (som bör även omfatta allokering av mätbar värme).	<ol style="list-style-type: none">1. Kontrollera om beskrivning av metodiken framgår av ÖMP.2. I förekommande fall fyll i och lämna in en kompletterande övervakningsmetodplan.3. Fyll i berörda uppgifter för utsläppsallokering som är framtagna enligt metodiken i referensdatarapporten (i flikarna F och G) .

ÖMP flik A: Ange metoder för tillskrivning av utsläpp

I Metoder på anläggningsnivå

Posterna i detta avsnitt är endast relevanta om anläggningen har mer än en delanläggning OCH om fysiska enheter kan användas av mer än en delanläggning. Om så inte är fallet, var god gå vidare till avsnitt II nedan.

(a) Fysiska delar av anläggningarna som används för mer än en delanläggning

Var god ange alla fysiska enheter av anläggningar och enheter som kan användas för mer än en delanläggning, inklusive värmesystem, ångpannor och kraftvärmeeenheter osv. i enlighet med avsnitt 2 b i bilaga VI till FAR.

För varje del eller enhet, var god välj alla relevanta delanläggningar i nedrullningslistan som innehåller alla delanläggningar som valts i avsnitt C.I.

Enheter som endast kan användas för en delanläggning bör inte anges här utan beskrivas mer ingående i avsnitt a för relevant delanläggning i bladen F och G.

Om till exempel en värmepanna producerar mätbar värme som används av två delanläggningar med produktmärke, bör värmepannan anges nedan och båda delanläggningarna väljas i nedrullningslistan. Om värmen enbart används av en av de två delanläggningarna måste inget fyllas i här utan i blad F.I a.

Beteckning	Fysisk del av anläggningen eller enheten	Relevanta delanläggningar				
		1	2	3	4	5
P1						
P2						
P3						
P4						
P5						
P6						
P7						
P8						
P9						
P10						
P11						
P12						
P13						
P14						
P15						

(b) Metoder för att fördela delar av anläggningar och deras utsläpp på de respektive delanläggningarna:

Var god ge en beskrivning för varje delanläggning som angetts i punkt a ovan av de metoder som används för att fördela delar av anläggningar och deras utsläpp på de respektive delanläggningarna, i enlighet med avsnitt 2 d i bilaga VI till FAR.

Vid denna beskrivning bör särskild hänsyn tas till bestämmelserna i avsnitt 3.2.1 i bilaga VII till FAR.

Om relevanta metoder anges tillräckligt utförligt i punkt a i bladen F och G för alla relevanta delanläggningar, var god ange detta här.

Om denna information ges i externa filer, var god hänvisa till dessa nedan.

Utsläpp som inte allokaterats till delanläggningar

Områden	Checklista
Hela det totala direkta utsläppet är inte allokaterat till delanläggningarna och det finns en post "andra utsläpp" men utan förklaring i ÖMP om vad posten består av.	<ol style="list-style-type: none">1. Kontrollera i Flik K (III, 2, tillskrivning av utsläpp till delanläggning) om det uppstår "andra utsläpp".2. I förekommande fall kontrollera om det framgår av ÖMP vad posten består av, och i förekommande fall lämna in en kompletterande övervakningsmetodplan.

	Enhet	2019	2020	2021	2022	2023
Anläggningens totala direkta utsläpp	t CO₂e/år					
Uppgifter på delanläggningsnivå:	Enhet	2019	2020	2021	2022	2023
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med värmeniktmärke (KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med värmeniktmärke (ej KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med värmeniktmärke (KL CBAM)	t CO ₂ e/år					
Fjärrvärmedelanläggning	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med bränsleriktmärke (KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med bränsleriktmärke (ej KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med bränsleriktmärke (KL CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med processutsläpp (KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med processutsläpp (ej KL Icke-CBAM)	t CO ₂ e/år					
Delanläggning med processutsläpp (KL CBAM)	t CO ₂ e/år					
Kontroll: Andra utsläpp	t CO ₂ e/år					

GD 5: övervakning och rapportering under FAR *(utkast 2024-03-14)*

Important Notes:

The split of data from installation level to sub-installations as described in the bullet points above is relevant for the complete MRV system under the FAR, i.e. all the data mentioned (if applicable at the individual installation) must be reported in the “baseline data report”. Therefore, the monitoring methodology plan must contain information on how each data set is determined for each sub-installation.

For completeness it must be mentioned here that after performing the attribution of all inputs, outputs and emissions to sub-installations, some inputs, outputs and emissions will remain *not attributed to any sub-installation*, as these elements are not eligible for free allocation. In particular this concerns:

- Fuels and/or measurable heat used for electricity production, and the related emissions;
- Measurable heat produced in nitric acid sub-installations, or imported from non-ETS entities;
- Emissions related to heat exported to EU ETS installations²⁶;
- Waste gases or fuels flared for purposes other than safety flaring, and related emissions.

Saknas delanläggning för massaproduktion

Områden	Checklista
<p>Det saknas en delanläggning för produktion av varje typ av massa som har eget produktriktmarke.</p> <p>Se flik F (i förekommande fall uppgifter om värmeimport från massaproduktion, verksamhetsnivå för massa och total produktion av massa).</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Kontrollera om anläggning producerar massa och vilka typer av massa.2. Kontrollera om det finns en delanläggning för varje typ av massa som har eget produktriktmarke, även om delanläggningen bara producerar massa för internt bruk.3. Kontrollera om det framgår av ÖMP att endast avsalumassa är berättigad till tilldelning och verksamhetsnivå för delanläggning som endast producerar massa för internt bruk ska redovisas som noll (med undantag för returpappersmassa som får tilldelning för hela massa produktionen inkl. massa för internt bruk.)4. Kontrollera om allokering av utsläpp omfattar även samtliga massadelanläggningar.5. I förekommande fall fyll i och lämna in en kompletterande ÖMP.6. Fyll i referensdatarapporten enligt mallen.

95%-regeln och opt-in

95%-regeln och opt-in

- NV s infoträff hittas här:

[Nya regler inom EU ETS 95%-regel \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se/nyheter/nyregler-95-regel)

- Vägledning från KOM

[Uppdaterad vägledning från KOM gällande bland annat 95% regeln \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se/nyheter/uppdaterad-vaegledning-95-regel)

95%-regeln och opt-in

Både 95% regeln och eventuellt slopande av Opt-in behöver införas i den svenska förordningen och kräver regeringsbeslut.

Nv kommer nu analysera data baserat på utsläppsrapporterna 2019-2023 och skicka ut förslag på beslut till VU.

VU kommer därefter ha möjlighet att yttra sig, om beslutet ligger fast så träder det i kraft 1 januari 2026.

Frågor?

5 april kl 10-11 frågestund för verksamhetsutövare

5 april kl 13-14 frågestund för verifierare

Varmt välkomna!

EUETS@naturvardsverket.se

Telefontid torsdagar kl. 9-12, telefonnummer 010-698 10 00

NATUR
VÅRDS
VERKET

