

Förbättringsrapportering ETS 2



Agenda

- Övervakning och övervakningsnivåer
- Förbättringsprincipen
- Vem måste förbättringsrapportera och när?
- Demonstration i ERT (Spelas in)
- Frågor och diskussion

Vem måste förbättringsrapportera 2026?

Om verifieringsrapporten innehåller:

- påpekanden om ej åtgärdade avvikelser (B)
- rekommenderade om förbättringar (D)

Annex 1 : FINDINGS

Annex 1A - Misstatements, Non-conformities, Non-compliances and Recommended Improvements

A.	Material?	Uncorrected Misstatements that were not corrected before issuance of the verification report
B.	Material?	Uncorrected Non-conformities with approved Monitoring Plan
C.	Material?	Uncorrected Non-compliances with MRR which were identified during verification
D.	Recommended Improvements, if any	
E.	Prior year Non-conformities that have NOT been resolved. Any prior year Non-conformities reported in the previous Verification Report that have been resolved do not need to be listed here.	

Vem måste förbättringsrapportera 2026?

Övervakningsplanen anger **Nivå 1 för täckningsfaktorn (standardiserad täckningsfaktor)** för något bränsleflöde

Täckningsfaktor Krävd nivå	3
(i) Täckningsfaktor Tillämpad nivå *	1
Standardvärden	
(ii) Huvudmetod för täckningsfaktorn *	Standardvärde = 1
Standardvärde = 1	

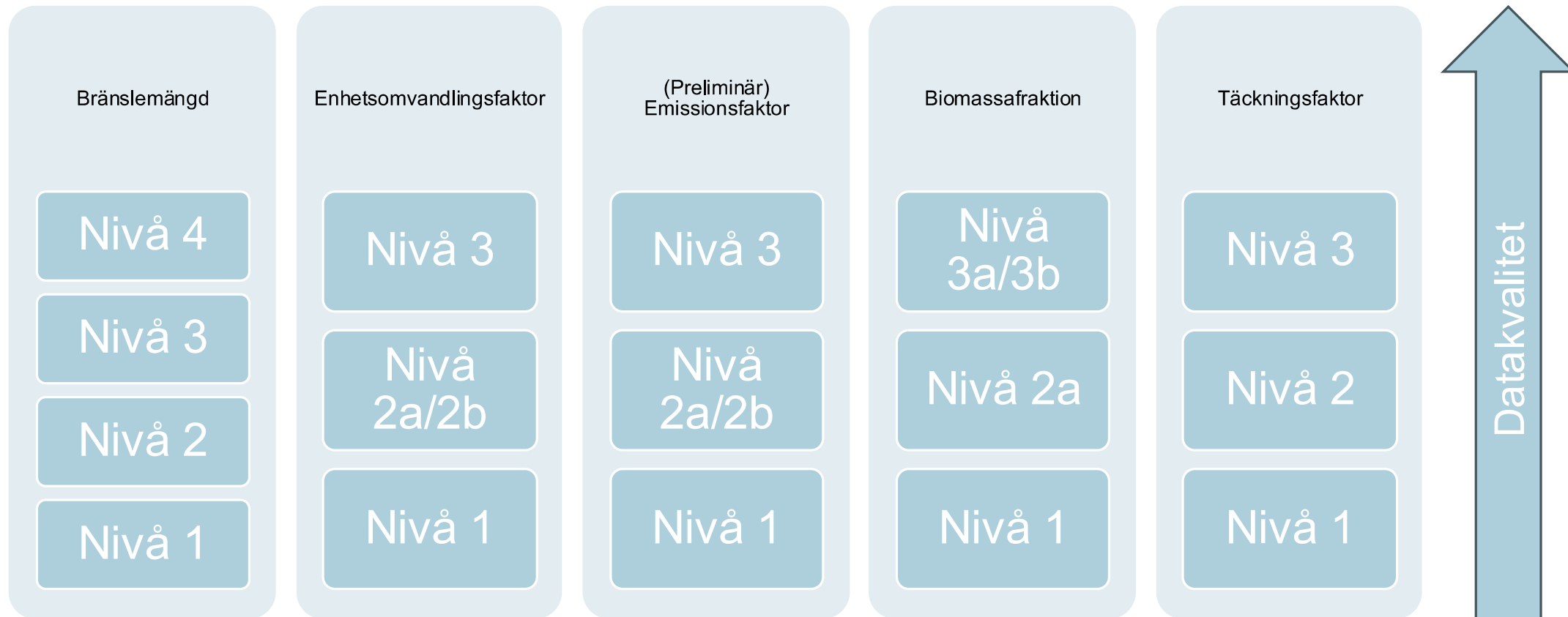
Övervakning av utsläpp

Övervakning av utsläpp

- Verksamhetsutövare inom ETS 2 ska:
 - Ha en **övervakningsplan** som beskriver vilka bränsleflöden man hanterar och hur utsläppen övervakas
 - Ha skriftliga förfaranden, riskbedömning, osäkerhetsbedömning som kompletterar övervakningsplanen
 - Varje år lämna in en **utsläppsrapport** över föregående års utsläpp
 - I vissa fall lämna in en **förbättringsrapport**



Övervakningsnivåer





Förbättringsprincipen

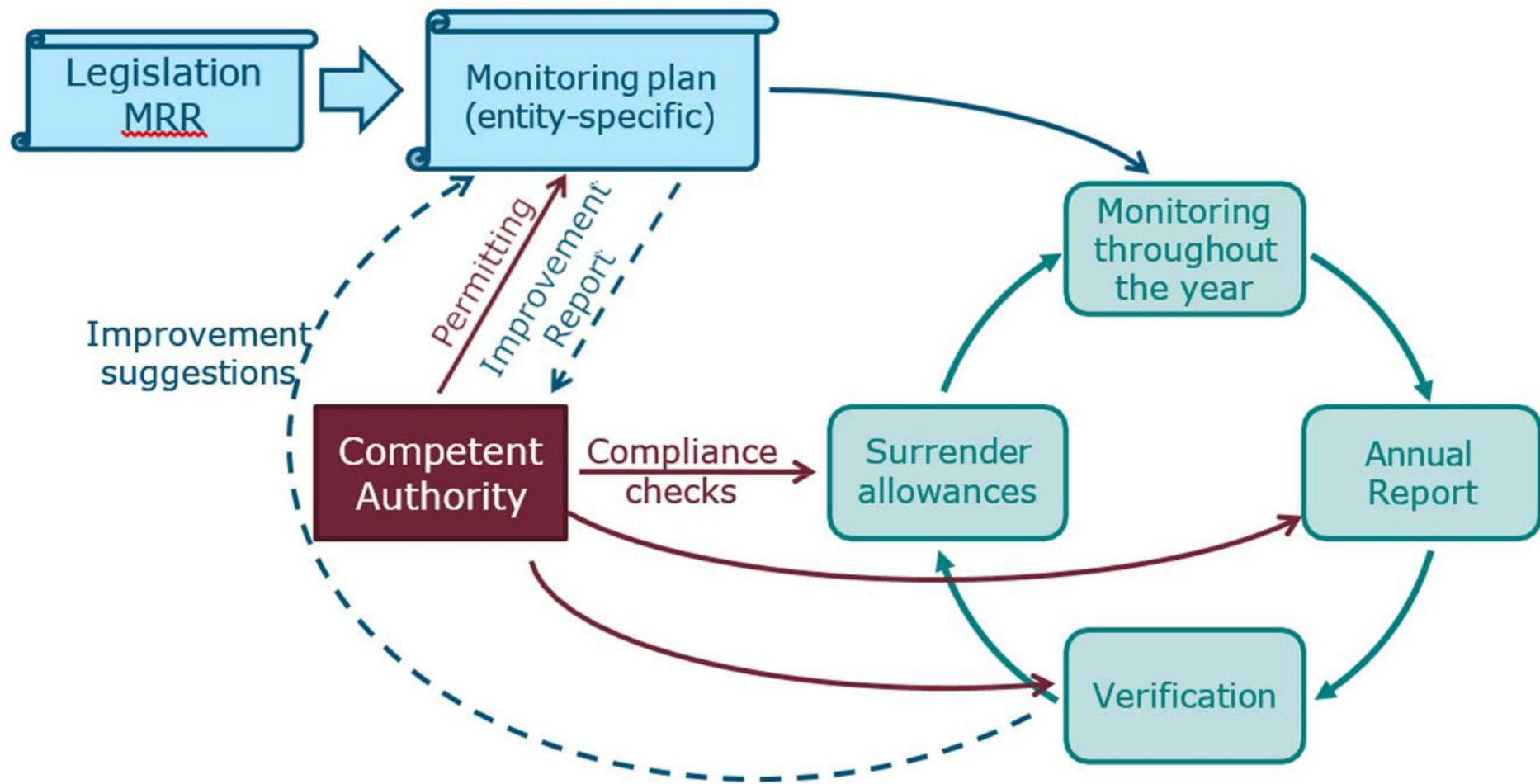
- Verksamhetsutövare ska kontinuerligt undersöka möjligheterna att förbättra övervakningsmetoden genom att:
 - Ta hänsyn till de rekommendationer som ingår i verifieringsrapporterna
 - Regelbundet och på eget initiativ kontrollera om övervakningsmetoden kan förbättras.



Förbättringsprincipen

Förbättringsprincipen uppfylls genom att:

- skicka en **förbättringsrapport** till Naturvårdsverket för godkännande
- **implementera förbättringarna** enligt den tidsplan som föreslås i den godkända förbättringsrapporten.
- **uppdatera övervakningsplanen vid behov**



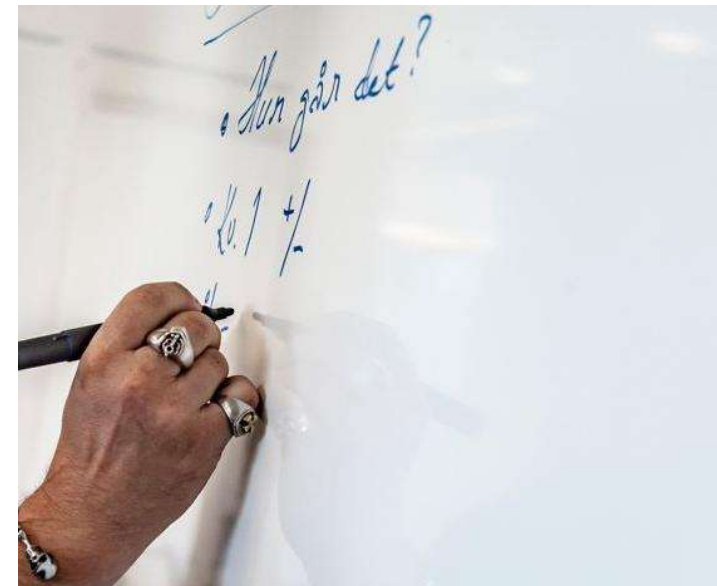
Förbättringsrapportering: Vem? När? Vad?

Vem ska förbättringsrapportera?

Kravet på förbättringsrapportering kan omfatta alla verksamhetsutövare – men inte alla behöver rapportera

Tre olika situationer kräver att en förbättringsrapport lämnas in enligt artikel 75q MRR:

1. Avsteg från krävda övervakningsnivåer på bränsleflöden av större omfattning.
2. Tillämpning av nivå 1 på täckningsfaktorn.
3. Påpekande från kontrollör om ej åtgärdade avvikelser eller rekommenderade förbättringar i verifieringsrapporten.



När krävs förbättringsrapportering? (artikel 75q.2 MRR) (1/2)

1. Avsteg från krävda övervakningsnivåer på bränsleflöden av större omfattning
 - *Gäller nivåer för bränslemängd, beräkningsfaktorer och täckningsfaktor.*

The screenshot shows a form with the following elements:

- Täckningsfaktor Krävd nivå**: A dropdown menu with the value **3**.
- (i) Täckningsfaktor Tillämpad nivå**: A dropdown menu with the value **2**, which is circled in red. Below this dropdown is a text box containing **Nivå 2-metoder**.
- (ii) Huvudmetod för täckningsfaktorn**: A dropdown menu with the value **Spårbarhet**. Below this dropdown is a text box containing **Kedja av spårbarhet genom avtalsarrangemang och fakturor**.

När krävs förbättringsrapportering? (artikel 75q.2 MRR) (2/2)

1. Avsteg från krävda övervakningsnivåer på bränsleflöden av större omfattning
 - *Gäller nivåer för bränslemängd, beräkningsfaktorer och täckningsfaktor.*

(e) Tillämpade nivåer för beräkningsfaktorer:

beräkningsfaktor	Krävd nivå	Tillämpad nivå	Fullständig text för tillämpad nivå
enhetsomvandlingsfaktor	3	2a x v	Typ II-standardvärden
Emissionsfaktor (preliminär)	3	2a x v	Typ II-standardvärden
Biomassafraktion (om tillämplig)	3a/3b	3b x v	Uppskattning genom massbalans för fossilt k ol och kol från biomassa

När krävs förbättringsrapportering? (artikel 75q.3 MRR)

2. Tillämpning av nivå 1 på täckningsfaktorn på bränsleflöden av både större och ringa omfattning.

- *Täckningsfaktor* = 1
- *Täckningsfaktor* < 1

Täckningsfaktor Krävd nivå 3

(i) Täckningsfaktor Tillämpad nivå *

Standardvärden

(ii) Huvudmetod för täckningsfaktorn *

Standardvärde = 1

När krävs förbättringsrapportering? (artikel 75q.4 MRR)

3. Påpekanden från kontrollör om ej åtgärdade avvikelser eller rekommenderade förbättringar i verifieringsrapporten.

Annex 1 : FINDINGS

Annex 1A - Misstatements, Non-conformities, Non-compliances and Recommended Improvements

A.	Material?	Uncorrected Misstatements that were not corrected before issuance of the verification report
B.	Material?	Uncorrected Non-conformities with approved Monitoring Plan
C.	Material?	Uncorrected Non-compliances with MRR which were identified during verification
D.	Recommended Improvements, if any	
E.	Prior year Non-conformities that have NOT been resolved. Any prior year Non-conformities reported in the previous Verification Report that have been resolved do not need to be listed here.	

När ska en förbättringsrapport lämnas in? (artikel 75q.1 MRR)

Vid avsteg från krävda övervakningsnivåer

- Vart tredje år för verksamhetsutövare av kategori B.
- Vart femte år för verksamhetsutövare av kategori A.

Vid tillämpning av nivå 1 på täckningsfaktorn

- 2026, därefter:
- Vart tredje år för kategori B.
- Vart femte år för kategori A.

Vid påpekanden från kontrollör i VR

- Samma år som verifieringsrapporten utfärdats.

Senast den 30 september

Förbättringsrapportens innehåll vid avsteg från krävd övervakningsnivå?

A. Om krävd nivå är fortfarande ej möjlig att uppnå

- Motivera varför det fortfarande är tekniskt ogenomförbart eller skulle medföra orimliga kostnader att tillämpa de krävda nivåerna.
- Bifoga bevis vid orimliga kostnader (gäller ej för lågutsläppare).

B. Om åtgärder som behövs för att nå krävd nivå har blivit tekniskt genomförbara och/eller medför inte längre orimliga kostnader

- Beskriv planerade åtgärder och ange en tidsplan för genomförande av ändringarna.

Förbättringsrapportens innehåll vid påpekande från kontrollör

- a) Beskriv hur och när ni har åtgärdat eller planerar att åtgärda de avvikelser som identifierats av kontrollören.
- b) Beskriv om och när ni planerar att åtgärda de rekommenderade förbättringarna som påpekats av kontrollören.

Om rekommenderade förbättringar INTE kommer att genomföras:

- Motivera varför rekommenderade förbättringar inte skulle leda till en förbättring av övervakningsmetoden, eller
- bifoga bevis för kostnadernas orimlighet om rekommenderade förbättringar skulle medföra orimliga kostnader (gäller ej för lågutsläppare).

Undantag från förbättringsrapportering vid påpekande från kontrollör (art. 75q.5 MRR)

Ingen förbättringsrapport behöver lämnas in om ni:

- ☐ Innan den 30 september har åtgärdat alla avvikelser och rekommendationer om förbättringar, samt
- ☐ lämnat in ändringar av övervakningsplanen i ERT.

Sammanfattning: Måste ni lämna in förbättringsrapport 2026?

✓ Ja, om:

- Nivå 1 tillämpas på täckningsfaktorn.
- Kontrollören har påpekat avvikelser eller rekommenderade förbättringar i verifieringsrapporten, och som inte redan har åtgärdats.

✗ Nej, om:

- Tillståndet är återkallat.
- Nivå 3 eller 2 tillämpas på täckningsfaktorn, **och**
 - inga påpekade avvikelser eller rekommenderade förbättringar i verifieringsrapporten, **eller**
 - påpekade avvikelser och rekommenderade förbättringar har åtgärdats och en uppdaterad övervakningsplan lämnats in.

Demonstration i ERT

Frågor?

