

WEBBINARIUM OM TILLDELNING AV UTSLÄPPSRÄTTER

16 januari 2019

Agenda

- 13:00 Inledning, tidplanen och ansökningsprocessen
- 13:20 Genomgång av reglerna som styr tilldelningen
Mallen för referensdatarapport
Mallen för övervakningsmetodplan (MMP)
- 14:10 Frågestund via chattfunktionen
- 15:00 Avslut

TIDPLANEN OCH ANSÖKNINGS- PROCESSEN

Kristin Gunnarsson

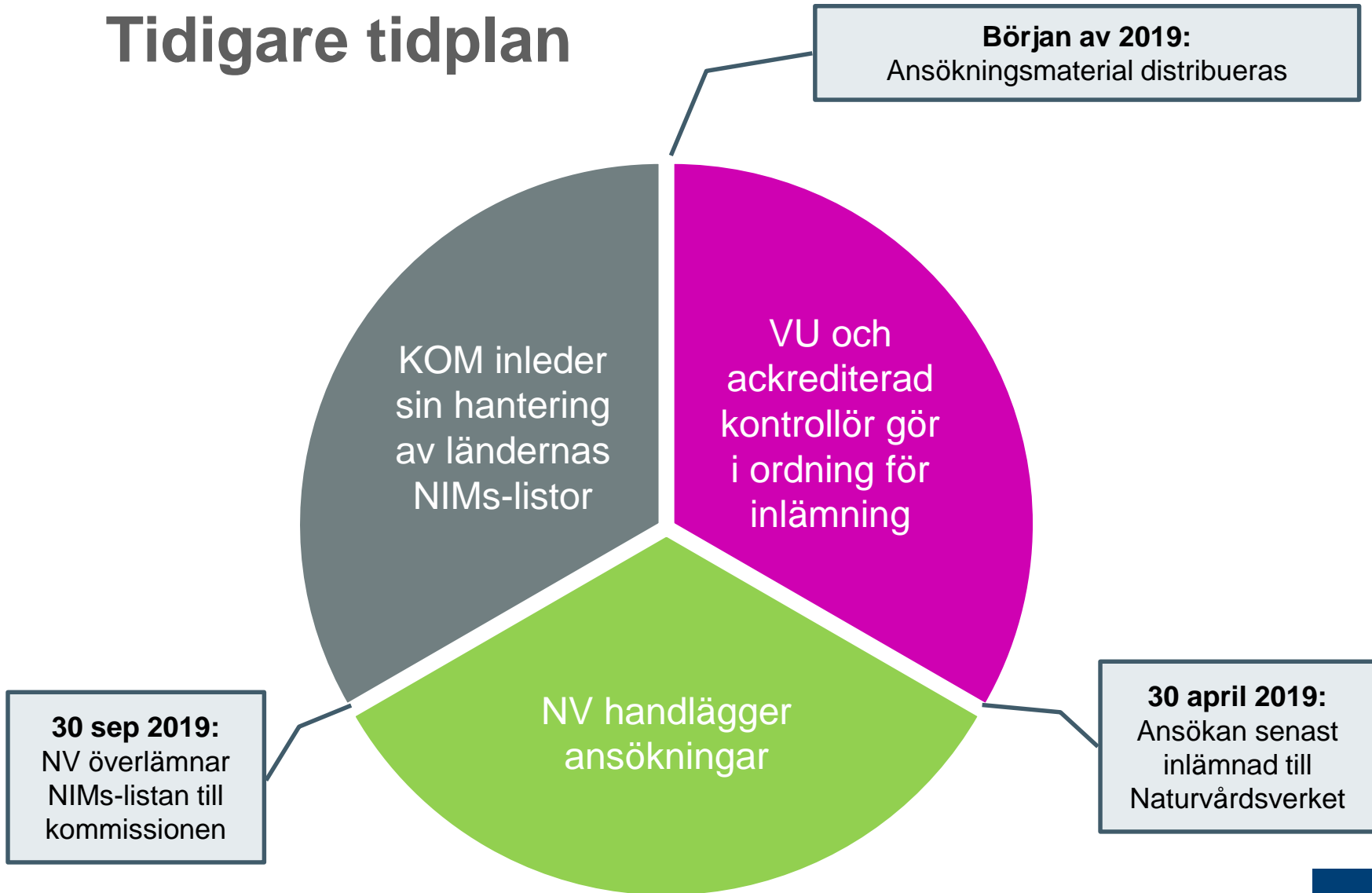
Ändrad tidplan

OBS NY INFORMATION

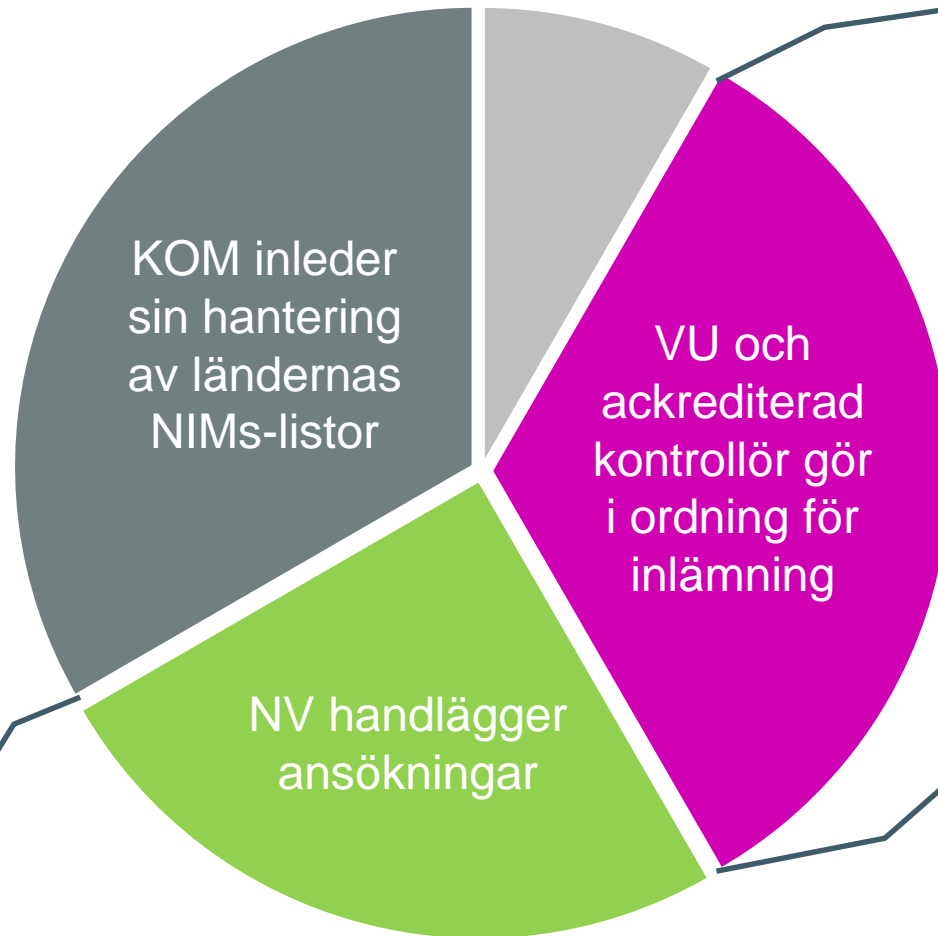
Under **Kommande handelsperiod (2021-2030)** på www.utslappshandel.se finns ny information om formulär och vägledningar.

- Formulären är försenade
- Nytt leveransdatum (engelska versioner):
25 januari 2019
- Sista ansökningsdag har ändrats till **30 maj 2019**
- Engelska versioner av alla formulär och vägledningar kommer publiceras så snart de är klara
- *Ansökningar får göras i engelska versioner av mallarna!*
- Formulären och vissa vägledningar översätts
- Även vägledningarna är försenade (engelska versioner ska vara klara 31 jan-15 feb)

Tidigare tidplan



Ny tidplan



Vecka 5 (preliminärt):
Formulär (engelska versioner) distribueras

Snarast därefter:
Formulär (svenska versioner) och vägledningar distribueras

Observera: Sista inlämningsdag är inte 31 maj!

30 sep 2019:
NV överlämnar NIMs-listan till kommissionen

30 maj 2019:
Ansökan senast inlämnad till Naturvårdsverket

Generellt om ansökan

- Ansökan avser gratis tilldelning av utsläppsrätter med avseende på perioden 2021-2025
- Datainsamling som baseras på åren 2014-2018
- Ansökan ska göras i de formulär som NV tillhandahåller
- Verifiering av ackrediterad kontrollör
- Granskning av NV och kommissionen

Ansökningsprocessen

Ansökan ska bestå av:

- Verifierad referensdatorrapport i Excel-format
- Verifierad övervakningsmetodplan (*Monitoring Methodology Plan*, MMP) i Excel-format
- Verifieringsrapport i PDF-format (ifylles i Excel-mall samt signeras av den ackrediterad kontrollören)
- Ytterligare bilagor (antalet beror på verksamhetstypen)

Lämnas in via [ETS-portalen](#) senast 30 maj 2019.

Ansökningsprocessen

- Referensdatarapporten ska fyllas i baserat på de metoder som beskrivs i övervakningsmetodplanen (MMP)
- Ni kan fylla i MMP först → ökar chansen att svenska versionen av formuläret för referensdatarapport hinner publiceras
- En väl utformad MMP underlättar den fortsatta processen
- NV kommer att behöva kräva in och godkänna MMP i ett senare skede (troligen 2020)

Naturvårdsverkets handläggning av ansökningar

- NV kommer att granska alla ansökningar och fortlöpande stämma av med kommissionen
- Kompletteringar kommer att krävas i många fall
- **Senast 30 sep 2019** ska NV skicka "nationella genomförandeåtgärder" (*NIMs-listan*) till kommissionen
 - *Ska inkludera alla som omfattas av ETS*
 - *Ansökningsdata för de som söker tilldelning*
- Kommissionen beräknar nya riktmärken och ev. justeringsfaktor
- Beslut fattas av NV först därefter (troligen 2020)

Några medskick...

- En förutsättning för att NV ska kunna pröva ansökan är att den består av de dokument som nämnts ovan (inklusive bilagor)
- Lämna gärna in ansökan tidigare än 30 maj
- Besvara eventuell begäran om komplettering skyndsamt
- Kompletteringar kan komma att begäras under sommarsemestern
- Om det finns brister i det underlag NV lämnar till KOM den 30 sep ökar risken för försenade tildelningsbeslut

Tilldelning 2021-2030

Viktor Löfvenberg 190116

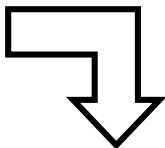
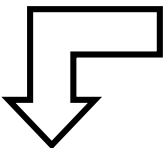
Disposition

- EU:s klimatmål 2030
- Tilldelningsprinciper
- Visa referensdatarapport

Mål EU:
-40% jmf 1990



-36% jmf med 2005

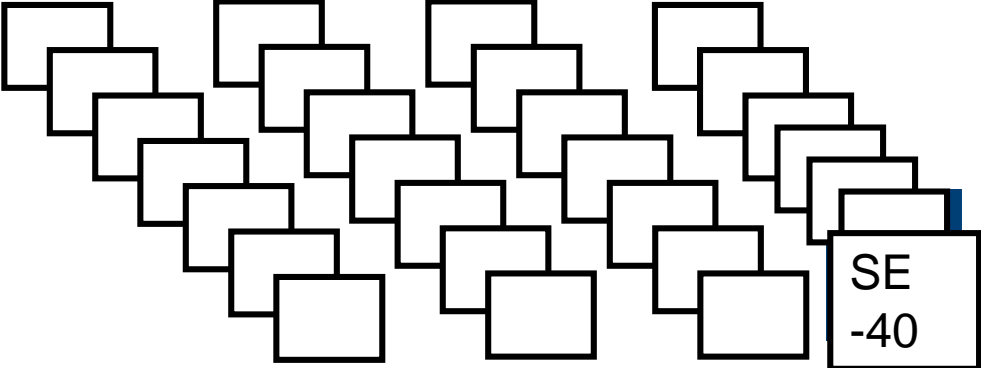


EU ETS
-43% jmf 2005

Icke-ETS
-30% jmf 2005 exkl LULUCF

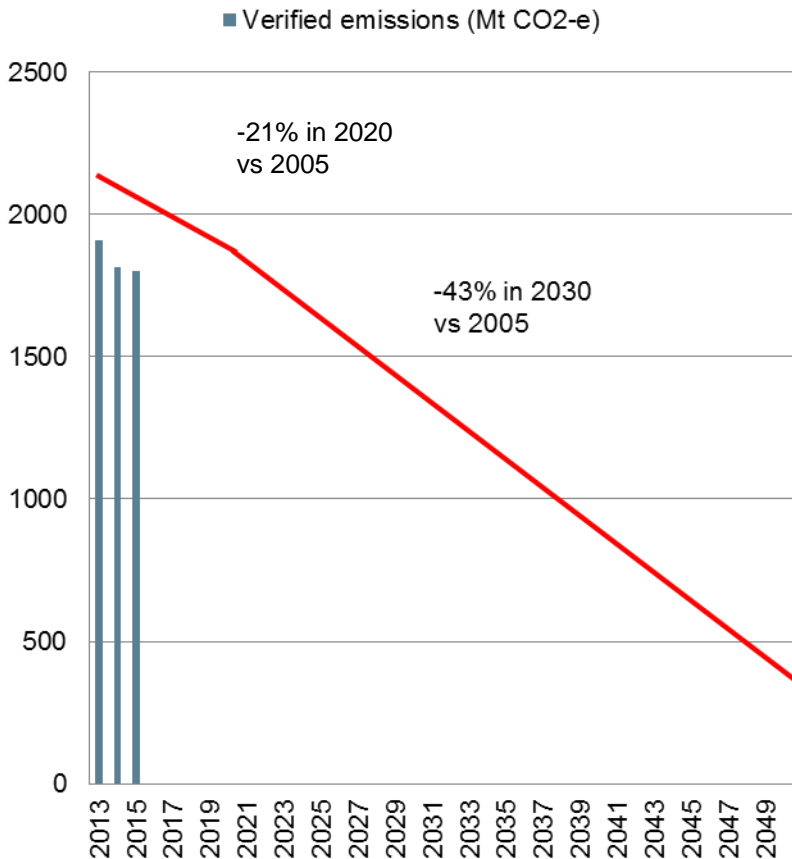


Målen för 28 MS ett spann från 0 till -40%



Reviderat ETS 2021-2030

EU ETS Cap



- Årlig taksänkning 2,2 % (-43 % vs 2005)
- 57% auktionering
- Fortsatt fri tilldelning med riktmärken
- Striktare riktmärken med 3 - 24% mellan 2021-2025
- Ingen användning av internationella krediter
- Tilldelning anpassad till aktuell produktion
- Annulleringsmekanism

Tilldelningsprinciper

- Utifrån riktmärken
- $RM * HAL * KL\text{-faktor}$

Tilldelningsprinciper

- Produktriktmarke
 - Värmeriktmarke
 - (*Fjärrvärme*)
 - Bränsleriktmarke
 - Processutsläppsriktmarke
- Ska användas i hierarkisk ordning.



Delanläggningar

- Anläggningen delas upp i delanläggningar baserat på tilldelningsprincip
- Definierar vilka uppgifter som ska lämnas i en tilldelningsansökan
- N+7

Produktmärke

- 52 stycken
- Innefattar alla insatsbränslen och utsläpp för att producera produkten.
- Systemgränsen för varje PRM definieras i FAR och Vägledning 9.

Värmeriktmärke

- Var tillämpas värmeriktmärket?
 - Konsumtion av (mätbar) värme i produktionen av produkter utan produktriktmärke
 - Tex konsumtion av ånga i en process
 - Produktion av värme för export till icke-ETS kunder
 - fjärrvärme till bostadssektorn

Värme som berättigar till tilldelning

- Konsumerad värme (netto) som är:
 - Importerad från annan ETS-anläggning
 - Producerad i egen anläggning
- Exporterad värme
 - Till anläggningar utanför ETS
 - Till distributions/fjärrvärmenät

Värme som inte berättigar till tilldelning

Utifrån ursprung

- Producerad utanför ETS
- Producerad av elpannor

Utifrån användning

- Värme som används för elproduktion
- Värme som används inom systemgräns för PRM
- Exporterad värme till ETS-anläggning
- Värme som inte används för produktion av produkter, värme kylning eller mekanisk energi.

Bränsleriktmärke

- Var tillämpas bränsleriktmärket?
 - Bränsletillförsel i produktionen av produkter utan produktriktmärke och som inte används i produktionen av (mätbar) värme
 - Tex bränsleanvändning i en ugn

Processutsläppsriktmärke

- Var tillämpas processutsläppsriktmärket?
 - För processutsläpp som uppkommer i produktionen av en produkt som inte omfattas av ett produktriiktmarke
- Historiska utsläpp
- 0.97

Lite fördjupning

Delanläggning för fjärrvärme

- Delanläggning för värme som exporteras som fjärrvärme.
- Fjärrvärme som aktivitet:
 - *distribution av mätbar värme i ett nät*
 - *i syfte för uppvärmning eller kylning av utrymmen eller produktion av eget hetvatten*
 - *till byggnader eller anläggningar som inte omfattas av ETS*
 - *med undantag* *av mätbar värme som används för produktion av produkter eller relaterad verksamhet eller produktion av elektricitet.*

Återvunnen värme från bränsleriktmärke

- FAR artikel 10.4k.
- Ett avdrag i insatsbränslet ska göras från delanläggning med bränsleriktmärke som motsvarar mängden återvunnen värme dividerat med 90% (verkningsgrad).
- Om värme är ej KL medan bränsleRM är KL?

Processutsläpp och hantering av restgaser

- Läs definitioner (FAR art 2.10, 2.11) och vägledning 8 och 2.
- Generellt om restgaser
 - Tilldelning till producent (till viss del) om PRM
 - Tilldelning till konsument om producerad utanför PRM

Historisk aktivitetsnivå (HAL)

- Medelvärde under referensperioden 2014-2018
- För alla kalenderår där anläggningen varit i drift minst 1 dag



- Även år där en delanläggning har 0 produktion kan behöva räknas med om den tidigare varit i drift och någon annan delanläggning haft produktion under året.

HAL när en delanläggning varit i drift mindre än 2 kalenderår (GD2 kap 6.2)

- HAL = första hela kalenderåret efter start av normal drift för den delanläggningen
 - Gäller vid start efter 2017-01-01
 - Om start efter 2018-01-01 →
 - HAL kan inte bestämmas förrän efter 2019
- Start av normal drift (fas 4) = Första dagen i drift.*
- Första dagen i drift = Första dagen med utsläpp av GHG eller första dagen med aktivitetsnivå högre än 0*

Extra data för uppdatering av riktmärken (Bilaga IV FAR)

- Relevanta utsläpp behöver allokeras till rätt delanläggningar
- **Exempel på extra information för PRM:**
 - Direkta utsläpp i delanläggningen
 - Import/export av värme till/från delanläggningen
 - Produktion/konsumtion, import/export av restgaser

Referensdatarapport

- Flik A – Adm uppgifter, lista på delanläggningar, tekniska kopplingar
- Flik D – Allokering av utsläpp
- Flik E – Insats energi, värmeflöden/balans,
- Flik F – Data relaterad till delanläggning med produktiktmärke
- Flik G – Data relaterad till övriga delanläggningar (fall-back)
- Flik H – Specifik data för vissa PRM

ÖVERVAKNINGSMETODPLANEN (MMP:N)

Johan Wickström

Övervakningsmetodplanen: Innehåll

Artikel 8 (1) i FAR

Verksamhetsutövaren vid en anläggning som ansöker om gratis tilldelning av utsläppsrätter enligt artiklarna 4.2 b och 5.2 ska utarbeta en övervakningsmetodplan som särskilt ska innehålla en beskrivning av anläggningen och dess delanläggningar, produktionsprocesserna och en detaljerad beskrivning av övervakningsmetoderna och datakällorna. Övervakningsmetodplanen ska omfatta en detaljerad, fullständig och öppen dokumentation av alla relevanta åtgärder för insamling av uppgifter och ska innehålla minst de uppgifter som anges i bilaga VI.

Bilaga VI – Minimiinnehåll i övervakningsmetodplanen

Övervakningsmetodplanen: Innehåll

Bilaga VI (1c) i FAR

En beskrivning av anläggningen, inklusive en beskrivning av de viktigaste processer som utförs, en förteckning över utsläppskällor, ett flödesschema och en karta över anläggningen som gör det möjligt att förstå de viktigaste material- och energiflödena.

Övervakningsmetodplanen: Innehåll

Bilaga VI (1d) i FAR

Ett diagram som minst innehåller följande information:

- De tekniska delarna av anläggningen, med identifiering av utsläppskällor samt enheter som producerar och konsumerar värme.
- Alla energi- och materialflöden, särskilt bränsle-/materialmängder, mätbar och icke mätbar värme, el i förekommande fall samt avgaser.
- Mätpunkter och mätutrustning.
- Delanläggningarnas gränser, inklusive uppdelningen mellan delanläggningar som tjänar sektorer som anses löpa avsevärd risk för koldioxidläckage och delanläggningar som tjänar andra sektorer, baserat på Nace rev. 2 eller Prodcom

Övervakningsmetodplanen: Principer

Artikel 7 (1) i FAR

Verksamhetsutövarna ska ta fram fullständiga och enhetliga uppgifter och säkerställa att det inte förekommer överlappningar mellan delanläggningar eller dubbelräkning. Verksamhetsutövarna ska tillämpa den metod som anges i bilaga VII, utöva tillbörlig aktsamhet och använda datakällor med så hög noggrannhet som möjligt i enlighet med avsnitt 4 i bilaga VII.

Bilaga VII	–	”Metoder för övervakning av uppgifter”
Avsnitt 4	–	”Val av bestämningsmetod och datakällor som motsvarar högsta noggrannhet som kan uppnås”

VIKTOR och JOHAN

Information till verksamhetsutövare

- Webbinarier – möten via Skype
 - 11 okt, kl. 13-15 (*publicerat på webben*)
 - 16 jan, kl. 13-15
 - *Ev. fler webinarier (aviseras via e-post)*
- Instruktionsfilmer som visar hur formulären ska fyllas i
- Vanliga frågor och svar (FAQ-dokument)
- Information och nyheter läggs ut på www.utslappshandel.se

Information till verksamhetsutövare

- Helpdesk:
 - tilldelning@naturvardsverket.se
 - *Telefontid (från mars/april?)*

Information om opt-in

- Energi- och miljödepartementet har remitterat ett förslag om ändring av det svenska s.k. opt-in-beslutet
- Opt-in-beslutet innebär att förbränningsanläggningar med en kapacitet < 20 MW inkluderas i ETS om de är anslutna till fjärrvärmenät med en kapacitet > 20 MW
- Förslaget är att endast de opt-in-anläggningar som har ett fossilt utsläpp över 2500 ton CO₂/år (under en treårsperiod) inkluderas
- Remisstiden går ut den 11 mars
- Frågor och synpunkter hänvisas till regeringskansliet

Kontakt

tilldelning@naturvardsverket.se

Bäst att beskriva frågan i ett mail så ringer vi gärna upp er om ni vill det