

Information inför andra omvända auktionen inom bio-CCS

Digital hearing 5 december 2025

Presentationen kommer delas i efterhand
Mikrofon och kamera avstängd
Frågor välkomnas i Teamschatten

Välkomna!

Syfte med dagens hearing

Myndigheten informerar om vilka frågor som utretts och huvudsakliga förändringar som görs jämfört med första utlysningen.

Agenda

- Uppföljning från tidigare hearing
- Förutsättningar för nästa utlysning
- Kommunikation från Energimyndigheten

MEDSKICK FRÅN FÖRSTA UTLYSNINGEN

Förläng tiden till första lagring

Tydliggöra förutsättningar för blandade strömmar samt CCU

Förtydliga gränsdragning till annat offentligt stöd

Tydliggöra krav på intäkter

Förläng tiden utlysningen är öppen

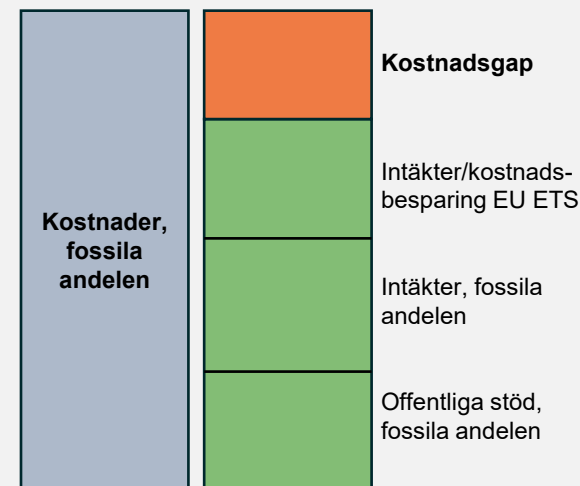
Tid till lagring

- 4 december fattade regeringen beslut om förordningsändring.
- Tid till första lagring förändras från 3 till 4 år efter bifall.
- Max 1 år förlängning, totalt 5 år från beslut. Förlängning kan endast sökas efter att ansökan beviljas.
- I genomförandeplanen ska det visas att projektet kan börja lagra senast 4 år efter beslut.

Blandade strömmar – biogen och fossil koldioxid i samma anläggning

Grundprincip: Kostnaden för den fossila andelen ska täckas av andra medel

- Undantag om projektet inte kan genomföras utan att inkludera fossil koldioxid och tillräckligt ekonomiskt incitament saknas.
- *Kostnadsgap* får då inkluderas i bio-CCS projektet.



Kombination CCS och CCU

- För sökande som planerar för **annan användning** än geologisk lagring
 - Investerings- och driftkostnader för denna mängd får inte tas med i de kostnader som ligger till grund för budet.
 - Stöd kan **endast** beviljas för kostnader som avser andelen biogen koldioxid som går till geologisk lagring.
- Finansieringsplanen ska ge en komplett bild av CCUS-satsningen som helhet.

Kombination med annat offentligt stöd

- Stödsystemet för bio-CCS genom omvänd auktion tillåter full kostnadstäckning.
- Stödet kan kombineras med annat offentligt stöd, så länge det inte innebär överkompensation.
- Vid rangordning summeras bud och annat offentligt stöd.
- *Exempel* på andra offentliga stöd: Industrikivet och EU:s Innovationsfond

Om intäkter

- Intäkter kan användas för att sänka budet.
- För att intäkten ska kunna tas med i budet krävs att den är säkrad vid ansökningstillfället.
- Nya intäkter under projektet ska rapporteras. Stödet justeras för att undvika överkompensation.
- *Exempel* på intäkter är premiumprodukter, premiumtjänster och bio-CCS-krediter

Intäkter – bio-CCS-krediter

- Tillåtet med försäljning av bio-CCS-krediter på den frivilliga marknaden.
- Intäkter kan användas för att sänka budet.
 - För att försäljning av bio-ccs krediter ska kunna tas med i budet krävs:
 - Känd kund med signerad avsiktsförklaring eller avtal vid ansökningstillfället
 - Pris
 - Mängd
- Mäklare kan användas för att nå potentiella kunder, men inte själv vara kund.

Planerad utlysning i korthet

Utlysningstid	Minst 6 månader. Ambition att öppna inom kort.
Budget	10,17 miljarder SEK. En enskild ansökan får ej överskrida denna budget.
Vem kan söka?	Företag med verksamhet i Sverige och som har utsläpp av biogen koldioxid.
Projektstart	Tidigast när ansökan lämnats in. Lagring ska påbörjas inom fyra år från beslut om stöd (möjlighet till förlängning med ett år).
När betalas stöd ut?	Löpande, men efter att den koldioxid som omfattas av stödet har lagrats geologiskt.
Lagringsperiod	Högst 15 år.

Ansökningsprocess

Utlisningsdokument – publiceras på myndighetens webbplats

- Utlisningstext
- Vägledning
- Förordning (2024:626)
- Föreskrifter (STEMSF 2024:1)

Ansökan skickas in genom *TendSign*

- *Ansökningsformulär*
- *Genomförandeplan*, inklusive finansieringsplan
- *Projektkalkyl* inklusive bud (SEK/ton geologiskt lagrad biogen koldioxid)
- Eventuell fullmakt (om annan än firmatecknare står som sökande)

Urval av ansökningar

Rangordning

- Bud och annat offentligt stöd summeras
- Ansökan med lägst budet och annat offentligt stöd rankas först

Urval

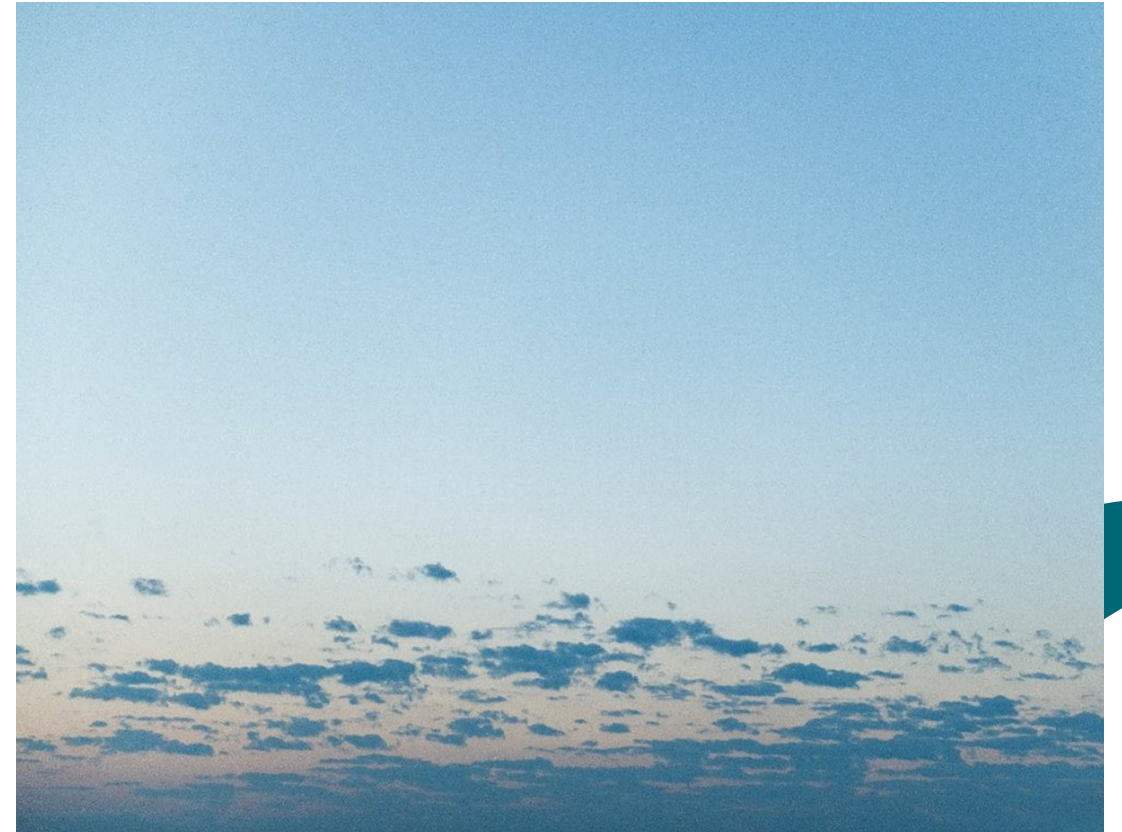
- Ansökan uppfyller **kraven för stöd**
- Budet är lägre än eller lika med auktionens **pristak*** (SEK/ton biogen koldioxid).
- Det sökta stödet** i ansökan, tillsammans med sökt stöd för alla accepterade ansökningar som rangordnas före, **ryms inom utlysningens budget.**

*Ej offentligt under utlysningen, undvika strategisk budgivning.

**Sökt stöd är lika med bud multiplicerat med sökt volym lagrad biogen koldioxid

Annan info

- EU-kommissionens beslut om statsstöd är överklagat. Sverige har gått in som part i frågan. Energimyndigheten stöttar Regeringskansliet.
- Om ett projekt behöver påbörjas innan ansökan lämnas in, ska Energimyndigheten underrättas i förväg enligt EU:s riktlinjer (CEEAG punkt 31b). Aviseringen får inte föregås av oåterkalleliga beslut. Skicka avisering till: ccs@energimyndigheten.se



Kommunikation

Från Energimyndigheten

- Under utlysningen planerar vi för återkommande hearings
- I samband med att utlysningen öppnar kommer vi meddela datum för nästa hearing.

Håll kontakten med oss

Epost: CCS@energimyndigheten.se

Vår hemsida:

<https://www.energimyndigheten.se/klimat/ccs/>

Prenumerera på vårt CCS-nyhetsbrev:

<https://www.energimyndigheten.se/om-oss/press-och-kanaler/prenumerera/prenumerera-pa-vara-nyhetsbrev/>



Besök oss på
www.energimyndigheten.se

