



Dialogmøte 22.01.25



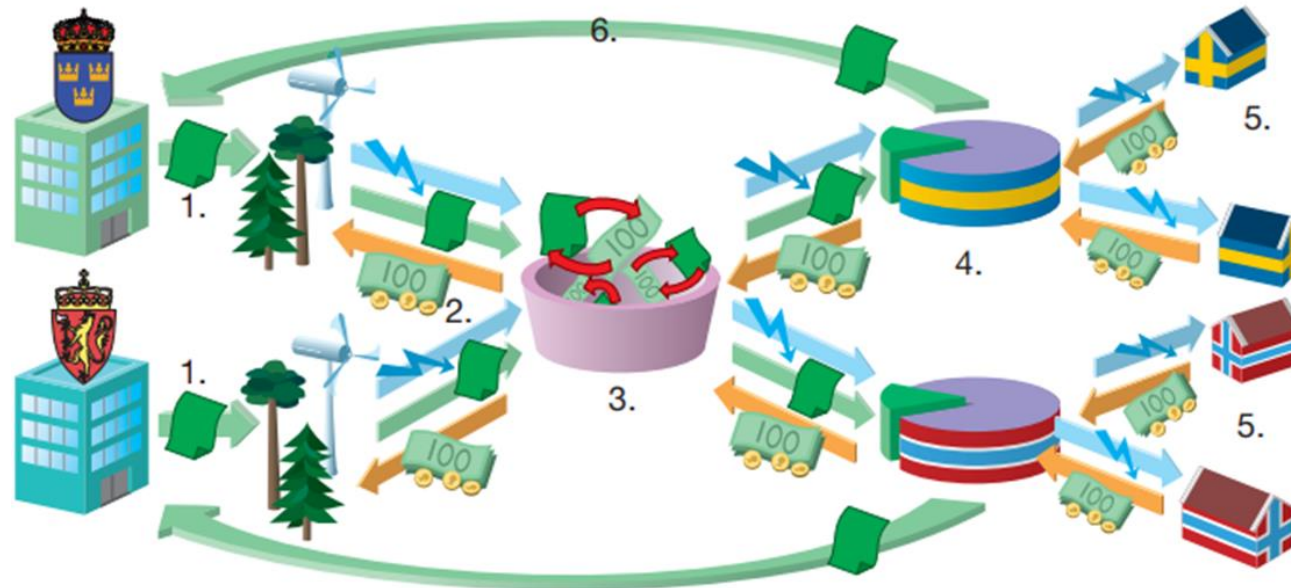
- Introduktion och kort om uppdraget
- Elcertifikatsystemet – historisk tillbakablick
- Elcertifikatmarknaden
- Sammanfattning Kontrollstation 2023
- Vad händer framåt?
- Muntliga inspel och dialog

Introduktion och kort om uppdraget

- Analysera förutsättningarna för att avsluta elcertifikatsystemet i förtid
 - Om, hur och när systemet kan kortas ner
 - Relevanta frågor utreds i respektive land och dialog förs mellan myndigheterna
- Avrapportering 31 oktober 2025



- Ett marknadsbaserat stödsystem med syfte att öka produktionen av förnybar el på ett kostnadseffektivt sätt



Elcertifikatsystemet - historisk tillbakablick

Elcertifikat-
systemet
införs i Sverige

MÅL: 28,4 TWh

Avtalsändring:
Gemensamt
utökad
ambition

Avtalsändring:
Beslut om
stoppdatum
för nya
anläggningar +
slutdatum
2035.

Aktörer
framför
önskemål
att utreda
tidigare
avslut

2003

2012

2015

2017

2020

2021

2022

En gemensam
marknad för
Sverige och
Norge skapas

MÅL: 26,4 TWh

Avtalsändring:
Sverige utökar
ambitionen +
slutdatum
2045.

MÅL: 46,4 TWh

Målet på 46,4
TWh nås och
stoppdatum
införs för nya
anläggningar i
dec.





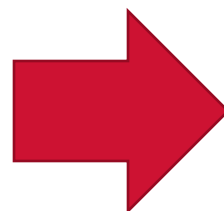
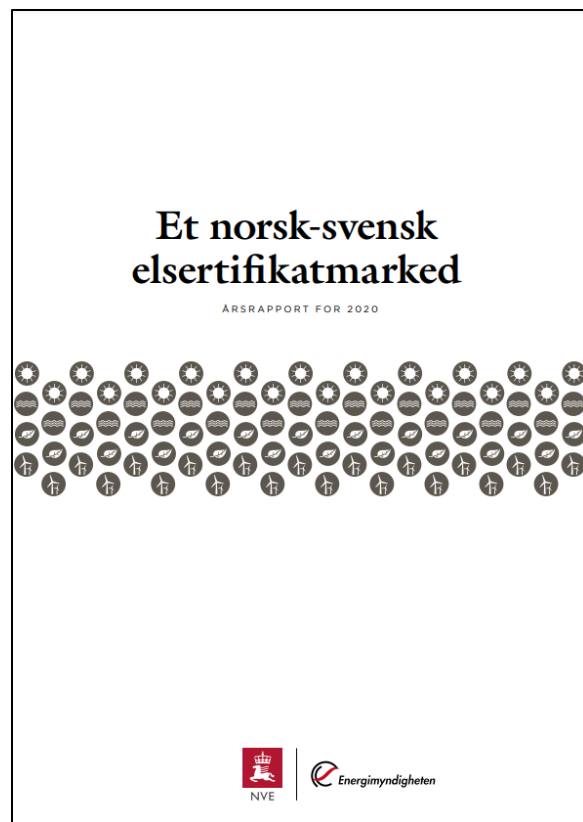
Innhold - elsertifikatmarkedet



- Årsrapport
- Kvartalsrapport
- Kraftverk trukket fra ordningen



Forenklet og digitalisert årsrapport










[Hjem](#) > **Årsrapport for det norsk-svenske elsertifikatmarkedet 2023**

Oversikt

Nøkkeltall

Sammendrag

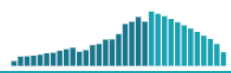
Forord

Dette er den digitale årsrapporten 2023 for det felles norsk-svenske elsertifikatmarkedet fra Energimyndigheten og Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE). Vi ønsker her å gi et bilde av de viktigste hendelsene og nøkkeltallene for elsertifikat-markedet for året som har gått.

Siden 1. januar 2012 har Norge og Sverige hatt et felles marked for elsertifikater. Det bygger på det svenske elsertifikatmarkedet som har eksistert siden 2003. Landene har som felles mål å bygge ut ny kraftproduksjon basert på fornybare energikilder tilsvarende 28,4 TWh innen utgangen av 2020. Av det felles målet skal Sverige finansiere 15,2 TWh og Norge 13,2 TWh. I tillegg har Sverige som mål å øke den fornybare kraftproduksjonen med ytterligere 18 TWh til 2030, for et utvidet mål på totalt 46,4 TWh.

Caroline Asserup,
Chef, avdelingen for
Fornybar Energi og
internasjonelt samhälle,
Energimyndigheten

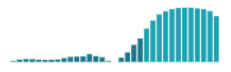
Inga Katrine Johansen Nordberg,
Direktør, Energi- og
konsejonsavdelingen
Norges vassdrags- og
energidirektorat



Tilbud
Utstedte elsertifikater og forventet normalårsproduksjon



Etterspørsel
Faktisk og forventet annullering av elsertifikater

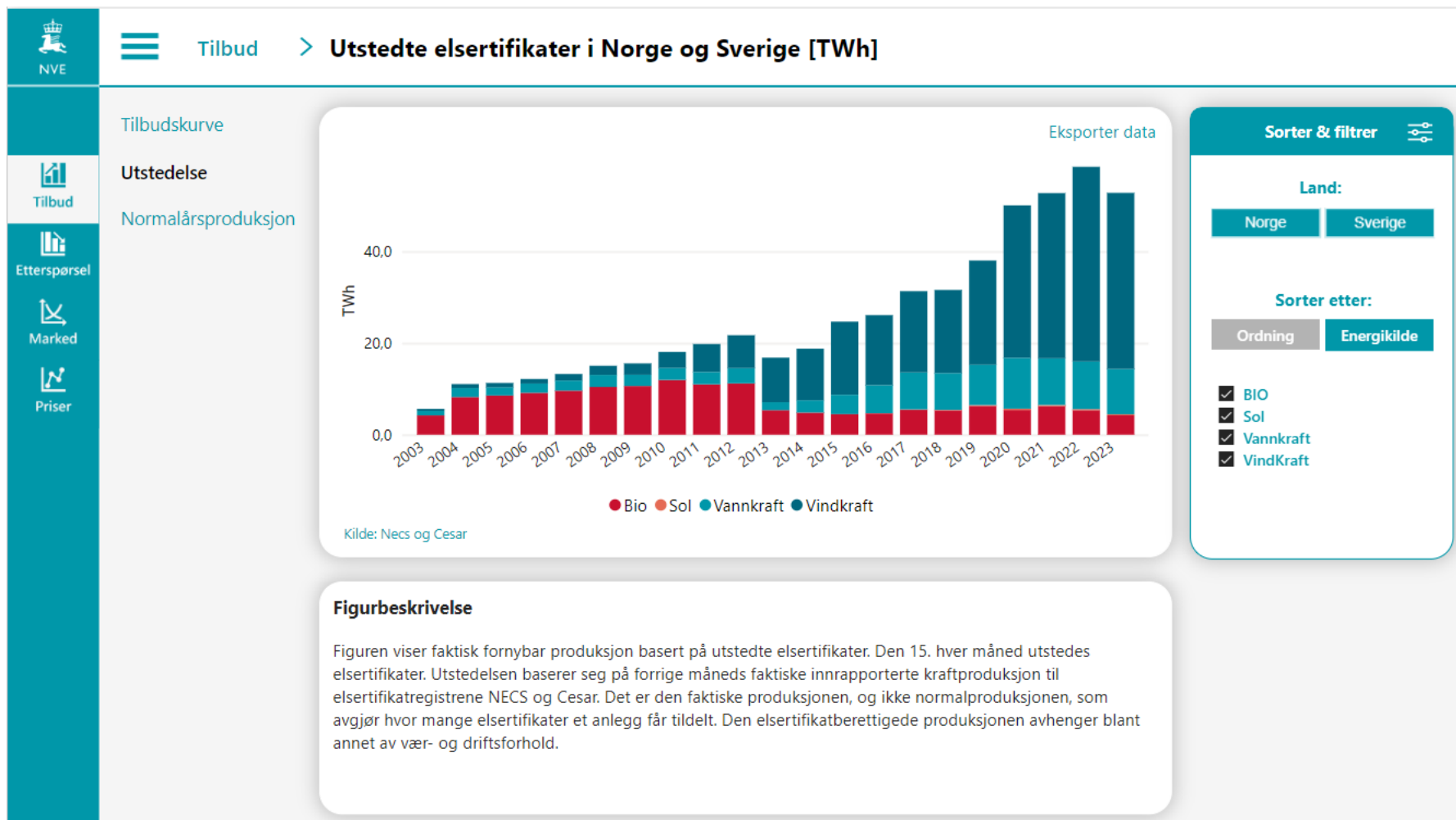


Marked
Beholdningen av elsertifikater i markedet



Priser
Registerpriser og strømkundens elsertifikatkostnad

Redusert utstedelse fra 2022 til 2023



2023

- 55,5 TWh godkjent i målet
- Utstedt 52,8 millioner
- 38,4 millioner fra vind

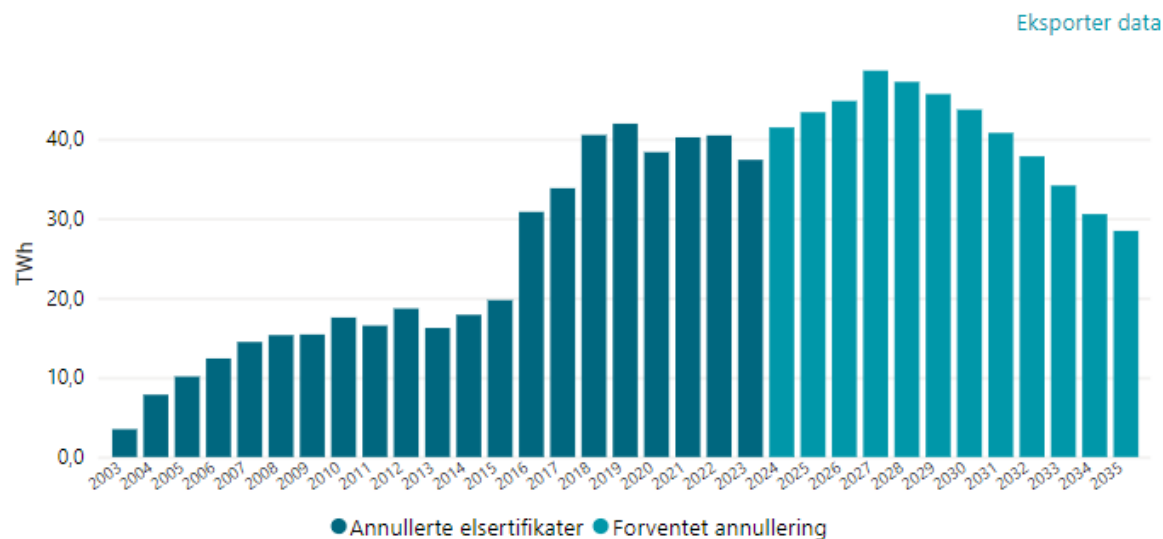
Høy annulleringsprosent og økte kvoter i 2025



Etterspørsel > Faktisk og forventet annullering av elsertifikater i Norge og Sverige [TWh]

Annulering

Kvoter



Kilde: NVE, Energimyndigheten, NECS og Cesar

Figurbeskrivelse

Figuren viser faktisk og forventet annulleringsvolum. For å oppfylle elsertifikatplikten er den kvotepliktige aktøren pålagt å inneha riktig antall elsertifikater ut fra sitt beregningsrelevant elforbruk. Elsertifikatene annulleres 1. april (eller første påfølgende virkedag) for det foregående året, og innebærer at elsertifikatene slettes uten mulighet for gjenbruk. Etter annulleringen er gjennomført må den kvotepliktige kjøpe nye elsertifikater for å oppfylle neste års elsertifikatplikt. På den måten sikres det en årlig etterspørsel etter elsertifikater.

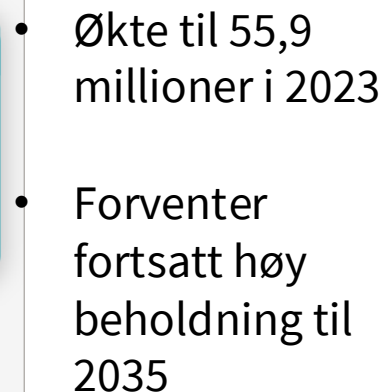
Sorter & filtrer

Land:

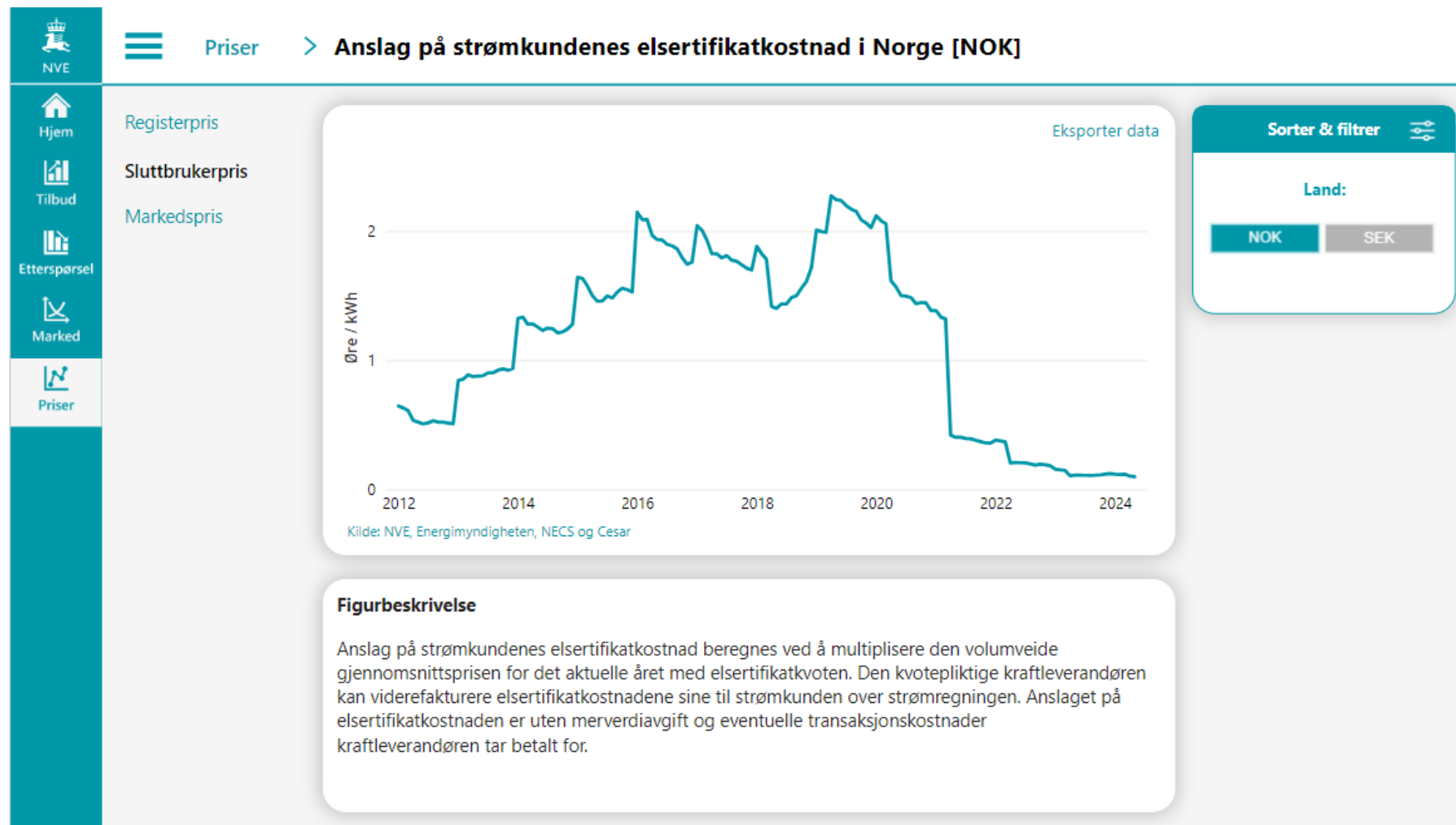
Norge

Sverige

- Annullert 37,4 millioner
- Nær 100 % annullering
- Avgift
 - 7,28 NOK
 - 7,19 SEK

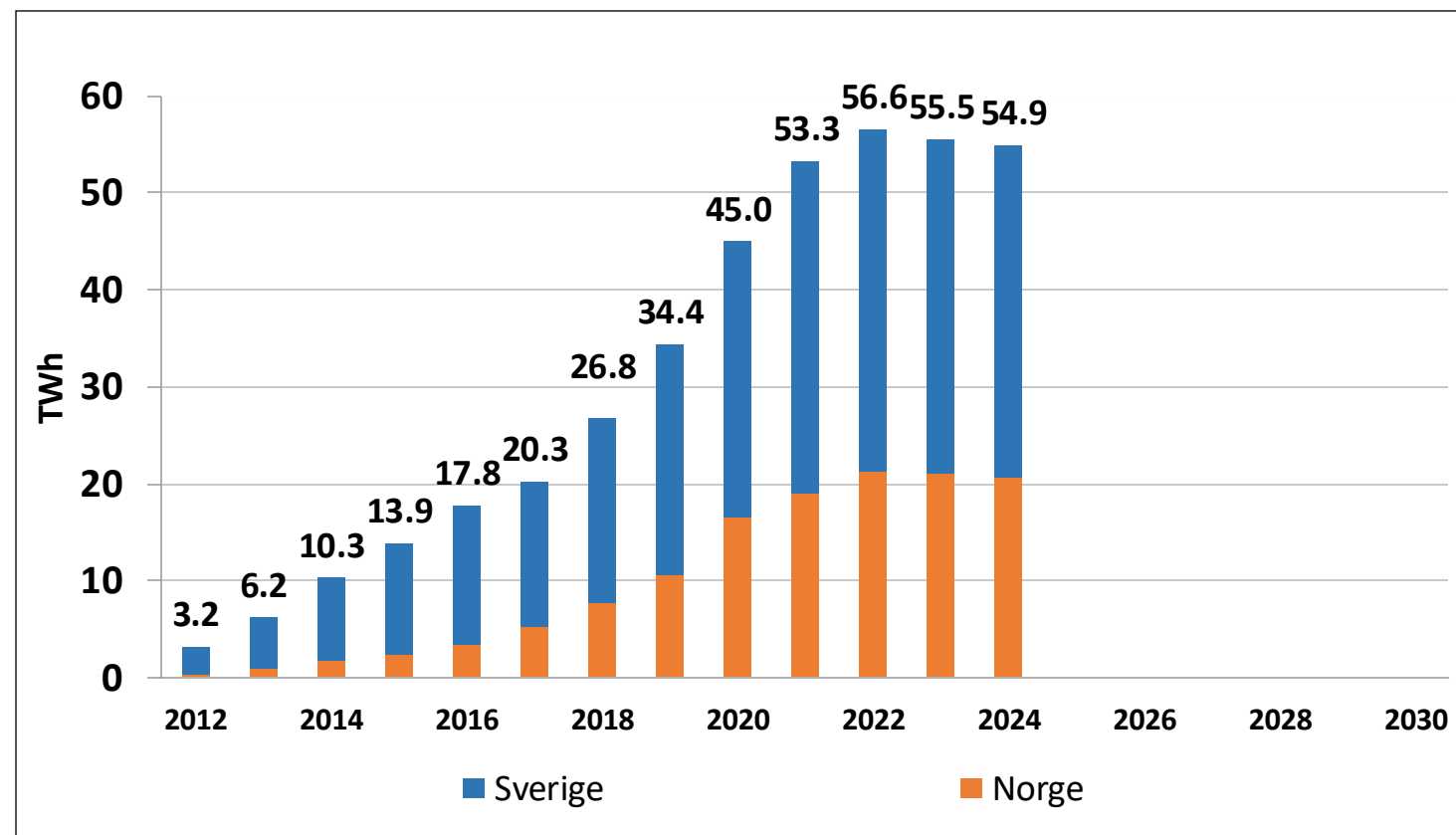


Lavere kostnad for strømkundene

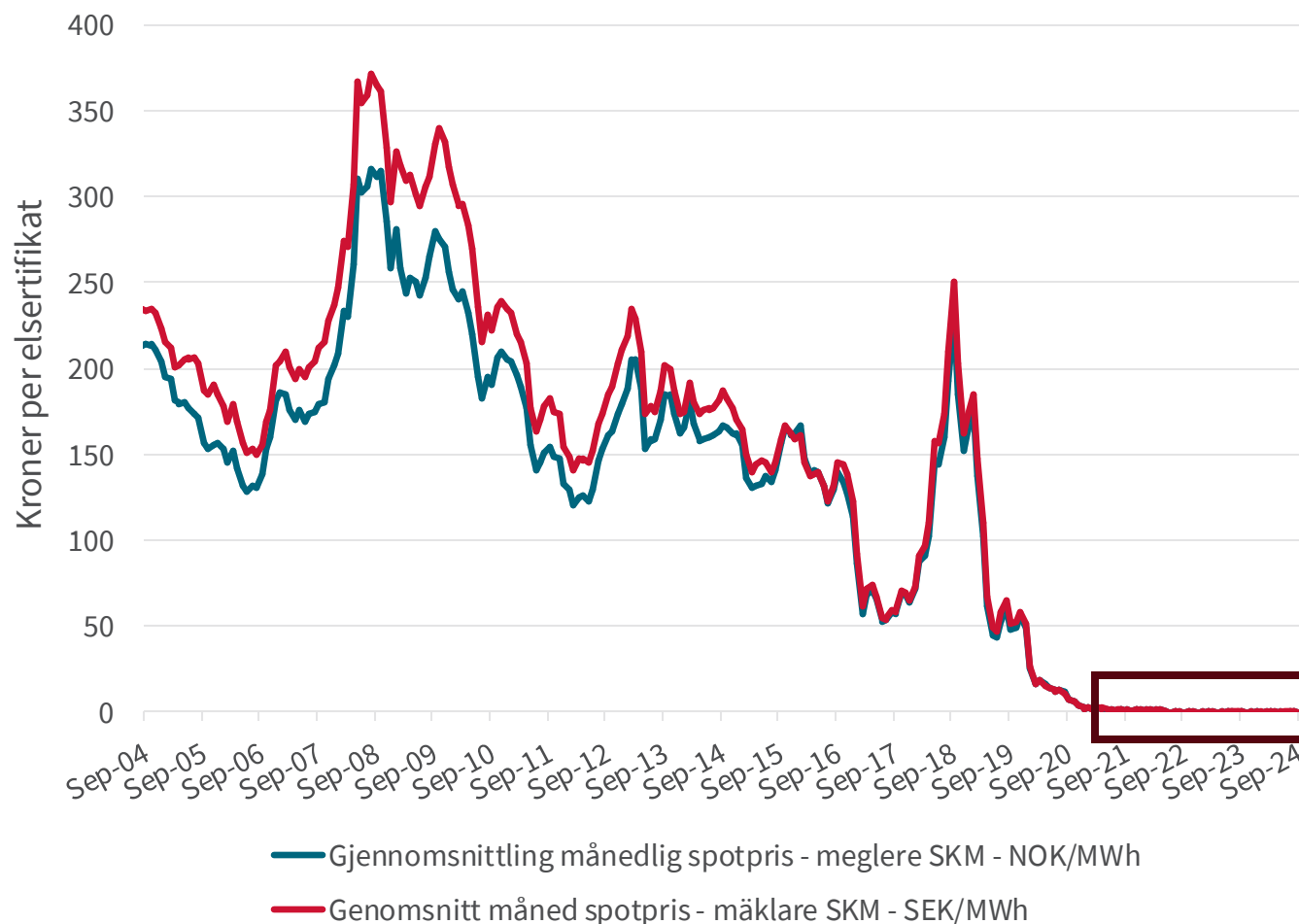


- 0,1 øre / kWh (NOK)
- 0,1 øre / kWh (SEK)

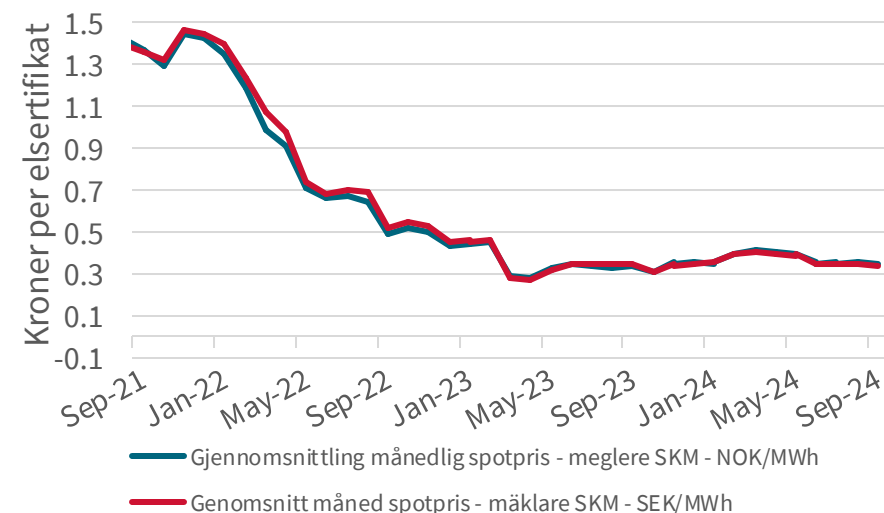
- 54,9 TWh
normalårsproduksjon ved
utgangen av 3. kv 2024
- Utfasinger i målet i Sverige
fra 2027



Kvartalsrapport - markedspriser



- Stabilt rundt 0,35 kr/elsertifikat siste 2 år
- Noe høyere fremtidskontrakter



Utmeldinger

- Utmeldt normalårsproduksjon i 2024
 - Norge: 457 GWh
 - Sverige: 582 GWh
 - Samlet: 1039 GWh
- Felles er lav merinntekt fra elsertifikatordningen og høyere pris for opprinnelsesgarantier

Sol



Antall: 270 (SE)

Vind



Antall: 29 turbiner (SE)

Vann



Antall: 43 (5 SE, 38 NO)

Bio



Antall: 3 (SE)

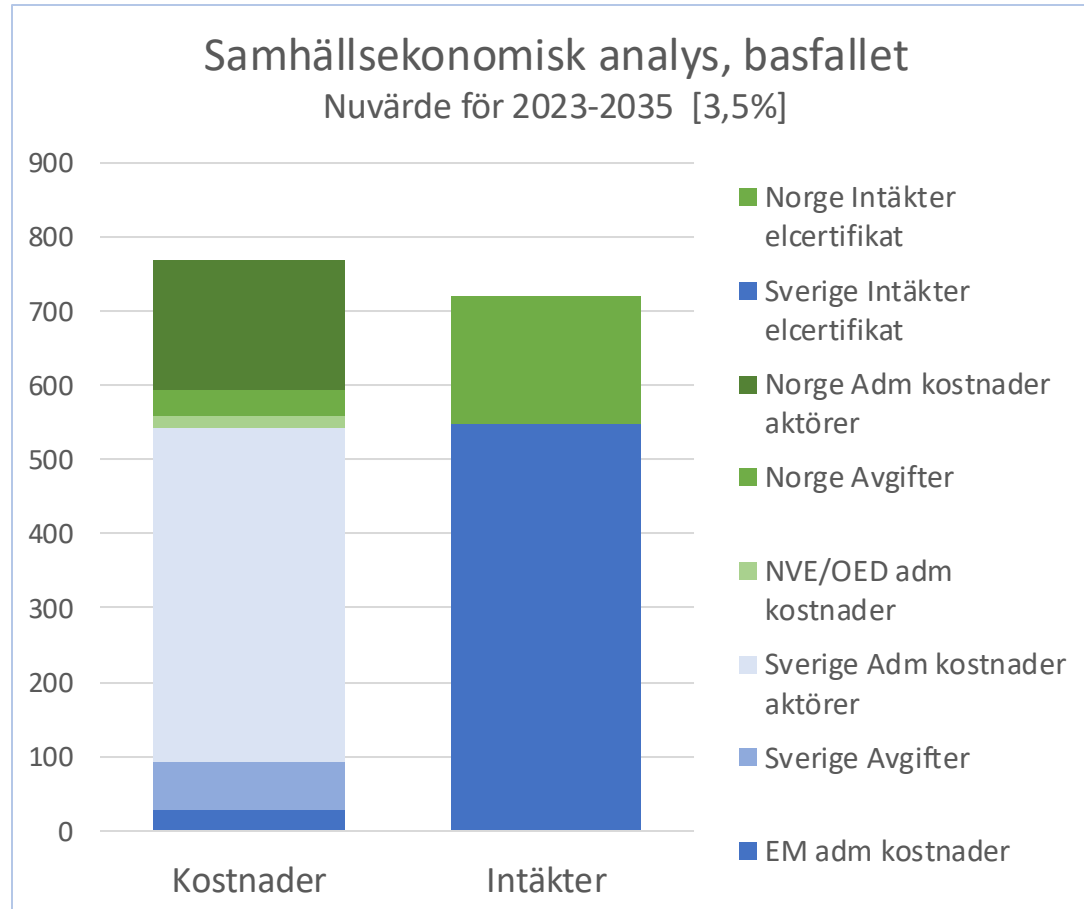
➤ Uppdraget

- Utreda om det finns behov av åtgärder (åtgärder) för att marknaden ska fungera väl även efter införandet av ett stoppdatum
- Analysera de administrativa kostnaderna för att upprätthålla elcertifikatsystemet fram till dess att det avslutas

➤ Genomförande

- Inledande marknadsanalys
- Synpunkter från aktörer
- Publicering av underlagsrapporter
 - Kvotpliktsavgift
 - Kontoavgifter i Cesar
 - Administrativa kostnader – enkätundersökning (spørreundersøkelse) till marknadens aktörer
- Samhällsekonomisk analys 2023-2035

Sammanfattning kontrollstation 2023



➤ **Kostnader 2023-2035**
— Baserat på enkätundersökning

➤ **Intäkter för producenter 2023-2025**
— Baserat på 1,7 kr/elcertifikat

➤ Utöver detta finns en kvalitativ nytta med ett långsiktigt och förutsägbart system

➤ Summering

- Inga reaktioner efter stoppet
- Överskottet ger ett lågt pris under kommande år
- Elcertifikatsystemet har levererat 53,3 TWh ny förnybar elproduktion på ett kostnadseffektivt sätt
 - Systemet kan drivas vidare i nuvarande form
 - Ett förkortat system skulle kunna minska kostnaderna

➤ Förslag

- Förslag ämnar att förenkla och minska kostnader
 - Ändrad avgiftsstruktur kontoföring
- EM föreslog även
 - Höjd gräns för kvotplikt
 - Kontraktsdatum anges vid överföringar i Cesar
- Förslag att EM och NVE utreder om systemet kan kortas ner och hur det i så fall kan genomföras

Vad händer framåt?

- Aktörer skickar in skriftliga synpunkter senast 5 februari 2025
- Enkätundersökning (spørreundersøkelse) för att samla in underlag till utredningens konsekvensanalys
- Fortsatt utredning
 - Om och hur elcertifikatsystemet kan avslutas i förtid - alternativa tillvägagångssätt
 - Juridiska förutsättningar
 - Konsekvensanalys
 - Samhällsekonomisk analys
- Avrapportering slutgiltig rapport 31 oktober 2025
- Respektive departement skickar utredningen på remiss



Frågor och muntliga inspel



- **Kontakter**
Norges vassdrags- og
energidirektorat

Skriftliga inspel skickas till:
nve@nve.no

Uppdragsledare:
Mohamed Abdirashid
moab@nve.no

Fagansvarlig (sakkunnig):
Jørgen Tuset
jktu@nve.no

- **Kontakter**
Energimyndigheten

Skriftliga inspel skickas till:
elcertifikat@energimyndigheten.se

Uppdragsledare:
Linnea Tåkvist
linnea.takvist@energimyndigheten.se
016-544 20 45

Biträdande uppdragsledare:
Sofia Ranbäck
sofia.ranback@energimyndigheten.se
016-542 06 29