

STEMFS

2026:X

Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2026:X)

beslutade [Välj ett datum]

Med stöd av 18 och 19 §§ förordningen (2011:1480) om elcertifikat meddelar Statens energimyndighet följande föreskrifter och beslutar om följande allmänna råd.

Kapitel 1 Inledande bestämmelser och definitioner

1 § Dessa föreskrifter innehåller bestämmelser om ansökan, anmälan, deklARATION och meddelanden till Statens energimyndighet med anledning av bestämmelser i lagen (2011:1200) om elcertifikat. Föreskrifterna innehåller också bestämmelser om åtgärder och villkor för tilldelning av elcertifikat för produktionsökning enligt 2 kap. 8 § lagen om elcertifikat och för att en anläggning ska få ny tilldelning efter sådana omfattande ombyggnader eller andra investeringar att den är att anses som en ny anläggning enligt 2 kap. 9 § första stycket lagen om elcertifikat. Vidare innehåller föreskrifterna bestämmelser om mätning och rapportering av el som matas in i ett nät som används utan stöd av nätkoncession.

Definitioner

2 § Termer och begrepp i dessa föreskrifter används i samma betydelse som i lagen och förordningen om elcertifikat.

Kapitel 2 Uppgifter som ska ingå i ansökan, anmälan eller deklARATION

Ansökan om godkännande av anläggning

1 § En ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat ska lämnas in skriftligen till Statens energimyndighet och vara undertecknad av behörig företrädare för innehavaren av anläggningen. Ansökan ska innehålla de uppgifter som framgår av [formulär A1 \(bilaga 1\)](#) och [B1 \(bilaga 2\)](#) samt i förekommande fall [B2 \(bilaga 3\)](#) eller [B3 \(bilaga 4\)](#) med anvisningar.

Om ansökan avser anläggning där el produceras med vattenkraft och anläggningen inte omfattas av 2 kap. 5 § lagen om elcertifikat ska innehavaren även skicka med investeringskalkyler, redogörelse beträffande anläggningens framtida lönsamhet, beskrivning av hur myndighetsbeslut eller

föreskrifter i annan lag eller förordning påverkar de ekonomiska. förutsättningarna för verksamhetens bedrivande, beskrivning av omfattande ombyggnader eller andra stora investeringar i anläggningen och utredningar som innehavaren åberopar som stöd för ansökan. Vidare ska tidpunkt för förändring av anläggningens verksamhet anges.

Ansökan om förhandsbesked

2 § En ansökan om förhandsbesked enligt 2 kap. 12 § lagen om elcertifikat om möjlighet att få en anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat ska lämnas in skriftligen till Statens energimyndighet och vara undertecknad av behörig företrädare för innehavaren av anläggningen. Ansökan ska innehålla de uppgifter som framgår av formulär **A1 (bilaga 1)** och **B2 (bilaga 3)** eller **B3 (bilaga 4)** med anvisningar.

Anmälan om kvotplikt

3 § En anmälan om kvotplikt ska innehålla de uppgifter som framgår av formulär **KV1 (bilaga 5)** med anvisningar.

Ansökan om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig

4 § En ansökan om att registrera en elintensiv industri som kvotpliktig ska innehålla de uppgifter som framgår av formulär **KV2 (bilaga 6)** med anvisningar.

Omprövning av beslut om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig

5 § Vid Statens energimyndighets omprövning av beslut om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig är den kvotpliktige skyldig att komma in med de uppgifter som Statens energimyndighet begär avseende elanvändning och förädlingsvärde för det senaste eller de tre senaste räkenskapsåren. I förekommande fall ska den kvotpliktige komma in med de uppgifter som behövs för bedömning av om den kvotpliktige bedriver sådan verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras som avses i 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi. Den kvotpliktige är skyldig att på begäran från Statens energimyndighet komma in med handlingar som styrker lämnade uppgifter.

Deklaration av kvotplikt

6 § I den deklARATION som den som varit kvotpliktig under beräkningsåret ska lämna in senast den 1 mars året därefter till Statens energimyndighet ska ingå de uppgifter som framgår av formulär **D1 (bilaga 7)**, **D2 (bilaga 8)** eller **D3 (bilaga 9)** med anvisningar. En deklARATION ska vara undertecknad av behörig företrädare för den kvotpliktige.

Kapitel 3 Mätning och rapportering av producerad el

Rapportering av mätvärden

1 § Bestämmelser om mätning och rapportering av el som matas in i ett koncessionspliktigt nät finns i Energimarknadsinspektionens föreskrifter och allmänna råd om mätning, beräkning och rapportering av överförd el (EIFS 2023:1). El från övriga anläggningar som är godkända för tilldelning av elcertifikat ska mätas och rapporteras enligt 2 och 3 §§.

2 § Rapporterade mätvärden ska avse svensk normaltid, utan övergång till sommartid. Angiven tidpunkt i rapporter enligt 3 § ska avse aktuell tid.

3 § Mätvärden för varje kvart på dygnet ska rapporteras per dygn till Statens energimyndighet senast den femte vardagen efter mätdygnet. Före rapportering ska mätvärdena kontrolleras och vid behov rättas. I samband med rättning ska anges vem som utfört rättningen, när och hur rättningen är utförd och vad som har ändrats. Med vardag avses dag som inte är söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton. Vilka dagar som utgör allmän helgdag finns bestämmelser om i lagen (1989:253) om allmänna helgdagar. Rapporteringen ska ske elektroniskt i meddelandestandarden EDIEL.

Särskild beräkning och rapportering av elproduktion

4 § För att tilldelas elcertifikat ska innehavaren av anläggning särskilt beräkna och rapportera elproduktion i följande fall:

- 1) om el produceras med användande av biobränsle eller torv,
- 2) om endast en del av produktionen av el i anläggningen berättigar till tilldelning av elcertifikat,
- 3) om el produceras med användande av olika energikällor.

Särskild rapportering avseende föregående kalendermånad ska lämnas in till Statens energimyndighet senast den 14:e varje månad. Första stycket 2 gäller dock inte anläggning som godkänts för tilldelning av elcertifikat för produktionsökning.

5 § Innehavaren av en anläggning som avses i 4 § 1 ska rapportera andelen elcertifikatsberättigat bränsle av totalt tillförd bränsle. Andelen tillförd energimängd av totalt tillförd energimängd ska anges för varje elcertifikatsberättigat bränsle som tillförts anläggningen. Andelen ska beräknas utifrån faktiska energimängder. I totalt tillförd energimängd ingår inte bränsle som tillförts vid sådana tillfällen då anläggningen inte har producerat el.

Om anläggningen godkänts för tilldelning av elcertifikat efter omfattande

ombyggnader eller andra investeringar så att den är att anse som ny och anläggningen bakom mätpunkten innehåller sådana delar som anges i 7 § förordningen om elcertifikat som inte genomgått omfattande ombyggnader eller andra investeringar, ska innehavaren i samband med rapportering enligt första stycket även rapportera hur stor andel av den totala produktionen av el som producerats i den del som godkänts för tilldelning av elcertifikat.

6 § Innehavaren av en anläggning som avses i 4 § 2 ska rapportera andelen producerad el som berättigar till tilldelning av elcertifikat och andelen som inte gör det. Rapporteringen ska baseras på mätning av elproduktionen i anläggningen.

7 § Innehavaren av en anläggning som avses i 4 § 3 där el produceras med användande av flera energikällor, ska rapportera mängden el från respektive energikälla. Rapporteringen ska baseras på mätning av elproduktionen i anläggningen.

Kapitel 4 | Förutsättningar för tilldelning för produktionsökning

Vattenkraftverk

1 § Förutsatt att produktionsökningen inte endast är en följd av löpande underhåll, berättigar åtgärder såsom de följande innehavaren av anläggningen till tilldelning av elcertifikat.

1. I fråga om ökning av genomsnittligt använt vattenflöde genom anläggningen:

- a) Kapacitetsökning i anläggnings volymflöde
- b) Minskat läckage i anläggningsdelar
- c) Extra tillflöde leds in uppströms anläggningen

2. I fråga om minskade förluster i vattenvägar exklusive vattenturbin:

- a) Minskade förluster i fyllda vattenvägar
- b) Minskade förluster i vattenvägar med fri vattenyta

3. I fråga om minskade förluster i energiomvandlingssystemet:

- a) i vattenturbin och dess närmaste omgivning
- b) i generator och transformator

Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

2 § Förutsatt att produktionsökningen inte endast är en följd av löpande underhåll berättigar investeringar i anläggningen innehavaren av anläggningen till tilldelning av elcertifikat för produktionsökningen. Investeringen i produktionsökande åtgärder ska ske i någon av anläggningens delar såsom bränslesystem, panna, turbin, generator eller rökgassystem. Investeringen ska vara materiell och leda till varaktigt ökad genomsnittlig tillförd ångenergi till turbin, minskade förluster i turbin, generator och transformator eller en ökad användning av bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat.

Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i vattenkraftverk

3 § Innehavaren av ett vattenkraftverk har rätt till tilldelning av elcertifikat enligt 2 kap. 8 § första stycket lagen om elcertifikat om en varaktig produktionsökning kan påvisas genom dokumentation och verifiering före respektive efter produktionsökande åtgärd. Dokumentation och verifiering ska utföras på lämpligt sätt med hänsyn till den produktionsökande åtgärdens art och omfattning samt med beaktande av anläggningens storlek. Resultatet av verifieringen ska dokumenteras i ett verifieringsprotokoll.

För det fall produktionsökning skett genom vidtagande av flera åtgärder ska uppnådd produktionsökning uppskattas för varje åtgärd men verifieras gemensamt.

4 § Vid verifiering genom mätning ska samma mätmetod och samma eller likvärdiga mätplatser, driftpunkter och driftförutsättningar användas såväl före som efter produktionsökande åtgärd. Med driftpunkt avses en produktionsenhets driftläge vid ett specifikt vattenflöde genom turbin, generatoreffekt och fallhöjd. För verifiering ska användas den mätmetod som utvisar minst relativt fel.

5 § Innehavaren av en anläggning ska beräkna produktionsökningen utifrån utförd verifiering och driftstatistik eller flödesstatistik. Vid beräkning genom användande av driftstatistik ska användas driftstatistik för de fem år, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, som föregått den produktionshöjande åtgärden. Vid beräkning av produktionsökningen genom användande av flödesstatistik ska användas vattenflödets procentuella fördelning under en 20-årsperiod, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, för de reglerade förhållanden som råder för befintlig anläggning. Vid beräkningen ska sådana år som är väsentligt avvikande inte räknas med.

Då anläggningens kapacitet för produktion av förnybar el före den produktionshöjande åtgärden varit väsentligen nedsatt på grund av fel eller brist på underhåll ska beräkning av produktionsökning genom användande av driftstatistik enligt första stycket istället baseras på driftstatistik för de fem år som föregick produktionsnedsättningen.

Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

6 § Innehavaren av ett kraftvärmeverk eller en industriell mottrycksanläggning har rätt till tilldelning av elcertifikat enligt 2 kap. 8 § andra stycket lagen om elcertifikat om en varaktig produktionsökning till följd av investering i anläggningen kan påvisas genom dokumentation och verifiering före respektive efter produktionsökande åtgärd. Dokumentation och verifiering ska utföras på lämpligt sätt med hänsyn till den produktionsökande åtgärdens art och omfattning samt med beaktande av anläggningens storlek. Resultatet av verifieringen ska dokumenteras i ett verifieringsprotokoll.

För det fall produktionsökning skett genom vidtagande av flera åtgärder ska uppnådd produktionsökning uppskattas för varje åtgärd men verifieras gemensamt.

Verifieringen av investeringen och produktionsökningen ska utföras av en från innehavaren oberoende och självständig aktör.

7 § Vid verifiering genom mätning ska samma mätmetod och samma eller likvärdiga mätplatser användas såväl före som efter produktionsökande åtgärd. För verifiering ska användas den mätmetod som utvisar minst relativt fel och är mest lämplig för den produktionsökande åtgärd som genomförts i anläggningen. Verifiering ska ske enligt allmänt vedertagna standarder.

8 § Innehavaren av anläggningen ska beräkna produktionsökningen utifrån utförd verifiering och driftstatistik. Vid beräkning av produktionsökningen genom användande av driftstatistik ska användas driftstatistik för de fem år, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, som föregått den produktionshöjande åtgärden. Vid beräkningen ska sådana år som är väsentligt avvikande inte räknas med.

Då anläggningens kapacitet för produktion av förnybar el före den produktionshöjande åtgärden varit väsentligen nedsatt på grund av fel eller brist på underhåll ska beräkning av produktionsökning enligt första stycket istället baseras på driftstatistik för de fem år som föregick produktionsnedsättningen.

Om enbart åtgärder genomförts för att varaktigt öka den tillförda andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat ska elproduktion och drift av anläggningen antas vara den samma före som efter åtgärd.

Om enbart åtgärder genomförts för att varaktigt öka elproduktionen utan att den tillförda andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat förändrats ska denna andel antas vara den samma före som efter åtgärd.

Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i övriga anläggningar

9 § Innehavaren av en annan anläggning än sådana som avses i 3 och 6 §§ har rätt till tilldelning av elcertifikat enligt 2 kap. 8 § andra stycket lagen om elcertifikat om en varaktig produktionsökning till följd av investering i

anläggningen kan påvisas genom dokumentation och verifiering före respektive efter produktionsökande åtgärd. Dokumentation och verifiering ska utföras på lämpligt sätt med hänsyn till den produktionsökande åtgärdens art och omfattning och med beaktande av anläggningens storlek. Resultatet av verifieringen ska dokumenteras i ett verifieringsprotokoll.

Innehavaren av anläggningen är skyldig att om Statens energimyndighet begär det låta utföra verifiering av investeringen och produktionsökningen av en från innehavaren oberoende och självständig aktör.

Kapitel 5 | Förutsättningar för tilldelning efter ombyggnad

1 § För att en anläggning ska anses som en ny anläggning efter omfattande ombyggnader eller andra investeringar i anläggningen enligt 2 kap. 9 § lagen om elcertifikat krävs att i vart fall följande åtgärder har utförts.

Vattenkraftverk

I vattenvägarna ska brister i konstruktion och ytskikt på intagslucka, dammlucka, intagsgaller, grindrensare, tilloppstub, tilloppskanal, sugrör och utloppskanal åtgärdas så att bristerna inte påverkar anläggningens livslängd. I turbinen ska alla ledskenor och löphjul eller löpskovlar ersättas med nya delar. Turbinens löphjulsammare ska ytbehandlas och kavitationskador ska repareras så att ursprunglig geometri erhålls. I generatoren ska rotor och stator ha omlindats. Styr- och reglersystem för anläggningen ska ersättas med nya delar.

Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

I pannan ska alla värmeöverförande ytor i eldstaden, konvektionsytor, överhettarytor, värmeöverförande ytor i ekonomiser samt hela eldningssystemet och ångdomen ersättas med nya delar. I turbinen ska rotor och alla skovlar ersättas med nya delar. I generatoren ska rotor och stator ha omlindats. I rökgassystemet ska rökgasreningen ersättas med nya delar. Styr- och reglersystem för anläggningen ska ersättas med nya delar.

Vindkraftverk

Alla ingående komponenter i rotor och maskinhus ska ersättas med nya delar. Styr- och reglersystem för anläggningen ska ersättas med nya delar.

Dokumentation och verifiering av omfattande ombyggnader eller andra investeringar

2 § Om anläggningen genomgår omfattande ombyggnader eller andra investeringar under en tidsperiod överstigande tre år mellan första och sista åtgärden, är innehavaren skyldig att på Statens energimyndighets begäran låta utföra verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig aktör till styrkande av att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny

anläggnings livslängd. Resultatet av verifieringen ska dokumenteras i ett verifieringsprotokoll.

Vid en verifiering enligt första stycket ska den förväntade livslängden för de delar av anläggningen som genomgått ombyggnad eller andra investeringar mer än tre år innan den sista åtgärden utfördes särskilt kontrolleras.

Innehavaren av anläggningen är även i vissa andra fall än vad som anges i första stycket skyldig att på Statens energimyndighets begäran låta utföra verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig aktör till styrkande av att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd.

Kapitel 6 | Meddelande om upphörande eller förändring av produktion i anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat

1 § Innehavaren av en anläggning ska utan begäran meddela Statens energimyndighet om produktionen av förnybar el i en godkänd anläggning upphör. Ett sådant meddelande ska lämnas senast 14 dagar efter det att produktionen upphört.

2 § Innehavaren av en anläggning ska utan begäran meddela Statens energimyndighet om en för godkännandet eller för rätten att tilldelas elcertifikat väsentlig förändring. Ett sådant meddelande ska lämnas senast 14 dagar efter det att förändringen genomfördes.

Med väsentlig förändring avses ändring av omständighet som legat till grund för godkännande av anläggningen, såsom:

- ombyggnation av anläggningen som medför förändring av installerad effekt,
- upphörande av kvartsmätning av elproduktionen,
- varje förändring avseende anläggningens produktion av förnybar el, annat än upphörande av produktionen, i förhållande till vad som angetts i Statens energimyndighets beslut om anläggningens godkännande, eller
- varje förändring i innehav av anläggningen i förhållande till vad som angetts i Statens energimyndighets beslut om anläggningens godkännande.

Vid meddelande om ny innehavare av en anläggning ska i tillämplig omfattning, uppges den nye innehavarens namn, firma samt person- eller organisationsnummer samt datum från när byte av innehavare ska gälla. För registrering av ny innehavare av en anläggning krävs att den tidigare innehavaren anmäler överlåtelsen av anläggningen till Statens energimyndighet skriftligen.

3 § Innehavaren av en anläggning ska utan begäran meddela Statens energimyndighet om andra förändringar i förhållande till vad som angetts i Statens energimyndighets beslut om godkännande, såsom ändring av innehavares adress, telefonnummer eller byte av kontaktpersoner. Ett sådant meddelande ska lämnas senast 14 dagar efter det att förändringen genomfördes.

Kapitel 7 | Meddelande om upphörande eller förändring av kvotplikt

1 § Den som är kvotpliktig ska utan begäran meddela Statens energimyndighet om beslut avseende en för kvotplikten väsentlig förändring. Ett sådant meddelande ska lämnas senast 14 dagar efter det att förändringen genomfördes.

Med väsentlig förändring avses ändring av omständighet som legat till grund för registrering av kvotplikt, såsom verksamhetsförändring som medför att registrerad kvotplikt ändras eller går över på annan än den som registrerats hos Statens energimyndighet.

I meddelandet om upphörande ska, i tillämplig omfattning, anges tidpunkt för upphörandet samt namn eller firma, person- eller organisationsnummer samt postadress för den som beslutet avser.

2 § Den som är kvotpliktig är skyldig att utan begäran meddela Statens energimyndighet om andra förändringar i förhållande till vad som anmälts för registrering av kvotplikt, såsom ändring av innehavares adress, telefonnummer eller byte av kontaktpersoner. Ett sådant meddelande ska lämnas senast 14 dagar efter det att förändringen genomfördes.

Allmänna råd till föreskrifter om elcertifikat (STEMFS 2026:xx)

Generellt:

Ansökan, anmälan eller deklaration kan ske genom Statens energimyndighets IT-stöd för elcertifikat (Eugen). Det förutsätter att behörig företrädare har elektronisk identitet så att handlingar kan signeras elektroniskt.

I de fall en ansökan, deklaration eller anmälan till Statens energimyndighet sker genom ombud, bör ombudets behörighetshandlingar, såsom fullmakt i original, lämnas in samtidigt med ansökan eller anmälan. Fullmaktshandling kan hämtas på Statens energimyndighets webbplats eller beställas från myndigheten.

Till 2 kap. 2 § Ansökan om förhandsbesked

Ett beslut om förhandsbesked innehåller de villkor som måste vara uppfyllda för att ett beslut om godkännande för tilldelning av elcertifikat ska kunna fattas. När anläggningen tagits i drift efter det att de omfattande ombyggnader eller andra investeringar i anläggningen som föranledde ansökan om förhandsbesked är slutförda kan innehavaren ansöka om godkännande av anläggningen för tilldelning av elcertifikat.

Till 2 kap. 3 § Anmälan om kvotplikt

Statens energimyndighet har ett register över elanvändare och elleverantörer som registrerats som kvotpliktiga. Uppgifterna i registret bygger på information lämnad från dessa elanvändare och elleverantörer och utgörs av elanvändares och elleverantörers namn eller firma samt tidpunkt för myndighetens registrering respektive avregistrering.

Till 2 kap. 4 § Ansökan om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig

Statens energimyndighet tillhandahåller register över samtliga företag eller privatpersoner som registrerats som kvotpliktiga. Uppgifterna i registret bygger på information lämnad från de kvotpliktiga och utgörs av namn eller firma samt tidpunkt för myndighetens registrering respektive avregistrering.

Till 2 kap. 5 § Omprövning av registrering av elintensiv industri som kvotpliktig

Eftersom Statens energimyndighet ska ompröva ett beslut om att registrera en elintensiv industri som kvotpliktig varje år om det är en sådan elintensiv industri som avses i 1 kap. 2 § 8 b lagen (2011:1200) om elcertifikat, samt i andra fall än det som avses i 1, om förutsättningarna för registreringen har ändrats, kan Statens energimyndighet behöva ytterligare uppgifter från den kvotpliktige för dessa prövningar. Om en elintensiv industri som registrerats som kvotpliktig vill undantas från deklarationsskyldighet ska denne på begäran av Statens energimyndighet komma in med handlingar som styrker

att användning av el i annat än den industriella tillverkningsprocessen eller den process för vilken avdrag får göras enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi, inte överstiger 1 200 megawattimmar per år.

Till 2 kap. 6 § Deklaration av kvotplikt

Den el en elanvändare fakturerats för under beräkningsåret är den el som ska tas upp i deklarationen för det år som deklarationen avser – oavsett vilket år elen använts. Den mängd el som ska deklarerats är således summan fakturerad el under beräkningsåret med beaktande av krediteringar och debiteringar hänförliga till elanvändning andra år än beräkningsåret. Det är inte möjligt att i deklarationen göra rättelser för det fall för stor eller för liten kvotplikt deklarerats för tidigare beräkningsår.

Vid beräkning av kvotplikten beaktas inte den el som använts i produktionen av el (hjälpkraft). En elproducent som köper in el av elleverantör bör ge elleverantören ett skriftligt intyg på att levererad el används i produktionen av el. Elleverantören kan därmed göra avdrag för denna mängd el vid deklaration av kvotplikten.

Om den kvotpliktige gör avdrag för faktisk hjälpkraft i kraftvärmeverk eller industriell mottrycksanläggning får avdragets storlek bestämmas med ledning av använd mängd el i förhållande till mängden producerad el respektive värme.

Till 3 kap. 4 § Särskild beräkning och rapportering av elproduktion

En beräkning av energimängder ska grundas på faktiska förhållanden vid den enskilda anläggningen, vilket innebär att det använda bränslets energimängd ska vara fastställt för varje månadsvisa rapport. Det kan ske genom att stickprov tas med en frekvens som är relevant utifrån hur varierande bränslets energiinnehåll är.

Om anläggning har avtappning av ånga före turbinen är det inte tillåtet att vid den månadsvisa rapporteringen anta att bränsle som inte berättigar till tilldelning av elcertifikat har gått till avtappningen och därmed en högre andel bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat har gått till elproduktionen.

Om det bakom mätpunkten finns sådana delar som anges i 7 § förordningen om elcertifikat som inte har genomgått omfattande ombyggnader eller andra investeringar måste det gå att härleda hur stor andel av den totala elproduktionen som hänförs till den del av anläggningen (produktionslinje) som godkänts för tilldelning av elcertifikat. Den andel el som producerats och som berättigar till tilldelning av elcertifikat beräknas med hänsyn till ångenergi från de delar som genomgått omfattande ombyggnationer eller andra investeringar och som tillförs turbinen och den totala ångenergin till turbinen. Ångenergin fastställs utifrån ångflöde, ångtryck, ångtemperatur och fjärrvärmetemperatur.

Exempel på beräkning av elproduktion i anläggning (produktionslinje) som är godkänd för tilldelning av elcertifikat i kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

En anläggning med två pannor, en turbin och en generator kan i enlighet med definitionen i 7 § förordningen om elcertifikat betraktas som två produktionslinjer med vardera en panna. Om omfattande ombyggnader eller andra investeringar sker på alla delar utom den ena pannan kan elproduktionen i produktionslinjen med ny eller ombyggd panna bli godkänd för tilldelning av elcertifikat. Om ångenergin från den nya eller ombyggda pannan utgör 60 procent av total ångenergi till turbinen berättigar 60 procent av anläggningens totala elproduktion till tilldelning av elcertifikat förutsatt att enbart bränslen som berättigar till elcertifikat tillförs den nya eller ombyggda pannan.

Till 4 kap. 2 § Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

En investering i anläggningen ska vara materiell, vilket innebär att det i anläggningen installerats nya eller renoverade delar.

Med varaktig produktionsökning förstås att den ökade produktionen av förnybar el beräknas bestå under minst en tilldelningsperiod.

Till 4 kap. 3 § Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i vattenkraftverk

Nedan ges exempel på verifiering och beräkning av produktionsökning i vattenkraftverk.

1. Ökning av genomsnittligt använt vattenflöde genom anläggningen

a. Kapacitetsökning i anläggnings volymflöde:

Vid kapacitetsökning i anläggnings volymflöde innebärande produktionsökning om 3 GWh per år eller lägre, bör anläggningens installerade effekt före och efter en produktionsökande åtgärd verifieras. Förhållandet mellan ökad installerad effekt och installerad effekt efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningens storlek. Produktionsökningen bör reduceras för beaktande av den tid som anläggningen inte utnyttjar maximal effekt.

Vid kapacitetsökning i anläggnings volymflöde innebärande produktionsökning om 3 GWh per år eller högre, bör anläggningens flödeskapacitet före och efter produktionsökande åtgärd verifieras. Med användande av flödesstatistik bör en nyttjad normalårsvolym, det vill säga den totala vattenmängd som genomsnittligt passerar anläggning under ett år, beräknas. Beräkningen av nyttjad normalårsvolym utförs avseende flödeskapacitet före och efter produktionsökande åtgärd. Förhållandet mellan ökad normalårsvolym och normalårsvolym efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

b. Minskat läckage i anläggningsdelar:

Vid verifiering bör anläggningens läckageflöde fastställas före och efter produktionsökande åtgärd. Förhållandet mellan minskat läckage och anläggningens medelvattenföring efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

c. Extra tillflöde leds in uppströms anläggningen:

Vid verifiering bör tillskottsflödet fastställas genom separat statistik från mätning i tillskottsflödet. Med anläggningens flödeskapacitet och flödesstatistik före och efter produktionsökande åtgärd bör utnyttjad normalårsvolym beräknas. Förhållandet mellan ökad normalårsvolym och normalårsvolym efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

2. Minskade förluster i vattenvägar exklusive vattenturbin

Vid verifiering av produktionsökning om 1 GWh per år eller lägre, bör fallförlust, det vill säga förlust av energi när vatten strömmar förbi naturliga formationer eller uppförda anläggningsdelar som innebär minskad fallhöjd, bestämmas genom mätning före och efter produktionsökande åtgärd. Mätning bör utföras vid anläggningens vanligast använda driftpunkt. Vid bestämning av flöde i samband med nivåmätning kan användas flöde som bestäms utifrån aggregateffekt, fallhöjd och aktuell verkningsgrad. Förhållandet mellan minskad fallförlust och fallhöjd efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

Vid verifiering av produktionsökning om 1 GWh per år eller högre, bör fallförlust bestämmas genom mätning före och efter produktionsökande åtgärd. Mätning bör utföras vid minst fyra olika driftpunkter, varav två över anläggningens vanligaste driftpunkt. Vid bestämning av flöde i samband med nivåmätning kan användas flöde som bestäms utifrån aggregateffekt, fallhöjd och aktuell verkningsgrad. Förhållandet mellan minskad fallförlust och fallhöjd efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen i varje uppmätt driftpunkt. Produktionsökningen bör därefter beräknas med effekt- och nyttjandetid vid respektive driftpunkt. Uppgifterna kan beräknas från driftstatistik.

3. Minskade förluster i energiomvandlingssystemet

a. Vattenturbin och dess närmaste omgivning:

Vid verifiering av produktionsökning om 1 GWh per år eller lägre, bör verkningsgraden bestämmas före och efter produktionsökande åtgärd. Verkningsgrad bör bestämmas utifrån produktionsenhetens vanligast använda driftpunkt. Förhållandet mellan verkningsgradsökning och verkningsgrad efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

Vid verifiering av produktionsökning om 1 GWh per år eller högre, bör

verkningsgraden bestämmas före och efter produktionsökande åtgärd. Verkningsgrad bör bestämmas vid minst fyra olika driftpunkter, varav två över produktionsenhetens vanligaste driftpunkt. Förhållandet mellan verkningsgradsökning och verkningsgrad efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen i varje uppmätt driftpunkt. Differensen i verkningsgrad med tillägg för nyttjande vid de olika driftpunkterna bestämda ur driftstatistik utgör grund för beräkning av produktionsökningen.

b. Generator och transformator:

Vid verifiering av produktionsökningen bör användas generator- eller transformatorleverantörens uppgifter om förluster före och efter produktionsökande åtgärd. För det fall leveransprov har utförts bör dessa uppgifter användas och bifogas ansökan. Förhållandet mellan verkningsgradsökning och verkningsgrad efter produktionsökande åtgärd kan utgöra mått på produktionsökningen.

Till 4 kap. 6 § Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

Den från innehavaren oberoende och självständiga aktör som utför verifieringen ska ha den kompetens som krävs i förhållande till den aktuella anläggningen och de utförda åtgärderna. Aktören ska kunna bedöma hur stor del av produktionsökningen som är att hänföra till genomförda ombyggnader eller investeringar.

Till 4 kap. 7 och 8 §§ Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

Generellt bör den eleffekt och andel bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat bestämmas vid minst fyra olika driftfall före och efter produktionsökningen. Av dessa ska minst två vara vid anläggningens vanligaste driftläge och minst en vid låg last. Drifttiden under ett normalår bestäms för de uppmätta värdena. Därefter ska en årlig elproduktion samt en årlig genomsnittlig andel bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat, före och efter produktionsökningen, beräknas.

Vid produktionsökning enbart till följd av verkningsgradshöjning av turbinen bör driftpunkterna vara samma före och efter produktionsökningen. Med driftpunkt avses en anläggnings driftläge vid ett specifikt ångflöde, ångtryck, ångtemperatur och fjärrvärmetemperatur. Andel bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat och driften av anläggningen ska antas vara samma före och efter investeringen.

I de fall där verifiering enligt 7 § inte är möjligt eller relevant vid fastställande av den förnybara elproduktionen före den investering som ledde till produktionsökning ska tidigare års statistik användas. Exempel på sådana tillfällen är om investeringen redan genomförts eller om andelen bränsle som

berättigar till tilldelning av elcertifikat årligen varit den samma under flera år.

Vid verifiering av produktionsökningen genom minskade förluster i generator och transformator bör användas generator- eller transformatorleverantörens uppgifter om förluster före och efter produktionsökningen. För det fall leveransprov har utförts bör dessa uppgifter användas och bifogas ansökan.

Till 5 kap. 1 § Förutsättningar för tilldelning efter ombyggnad

Om det anges att en del i anläggningen ska ha ersatts med en ny motsvarande del innebär det att den nya delen inte får ha använts tidigare, dvs. det kan inte vara en renoverad eller ombyggd del. Vad gäller styr- och reglersystem innebär byte till nya delar att den tekniska utrustningen ska bytas ut och programvaran ska i vart fall uppgraderas. För att tilldelas elcertifikat efter omfattande ombyggnader eller andra investeringar bör anläggningens behov av underhåll efter investeringen vara det samma som om den vore ny.

Vattenkraftverk

I de fall det finns brister på konstruktion och ytskikt på intagslucka, dammlucka, intagsgaller, grindrensare, tilloppstub, tilloppskanal, sugrör och utloppskanal ska de åtgärdas på lämpligt sätt med hänsyn till bristernas art och omfattning. Brister i ytskikt på plåtbeklädda ytor ska åtgärdas genom blästring och skyddsmålning. Bristerna ska åtgärdas så att anläggningen får en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd.

Det krav som finns gällande generator innebär att för synkrongenerator ska lindning i rotor och stator bytas till nya delar och för asynkrongenerator krävs att lindning i stator ersätts med ny samt att rotorns alla delar ersätts med nya delar. För de fall där lindning i rotorn kan återvändas i synkrongeneratorer innebär kravet att isoleringsmaterialet ersätts med ny isolering. I de fall där generatoren inte kan lindas om i både stator och rotor, eller rotorn inte kan ersättas med ny i en asynkrongenerator, innebär kravet på omlindning att generatoren ska ersättas med en ny. Det krav som finns gällande åtgärder i turbinen innebär att för francisturbiner krävs att i vart fall alla ledskenor och löphjul byts till nya delar och för kaplanturbiner krävs att i vart fall alla ledskenor och löpskovlar byts till nya delar. Kravet på att ledskenor byts till nya delar avser såväl rörliga som fasta ledskenor.

Det krav som finns gällande styr- och reglersystemet innebär att åtminstone elektronisk utrustning för styrning av anläggningen, turbinregulator och vattennivåregulator ska ersättas med nya delar.

Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning

I ett eldningsssystem ingår olika delar beroende på typ av eldningsutrustning t.ex.

a) bubblande bädd: sandsystem, bränsleinmatning och luftbalkar med dysbankar,

b) cirkulerande bädd: sandsystem, bränsleinmatning, cyklonavskiljare och dyssystem i botten,

c) rosterbädd: bränsleinmatare, drivsystem, roster, rosterelement och förbränningslufttillsättning,

d) brännare: brännare, pulverberedning och hantering samt oljesystem.

För att eldningssystemet ska anses vara bytt ska delar såsom de som räknas upp i första stycket för respektive eldningsutrustning vara ersatta med nya delar.

Vindkraftverk

Vindkraftverk Ingående delar såsom följande i rotor och maskinhus ska ersättas med nya delar.

Rotor: rotorblad, bladlager, navstyrning, pitchcylindrar och nav.

Maskinhus: huvudaxel, lager, växellåda, generator, girsystem och kylare.

Till 5 kap. 2 § Dokumentation och verifiering av omfattande ombyggnad eller andra investeringar

Med anläggning avses här anläggning i enlighet med 7 § i förordningen om elcertifikat.

I de fall Statens energimyndighet kräver att innehavaren låter utföra en verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig aktör för att styrka att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd ska denne aktör ha en för uppdraget nödvändig kompetens i förhållande till den aktuella anläggningen och de utförda åtgärderna.

I verifieringsprotokollet bör det framgå att delar av anläggningen som genomgått ombyggnad eller andra investeringar mer än tre år innan den sista åtgärden utfördes har granskats särskilt. Om dessa delar har använts i normal drift under de år de varit installerade bör protokollet innehålla en särskild motivering av varför det slitage som delarna utsatts för inte förväntas påverka anläggningens livslängd.

Med anläggningens livslängd avses den sammanvägda tekniska livslängden vid normalt underhåll för de delar av anläggningen som anges i 5 kap. 1 §. Varje enskild anläggningsdel ska således ha en livslängd som motsvarar en ny sådan anläggningsdels tekniska livslängd för att hela anläggningens livslängd ska anses motsvara en ny anläggnings livslängd, om inte den något försämrade livslängden hos en enskild anläggningsdel vid en sammanvägd bedömning anses försumbar.



Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

- 1 Dessa föreskrifter träder i kraft [Välj ett datum].
- 2 Genom föreskrifterna upphävs Statens energimyndighets föreskrifter ([Klicka här och skriv ÅÅÅÅ:XX]) om [Klicka och skriv föreskriftens titel].

På Statens energimyndighets vägnar

[KLICKA OCH SKRIV GDS NAMN]

[Klicka och skriv handläggarens
namn]

2026-06-26

2026-213020-0001



Förutsättningarna för att tilldelas elcertifikat regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2011:4).

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Ansökan om

- ☐ godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat
☐ förhandsbesked om möjligheten att få en anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat

En eller flera bilagor (B1, B2, B3) ska bifogas ansökan.

1 Ansökan avser

Anläggning som tidigare inte varit godkänd för tilldelning	Anläggning som är eller har varit godkänd för tilldelning
☐ Ny anläggning	☐ Ny tilldelning efter ombyggnad
☐ Produktionsökning	☐ Ny tilldelning för produktionsökning
☐ Återupptagen drift (vattenkraft)	

2 Sökande

Namnföretag		Organisations-personnummer	Innehav (%)
c/o			
Adress			
Postnummer	Ort		Land
Telefonnummer	E-postadress		

2a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

3 Grunduppgifter

Anläggningsnamn	
Datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången	Antal produktionsenheter bakom anläggningens mät punkt
Energi källa ☐ Vatten ☐ Vind ☐ Biobränsle/torv ☐ Sol ☐ Geotermi ☐ Våg	
Beräknad förnybar normalårsproduktion (MWh)	Fastighetsbeteckning
Ort	Kommun

3a Uppgifter om mätning och rapportering av produktion för tilldelning av certifikat (uppgifterna hämtar du hos ditt rapporterande företag)

Nätorrådes-ID	Anläggnings-ID (produktion)	Ediel-ID (rapportörens)	Mäts anläggningens elproduktion per kvart?	Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av elcertifikat i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät?
			☐ Ja ☐ Nej	☐ Ja ☐ Nej

2026-06-26

2026-213020-0001

**4 Nätägare/rapporterande företag**

Företag	Organisationsnummer
Namn kontaktperson	Telefonnummer
E-postadress kontaktperson	

5 Bifogade dokument

Till ansökan bifogas			
☐ B1	☐ B2	☐ B3	☐ A2 (övriga innehavare)
☐ Fullmakt	☐ Övrigt		

6 Medgivande (endast privatpersoner och enskilda firmor ska kryssa här)

☐ Ja, anläggningens innehavare får anges på www.energimyndigheten.se	☐ Nej
---	------------------------------

7 Övriga upplysningar

--

8 Underskrift av samtliga innehavare

Ort, datum
Underskrift av innehavare (eller behörig företrädare för innehavaren)
Namnförtydligande

2026-213020-0001 2026-06-26



Anvisningar till formulär A1

Ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat

Information om Statens energimyndighets behandling av personuppgifter

Statens energimyndighet är personuppgiftsansvarigt för den behandling av personuppgifter som görs i myndighetens verksamhet.

Regler för hur personuppgifter får behandlas finns i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679 av den 27 april 2016 om skydd för fysiska personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter och om upphävande av direktiv 95/46/EG (dataskyddsförordningen) och i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning.

En personuppgift är all slags information som direkt eller indirekt kan hänföras till en levande fysisk person.

För att Statens energimyndighet ska få behandla personuppgifter krävs att det finns en rättslig grund och ett ändamål för behandlingen. Den rättsliga grunden för aktuell behandling är myndighetsutövning. Ändamålet med behandlingen av de personuppgifter du lämnar är att kunna handlägga ärenden enligt lagen (2011:1200) om elcertifikat.

Du har rätt att begära information om och få tillgång till de personuppgifter som rör dig. Du kan även begära att få felaktiga uppgifter om dig rättade, uppgifter raderade eller begära att behandlingen begränsas. Du kan också i vissa fall ha rätt att invända mot Statens energimyndighets behandling av personuppgifter. Om du anser att Statens energimyndighets behandling av dina personuppgifter strider mot dataskyddsförordningen kan du lämna in ett klagomål till Integritetsskyddsmyndigheten.

Har du några frågor gällande behandlingen av dina personuppgifter kan du kontakta Energimyndighetens dataskyddsombud.

Kontakt
Statens energimyndighet
Box 310
631 04 Eskilstuna
e-post: registrator@energimyndigheten.se

Allmänt

Detta formulär används för ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat och ansökan om förhandsbesked. Ansökan om förhandsbesked gällande möjligheten att få en anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat kan göras för produktionsökning och ny tilldelning efter ombyggnad. Vidare kan ansökan om förhandsbesked göras innan ombyggnader sker i anläggning som ska återupptas i drift (vattenkraft) eller för anläggningar som under vissa förutsättningar kan få tilldelning av elcertifikat för att en långsiktig lönsam produktion ska upprätthållas (vattenkraft som inte omfattas av 2 kap 5 § lagen om elcertifikat).



För att ansökan ska vara komplett krävs att uppgifter lämnas enligt de bilagor till vilka hänvisas i detta formulär, såsom uppgifter enligt B1, B2 och B3.

1 Ansökan avser

Här ska du ange om ansökan avser godkännande av anläggning som inte tidigare varit godkänd för tilldelning av elcertifikat eller om anläggningen är eller varit godkänd för tilldelning men nu söker ny tilldelning efter ombyggnad eller för produktionsökning. Du ska också ange om ansökan avser ett beslut eller ett förhandsbesked. Förhandsbesked kan lämnas endast i de fall som framgår under rubriken Allmänt. För att ansökan ska anses som komplett ska bilagor skickas med enligt tabellen nedan.

	Anläggning som tidigare inte varit godkänd för tilldelning			Anläggning som är eller har varit godkänd för tilldelning	
	Ny anläggning	Produktionsökning	Återupptagen drift (vattenkraft)	Ny tilldelning efter ombyggnad	Ny tilldelning för produktionsökning
Beslut	B1	B1, B3	B1, B2	B1, B2	B1, B3
Förhandsbesked	Förhandsbesked inte möjligt.	B3	B2	B2	B3

2 Sökande

Vad som här anges om företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc. Ett enkelt bolag är inte en juridisk person och kan därför inte stå som innehavare av en anläggning.

Namn/firma

I detta fält ska du ange innehavarens namn eller firma. Innehavaren är den som innehar anläggningen genom äganderätt eller nyttjanderätt. Om anläggningen har flera innehavare ska motsvarande uppgifter som finns i detta fält lämnas i bilaga till ansökan.

Organisations-/personnummer

Skriv innehavarens organisationsnummer eller person-nummer i detta fält.

Innehav (%)

Här ska du ange innehavarens procentuella andel av den anläggning som ansökan avser. Andelen ligger till grund för tilldelningen av elcertifikat. Om anläggningen har fler innehavare ska dessa anges på bilaga till ansökan.

Land

Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall innehavaren har adress utanför Sverige.

2a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)



Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna ansökan. Sker ansökan via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten *7 övriga upplysningar*.

3 Grunduppgifter

Anläggningsnamn

Skriv det namn du har valt att ge din anläggning i detta fält. Namnet används för identifiering av anläggningen i Statens energimyndighets register.

Datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången

Här ska du ange det datum då anläggningen var ny och Datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången. Om anläggningen har flera produktionsenheter ska datumet när den första produktionsenheten togs i drift anges.

Antal produktionsenheter bakom anläggningens mätpunkt

I detta fält anger du antalet produktionsenheter som finns bakom anläggningens mätpunkt.

Energikälla

Kryssa för vilka energikällor som används i den anläggning som omfattas av ansökan. För anläggningens produktionsenhet/produktionsenheter anges de uppgifter som framgår av särskild bilaga, B1.

Beräknad normalårsproduktion

I detta fält anger du den beräknade årliga produktionen av förnybar el vid normala driftförhållanden angiven i megawattimmar.

Fastighetsbeteckning

Här ska du ange fastighetsbeteckning för den fastighet där anläggningen finns. Om fastigheten är mycket stor (> 1 kvadratkilometer) anges förutom fastighetsbeteckningen även X- och Y-koordinater för anläggningens mätpunkt. Om anläggningens mätpunkt finns till havs, anges X-och Y-koordinater för mätpunkten. Koordinaterna anges med fem siffrors noggrannhet. Koordinaterna anges i Rikets nät (RT90).

Ort och kommun

Ange i detta fält ort och kommun där anläggningen finns.

3a Uppgifter om mätning (hämtas in från nätägare/rapporterande företag)

Nätomr-ID

I detta fält anges den beteckning (om tre bokstäver) för det nätområde anläggningen tillhör. För icke koncessions pliktigt nät anger du koden "IKN".

Anläggnings-ID



2026-06-26

2026-213020-0001

Här skriver du anläggnings-ID (EAN-kod, nationell unik anläggnings-ID, med 18 tecken) för mätserier som levereras till Svenska kraftnät. Uppgift om anläggnings-ID lämnas för koncessionspliktigt nät av nätägaren. För en anläggning i icke koncessionspliktigt nät rekommenderas att EAN-kod också används som anläggnings-ID. EAN-koden för icke koncessionspliktigt nät tillhandahålls av nätägaren. Om EAN inte används lämnas uppgift om anläggnings-ID av Svenska kraftnät.

Ediel-ID

Det ID-nummer som rapportören tilldelats för kommunikation med Svenska kraftnät avseende mätvärden anges i detta fält.

Mäts anläggningens elproduktion per kvart

Kryssa "Ja" respektive "Nej" beroende på om anläggningens elproduktion mäts per kvart eller inte. Information om anläggningens elproduktion mäts per kvart får du från din nätägare i de fall anläggningen ligger i koncessions-pliktigt nät. I övriga fall är det du som anläggningsinnehavare som är ansvarig för att anläggningens elproduktion mäts per kvart.

Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av elcertifikat i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät?

Kryssa "Ja" om anläggningens produktion rapporteras i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät. Kryssa "Nej" om det gäller anläggning, där innehavaren av nätkoncession inte är skyldig att utföra mätning och rapportering enligt bestämmelserna i 3 kap. 10 § ellagen (1997:857).

4 Företag som rapporterar mätvärden från anläggningen

Här ska du ange det företag som rapporterar mätvärden från anläggningen till Energimyndigheten för tilldelning av certifikat. Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av certifikat i anslutning till koncessionspliktigt nät är det normalt det elnätsföretag som äger nätet som anläggningen är ansluten till som ska rapportera mätvärden. Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall rapporterande företag har adress utanför Sverige. Som kontaktperson anger du den person hos nätägaren/det rapporterande företaget som är kontaktperson rörande mätvärden.

5 Bifogade dokument

Här ska du markera vilka bilagor som du skickar med ansökan.

6 Medgivande

Du som är privatperson eller driver enskild firma ska här markera om du accepterar att uppgifter om din anläggning, ditt namn samt ditt telefonnummer publiceras på Statens energimyndighets webbplats, www.energimyndigheten.se. Uppgiften publiceras för att underlätta handel med elcertifikat.

7 Övriga upplysningar

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna ansökan.



8 Underskrift av samtliga innehavare

Underskrift av innehavare (eller behörig företrädare för innehavaren)

Här ska underskrift finnas av samtliga innehavare. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud för innehavare som är företag. Privatpersoner kan underteckna själva eller använda ombud. Om ansökan undertecknas av ett ombud ska fullmakt skickas med.

2026-06-26

2026-213020-0001



25 (65)
Bilaga 2

Om anläggningen består av fler än en produktionsenhet bakom mätpunkten måste flera formulär B1 skickas med ansökan.

Biobränsle/torv ☐ Industriellt mottryck ☐ Kraftvärme ☐ Övrig _____		Vind ☐ Landbaserad ☐ Havsbaserad	
Vatten ☐ Äldre småskalig vattenkraft ☐ Ny vattenkraft ☐ Återupptagen drift ☐ Produktionsenhetens installerade effekt överstiger 1 500 kW		Övriga energikällor ☐ Sol ☐ Geotermi ☐ Våg	
Enhetens namn		Driftagningsdatum	Installerad effekt (kW)
Fastighetsbeteckning		Huvudvattendrag (gäller vattenkraft)	

Tagen ur drift (datum)	Åter i drift (datum)
------------------------	----------------------

[illegible]

2026-213020-0001

**Anvisningar till formulär B1****Bilaga till A1 -Produktionsenhet bakom anläggningens mätpunkt****Allmänt**

Formulär B1 används av producenter som ansöker om godkännande av anläggning med produktionsenheter där el produceras med användande av solenergi, vindkraft, vågenergi, geotermisk energi, vattenkraft, biobränslen eller torv. Samtliga produktionsenheter som levererar el till anläggningens mätpunkt ska registreras genom att använda denna bilaga. Det innebär att även sådana produktionsenheter som inte kan bli godkända för tilldelning av elcertifikat ska registreras.

Beskrivning av produktionsenhet

I det första fältet markerar du vilken typ av produktionsenhet som ansökan avser genom att sätta ett kryss i relevant ruta. För vattenkraft finns olika typer som definieras enligt nedan.

Äldre småskalig vattenkraft gäller anläggningar som var i drift den 1 maj 2003 och då hade en installerad effekt som inte var högre än 1 500 kW.

Ny vattenkraft gäller anläggningar som tagits i drift första gången efter utgången av år 2002.

Återupptagen drift gäller anläggningar som har tagits ur drift före den 1 juli 2001 och som därefter tagits i drift efter utgången av år 2002.

Produktionsenhetens installerade effekt överstiger 1 500 kW och har tagits i drift före utgången av år 2002 berättigar elproduktionen inte till elcertifikat.

Enhetens namn

Här anges det namn som valts till produktionsenheten. I formulär A1 finns namnet på anläggningen angivet vilket används för identifiering av anläggningen. Om anläggningen enbart består av en produktionsenhet bör namn på anläggning och produktionsenhet vara identiska. Om anläggningen består av flera produktionsenheter ska namn på produktionsenhet väljas så att respektive produktionsenhet kan identifieras.

Drifttagningsdatum

Det datum då produktionsenheten var ny och för första gången togs i drift och överlämnas eller överlämnades till innehavare för kontinuerlig produktion efter slutförd provning och testning.

Installerad effekt (kW)

Här anges vilken installerad effekt i kilowatt som produktionsenhetens generator har. Om produktionsenheten inte har en generator ska den installerade effekten anges.



Fastighetsbeteckning

I detta fält anges var produktionsenheten finns genom att fastighetsbeteckningen skrivs in. Om produktionsenheten finns på flera fastigheter, anges samtliga fastighetsbeteckningar.

Huvudvattendrag (gäller vattenkraft)

Ange det vattendrag där produktionsenheten finns.

Tagen ur drift (datum)

Om driften återupptagits i en vattenkraftsanläggning ska i detta fält anges vilket datum som produktionsenheten togs ur kontinuerlig produktion.

Åter i drift (datum)

När en vattenkraftsanläggning som varit tagen ur drift åter tagits i drift anges det datum då produktionsenheten överlämnas eller överlämnades till innehavare för kontinuerlig produktion efter slutförd provning och testning.

Övriga upplysningar

I detta fält lämnas kompletterande uppgifter och upplysningar samt hänvisningar till bifogade dokument.



Bilaga till A1 – Beskrivning av ombyggnad

1 Kraftvärmeverk eller industriell mottrycksanläggning

Anläggningsdel	Antal då delen installerades	Typ av åtgärd på respektive del						Tidpunkt för åtgärd (datum)	Bedömning av teknisk livslängd		
		Helt ny		Renoverad		Ej åtgärdad	Del saknas		Normal (antal år)	Kvarvarande (antal år)	
		Planerat	Utfört	Planerat	Utfört						
Panna											
Eldningssystem		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Tryckkärl i eldstad		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Överhettartytor		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Konvektionsytor		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Ekonomiser		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Ångdom		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Rökgassystem											
Rökgasrening		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Turbin											
Skovlar		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Rotor		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Generator											
Rotorlindning		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Statorlindning		☐	☐	☐	☐	☐	☐				
Styr- och reglersystem		☐	☐	☐	☐	☐	☐				

1a Anläggningsuppgifter

	Före ombyggnad		Efter ombyggnad	
	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)
Panna				
	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)
Turbin				
	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)
Generator				

1b Övriga uppgifter

Benämning på den panna som har genomgått ombyggnad	Benämning på den turbin som har genomgått ombyggnad
Benämning på den generator som har genomgått ombyggnad	Driftagningsdatum efter ombyggnad

2026-213020-0001 2026-06-26



2026-213020-0001 2026-06-26

2 Vattenkraftverk

Anläggningsdel	Årtal då delen installerades	Typ av åtgärd på respektive del						Tidpunkt för åtgärd (datum)	Bedömning av teknisk livslängd	
		Helt ny		Renoverad		Ej åtgärdad	Del saknas		Normal (antal år)	Kvarvarande (antal år)
		Planerat	Utfört	Planerat	Utfört					
Vattenväg										
Dammlucka		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Intagslucka		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Intagsgaller		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Grindrensare		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Tilloppstubb		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Tilloppskanal		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Sugrör		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Utloppskanal		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Turbin										
Ledskenor		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Löphjul		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Löpskovlar		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Löphjulsammare		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Generator										
Rotorlindning		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Statorlindning		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Styr- och reglersystem		☐	☐	☐	☐	☐	☐			

2a Anläggningsuppgifter

	Före ombyggnad		Efter ombyggnad	
	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)
Turbin				
Generator	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)

2b Övriga uppgifter

Benämning på produktionsenhet som har genomgått ombyggnad	Drifttagningsdatum efter ombyggnad
---	------------------------------------



3 Vindkraftverk

Anläggningsdel	Årtal då delen installerades	Typ av åtgärd på respektive del						Tidpunkt för åtgärd (datum)	Bedömning av teknisk livslängd	
		Helt ny		Renoverad		Ej åtgärdad	Del saknas		Normal (antal år)	Kvarvarande (antal år)
		Planerat	Utfört	Planerat	Utfört					
Rotor										
Rotorblad		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Bladlager		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Navstyrning		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Pitchcylindrar		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Nav		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Maskinhus										
Huvudaxel		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Lager		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Växellåda		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Generator		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Girsystem		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Kylare		☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Styr- och reglersystem		☐	☐	☐	☐	☐	☐			

3a Anläggningsdata

	Före ombyggnad		Efter ombyggnad	
	Antal (st)	Effekt per del (kW)	Antal (st)	Effekt per del (kW)
Vindkraftverk				

3b Övriga uppgifter

Benämning på vindkraftverk som har genomgått omfattande åtgärder	Drifttagning efter omfattande ombyggnad
--	---

2026-213020-0001 2026-06-26



4 Beskrivning av anläggningen före ombyggnad

5 Beskrivning av anläggningen efter ombyggnad

6 Bifogade dokument

☐ Dokumentation av ombyggnader _____	☐ Processschema före och efter _____
☐ Intyg från oberoende och självständig aktör _____	☐ Fakturor avseende nya delar _____
☐ Skiss över anläggningen _____	☐ Övrigt _____

**Anvisningar till formulär B2**
Bilaga till A1 – Beskrivning av ombyggnad**Allmänt**

Formulär B2 används för ansökan om beslut eller förhandsbesked enligt 2 kap. 9 § eller 2 kap. 12 § lagen om elcertifikat för tilldelning efter ombyggnad.

1, 2, 3 Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning, vattenkraftverk eller vindkraftverk

Här ska en sammanfattning av planerade eller utförda ombyggnader av anläggningen anges. Detaljerade uppgifter om respektive ombyggnad ska skickas med som separata dokument till ansökan.

Anläggningsdel

Avser de delar i anläggningen där det har eller ska genomföras ombyggnader såsom renoveringar eller utbyte mot ny del.

Årtal då delen installerades

Det år som anläggningsdelen installerades och togs i drift i anläggningen.

Typ av åtgärd på respektive del

Här anges på vilket sätt som anläggningsdelen har genomgått förändringar.

Helt ny

Anges i de fall en anläggningsdel har ersatts eller ska ersättas med en helt ny del.

Renoverad

Anges i de fall en anläggningsdel har renoverats eller en anläggningsdel från en annan anläggning har installerats efter det att den genomgått renoveringar.

Ej åtgärdad

Anges i de fall inga åtgärder har genomförts eller ska genomföras på anläggningsdelen.

Del saknas

Anges i de fall som delen inte ingår i anläggningens nuvarande utformning.

Tidpunkt för åtgärd (datum)

Planerad eller faktisk tidpunkt när anläggningsdelen åtgärdas.

Bedömning av teknisk livslängd

En bedömning av normal teknisk livslängd samt kvarvarande teknisk livslängd ska göras för respektive anläggningsdel.

Normal (antal år)

Här anges den normala tekniska livslängden för anläggningsdelen.

**Kvarvarande (antal år)**

Här anges den kvarvarande tekniska livslängden för anläggningsdelen. I de fall en oberoende och självständig aktör har verifierat anläggningsdelens kvarvarande tekniska livslängd ska protokoll eller liknande handling från verifieringen skickas med ansökan.

1a, 2a, 3a Anläggningsuppgifter

Sammanfattande uppgifter gällande anläggningsdelarna före och efter genomförd ombyggnad. Antal och installerad effekt i kW ska anges för respektive del.

Panna

Antalet pannor samt installerad effekt för respektive panna i anläggningen före och efter genomförd eller planerad ombyggnad.

Turbin

Antalet turbiner samt installerad effekt för respektive turbin i anläggningen före och efter genomförd eller planerad ombyggnad. För vattenkraftverk ska typ av turbin i anläggningen anges, t.ex. francis- eller kaplanturbin.

Generator

Antalet generatorer samt installerad effekt för respektive generator i anläggningen före och efter genomförd eller planerad ombyggnad. För vattenkraftverk ska typ av generator i anläggningen anges, t.ex. asynkron- eller synkrongenerator.

Vindkraftverk

Antal produktionsenheter samt installerad effekt för respektive produktionsenhet i anläggningen före och efter genomförd eller planerad ombyggnad.

1b, 2b, 3b Övriga uppgifter

Här ska anges den benämning som finns för identifiering av panna, turbin och generator som har genomgått ombyggnad.

Benämning på den panna som har genomgått ombyggnad

Här anges nödvändiga uppgifter för identifiering av panna som har genomgått ombyggnad.

Benämning på den turbin som har genomgått ombyggnad

Här anges nödvändiga uppgifter för identifiering av turbin som har genomgått ombyggnad.

Benämning på den generator som har genomgått ombyggnad

Här anges nödvändiga uppgifter för identifiering av generator som har genomgått ombyggnad.

Benämning på produktionsenheten som har genomgått ombyggnad

Här anges nödvändiga uppgifter för identifiering av produktionsenheten i vattenkraftanläggningen som har genomgått ombyggnad.



2026-06-26

2026-213020-0001

Benämning på vindkraftverk som har genomgått ombyggnad

Här anges nödvändiga uppgifter för identifiering av vindkraftverket som har genomgått ombyggnad.

4 Beskrivning av anläggning före ombyggnad

Här lämnas en detaljerad beskrivning av anläggningen före ombyggnad.

Förnybar normalårsproduktion (MWh)

Ange den beräknade årliga produktionen av förnybar el vid normala driftförhållanden angiven i megawattimmar.

Total installerad effekt (kW)

Ange i kW den totala installerade effekten i anläggningen före ombyggnad.

Anläggningsdel

Ange vilken anläggningsdel som beskrivningen avser.

Beskrivning av anläggningsdelen före ombyggnad

Ange en detaljerad beskrivning av anläggningsdelen före ombyggnad.

5 Beskrivning av anläggning efter ombyggnad

Här lämnas detaljerade beskrivningar av respektive anläggningsdel som genomgått ombyggnad. I de fall en anläggningsdel inte åtgärdas eller om en anläggningsdel saknas ska detta också specificeras.

Förnybar normalårsproduktion (MWh)

Ange den beräknade årliga produktionen av förnybar el vid normala driftförhållanden angiven i megawattimmar.

Total installerad effekt (kW)

Ange i kW den totala installerade effekten i anläggningen efter ombyggnad.

Anläggningsdel

Ange vilken anläggningsdel som beskrivningen avser.

Beskrivning av anläggningsdelen efter ombyggnad

Ange en detaljerad beskrivning av anläggningsdelen efter ombyggnad.

6 Bifogade dokument

Här anges vilka dokument som skickas med ansökan.

Dokumentation av ombyggnader

Detaljerade beskrivningar av de ombyggnader som genomförts på respektive anläggningsdel samt dokumentation som styrker genomförda ombyggnader.



Intyg från oberoende och självständig aktör

Om en oberoende och självständig aktör har utfört verifiering eller genomfört någon annan typ av kontroll, ska protokoll eller liknande handlingar skickas med ansökan.

Processchema före och efter

Övergripande processchema som beskriver anläggningen före och efter det att ombyggnaderna genomförs. På processchemat ska också anges vilka anläggningsdelar som inte omfattas av ombyggnaden.

Fakturor avseende nya delar

Kopior på fakturor för de anläggningsdelar som är nya ska skickas med ansökan.

Förenklad skiss över anläggningen

Förenklad skiss över anläggningen som beskriver hur anläggningen är utformad före och efter ombyggnad.

Övrigt

Övriga handlingar som behövs för att styrka de uppgifter som angivits i detta formulär.



Bilaga till A1 – Beskrivning av produktionsökning

1 Genomförda eller planerade åtgärder i anläggningen

Leder åtgärderna till varaktigt ökad förnybar elproduktion?	☐ Ja	☐ Nej
Sker investeringen i anläggningen? (gäller inte vattenkraft)	☐ Ja	☐ Nej
Kortfattad beskrivning av åtgärder		
Kortfattad beskrivning av verifieringsmetod		
Andel bränslen som berättigar tilldelning av elcertifikat före första åtgärd (%)	Andel bränslen som berättigar tilldelning av elcertifikat efter sista åtgärd (%)	
Normalårsproduktion före första åtgärd (MWh)	Normalårsproduktion efter sista åtgärd (MWh)	
Installerad effekt före första åtgärd (kW)	Installerad effekt efter sista åtgärd (kW)	
Tidpunkt för första åtgärd (datum)	Driftagningsdatum efter sista åtgärd (datum)	

2 Bifogade dokument

Till ansökan bifogas		
☐ Dokumentation av åtgärder	☐ Skiss över anläggningen	☐ Verifieringsprotokoll
☐ Intyg från oberoende och självständig aktör	☐ Processchema före och efter	☐ Övrigt

3 Övriga upplysningar

2026-06-26 2026-213020-0001

**Anvisningar till formulär B3****Bilaga till A1 – Beskrivning av produktionsökning****Allmänt**

Detta formulär används för ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat för produktionsökning enligt 2 kap. 8 § lagen om elcertifikat eller ansökan om förhandsbesked för produktionsökning enligt 2 kap. 12 § lagen om elcertifikat. I ett förhandsbesked fastställs inte hur stor andel av elproduktion som berättigar till tilldelning av elcertifikat.

1 Genomförda eller planerade åtgärder i anläggningen*Kortfattad beskrivning av åtgärder*

Beskriv kortfattat genomförda eller planerade investeringar i anläggningen och hur de leder till produktionsökning. En mer utförlig beskrivning av investeringen eller investeringarna ska göras i ett separat dokument som skickas med ansökan.

Kortfattad beskrivning av verifieringsmetod

Beskriv kortfattat vilken verifieringsmetod och standard som har använts eller ska användas för att verifiera produktionsökningen. En mer utförlig beskrivning ska göras i ett separat dokument som skickas med ansökan. I de fall en oberoende och självständig aktör utfört verifieringen ska aktören anges.

Andel bränslen som berättigar tilldelning av elcertifikat före första åtgärd (%)

Om åtgärder har genomförts som förändrat andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat ange verifierad andel bränslen som berättigar till tilldelning av elcertifikat före åtgärd.

Andel bränslen som berättigar tilldelning av elcertifikat efter sista åtgärd (%)

Om åtgärder har genomförts som förändrat andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat ange verifierad andel som berättigar till tilldelning av elcertifikat efter åtgärd.

Normalårsproduktion före första åtgärd (MWh)

Om en produktionsökning skett som en följd av att åtgärder genomförts i anläggningen ska verifierad normalårsproduktion av el före åtgärd anges. Med normalårsproduktion avses anläggningens totala elproduktion oavsett bränsle.



2026-06-26 2026-213020-0001

Normalårsproduktion efter sista åtgärd (MWh)

Om en produktionsökning skett som en följd av att åtgärder genomförts i anläggningen ska verifierad normalårsproduktion av el efter åtgärd anges. Med normalårsproduktion avses anläggningens totala elproduktion oavsett bränsle.

Installerad effekt före första åtgärd (kW)

Ange vilken installerad effekt i kilowatt som produktionsenhetens generator har före första åtgärden.

Installerad effekt efter sista åtgärd (kW)

Ange vilken installerad effekt i kilowatt som produktionsenhetens generator har efter sista åtgärden.

Tidpunkt för första åtgärd (datum)

Det datum då den första åtgärden genomfördes eller ska genomföras.

Drifttagningsdatum efter sista åtgärd (datum)

Datum då anläggningen togs i drift efter att den sista åtgärden genomfördes.

2 Bifogade dokument

Här anges vilka dokument som skickas med ansökan.

Dokumentation av åtgärder

Innehavaren ska påvisa en varaktig produktionsökning genom dokumentation och verifiering före respektive efter produktionsökning. Åtgärden ska beskrivas i detalj och tidpunkten för genomförande ska anges. I de fall fler åtgärder har genomförts ska samtliga dokumenteras.

Av dokumentationen ska framgå vilka investeringar och åtgärder som genomförts i anläggningen samt hur dessa påverkar den förnybara elproduktionen. Dokumentationen ska påvisa en varaktig produktionsökning för respektive åtgärd. Verifieringen av den förnybara produktionsökningen ska genomföras efter det att samtliga åtgärder genomförts.

Intyg från oberoende och självständig aktör

Verifieringen av produktionsökningen ska utföras av en från innehavaren oberoende och självständig aktör.

Verifieringsprotokoll

Verifieringen ska antecknas i en verifieringsprotokoll som ska skickas med ansökan.

Processchema före och efter åtgärder

Övergripande processchema över anläggningen före och efter det att åtgärden eller åtgärderna genomförts i anläggningen.



Skiss över anläggningen

Förenklad skiss över anläggningen som beskriver hur anläggningen är utformad före och efter ombyggnad.

Övrigt

Övriga handlingar som behövs för att styrka de uppgifter som lämnats i detta formulär.

3 Övriga upplysningar

I detta fält lämnas kompletterande uppgifter och upplysningar samt hänvisningar till bifogade dokument.

2026-06-26

2026-213020-0001



Kvotplikten regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2026:X).

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Anmälan om kvotplikt

- ☐ Elleverantör
- ☐ Elanvändare som använder el som de själva producerat om mängden använd el uppgår till mer än 1 200 megawattimmar per beräkningsår och har producerats i en anläggning med en installerad effekt som är högre än 50 kilowatt
- ☐ Elanvändare som använder el som de importerar eller köper på den nordiska elbörsen

1 Företags-/personuppgifter för den som omfattas av anmälan

Namn/firma		Organisations-/personnummer
c/o		
Adress		
Postnummer	Ort	Land
Telefonnummer	E-postadress	

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna anmälan)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

2 Start av verksamhet

Datum då kvotpliktig verksamhet startades eller planeras att starta

3 Bifogade dokument

Till anmälan bifogas	☐ Fullmakt	☐ Övrigt
----------------------	-----------------------------------	---------------------------------

4 Övriga upplysningar

--

5 Underskrift

Ort, datum
Anmälarens underskrift (eller underskrift av behörig företrädare)
Namnförtydligande

2026-213020-0001 2026-06-26

**Anvisningar till formulär KV1****Anmälan om kvotplikt****Information om Statens energimyndighets behandling av personuppgifter**

Statens energimyndighet är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som görs i myndighetens verksamhet.

Regler för hur personuppgifter får behandlas finns i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679 av den 27 april 2016 om skydd för fysiska personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter och om upphävande av direktiv 95/46/EG (dataskyddsförordningen) och i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning.

En personuppgift är all slags information som direkt eller indirekt kan hänföras till en levande fysisk person.

För att Statens energimyndighet ska få behandla personuppgifter krävs att det finns en rättslig grund och ett ändamål för behandlingen. Den rättsliga grunden för aktuell behandling är myndighetsutövning. Ändamålet med behandlingen av de personuppgifter du lämnar är att kunna handlägga ärenden enligt lagen (2011:1200) om elcertifikat.

Du har rätt att begära information om och få tillgång till de personuppgifter som rör dig. Du kan även begära att få felaktiga uppgifter om dig rättade, uppgifter raderade eller begära att behandlingen begränsas. Du kan också i vissa fall ha rätt att invända mot Statens energimyndighets behandling av personuppgifter. Om du anser att Statens energimyndighets behandling av dina personuppgifter strider mot dataskyddsförordningen kan du lämna in ett klagomål till Integritetsskyddsmyndigheten.

Har du några frågor gällande behandlingen av dina personuppgifter kan du kontakta Energimyndighetens dataskyddsombud.

Kontakt

Statens energimyndighet

Box 310

631 04 Eskilstuna

e-post: registrator@energimyndigheten.se

Allmänt

Formuläret är avsett för företag eller privatperson som är skyldig att anmäla sig som kvotpliktig. Genom att kryssa i en av rutorna anger du vilken kategori av kvotpliktig som du tillhör.

Formuläret ska användas av elleverantör som levererar el till elanvändare, elanvändare som använder el som de själva producerar om mängden använd el uppgår till mer än 1 200 MWh per beräkningsår och har producerats i en anläggning med en installerad effekt som är högre än 50 kW, samt elanvändare som använder el som de har importerat eller köpt på den nordiska elbörsen.

**1 Företags-/personuppgifter för den som omfattas av anmälan**

Vad som här anges som företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/firma

Här ska du ange namn eller firma på den som anmälan om kvotplikt avser.

Organisations-/ personnummer

Här ska du ange organisations-eller personnummer för den som anmälan avser.

Land

Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall den som anmälan avser har adress utanför Sverige.

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna anmälan)

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna anmälan. Sker anmälan via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 4 *Övriga upplysningar*.

2 Start av verksamhet

Här ska du ange det datum då den kvotpliktiga verksamheten startades eller planeras att starta.

3 Bifogade dokument

Här ska du markera vilka bilagor som du skickar med anmälan.

4 Övriga upplysningar

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna anmälan.

5 Underskrift Anmälarens underskrift (eller underskrift av behörig företrädare)

Här ska anmälan undertecknas av den eller de som har rätt att företräda den som anmälan avser. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om anmälan undertecknas av ett ombud ska fullmakt i original skickas med.



Kvotplikten regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2026:X).

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Ansökan om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig**1 Företags-/personuppgifter för den som omfattas av ansökan**

Namn/firma		Organisations-/personnummer
c/o		
Adress		
Postnr	Ort	Land
Telefonnummer	E-postadress	

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)

Namn	
Telefon	E-postadress

2 Företagets elanvändning

År 1

År 2

År 3

Total elanvändning för respektive år	MWh	MWh	MWh
--------------------------------------	-----	-----	-----

3 Elintensiv industri (190 MWh/mkr av förädlingsvärdet)**3.1 Bedriver företaget industriell tillverkning?**

☐ Ja	☐ Nej
Företagets SNI-kod	Branschillhörighet
Kortfattad beskrivning av företagets verksamhet och tillverkande process.	

2026-06-26

2026-213020-0001



2026-06-26 2026-213020-0001

3.2 Beräkning av genomsnittlig	År 1	År 2	År 3	Totalt år 1-3
elintensitet	MWh	MWh	MWh	MWh
a. Elanvändning i tillverkningsprocessen				
b. Fördelingsvärde	miljon kr	miljon kr	miljon kr	miljon kr
				Genomsnitt år 1-3
				MWh/miljon kr
c. Genomsnittlig elintensitet de tre senaste åren				
Total elanvändning de senaste tre åren (a.1+a.2+a.3) dividerat med totalt fördelingsvärde för de tre senaste åren (b.1+b.2+b.3)	$\frac{(a.1+a.2+a.3)}{(b.1+b.2+b.3)} \rightarrow$			

3.3 Sker ansökan för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren?

☐ Ja ☐ Nej, hela juridiska personen

Om Ja definiera den egna verksamheten eller verksamhetsgrenen.

3.4 Finns underlag för att beräkna genomsnittlig elintensitet för de tre senaste åren?

☐ Ja ☐ Nej

Om nej ange varför värden saknas. Ange när verksamheten startades. Om elintensiteten baseras på prognos ska beräkningen bifogas.

4 Elintensiv industri (LSE)

Bedriver företaget verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE)? Om företaget har gjort en uträkning av elintensiteten och uträkningen visar att företaget har använt minst 190 megawattimmar el per miljon kronor av fördelingsvärdet behöver detta fält inte fyllas i.

☐ Ja ☐ Nej

Om Ja ange kortfattat företagets process för vilken avdrag får göras enligt LSE.

4.1 Använd el under de senaste tre åren i den del av företagets verksamhet för vilken avdrag får göras enligt LSE.

År 1	År 2	År 3
MWh	MWh	MWh

**5 Undantag från deklarationsskyldighet**

Hur mycket övrig el (dvs. el som inte används i tillverkningsprocess) har företaget använt per år under de senaste tre åren?			
☐ 0 till 1 200 MWh	☐ mer än 1 200 MWh		
	År 1	År 2	År 3
Övrig elanvändning för respektive år	MWh	MWh	MWh
Beskriv vad övrig el använts till.			

6 Bifogade dokument

Till ansökan bifogas	
☐ Fullmakt _____	☐ Övrigt _____

7 Övriga upplysningar

--

8 Underskrift

Ort, datum
Sökandes underskrift (eller underskrift av behörig företrädare)
Namnfortydligande

2026-213020-0001 2026-06-26

**Anvisningar till formulär KV2****Ansökan om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig****Information om Statens energimyndighets behandling av personuppgifter**

Statens energimyndighet är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som görs i myndighetens verksamhet.

Regler för hur personuppgifter får behandlas finns i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/679 av den 27 april 2016 om skydd för fysiska personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter och om upphävande av direktiv 95/46/EG (dataskyddsförordningen) och i lagen (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskyddsförordning.

En personuppgift är all slags information som direkt eller indirekt kan hänföras till en levande fysisk person.

För att Statens energimyndighet ska få behandla personuppgifter krävs att det finns en rättslig grund och ett ändamål för behandlingen. Den rättsliga grunden för aktuell behandling är myndighetsutövning. Ändamålet med behandlingen av de personuppgifter du lämnar är att kunna handlägga ärenden enligt lagen (2011:1200) om elcertifikat.

Du har rätt att begära information om och få tillgång till de personuppgifter som rör dig. Du kan även begära att få felaktiga uppgifter om dig rättade, uppgifter raderade eller begära att behandlingen begränsas. Du kan också i vissa fall ha rätt att invända mot Statens energimyndighets behandling av personuppgifter. Om du anser att Statens energimyndighets behandling av dina personuppgifter strider mot dataskyddsförordningen kan du lämna in ett klagomål till Integritetsskyddsmyndigheten.

Har du några frågor gällande behandlingen av dina personuppgifter kan du kontakta Energimyndighetens dataskyddsombud.

Kontakt

Statens energimyndighet

Box 310

631 04 Eskilstuna

e-post: registrator@energimyndigheten.se

Allmänt

Formuläret är avsett för elintensiv industri som vill ansöka om att bli registrerad som kvotpliktig. Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, men saknar uppgifter om elanvändning och förädlingsvärde för de senaste tre åren, ska beräkna elintensiteten på uppgifter från det föregående året. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska prognostiserade värden användas. För företag med ny verksamhet gäller registreringen i ett år. En registrering som gäller tills vidare kan göras när uppgifter finns om elanvändning och förädlingsvärde för de tre senaste åren.



2026-06-26

2026-213020-0001

Genom att en elintensiv industri registreras som kvotpliktig får företaget rätt till avdrag för el använd i hela eller delar av tillverkningsprocessen vid beräkning av kvotplikten. Observera att den mängd el företaget får undanta vid beräkning av kvotplikten kan vara olika beroende på om företaget registrerats för att företaget använt i genomsnitt minst 190 megawattimmar (MWh) el för varje miljon kronor av förädlingsvärdet eller för att företaget bedriver verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE).

- Om företaget bedriver och under de tre senaste åren har bedrivit industriell tillverkning i en process i vilken det använts i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av den elintensiva industrins förädlingsvärde har företaget rätt till avdrag vid beräkning av kvotplikten för all el som används i företagets tillverkningsprocess.
- Ett företag som bedriver verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen LSE har rätt att undanta samma mängd el som en skattskyldig får göra avdrag för enligt LSE vid beräkning av kvotplikten. Om en elintensiv industri registreras som kvotpliktig har företaget en skyldighet att varje år deklarera sin totala elanvändning och har rätt att göra avdrag för el som inte ska beaktas vid beräkning av kvotplikten. För att uppfylla sin kvotplikt är företaget skyldigt att den 1 april året efter beräkningsåret inneha och annullera elcertifikat i förhållande till sin kvotpliktiga elanvändning.

En möjlighet för undantag från deklarationsskyldigheten finns för elintensiva industrier om kvotplikten endast omfattar el som används i tillverkningsprocessen och övrig el inte överstiger 1 200 MWh per år.

1 Företags-/personuppgifter för den som omfattas av ansökan

Vad som här anges om företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/firma

Här ska du ange namn eller firma på den som ansökan om registrering avser.

Organisations-/personnummer

Här ska du ange organisations- eller personnummer för den som ansökan avser.

Innehav (%)

Här ska du ange innehavarens procentuella andel av den anläggning som ansökan avser. Andelen ligger till grund för tilldelningen av elcertifikat. Om anläggningen har fler innehavare ska dessa anges på bilaga till ansökan.

**Land**

Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall den sökande har adress utanför Sverige.

1a Kontaktperson (*den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan*)

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna ansökan. Sker ansökan via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 7 *Övriga upplysningar*.

2 Företagets elanvändning

Här ska du ange den totala elanvändningen i MWh, dvs. såväl elanvändningen i tillverkningsprocessen som övrig elanvändning inom den juridiska personen under de tre senaste åren. Med de tre senaste åren avses de tre föregående räkenskapsåren. Med år 1 avses det första året i treårs perioden. Om företaget har räkenskapsår som överensstämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2012 är år 1 således år 2009. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2009 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, som saknar uppgifter om elanvändningen för de senaste tre åren, ska ange elanvändningen för närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska den prognostiserade elanvändningen användas. I detta fall så anges uppgiften i fältet för år 3.

3 Elintensiv industri (190 MWh/mkr av förädlingsvärdet)

Detta avsnitt ska fyllas i av företag som avser ansöka om registrering som elintensiv industri därför att företaget använt i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av förädlingsvärdet. Om företaget endast avser att ansöka om registrering därför att det bedriver verksamhet för vilket avdrag eller återbetalning får göras på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 LSE, kan detta avsnitt lämnas tomt och avsnitt 4 fyllas i istället.

3.1 Bedriver företaget industriell tillverkning?

För att ett företag ska kunna bli berättigat avdrag för el använd i tillverkningsprocessen vid beräkning av kvotplikten måste företaget bedriva industriell tillverkning.

För att avgöra vad som avses med industriell tillverkning kan vägledning hämtas från svensk näringsgrensindelning (SNI). SNI-koderna för industriell tillverkning är 05-33 enligt SNI 2007. Det är det enskilda företagets verksamhet som ska bedömas vid registreringen som kvotpliktig.



Ange SNI-kod, SNI 2007, och namn på den bransch i vilket företaget bedriver sin huvudsakliga verksamhet. Beskriv kortfattat företagets verksamhet och företagets tillverkningsprocess. Det är viktigt att ni anger vad företaget tillverkar och vad slutprodukten är.

3.2 Beräkning av genomsnittlig elintensitet

För att fastställa om företaget kan definieras som elintensivt måste en beräkning göras av företagets genomsnittliga elanvändning i MWh i tillverkningsprocessen per miljon kronor av förädlingsvärdet under de tre senaste åren. Med de tre senaste åren avses de tre föregående räkenskapsåren.

Med år 1 avses det första året i treårsperioden. Om företaget har räkenskapsår som överensstämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2012 är år 1 således år 2009. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2009 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, och därför saknar uppgifter om elanvändning och förädlingsvärde för de senaste tre åren, ska beräkna elintensiteten på uppgifter från närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten ännu inte bedrivits i ett år ska prognostiserade värden användas. I detta fall anges uppgifterna i fältet för år 3.

a. Elanvändning i tillverkningsprocessen för respektive år

Här ska du ange företagets årliga elanvändning i MWh i tillverkningsprocessen för respektive år.

Om ansökan avser en del av ett företag som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du här ange elanvändningen i MWh i tillverkningsprocessen för verksamheten eller verksamhetsgrenen för respektive år.

b. Förädlingsvärde för respektive år

Här ska du ange företagets årliga förädlingsvärde i miljoner kronor för respektive år.

Om ansökan avser en del av ett företag som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du här ange förädlingsvärdet i miljoner kronor för verksamheten eller verksamhetsgrenen för respektive år.

Med förädlingsvärde avses skillnaden mellan den elintensiva industrins intäkter från försålda varor och utförda tjänster, inräknat egna uttag, som ingår i företagets normala verksamhet (nettoomsättningen), förändring av varulager, aktiverat arbete för egen räkning, övriga rörelseintäkter samt ränteintäkter och alla rörelsekostnader, inräknat avskrivningar och nedskrivningar på tillgångar, samt räntekostnader.

**c. Beräknad elintensitet för respektive år (a dividerat med b)**

Här ska du ange den beräknade elintensiteten per år. Detta görs genom att dividera elanvändningen (3.2a) med förädlingsvärdet (3.2b) för respektive år.

d. Genomsnittlig elintensitet för de senaste tre åren

Här ska du ange den beräknade genomsnittliga elintensiteten genom att summera den beräknade elintensiteten för respektive år ($c_1+c_2+c_3$) och dividera med tre (3).

3.3 Sker ansökan för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren?

Om ansökan om att bli registrerad som kvotpliktig har sin utgångspunkt i att elintensiteten beräknas för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du ange dessa avgränsningar här.

Om beräkning av elintensiteten avser en del av företaget innebär det att avdrag vid beräkning av kvotplikten endast får göras för el använd i tillverkningsprocessen i denna del av företaget. Det innebär att företaget är kvotpliktigt och skyldigt att den 1 april året efter beräkningsåret inneha elcertifikat i förhållande till hela den juridiska personens elanvändning för all övrig elanvändning.

3.4 Finns underlag för att beräkna genomsnittlig elintensitet för de tre senaste åren?

Här ska du som har ett företag med ny verksamhet med industriell tillverkning som saknar värden från de tre senaste åren ange varför värden saknas, vad de värden som lämnats baseras på och när verksamheten startade. Om beräkningen av elintensiteten bygger på en prognos ska kalkylen som ligger till grund för prognosen bifogas.

4 Bedriver företaget verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE)?

Om företaget har gjort en uträkning av elintensiteten och uträkningen visar att företaget har använt minst 190 megawattimmar el per miljon kronor av förädlingsvärdet behöver detta fält inte fyllas i. Uppgiften behöver endast fyllas i om företaget inte har en elanvändning i tillverkningsprocessen om i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av den elintensiva industrins förädlingsvärde (punkt 3.2).



2026-06-26

2026-213020-0001

Om företaget inte kan registreras enligt ovan kan det registreras som kvotpliktigt om det bedriver verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 LSE, dvs. el som används för kemisk reduktion eller elektrolys, för framställning av energiprodukter, i metallurgiska processer eller vid tillverkning av mineraliska produkter. Ange en kortfattad beskrivning av vilken typ av process som företaget bedriver och vilken av punkterna enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 LSE som verksamheten omfattas av.

5 Undantag från deklarationsskyldighet

Om företagets användning av övrig el (dvs. el som inte används i tillverkningsprocess) inte överstigit 1 200 MWh per år kan företaget undantas från deklarationsskyldigheten. Det innebär att företaget inte behöver lämna in någon kvotpliktsdeklaration.

Övrig elanvändning för respektive år

Här ska du ange övrig elanvändning i MWh, dvs. total elanvändning med avdrag för elanvändning i tillverkningsprocessen, inom den juridiska personen under de tre senaste åren. Med de tre senaste åren avses de tre föregående räkenskapsåren.

Beskriv vad övrig el använts till

Här ska du beskriva vad företagets övriga elanvändning avser (till exempel datorer eller uppvärmning av kontor).

Med år 1 avses det första året i treårsperioden. Om företaget har räkenskapsår som överens stämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2012 är år 1 således år 2009. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2009 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, men saknar uppgifter om elanvändningen för de senaste tre åren, ska ange elanvändningen för närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska den prognostiserade elanvändningen användas. I detta fall anges uppgiften i fältet för år 3.

6 Bifogade dokument

Här ska du markera vilka bilagor som du skickar med ansökan. 7 Övriga upplysningar Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna ansökan.

8 Underskrift

Sökandes underskrift (eller underskrift av behörig företrädare)

Här ska underskrift finnas av den eller de som har rätt att företräda anläggningens innehavare. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om ansökan undertecknas av ett ombud ska fullmakt i original skickas med.



Kvotplikten regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2026:X).

Senast den 1 mars ska deklarationen ha inkommit till Statens energimyndighet för att undgå förseningsavgift.

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Deklaration - Elleverantör

Uppgifterna avser kalenderåret 20__

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Namn/firma	Organisations-/personnummer
------------	-----------------------------

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna deklaration)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

2 Fakturerad el

2a Fakturerad försäljning till elanvändare (slutanvändare)	MWh
--	-----

3 Använd el inom den juridiska personen

3a Använd egenproducerad el	MWh
3b Importerad el	MWh
3c El köpt på den nordiska elbörsen	MWh
Summa fakturerad och använd el förs in under Avsnitt 5, ruta A	=

4 Avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt

4a Förlustel	MWh
4b Frikraft (avser endast leverans vid lägre effekt än 50 kW)	MWh
4c El som använts av elintensiv industri registrerad som kvotplikt	MWh
4d Använd egenproducerad el som producerats i anläggningen med en installerad effekt om högst 50 kW	MWh
4e Använd egenproducerad el om mängden använd el uppgår till högst 1 200 MWh för beräkningsåret	MWh
4f Levererad el som använts i produktion av el (hjälpkraft)	MWh

2026-213020-0001 2026-06-26



2026-06-26 2026-213020-0001

4g Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)			
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vattenkraft	1,000		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vindkraft	0,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Mottryckskraft	1,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Kondenskraft	5,000		
Faktisk hjälpkraft (ska styrkas med mätning och i vissa fall beräkning)			MWh
Summa avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt förs in under Avsnitt 5, ruta B			=

5 Beräkning av kvotplikt

+	A	-	B	=	Summa kvotpliktig el	Kvot (för aktuellt kalenderår)	X	Elcertifikat	=
								Elcertifikat	=
								Kvotplikt	=

6 Övriga upplysningar

7 Underskrift

Ort, datum

Kvotpliktiges underskrift (eller underskrift av behörig företrädare för den kvotpliktige)

Namnfortydligande

**Anvisningar till formulär D1****Allmänt**

Det här formuläret använder företag som är registrerad som kvotpliktig elleverantör som yrkesmässigt levererar el till elanvändare. Deklarationen avser ett kalenderår (beräkningsår), om inget annat anges. Om den som deklARATIONEN avser inte levererat el under hela året ska uppgifterna avse den period under vilken företaget varit kvotpliktigt.

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Vad som här anges som företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/firma

Namn eller firma på den som deklARATIONEN avser.

Organisations-/personnummer

Organisations- eller personnummer för den som deklARATIONEN avser.

1a Kontaktperson

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna deklARATIONEN. Sker deklARATIONEN via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 6 *Övriga upplysningar*.

2 Fakturerad el**2a Fakturerad försäljning till elanvändare (slutanvändare)**

Här ska du ange fakturerad försäljning till elanvändare, inklusive fakturerad frikraft, förlustel och hjälpkraft. El som är såld till andra elleverantörer för vidare leverans ska inte ingå i fakturerad försäljning. Det är endast el som har sålts direkt till slutanvändare som ska deklarerats i detta fält. Du ska ange den mängd el som fakturerats till slutanvändare under beräkningsåret. Försäljning av el anses motsvara den mängd el som fakturerats under beräkningsåret oavsett när elen använts.

3 Använd el inom den juridiska personen**3a Använd egenproducerad el**

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv producerat för egen användning.

3b Importerad el

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv importerat för egen användning.

3c El köpt på den nordiska elbörsen

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget köpt direkt på den nordiska elbörsen för egen användning.

2026-06-26
2026-213020-0001**4 Avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt**

Här ska du ange den el som fakturerats till slutkund eller använts inom den juridiska personen men som är undantagen från kvotplikt respektive el som fakturerats men omfattas av någon annans kvotplikt.

4a Förlustel

El som matats in på det elektriska nätet i syfte att upprätthålla nätets funktion.

4b Frikraft (< 50 kW)

El som företaget har levererat till en elanvändare utan ersättning i enlighet med ett avtal om inträngsersättning. Detta gäller dock bara om leveransen sker vid en lägre effekt än 50 kilowatt.

4c El som använts av företag registrerade som elintensiv industri

Här ska du ange el som fakturerats elanvändare som är en elintensiv industri som Statens energimyndighet har registrerat som kvotpliktig. De registrerade kvotpliktiga elintensiva industrierna framgår av Energimyndighetens IT-stöd för elcertifikat.

4d och 4e Använd egenproducerad el

El som en elanvändare själv har producerat och använt, i en anläggning som har en installerad effekt om högst 50 kW eller el som en elanvändare producerat och använt, om den använda mängden el inte uppgår till mer än 1 200 MWh per beräkningsår ska avdrag göras vid beräkning av kvotplikt.

4f Levererad el som använts i produktion av el (hjälpkraft)

Här ska du ange el som du fakturerat till elanvändare som använder elen vid sin produktion av el (hjälpkraft).

4g Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)

Avdrag för el som använts vid produktion av el (hjälpkraft) beviljas endast om användningen ingår i angiven el under punkten 3 använd el. Schablonavdrag för hjälpkraft får göras på företagets bruttoelproduktion. Avdraget för respektive kraftslag är 1 procent vattenkraft, 0,5 procent för vindkraft, 1,5 procent för mottryckskraft och 5 procent för kondenskraft. Med mottryckskraft avses även kraftvärme. Om anläggningen har mätning av el som använts i produktionen kan schablonavdraget frångås. För utrusning som används vid produktion av el som använder endast en mindre mängd el i förhållande till den totala hjälpkraften kan mängden använd el beräknas. Om företaget gör avdrag för faktisk hjälpkraft i kraftvärmeverk eller industriell mottrycksanläggning får avdragets storlek bestämmas med ledning av använd mängd el i förhållande till mängden producerad el respektive värme.

**5 Beräkning av kvotplikt**

Den som är kvotpliktig ska den 1 april varje år inneha och annullera elcertifikat i förhållande till den kvotpliktiga elanvändningen och kvoten för det aktuella beräkningsåret. Kvoten för respektive år framgår av 4 kap. 4 § lagen om elcertifikat.

Här ska du ange Summa fakturerad och använd el (A) med avdrag för Summa avdrag för el som inte beaktas vid beräkningen av kvotplikten (B). Denna summa multipliceras med kvoten för det aktuella beräkningsåret för att fastställa företagets kvotplikt (antalet elcertifikat företaget är skyldig att inneha den 1 april). Om kvotplikten inte omfattar elcertifikat till ett heltal, ska antalet avrundas till närmaste heltal. Statens energimyndighet beslutar om hur många elcertifikat som ska annulleras till uppfyllande av kvotplikten.

6 Övriga upplysningar

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna deklaration.

7 Underskrift

Underskrift av kvotpliktig (eller underskrift av behörig företrädare)

Här ska deklarationen undertecknas av den eller de som har rätt att företräda den som deklarationen avser. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om deklarationen undertecknas av ett ombud ska fullmakt i original skickas med.



57 (65)
Bilaga 8

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Deklaration - Kvotpliktig elanvändare som använder el som användaren själv producerar, importerar eller köper på den nordiska elbörsen

Uppgifterna avser kalenderåret 20__

1 Företags-/ personuppgifter för den kvotpliktige

Namn/firma	Organisations-/personnummer
------------	-----------------------------

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna deklaration)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

2 Använd el

2a Använd egenproducerad el	MWh
2b Importerad el	MWh
2c El köpt på den nordiska elbörsen	MWh
Summa använd el förs in under Avsnitt 4, ruta A	MWh
	=

3 Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)

3a Använd egenproducerad el som producerats i anläggningen med en installerad effekt om högst 50 kW			MWh
3b Använd egenproducerad el om mängden använd el uppgår till högst 1 200 MWh för beräkningsåret			MWh
3c Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)			
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vattenkraft	1,000		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vindkraft	0,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Mottryckskraft	1,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Kondenskraft	5,000		
Faktisk hjälpkraft (ska styrkas med mätning och i vissa fall beräkning)			MWh
Summa avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el förs in under Avsnitt 4, ruta B			MWh
			=

4 Beräkning av kvotplikt

A	B	Summa kvotpliktig el	Kvot (för aktuellt kalenderår)	Elcertifikat
+	-	=	x	=
Kvotpliktig				Elcertifikat
				=

5 Övriga upplysningar

--	--

6 Underskrift

Ort, datum
Kvotpliktiges underskrift (eller underskrift av behörig företrädare för den kvotpliktige)
Namnförtydligande

2026-213020-0001 2026-06-26

**Anvisningar till formulär D2****Allmänt**

Det här formuläret använder företag eller privatpersoner som är registrerad som elanvändare som använder el som de själv producerar, importerar eller köper på den nordiska elbörsen. Deklarationen avser ett kalenderår (beräkningsår), om inget annat anges. Om den som deklarerar avser använt el som denne själv producerat, importerat eller köpt på den nordiska elbörsen under endast en del av året ska uppgifterna avse endast den del av året som elanvändare varit kvotpliktig.

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Vad som här anges som företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/firma

Namn eller firma på den som deklarerar.

Organisations-/personnummer

Organisations- eller personnummer för den som deklarerar.

1a Kontaktperson

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna deklarerar. Sker deklarerar via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 6 *Övriga upplysningar*.

2 Använd El**2a Använd egenproducerad el**

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv producerat för egen användning.

2b Importerad el

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv importerat för egen användning.

2c El köpt på den nordiska elbörsen

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget köpt direkt på nordiska elbörsen för egen användning.

3 Avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv producerat för egen användning men som är undantagen från kvotplikt.



2026-213020-0001 2026-06-26

3a och 3b Använd egenproducerad el

El som en elanvändare själv har producerat och använt, i en anläggning som har en installerad effekt om högst 50 kW eller el som en elanvändare producerat och använt, om den använda mängden el inte uppgår till mer än 1 200 MWh per beräkningsår ska avdrag göras vid beräkning av kvotplikt.

3c Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)

Avdrag för el som används vid produktionen av el (hjälpkraft) beviljas endast om användning ingår i angiven el under punkten 2 använd el. Schablonavdrag för hjälpkraft får göras på företagets bruttoelproduktion. Avdraget för respektive kraftslag är 1 procent vattenkraft, 0,5 procent för vindkraft, 1,5 procent för mottryckskraft och 5 procent för kondenskraft. Med mottryckskraft avses även kraftvärme. Om anläggningen har mätning av el som använts i produktionen kan schablonavdraget frångås. För utrusning som används vid produktion av el som använder endast en mindre mängd el i förhållande till den totala hjälpkraften kan mängden använd el beräknas. Om företaget gör avdrag för faktisk hjälpkraft i kraftvärmeverk eller industriell mottrycksanläggning får avdragets storlek bestämmas med ledning av använd mängd el i förhållande till mängden producerad el respektive värme.

4 Beräkning av kvotplikt

Den som är kvotpliktig ska den 1 april varje år inneha och annullera elcertifikat i förhållande till den kvotpliktiga elanvändningen och kvoten för det aktuella beräkningsåret. Kvoten för respektive år framgår av 4 kap. 4 § lagen om elcertifikat. Här ska du ange Summa använd el (A) med avdrag för Summa avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (B). Denna summa multipliceras med kvoten för det aktuella beräkningsåret för att fastställa företagets kvotplikt (antalet elcertifikat företaget är skyldig att inneha och annullera den 1 april). Om kvotplikten inte omfattar elcertifikat till ett heltal, ska antalet avrundas till närmaste heltal. Statens energimyndighet beslutar om hur många elcertifikat som ska annulleras till uppfyllande av kvotplikten.

5 Övriga upplysningar

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna deklaration.

6 Underskrift

Underskrift av kvotpliktig (eller underskrift av behörig företrädare)

Här ska deklarationen undertecknas av den eller de som har rätt att företräda den som deklarationen avser. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om deklarationen undertecknas av ett ombud ska fullmakt i original skickas med.



Kvotplikten regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2026:X).

Senast den 1 mars ska deklarationen ha inkommit till Statens energimyndighet för att undgå förseningsavgift.

Energimyndigheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Deklaration - Elintensiv industri

Uppgifterna avser kalenderåret 20__

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Namn/firma	Organisations-/personnummer
------------	-----------------------------

1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna deklaration)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

2 Använd el och el som fakturerats till annan elanvändare (slutanvändare)

2a Inköpt el från företagets samtliga elleverantörer

Organisationsnummer	Namn	MWh
Organisationsnummer	Namn	MWh
Organisationsnummer	Namn	MWh
Organisationsnummer	Namn	MWh
Organisationsnummer	Namn	MWh
Organisationsnummer	Namn	MWh
2b Använd egenproducerad el		MWh
2c Importerad el		MWh
2d El köpt på den nordiska elbörsen		MWh
Summa använd el och el som fakturerats till annan elanvändare förs in under Avsnitt 4, ruta A		=

3 Avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt

3a El som använts i industriella tillverkningsprocessen (endast företag registrerade enligt 190 MWh/mkr)			MWh
3b El som använts i de processer för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (endast för företag registrerade för att de bedriver viss verksamhet enligt LSE)			MWh
3c Använd egenproducerad el som producerats i anläggningen med en installerad effekt om högst 50 kW			MWh
3d Använd egenproducerad el om mängden använd el uppgår till högst 1 200 MWh för beräkningsåret			MWh
3e El som använts av den juridiska personen i produktionen av el (hjälpkraft)			
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vattenkraft	1,000		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Vindkraft	0,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Mottryckskraft	1,500		
Kraftslag	Schablon %	Bruttoproduktion, MWh	MWh
Kondenskraft	5,000		
Faktisk hjälpkraft (ska styrkas med mätning och i vissa fall beräkning)			MWh
3f Fakturerad el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt			MWh
Summa avdrag för el som inte beaktas vid beräkningen av kvotplikt förs in under Avsnitt 4, ruta B			=



4 Beräkning av kvotplikt

+	A	-	B	=	Summa kvotpliktig el	x	Kvot (för aktuellt kalenderår)	=	Elcertifikat
									Elcertifikat
							Kvotplikt	=	

5 Övriga upplysningar

6 Underskrift

Ort, datum

Underskrift av kvotpliktig (eller underskrift av behörig företrädare)

Namnförtydligande

2026-06-26 2026-213020-0001

**Anvisningar till formulär D3****Allmänt**

Det här formuläret använder elintensiv industri som är registrerad som kvotpliktig och är deklarationsskyldig enligt 4 kap. 3 § lagen om elcertifikat. Deklarationen avser ett kalenderår (beräkningsår), om inget annat anges. Om den som deklarerar avser varit registrerad som kvotpliktig under en del av året ska uppgifterna avse endast den del av året som den elintensiva industrin har varit registrerad som kvotpliktig.

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Vad som här anges om företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/firma

Namn eller firma på den som deklarerar avser.

Organisations-/personnummer

Organisations- eller personnummer för den som deklarerar avser.

1a Kontaktperson

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna deklaration. Sker deklaration via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 5 *Övriga upplysningar*.

2 Använd el och el som fakturerats till annan elanvändare (slutanvändare)**2a Inköpt el från företagets samtliga elleverantörer**

Här ska du ange mängden inköpt el i MWh från samtliga elleverantörer, såväl el som företaget själv använt som el som företaget fakturerat vidare till annan slutanvändare. Det är den el som fakturerats under kalenderåret som ska anges. Även om företaget är registrerat som kvotpliktig med utgångspunkt från beräkning av elintensiteten för endast en del av företagets verksamhet eller en verksamhetsgren ska all inköpt el anges.

2c Importerad el

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget själv importerat, för såväl egen användning som el som företaget fakturerat vidare till annan slutanvändare. Även om företaget är registrerat som kvotpliktig med utgångspunkt från beräkning av elintensiteten för endast en del av företagets verksamhet eller en verksamhetsgren ska all importerad el anges.

2d El köpt på den nordiska elbörsen

Här ska du ange mängden el i MWh som företaget köpt direkt på den nordiska elbörsen, för såväl egen användning som el som företaget fakturerat vidare till annan slutanvändare. Även om företaget är registrerat som kvotpliktig med utgångspunkt från beräkning av elintensiteten för endast en del av företagets verksamhet eller en verksamhetsgren ska all inköpt el anges.

3 Avdrag för el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt

3a El som använts i industriella tillverkningsprocessen

Detta fält gäller endast för en elintensiv industri som är registrerad som kvotpliktigt för att den har en elanvändning om minst 190 MWh el per miljon kronor av den elintensiva industrins förädlingsvärde. Här ska du göra avdrag för den mängd el i MWh som använts i tillverkningsprocessen under hela kalenderåret i en elintensiv industri som registrerats som kvotpliktig. Den el som företaget använder i kontor, lager och andra verksamheter än tillverkningsprocessen omfattas av kvotplikten. Avdrag får därför inte göras för sådan el.

Om företaget är registrerat som kvotpliktigt med utgångspunkt att elintensiteten beräknats endast för en del av företagets verksamhet eller en verksamhetsgren ska avdraget endast göras för el använd i tillverkningsprocessen i denna verksamhet eller verksamhetsgrenen. Under punkten 2 *Använd el och el som fakturerats till annan elanvändare (slutanvändare)*, ska däremot företagets totala elanvändning anges.

3b El som använts i de processer som avses i 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi

Detta fält gäller endast för en elintensiv industri som är registrerad som kvotpliktigt för att den bedriver verksamhet för vilken avdrag eller återbetalning får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 i LSE. Här ska du göra avdrag för den mängd el i MWh som använts i den/ de processer som avses i 11 kap. 9 § första stycket 2, 3, 5 eller 6 eller 13 a § första stycket 2, 3, 4 eller 5 LSE. Den el som företaget använder i sådan verksamhet som inte omfattas av rätten till avdrag enligt LSE omfattas av kvotplikten. Avdrag får därför inte göras för sådan elanvändning. Under punkten 2 *Använd el och el som fakturerats till annan elanvändare (slutanvändare)*, ska däremot företagets totala elanvändning anges.

3c och 3d Använd egenproducerad el

El som en elanvändare själv har producerat och använt, i en anläggning som har en installerad effekt om högst 50 kW eller el som en elanvändare producerat och använt, om den använda mängden el inte uppgår till mer än 1 200 MWh per beräkningsår ska avdrag göras vid beräkning av kvotplikt.



2026-06-26 2026-213020-0001

3e El som använts av den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)

Avdrag för el som används vid produktion av el (hjälpkraft) beviljas endast om användningen ingår i angiven el under punkten 2 Använd el och el som fakturerats till annan elanvändare. Schablonavdrag för hjälpkraft får göras på företagets bruttoelproduktion. Avdraget för respektive kraftslag är 1 procent för vattenkraft, 0,5 procent för vindkraft, 1,5 procent för mottryckskraft och 5 procent för kondenskraft. Med mottryckskraft avses även kraftvärme. Om anläggningen har mätning av den el som använts i produktionen av el kan schablonavdraget frångås. För utrustning som används vid produktionen av el och som använder endast en mindre mängd el i förhållande till den totala hjälpkraften kan mängden använd el beräknas. Om företaget gör avdrag för faktisk hjälpkraft i kraftvärmeverk eller industriell mottrycksanläggning får avdragets storlek bestämmas med ledning av använd mängd el i förhållande till mängden producerad el respektive värme.

I anläggningar med integrerad elintensiv tillverkning och elproduktion kan det vara svårt att avgöra hur mycket av elanvändningen som gått till den elintensiva tillverkning och hur mycket som gått till elproduktionen. Om så är fallet och elanvändningen från båda processerna ingår i avdraget för 3a eller 3b så får inte elen som använts till hjälpkraft tas upp för avdrag även under denna punkt.

3f Fakturerad el som inte beaktas vid beräkning av kvotplikt

Här ska du ange den el som företaget fakturerat till elanvändare som är registrerade som elintensiv industri respektive el fakturerats till annan elanvändare men som är undantagen från kvotplikt enligt följande:

Förlustel – el som matats in på det elektriska nätet i syfte att upprätthålla nätets funktion.

Frikraft – el som företaget har levererat till en elanvändare utan ersättning i enlighet med avtal om intrångsersättning. Detta gäller dock bara om leveransen sker vid en lägre effekt än 50 kW.

Hjälpkraft – el som företaget har fakturerat till elanvändare som använt elen vid sin produktion av el.



2026-213020-0001 2026-06-26

4 Beräkning av kvotplikt

Den som är kvotpliktig ska den 1 april varje år inneha och annullera elcertifikat i förhållande till den kvotpliktiga elanvändningen och kvoten för det aktuella beräkningsåret. Kvoten för respektive år framgår av 4 kap. 4 § lagen om elcertifikat.

Här ska du ange *Summa använd el och el som fakturerats till annan elanvändare (A)* med avdrag för *Summa avdrag för el som inte beaktas vid beräkningen av kvotplikten (B)*. Denna summa multipliceras med kvoten för det aktuella beräkningsåret för att fastställa företagets kvotplikt (antalet elcertifikat företaget är skyldig att inneha och annullera den 1 april). Om kvotplikten inte omfattar elcertifikat till ett heltal, ska antalet avrundas till närmaste heltal. Statens energimyndighet beslutar om hur många elcertifikat som ska annulleras till uppfyllande av kvotplikten

5 Övriga upplysningar

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna deklaration.

6 Underskrift

Underskrift av kvotpliktig (eller underskrift av behörig företrädare)

Här ska deklarationen undertecknas av den eller de som har rätt att företräda den som deklarationen avser. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om deklarationen undertecknas av ett ombud ska fullmakt i original skickas med.