

Avdelningen för forskning, innovation och affärsutveckling

Impact Innovation - Swedish Metals & Minerals: Hållbar omställning inom metall- och mineralindustrin digitalisering, cirkularitet och klimatneutralitet

Innehåll

Innehåll	2
1 Om utlysningen	3
Område 1: Resurseffektiva och cirkulära produktionsprocesser.....	3
Område 2: Fossilfria och klimatneutrala processer	4
Område 3: Avancerad digitalisering och AI.....	4
2 Viktiga datum	9
3 Vem kan söka?	9
4 Hur bedömer vi din ansökan?	10
5 Detta ska finnas med i ansökan	11
6 Så här ansöker du	12
7 Så mycket stöd kan en projektpart få	13
8 Särskilda villkor om er ansökan beviljas	13
9 Vad händer efter att du lämnat in ansökan?	14
10 Utlysningen ingår i programmet Swedish Metals & Minerals som är en del av Impact Innovation	15
11 Om du har frågor	15
Bilaga 1. Regler för olika typer av stöd	17
De typer av stöd som ges i den här utlysningen	17
Stöd till aktörer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet.....	17
Stöd till företag för forsknings- och utvecklingsprojekt	17
Stöd av mindre betydelse	21
Innovationsstöd till små och medelstora företag.....	22
Finansiering från andra organisationer än Energimyndigheten.....	23
Finansiering genom andra offentliga medel.....	24
Stöd till internationella aktörer.....	24

1 Om utlysningen

Utlisningen genomförs inom programmet Swedish Metals & Minerals, som är en del av Impact Innovation – ett initiativ av Energimyndigheten, Formas och Vinnova.

Utlisningen syftar till att bidra till Swedish Metals & Minerals mission att ”Möjliggöra en hållbar och resilient metall- och mineralförsörjning för samhällets omställning”. Detta innebär att öka och säkra tillgången på metaller och mineral och samtidigt minska det planetära avtrycket vid utvinning och produktion.

Vi välkomnar ansökningar för forsknings- och innovationsprojekt inom ett eller flera av nedanstående områden:

- 1) Resurseffektiva och cirkulära produktionsprocesser
- 2) Fossilfria och klimatneutrala processer
- 3) Avancerad digitalisering och AI

Projekten ska ha potential att kunna bidra till missionen samt att målen för utlysningen uppnås. Målen återfinns under respektive område.

Område 1: Resurseffektiva och cirkulära produktionsprocesser

Målet med projekt inom detta område är att maximera värdet av det som utvinns från primära och sekundära råmaterial genom att öka prestanda och livslängd och minimera avfall för metall- och mineralbaserade material.

Teknikerna kan befinna sig på olika stadier av teknisk mognad – från koncept till demonstration (industriell forskning och experimentell utveckling).

Områdets omfattning inkluderar, men är inte begränsad till:

- Smart materialdesign för förbättrad prestanda som ökar funktionalitet, hållbarhet eller återvinningsbarhet och därmed minskar resursbehovet.
- Underlätta återvinning och förbättrad resiliens genom substitution av kritiska råmaterial i metall- och mineralprodukter.
- Demonstration av cirkulära flöden (systemdemonstratorer)
- Utveckling av nya affärsmodeller som möjliggör cirkulära produktionsprocesser
- Processer som avsevärt minskar behovet av energi eller vatten.
- Utveckling av teknik, strategier och processer för att minska avfall som genereras vid gruvdrift och efterföljande processer, t.ex. genom innovationer inom mineralresurskaraktärisering, geometallurgiska metoder, gruv- och processtekniker.
- Utveckling av processer för att öka utvinningen av mineral och metaller vid gruvdrift och i processkedjan för mineral och metallbearbetning.
- Utveckling av återvinningsprocesser för internt genererat avfall från gruv- och metallsektorn såsom gråberg, slagg, och skrot, samt uttjänta produkter som innehåller metaller och mineral.

Område 2: Fossilfria och klimatneutrala processer

Målet med projekt inom detta område är att utveckla lösningar som har potential att kraftigt minska utsläppen av fossil koldioxid från produktion av mineral, metaller och relaterade produkter såsom produktion av bränd kalk.

Ansökningarna ska utgöras av pilot- och demonstrationsprojekt (experimentell utveckling).

Omfattningen inkluderar, men är inte begränsad till, projekt som utvecklar:

- Processer som möjliggör byte av fossila alternativ, för omvandlingsprocesser och energiförsörjning, till alternativ med låga fossila koldioxidutsläpp, såsom elektrifiering, vätgas, biobränsle och biokol.
- Integrering av koldioxid-infångning och -användning (CCS/CCU) i metall- och mineralproduktion för att minska fossila koldioxidutsläpp från processer där användning av fossilt kol eller andra koldioxidkällor är mycket svåra att undvika.

Område 3: Avancerad digitalisering och AI

Detta område delas upp i två delområden 3A och 3B.

Projektförslagen i delområde 3A omfattar konceptutveckling och labtester (industriell forskning). Projekten får pågå i max två år och söka max 2 miljoner kronor i stöd.

Projektförslagen i delområde 3B ska motsvara pilot- och demonstration (experimentell utveckling). Projekten får pågå i upp till 3 år, alternativt 4 år vid doktorandprojekt.

Delområde 3A: Skapa förutsättningar för industriell implementering av avancerad digitalisering och AI

Målet med området är att undersöka hur industriell tillämpning av avancerad digitalisering och AI-tekniker kan användas inom ett eller flera av programmets tekniska insatsområden¹, inklusive men inte begränsat till: automation, processtyrning för operativ effektivitet, produktivitet, säkerhet, trygghet, miljöförbättring, material- eller processdesign, nya arbetssätt, organisationsutveckling eller andra relevanta aspekter som kan stödja programmets mission.

Fokus ligger på att identifiera och utveckla strategier för att övervinna hinder, kunskapsluckor och andra utmaningar som krävs för industriell implementering av befintliga AI/digitala lösningar. TRL-nivån 2–4 avser mognadsgraden hos de frågor eller kunskapsluckor som ska adresseras i projektet, inte nödvändigtvis den tekniska lösningens TRL.

Projektförslag som främst syftar till att utveckla nya, fristående digitala AI-lösningar eller algoritmer omfattas inte. I stället stöder området initiativ som betonar att skapa förutsättningar för tillämpning, integration, anpassning och ansvarsfull användning av AI i relevanta sammanhang.

¹ Swedish Metals & Minerals tekniska insatsområden finns beskrivna i deras [Scope](#) dokument.

Området inkluderar, men är inte begränsad till, projekt som adresserar följande för en specifik process eller processer där den digitala/AI-lösningen ska tillämpas:

- Identifiering och hantering av kunskapsluckor, flaskhalsar och andra hinder för implementering.
- Identifiering och hantering av databehov och tillgänglighet.
- Identifiering och hantering av immaterialrättsliga frågor såsom dataäggande.
- Identifiering och hantering av regulatoriska och policyrelaterade aspekter.
- Testning av relevanta koncept upp till laboratorienivå eller i simulerad miljö.
- Vad digitalisering, AI, nya arbetssätt och organisationsutveckling innebär dels inom organisatoriska enheter (produktion, mm) dels mellan organisationer (produktutveckling, värdekedjor, leverantörer, kunder, mm). Hinder, möjligheter, lock-in effekter, konsekvenser av AI-lösningen

Delområde 3B: Pilot- och demonstration av avancerad digitalisering och AI

Målet med detta område för forsknings- och innovationsprojekt är att utveckla och testa avancerade digitala och AI-verktyg för att hantera specifika industriella utmaningar. Det förväntas att projektförslag inom detta område redan har beaktat och adresserat de frågor som beskrivs i område 3A.

Projektförslag som främst syftar till att utveckla nya, fristående digitala lösningar eller algoritmer omfattas inte. Istället efterfrågas initiativ som betonar tillämpning, integrering, anpassning och ansvarsfull användning av AI i relevanta sammanhang.

Forsknings- och innovationsprojekt vars omfattning inkluderar ett eller flera av följande aspekter:

- Utveckling av industriella tillämpningar av digitaliserings- eller AI-lösningar för autonoma system, digitala tvillingar eller simuleringar.
- Design av prototyper, demonstration, pilotprojekt, testning och validering av processer som innehåller avancerad digitalisering och/eller AI
- Utveckling av samspel mellan människa och AI.
- Utvärdering av potentialen i produktionssystem eller leveranskedjor.
- Utveckling av strategier för personlig integritet och datasäkerhet.
- Utveckling av operativ beredskap och förändringsledning

Hur stort bidrag ges och till vad?

Utllysningen avser stöd i form av bidrag. I denna utlysning finns totalt cirka 90 miljoner kronor tillgängliga för de projektparter som beviljas stöd.

Den förväntade fördelningen är att ca 80 MSEK fördelas till område 1, 2 och 3A, och ca 10 MSEK tilldelas område 3B.

För områdena 1, 2 och 3B förväntas totalt 10 till 25 projekt beviljas finansiering. För område 3A förväntas upp till 5 projekt beviljas finansiering.

Ansökningarna till område 1, 2 och 3A kommer att utvärderas gemensamt och få en gemensam rankinglista. Område 3B kommer att bedömas separat och erhålla en egen rankinglista.

Arbetet i alla projekt inom samtliga områden måste rymmas inom definitionerna för industriell forskning eller experimentell utveckling. Se definitionerna i tabell 1 i Bilaga 1.

Dessutom kan små och medelstora företag ansöka om innovationsstöd för kostnader relaterade till förvärv, validering och försvar av patent och andra immateriella tillgångar inom samtliga områden. Detta måste budgeteras som ett separat arbetsmoment, och stödnivån till SMF får inte överstiga 50 % för arbetsmomentet, med ett maximalt stödbelopp om 250 000 kronor. Den övergripande stödintensiteten för hela projektet påverkas inte. För mer information se avsnittet om Innovationsstöd till små och medelstora företag i Bilaga 1.

Stöd enligt *de minimis*-reglerna kan ges till små och medelstora företag. Se avsnittet om Stöd av mindre betydelse i Bilaga 1.

Energimyndighetens bidrag uppgår till högst 60% av projektets totala stödberättigande kostnader för område 1, 2 och 3B.

Stödnivån för område 3A uppgår till högst 70% av projektets totala stödberättigande kostnader.

Tabell 1 visare en sammanställning över de olika områdena samt vilket stöd som kan sökas.

~~Tabell 1~~ Tabell 1 visare en sammanställning över de olika områdena samt vilket stöd som

Tabell 1. Sammanställning över utlysningens omfattning

	1. Resurseffektiva och cirkulära produktionsprocesser	2. Fossilfria och klimatneutrala processer	3B. Pilot- och demonstration av avancerad digitalisering och AI	3A. Skapa förutsättningar för digitalisering och AI
Mognadsgrad, TRL	TRL 2-8	TRL 5-8	TRL 5-8	TRL 2-4
Utlisningens omfattning, MSEK	Cirka 80 MSEK			Cirka 10 MSEK
Projektlängd	Max 4 år för doktorandprojekt, övriga projekt max 3 år			Max 2 år
Max finansiering per projekt	Ingen maxnivå, men förväntan på att kunna finansiera 10-25 projekt			Max 2 MSEK
Maximalt stöd per projekt	Max 60%			Max 70%
Aktörs-konstellation	Minimum: 2 svenska företag och 1 forskningsorganisation (universitet, högskola, forskningsinstitut)			

Den tekniska mognadsgraden TRL (Technical Readiness Level) beskrivs i tabell nedan.

Tabell 2. Exempel på kännetecken för mognadsgraderna

	Nivå	Beskrivning/kännetecken
Grundforskning	TRL 1	Grundläggande principer, med möjlig tillämpning, har identifierats. (Finansieras ej i denna utlysning.)
Industriell forskning	TRL 2	Lösningen är formulerad. Koncept och tillämpning beskrivet.
	TRL 3	Experimentella belägg för lösningen och dess funktion finns. De första testerna i labbmiljö är gjorda.
	TRL 4	Lösningen bekräftad i labbmiljö med belägg för att lösningen kan tillämpas i avsett system. Småskalig prototyp framtagen.
Experimentell utveckling	TRL 5	Lösningen validerad i relevant miljö. Test i verklighetsliknande förhållanden med belägg / som ger stöd för att lösningen fungerar.
	TRL 6	Lösningen demonstrerad i mindre skala i relevant miljö, med avsedd funktion och prestanda
	TRL 7	Lösningen integrerad i prototyp av avsett system och demonstrerad i operationell miljö. Alla förväntade krav på funktion uppfylls.
	TRL 8	Lösningen färdigutvecklad och fullt fungerande i avsett system. Operationell funktion har verifierats av slutanvändare. Ej kommersiellt introducerad.
Införande	TRL 9	Lösningen beprövad och fullt fungerande i avsett system, kommersiellt tillgänglig. (Finansieras ej i denna utlysning.)

2 Viktiga datum

Tidplan för inlämning av skiss och ansökan:

- Period för inlämning av ansökan: 15 oktober 2025– 3 februari 2026
- Beslut planeras fattas i maj/juni 2026
- Projektstart: Tidigast 15 juni 2026
- Projekttiden får vara max 4 år för doktorandprojekt och tre år för övriga projekt inom område 1, 2 och 3B.
För område 3A får projekten max vara 2 år.

På Mina sidor heter utlysningen **”Impact Innovation - Swedish Metals & Minerals: Hållbar omställning inom metall- och mineralindustrin digitalisering, cirkularitet och klimatneutralitet”**.

3 Vem kan söka?

Energimyndigheten vänder sig i denna utlysning till:

- företag (juridiska personer)
- offentlig sektor
- universitet och högskolor
- forskningsinstitut
- ideella organisationer

Projekt där olika typer av aktörer (t.ex. företag, akademi och forskningsinstitut) samverkar ses som positivt.

Konsortier som ansöker ska bestå av minst tre projektparter, varav minst två ska vara företag med verksamhet i Sverige, och minst en ska vara en forskningsaktör (universitet, högskola eller forskningsinstitut).

Behovsägare ska vara med i projektet som projektpart eller till exempel som medlem i projektets referensgrupp. Med behovsägare menas organisationer som har nytta av och kan omsätta projektets resultat.

Utländska organisationer kan delta som projektparter om det kan påvisas att de bidrar med värde till projektet. Utländska parter kan också bidra med medfinansiering. Finansiering till utländska parter kan beviljas från fall till fall efter bedömning av Energimyndigheten, om det finns goda skäl, exempelvis att den kunskap eller forskningsinfrastruktur som krävs för projektet inte finns tillgänglig i Sverige. Se avsnitt om Stöd till internationella aktörer i Bilaga 1.

4 Hur bedömer vi din ansökan?

Energimyndigheten bedömer projektförslagen enligt kriterier nedan.

Potential

- Vilken potential har projektförslaget att bidra till målet inom det område som det tillhör?
- Hur väl beskrivs de vetenskapliga och praktiska bakgrunderna till det valda angreppssättet?
- Hur tydligt beskrivs och kvantifieras de förväntade förbättringarna/fördelarna inklusive de teknoekonomiska aspekterna?

Nyttiggörande

- Hur relevanta och ändamålsenliga är projektets leveranser för att möjliggöra implementering av lösningen i nästa utvecklingssteg?
- I vilken grad är de aktörer som förväntas använda projektets resultat (behovsägarna), det vill säga att de aktörer som kan "ta nästa steg", involverade i projektet?

Nyhetsvärde och innovationshöjd

- I vilken utsträckning är projektförslaget och dess angreppssätt nya jämfört med tidigare försök att lösa samma utmaning(ar)?
- I vilken utsträckning har ett framgångsrikt projekt möjlighet att vara bättre än tillgängliga tekniker, metoder eller kunskaper?
- I vilken utsträckning bidrar projektets resultat till ny kunskap som projektet adresserar?

Genomförbarhet

- I vilken utsträckning har projektförslaget tydliga mål och leveranser som är möjliga att uppnå genom projektets genomförande?
- I vilken utsträckning är projektförslagets tidsplan och aktivitetsplan lämplig med hänsyn till projektets mål och ambitioner?
- Är tillgängliga resurser (budget, kompetens, utrustning etc.) rimliga i förhållande till vad som ska genomföras?
- Beskrivs aktiviteter som uppfyller definitionerna för industriell forskning eller experimentell utveckling?
- Hur väl identifieras risker kopplade till genomförandet, och finns det en plan för lämplig riskhantering?

Aktörskonstellation

- I vilken utsträckning visar ansökan att de deltagande organisationerna och nyckelpersonerna har den kompetens som krävs för att framgångsrikt genomföra projektet (inklusive underleverantörer eller andra aktörer som är kopplade till projektet men inte projektpartners, t.ex. i referensgrupper)?
- I vilken grad genus och jämställdhet beaktas i sammansättningen av projektgruppen, vid val av projektledare samt i projektets genomförande, innehåll, samt i dess mål och effekter?

5 Detta ska finnas med i ansökan

Var noga när du skriver din ansökan och bifoga relevant material. Läs mer om vad ansökan ska innehålla i **Manual för att ansöka om och hantera stöd till forskning och innovation via Mina sidor**

(<https://www.energimyndigheten.se/491cfb/globalassets/sharepoint-dokument/process-dokument/publicerade-dokument/manual-for-forskningsansokningar-via-mina-sidor.pdf>).

Om projektet inkluderar patentkostnader och immateriella rättigheter ska detta specificeras i ett enskilt arbetspaket i ansökan. Exempel på aktiviteter som kan ingå i arbetspaketet är: Arbete med strategi för immateriella tillgångar (IP-strategi), samt arbete med framtagande av patentansökningar, varumärkesansökningar, designskydd (gäller dock inte årsavgifter till Patent och registreringsverket (PRV)). Maximalt stödbelopp för stöd till patentkostnader är i denna utlysning 250 000 kronor per projekt. För att kunna erhålla stöd måste företaget uppfylla villkoren i artikel 28 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014, läs mer i avsnitt *Innovationsstöd till små och medelstora företag* nedan.

Bifoga nedanstående mallar och intyg som finns att ladda ner på utlysningens webbsida.

- **CV-bilaga** (obligatorisk bilaga) enligt mall som hämtas från utlysningens webbsida. Den ska innehålla för projektet relevanta CV för samtliga personer som är identifierade som nyckelpersoner i projektbeskrivningen. CV får inte vara längre än en A4 per person.
- **Avsiktsförklaringar** (obligatorisk bilaga) enligt mall som hämtas från utlysningens webbsida. Varje projektpart ska lämna en avsiktsförklaring undertecknad av person som är behörig att teckna avtal om forsknings- och innovationsprojekt för den aktuella organisationens räkning. Observera att även forskningsorganisationer ska lämna avsiktsförklaring.
- Referenslista (ej obligatorisk bilaga) där ni kan hänvisa till publicerat material.
- Bifoga eventuella figurer och bilder som du hänvisar till i texten. Observera att projektbeskrivningen ska framgå av ansökningsformuläret och ska inte

bifogas som bilaga. Bilagorna ska tydligt komplettera ansökningsformuläret och inte innehålla samma information som ansökningsformuläret.

- Bilagan ”**Intyg om stöd av mindre betydelse**” ska bifogas till din ansökan, om du söker sådant stöd. Se Bilaga 1, avsnitt 1.3.

[Mer om hur Energimyndigheten behandlar personuppgifter.](#)

6 Så här ansöker du

Följ dessa steg för att underlätta handläggningen av din ansökan:

- Använd e-tjänsten ”Finansiering av forskning och innovation” på **Mina sidor** för att skriva din ansökan (<https://minasidor.energimyndigheten.se>)
- Börja med att ansöka om **behörighet att få företräda koordinatören**, det vill säga den organisation som ska samordna projektet, som ska ta emot stödet från Energimyndigheten och som ska vidarebefordra stöd till de eventuellt övriga stödmottagare som deltar i projektet. **Ansök om behörighet i god tid**, eftersom det kan ta ett par dagar att få behörigheten. Du får ett mejl när er ansökan om behörighet har godkänts.
- När du har fått behörighet till e-tjänsten har du tillgång till formuläret ”Ansökan om finansiering av forskning och innovation”, som du ska fylla i och skicka in.
- Skriv din ansökan på engelska eller svenska. Ansökningar som skrivs på svenska kan komma att översättas till engelska eftersom bedömningen bland annat kommer att göras av internationella bedömare. Det kommer inte att ges möjlighet för sökande att vare sig bidra till översättningen eller granska översättningen. Det är den engelska översättningen som kommer att ligga till grund för bedömning och beslut av ansökan. Ansökningar på engelska ska innehålla en svensk sammanfattning.

Observera! Skicka en **Projektsammanfattning till programkontoret** för Swedish Metals & Minerals via e-post programkontor@swedishmetalsandminerals.se, samtidigt som ansökan skickas till Energimyndigheten. Sammanfattningen ska följa en mall som hämtas från utlysningens webbsida och kunna spridas och publiceras fritt. Den får därför inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

Lämna in ansökan senast 3 februari kl. 23.59. Vi lämnar support fram till kl. 16.00 samma dag.

7 Så mycket stöd kan en projektpart få

Hur stor andel av kostnaderna varje projektpart kan få stöd för beror bland annat på

- hur stora stödberättigande kostnader som projektparten har
- om projektparten är ett företag eller bedriver icke-ekonomisk verksamhet
- om projektparten är ett litet eller medelstort företag (SMF)
- vilken forskningskategori som aktiviteterna i projektet anses motsvara.

Alla kostnader i projektet ska vara faktiska och reviderbara vilket innebär att de ska särredovisas i bokföring.

I den här utlysningen ger vi följande typer av stöd:

- Stöd till aktörer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet, såsom exempelvis universitet, högskolor, kommuner och forskningsinstitut.
- Stöd till företag för forsknings- och utvecklingsprojekt inom kategorierna industriell forskning och experimentell utveckling
- Stöd av mindre betydelse (de minimis).
- Innovationsstöd till små och medelstora företag.

För utförligare information om stödnivåer, stödberättigande kostnader och typ av verksamhet se [Bilaga 1](#). Se också de [allmänna villkor](#) som gäller ansökningar som beviljas stöd.

Observera att i denna utlysning kan respektive projekt maximalt erhålla högst 60% av projektets totala stödberättigande kostnader för område 1,2 and 3B. Stödnivån för område 3A får högst uppgå till 70% av projektets totala stödberättigande kostnader.

8 Särskilda villkor om er ansökan beviljas

Förutom att följa de allmänna villkoren som återfinns i Bilaga 2, så behöver följande särskilda villkor följas om er ansökan beviljas.

Vi kan även besluta att lägga till kompletterande särskilda villkor för individuella projekt. De framgår i så fall av beslutet.

- Projektet ska vara representerat av minst en projektpart vid de konferenser och andra aktiviteter som anordnas inom programmet, uppskattningsvis vid ett till två tillfällen per år. Kostnaderna för sådan medverkan är stödberättigande.
- Projektet ska upprätthålla en kontinuerlig dialog med ”Swedish Metals & Minerals” programkontor under hela projektets löptid.

- Vid information om projektet och vid varje offentliggörande av projektresultat ska det anges att arbetet utförts inom Impact Innovation-programmet "Swedish Metals & Minerals" – ett initiativ av Energimyndigheten, Formas och Vinnova.
- I samband med slutrapportering av projektet ska en sammanfattning av projektresultaten skickas till Swedish Metals & Minerals programkontor via e-post programkontor@swedishmetalsandminerals.se. Sammanfattningen ska följa den mall som finns på www.impactinnovation.se. Denna sammanfattning ska kunna spridas och publiceras fritt på Energimyndigheten, Formas, Vinnovas och Impact Innovations och programkontorets hemsida. Sammanfattningen får inte innehålla konfidentiella eller på annat sätt känsliga uppgifter.

Den kontinuerliga dialogen med Swedish Metals & Minerals programkontor innebär följande:

- Separat rapportering till programkontoret under projektets genomförande.
- Att projektet tilldelas en kontaktperson vid programkontoret som bistår projektet och följer det för programmets räkning.

9 Vad händer efter att du lämnat in ansökan?

Det är den version av ansökan som du skickat in före utlysningens stängningsdatum som ligger till grund för Energimyndighetens bedömning.

Energimyndigheten kan komma att begära att du lämnar in en komplettering av ansökan om vi finner skäl för det.

Energimyndigheten kan komma att ta en kreditupplysning på sökande företag, projektparter, ägare och styrelse.

Kommunikation under handläggningen av din ansökan kommer främst att ske genom Mina sidor.

Energimyndigheten fattar beslut om bifall eller avslag för er ansökan och beaktar då bedömningar enligt kriterierna ovan. Du får kort därefter ett besked av oss om vilket beslut som fattats och skäl till beslutet.

Du kan följa vad som händer i ditt ärende på Mina sidor.

Utbetalning av stödet sker enligt den utbetalningsplan som finns i beslutet. För mer information om utbetalning, se Allmänna villkor för stöd som följer med beslutet om stöd.

10 Utlysningen ingår i programmet Swedish Metals & Minerals som är en del av Impact Innovation

Impact innovation är Sveriges stora innovationssatsning för att tackla vår tids och framtidens utmaningar. I samarbeten mellan aktörer i det privata, offentliga och ideella organisationer möter Impact Innovation verkliga teknik- och samhällsbehov med banbrytande lösningar. På väg mot ett hållbart och konkurrenskraftigt Sverige, attraktivt att leva i för alla. Tillsammans visar vi vad som är möjligt, och går före internationellt. Läs mer om Impact innovation här [Impact Innovation – Sveriges innovationssatsning för 2030-talet](#).

Programmet Swedish Metals & Minerals mission lyder "Att säkerställa en hållbar och resilient metall- och mineralförsörjning för samhällets omställning". Detta innebär att öka och säkra tillgången på metaller och mineral och samtidigt minska det planetära avtrycket av utvinning och produktion. Läs mer om programmets bakgrund och de insatsområden som är centrala för att uppfylla missionen i programmets scope-dokument, <https://impactinnovation.se/projekt/metals-minerals/>

Programmet pågår mellan mars 2024 och december 2028 och har en budgetram på 570 miljoner kronor.

11 Om du har frågor

Vi på Energimyndigheten svarar gärna på eventuella frågor om utlysningen. Vi får dock inte kommentera projektidéer eller lämna rekommendationer utan kan endast svara på frågor om själva utlysningen.

Tänk på att det brukar vara många som ringer sista dagen som utlysningen är öppen och att det därför kan vara svårare att få hjälp då. Energimyndigheten finns endast tillgänglig för frågor fram till klockan 16.00, därefter kan du inte räkna med att få hjälp och stöd.

Observera att ansökningar till denna utlysning sker i [Mina Sidor](#). Anvisningar för hur du går tillväga finns i [Manual för forsknings-ansökningar via Mina sidor](#).

Vid frågor om utlysningens inriktning samt om programmet Swedish Metals & Minerals kontakta

- Lawrence Hooey, lawrence.hooey@swedishmetalsandminerals.se,
0920–493 665

Vid frågor om statsstödsregler och andra formella förutsättningar mejla din fråga till impactinnovation@energimyndigheten.se

För teknisk support och frågor om behörighet, kontakta registrator@energimyndigheten.se, 016–544 20 00

Bilaga 1. Regler för olika typer av stöd

De typer av stöd som ges i den här utlysningen

Stöd till aktörer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet

Stöd lämnas enligt 4 § förordning (2008:761) om stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet.

Projektparter som inte bedriver ekonomisk verksamhet (såsom exempelvis universitet, högskolor, kommuner och forskningsinstitut, i den utsträckning arbetet bedrivs inom den icke-ekonomiska verksamheten) kan få stöd med upp till 100 procent av projektpartens stödberättigande kostnader i projektet. För att kunna erhålla stöd måste projektet uppfylla villkoren i tillämplig artikel i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014. Följande regler gäller för indirekta kostnader när stödmottagaren bedriver icke-ekonomisk verksamhet:

- 1 Universitet och högskola får göra påslag för indirekta kostnader enligt den fullkostnadsprincip som de tillämpar. Universitet och högskola behöver i sin bokföring bara särredovisa stödberättigande kostnader motsvarande bidragsbeloppet.
- 2 Följande organisationer får, när de deltar i projektet i sin icke-ekonomiska verksamhet, ta upp faktiska indirekta kostnader till ett belopp motsvarande högst 45 procent av sina stödberättigande lönekostnader:
 - forskningsorganisationer som är
 - aktiebolag eller handelsbolag där staten direkt eller indirekt utövar ett rättsligt bestämmande inflytande, eller
 - stiftelser i vilka regeringen utser en eller flera styrelseledamöter
 - statliga myndigheter (andra än universitet och högskolor) som enligt sin instruktion ska bedriva egen forskning,

Villkoret om högst 45 procent gäller förutsatt att organisationen genom regeringsbeslut får medel för att bedriva oberoende forskning. Om organisationen även bedriver ekonomisk verksamhet som exempelvis uppdragsforskning ska verksamheterna redovisas separat. Om organisationen deltar i projektet med sin ekonomiska verksamhet gäller villkoren i avsnittet *Stöd till företag för forsknings- och utvecklingsprojekt* nedan.

Stöd till företag för forsknings- och utvecklingsprojekt

Hur stort stöd ert företag kan få styrs av EU:s statsstödsregler. Ni kan få stöd i enlighet med förordning (EU) nr 651/2014². Stödets storlek beror bland annat på

² Kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 av den 17 juni 2014 genom vilken vissa kategorier av stöd förklaras förenliga med den inre marknaden enligt artiklarna 107 och 108 i fördraget (EUT L 187 26.6.2014, s. 1), senast ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2023/1315 av den 23 juni 2023 (EUT L 167, 30.6.2023, s. 1).

vilka projektaktiviteter ert företag avser att genomföra och i vissa fall även på företagets storlek. I vissa fall gäller en högsta tillåten stödnivå, uttryckt som en procentsats (%) av de stödberättigande kostnaderna, medan i andra fall gäller en högsta tillåten beloppsgräns.

Stöd för forsknings- och utvecklingsprojekt lämnas till företag enligt 12 § förordning (2008:761) om stöd till forskning, utveckling och innovation inom energiområdet. För att kunna erhålla stöd måste företag uppfylla villkoren i artikel 25 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

Som företag betraktas varje enhet, oberoende av juridisk form, som bedriver ekonomisk verksamhet. Med ekonomisk verksamhet avses att tillhandahålla varor eller tjänster på en marknad.

Stödberättigande kostnader

Följande kostnader är stödberättigande om projektaktiviteterna som du söker stöd för utgör forskning eller utveckling enligt artikel 25 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014:

- a) Personalkostnader: forskare, tekniker och annan stödpersonal i den omfattning som de arbetar med projektet.
- b) Kostnader för instrument och utrustning i den utsträckning och under den tid som de används för projektet. Om instrumenten och utrustningen inte används under projektets hela livscykel anses endast de avskrivningskostnader som motsvarar forskningsprojektets livscykel, beräknade på grundval av allmänt accepterade redovisningsprinciper, vara stödberättigande.
- c) Kostnader för byggnader och mark i den utsträckning och under den tid som de används för projektet. När det gäller byggnader anses endast de avskrivningskostnader som motsvarar forskningsprojektets livscykel, beräknade på grundval av allmänt accepterade redovisningsprinciper, vara stödberättigande. För mark är kostnader för överlåtelse på affärsmässiga villkor eller faktiska kapitalkostnader stödberättigande.
- d) Kostnader för kontraktsforskning, kunskap och patent som köps eller hyrs in från externa källor på marknadsmässiga villkor, samt kostnader för konsulttjänster och motsvarande tjänster som används uteslutande för forskningsverksamheten.
- e) Andra allmänna omkostnader och andra driftskostnader, inklusive kostnader för materiel, förrådsartiklar och liknande produkter, som uppkommit som direkt följd av ett projekt.

Stödmottagare som är företag (stödmottagare som bedriver ekonomisk verksamhet) får ta upp faktiska **indirekta kostnader**, dock högst med ett belopp

som motsvarar 30 procent av sina stödberättigande lönekostnader. Detta gäller också om en stödmottagare bedriver både ekonomisk och icke-ekonomisk verksamhet, om projektet genomförs i den ekonomiska verksamheten.

Projektaktiviteterna delas in i forskningskategorier

Den maximala stödnivån som ett företag kan få beror på vilken forskningskategori som aktiviteterna i projektet anses motsvara. Aktiviteterna i projektet kan även anses motsvara flera olika forskningskategorier. De maximalt tillåtna stödnivåerna som ett företag kan få för forsknings- och utvecklingsprojekt framgår av artikel 25 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014. I Tabell 1 nedan beskrivs de olika forskningskategorierna. Av Tabell 3 framgår sedan de maximala stödnivåerna.

Tabell 1. Klassning av forskningsaktiviteter i forskning och utvecklingsprojekt

Industriell forskning	planerad forskning eller kritisk analys, som syftar till att förvärva ny kunskap och nya färdigheter för att utveckla nya produkter, processer eller tjänster, eller för att markant förbättra befintliga produkter, processer eller tjänster. Detta inbegriper skapandet av komponenter som utgör delar av komplexa system, och kan inbegripa byggande av prototyper i laboratoriemiljö eller i en miljö med simulerade gränssnitt till befintliga system och till pilotverksamhet, om detta är nödvändigt för den industriella forskningen, särskilt för allmän teknikvalidering.
Experimentell utveckling	att förvärva, kombinera, forma och använda befintliga vetenskapliga, tekniska, näringslivsmässiga och andra relevanta kunskaper och färdigheter med syftet att utarbeta nya eller förbättrade produkter, processer eller tjänster. Detta kan också inbegripa t.ex. verksamheter som syftar till konceptuell definition, planering och dokumentation av nya produkter, processer eller tjänster. Experimentell utveckling kan inbegripa utformning av prototyper, demonstration, pilotarbete, testning och validering av nya eller förbättrade produkter, processer eller tjänster i miljöer som motsvarar realistiska driftsförhållanden, där det primära syftet är att göra ytterligare tekniska förbättringar på de produkter, processer eller tjänster som ännu inte är fasta. Detta kan omfatta utveckling av en kommersiellt användbar prototyp eller ett pilotarbete som med nödvändighet är den slutliga kommersiella produkten och som är alltför dyr att producera för att endast användas för demonstration och utvärdering. Experimentell utveckling inbegriper inte rutinmässiga eller återkommande ändringar av befintliga varor, tillverkningsmetoder, tillverkningsprocesser, tjänster eller andra pågående verksamheter även om dessa ändringar kan innebära förbättringar.

Observera att om företaget som Energimyndigheten beviljar stöd till har fått eller får finansiering till projektet i form av annat offentligt stöd (såsom annat statligt, regionalt eller kommunalt stöd), måste man ta hänsyn till detta stöd vid uträkning av hur stort stöd som företaget kan få från Energimyndigheten. Enligt EU:s statsstödsregler får det *sammanlagda* offentliga stödet som företaget beviljats för samma stödberättigande kostnader inte överskrida de maximala stödnivåerna som anges i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

Stödets storlek beror på företagets storlek

Den maximala stödnivån som ett företag kan få för forsknings- och utvecklingsprojekt beror också på företagets storlek. Om sökanden är ett litet eller medelstort företag får stödnivån höjas med 20 respektive 10 procentenheter, vilket framgår av artikel 25 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

Företagens storlek bestäms enligt reglerna i bilaga I till kommissionens förordning (EU) nr 651/2014. Reglerna beskrivs även i kommissionens *Användarhandledning om definitionen av SMF-företag*³. Vid bedömning av ett företags storlek måste man ta hänsyn till antalet anställda, årsomsättning och balansomslutning samt till företagets eventuella förbindelser till andra företag.

För att kunna räknas som ett **litet företag** krävs det dels att företaget har färre än 50 anställda, dels att *antingen* företagets årsomsättning *eller* balansomslutning inte överstiger 10 miljoner euro per år. För att kunna räknas som ett **medelstort** företag krävs dels att företaget har färre än 250 anställda, dels att företagets årsomsättning inte överstiger 50 miljoner euro *eller* att företagets balansomslutning inte överstiger 43 miljoner euro. Företag som överskrider gränserna för ett medelstort företag räknas som ett **stort** företag, se tabell 2. Detta framgår av artikel 2 i bilaga I till kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

Tabell 2. Definition av företagets storlek

Storlek	Antal anställda*	Årsomsättning <i>eller</i> balansomslutning**
Småföretag	< 50	≤ 10 milj. €
Medelstora företag	< 250	≤ 50 milj. € resp. ≤ 43 milj. €
Stora företag	≥ 250	> 50 milj. € resp. > 43 milj. €

*) Med anställda avses inte bara löntagare utan även ägare som arbetar i företaget utan att vara anställda och konsulter som befinner sig i en beroendeställning till företaget.

**) Uppgifter från det senast godkända räkenskapsåret beaktas. För att ett tröskelvärde ska anses passerat ska företaget ha haft högre eller lägre värden under två år i rad.

Även företagets relation till andra företag påverkar bedömningen av företagets storlek. Av betydelse är främst företagets ägare och graden av kontroll som andra företag utövar över företaget. Hur ägarförhållanden och graden av kontroll påverkar bedömningen av företagets storlek beskrivs närmare i artikel 3 i bilaga I till kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 samt på sidorna 15–23 i kommissionens *Användarhandledning om definitionen av SMF-företag*.

I tabellen nedan framgår den maximala stödnivån som kan lämnas till aktörer för forsknings- och utvecklingsprojekt.

Tabell 3. Översikt maximala stödnivåer

Typ av forskning och utveckling	Små företag	Medelstora företag	Stora företag	Icke-ekonomisk verksamhet*
Industriell forskning	70 %	60 %	50 %	100 %
Experimentell utveckling	45 %	35 %	25 %	100 %

*) Till exempel universitet och forskningsinstitut.

³ Handledningen finns tillgänglig på Europeiska unionens publikationsbyråns hemsida <https://op.europa.eu/sv/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b01aa75ed71a1/language-sv>

Tillägg till stödnivåerna för företag

Ett tillägg på högst 15 procentenheter får under vissa förhållanden lämnas till företag när projektet utgör ett faktiskt samarbete mellan företag eller mellan företag och organisationer för forskning och kunskapsspridning, om projektet avser industriell forskning eller experimentell utveckling. För att ett sådant tillägg ska få lämnas måste vissa särskilda villkor vara uppfyllda.

Vid samarbeten mellan företag måste minst ett av företagen vara ett litet eller medelstort företag om inte projektet genomförs i minst två medlemsländer inom EU. Inget av företagen får stå för mer än 70 procent av de stödberättigande kostnaderna.

Vid samarbeten mellan ett företag och en eller flera organisationer för forskning och kunskapsspridning måste forskningsorganisationen ha rätt att offentliggöra sina egna forskningsresultat. Forskningsorganisationen måste även stå för minst 10 procent av de stödberättigande kostnaderna.

Om projektet inte utgör faktiskt samarbete, kan ett tillägg på högst 15 procentenheter ändå lämnas om resultaten av forskningsprojektet, som avser industriell forskning eller experimentell utveckling, får *omfattande spridning* genom konferenser, offentliggörande, öppna databaser eller gratis eller öppen programvara.

Tillägget för små- och medelstora företag kan kombineras med tillägget för faktiskt samarbete eller med tillägget för omfattande spridning. Stödnivån får dock aldrig överstiga 80 procent av de stödberättigande kostnaderna.

Stöd av mindre betydelse

Energimyndigheten kan lämna så kallat stöd av mindre betydelse (även kallat de minimis-stöd) enligt 6 b § i förordning (2008:761) om stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet. För att stöd av mindre betydelse ska kunna lämnas, behöver det sökande företaget uppfylla villkoren i kommissionens förordning (EU) 2023/2831⁴ av den 13 december 2023 om tillämpningen av artiklarna 107 och 108 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt på stöd av mindre betydelse.

Stöd av mindre betydelse kan lämnas upp till ett takbelopp motsvarande 300 000 euro under en period av tre år.

Takbeloppen avser bruttobelopp, dvs. belopp före avdrag för skatt eller andra avgifter. Observera också att om ditt företag ingår i en koncern, gäller takbeloppet för stöd av mindre betydelse som lämnats i Sverige till hela koncernen.

⁴ Kommissionens förordning (EU) nr 2023/2831 av den 13 december 2023 om tillämpningen av artiklarna 107 och 108 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt på stöd av mindre betydelse (EUT L 2023/2831, 15.12.2023, s. 1).

Stöd av mindre betydelse får inte lämnas till företag som är verksamma inom primärproduktion av fiskeri- och vattenbruksprodukter⁵ eller inom primärproduktion av jordbruksprodukter⁶. Stöd av mindre betydelse får inte heller lämnas till exportrelaterad verksamhet. Det innebär att stödet inte får vara direkt knutet till exporterade volymer, till upprättandet eller driften av ett distributionsnät eller till andra löpande utgifter som har samband med exportverksamhet.

Vid beräkning av hur mycket stöd av mindre betydelse ditt företag kan få, ska allt stöd av mindre betydelse som företaget har erhållit från olika offentliga stödgivare (stat, region eller kommun) under den aktuella treårsperioden räknas ihop. Företag som ansöker om stöd av mindre betydelse ska därför i samband med sin ansökan om stöd lämna in ett intyg till Energimyndigheten där företaget anger allt annat stöd av mindre betydelse som det har erhållit de tre senaste åren.

Innovationsstöd till små och medelstora företag

Innovationsstöd till små och medelstora företag lämnas enligt 15 § förordning (2008:761) om stöd till forskning och utveckling samt innovation inom energiområdet och i enlighet med artikel 28 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

Följande kostnader är stödberättigande:

- a) Kostnader för att anskaffa, validera och försvara patent och andra immateriella tillgångar.
- b) Kostnader för utstationering av högkvalificerad personal från en organisation för forskning och kunskapsspridning eller ett stort företag, som arbetar med forskning, utveckling och innovation i en nyinrättad funktion inom det stödmottagande företaget och som inte ersätter annan personal.
- c) Kostnader för innovationsrådgivningstjänster och innovationsstödjande tjänster, inbegripet tjänster som tillhandahålls av forskningsinstitut och organisationer för kunskapsspridning, forskningsinfrastrukturer, testnings- och experimentinfrastruktur eller innovationskluster.

⁵ Med "fiskeri och vattenbruksprodukter" avses produkter som definieras i artikel 5 a och b i förordning (EU) nr 1379/2013. Med "primärproduktion av fiskeri- och vattenbruksprodukter" avses all verksamhet i samband med fiskeri, uppfödning eller odling av vattenorganismer, samt uppgifter som måste utföras vid vattenbruksanläggningen eller ombord för att förbereda djur eller växter för försäljning i första ledet, inbegripet rensning, fileande eller infrysning, och försäljning i första ledet till återförsäljare eller förädlare

⁶ Med "jordbruksprodukter" avses produkter som förtecknas i bilaga I till fördraget om Europeiska unionens funktionssätt, med undantag av fiskeri- och vattenbruksprodukter som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1379/2013. Med "primärproduktion av jordbruksprodukter" avses produktionen av produkter från jorden och från uppfödning, som förtecknas i bilaga I till fördraget om Europeiska unionens funktionssätt, utan att några andra vidare processer utförs som förändrar dessa produkters natur.

Med **immateriella tillgångar** avses tillgångar som saknar fysisk eller finansiell gestaltning, t.ex. patent, licenser, know-how eller andra immateriella rättigheter.⁷

Med **innovationsrådgivningstjänster** avses rådgivning, stöd eller utbildning på områdena kunskapsöverföring, förvärv, skydd eller utnyttjande av immateriella tillgångar eller användning av standarder och föreskrifter i vilka de ingår, samt rådgivning, stöd eller utbildning som gäller införande eller användning av innovativ teknik och innovativa lösningar (inbegripet digital teknik och digitala lösningar).⁸

Med **innovationsstödjande tjänster** avses tillhandahållande av kontorslokaler, databaser, molntjänster och datalagringstjänster, bibliotek, marknadsundersökningar, laboratorier, kvalitetsmärkning, testning, experiment och certifiering eller andra närliggande tjänster, inbegripet sådana tjänster som tillhandahålls av forskningsinstitut och organisationer för kunskapsspridning, forskningsinfrastruktur och testnings- och experimentinfrastruktur eller innovationskluster, i syfte att utveckla mer effektiva eller tekniskt avancerade produkter, processer eller tjänster, inbegripet genomförande av innovativ teknik och innovativa lösningar (inbegripet digital teknik och digitala lösningar).⁹

Innovationsstöd till små och medelstora företag får lämnas med maximalt 50 procent av de stödberättigande kostnaderna. När det gäller kostnader för **innovationsrådgivningstjänster** och **innovationsstödjande tjänster**, får stödnivån dock höjas upp till 100 procent av de stödberättigande kostnaderna, under förutsättning att det totala stödbeloppet för innovationsrådgivningstjänster och innovationsstödjande tjänster inte överstiger 220 000 euro per företag under en treårsperiod. Ni som ansöker om stöd för kostnader i form av innovationsrådgivningstjänster eller innovationsstödjande tjänster eller båda, behöver därför lämna in till Energimyndigheten en redogörelse av tidigare innovationsstöd som ni eventuellt har mottagit för innovationsrådgivningstjänster och innovationsstödjande tjänster i enlighet med artikel 28 i förordning (EU) nr 651/2014 (antingen från Energimyndigheten eller från en annan offentlig stödgivare).

Finansiering från andra organisationer än Energimyndigheten

Energimyndighetens stöd till företag täcker ofta inte företagets hela kostnad för de projektaktiviteter som företaget söker stöd för. När så är fallet, måste företaget antingen själv stå för den resterande kostnaden, eller hitta annan privat finansiering i form av kontanta medel.

Observera att någon annan aktör än ditt företag själv inte kan finansiera ditt företags kostnader genom så kallade egeninsatser (även kallat in kind-insatser). Detta beror på att kostnaden för en egeninsats som utförs av en annan aktör inte uppstår hos ditt företag, utan hos den andra aktören. Kostnaden för den andra

⁷ Artikel 2.30 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

⁸ Artikel 2.94 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

⁹ Artikel 2.95 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

aktörens egeninsats är med andra ord inte en stödberättigande kostnad för ditt företag.

Energimyndigheten kan komma att ställa högre krav på annan finansiering av stödmottagande företags kostnader än vad kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 kräver. Energimyndigheten kan även kräva annan finansiering av aktörer som bedriver icke-ekonomisk verksamhet (såsom exempelvis universitet, högskolor, kommuner och forskningsinstitut, i den utsträckning arbetet bedrivs inom den icke-ekonomiska verksamheten).

Finansiering genom andra offentliga medel

Med offentliga medel menas statliga, regionala eller kommunala medel. Det sammanlagda offentliga stödet för samma stödberättigande kostnader får inte överskrida de högsta tillåtna stödnivåer eller belopp som följer av tillämpliga EU-regler, om ett företag får finansiering med offentliga medel både från Energimyndigheten och annan offentlig aktör.¹⁰ Du måste därför meddela till Energimyndigheten om ditt företag har sökt, erhållit eller planerar att söka stöd från en annan offentlig finansiär för samma kostnader som du ansöker stöd för från Energimyndigheten.

Detsamma gäller för det fall att ditt företag har sökt, erhållit eller planerar att söka stöd som förvaltas direkt av EU:s institutioner utan inblandning av svenska myndigheter (t.ex. Horisont Europa och Innovationsfonden).¹¹

Markera stödet som offentlig finansiering i ansökningsformuläret om en stödmottagare har tagit emot annat statligt stöd, såsom annat statligt, regionalt eller kommunalt stöd, eller om ni har tagit emot centralt förvaltat unionsfinansiering för samma kostnader som ni söker stöd för från Energimyndigheten.

Stöd till internationella aktörer

Energimyndigheten är restriktiv med att ge forskningsmedel till aktörer som inte har någon verksamhet i Sverige. Detta kan ske i undantagsfall om samtliga av nedanstående kriterier är uppfyllda:

- 1 Det kan styrkas att de aktörer som inte har någon verksamhet i Sverige har en unik kompetens som inte finns hos aktörer i Sverige.
- 2 Projektet är väsentligt för att uppnå programmets mål.
- 3 Det kan ske en tydlig kunskapsöverföring till aktörer i Sverige.

Energimyndigheten kan neka finansiering till aktörer som inte har någon verksamhet i Sverige även om samtliga av ovanstående kriterier anses vara uppfyllda.

¹⁰ Se artikel 8.3 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.

¹¹ Se artikel 8.2 i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014.