



SWEDISH  
ENVIRONMENTAL  
PROTECTION  
AGENCY

## VÄGLEDNING

2021-06-30

Ärendenummer  
NV-05100-21

### Naturvårdsverkets vägledning avseende 3 § första stycket förordningen om statliga kreditgarantier för gröna investeringar (2021:524)

#### Innehåll

<b>1.</b>	<b>DE GRÖNA KREDITGARANTIerna</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>FÖRUTSÄTTNINGAR</b>	<b>2</b>
2.1.	Investeringens bidrag till målen i miljömålssystemet	2
2.2.	Miljömålssystemet	3
2.3.	Investeringens och lånets storlek	4
<b>3.</b>	<b>KVALIFICERING FÖR DE GRÖNA KREDITGARANTIerna</b>	<b>4</b>
3.1.	Metod för bedömning	4
3.2.	Kvalificerande aktivitetsklasser	6
3.2.1.	Aktivitetsklass I: aktivitet som utförs i enlighet med EU:s taxonomi	7
3.2.2.	Aktivitetsklass II: aktivitet som säkerställer att de tekniska granskningskriterierna i EU:s taxonomi kan uppnås	7
3.2.3.	Aktivitetsklass III: aktivitet som inte täcks av EU:s taxonomi men som väsentligt bidrar till miljömålen	8
3.3.	DNSH – Do No Significant Harm	9
<b>4.</b>	<b>MÅLUPPFYLLNAD, RAPPORTERING OCH VERIFIERING AV OBEROENDE TREDJE PART</b>	<b>9</b>
4.1.	Övergripande beskrivning av rapporteringen	9
4.2.	Kvalificerande, verifierad information	10
4.2.1.	Måluppfyllnad för aktivitetsklass I	10
4.2.2.	Måluppfyllnad för aktivitetsklass II	10
4.2.3.	Måluppfyllnad för aktivitetsklass III	10
4.3.	Kvalificerande utgifter	11
4.4.	Uppföljande rapportering	11

## 1. De gröna kreditgarantierna

Regeringen gav Riksgäldskontoret (Riksgälden) genom beslut den 19 november 2020 (Fi2020/04596) i uppdrag att vidta förberedande åtgärder för att kunna ställa ut statliga kreditgarantier för gröna investeringar. Av uppdraget framgår att Riksgälden vid behov bör samverka med andra berörda myndigheter. Vidare gav regeringen Riksgälden genom beslut den 3 juni 2021 (Fi2020/05098 och Fi2021/02260) i uppdrag att ställa ut kreditgarantier för nya lån som företag tar upp hos kreditinstitut för att finansiera stora industriinvesteringar i Sverige som bidrar till att nå målen i miljömålssystemet och det klimatpolitiska ramverket. Av uppdraget framgår att Riksgälden ska samverka med berörda myndigheter vid bedömningen av om investeringen uppfyller förutsättningarna för en garanti avseende bidraget till miljö- och klimatmålen. Kreditgarantierna ska ställas ut utifrån teknikneutrala kriterier i enlighet med förordningen (2011:211) om utlåning och garantier samt förordningen om statliga kreditgarantier för gröna investeringar (2021:524) (vidare benämnd förordningen).

Garantiramen för 2021 uppgår till 10 miljarder kronor. För 2022 beräknas garantiramen uppgå till 15 miljarder kronor och för 2023 till 25 miljarder kronor.

Riksgälden har efterfrågat Naturvårdsverkets vägledning om hur 3 § första stycket förordningen kan bedömas. Naturvårdsverket har efter samverkan med Riksgälden gjort en bedömning utifrån den information som finns tillgänglig.

Det ska noteras att denna bedömning inte föregår den prövning som kan komma att ske enligt Miljöbalken (SFS 1998:808).

## 2. Förutsättningar

Förordningen innehåller ett antal förutsättningar som behöver vara uppfyllda för att en kreditgaranti ska få ställas ut. Det avser såväl förutsättningar som tar sikte på investeringens och lånets storlek som investeringens påverkan eller bidrag till miljön.

### 2.1. *Investeringens bidrag till målen i miljömålssystemet*

Av 3 § första stycket förordningen framgår att:

”En kreditgaranti får utfärdas bara om det garanterade lånet avser en industriinvestering som, oberoende av val av teknik,

1. väsentligt bidrar till minst ett av målen i miljömålssystemet eller det klimatpolitiska ramverket,
2. inte väsentligt motverkar något annat mål i miljömålssystemet eller det klimatpolitiska ramverket,
3. med stor sannolikhet bidrar till sammantaget positiva miljöresultat och miljöeffekter på lång sikt, och
4. är en del av en av företaget upprättad plan för att uppnå miljö- och klimatomfattig hållbarhet.”

## 2.2. Miljömålssystemet

Riksdagen fattade beslut i april 1999 om en ny målstruktur för det nationella miljöarbetet (prop. 1997/98:145).

Det svenska miljömålssystemet består av ett generationsmål, 16 miljö kvalitetsmål med preciseringar och ett antal etappmål. Riksdagens definition av generationsmålet är att målet med miljöpolitiken är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser.

De 16 nationella miljö kvalitetsmålen, beslutade av riksdagen, måste i huvudsak vara uppnådda om generationsmålet ska nås. Miljö kvalitetsmålen beskriver det tillstånd i den svenska miljön som miljöarbetet ska leda till. Preciseringarna ska förtydliga vad miljö kvalitetsmålen innebär och används även som kriterier vid uppföljningen av målen. För att visa på en önskad omställning av samhället har regeringen beslutat om ett antal etappmål. Etappmålen är steg på vägen för att nå generationsmålet och ett eller flera miljö kvalitetsmål.

De 16 miljö kvalitetsmålen beslutade av riksdagen är;

1. Begränsad klimatpåverkan
2. Frisk luft
3. Bara naturlig försurning
4. Giftfri miljö
5. Skyddande ozonskikt
6. Säker strålmiljö
7. Ingen övergödning
8. Levande sjöar och vattendrag
9. Grundvatten av god kvalitet
10. Hav i balans samt levande kust och skärgård
11. Myllrande våtmarker
12. Levande skogar
13. Ett rikt odlingslandskap
14. Storslagen fjällmiljö
15. God bebyggd miljö
16. Ett rikt växt- och djurliv

Målen är allmänt formulerade men genom att bryta ned dem i mer specifikt uttryckta etappmål identifieras en önskad omställning av samhället. Etappmål har beslutats om inom följande områdena;

- Avfall
- Begränsad klimatpåverkan (det klimatpolitiska ramverket)
- Biologisk mångfald
- Cirkulär ekonomi
- Farliga ämnen
- Hållbar stadsutveckling
- Luftföroreningar
- Minskat matsvinn

En detaljerad beskrivning av miljömålssystemet och miljökvalitets- och etappmålen finns under; [Sveriges miljömål \(sverigesmiljomal.se\) och Miljömålssystemet - Naturvårdsverket \(naturvardsverket.se\)](http://Sveriges_miljomal_(sverigesmiljomal.se)_och_Miljomalssystemet_-_Naturvardsverket_(naturvardsverket.se).).

### **2.3. Investeringens och lånets storlek**

De gröna kreditgarantierna får utfärdas för stora industriinvesteringar i Sverige. Det garanterade lånet måste uppgå till minst 500 miljoner kronor.

## **3. Kvalificering för de gröna kreditgarantierna**

### **3.1. Metod för bedömning**

De gröna kreditgarantierna ska bidra till att möjliggöra finansiering av investeringar som väsentligt bidrar till minst ett av miljökvalitetsmålen som riksdagen har fastställt utan att väsentligt motverka något av de andra.

För att kunna bedöma om en investering bidrar väsentligt till miljökvalitetsmålen behövs en utvärderingsmall, en väldefinierad och allmänt accepterad måttstock som kan användas som verktyg i bedömningsarbetet. I avsaknad av måttstock skulle bedömningarna kunna bli oförutsägbara.

För att bedöma risken för att en investering ska förorsaka oacceptabel skada på miljömålen används ofta definitioner av "bästa tillgängliga teknik". Sådana mallar beskriver hur en process ska utformas för att orsaka så liten skada som möjligt med hänsyn tagen till tillgänglig teknik och vad som kan anses rimligt från en kostnadssynvinkel. Ansatsen är att en investering som är bäst i klassen förorsakar så liten miljöskada det är möjligt och att den därför är acceptabel. De krav som ställs kan ofta vara relativa, dvs. per producerad enhet. Ett sådant förhållningssätt har inte någon begränsning av den absoluta påverkan. Det leder inte till att klimatmålen som Riksdagen har beslutat om – inga nettoutsläpp av växthusgaser i Sverige senast år 2045 – uppnås. Det räcker således inte med att vara bäst eller använda sig av bästa tillgängliga teknik.

EU-kommissionen har genom sin tekniska expertgrupp för hållbara finanser samt plattform för hållbar finansiering sedan 2018 arbetat med att utveckla en väldefinierad och allmänt accepterad måttstock för att bedöma vilka ekonomiska aktiviteter som kan anses bidra väsentligt till EU:s miljömål samt kriterier för hur de ska utföras för att inte väsentligt skada andra miljömål; EU:s taxonomi.

Taxonomin utgår från EU:s sex miljömål;

1. Begränsning av klimatförändringar
2. Anpassning till klimatförändringar
3. Hållbar användning och skydd av vatten och marina resurser
4. Omställning till en cirkulär ekonomi
5. Förebyggande och begränsning av miljöföroreningar
6. Skydd och återställande av biologisk mångfald och ekosystem

EU:s miljömål och Sveriges miljökvalitetsmål är till stor del överlappande. Målen för begränsning av klimatförändringar är till största del identiska. Sverige har dock år 2045 som mål för nettonollutsläpp och EU har 2050 som mål. Sveriges miljökvalitetsmål inkluderar inte anpassning till klimatförändringar.

EU:s taxonomi har tagits fram i syfte att nå en gemensam förståelse för vad som kan saluföras som ”gröna” eller ”hållbara” aktiviteter i marknadsföringen av finansiella produkter. Den medför tvingande informationsplikt för samtliga institutionella investerare och finansiella tjänsteföretag med verksamhet i Europa (pensionsfonder, banker, kapitalförvaltare) samt för företag och institutioner som omfattas av EU-direktivet för icke-finansiell rapportering (NFRD), dvs. stora bolag med mer än 250 anställda samt alla listade små och medelstora bolag. EU:s taxonomi kommer även att vara vägledande för EU:s budget och stödprogram när det gäller att definiera vilka ekonomiska aktiviteter som ska anses bidra väsentligt till klimat- och miljömålen.

Taxonomi består för närvarande av en övergripande förordning (EU) 2020/852 (taxonomiförordningen) som beslutades om i juni 2020. Det finns också en delegerad akt till taxonomiförordningen. Den delegerade akten fastställer tekniska granskningskriterier för de klimatrelaterade målen i taxonomi (avseende de två miljömålen Begränsning av klimatförändringar respektive Anpassning till klimatförändringar). Den delegerade akten ska enligt taxonomiförordningen tillämpas från och med den 1 januari 2022. (Arbetet med en andra delegerad akt för resterande 4 miljömål pågår och förväntas publiceras under 2022.)

EU har, genom att välja vilka miljömål som inkluderats i den första delegerade akten, gjort en väsentlighetsanalys och nått slutsatsen att klimatomiljömålet ska prioriteras högst. De sektorer som inkluderats i den första delegerade akten omfattar 94% av EU:s klimatskadliga utsläpp. Övriga områden kommer att omfattas i kommande uppdateringar. Väsentlighetsanalysen för de gröna kreditgarantierna ansluter sig till EU:s prioritetsordning.

Taxonomins principer för hållbarhet är grundade i vetenskapliga slutsatser och dess tekniska kriterier satta i samråd med representanter från civilsamhället och näringslivet. Ekonomiska aktiviteter som utförs i enlighet med taxonomi kommer således med stor sannolikhet att bidra till sammantaget positiva miljöresultat och miljöeffekter på lång sikt.

Kriterierna i taxonomins delegerade akt är fastställda för att uppnå EU:s klimatomiljömål. Första delmålet är 55 procents reduktion av utsläppen till 2030 (jämfört med 1990) och därefter klimatneutralitet 2050. Den delegerade akten definierar ekonomiska aktiviteter som bidrar väsentligt till målet om nollutsläpp 2050 (den definierar inte hållbara företag). Principen är att taxonomi stöder en övergång och möjliggör för företagen att gradvis bli alltmer hållbara genom sina ekonomiska aktiviteter. Taxonomi kommer att uppdateras allteftersom teknik utvecklas, nya klimatrön framkommer och 2050 närmar sig.

EU:s taxonomi är det enda anslaget att konkret bedöma vad som väsentligt bidrar till uppfyllande av miljömålen där Sverige medverkat och där kriterierna beslutats om av en församling utsedd av en demokratisk institution. Det föreligger fullständig transparens kring kriterierna och de stöds av detaljerade tekniska beskrivningar som refererar till direktiv och förordningar. Trots att den delegerade akten enligt taxonomiförordningen ska börja tillämpas först den 1 januari 2022 finns det skäl att – inom ramen för de gröna kreditgarantierna – utgå från de kriterier som följer av taxonomi. Även om EU:s och Sveriges miljömål skiljer sig åt genom att Sverige har år 2045 som mål för

nettonollutsläpp och EU har 2050, kan taxonomin användas som referensdokument för de gröna kreditgarantierna.

Den delegerade akten omfattar hittills tekniska kriterier för följande sektorer (listan gäller endast för miljömålet Begränsning av klimatförändringar, för miljömålet Anpassning till klimatförändringar finns det fler sektorer);

1. Skogsbruk.
2. Tillverkande bolag.
3. El, gas, ånga och luftkonditionering.
4. Vatten, avlopp, avfall och sanering.
5. Transport.
6. Informations- och kommunikationsteknik (ICT).
7. Byggnader.

I kommande delegerade akt/-er som täcker resterande fyra miljömål kommer fler sektorer att inkluderas.

Det finns generella regler för hur aktiviteter som inte täcks av taxonomin ska utföras för att anses väsentligt bidra till miljömålet Begränsning av klimatförändringar.

Det har ännu inte antagits en delegerad akt med kriterier för EU:s miljömål ”Omställning till en cirkulär ekonomi”. Däremot ingår vissa av de ekonomiska aktiviteter som inbegriper väsentliga bidrag till det miljömålet under sektorn Vatten, avlopp, avfall och sanering. De aktiviteter som inkluderats under den sektorn i den första delegerade akten berör främst avfallshantering vilket endast är en delmängd av miljömålet Cirkulär ekonomi (se artikel 13 i taxonomiförordningen).

Sammantaget gör Naturvårdsverket bedömningen att EU:s taxonomi uppfyller de krav som kan ställas på ett styrande dokument för definition av urvalskriterier som relaterar till miljömålssystemet och det klimatpolitiska ramverket. EU:s taxonomi och de vid varje tidpunkt gällande delegerade akterna under taxonomiförordningen får därmed anses vara de nu tillgängliga bäst lämpade verktygen att använda för att bedöma vilka investeringar som kan anses bidra väsentligt till miljö kvalitetsmålen och därigenom kvalificera för en grön kreditgaranti.

### **3.2. Kvalificerande aktivitetsklasser**

För att kvalificera för en grön kreditgaranti bedömer Naturvårdsverket att en ekonomisk aktivitet behöver tillhöra en av följande aktivitetsklasser;

- I. Aktivitet som utförs i enlighet med EU:s taxonomi
- II. Aktivitet som säkerställer att de tekniska granskningskriterierna i EU:s taxonomi kan uppnås
- III. Aktivitet som inte täcks av EU:s taxonomi men som väsentligt bidrar till miljö målen

### *3.2.1. Aktivitetsklass I: aktivitet som utförs i enlighet med EU:s taxonomi*

Den första gruppen innefattar en ekonomisk aktivitet som omfattas av en SNI-kod upptagen i EU:s taxonomi och som utförs i enlighet med de tekniska kriterierna som är knutna till denna.

Den andra gruppen innefattar de som i taxonomin definieras som så kallade omställningsaktiviteter. En omställningsaktivitet är en ekonomisk aktivitet för vilken det inte existerar ett tekniskt möjligt och ekonomiskt rimligt fossilfritt alternativ och räknas enligt taxonomin som väsentligt bidragande till målet om nollutsläpp 2045 om den direkt stöder en omställning till en klimatneutral ekonomi i linje med 1,5-gradersmålet. EU:s taxonomi definierar vilka ekonomiska aktiviteter som utgör omställningsaktiviteter. Aktiviteten ska:

- a) generera utsläpp av växthusgaser som ligger i linje med bästa prestation för sektorn / industrin;
- b) inte hindra utvecklingen av fossilfria alternativ; och
- c) inte leda till inlåsnings effekter av koldioxidintensiva tillgångar, med hänsyn tagen till den ekonomiska livslängden av dessa tillgångar.

För närvarande har inga tidsgränser angetts för några omställningsaktiviteter. Taxonomiförordningen föreskriver dock att en översyn av kriterierna ska göras vart tredje år.

En tredje grupp i taxonomin som väsentligt bidrar till målet om nollutsläpp 2045 är möjliggörande aktiviteter. En möjliggörande ekonomisk aktivitet bidrar direkt till att en annan ekonomisk aktivitet kan bidra väsentligt till måluppfyllnad. Det förutsätts att aktiviteten;

- a) inte leder till inlåsnings effekter av koldioxidintensiva tillgångar eller aktiviteter, med hänsyn tagen till den ekonomiska livslängden av dessa tillgångar; och
- b) har en substantiell positiv miljöpåverkan, sett ur ett livscykelperspektiv.

Naturvårdsverket bedömer att en ekonomisk aktivitet som utförs i enlighet med något av ovan nämnda villkor och krav kan utgöra en sådan investering som medför att en grön kreditgaranti ställs ut.

### *3.2.2. Aktivitetsklass II: aktivitet som säkerställer att de tekniska granskningskriterierna i EU:s taxonomi kan uppnås*

Förordningen anger att en investering ska vara en del av en av företaget upprättad plan för att uppnå miljö och klimatmässig hållbarhet. Naturvårdsverket bedömer att ekonomiska aktiviteter som täcks av EU:s taxonomi med en klimatpåverkan som ligger utanför de krav som ställs i taxonomin, men där målet är att ställa om produktionen i den riktning som visas av klimatmålen, kan utgöra en investering som medför att en grön kreditgaranti ställs ut om det finns trovärdiga åtgärdsprogram med mål om nollutsläpp 2045.

Naturvårdsverket bedömer att omställningen tydligt måste påvisas och vara en central del av affärsplanen, inte utgöra en engångsansträngning samt utgöra ett steg på vägen mot en produktion i linje med EU:s taxonomi och slutmålet om nollutsläpp 2045. Långsiktiga utmaningar måste definieras och mötas med

detaljerade planer som ska genomföras fram till 2045. Enstaka uppgraderingar med positiv klimateffekt kvalificerar inte.

Naturvårdsverket bedömer att aktiviteten ska:

- a) utgöra ett väsentligt och sannolikt steg på vägen mot nollutsläpp 2045;
- b) inte hindra utvecklingen av kolsnåla alternativ; och
- c) inte leda till inlåsnings effekter av kolintensiva tillgångar, med hänsyn tagen till den ekonomiska livslängden av dessa tillgångar.

Naturvårdsverket bedömer att den planerade omställningen måste vara:

- i linje med övergångsplaner för sektorn, i de fall sådana planer existerar; eller
- baserad på vetenskapliga fakta, i de fall övergångsplaner för sektorn inte existerar.

### 3.2.3. *Aktivitetsklass III: aktivitet som inte täcks av EU:s taxonomi men som väsentligt bidrar till miljömålen*

Taxonomin har prioriterat och täcker de ur påverkanssynpunkt väsentligaste aktiviteterna (med undantag för vissa aktiviteter som inte ingår i taxonomin). För att bedöma om aktiviteter som inte täcks av EU:s taxonomi ändå kan anses bidra väsentligt till miljö kvalitetsmålen, och därmed utgöra en investering som medför att en grön kreditgaranti kan ställas ut, bedömer Naturvårdsverket att generella kriterier från EU:s taxonomi ska användas (aktiviteter under a och b nedan). Vidare bedömer Naturvårdsverket att vissa aktiviteter som kan anses väsentliga ur ett svenskt perspektiv, men vars detaljerade kriterier ännu inte utformats inom EU:s taxonomi (aktiviteter under c och d nedan), kan utgöra en investering som medför att en grön kreditgaranti ställs ut.

Naturvårdsverket bedömer att en aktivitet i en sektor som inte faller under EU:s taxonomi anses bidra väsentligt till miljö kvalitetsmålen och därigenom utgör en investering som kan medföra att en grön kreditgaranti ställs ut om de uppfyller kraven för någon av nedanstående grupper a-e:

För aktiviteter som faller under EU:s system för handel med utsläppsrätter (EU ETS);

- a. Direkta och indirekta emissioner av växthusgaser ska ligga inom de bästa 10 % av producenter inom segmentet (beräknas enligt modellen för handel med utsläppsrätter och definitionen av referenser för perioden 2021–2026” (direktiv 2003/87/EG) plus scope 2 emissioner, det vill säga indirekta utsläpp från elektricitet, fjärrvärme och fjärrkyla).

För aktiviteter som inte faller under EU ETS;

- b. Energieffektiviseringsprojekt som leder till minst 30 % lägre energiförbrukning.
- c. Produktion och kommersialisering av koldioxid snåla substitut till existerande produkter med hög koldioxidintensitet (t.ex. inom livsmedelsindustrin eller flygindustrin).
- d. Produktion och kommersialisering av biokol (syfte jordförbättringsmedel, framställt genom pyrolys).
- e. Koldioxidfångning och lagring av biogen koldioxid.



Naturvårdsverket bedömer att aktiviteten ska:

- utgöra ett väsentligt och sannolikt steg på vägen mot nollutsläpp 2045;
- inte hindra utvecklingen av kolsnåla alternativ; och
- inte leda till inlåsningseffekter av kolintensiva tillgångar, med hänsyn tagen till den ekonomiska livslängden av dessa tillgångar.

Naturvårdsverket bedömer att den planerade omställningen måste vara:

- i linje med övergångsplaner för sektorn, i de fall sådana planer existerar; eller
- baserad på vetenskapliga fakta, i de fall övergångsplaner för sektorn inte existerar.

### **3.3. DNSH – Do No Significant Harm**

För att en grön kreditgaranti ska kunna utfärdas ska den industriinvestering som det garanterade lånet avser väsentligt bidra till minst ett av miljökvalitetsmålen samtidigt som den inte väsentligt får skada något av de andra målen. Detta definieras som Do No Significant Harm (DNSH). Kriterierna för uppfyllande av DNSH-kravet definieras i EU:s taxonomi för respektive ekonomisk aktivitet. Naturvårdsverket bedömer för de fall det inte är möjligt att fastställa kraven för DNSH inom ramen för färdigställda och pågående arbeten inom EU:s taxonomi definieras uppfyllande av DNSH-kraven, som uppfyllande av relevant lagstiftning.

## **4. Måluppfyllnad, rapportering och verifiering av oberoende tredje part**

### **4.1. Övergripande beskrivning av rapporteringen**

För att Riksgälden ska kunna pröva om förutsättningarna enligt sektion 3 är uppfyllda, och att investeringen utifrån det perspektivet kvalificerar för att ingå i garantiprogrammet, ställs det krav på konkretion, transparens och möjlighet att bedöma effekter. Inför Riksgäldens prövning föreslår Naturvårdsverket att den sökande kreditgivaren ska inkomma med en verifieringsrapport till Riksgälden. Verifieringsrapporten ska vara sammanställd av en oberoende tredje part med adekvat kompetens.

Naturvårdsverket föreslår att verifieringsrapporten ska grundas på dokumentation om den aktuella investeringen, där kvalificerande information ska framgå. I detta ingår bland annat en redovisning av mätbara mål och delmål. Förväntade resultat och effekter på miljökvalitetsmålen ska verifieras eller bedömas av den oberoende tredje parten. Se vidare under 4.2. nedan.

Naturvårdsverket föreslår också att den sökande kreditgivaren bör förse Riksgälden med kredittagarens upprättade plan för att uppnå miljö- och klimatmässig hållbarhet.

Naturvårdsverket föreslår vidare att den sökande kreditgivaren under garantins löptid bör insända uppföljande dokumentation till Riksgälden. Även denna ska vara sammanställd och verifierad av en oberoende tredje part. Se vidare under 4.4. nedan.

#### **4.2. Kvalificerande, verifierad information**

Naturvårdsverket föreslår att den rapport som den oberoende tredje parten bör sammanställa och verifiera kan se något olika ut beroende på vilken av de tre aktivitetsklasserna som investeringen tillhör.

För samtliga aktivitetsklasser föreslår Naturvårdsverket att följande kvalificerande information ingår, och verifieras / bedöms, i den sammanställda rapporten;

- Beskrivning av måluppföljande rapportering som är kvantifierbar och mätbar med en metodik som är konsistent över tid. (bedömas)
- Påvisande av följsamhet med DNSH-kravet. (verifieras)
- Specificering av de kvalificerande utgifterna, i enlighet med sektion 4.3 nedan. (bedömas)

Alla aktiviteter ska vara framtagna efter bästa tillgängliga vetenskapliga kunskap och med användning av försiktighetsprincipen i de fall osäkerhet råder, vilket ska framgå av den kvalificerande informationen.

Nedan följer den aktivitetsklassspecifika informationen som Naturvårdsverket föreslår bör ingå i verifieringsrapporten.

##### *4.2.1. Måluppfyllnad för aktivitetsklass I*

För aktivitetsklass I (aktiviteter som utförs i enlighet med EU:s taxonomi) verifieras måluppfyllnad genom att det påvisas att utförandet av aktiviteten ska ske i enlighet med EU:s taxonomi. Aktiviteter som finns upptagna i taxonomin bedöms bidra väsentligt till miljömålen. Att implementera en aktivitet i enlighet med taxonomin kommer således per se att ge en positiv effekt mot uppfyllande av miljö kvalitetsmålen i miljömålssystemet.

För denna aktivitetsklass ska tredje part bekräfta följsamhet med taxonomins definitioner och krav och trovärdigheten i att presenterade planer uppfyller målbilden.

##### *4.2.2. Måluppfyllnad för aktivitetsklass II*

För aktivitetsklass II (aktiviteter som säkerställer att de tekniska granskningskriterierna i EU:s taxonomi kan uppnås) påvisas måluppfyllnad genom detaljerade planer som ska göra sannolikt att de tekniska granskningskriterierna i EU:s taxonomi kan uppnås för aktiviteten ifråga innan 2045.

För aktivitetsklass II ska tredje part bedöma trovärdigheten i att:

- planerade aktiviteter utgör ett väsentligt och sannolikt steg på vägen mot nollutsläpp 2045;
- presenterade planer är i linje med övergångsplaner för sektorn, i de fall sådana planer existerar; eller att,
- de presenterade planerna är baserade på vetenskapliga fakta, i de fall övergångsplaner för sektorn inte existerar.

##### *4.2.3. Måluppfyllnad för aktivitetsklass III*

För aktivitetsklass III (aktivitet som inte täcks av EU:s taxonomi men som väsentligt bidrar till miljömålen) påvisas måluppfyllnad genom att göra sannolikt att aktiviteten utgör ett väsentligt och sannolikt steg på vägen mot nollutsläpp 2045 samt uppfyller kraven under respektive punkt a-e under 3.2.3.

För aktivitetsklass III gäller att följande ska påvisas och verifieras / bedömas av oberoende tredje part;

- **aktivitetsklass III (a)**; att aktiviteten utförs på så sätt att den kvalar in bland de bästa 10% av producenter inom segmentet i enlighet med vad som anges under sektion 3.2.3. (verifieras)
- **aktivitetsklass III (b)**; att en detaljerad plan finns etablerad för hur den aktuella parametern ska förbättras för att uppnå det målvärde som anges under sektion 3.2.3. Förbättringen ska gälla medelvärdet för samtliga anläggningar / processer / delprocesser som ingår i investeringen. (bedömas)
- **aktivitetsklass III (c, d, e)**; att aktiviteten tillhör de specificerade grupperna i enlighet med beskrivningen under sektion 3.2.3. (verifieras)

#### **4.3. Kvalificerande utgifter**

Naturvårdsverket bedömer att endast de delar av en investering som bidrar till syftet med de gröna kreditgarantierna kan räknas som kvalificerande utgifter och ingå i beräkningen av motvärde. Det gäller utgifter som;

- ger långsiktigt nettopositiva miljöresultat och miljöeffekter;
- väsentligt bidrar till miljökvalitetsmålen; eller
- undviker väsentlig skada på andra miljökvalitetsmål (DNSH).

Utgifterna ska estimeras och redogöras för på en rimlig detaljnivå.

#### **4.4. Uppföljande rapportering**

I den garantidokumentation som Riksgälden tar fram i och med ställandet av en garanti kommer vissa rapporteringskrav att framgå, bland annat rapportering hänförlig till miljöprövningen. Denna rapportering kommer att tas fram specifikt för den aktuella investeringen, och kommer att bestå av del- och slutrapportering. Naturvårdsverket föreslår att även dessa rapporter, precis som verifieringsrapporten, ska sammanställas och verifieras av oberoende tredje part.