

# Investeringsstöd för energieffektivisering samt energigrödor inom jordbruk och trädgård

## Urvalskriterier

Urvalskriterier används för att värdera ansökan och kunna jämföra den med andra ansökningar.

## Nationella och regionala urvalskriterier

Nationella urvalskriterier	Poängsättning	Viktning
1. Investeringen bidrar till att uppfylla specifika miljö- och klimatmål.	3 poäng: Investeringen bidrar till stor energieffektivisering 5 poäng: Investeringen bidrar till mycket stor energieffektivisering eller 3 poäng: Investeringen bedöms bidra till en god produktion av biomassa för energiändamål +2 poäng: Det finns en marknad för den producerade biomassan +3 poäng: Investeringen gynnar andra miljömål utöver energiomställning	50
2. Den som söker stöd har kunskap, kompetens och genomförandekapacitet för investeringen.	5 poäng: Energikartläggning eller motsvarande har gjorts eller +1 poäng: Den som söker stöd har tillräcklig egen eller köpt kompetens för att genomföra investeringen +2 poäng: Den som söker stöd har tillräcklig erfarenhet av planerad verksamhet som anställd eller egen företagare +1 poäng: Den som söker stöd har en tydlig och relevant målbild +1 poäng: Investeringen ingår i en samverkanslösning	20
3. Det finns ett identifierat regionalt behov av investeringen	+1 poäng: Investeringen bidrar till att företaget minskar energiförbrukningen +2 poäng: Investeringen leder till att tillgången på förnybar energi ökar genom att förnybar energi produceras eller att tillgången till teknik för produktion och insamling av förnybar energi ökar +2 poäng: Investering i energieffektiv teknik som ersätter värmekällor, maskiner eller utrustning som drivs av fossila bränslen	30
<b>Summa nationell viktning</b>		<b>100</b>

## Hur poängen för din ansökan beräknas

Poängen avgör hur en ansökan prioriteras.

## Poängsättning

För varje urvalskriterium finns det poängsättningar. Om det står plustecken framför poängsättningen betyder det att den poängsättningen kan räknas tillsammans med andra.

Om det inte finns något plustecken räknas enbart den högsta poängnivån som uppfylls. Det totala antalet poäng är alltid mellan 0 och 5 poäng, vilket gör att eventuella poäng över 5 inte räknas.

### **Viktning**

När ett urvalskriterium är färdigbedömt multipliceras poängen med viktningen. Detta leder till att urvalskriterier som bedöms vara viktigare har en större effekt på hur ansökan ska prioriteras.

### **Krav på poäng avgör om ansökan prioriteras**

Förbered dig och se om du uppfyller kriterierna innan du gör ansökan. För att en ansökan ska prioriteras krävs följande:

- Summan av de viktade urvalskriterierna når upp i minst 200 poäng för att gå vidare i ansökningsprocessen.
- Ansökan måste få poäng i minst två av de angivna urvalskriterierna.

Om båda av dessa krav uppfylls kommer ansökan att prioriteras på det sätt som anges i stödet.

### **Bedömningsgrunder för investeringsstöd för energieffektivisering samt energirödor inom jordbruk och trädgård**

1. Investeringen bidrar till att uppfylla specifika nationella miljö- och klimatmål.

#### ***Om ansökan gäller energieffektivisering***

För att avgöra om en ansökan ger mycket stor eller stor energieffektivisering kan frågorna i tabell 1 besvaras.

*Tabell 1. Frågor som kan användas för att bedöma om en investering ger stor eller mycket stor energieffektivisering.*

	<b>Poäng</b>
Ersätts direktverkande eluppvärmning med icke fossilt bränsle eller värmepump?	+3p
Minskar elförbrukningen?	+1p
Ersätts en förbränningsmotor med en elmotor?	+3p
Minskar energiförluster till omgivning (spillvärme)?	+1p
Utnyttjas spillvärme genom återvinning och/eller utnyttjas frikyla?	+2p
Sker kapacitetsreglering med frekvensreglering eller liknande styrsystem?	+3p

Den fjärde frågan, som handlar om minskade energiförluster, kan ge en ansökan poäng för exempelvis isolering eller byte till LED-belysning (som avger mindre värme än övriga ljuskällor).

Den femte frågan, som handlar om utnyttjande av spillvärme eller frikyla, kan ge en ansökan poäng om den spillvärme som uppstår nyttjas eller om kallvatten eller kallluft används för kylning istället för en kylkompressor. Exempelvis kan mjölk förkylas med kallvatten.

Den sjätte frågan handlar om frekvensreglering eller liknande system. Frekvensstyrningen justerar kapaciteten (mängd luft/vatten som flyttas). Om den aktuella fläkten/pumpen måste eller bör regleras på något sätt kan detta annars göras med olika typer av strypspjäll och ventiler, vilket innebär energiförluster och bör undvikas. Alla pumpar och fläktar kan i princip frekvensstyras.

3 poäng Investeringen bidrar till stor energieffektivisering

Tre poäng ges när en investering anses bidra till stor energieffektivisering. Då ska svaren på frågorna i tabell 1 leda till att ansökan sammanlagt får två eller tre poäng.

5 poäng Investeringen bidrar till mycket stor energieffektivisering

Fem poäng ges när en investering anses bidra till mycket stor energieffektivisering. Då ska svaren på frågorna i tabell 1 leda till att ansökan sammanlagt får fyra poäng eller mer.

*eller*

### ***Om ansökan gäller energiskog***

3 poäng: Investeringen bedöms bidra till en god produktion av biomassa för energiändamål  
En ansökan tilldelas tre poäng om förutsättningarna är sådana att investeringen kan förväntas leda ge en energiskog med god tillväxt och hög produktion av biomassa för energiändamål. Det kan exempelvis handla om iordningställande av mark som inte använts på länge men som kan vara lämplig för odling av energiskog. Det kan också handla om investeringar i plantor och plantering av plantor som är lämpliga för de lokala förhållandena. I områden där viltrycket är högt kan stöd också beviljas till stängsling av energiskogsodlingar. Eftersom kostnaderna för att återställa marken efter avslutad odling kan utgöra ett hinder för odlingen i sig, kan stöd också beviljas för iordningställande av mark efter avslutad odling.

+2 poäng: Det finns en marknad för den producerade biomassan

En poäng ges till investeringar som bedöms möta en befintlig efterfrågan. Förhållandena varierar mycket mellan olika delar av Sverige. I ett område kanske exempelvis värmeverken efterfrågar biomassa från jordbruket medan det i ett annat område inte finns någon efterfrågan. Denna poäng möjliggör således en regional anpassning.

+3 poäng: Investeringen gynnar andra miljömål utöver energiomställning

En poäng ges om investeringen bidrar till andra miljömål, exempelvis minskat näringsläckage i områden där det finns ett behov av att förbättra vattenmiljön, ökad biodiversitet i områden där det finns brist på lövskog eller odling för att sluta kretslopp (slam- eller avloppsvatten) eller rening av mark.

Observera att den sökande maximalt kan få 5 poäng, även om totalsumman här kan bli mer.

2. Den som söker stöd har **kunskap, kompetens och genomförandekapacitet** för investeringen.

***Om ansökan gäller energieffektivisering***

5 poäng: Energikartläggning eller motsvarande har gjorts

Åtgärder som valts ut till följd av att en energikartläggning gjorts bör prioriteras och ges fem poäng, eftersom en energikartläggning borgar för att företagaren vet var i företaget energianvändningen är störst och var åtgärder kan vidtas. Annan förkunskap som motsvarar en energikartläggning, och också ger ansökan fem poäng, är LCA-beräkningar, kurser (om den sökande exempelvis deltagit vid en kurs om sparsam körning eller andra för ansökan relevanta kurser) eller om den sökande tagit in uppgifter om energieffektivitet från flera tillverkare av produkten.

***eller***

***Om ansökan gäller energiskog***

+1 poäng: Den som söker stöd har tillräcklig egen eller köpt kompetens finns för att genomföra investeringen

En poäng ges om den som söker stöd kan visa att han eller hon har tillräcklig kompetens för att kunna genomföra och planera för investeringen. Det kan vara så att den som söker har kompetens, antingen själv eller via en anställd, eller inköpt. Om investeringen är av en sådan typ att den sökande inte anses behöva någon särskild kompetens kan ansökan tilldelas denna poäng utan någon mer noggrann kontroll.

+2 poäng: Den som söker stöd har tillräcklig erfarenhet av planerad verksamhet som anställd eller egen företagare

Två poäng ges när det finns erfarenhet eller kunskap inom företaget om hur driften eller underhållet av investeringen ska göras. Om företaget har god kompetens om investeringen ökar chanserna att den blir hållbar och ger förväntat resultat. Om investeringen är av en sådan typ att den sökande inte anses behöva någon särskild erfarenhet kan ansökan tilldelas dessa poäng utan någon mer noggrann kontroll.

+1 poäng: Den som söker stöd har en tydlig och relevant målbild

En poäng ges om företaget har en tydlig och relevant målbild på både kort och lång sikt. Målbilden ska ge underlag för en bedömning om investeringen kommer att bli genomförd på ett framgångsrikt sätt och också ge önskat resultat. Företagets kvaliteter och drivkrafter har här stor betydelse.

+1 poäng: Investeringen ingår i en samverkanslösning

En poäng ges om företaget samarbetar med andra företag, ingår i ett nätverk eller verkar organisationsöverskridande.

3. Det finns ett identifierat behov av projektet.

+2 poäng: Investeringen leder till att tillgången på förnybar energi ökar genom att förnybar energi produceras eller att tillgången till teknik för produktion och insamling av förnybar energi ökar

Investeringens syfte ska vara förenligt med poängsättningen, vilket ska framgå av ansökan eller affärsplanen. Syftet med investeringen ska vara att öka tillgången på förnyelsebar energi t.ex. att företaget söker stöd för att investera i sol, vind och vattenkraft. Alternativt att företaget investerar i teknik eller utrustning som medför att produktion och insamling av förnybar energi ökar, vilket exempelvis kan vara investeringar som bidrar till att öka användningen av rest- och biprodukter samt avfall för energiproduktion.

+2 poäng: Investeringar i ny teknik för att avlägsna behovet av fossila bränslen

Huvudsyftet med investeringen ska enligt ansökan vara att ersätta företagets värmekällor, maskiner eller utrustning som drivs av fossil energi.

+1 poäng: Investeringen bidrar till att företaget minskar energiförbrukningen

Företaget investerar i ny teknik, utrustning eller energikällor som gör företaget extra energieffektivt, vilket ska framgå av ansökan eller affärsplanen.