



Työ- ja elinkeinoministeriö  
Arbets- och näringsministeriet

## Investeringsstöd för stora demonstrationsprojekt för ny energiteknologi Anvisning för ansökan 2023

### Allmänt

Med stora demonstrationsprojekt avses energistödsprojekt vars investeringskostnader överstiger fem miljoner euro. Investeringsstödet är avsett för framtida energilösningar för att uppnå de nationella målen för 2035 och de EU-mål som ställts upp för 2030.

Finlands mål är att vara koldioxidneutralt 2035. I den nationella energi- och klimatplanen angav Finland att målet för förnybar energi är över 50 procent och målet i klimatlagen är att utsläppen av växthusgaser har minskat med 60 procent senast 2030. Den nationella klimat- och energistrategin färdigställdes 2022 och innehåller riktlinjer för åtgärder genom vilka Finland kan uppfylla EU:s klimatförpliktelser 2030, målen i klimatlagen samt målet för koldioxidneutralitet 2035. En åtgärd som prioriteras i strategin är bland annat värmeproduktion som är baserad på annat än förbränning samt främjande av teknologier för förnybara drivmedel (inklusive väte).

Statsrådets förordning om allmänna villkor för beviljande av energistöd åren 2023–2027 ([statsrådets förordning 262/2023](#)), nedan *förordningen om energistöd*, tillämpas på investeringsstöd för stora demonstrationsprojekt för ny energiteknologi. Dessutom tillämpas Europeiska kommissionens riktlinjer för reglerna för statligt stöd och särskilt gruppundantagsförordningen (Kommissionens förordning (EU) 651/2014). Enskilda stödbeslut kan kräva en separat process för anmälningsförfarande. Stödet beviljas under momentet för statligt energistöd (moment 32.20.41). Sammanlagt 200 miljoner euro har reserverats för stora demonstrationsprojekt i budgeten för 2023. Av detta belopp har minst 100 miljoner euro reserverats för projekt som gäller ny energiteknologi i anslutning till väte.

Denna utlysning är avsedd för stora projekt vars godtagbara investeringskostnader överskrider fem miljoner euro. Godtagbara kostnader definieras i förordningen om energistöd. Stödet för mindre projekt (högst 5 miljoner euro) behandlas vid Business Finland genom den normala processen för ansökan om energistöd. Ansökan om stöd för stora demonstrationsprojekt lämnas in i Business Finlands e-tjänst men behandlas vid arbets- och näringsministeriet.

### Ansökan och tidsplan

Ansökan ska lämnas in senast den 15 september 2023 kl. 16.15 i Business Finlands e-tjänst. Tidsschemat för stödbesluten beror på antalet inlämnade ansökningar och handläggningsbehovet. Enligt den preliminära tidsplanen fattas de första stödbesluten i slutet av 2023.

### De viktigaste villkoren för beviljande av stöd

Stöd kan beviljas företag och sammanslutningar, till exempel kommuner. Stöd beviljas inte bostadsaktieföretag, bostadsfastigheter eller gårdsbruksenheter eller projekt i anslutning till dessa. Stöd beviljas endast för sådana projekt eller delar av projekt som inte skulle inledas utan stöd.

Projektet får inte inledas innan stödbeslut har fattats. Projektet anses ha inletts när det har fattats ett bindande investeringsbeslut, beställts en huvudanordning, fattats beslut om att inleda byggnadsarbete eller ingåtts en annan förbindelse som innebär att det inte längre är möjligt att avbryta projektet utan betydande ekonomiska förluster.

Stöd kan beviljas till **högst** 40 procent av de godtagbara kostnaderna. Behovet av stöd och stödbeloppet bedöms separat för varje projekt. I ansökan ska den som ansöker om stöd ange det minsta beloppet av stöd som behövs för att projektet ska kunna inledas och motivera stödbehovet med ekonomiska nyckeltal som är baserade på lönsamhetskalkylen. Det ansökta stödbeloppet beaktas även vid bedömningen av hur kostnadseffektivt projektet är.

Europeiska unionen och/eller FN har infört och kan i framtiden införa sanktioner i sin lagstiftning och/eller genom sina institutioners beslut. Stödmottagaren ska förbinda sig att följa den aktuella lagstiftningen och besluten i frågan.

Stöd beviljas endast för projekt som inbegriper ny teknik.

### Projekt som kan få stöd

Denna utlysning är avsedd för stora projekt vars godtagbara investeringskostnader överskrider fem miljoner euro. Projekt som kan få stöd indelas i följande kategorier:

1. Produktion av förnybar vätgas.
2. Förnybara transportdrivmedel
3. Återvinning av spillvärme och annan värmeproduktion som inte är baserad på förbränning
4. Energibesparing eller effektivisering av produktionen eller användningen av energi
5. Andra stora demonstrationsprojekt för ny energiteknologi

Beviljandet av stöd är baserat på en helhetsbedömning och jämförelse av projekten. Vid dessa beaktas nyhetsvärdet av den teknologi som ingår i projektet, projektets genomförbarhet, den mängd energi som ska produceras, projektets kostnadseffektivitet samt andra konsekvenser.

Stöd i enlighet med 5 § i förordningen om energistöd kan inte beviljas avfallsbränningsanläggningar, investeringsprojekt som gäller vattenkraft eller anskaffning av utrustning avsedd för produktion av fasta biobränslen.

Det är möjligt att ansöka om annat energistöd för sådana projekt för förnybar energi och energieffektivitet som inte omfattas av denna utlysning (<https://tem.fi/sv/energistod2>).

### Ansökan

Ansökan som gäller stora demonstrationsprojekt för ny energiteknologi lämnas in i Business Finlands [e-tjänst](#). Ansökan som rör stora demonstrationsprojekt för ny energiteknologi fylls i i e-tjänsten och till ansökan bifogas de nödvändiga obligatoriska bilagorna. Dessa bilagor är lönsamhetskalkylen både utan stöd och med stöd i form av en Excel-fil som kan bearbetas samt ett utlåtande från tredje part om projektets nyhetsvärde. De uppgifter som ska anges i ansökan, anges på ett täckande men kortfattat sätt. Om det är nödvändigt att bifoga bilder i ansökan, kan dessa bifogas som en separat bildbilaga. Annat material än det som begärts i anvisningarna ska inte skickas in. Ansökan och dess bilagor lämnas in på finska eller svenska.

Syftet med stödansökan är att få de viktigaste uppgifterna om projekten i en enhetlig och jämförbar form.

Sökanden ska meddela till vilken del de uppgifter som angetts i ansökan och bilagorna ska anses vara sekretessbelagda med stöd av 24 § i lagen om offentlighet i myndigheternas verksamhet (621/1999). De uppgifter som offentliggörs är namnen på samtliga projekt, orten där projekten genomförs, sökande och beloppet av ansökt stöd. I ansökan begärs även separat ett offentligt sammandrag av projektet.

### Informationsmöte

Ministeriet ordnar ett seminarium om utlysningen den 5 maj 2023 kl. 13.00–14.30. På seminariet ges information om målet med utlysningen och hur ansökan lämnas, och det är samtidigt möjligt att ställa frågor till de personer som behandlar ansökningarna vid ministeriet. Anmälan: [Länk](#)

### Bedömning och jämförelse av projekt

Jämförelsen av projekt grundar sig på en helhetsbedömning och en ömsesidig jämförelse. Vid bedömningen tillämpas nedan beskrivna kriterier.

#### 1. Projektets demonstrationsvärde

Genom detta kriterium bedöms demonstrationsvärdet och betydelsen av ny teknik eller något annat koncept som ska demonstreras med de mål som satts upp för 2030 och 2035. Särskild vikt fästs vid teknikens och projektets reproducerbarhet.

#### 2. Projektets genomförbarhet

Stöd beviljas enbart för sådana projekt som enligt bedömning sannolikt kommer att genomföras. Vid bedömningen framhävs sökandens ekonomiska och operativa förutsättningar att genomföra projektet. När det gäller ekonomiska förutsättningar görs särskilt en bedömning av finansieringsplanens trovärdighet och andelen eget kapital i den samt sökandens ekonomiska förutsättningar och projektets storlek i förhållande till sökandens storlek. Med förutsättningar att genomföra projektet avses i detta fall sökandens kompetens och förmåga att hantera risker.

#### 3. Projektets energieffekter

Genom detta kriterium bedöms investeringens energieffekter. De faktorer som bedöms är den produkt som produceras eller det produktområde där besparingen görs samt den mängd energi som produceras eller sparas.

#### 4. Projektets kostnadseffektivitet

Genom detta kriterium bedöms hur kostnadseffektivt projektet är. I första hand görs en bedömning av stödbeloppet i förhållande till den mängd energi som produceras eller sparas. Vid bedömningen fästs också uppmärksamhet vid det ansökta beloppet av stöd. Särskilt om det finns flera motsvarande projekt har det ansökta stödbeloppet en stor betydelse.

#### 5. Andra konsekvenser av projektet

Utöver ovan nämnda faktorer bedöms vid sidan av de huvudsakliga målen även projektens övriga verkningar. De viktigaste av dessa är miljökonsekvenserna (särskilt utsläpp i luften och konsekvenserna av förändringar i markanvändningen) och sysselsättningseffekterna.

Kriterier	Faktorer som ska bedömas
<b>1. Projektets demonstrationsvärde</b>	Teknikens nyhetsvärde Teknikens/projektets reproducerbarhet
<b>2. Projektets genomförbarhet</b>	Sökandes bakgrund, kompetens, resurser och tidigare projekt Projektets tidsplan Investeringens storlek i förhållande till företagets storlek Finansieringsplanen och dess trovärdighet Övriga risker som är förenade med projektets genomförbarhet
<b>3. Projektets energieffekter</b>	Produkt som produceras (t.ex. bränsle, el, värme) Energimängd som produceras Produktområde där besparingen görs (t.ex. el, värme, bränsle) Energimängd som sparas
<b>4. Projektets kostnadseffektivitet</b>	Investeringens storlek/ mängd som produceras (eller sparas) Belopp av stöd som behövs / mängd som produceras (eller sparas)
<b>5. Andra konsekvenser av projektet</b>	Miljökonsekvenser Konsekvenser för sysselsättningen Övriga konsekvenser

**Mer information:**

Tuula Savola, specialsakkunnig, väte, elektrobränslen

Olli Salo, specialsakkunnig, förnybara drivmedel, inklusive biogas

Kati Veijonen, specialsakkunnig, projekt som hänför sig till förnybara energikällor

Pekka Kärpänen, specialsakkunnig, projekt som gäller energisparande och energieffektivitet