



INVESTERINGAR FÖR ÅTERVINNING OCH ÅTERANVÄNDNING – 2023

Innehållsförteckning

1.	Bakgrund till ansökan	2
2.	Ansökningens objekt och omfattning	2
3.	Finansieringsprinciper och urvalskriterier	4
3.1.	Finansiering av investeringsprojekt för återvinning och återanvändning	4
3.2.	FoU-finansiering för pilot- och demonstrationsprojekt	6
3.2.1	Godtagbara kostnader för pilotprojekt och demonstrationsprojekt	6
3.3.	Särskilda kriterier för Finlands program för hållbar tillväxt	7
3.4.	Anvisningar för val av projekttyp	8
3.5.	Allmänna urvalskriterier	9
3.6.	Annan offentlig finansiering	10
4.	Ansökan om finansiering	10
4.1.	Ansökan om investeringsstöd	10
4.2.	Ansökan om pilot- och demonstrationsprojekt	12
5.	Tidtabeller för ansökan	12

BILAGA I Mer information om DNSH-kravet (Do No Significant Harm)

1. Bakgrund till ansökan

Det finns ett enormt tryck på att öka återanvändningen och återvinningen av industriella sido- och avfallsströmmar samt andra centrala material (t.ex. plaster, textilier, elektriska och elektroniska produkter, bygg- och rivningsmaterial). Investeringar som främjar förädlingsvärdet av sidoströmmar från bioekonomi syftar särskilt till att skapa mer hållbara lösningar som ersätter oljebaserade och andra resursintensiva produkter. Ur ett miljöperspektiv leder ökad återanvändning och återvinning till ett minskat tryck på användningen av jungfruliga råvaror, vilket dämpar naturförlusterna och indirekt minskar CO₂-utsläppen.

Det allmänna målet är att främja investeringar i återanvändning och återvinning som stöder EU:s handlingsprogram för cirkulär ekonomi, regeringsprogrammet (inkl. det strategiska programmet för främjande av cirkulär ekonomi, Finlands färdplan för plast) och en reform av avfallslagstiftningen. Syftet är att bidra till att uppnå strängare återvinningsmål, bland annat när det gäller plastförpackningar, kommunalt avfall samt bygg- och rivningsmaterial. Målet är också att stödja den nationella bioekonomiska strategin genom att påskynda investeringar i utnyttjandet av sidoströmmar från bioekonomi. Med djärva investeringar söker man ny exportverksamhet och skalning av innovationer.

Enligt Finlands program för hållbar tillväxt har Finland som mål att bli ett världsledande land inom växtgas och cirkulär ekonomi, bioprodukter med högt förädlingsvärde, utsläppsfria energisystem samt andra klimat- och miljölösningar, samt att förbättra energieffektiviteten och påskynda övergången till fossilfria transporter och fossilfri uppvärmning. De viktigaste målen hänför sig till grön övergång, arbetstillfällen, förnyelse av näringsstrukturen, hållbar tillväxt och export. Ett av målen med den gröna övergången är att öka återanvändningen och återvinningen av material, biprodukter och avfall i olika värdekedjor. Investeringarna syftar också till att stödja ekonomisk förnyelse och ny tillväxt, sysselsättning och export som grundar sig på lösningar för företagens gröna övergång. Att satsa på lösningar inom högteknologi innebär att Finland kan mångfaldiga fördelarna med sitt klimatarbete, när det finländska kompetensen kan bidra till att minska utsläppen och erbjuda hållbara lösningar över hela världen.

Med Business Finlands finansieringsansökan påskyndas återanvändning och återvinning av industriella sido- och avfallsströmmar (t.ex. bioekonomi, batteriindustrin) och andra centrala material (såsom plast, textilier, förpackningar, elapparater och elektronisk utrustning, bygg- och rivningsmaterial). **Finansieringen riktar till de första kommersiella anläggningarna, pilot- och visningsanläggningar, införande av ny teknik i befintliga processer och digitala lösningar för återanvändning och återvinning (dock inte investeringar i en webbutik eller distributionskanal).**

I den kompletterande ansökan finansieras projekt som är nödvändiga för att uppnå målen i RRF (Rescue and Recovery Facility), Finlands program för hållbar tillväxt. Projekten bör i regel vara direkt genomförbara.

2. Ansökningens objekt och omfattning

Målgruppen för ansökan är pionjärföretag som gör industriella investeringar i återanvändning av sidoströmmar/material samt i återvinning av avfallsströmmar eller i anläggningar för pilotförsök och demonstrationsändamål i Finland.

Sammanfattning av principerna för ansökan:

För vem?	Vad finansieras?	Finansiering
<ul style="list-style-type: none"> Företag registrerade i Finland. Företaget ska ha ekonomiska förutsättningar att täcka investeringens självfinansieringsandel samt för kontinuerlig ekonomisk affärsverksamhet. Investerings-, pilot- eller demonstrationsprojekt i Finland som ökar återanvändningen av sidoströmmar/material och återvinningen av avfallsströmmar genom lösningar som överskrider den nuvarande tekniska utvecklingsnivån och/eller EU-normerna. 	<ul style="list-style-type: none"> Målet är att öka återanvändningen av sidoströmmar och olika material och återvinningen av avfallsströmmar i olika värdekedjor. Investerings-, pilot- eller demonstrationsprojekt för återanvändning av sidoströmmar från bioekonomi och återvinning av avfallsströmmar investerings-, pilot- eller demonstrationsprojekt för återanvändning av den övriga industrins sidoströmmar/material och återvinning av avfallsströmmar. Finansieringen kan riktas mot: <ul style="list-style-type: none"> industriella lösningar för återvinning och återanvändning lösningar för att förbättra ekosystemens bioekonomi och cirkulära ekonomi digitala lösningar för att effektivisera och öka återvinningen av avfall (inte investeringar i en webbutik eller distributionskanal) 	<ul style="list-style-type: none"> Investeringsstöd kan sökas om det objekt som ska finansieras kommer att användas för kommersiell produktion av sökanden. Maximala stödnivåer: <ul style="list-style-type: none"> Små och medelstora företag 45 procent* Stora företag, inklusive Midcap, 35 procent* Investeringsstödet (max. 15 miljoner euro/projekt) inriktas i första hand på utnyttjande av avfalls- eller sidoströmmar och uppfyller kriterierna i artikel 36 och/eller 47 i den allmänna gruppundantagsförordningen samt RRF-kriterierna. Pilotprojekt och demonstrationsprojekt kan finansieras med FoU-finansiering, i undantagsfall även med hjälp av bidrag. Stödnivå 25 procent oavsett företagets storlek. Ansökan om FoU- och investeringsprojekt görs med separata ansökningar

*** Obs! Endast de extra investeringskostnader (som tillför mervärde) som uppstår till följd av lösningar som överstiger unionens normer eller den tekniska utvecklingsnivån inom branschen berättigar till investeringsstöd.**

Finansieringen av investerings-, pilot- och demonstrationsprojekt för återvinning och återanvändning överensstämmer med målen för Finlands program för hållbar tillväxt (RRF). Projekten påskyndar **återanvändningen och återvinningen av centrala material och industriella sidoströmmar.**

Finansieringen kanaliseras och konkurrensutsätts genom denna finansieringsansökan med hjälp av statsrådets förordning (1197/2020), som trädde i kraft i början av 2021, med stöd av vilken Business Finland kan bevilja bidrag för investeringsprojekt som främjar cirkulär ekonomi och grön tillväxt. Stödet förutsätter att investeringarna leder till bättre eller effektivare återvinnings- eller återanvändningsåtgärder jämfört med traditionella återanvändnings- och återvinningsprocesser med motsvarande kapacitet. Investeringarna måste omfatta den senaste tekniken inom branschen. **Alla projekt för återvinning och återanvändning som finansieras ska göra det möjligt att utnyttja den berörda avfalls- eller sidoströmmen viktligt till minst 50 procent som återvunnet råmaterial, antingen för det ursprungliga ändamålet eller för andra ändamål, för att uppfylla EU:s klimat- och miljökriterier för RRF-finansiering. Tillvaratagande som energi eller upparbetning som material för användning som bränsle eller för jordfyllning betraktas inte som återvinning. Detta kan illustreras i projektplanen till exempel med hjälp av massbalans.**

Investeringar som främjar förädlingsvärdet av sidoströmmar från bioekonomi och cirkulär ekonomi samt pilot- och demonstrationsprojekt syftar särskilt till att skapa mer hållbara biobaserade lösningar för cirkulär ekonomi som ersätter oljebaserade och andra resursintensiva produkter. Slutprodukter med högt mervärde kan vara till exempel läkemedel, kosmetika, byggmaterial, inredningsprodukter, förpackningar och membran som ersätter plast.

Finansieringen belastar inte företagets de minimis-kvot eller kvoten för kommissionens tillfälliga stödprogram.

Kriterierna för Finlands program för hållbar tillväxt beskrivs i avsnitt 3.3. Finansieringen av investeringsprojekt beskrivs närmare i avsnitt 3.1 och finansieringen av pilot- och demonstrationsprojekt i avsnitt 3.2.

3. Finansieringsprinciper och urvalskriterier

3.1. Finansiering av investeringsprojekt för återvinning och återanvändning

Investeringsstödet för cirkulär ekonomi är avsett för investeringsprojekt som stöder främjandet av cirkulär ekonomi och hållbar grön tillväxt. Finansieringen beviljas med stöd av statsrådets förordning 1197/2020. Bidraget kan beviljas för investeringar i företag som är verksamma i Finland och som investerar i nya verksamhets- och produktionsmetoder för grön tillväxt. Lämpliga investeringar för finansiering i denna ansökan är investeringar som ökar återvinningen och återanvändningen av sidoströmmar/avfall genom lösningar som, beroende på projektet, antingen överskrider miljöskyddsnivån över EU-normerna och/eller överskrider den nuvarande tekniska utvecklingsnivån inom branschen. Bedömningen görs beroende på om det rör sig om sidoströmmar/avfall som sökanden själv producerar eller sidoströmmar/avfall som andra aktörer producerar. För ett projekt av den förstnämnda typen gäller artikel 36 i den allmänna gruppundantagsförordningen¹ och för ett projekt av den sistnämnda typen artikel 47.

Finansiering kan sökas som investeringsstöd, om det objekt som ska finansieras kommer att användas för kommersiell produktion och den som ansöker om finansiering själv är en användare av investeringen. Om det objekt som stöds till exempel blir kvar i FoU-användning efter projektet, är projektet inte lämpligt för finansiering genom investeringsstöd. Valet av projekttyp beskrivs närmare i avsnitt 3.4.

Stödberättigande kostnader för investeringsprojekt är endast de extra investeringskostnader som uppstår till följd av en lösning som överstiger unionens normer eller den tekniska utvecklingsnivån inom branschen. Maximala stödnivåer för **extra, stödberättigande** investeringskostnader:

- små och medelstora företag 45 procent
- stora företag (inkl. midcap) 35 procent

De stödberättigande kostnaderna ska vid behov fastställas genom att kostnaderna för den investering som presenteras jämförs med kostnaderna för en alternativ lösning som överensstämmer med unionens normer eller med den tekniska utvecklingsnivån inom branschen, såvida inte de extra stödberättigande kostnaderna kan särskiljas från de totala investeringskostnaderna.

Det individuella bidraget får uppgå till högst 15 miljoner euro för ett företag och ett projekt.

- Betalas mot de faktiska kostnaderna för investeringsprojektet på basis av mellan- och slutrapporter samt mellan- och slutredovisningar.
- Inget förskott betalas.

Vid finansieringen av investeringsprojekt iaktas de allmänna finansieringsvillkoren för Business Finlands investeringsstöd för cirkulär ekonomi.

https://www.businessfinland.fi/4907d9/globalassets/finnish-customers/01-funding/08-guidelines--terms/funding-terms/kiertotalouden_investointiavustuksen_ehdot.pdf

3.1.1. Godtagbara kostnader för investeringsprojekt

¹ Kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 genom vilken vissa kategorier av stöd förklaras förenliga med den inre marknaden enligt artiklarna 107 och 108 i fördraget (EUT L L187 26.6.2014 s.1)

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

Innehållet i och målen för projektet avgör, vilka kostnader som godkänns för projektet. Kostnaderna kan godkännas tidigast från och med den dag då ansökan har skickats till Business Finland.

Finansiering kan användas för arbete som utförs under projektperioden och som förädlas av

- anskaffning och installation av maskiner och apparater
- förvärv av immateriella rättigheter
- anskaffning av material eller förnödenheter som behövs för uppförande, reparation eller utvidgning av byggnader, konstruktioner eller strukturer eller anskaffning, planering eller arbetslöner i anslutning till nära förbundna anordningar
- planering, byggande eller anskaffning av utrustning för datanät eller andra motsvarande nät eller förvärv av nyttjanderätter som är nödvändiga för att bygga eller använda dessa nät
- ibrukttagande av en investering eller utbildning av driftspersonal som den förutsätter.

I investeringsstödet godkänns endast kostnaderna för ibrukttagandet av investeringen, men inte kostnaderna under den tid investeringen används.

FINANSIERING KAN INTE ANVÄNDAS

- för investeringar som påbörjats innan ansökan lämnas in
- för kostnader för planering av investeringen och utarbetande av ansökan innan ansökan lämnas in
- för investeringar som inte förbättrar miljöskyddsnivån (jämfört med EU-normerna, om sådana finns) eller som inte överstiger den tekniska utvecklingsnivån inom branschen
- om investeringen genomförs för att säkerställa att företaget uppfyller unionens redan antagna normer eller normer som ännu inte har trätt i kraft (Undantag är upphandling/eftermontering av ny transportutrustning om den har gjorts innan normerna träder i kraft.)
- för andra åtgärder för utnyttjande av sidoströmmar/avfall än återvinning eller återanvändning
- för investeringar för att öka efterfrågan på material som endast kan återvinnas utan att också öka insamlingen av material
- för obligatoriska kostnader för affärsverksamheten, som föreskriv i unionens lagstiftning, eller för normala kostnader för affärsverksamheten.

För projektet kan godkännas kostnader under den period då ifrågavarande utrustning och tjänster används i projektet och de har direkt samband med investeringsprojektet. Godtagbara kostnader är:

- lönekostnader
- lönebikostnader
- tjänster som köps utifrån
- material och tillbehör
- inköp av utrustning

Kostnaderna för revisionsrapporten i samband med projektets slutrapport kan också godkännas för köpta tjänster. Endast skäliga och för projektet nödvändiga kostnader är godtagbara. Om bidragsmottagaren är momsskyldig är den mervärdesskatt som hänför sig till kostnaderna inte en godtagbar kostnad.

Om investeringsprojektet finansieras genom leasing, avbetalning eller på motsvarande sätt, kan högst de kostnader godkännas som motsvarar upphandlingens inköpspris. Driftsleasingkostnader godkänns inte, utan egendomen ska övergå till stödmottagarens egendom vid utgången av finansieringsleasingperioden.

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

Godtagbara kostnader är inte till exempel stödmottagarens omkostnader och resekostnader, kostnader för försäljning och marknadsföring, kostnader för normal verksamhet, bank- och finansieringskostnader eller kostnader för ingående av avtal.

Finansieringen betalas mot de faktiska kostnaderna för investeringsprojektet på basis av mellan- och slutrapporter samt mellan- och slutredovisningar.

Om bidragsmottagaren fått inkomster som genererats under projektet eller omedelbart efter det att det har slutförts via projektkostnader som Business Finland beviljat, måste denna rapportera dem till finansören utan dröjsmål, senast i samband med slutrapporten. Inkomster kan till exempel genereras i samband med utnyttjandet av en investering. Om inkomsten är betydande kan finansören neka att godkänna kostnaderna för den kommersiella verksamheten eller dra av de inkomster som erhållits från kostnaderna.

3.2. FoU-finansiering för pilot- och demonstrationsprojekt

Business Finlands FoU-finansiering kan användas för att testa en ny innovativ lösning med kunderna i tillräckligt stor skala och för att få respons på utvecklingsarbetet. Pilotverksamheten kan omfatta:

- Testning av nya innovativa produkter, produktionsmetoder, processer eller tekniker till exempel i en produktionsanläggning.
- Utveckling och testning av en ny innovativ modell eller ett nytt system i en verklig verksamhetsmiljö, till exempel i kundföretagens verksamhet.
- Utveckling av en ny innovativ tjänst och säkerställande av att tjänsten fungerar i kundens verksamhetsmiljö och processer.

Pilotprojekt och demonstrationsprojekt samt eventuellt ytterligare forsknings- och utvecklingsarbete för dessa kan i denna ansökan om **"investeringar för återvinning och återanvändning"** i undantagsfall finansieras med hjälp av bidrag. Bidraget kan, oberoende av företagets storlek, uppgå till 25 procent av projektets totala kostnader. Alternativt är det möjligt att ansöka om ett normalt [pilotlån](#) från Business Finland i stället för bidrag, där lånebeloppet vanligen utgör 50 procent av projektets totala kostnader.

Finansiering beviljas med högst 15 miljoner euro per företag och projekt, när mer än hälften av de stödberättigande kostnaderna för projektet orsakas av verksamheter som hör till kategorin experimentell utveckling.

- Betalas mot de faktiska kostnaderna för pilot- och demonstrationsprojekt på basis av mellan- och slutrapporter samt mellan- och slutredovisningar.
- Inget förskott betalas.

Valet av projekttyp beskrivs närmare i avsnitt 3.4.

Business Finland bedömer projekten som finansieras enligt sina normala finansieringskriterier: <https://www.businessfinland.fi/sv/for-finlandsk-kunder/tjanster/finansiering/>

Finansieringen följer Business Finlands allmänna finansieringsvillkor för pilot- och demonstrationsprojekt. https://businessfinland.fi/4b0df8/globalassets/finnish-customers/01-funding/08-guidelines--terms/funding-terms/finansiering_av_forskning_och_utveckling_inom_foretag.pdf

3.2.1 Godtagbara kostnader för pilotprojekt och demonstrationsprojekt

Innehållet i och målen för projektet avgör, vilka kostnader som godkänns för projektet. Kostnaderna kan godkännas tidigast från och med den dag då ansökan har skickats till Business Finland.

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

I pilotprojekt och demonstrationsprojekt kan godtagbara kostnadsslag vara:

- löner
- lönebikostnader (högst 50 % av löner riktade till projektet)
- allmänna omkostnader
 - 1–19 personer: 20 procent
 - 20–49 personer: 30 procent
 - 50 personer eller fler: 50 procent
- resekostnader
- material- och tillbehörskostnader
- inköp av utrustning
- avskrivning/hyrning av utrustning
- köpta tjänster

I kostnaderna för pilot- och demonstrationsprojektet kan ingå

- objektets planeringskostnader
- kostnader för forsknings- och utvecklingsarbete som hör till pilot- eller demonstrationsprojektet
- material- och tillbehörskostnader
- hyra eller avskrivning av markområden, byggnader samt maskiner och utrustning under projektet
- användningskostnader under testningen
- produktiseringstjänster

I pilot- och demonstrationsprojekt kan användningskostnader under testningen godkännas för den tid som krävs för att visa att resultaten av FoU-arbetet fungerar.

I pilot- och demonstrationsprojekt för stora företag (exkl. midcap-företag) ska minst 15 procent av kostnaderna för projektet användas för att köpa tjänster från små och medelstora företag eller forskningsorganisationer eller så ska projektet genomföras som ett verkligt gemensamt projekt med små och medelstora företag och forskningsgrupper.

Om bidragsmottagaren fått inkomster som genererats under projektet eller omedelbart efter det att det har slutförts via projektkostnader som Business Finland beviljat, måste denna rapportera dem till finansören utan dröjsmål, senast i samband med slutrapporten. Inkomster kan till exempel komma från en såld pilot- eller demonstrationslösning eller från resultaten av försöksproduktionen. Om inkomsten är betydande kan finansören neka att godkänna kostnaderna för den kommersiella verksamheten eller dra av de inkomster som erhållits från kostnaderna.

3.3. Särskilda kriterier för Finlands program för hållbar tillväxt

Finland följer i sina finansieringsbeslut gällande statsstödsregler och instruktioner och beaktar DNSH:s tekniska instruktion C(2021) 1054 final. För att säkerställa att åtgärden följer den tekniska riktlinjen om principen "ingen betydande skada" (2021/C58/01) ska följande åtgärder inte ingå i kriterierna för stödberättigande i uppdragsbeskrivningen för framtida projektansökningar: i) funktioner som gäller fossila bränslen, inklusive användning i efterföljande led i produktionskedjan², ii) verksamheter som omfattas av EU:s utsläppshandelssystem och som leder till förväntade växthusgasutsläpp som inte underskrider de relevanta

² Med undantag för naturgasprojekt som omfattas av denna åtgärd och som avser produktion av el och/eller värme samt tillhörande infrastruktur för överföring och distribution och som uppfyller villkoren i bilaga III till de tekniska riktlinjerna om principen "ingen betydande skada" (2021/C58/01).

riktmärkena³ och inte avsevärt minskar växthusgasutsläppen, iii) funktioner i anslutning till avstjälningsplatser, avfallsförbränningsanläggningar⁴ och anläggningar för mekanisk biologisk behandling⁵ och iv) funktioner där långsiktigt bortskaffande av avfall kan medföra olägenhet för miljön. I uppgiftsbeskrivningen förutsätts dessutom att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU:s miljölagstiftning och nationell miljölagstiftning kan väljas ut.

Projekten måste följa EU:s och Finlands miljölagstiftning. Projekten som finansieras med RRF-finansiering ska uppfylla val- och behörighetsvillkor enligt Do no significant harm -principens tekniska instruktioner 2021/C58/01 samt kriterierna om ett till hundra procent uppfyllt klimatmål som anges i åtgärd 045a/045bis i bilaga VI till förordningen (EU) 2021/241 om inrättande av faciliteten för återhämtning och resiliens.

DNSH-kriterierna anges i bilaga 1.

Den investering i P1C2I3 (återanvändning och återvinning av centrala material och industriella sidoströmmar) som beskrivs i Finlands program för hållbar tillväxt omfattar användning av återvunna material som råvara enligt effektivitetskriterierna (045a/045bis) som främjar både klimatmålet (DNSH punkt a) begränsning av klimatförändringarna) och miljömålet (DNSH punkt d) cirkulär ekonomi) till hundra procent. De investeringar som finansieras ska göra det möjligt att utnyttja den berörda avfalls- eller sidoströmmen viktmässigt till minst 50 procent som återvunnet råmaterial, för att uppfylla de klimat- och miljökriterier som EU ställt för finansieringen.

Projekten som finansieras via Finlands program för hållbar tillväxt (RRF) ska slutföras senast 31.12.2025. Investeringen ska vara tekniskt klar och kunna tas i bruk när projektet avslutas.

Penningtvättslagen och EU:s direktiv om penningtvätt kräver att företaget eller enheten identifierar sina verkliga förmånstagare, anmäler deras uppgifter för registrering och håller dem uppdaterade. I enlighet med RRF-förordningen (Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2021/241, artikel 22) ska Business Finland samla in följande uppgifter om den faktiska ägaren och förmånstagaren hos den slutliga mottagaren av medlen: förnamn, efternamn och födelsedatum. En förutsättning för beviljande av finansiering är att sökanden har lämnat uppgifter om företagets verkliga förmånstagare till Patent- och registerstyrelsen.

3.4. Anvisningar för val av projekttyp

Om kundens projekthelhet omfattar innehåll av både investeringsnatur (3.1) och pilot- och demonstrationskaraktär (3.2) som hänförs till separata lösningar, ska dessa delar skiljas åt i egna finansieringsansökningar. För utveckling av samma lösning är det inte möjligt att i samma ansökan finansiera ett projekt av både pilot- och demonstrationskaraktär samt av investeringskaraktär, utan beroende på

³ Om den understödda funktionen leder till förväntade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, ska skälen till varför detta inte är möjligt anges. Riktmärkena som fastställts för gratis tilldelning av utsläppsrätter för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

⁴ Detta undantag gäller inte verksamheter enligt denna åtgärd vid anläggningar som är avsedda för behandling av farligt avfall som endast är tjänligt för återvinning, och inte i befintliga anläggningar där de verksamheter som vidtas enligt denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, återvinna gaser för lagring eller användning eller återvinna material från förbränningsaska, förutsatt att sådana verksamheter enligt denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningens avfallshanteringskapacitet eller en förlängning av anläggningens livslängd; detta ska styrkas per anläggning.

⁵ Detta undantag gäller inte verksamheter enligt denna åtgärd vid befintliga mekaniska biologiska behandlingsanläggningar, om verksamheterna enligt denna åtgärd syftar till att förbättra energieffektiviteten eller att förnya återvinningen av separerat avfall för kompostering av biologiskt avfall och anaerob rötning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana verksamheter enligt åtgärd inte leder till en ökning av anläggningens avfallshanteringskapacitet eller en förlängning av anläggningens livslängd; detta ska styrkas per anläggning.

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

lösningens utvecklingsgrad och användningsändamål måste man välja antingen ett pilot- och demonstrationsprojekt eller ett investeringsprojekt.

Investeringsstödet (3.1) är avsett för upphandling av nya lösningar för kommersiell produktion. Med ett pilotprojekt avses å sin sida forsknings- och utvecklingsarbete i mindre, icke-produktiv skala och pilotanläggningen är inte avsedd för kommersiell produktion. Med ett demonstrationsprojekt avses forsknings- och utvecklingsarbete som vid behov utförs i en verklig verksamhetsmiljö och där processens/metodens funktion testas och testningen normalt inte är möjlig i mindre skala. Riskerna för att demonstrationsprojektet misslyckas är alltid betydligt större än i ett investeringsprojekt, eftersom processens/metodens funktion aldrig tidigare har testats i tillräckligt stor skala och det därför inte är säkert att den fungerar. Pilot- och demonstrationsprojektens innehåll ska vara arbete av forsknings- och utvecklingskaraktär (FoU) och dessa projekt medför alltid en risk som den som ansöker om finansiering löper för att lösningen ska fungera.

- T.ex. 1: Företag A utvecklar en lösning och planerar att sälja den till andra. För att testa lösningen bygger A ett småskaligt pilotobjekt där lösningen testas. Det är fråga om ett pilotprojekt (FoU) för företag A. Pilotobjektet kan bli kvar hos företag A för FoU- och demonstrationsändamål efter projektet eller säljas* om det visar sig fungera.
- T.ex. 2: Företag A utvecklar en lösning och planerar att sälja den till andra. Företag B är intresserat av att ge sin produktionsprocess till A för utvecklingsändamål så att A kan testa hur lösningen fungerar. Det är fråga om ett demonstrationsprojekt (FoU) för företag A. Företag B kan köpa* den demonstrerade lösningen efter att dess funktionalitet har påvisats. Företag A löper en risk med att utveckla lösningen och påvisa att den fungerar.
- T.ex. 3: Företag A har utvecklat en lösning och planerar att sälja den till andra. Utvecklingen av lösningen har redan kommit så långt att företag B är villigt att köpa den för sig själv. Det är fråga om ett investeringsprojekt för företag B.
- T.ex. 4: Företag C utvecklar själv en lösning som företaget kommer att införa även i sin egen produktionsprocess. Det är fråga om ett demonstrationsprojekt (FoU) för C, om projektet innebär en tydlig risk för misslyckande och om det dessutom handlar om arbete av FoU-karaktär. Om utvecklingsriskerna är små och lösningen ganska sannolikt kommer att fungera i vilket fall som helst, är det fråga om ett investeringsprojekt för företag C.

* Om finansieringsmottagaren fått inkomster som genererats under projektet eller omedelbart efter det att det har slutförts via projektkostnader som Business Finland beviljat, måste denne rapportera dem till finansären utan dröjsmål, senast i samband med slutrapporten. Inkomster kan till exempel komma från en såld pilot- eller demonstrationslösning eller från resultaten av försöksproduktionen. Om inkomsten är betydande kan finansären neka att godkänna kostnaderna för den kommersiella verksamheten eller dra av de inkomster som erhållits från kostnaderna.

3.5. Allmänna urvalskriterier

Finansiering kan inte beviljas i följande fall:

- Företaget ingår inte i förskottsuppbörsregistret
- Företaget har en skatteskuld, för vilken det inte finns en gällande betalningsplan.
- Företaget har stora betalningsstörningar.
- Företaget har en skuld i utsökning, för vilken det inte finns en gällande betalningsplan.
- Företaget har förpliktelser mot tidigare lån från Tekes/Business Finland.
- Företaget har inte förutsättningar för kontinuerlig lönsam verksamhet.
- Företaget uppfyller definitionen av ett företag i svårigheter.
Undantagsvis kan finansiering beviljas till företag som inte befann sig i svårigheter 31.12.2019, men som blev företag i svårigheter mellan 1.1.2020 och 30.6.2021.
- Företaget är verksam inom primär jordbruksproduktion, fiske eller vattenbruk. **Undantag:** Företag som bedriver vidareförädling och handel med fisk- och vattenbruksprodukter kan

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

finansieras genom FoU-finansiering (pilot- och demonstrationsprojekt), men inte genom investeringsstöd för cirkulär ekonomi. Företag som bedriver förädling av och handel med jordbruksprodukter kan i sin tur finansieras genom både FoU-finansiering och investeringsstöd för cirkulär ekonomi.

Det är inte ändamålsenligt att bevilja investeringsstöd om det är möjligt att få bidrag från något annat stödprogram. Finansiering kan beviljas endast företag som är verksamma i Fastlands-Finland.

Business Finlands finansiering beviljas alltid enligt prövning. Finansieringsbeslutet fattas på basis av de kriterier som fastställts i ansökan och de normala finansieringskriterierna för Business Finland.

Business Finland beaktar projektets inverkan på affärsverksamhet, export, ökning av FUI i Finland, nätverkseffekter, grön övergång, mervärde för Business Finlands finansiering och andra effekter. Business Finland bedömer trovärdigheten och realismen i de uppgifter som sökanden har angivit. Utöver de uppgifter som deltagaren angivit kan även annan information användas för att bedöma ansökningarna, liksom även Business Finlands syn på de presenterade uppgifternas realism, tidsrymd, risker och andra faktorer relaterade till önskade effekter.

Faktorer som påverkar bedömningen är särskilt

- beredskapsnivån för genomförandet av projektet inom ramen för tidsplanen (senast 31.12.2025)
- totalfinansiering och miljötillstånd i ordning
- ny omsättning som uppnås genom projektet
- nyhetsvärdet av den lösning som föreslås i projektet
- projektets inverkan på främjandet av cirkulär ekonomi i Finland (lokalt, nationellt eller internationellt)

3.6. Annan offentlig finansiering

I samband med rapporteringen ska annan offentlig finansiering av projektet - som beviljas av staten, kommunen eller något annat offentligt eller offentlighetsrättsligt organ eller stiftelse - anmälas. Finansiering som beviljas från Europeiska unionens medel skall också anmälas. Den gemensamma finansieringsandelen för projektet som fås av Business Finland och annan offentlig finansiering får inte överstiga maximibeloppet för den offentliga finansiering som är tillåten för projektet. Business Finland minskar vid behov sin egen finansiering så att maximibeloppet inte överskrids.

4. Ansökan om finansiering

Skicka finansieringsansökan via Business Finlands nätservice. **Pilot- och demonstrationsprojekt söks med ansökan *Forskning, utveckling och pilotförsök*. Investeringsprojekt söks med ansökan *Investeringsstöd för cirkulär ekonomi*.** Ansökan finns under RRF – Finlands program för hållbar tillväxt och söknamnet **RRF – Investering i återanvändning och återvinning**.

Ansökningarna är konfidentiella. Till ansökan bifogas en projektplan och en offentlig beskrivning av projektet och frågorna om DNSH (Do No Significant Harm) i anslutning till ansökan om RRF-finansiering ska besvaras.

Efter finansieringsbeslutet offentliggörs finansieringsmottagarens namn, finansieringens belopp och en offentlig beskrivning.

4.1. Ansökan om investeringsstöd

I ansökan om [investeringsstöd för cirkulär ekonomi](#) ska det anges vilken typ av lösning som överskrider miljöskyddsnormerna eller vilken typ av lösning för återvinning eller återanvändning som överstiger den tekniska

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

utvecklingsnivån inom branschen. Av utredningen ska framgå vilka EU-normer som den presenterade investeringen överstiger och vilken lösning med motsvarande kapacitet överensstämmer med EU-normerna **eller** med den tekniska utvecklingsnivån inom branschen. Instruktioner: Om du ansöker om en investering som överstiger EU:s miljöskyddsnormer (artikel 36 i gruppundantagsförordningen), beskriver du på vilket sätt investeringen är effektivare eller bättre än miljöskyddslösningarna enligt EU-normerna (ange också vilken norm du hänvisar till). Om du för din del ansöker om investeringsstöd för återvinning eller återanvändning av avfall som producerats av andra aktörer (artikel 47 i gruppundantagsförordningen), beskriver du hur den planerade återvinningslösningen överskrider den senaste tekniska utvecklingsnivån inom branschen. Beskriv om lösningen redan är i bruk någonstans. Motivera noggrant.

I ansökan ska sökanden lämna en utredning om projektets inverkan på cirkulär ekonomi, klimat, innovation och miljö. Dessutom måste man beskriva vad man gör om finansiering inte beviljas. Dessutom ska det i ansökan beskrivas hur investeringen påverkar investerarens affärsverksamhet och antalet arbetsplatser samt vilka indirekta effekter investeringen eventuellt har på andras affärsverksamhet.

Den obligatoriska [projektplanen](#) som bifogas finansieringsansökan ska innehålla jämförande beräkningar av kostnaderna för den investering som söks och för jämförelseinvesteringen för fastställande av den stödberättigade delen, såvida inte kostnaderna för den extra stödberättigade delen kan särskiljas från den totala investeringen. Det bör noteras att finansieringen, beroende på investeringstyp (se ovan), endast kan avse den del som överstiger den tekniska utvecklingsnivån eller den del som överstiger miljöskyddsnivån, varvid stödet inte nödvändigtvis avser hela investeringen.

Projektplanen ska också innehålla en lönsamhetsberäkning för investeringen, både för den investering som söks (utan stöd och med stöd) och, i förekommande fall, för en jämförbar investering som överensstämmer med EU-normerna eller med den tekniska utvecklingsnivån inom branschen (beroende på typ av investering, se ovan).

Dessutom är det bra att i projektplanen lägga fram en massbalans eller annan beräkning av återvinningen av avfalls- eller sidoströmmen för att påvisa att den berörda avfalls- eller sidoströmmen viktligt kan utnyttjas till minst 50 procent som återvunnet råmaterial.

I projektplanen ska det också anges vilka miljöförfaranden som eventuellt krävs för genomförandet av projektet (t.ex. miljö- eller vattentillstånd, MKB, Natura-bedömning, dispens enligt naturvårdslagen) samt tidtabeller för dessa processer. Business Finland måste samarbeta och utbyta information om innehållet i ansökningarnas miljö- och andra tillståndprocesser samt tidtabeller med den myndighet som ansvarar för tillståndsrådgivningen och tillståndsovervakningen (NTM-centralen) med stöd av 10 § i lagen om kundinformationssystemet för företagstjänster (293/2017). Om sökanden samtycker till att utbyta information även med den regionala förvaltningsmyndighet (RFV) som ansvarar för auktoriseringen, ber vi er bifoga följande text i fältet Fritt följebrev i ansökningsformuläret:

"Vi ger vårt samtycke till att Business Finland utbyter information om ansökan och behandlingen av den med den regionala förvaltningsmyndigheten. Det ovan givna samtycket gäller inte information i ansökan eller dess bilagor, som har märkningen "KONFIDENTIELL INFORMATION".

Sökanden ska se till att märkningen "KONFIDENTIELL INFORMATION" är tydlig och otvetydig till sin omfattning.

FSM-företag måste också skicka följande finansiella information i ansökan.

- En högst två månader gammal resultaträkning
- Balansräkningen för innevarande räkenskapsperiod i form av bokföringsrapporter
- Senaste bokslutet
- Dokumentation om totalfinansiering av investeringen

För beslutsfattandet kan Business Finland vid behov också begära ytterligare information från företaget.

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Date
10.5.2023

4.2. Ansökan om pilot- och demonstrationsprojekt

Beskriv i ansökan affärsverksamhetens nuläge, personal och resurser, tillväxtvisionen för framtiden samt arbetet, målen och kostnaderna under projektet.

För ansökan behövs en projektplan. I projektplanen ska det också anges vilka miljöförfaranden som eventuellt krävs för genomförandet av projektet (t.ex. miljö- eller vattentillstånd, MKB, Natura-bedömning, dispens enligt naturvårdslagen) samt tidtabeller för dessa processer.

För beslutsfattandet kan Business Finland vid behov också begära ytterligare information från företaget.

5. Tidtabeller för ansökan

1. Ansökningstexten publiceras 8.6.2023.
2. Vi rekommenderar att de sökande kontaktar Business Finland i god tid innan ansökan lämnas in.
3. **Ansökningstiden går ut 27.9.2023.**

Mer information

Tuomas Lehtinen (bioekonomi och cirkulär ekonomi), 9.6–7.7 och 7.8->

Ilmari Absetz (bio- och cirkulär ekonomi), 7.8->

Maarit Kokko (batteriindustri), 12.6–21.6 och 24.7->

Kati Oikarinen (finansiell rådgivning, investeringsstöd för cirkulär ekonomi), 9.6–21.6 och 24.7->

Leena Lehtinen (finansiell rådgivning, pilot- och demoprojekt, investeringsstöd), 9.6–22.6 och 31.7 ->

Miro Aaltonen (finansiell rådgivning, pilot- och demoprojekt, investeringsstöd), 9.6–22.6 och 10.7–14.7 och 7.8->

fornamn.efternamn (at) businessfinland.fi

Business Finland

BILAGA I: Läs mer om DNSH-kravet ("Do No Significant Harm")

Varje projekt som finansieras genom Finlands program för hållbar tillväxt ska följa principen orsaka inte betydande skada. I EU:s återhämtnings- och resiliensfacilitet (Recovery and Resilience Facility, RRF) finns ett krav på att inga åtgärder får orsaka betydande skada på miljön. Ekonomisk verksamhet anses orsaka betydande skada för

- a) begränsning av klimatförändringar,
om verksamheten leder till betydande växthusgasutsläpp,
- b) anpassning till klimatförändringar,
 - *om verksamheten leder till att det nuvarande klimatet och det förväntade framtida klimatet får ökade negativa konsekvenser för själva verksamheten eller för andra människor, naturen eller tillgångar,*
- c) hållbar användning och skydd av vatten och marina resurser,
 - *om verksamheten skadar vattenförekomsters, inbegripet yt- och grundvatten, goda status eller goda ekologiska potential, eller*
 - *marina vattens goda miljöstatus.*
- d) den cirkulära ekonomin, inbegripet förebyggande och materialåtervinning av avfall,
 - *verksamheten leder till betydande ineffektivitet vid användningen av material eller vid direkt eller indirekt användning av naturresurser såsom icke förnybara energikällor, råmaterial, vatten och mark i ett eller flera stadier av produkternas livscykel, inklusive vad gäller produkternas hållbarhet, reparerbarhet, uppgraderbarhet, återanvändbarhet eller möjligheten att materialåtervinna dessa,*
 - *verksamheten leder till en betydande ökning av generering, förbränning eller bortskaffande av avfall, med undantag för förbränning av farligt avfall som inte kan materialåtervinnas, eller*
 - *långsiktigt bortskaffande av avfall kan orsaka betydande och långvarig skada för miljön.*
- e) förebyggande och begränsning av miljöföroreningar,
 - *om verksamheten leder till en betydande ökning av utsläpp av föroreningar till luft, vatten eller mark jämfört med situationen innan verksamheten inleddes, eller*
- f) skydd och återställande av biologisk mångfald och ekosystem, om verksamheten
 - *medför betydande skada för ekosystems goda tillstånd och motståndskraft, eller*
 - *skadar bevarandestatusen för livsmiljöer och arter, inbegripet sådana som är av unionsintresse.*

Svarsanvisningar och svarexempel på DNSH-frågorna finns i följande dokument:

[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218\(01\)&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218(01)&from=EN)

Omfattande preliminära DNSH-bedömningar gjordes under beredningen av programmet för hållbar tillväxt och de finns i bilaga 3 till Finlands program för hållbar tillväxt (<https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/163176>) (särskilt avsnittet om investeringar som främjar återanvändning och återvinning av centrala material och industriella sidoströmmar, s. 443–445).