

23.8.2021

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Utlysning om innovationsfinansiering för en koldioxidsnål byggd miljö

Utlysningen om finansiering gäller tillämpningsområdet byggd miljö och byggande, däribland planering, planläggning, tillståndsprocesser, byggande, planering och tillverkning av byggprodukter, byggnadsarv, hustekniska system, fastighetsadministration, fastighetsaffärsverksamhet och disponentverksamhet, anslutningar till infrastruktur och energieffektivitet, tjänsteleverantörer. Projektgenomförarna behöver inte verka i dessa branscher, men resultaten bör innefatta åtgärder för uppnående av en koldioxidsnål byggd miljö och ett koldioxidsnålt byggande samt för anpassning till och förebyggande av klimatförändringen.

Beskrivning av innovationsutlysningen

Utlysningen genomförs inom ramen för Finlands program för hållbar tillväxt, som är en del av EU:s återhämtningsinstrument (Recovery and Resilience Facility, RRF). Åtgärderna inom programmet vidtas under 2021–2023. Projekten ska avslutas senast 2025. Genom återhämtningsfinansieringen främjas förnyelsen av näringsstrukturen och de finländska företagens konkurrensfördel på ett hållbart sätt. Utlysningen gäller främst företag som söker internationell tillväxt samt forskningsorganisationer som stöder dem. Kommuner och andra offentliga aktörer kan finansieras genom stödet för innovativa offentliga upphandlingar då upphandlingarna i fråga har en inverkan på utvecklingen inom branschen.

Vilka teman kan man söka finansiering för?

Målet är att påskynda införandet av tekniker, tjänster och verksamhetsmodeller som bekämpar klimatförändringen och som stöder koldioxidsnålhet inom byggbranschen samt förändringen av verksamhetsätten och ökandet av produktiviteten. Sektorn byggnader, byggprodukter och byggande har en betydande roll vad gäller förebyggande av klimatförändringen och koldioxidsnålhet samt cirkulär ekonomi. Projekten kan gälla exempelvis energieffektivitet, klimat- och miljölösningar, nya energilösningar eller koldioxidsnål byggd miljö och tillhörande digitala lösningar. Att svara på utmaningarna förutsätter sektorsövergripande kompetens och nätverkande mellan olika parter.

Hurdana projekt kan man söka finansiering för?

I utlysningen gällande koldioxidsnål byggd miljö finansierar Business Finland ny innovativ forskning och verksamhet. Finansieringen riktas mot självständiga forskningsprojekt i företagen eller mot Co-innovation-projekt tillsammans med forskningsorganisationer. Kommuner och andra offentliga upphandlingsenheter kan ansöka om stöd för innovativa offentliga upphandlingar.

Finansieringens effekter för projekten:

- skapar ny kompetens och kunskap för företag och samarbetsnätverk
- man tar en större risk än normalt, vilket innebär stor marknadspotential om man lyckas
- efter att projektet avslutats behövs ofta ytterligare utvecklingsarbete för att kommersialisera resultaten.

Business Finland beviljar högst 50 procent av projektets totala kostnader vid finansieringen av små och medelstora företags forskningsprojekt. För midcap-företag och stora företag är finansieringen högst 40 procent och för forskningsorganisationer vanligen 70 procent av projektets totala kostnader. Läs mer om finansieringen av forskning och utveckling:

- Små och medelstora företag och midcap-företag: <https://www.businessfinland.fi/sv/for-finlandskakunder/tjanster/finansiering/forskning/forsknings-och-utvecklingsfinansiering>
- Stora företag: <https://www.businessfinland.fi/sv/for-finlandskakunder/tjanster/finansiering/forskning/forskning-utveckling-och-pilotforsok-stora-foretag>
- Forskningsorganisationer: <https://www.businessfinland.fi/sv/for-finlandskakunder/tjanster/finansiering/samarbete-mellan-foretag-och-forskningsorganisationer>
- Kommuner: <https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/tutkimus-ja-kehitysrahoitus/innovatiiviset-julkiset-hankinnat>

[Type here]

https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/bitstream/handle/10024/162935/VN_2021_22.pdf?sequence=1&isAllowed=y

23.8.2021

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Om sökanden vill kan sökanden rikta sitt projekt till utvecklingsområdena i lokomotivföretagens färdplaner och på så sätt bli en del av lokomotivföretagens ekosystem. Läs mer om partnerskapsfinansiering och lokomotivföretagens färdplaner:

<https://www.businessfinland.fi/sv/aktuellt/utlysningar/2021/lokomotivforetagens-partnerskapsfinansieringsutlysning-for-foretag-och-forskningsorganisationer>

Särskilda kriterier i Finlands program för hållbar tillväxt (RRF-finansiering)

I sina finansieringsbeslut följer Finland alla gällande bestämmelser och anvisningar om statsstöd och beaktar DNSH:s tekniska vägledning C(2021) 1054 final. **Projekt som främjar användningen av fossila bränslen finansieras inte.** För projekt som omfattas av EU:s utsläppshandelssystem ska de uppskattade växthusgasutsläppen underskrida det referensvärde som fastställts som villkor för gratis tilldelning i kommissionens tillämpningsregler (EU) 2021/447.

De projekt som finansieras ska uppfylla urvals- och behörighetskriterierna enligt "Do No Significant Harm"-principens tekniska vägledning 2021/C58/01.

Investerings- och reformhelheten för en koldioxidsnål byggd miljö stöder den gröna dimensionen till 100 procent. Projekt som främjar grön övergång bör uppfylla följande kriterium för ett hundra procentigt klimatmål som presenteras i åtgärd 022 i bilaga VI till förordningen om inrättande av faciliteten för återhämtning och resiliens (EU) 2021/241: *"Forsknings- och innovationsprocesser, tekniköverföring och samarbete mellan företag **med inriktning på en koldioxidsnål ekonomi, resiliens och anpassning till klimatförändringar**".* Dessutom riktas en del av finansieringen till produktion av tjänster som främjar klimatmålen och målen om koldioxidsnålhet i enlighet med åtgärd 027 *"Stöd till företag som tillhandahåller tjänster som bidrar till en koldioxidsnål ekonomi och till klimatreiliens, inbegripet åtgärder för ökad medvetenhet"*.

I urvalskriterierna för projekt som väljs ut för stöd i denna utlysningen om finansiering (Investering P1C3I2) är skadlighet för miljön eller naturens mångfald ett exkluderande villkor, sökanden ska visa att projektet inte är skadligt för miljön och att bekämpningen av och anpassningen till klimatförändringen genomförs i projektet. Projekten ska antingen basera sig på en verifierbar lösning som främjar låga koldioxidutsläpp eller ta fram verksamhetsmodeller och verktyg för att genomföra och påvisa en ekonomi med låga koldioxidutsläpp. Kunskapsunderlaget och digitaliseringen av underlaget samt material- och produktionsinnovationerna gör det möjligt att minska andelen jungfruliga råvaror och därigenom få till stånd ett bättre bevarande av miljön.

Hur ansöker man om finansieringen?

De grundläggande uppgifterna om sökanden och ansökan fylls i på normalt sätt i Business Finlands nätservice.

- Välj finansieringstjänst.
- - Företag: "Forskning, utveckling och pilotförsök" eller "Co-innovation"
 - Forskningsorganisationer: "Co-innovation"
 - Offentliga sektorn: "Innovativa offentliga upphandlingar".
- Välj i punkten "Program och övriga kopplingar" i anknnytning till ansökan "RRF – Finlands program för hållbar tillväxt" och i menyn som identifiering "RRF – koldioxidsnål byggd miljö".
- Svara på frågorna om projektets miljöeffekter. Alla projekt som finansieras av Finlands program för hållbar tillväxt ska uppfylla de så kallade "Do No Significant Harm"-kraven. Ett krav enligt EU:s återhämtningsinstrument är att inga åtgärder får innebära betydande skada för miljön.

23.8.2021

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

Tidsplan för utlysningen

Enligt den preliminära planen beviljas finansiering 2021, 2022 och 2023 till ett belopp av totalt 32 miljoner euro. Business Finland fattar beslut om finansieringen enligt de normala urvalskriterierna. **För finansiering som beviljas 2021 ska ansökan lämnas in senast 15.10.2021 och för finansiering som beviljas 2022 senast 31.3.2022.**

Projekten som finansieras av Finlands program för hållbar tillväxt (RRF) ska avslutas senast i december 2025.

Ta kontakt

Vänligen kontakta vår sonderingstjänst eller er kontaktperson hos Business Finland i god tid innan ansökan lämnas in: Ilmari Absetz, Virpi Mikkonen, Sini Uuttu. E-post: forstnamn.efternamn@businessfinland.fi

23.8.2021

Innovationsfinansieringsverket Business Finland

BILAGA: Mer information om DNSH-kraven ("Do No Significant Harm")

Alla projekt som finansieras av Finlands program för hållbar tillväxt ska uppfylla de så kallade "Do No Significant Harm"-kraven. Ett krav enligt EU:s återhämtningsinstrument (Recovery and Resilience Facility, RRF) är att inga åtgärder får innebära betydande skada för miljön. En ekonomisk verksamhet anses orsaka betydande skada för

- a) begränsningen av klimatförändringarna,
 - *om verksamheten i fråga leder till betydande växthusgasutsläpp,*
- b) anpassningen till klimatförändringarna,
 - *om verksamheten i fråga 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) den hållbara användningen och skyddet av vatten och marina resurser, om verksamheten i fråga 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, om
 - *verksamheten i fråga 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 i fråga 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) förebyggandet och begränsningen 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) skyddet och återställandet av biologisk mångfald och ekosystem, om verksamheten i fråga
 - *medför betydande skada för ekosystems goda tillstånd och motståndskraft, eller*
 - *skadar bevarandestatusen för livsmiljöer och arter, inbegripet sådana som är av unionsintresse.*

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

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

Omfattande preliminära DNSH-bedömningar gjordes under beredningen av programmet för hållbar tillväxt och finns i bilaga 3 till Finlands program för hållbar tillväxt:

<https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/163176>