

Främja svenskt deltagande i Horisont Europa; planeringsprojekt inom Hållbar industri

En utlysning inom Vinnovas område Hållbar industri¹



Utlysningen kan komma att revideras under utlysningsperioden. Aktuell information om utlysningen, obligatoriska mallar samt länk till ansökningsfunktionen i Vinnovas intressentportal finns på utlysningens hemsida på vinnova.se.

¹ [Vinnovas område Hållbar industri | Vinnova](#)

Innehåll

	1	Erbjudandet i korthet	3
	2	Vad vill vi åstadkomma med finansieringen?	5
		Främja svenskt deltagande i Horisont Europa	5
		Stimulera en konkurrenskraftig hållbar industri	5
	3	Vem riktar sig utlysningen till?	7
	4	Vad finansierar vi?.....	8
2.1		Aktiviteter det går att söka finansiering för	8
2.2		Stödberättigande kostnader.....	8
	5	Hur stort bidrag ger vi?.....	8
4.1	6	Förutsättningar för att vi ska bedöma ansökan	9
4.2	7	Bedömning av inkomna ansökningar	10
		Vad bedömer vi?.....	10
		Hur bedömer vi?	11
7.1	8	Beslut och villkor.....	11
7.2		Om våra beslut.....	11
		Villkor för beviljade bidrag	11
8.1	9	Så här ansöker ni.....	12
8.2	10	Vem kan läsa ansökan?.....	12

Revisionshistorik

Datum	Ändring
2021-06-04	s.4, stängnings- och beslutsdatum
2021-08-24	Uppdaterad inför höstens stängning 2021-10-18

1 Erbjudandet i korthet

Horisont Europa är EU:s nya investeringsprogram (2021-2027) för forskning och innovation. Deltagande i Horisont Europa kan ge förutsättningar för svenska organisationer att stärka sina positioner på den globala innovationsarenan och genom samverkan med andra europeiska aktörer driva på en hållbar omställning i industrin. Med det här erbjudandet vill Vinnova stärka förutsättningarna för svenska aktörer att delta i Horisont Europas utlysningar relevanta för Vinnovas område **Hållbar industri**. Erbjudandet riktar sig till aktörer som har väl underbyggda projektidéer och möjlighet att omsätta dessa i konkurrenskraftiga ansökningar till Horisont Europas arbetsprogram.

Det här erbjudandet är en av Vinnovas satsningar inom **Hållbar industri** som är ett av Vinnovas prioriterade områden. Resultaten av de kommande projekten inom Horisont Europa förväntas därmed (efter implementering) bidra till ett eller flera av **Hållbar industris** långsiktiga effektmål *Klimatneutral och cirkulär produktion, Resurseffektiva och resilienta värdekedjor, Global konkurrenskraft samt En socialt hållbar industri*.

Den här utlysningen är indelad i två erbjudanden beroende på vilken roll (**koordinerande** eller enbart **deltagande**) som de svenska aktörerna förväntas ha i ett kommande projekt inom Horisont Europa. Om en av de medverkande parterna i planeringsprojektet ska vara koordinator i det tänkta projektet i Horisont Europa kan ni maximalt söka 500 000 kronor från Vinnova. Om parterna i planeringsprojektet kommer att delta, utan att vara koordinator, i kommande projekt inom Horisont Europa kan maximalt sökt bidrag uppgå till 300 000 kronor.

För samtliga projekt gäller också att:

- Aktörskonstellationen består av minst **tre (3)** svenska parter², varav minst **ett** företag.
- Projektets aktiviteter ska vara av karaktären *Genomförbarhetsstudier*³.
- Bidraget får utgöra högst 80 procent av projektets totala kostnader.
- Projektet ska avslutas i samband med att ansökan lämnas in till Horisont Europa.
- Beviljade projekt ska skicka in en ansökan⁴ till Horisont Europa som adresserar något av de av utlysningen utpekade områdena ("topics") i bilaga 1 från arbetsprogrammet. Området som adresseras ska anges i ansökan till Vinnova.

²Med "svenska" parter likställs i det här avseendet utländska organisationer som har en registrerad filial eller driftställe i Sverige, och där kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet.

³ Se [Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning](#)

⁴ Vissa ansökningar till EU:s program görs i två steg (stages). Vid en tvåstegsansökan ska ansökan till steg två ha skickats in vid slutrapportering.

Datum
[2021-05-18]

Diarienummer
[2021-01980]

Reviderad
[2021-08-24]

Följande datum gäller för den här utlysningen:

Observera att datumen är preliminära. För aktuella uppgifter se www.vinnova.se.

Nästa tillfälle för att ansöka om planeringsprojekt för de utpekade områden ("topics") inom Horisont Europa i utlysningar ("calls") som stänger 2022 (se bilaga 1).

Öppningsdatum	18 maj 2021
Sista ansökningsdag	18 oktober 2021 klockan 14:00
Senaste beslutsdatum	15 november 2021
Projektstart tidigast	15 november 2021
Projektstart senast	15 november 2021

Efterföljande ansökningstillfällen kommer att publiceras efter hand på utlysningens hemsida. Området Hållbar industri på Vinnova planerar att erbjuda stöd till planeringsprojekt under hela programperioden för Horisont Europa.

Kontaktpersoner för utlysningen:

Anna Ottenhall, utlysningsansvarig
08-473 30 71, anna.ottenhall@vinnova.se

Rebecca Hollertz
08-473 30 76, rebecca.hollertz@vinnova.se

Administrativa frågor:

Helena Claesson, Vinnova
08 473 31 57, helena.claesson@vinnova.se

Vinnovas IT-support:

Tekniska frågor om Intressentportalen
Tel: 08-473 32 99, helpdesk@vinnova.se

Aktuell information om utlysningen och länk till Vinnovas Intressentportal finns på www.vinnova.se.

2 Vad vill vi åstadkomma med finansieringen?

Främja svenskt deltagande i Horisont Europa

2.1 Deltagande i Horisont Europa förväntas ge svenska organisationer bättre förutsättningar att genom samverkan med andra europeiska aktörer driva en hållbar omställning av industrin globalt. Med den här utlysningen vill vi få svenska aktörer att utveckla sin förmåga att planera och skriva ansökningar till Horisont Europa⁵, och därmed stärka förutsättningarna för deltagande i Horisont Europas utlysningar relevanta för området **Hållbar Industri**⁶.

Horisont Europa är EU:s nya investeringsprogram (2021-2027) för forskning och innovation. Stort fokus ligger på att ta sig an de globala utmaningar som EU och världen står inför, inklusive klimatförändringen och de globala hållbarhetsmålen.

Tre övergripande mål, i linje med andra EU-insatser och -policyer, lyfts fram:

- Konkurrensfördelar och strategisk autonomi för europeisk industri.
- Främjandet av klimatneutral, cirkulär och ren industri.
- Starkt bidrag till inkludering av medborgarna i linje med europeiska sociala och etiska värderingar.

Horisont Europa är uppbyggt på tre pelare:

- 2.2
- Pelare 1: "Vetenskaplig spetskompetens"
 - Pelare 2: "Globala utmaningar och europeisk industriell konkurrenskraft"
 - Pelare 3: "Innovativa Europa".

Stimulera en konkurrenskraftig hållbar industri

Vinnova har i uppdrag att främja hållbar tillväxt genom att förbättra förutsättningarna för innovation och därmed även stärka kapaciteten att nå målen för hållbar utveckling i Agenda 2030. Inom ramen för Vinnovas prioriterade område **Hållbar industri** bidrar vi genom våra insatser till det globala åtagandet att nå målen⁷.

Från EU finansieras forskning och innovation riktad mot området **Hållbar industri** främst genom kluster 4 "Digital, Industry and Space", men även genom kluster 5 "Climate, Energy and Mobility" och kluster 6 "Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment", inom pelare 2 "Global Challenges and European Industrial Competitiveness".

⁵ Läs mer om Horisont Europa: <https://www.vinnova.se/m/horisont-europa/>

⁶ [Vinnovas område Hållbar industri | Vinnova](#)

⁷ Läs mer om vårt arbete för att bidra till målen i Agenda 2030: <https://www.vinnova.se/m/agenda-2030/>

De projekt som beviljas inom den här utlysningen ska skicka in en ansökan⁸ som adresserar ett av de områden inom Horisont Europas arbetsprogram som anges i bilaga 1. De finansierade projekten förväntas också ligga i linje med effektmålen inom Vinnovas område Hållbar Industri:

Effektmål

- Klimatneutral och cirkulär produktion
- Resurseffektiva och resilienta värdekedjor
- Global konkurrenskraft
- En socialt hållbar industri

I nedanstående stycken lyfter vi några exempel på vad som kan innefattas i effektmålen.

Klimatneutral och cirkulär produktion

Det här effektmålet fokuserar på produktionssystemet och omställning av dess material- och energiflöden. Det kan bland annat innebära att fossila råvaror ersätts av förnybara och biobaserade råvaror utan negativ påverkan på det ekologiska ekosystemet eller att man inom ramen för produktionssystemet maximalt nyttjar restprodukter och koldioxidströmmar som sekundära insatsmaterial. En ökad grad av digitalisering och automatisering möjliggör excellenta, responsiva och smarta fabriker och leverantörskedjor, som i sin tur bidrar till en optimerad klimatneutral energiförsörjning.

Resurseffektiva och resilienta värdekedjor

Det här effektmålet fokuserar på produkters förädlingskedja utifrån ett livscykelperspektiv och syftar till att optimera resursanvändningen i värdekedjan och även mellan olika värdekedjor. Det innebär ett effektivt nyttjande av material och energiresurser utan negativ inverkan på biologisk mångfald under hela livscykeln. Det kan bland annat innebära en minskad användning av jungfruliga material, nya hållbara material och produkter med hög livscykeffektivitet och intelligenta system som möjliggör användning av öppen data, spårbarhet och kartläggning av materialströmmar på ett sätt som bidrar till resilienta värdekedjor och värdenätverk i en regional, nationell och internationell kontext.

Global konkurrenskraft

Det här effektmålet fokuserar på att Sverige genom internationellt konkurrenskraftig innovation och produktion skapar global klimatnytta. Det här kan exempelvis ske genom globalt samarbete inom värdenätverk eller genom att säkerställa att definitioner och standarder som används för att stimulera

⁸ Vissa ansökningar till EU:s program görs i två steg (stages). Vid en tvåstegsansökan ska ansökan till steg två ha skickats in vid slutrapportering.

omställningen till en klimatneutral och cirkulär ekonomi är internationellt accepterade och bidrar till en global marknad för export av svenska hållbara produkter och tjänster. Målet innefattar också att locka relevant internationell kompetens och investeringar till Sverige samt att öka förståelsen internationellt kring förutsättningar för att bedriva värdeskapande arbete.

En socialt hållbar industri

Det här effektmålet fokuserar på de sociala aspekterna som är viktiga för att svensk industri ska vara en attraktiv arbetsplats och förbli konkurrenskraftig. Genom till exempel kompetensförsörjning, ett attraktivt arbetsklimat och en god arbetsmiljö skapas förutsättningar för en stärkt förmåga till transformation och ökade arbetstillfällen. Förändringsarbete präglas av trygghet och förankring i organisation och samhälle och svensk industri bidrar till hållbara beteenden och arbetsätt som följd av förändrade normer och värderingar. Ökad involvering av användare och tvärvetenskapligt samarbete vid utveckling av nya teknologier stimulerar hållbara investeringar och konsumtion i hela värdekedjan.

Jämställdhet är en förutsättning för hållbar tillväxt och återfinns i Agenda 2030, som ett mål i sig men även som ett perspektiv som ska genomsyra arbetet med alla mål. De projekt som finansieras inom ramen för den här utlysningen ska förbereda för att det perspektivet integreras i ansökan till Horisont Europa, med syfte att bidra till en jämställd samhällsutveckling⁹.

3 Vem riktar sig utlysningen till?

Erbjudandet riktar sig till konstellationer bestående av minst tre svenska parter (juridiska personer), varav minst ett svenskt företag¹⁰, som har för avsikt att i samverkan med varandra, och tillsammans med europeiska partners, genomföra ett Horisont Europa-finansierat projekt. Projektidén för det kommande Horisont Europa-projektet måste ligga i linje med något av de utpekade områdena ("topics", se bilaga 1).

Utländska aktörer, utan registrerad filial eller driftställe i Sverige, kan ingå som projektparter, men kan inte erhålla stöd från Vinnova. Deras deltagande får inte heller räknas in i medfinansieringen om 20 procent på projektnivå som krävs i den här utlysningen.

⁹ Läs mer om vad vårt arbete för jämställd innovation innebär för dig som söker bidrag från oss: <https://www.vinnova.se/m/jamstalld-innovation/>

¹⁰ Med "svenska" parter likställs i det här avseendet utländska organisationer som har en registrerad filial eller driftställe i Sverige, och där kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet. I de flesta utlysningar inom Horisont Europa krävs minst 3 deltagare från minst 3 olika EU-medlemsländer eller associerade länder, varav minst en från ett medlemsland.

4 Vad finansierar vi?

Aktiviteter det går att söka finansiering för

4.1 De typer av projektaktiviteter som kan ges bidrag till i den här utlysningen ska vara av karaktären **Genomförbarhetsstudie**. Mer information om stödnivåer finns i dokumentet ”Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning”¹¹.

Planeringsprojektet ska syfta till att förbereda och skapa förutsättningar för konkurrenskraftiga ansökningar med svenskt deltagande i Horisont Europas utlysningar.

Godkända projektaktiviteter inom ramen för den här utlysningen är exempelvis:

- Utveckla idén inom utvalt område (”topic”) i Horisont Europa.
- Identifiera nya samarbetspartners och bygga nätverk med komplementära aktörer inom utvalt område.
- Skriva en ansökan till Horisont Europa.

Vad som **inte** finansieras i den här utlysningen är exempelvis:

- Ansökningar som grundar sig på idéer som inte ligger i linje med utpekade områden i Horisont Europa.
 - Projekt som inte syftar till att lämna in en ansökan till Horisont Europa.
 - Teknisk utveckling.
- 4.2

Stödberättigande kostnader

Vår finansiering sker genom bidrag. Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet omfattas av regler om statligt stöd¹². Reglerna styr bland annat vilka typer av kostnader och hur stor andel av dem som får täckas genom bidrag. Vilka kostnader som är stödberättigande framgår av dokumentet ”Anvisning till stödberättigande kostnader”¹³.

5 Hur stort bidrag ger vi?

Erbjudandet består av två delar och beror på hur det svenska engagemanget i det planerade Horisont Europa-projektet ser ut.

¹¹ Se [Stödnivåer, definitioner m.m. för bidrag enligt Vinnovas stödordning](#)

¹² Läs mer om statligt stöd på vår webbplats: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/statligt-stod/>. Där hittar du även våra allmänna villkor för bidrag och en guide till villkoren om stödberättigande kostnader: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

¹³ [Anvisning till stödberättigande kostnader](#)

Avser någon av de medverkande parterna i planeringsprojektet ha en **koordinerande roll** i Horisont Europa-projektet gäller följande:

Bidraget kan maximalt uppgå till **500 000 kronor** per projekt och får högst uppgå till **80 procent** av projektets totala stödberättigande kostnader.

Avser de medverkande parterna i planeringsprojektet ha **deltagande roll** gäller följande:

Bidraget kan maximalt uppgå till **300 000 kronor** per projekt och får högst uppgå till **80 procent** av projektets totala stödberättigande kostnader.

Observera att den högsta bidragsandelen per *projekt* (80%) inte är samma sak som den maximala tillåtna stödnivån per *projektpart*. Stödnivån för respektive projektpart begränsas för företag kring reglerna för statligt stöd (avsnitt 4). Maximal andel offentligt stöd av deltagande företags kostnader vid genomförbarhetsstudier är:

- 50 procent för ett stort företag
- 60 procent för ett medelstort företag
- 70 procent för ett litet företag

Vissa ansökningar till EU:s program görs i två steg (stages). Vid den typen av ansökningar kan ett planeringsprojekt för båda stegen sökas hos Vinnova vid samma tillfälle men finansiering delas då upp i två etapper. Maximalt bidrag från Vinnova är samma som vid ett enstegförfarande.

6 Förutsättningar för att vi ska bedöma ansökan

Vi kommer endast bedöma ansökningar som uppfyller följande formella krav:

- Projektets idé adresserar ett av utlysningen utpekade område ("topic") i Horisont Europas arbetsprogram (se bilaga 1).
- Projektparterna är juridiska personer¹⁴.
- Aktörskonstellationen ska vid ansökningstillfället bestå av minst tre (3) svenska projektparter, varav minst ett företag. Med "svenska" parter likställs i det här avseendet utländska organisationer som har en registrerad filial eller driftställe i Sverige, och där kostnaderna i projektet är hänförliga till filialens eller driftställets verksamhet. När forskningsorganisationer deltar i sin icke-ekonomiska verksamhet räknas de inte som företag i det här sammanhanget.

¹⁴ Notera att enskild firma eller enskild näringsidkare inte är juridiska personer. Olika arbetsplatser i en organisation (t.ex. olika institutioner på ett universitet) räknas som en projektpart då det är en juridisk person.

- Ansökan är skriven på svenska eller engelska.
- Det sökta bidraget uppgår till maximalt 80 procent av projektets totala stödberättigande kostnader.
- Projektledaren är anställd hos en av projektparterna.
- Ansökan följer strikt de instruktioner som följer av avsnitt 9.
- Eventuella konsultkostnader utgör maximalt 20 procent av projektets stödberättigande kostnader.

Ansökningar som inte uppfyller de formella kraven kommer inte att bedömas, och kommer att avslås utan vidare motivering.

7 Bedömning av inkomna ansökningar

Vad bedömer vi?

7.1 Projektförslagen ska ligga i linje med syfte och mål för utlysningen och bedöms utifrån följande kriterier:

Potential (det vill säga betydelsen av resultaten och effekterna om projektet lyckas)

- Projektets potential att resultera i en konkurrenskraftig ansökan till Horisont Europa inom ett av de utpekade områdena ("topics").
- Idéns relevans och potential att stimulera en konkurrenskraftig och hållbar industri (i linje med avsnitt 2.2).

Aktörer (dvs vilka projektparter och övriga aktörer är och hur samarbetet dem emellan organiseras för att genomföra projektet och nå projektets mål)

- Sammansättning, kompetens, förmåga och engagemang hos aktörskonstellationen i förhållande till planeringsprojektets mål och genomförande.
- Trovärdighet, kapacitet och förmåga att skapa en ändamålsenlig konstellation med god förankring i de frågor som ska adresseras i kommande Horisont Europa ansökan.
- Beaktandet av jämställdhetsaspekter i planeringsprojektet och inför ansökan till Horisont Europa

Genomförbarhet (dvs hur projektet har utformats för att nå resultat och effektmål).

- Projektplanens och budgetens realism, trovärdighet och ändamålsenlighet.
- Angreppssätt, organisering och involvering av projektparter och relevanta aktörer.

Hur bedömer vi?

Bedömningen baseras på den elektroniska ansökan som lämnats in till Vinnova via Intressentportalen (se avsnitt 9).

- 7.2 De ansökningar som uppfyller de formella kraven enligt kapitel 6 utvärderas gentemot bedömningskriterierna i avsnitt 7.1 av sakkunniga handläggare på Vinnova kompletterat med särskilt utsedda externa bedömare. Den samlade utvärderingen resulterar i en rekommendation, utifrån vilken Vinnova fattar beslut.

8 Beslut och villkor

Om våra beslut

- 8.1 Hur mycket varje part i projektet beviljas i bidrag framgår av beslutet. Bidrag kan beviljas med stöd av artikel 25 i EU-kommissionens förordning nr 651/2014, genomförbarhetsstudie. Bidrag kan även ges enligt förordning (2009:1101) med instruktion för Verket för innovationssystem. Stödgrunden framgår av beslutet och styr även vilka kostnader som är stödberättigande.

Vinnovas beslut om att bevilja eller avslå en ansökan kan inte överklagas.

- 8.2 **Villkor för beviljade bidrag**

För beviljade bidrag gäller våra allmänna villkor för bidrag¹⁵. Villkoren innehåller bland annat regler om projektavtal, förutsättningar för utbetalning, uppföljning, rapportering och nyttiggörande av resultat. Vetenskaplig publicering ska ske med öppen tillgång i enlighet med Vinnovas anvisning¹⁶.

För alla projekt som beviljas bidrag i den här utlysningen gäller även följande särskilda villkor:

- En bekräftelse på att ansökan till Horisont Europa har skickats in ska bifogas slutrapporten¹⁷. Utbetalningen av projektbidraget i samband med slutrapport villkoras med en inskickad ansökan.

Kompletterande särskilda villkor kan beslutas för enskilda projekt.

¹⁵ Aktuella villkor hittar du på vår webbplats, tillsammans med hjälp för att förstå och uppfylla villkoren: <https://www.vinnova.se/sok-finansiering/regler-for-finansiering/allmanna-villkor/>

¹⁶ [Anvisning för öppen tillgång till vetenskapliga publikationer](#)

¹⁷ Vissa ansökningar till EU:s program görs i två steg (stages). Vid en tvåstegsansökan ska ansökan till steg ett ha skickats in vid lägesrapportering. Om ansökan till steg ett beviljas ska ansökan till steg två ha skickats in vid slutrapportering. Om ansökan till steg ett avslås avbryts projektet.

Om ni inte följer våra villkor kan ni bli återbetalningsskyldiga. Det gäller också om ni beviljats bidrag felaktigt eller med för högt belopp.

9 Så här ansöker ni

För att söka bidrag fyller ni i ett webbaserat formulär på Vinnovas Intressentportal, som nås via www.vinnova.se.

Utöver det webbaserade formuläret så laddar ni även upp följande obligatoriska bilagor¹⁸ i PDF-format:

- En projektbeskrivning enligt mall, maximalt 7 sidor
- CV för projektledaren samt andra nyckelpersoner i projektet enligt mall, maximalt 1 sida per person

Tänk på att det tar tid att göra en ansökan. Ni kan börja fylla i uppgifter, spara och fortsätta vid ett senare tillfälle. När ansökan är färdig markerar ni den som klar. Ni kan när som helt låsa upp ansökan och göra ändringar, ända fram till sista ansökningssdag.

Klarmarkera ansökan i god tid innan utlysningen stänger.

När utlysningen stängt och ansökan registrerats hos Vinnova kommer en bekräftelse skickas ut per e-post till den som står för användarkontot, projektledaren samt firmatecknare/prefekt för den koordinerande projektparten. Det kan ta några timmar innan bekräftelsen kommer.

När ansökningstiden har gått ut kan komplettering av ansökan endast ske på begäran från oss.

10 Vem kan läsa ansökan?

Ansökan kan läsas av Vinnovas personal samt av under sekretess särskilt utsedda externa bedömare.

Ansökningar som lämnas in till Vinnova blir allmänna handlingar men vi lämnar inte ut uppgifter om enskilda affärs- eller driftsförhållanden, uppfinningar och forskningsresultat ifall det kan antas att någon enskild lider skada om uppgifterna röjs.

¹⁸ Mallar för bilagorna hittar du på vår webbplats: [Främja svenskt deltagande i Horisont Europa: planeringsprojekt inom Hållbar industri 2021 | Vinnova](#)