

# Drönare för ett tryggare samhälle

Drönare som bidrar till säkrare verksamheter och ett hållbart samhälle



## Innehåll

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

## Revisionshistorik

Datum	Ändring
2020-10-27	Korrigerat länkar till stöddokument.
2020-10-28	Korrigerad av Telnr till Erik Borälv

## 1 Erbjudandet i korthet

Vi riktar oss till er som vill förverkliga ett innovationsprojekt och skapa lösningar möjliggjorda av drönare. Tillämpningarna ska bidra till ett säkrare samhälle.

Denna satsning vänder sig till aktörer och områden där man inom en närtid kan ta nya lösningar i användning.

Lösningar innebär att arbetsuppgifter kan utföras med lägre risk, att tillsyn av exempelvis djur, natur, miljö och trafik bidrar till bättre kontroll, att man kan observera platser och situationer där man idag saknar tillräcklig kontroll.

Vi välkomnar projekt med hög grad av originalitet och som skapar värde för både människor och samhälle.

### Datum för utlysningen

Sista ansökningsdag	18 november 2020, klockan 14:00
Senaste beslutsdatum	27 november 2020
Projektstart	1 december 2020

### Stöd för att skriva en korrekt ansökan ("skrivstuga")

Vi erbjuder stöd för att skriva en korrekt ansökan. Det handlar främst om att vi förklarar våra formella villkor men också att vi svarar på era övriga frågor.

- Onsdag 28/10 kl 14-15 ([länk till MS Teams-möte](#))
- Tisdag 10/11, kl 10-11 ([länk till MS Team-möte](#))

### Kontaktpersoner

Erik Borälv, utlysningsansvarig  
08-473 32 22, [erik.boralv@vinnova.se](mailto:erik.boralv@vinnova.se)

Göran Persson, administrativa frågor  
08-473 31 32, [goran.persson@vinnova.se](mailto:goran.persson@vinnova.se)

Tekniska frågor om Intressentportalen  
08-473 32 99, [helpdesk@vinnova.se](mailto:helpdesk@vinnova.se)

Aktuell information om utlysningen och länk till Vinnovas Intressentportal finns på [www.vinnova.se](http://www.vinnova.se).

## 2 Vad vill vi åstadkomma med finansieringen?

Utlysningen riktar sig till er som vill förverkliga ett innovationsprojekt och skapa prototyper möjliggjorda av drönare. Med innovation menar vi något som har hög grad av originalitet och som ska skapa värde för både människor och samhälle.

*Med drönare avses obemannade farkoster. Vanligtvis betyder det flygande farkoster. Vi inkluderar även vattengående farkoster (på och under) i satsningen.*

Området drönare utvecklas i snabb takt och de möjliga tillämpningarna finns i samtliga branscher. Det är samtidigt en utveckling där visionerna sträcker sig bortom dagens regelverk. Tekniken utmanar hur vi förhåller oss till frågor om säkerhet, integritet och potentiell nytta.

Denna satsning vänder sig till de aktörer och områden där man i närtid kan börja tillämpa nya lösningar, och där användningen kan leda till ett tryggare och säkrare samhälle.

Det kan innebära att arbetsuppgifter som idag är farliga kan göras med lägre risk, att man kan inspektera platser och situationer där man idag saknar tillräcklig överblick, att tillsyn i realtid av exempelvis djur, natur, miljö och trafik kan bidra till bättre styrning och kontroll.

Ett krav är att projektet ska medverka i en gemensam aktivitet för att praktiskt demonstrera sina lösningar i en verklig miljö. Vinnova kommer senare att ange plats och tid för denna aktivitet.

Vinnova har i uppdrag att främja hållbar tillväxt genom att förbättra förutsättningarna för innovation. Förbättrade förutsättningar för innovation stärker kapaciteten att nå målen för hållbar utveckling i Agenda 2030. Genom våra insatser bidrar vi till det globala åtagandet att nå målen.<sup>1</sup>

Jämställdhet är en förutsättning för hållbar tillväxt och återfinns i Agenda 2030, som ett mål i sig men även som ett perspektiv som skall genomsyra arbetet med alla mål. Utlysningen ska därför bidra till en jämställd samhällsutveckling kopplat till två huvudsakliga perspektiv.

En aspekt handlar om att både kvinnor och män på ett jämställt sätt tar del av bidraget, deltar i och har inflytande över projektet. En annan viktig aspekt handlar om att analysera och ta ställning till om det finns jämställdhetsaspekter (kön och/eller genus) som är relevanta inom lösningens problemområde och nyttiggörande.<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Läs mer om vårt arbete för att bidra till målen i Agenda 2030: <https://www.vinnova.se/m/agenda-2030/>

<sup>2</sup> Läs mer om vad vårt arbete för jämställd innovation innebär för dig som söker bidrag från oss: <https://www.vinnova.se/m/jamstalld-innovation/>

### 3 Vem riktar sig utlysningen till?

Vi riktar oss till er som vill förverkliga ett innovationsprojekt och skapa lösningar möjliggjorda av drönare.

Projekt rekommenderas att bestå av minst två aktörer varav en bör vara behovsägare. Med behovsägare menar vi den aktör som har nytta av innovationen och som ska ta hand om (exempelvis använda, sprida, förvalta) resultatet av projektet.

Som sökande uppmantras ni att verka för ett så jämställt deltagande som möjligt i projektet.

### 4 Vad finansierar vi?

#### 4.1 Aktiviteter det går att söka finansiering för

Vi söker projekt med hög grad av originalitet som ska vara till nytta för människor och samhälle. Aktiviteter det går att söka finansiering för (se även [Guide till Vinnovas villkor om stödberättigande kostnader](#)):

- Planering och dokumentation av nya produkter, processer eller tjänster
- Utformning av prototyper, demonstration, pilotarbete, testning och validering av nya eller förbättrade produkter, processer eller tjänster i miljöer som motsvarar realistiska driftsförhållanden
- Medverkan i en gemensam aktivitet för att praktiskt demonstrera sina lösningar.

#### 4.2 Stödberättigande kostnader

Vår finansiering sker genom bidrag. Bidrag till organisationer som bedriver ekonomisk verksamhet omfattas av regler om statligt stöd.<sup>3</sup> Reglerna styr bland annat vilka typer av kostnader och hur stor andel av dem som får täckas genom bidrag.<sup>4</sup>

Denna utlysning tillämpar definitionerna för ”industriell forskning” och ”experimentell utveckling” enligt kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 och som beskrivs på Vinnovas hemsida. Se [Tabeller över stödnivåer för statligt stöd](#).

Vinnova finansierar inte rutinmässiga ändringar av befintliga varor, tillverkningsmetoder, tillverkningsprocesser, tjänster eller andra pågående

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> <https://www.vinnova.se/globalassets/huvudsajt/sok-finansiering/regler-och-villkor/dokument/stodnivaer-statligt-stod.pdf>

verksamheter. Vidare finansieras inte marknadsföring och försäljning eller löpande drift.

## 5 Hur stort bidrag ger vi?

Den totala budgeten för utlysningen är 10 miljoner kronor. Vi avser att finansiera en diversifierad portfölj med en balans av små och stora aktörer, små och stora projekt, samt privata företag och offentliga organisationer.

Vi ser framför oss 10 projekt med en maximal projekttid på 12 månader.

## 6 Förutsättningar för att vi ska bedöma ansökan

Vi kommer endast bedöma ansökningar som uppfyller följande formella krav:

- Projektparter ska vara juridiska personer och bidragsmottagare ska ha filial eller driftställe i Sverige.
- Ansökan ska utformas i enlighet med avsnitt 9.

## 7 Bedömning av inkomna ansökningar

### 7.1 Vad bedömer vi?

#### Potential

- Projektresultatens potential att bidra till ökad säkerhet inom arbetsmiljö, miljö, trafik, kontroll & styrning, samhälle.
- Bedömd innovationshöjd för den nya produkten, processen eller tjänsten mot bakgrund av en beskrivning av ”state of the art”.
- Hållbara positiva konsekvenser för människor och samhälle.
- Potential att lösa det adresserade problemet i närtid.
- Projektresultatens potential att bidra till ökad jämställdhet.

#### Aktörer

- Hur realistisk projektplan och projektbudget är i förhållande till projektets mål att utveckla en prototyp.
- Behovsägare som efterfrågar lösningen samt deras förutsättningar att förvalta, använda, och sprida resultatet till fler.

#### Genomförbarhet

- Projektparternas kompetens, förmåga och engagemang.
- Att aktörerna har kapacitet att genomföra projektet och att engagemanget inte negativt påverkar en verksamhet som redan är belastad.
- Hur väl projektgruppen är sammansatt med avseende på könsfördelning, inklusive engagemang och inflytande.

## 7.2 Hur bedömer vi?

Projektansökningarna kommer bedömas i konkurrens efter kriterierna **potential, genomförbarhet** och **aktörer**.

Vid bedömningen kommer Vinnova att biträdas av särskilt förordnade externa sakkunniga.

Vinnova avser att finansiera en diversifierad portfölj med en balans av aktörer, områden och projektinriktningar.

## 8 Beslut och villkor

### 8.1 Om våra beslut

Hur mycket varje part i projektet beviljas i bidrag framgår av beslutet. Stödgrunden framgår av beslutet och styr även vilka kostnader som är stödberättigande. Se [Vinnovas allmänna villkor](#) och [Guide till Vinnovas villkor om stödberättigade kostnader](#).

Vårt 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 bidrag.<sup>5</sup> Villkoren innehåller bland annat regler om projektavtal, förutsättningar för utbetalning, uppföljning, rapportering och nyttiggörande av resultat.

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

- Projekten ska i en gemensam aktivitet demonstrera sina lösningar i en verklig miljö. Vinnova kommer ange plats och tid för den gemensamma aktiviteten.

Kompletterande särskilda villkor kan beslutas för enskilda projekt.

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](http://www.vinnova.se). Där laddar ni även upp följande bilagor. Notera att *mallarna för bilagorna är obligatoriska* och finns på utlysningens webbsida.

---

<sup>5</sup> 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/>

Datum  
2020-10-14

Diarienummer  
2020-04224

Reviderad  
2020-10-28

*Ansökningar som innehåller andra bilagor, inte använder de obligatoriska mallarna eller är längre omfattning än angivet nedan kommer inte att bedömas.*

- **Projektbeskrivning:** Skriv på svenska eller engelska. Använd typsnitt med 12 punkters storlek. Beskrivningen får maximalt omfatta 5 sidor.
- **Meritförteckning:** Bifoga en meritförteckning (CV) för projektledare och relevanta personer. Meritförteckningen får maximalt omfatta 4 sidor totalt.

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 dig som står för användarkontot, projektledare och firmatecknare/prefekt. Det kan ta några timmar innan du får e-posten.

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

## **10 Vem kan läsa ansökan?**

Ansökningar som lämnas in till oss 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.