

Handläggare  
Julia KarlssonDatum  
2022-12-20Diarienummer  
RUN/220443

## **Ansökan från Torsby kommun om projektmedel till Pilotprojekt - Hemleverans från landsbygdsbutiker med drönare**

### **Beslut**

- 1) Region Värmland beviljar 100 000 kronor till Torsby kommun för projekt Pilotprojekt- Hemleverans från landsbygdsbutiker med drönare för år 2023–2024. Beslutet gäller under förutsättning att projektet beviljas medel hos Jordbruksverket.

### **Sammanfattning**

Syftet med projektet är att samverka för att testa nya tekniska lösningar och en helt ny affärsmodell för att landsbygdens aktörer ska kunna ta del av service- och välfärdstjänster. Projektet bidrar utifrån detta till Värmlandsstrategins insatsområde Förbättra livsvillkoren. Projektet stärker välfärden i Värmland och bidrar till företagens överlevnadsförmåga och värxtkraft på landsbygden och bidrar därmed insatsområdet Stärka konkurrenskraften. Projektet stärker även insatsområdet Utveckla attraktiva platser. Hela Värmland är beroende av en väl utbyggd infrastruktur samt ett tryggt och tillförlitligt transportsystem. Det är en grundförutsättning för att vi ska kunna leva i hela Värmland. Hållbara transporter är även ett viktigt område för oss i Värmland för att kunna ställa om till klimatneutralitet. Projektet kommer att främja utvecklingen av fossilfria och effektiva transportmöjligheter samt nya logistikkedjor. Projektet kommer även att främja att människor och verksamheter på landsbygden har tillgång till god service.

I Värmlandsstrategin såväl som i den nationella strategin för regional utveckling har vi stort fokus på att hela landet eller länet skall utvecklas. Befolkningsminskningen på landsbygden är dock fortfarande oroväckande stor och få konkreta och hållbara projekt för att motverka detta söks hos Region Värmland. Detta initiativ är därför ett välkommet projekt som åtminstone kan ge ett bidrag till att öka möjligheten för att behålla och utveckla servicefunktioner på landsbygden. Om projektet faller väl ut finns det en potential att spridas till många kommuner inte bara i Värmland. Projektet är därför ett intressant bidrag tillsammans med en väl utbyggd digital infrastruktur för Värmlandsstrategins ambitioner att arbeta för ett livskraftigt Värmland där fler kan bo och verka i hela länet oavsett var jobb, personal eller kunder finns.

Datum  
2022-12-20

Diarienummer  
RUN/220443

## Ärendebeskrivning

Torsby kommun ansöker om medfinansiering för Pilotprojekt- Hemleverans från landsbygdsbutiker med från Region Värmland och Jordbruksverket.

Projektet ska undersöka, samverka och testa drönarleveranser för att identifiera och hantera landsbygdens utmaningar med hemleverans från landsbygdsbutiker med drönare.

Inför detta projekt har en förstudie genomförts under år 2021 som inte finansierats av Region Värmland. I förstudien genomfördes bland annat enkäter, intervjuer och workshops för att undersöka möjligheterna att testa hemleveranser med drönare från landsbygdsbutiker. Resultaten visade på att hemleverans med drönare redan är verklighet på flera håll i världen och att det finns praktiska förutsättningar att genomföra, testa och att efterfrågan från boende på landsbygden i Torsby.

Om projektet beviljas medel innebär det större kunskap om utmaningar och möjligheter om hemleveranser med drönare som tjänst i framtiden och därmed ett livskraftigt och konkurrenskraftigt Värmland.

## Jämställdhetsintegrering

Utgångspunkten i projektet är att motverka all form av diskriminering och främja lika rättigheter och möjligheter utifrån bland annat kön och könsidentitet som är eller några av diskrimineringsgrunderna. Ett intersektionellt perspektivet genomsyrar hela projektets verksamhet, från planering och genomförande till analys och utvärdering, vilket i förlängningen bidrar till en positiv samhällsutveckling.

Projektet strävar efter en jämn könsfördelning i projektorganisationen och styrgruppen. Aktiviteterna i projektet riktas till män och kvinnor i lika hög grad. Målgruppen är alla kunder som bor inom projektets upptagningsområde - det vill säga 1 mil från respektive butik. Det bor 48 procent kvinnor i dessa två områden enligt Pupos serviceanalys och det var 59 procent kvinnor som svarade på enkäten i förstudien vilket kan tyda på att hemleveranser med drönare intresserar kvinnor i större utsträckning än män. Det finns studier som visar på att kvinnor tar större ansvar för varuinköp än män. Näringsdepartementets utredning SOU 2015:35 ”Service i glesbygd” konstaterar att statistiken tyder på att kvinnor i större utsträckning än män utför hemarbete. Empiriska erfarenheter från Torsby kommun visar på att kvinnor ofta är dem som saknar bil och körkort på landsbygderna vilket medför problem med att handla mat själva. Genom detta projekt skapas fler möjligheter att inhandla och transportera dagligvaror vilket kan påverka och förändra stereotypa könsroller. Andelen kvinnor respektive män som beställer leveranser under projektperioden kommer följas upp och redovisas under projektperioden.

Datum  
2022-12-20

Diarienummer  
RUN/220443

## Beslutsunderlag

Beslutsunderlag finns i Nyps 2020, ärende ID 20359606.

Beslutet belastar anslaget ERP, Egna regionala projektmedel, fördelat per år enligt projektets budget.



Fredric Norlin  
Enhetschef

Julia Karlsson  
Ärendeansvarig

Dag Hallén  
Strateg, bioekonomi, klimat och  
energi

## Utdraget skickas till

Torsby kommun