

Pilotrunda för fonden för grön omställning: beviljande av finansiering för ansökan AVK-01731

Livskraftsnämnden 23.12.2024 § 102
2917/02.05.01.02/2024

Beredning och tilläggsuppgifter:
Minna Kajaste, näringsutvecklare, förnamn.efternamn@borga.fi

Borgå stads fond för grön omställning stöder små och medelstora företag i Borgå och staden i den gröna övergången. Borgå stadsfullmäktige fattade beslut om inrättande av en fond för grön omställning och om dess stadgar 14.6.2023 (Stadsfullmäktige 14.06.2023 § 54). Livskraftsnämnden beslutar om användningen av fondens medel.

Pilotrundan för fonden för grön omställning avslutades 30.9.2024. Den för fonden utsedda advisory board har i enlighet med sin uppgift bedömt ansökningarnas verkningsfullhet samt huruvida de villkor och bedömningskriterier som fonden ställt uppfylls.

För ansökan AVK-01731 förordas inte att finansieringen binds till fonden för grön omställning, eftersom ansökan inte i tillräcklig utsträckning uppfyller de villkor och kriterier som fonden ställer.

Sökande: Haven Porvoo Oy

Projektets namn: Kolnegativa och kommersiella digitala tjänster 2026

Projektet pågår: 7.1.2025 - 7.7.2025

Sammanfattning av projektet:

Vi är intresserade av att delta i den första omgången för den gröna omställningen, eftersom den stöder vår strategi att vara ett koldioxidneutralt teknikföretag senast 2026.

Komponenter som vi kan använda för att själva påverka detta (identifierade i förstudien, genomförare Alanen och Lehtonen, våren 2024) är följande:

- energieffektiva webbhotell
- minimala designlösningar för webbplatser och webbbutiker
- förpacknings- och logistikval som webbbutikskunderna använder
- kolkompensationselement för förpacknings- och logistikval.

Vi kommer att dela in komponenterna i skeden på följande sätt:

Skede 1 – Utredning av nuläget:

1. Energieffektiva webbhotell: Vi utreder vilka servrar som de befintliga webbplatserna och webbbutikerna befinner sig på. Vi granskar deras energiförbrukning och de energikällor som används.

2. Ekologiska designlösningar för webbplatser: Vi bedömer de effekter som webbplatsernas tekniska och visuella design har på energiförbrukningen. Vi granskar till exempel mängden data som överförs och komprimeringen av bilder.

3. Kolkompensation i webbbutiker: Vi bedömer om det för närvarande finns möjlighet till kolkompensation i webbbutiker och utreder intresset för att öka detta.

Verksamhetsplan utifrån det utredda nuläget:

1. Energieffektiva webbhotell: Vi övergår till servrar som drivs med förnybar energi, vi väljer ansvarsfulla leverantörer av webbhotell som använder grön energi.

2. Ekologiska designlösningar: Vi genomför designlösningar som ökar energieffektiviteten. Detta kan inkludera optimering av bilder, minimalistisk kodning och bättre nedladdningstider för webbplatser.

3. Kolkompensation i webbbutiker: Haven Porvoo Oy planerar och förverkligar en egenskap med kolkompensation för webbbutiker genom att utnyttja klimatenheter och utsläppsberäkningar som tillhandahålls av något företag inom sektorn (Skoggi, Green Carbon). Detta skulle göra det möjligt för användarna att kompensera för köpens koldioxidavtryck. Dessa aktörer producerar sina enheter med mark- och skogsplanering och inte till exempel med kvistbrännare. Verksamheten tål granskning och ingen dubbel bokföring sker.

Rekommendation från advisory board:

Projektet kan klassificeras som utveckling av en egen produkt och idén är inte ny. Det är redan möjligt att få en motsvarande bedömning, och dessutom kan motsvarande webbplatsanalyser göras med Googles programvara Lighthouse. Om man vill ansöka om finansiering ur fonden för grön omställning på nytt, bör det framgå vad nytt projektet bidrar med till marknaden. I projektansökan finns dessutom oklarheter och alla fondens kriterier uppfylls inte på en tillräcklig nivå. Av ovanstående skäl förespråkar Advisory Board inte finansiering.

Biträdande stadsdirektören

Livskraftsnämnden beslutar att inte bevilja finansiering för ansökan AVK-01731, eftersom ansökan som helhet inte uppfyller kriterierna för fonden för grön omställning.

Paragrafen justeras genast.

Beslut

Livskraftsnämnden beslutade enhälligt att inte bevilja finansiering för ansökan AVK-01713, eftersom ansökan som helhet inte uppfyllde kriterierna för fonden för grön omställning.

Paragrafen justerades genast.