

**Projekttid:**

1.3.2024 - 28.2.2026

Total budget:

415 000 €

EU- finansiering:

332 000 €

Kontakt:

Projektledare
Margareta.Bjorklund-
Sankiaho@abo.fi

<https://blogs2.abo.fi/secure-bio-supply/>



SECURE-BIO-SUPPLY

Nya, långsiktiga lagringsmöjligheter för fasta bränslen behöver utvecklas när stenkol och energitorv fasas ut för koloxidneutrala energiproduktionsmetoder. Målet med projektet SECURE-BIO-SUPPLY är att analysera vilka utmaningar och möjligheter förändringen av långtidslagring av bränslen kan skapa i Österbotten.

Utvecklingsaktiviteterna fokuserar på att studera såväl traditionella fasta bränslen (stenkol, energitorv och skogsflis) som alternativ (stam- och gallringsved, pellets och torrefierat material) som lagras 3–36 månader.

Projektets förväntade resultat beskriver kostnader, utrymmesbehov, olika typer av miljöpåverkan (inklusive klimatutsläpp) för olika lagringsmetoder, såväl som tekniska utmaningar och begränsningar i att ersätta ett bränsle med ett annat.



**Medfinansieras av
Europeiska unionen**



Österbottens förbund
Pohjanmaan liitto

YRKESHÖGSKOLAN
NOVIA



Skogscentralen