



Utvecklingsagenda | Skogs- och träförädling

Det långsiktiga samarbetet Partnerskap för innovation arbetar för att ge fler företag bättre innovationsstöd och möjligheter att utveckla och skapa hållbart lönsamma verksamheter i Småland, Öland och Gotland.

Vision

En hållbar, innovativ och industriell träförädling genom att främja användningen av trä som ett förnybart och miljövänligt material, baserat på ett hållbart skogsbruk med mångfald i fokus.

Nuläge

Trä är en klimatnyttig, förnybar resurs med framtidspotential. Utveckling av ny teknik, produktionsprocesser, innovativ materialutveckling, ekodesign samt nya affärsmodeller öppnar möjligheter. Utmaningar finns inom hållbarhetsfrågorna, ägarstruktur och förändrade kompetenskrav.

Styrkor	Möjligheter	Utmaningar
Råvarutillgång och skogs kompetens	Nya användningsområden för trä	Småskalig ägarstruktur och låg digitalisering
Industrins bredd, entreprenörskap och kunskaper	Samverkan/nätverk för utveckling	Kompetensomställning
Akademisk/forskningen inom Småland, Öland och Gotland	Gröna affärsmodeller, ekodesign och digitalisering/ny teknik	Komplexa regelverk och intressekonflikter

Målbilder

- för Småland, Öland och Gotland;

Världsledande och hållbar produktion

Konkurrenskraft genom innovativ materialutveckling och design

Hållbart, digitalt och självförsörjande skogsbruk

Fokusområden



Morgondagens industri/fabrik/production

- Energiinnovativa lösningar
- Ny teknik (digitalisering, automation, AI)
- Nya affärsmodeller (delning, återbruk, energieffektivitet)



Morgondagens material och design

- Biokemi/nanoteknik för nya material
- Testning, verifiering och märkning
- Ekodesign för hållbarhet och reparation



Morgondagens skogsbruk

- Digitalisering av skogsbruket
- Ökat nyttjande av lövträ – affärsmodeller, logistik, biodiversitet



Medfinansieras av
Europeiska unionen

PARTNERSKAP  INNOVATION
SMÅLAND | ÖLAND | GOTLAND