



Skogsindustriernas vision

Skogsnäringen driver tillväxt i världens bioekonomi

Genom att erbjuda produkter av förnybar råvara som alla människor behöver i sin vardag tillvaratar vi skogens alla möjligheter och bidrar till att den globala ekonomin växer.

Trender, hot och - MÖJLIGHETER

- Coronakrisen
- Skogens roll för klimat och hållbarhet
- Digitalisering
- Ökat förädlingsvärde
- Rätten att bruka skogen
- Kompetensförsörjning
- Biologisk mångfald
- Global konkurrenskraft



Skogsnäringens forskningsagenda fastslår att skoglig och skogsindustriell forskning ska bidra till



Ökad tillväxt i hållbart brukad skog



Stärkt konkurrenskraft i befintliga processer och produkter



Nya biobaserade produkter



Ökat industriellt träbyggande



Ökad tillväxt i hållbart brukad skog

- Flygburen laserscanning
- Semiautonoma fordon
- Tillväxt i skogen
- Digitalisering
- Biologisk mångfald



Stärkt konkurrenskraft i befintliga processer och produkter

- Produktionsprocesser och produkter (massa, papper och kartong)
- Sågverksprocesser
- Hygienprodukter



Nya biobaserade produkter

- Bioraffinaderier
- Nya material
- Förpackningar
- Intelligent och uppkopplade
- Textila produkter



Energilagringmaterial



Lättviktsmaterial



Bioplaster



Biodrivmedel



Smarta förpackningar



Medicinska tillämpningar

Ökat industriellt träbyggande

- **Byggprocesser**

- KL trä
- Planelement
- Volymer





Skogsråvaran har flera användningsområden

- *Massa, papper, kartong och sågade trävaror*
- *Industriellt träbyggande och textilmassa*
- *Klimatsmarta förpackningar och nya material*

Kronprinsessan Victoria på Nobelfesten

Tyget är en blandning av textil från skogen och ekologiskt siden

Kompetensförsörjning

- **Öka skogsindustrins attraktivitet för studier och arbete**
 - Skapa en positiv och modern bild av branschen
 - Tilltala rätt värderingar
- **Öka högskolestudenters kännedom om skogsindustrin och dess möjligheter**
 - Studentevent och studiebesök
 - Kampanj i sociala medier



Det finns jobb och företagen anställer

- Inom 5 år behöver skogsindustrin 650 civilingenjörer och 100 forskarutbildade
- Avlönade praktikplatser och bra examensarbeten
- Intressanta arbetsuppgifter i ett modernt arbetsliv

