

# En värmländsk hub

För industriell träbyggnation ?

Helene Vogelmann, Region Värmland 191121



# BIOEKONOMI

# Strategi för bioekonomi

- Strategisk inriktning för skoglig bioekonomi
- Spets eller USP
- Målbild
- Prioriteringar
- Koppling till RUS, S3, Klusterprogram
- Kvalitetssäkring aktörssystem



# Ekonomi

- Högt förädlingsvärde
- Lockande innovationsmiljö
- Cirkulära affärsmodeller
- Effektiv resursanvändning
- Använd alla biprodukter
- Företag i kluster
- Förlängda värdekedjor

BIOECONOMY  
REGION **B**

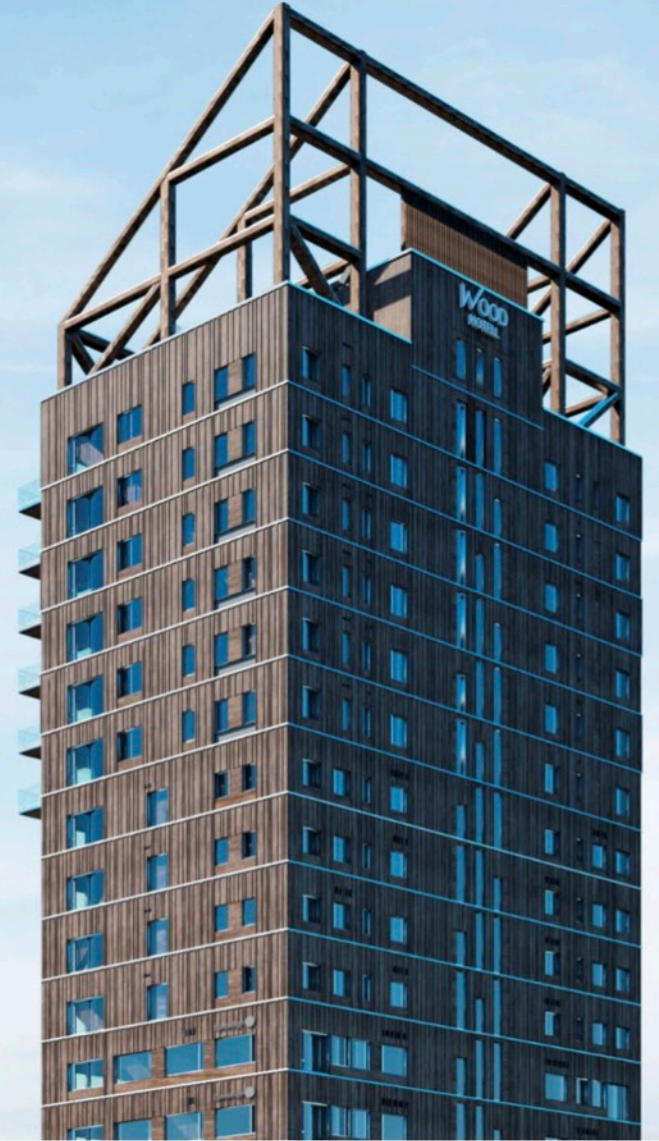
Interreg  
Sverige-Norge  
Europeiska regionala utvecklingsfonden



# BIOECONOMY REGION

# KNOCK ON WOOD

**Tillsammans tar vi träbyggandet till högre höjder!**



# IndBygg – industriell träbyggnation – en framtida hub i Värmland ?

Tillsammans med företagen Byggdialog AB, Stora Enso AB samt 12 kommuner i Värmland hoppas vi kunna starta ett ERUF-projekt den 1/1 2020 för att arbeta med att bygga ett affärsdrivande nätverk (delkluster), utveckla ett kommunalt expertnätverk, utveckla en digital kunskapsplattform för industriell träbyggnation och testa exportmarknader bl.a. vid världsutställningen i Dubai 2020 samt undersöka om vi kan utveckla testbädd/ar.



# Andra träbyggsatsningar

1. Norwegian Wood Cluster (stora företag)  
Gjøvik
2. TCN Träcentrum Norr (stora företag) Luleå
3. CBBT /Smart Housing (stora+små företag)  
Växjö
4. Byggdialog Dalarna (nätverk mindre  
företag) Falun
5. Innovatum (nätverk kring robotisering)  
Trollhättan
6. EMC Halland (nätverk kring byggherrar)  
Varberg
7. Värmland (CLT-Hub?)







Bild: Tengboms arkitektbyrå

## Partnering & design av ERUF ansökan

### Offentliga aktörer

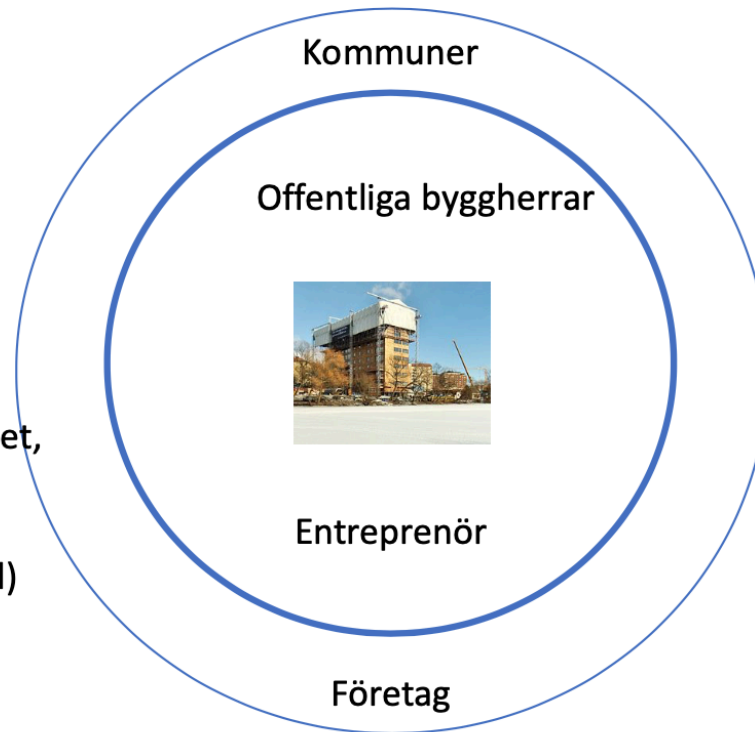
Offentliga byggherrar i projektet som entreprenör arbetar med

Kommuner i Värmland + Dalarna

Regionala aktörer såsom Länsstyrelsen, Skogsstyrelsen m.fl. (IUC Dalarna, Förening för hållbart byggande etc.)

Statliga aktörer såsom Träbyggnadskansliet, Boverket m.fl.

Skapa digital (modul MIT AI kurs exempel) utbildning och offentligt nätverk



### Företag i ansökan

Befintligt skarpa nya eller befintliga objekt som Entreprenörer har

T1 + T2 Underleverantörer till befintligt objekt

Innovations- utvecklingsprojekt (ex. WorkingLab/Chalmers) – ta in andra företag som vill lära + KAU (CTF) m.fl = utmaningsdriven innovation

Skapa utbildningsmaterial på digital platt form (använda befintligt material t.ex. Broby, Stora, etc)

Embryo till delkluster/nätverk/hub



P

U



**Stina Höök**

*Ordförande regionala utvecklingsnämnden, Region Värmland*

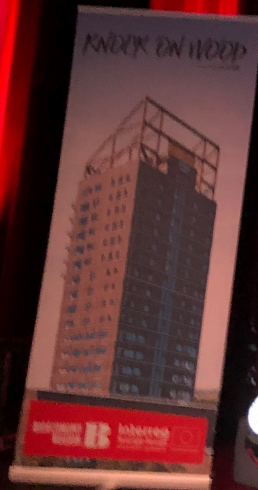
**Maria Hollander**

*VD, Paper Province*

**Jessika Szyber**

*Affärsutvecklingchef Sverige, Stora Enso*

*KNOCK ON WOOD*



# Vill du veta mer?

## Kontaktpersoner:

**Dag Hallén**, bioekonomisk strateg,  
Region Värmland

**Anders Ohlsson**, strateg kluster och  
innovationssystem samt smart  
specialisering, Region Värmland

**Maria Hollander**, VD Paper Province

**Gunnar Hellerström**, projektledare  
Paper Province

**Sofia Nibblén Berndtsson**,  
projektledare "The Bioeconomy  
Region", Region Värmland

## Korta videofilmer – företagens röster

<https://bioeconomyregion.com/arkiv/filmer/>

Anmäl dig till den 18/12 Scandic Winn, Karlstad



# TREE2TOWER

TBRs slutkonferens med tema träbyggnation  
6-7 feb 2020 på KCCC

**Interreg**  
Sverige-Norge

Europeiska regionala utvecklingsfonden



EUROPEISKA UNIONEN

**BIOECONOMY**  
**REGION** **B**

Tack!

[helene.vogelmann@regionvarmland.se](mailto:helene.vogelmann@regionvarmland.se)

+46734238729

