

Building Systems by Stora Enso

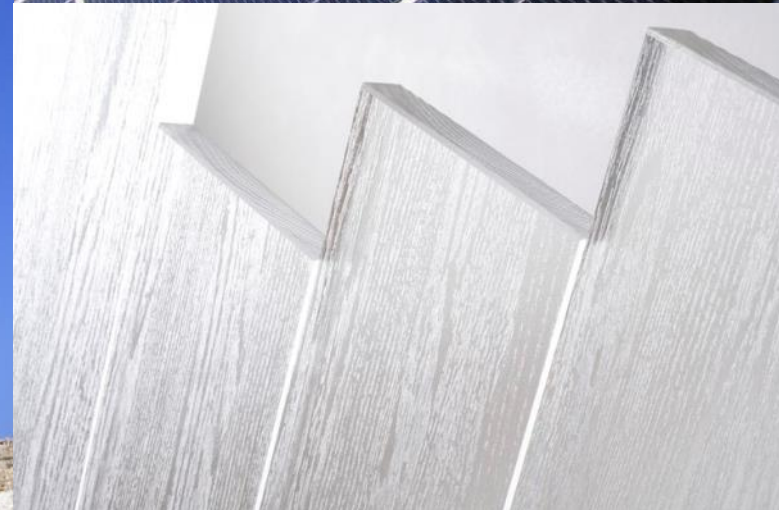
Ulrika Lilja, kommunikationsdirektör
Jessika Szyber, affärsutvecklingschef



THE RENEWABLE MATERIALS COMPANY



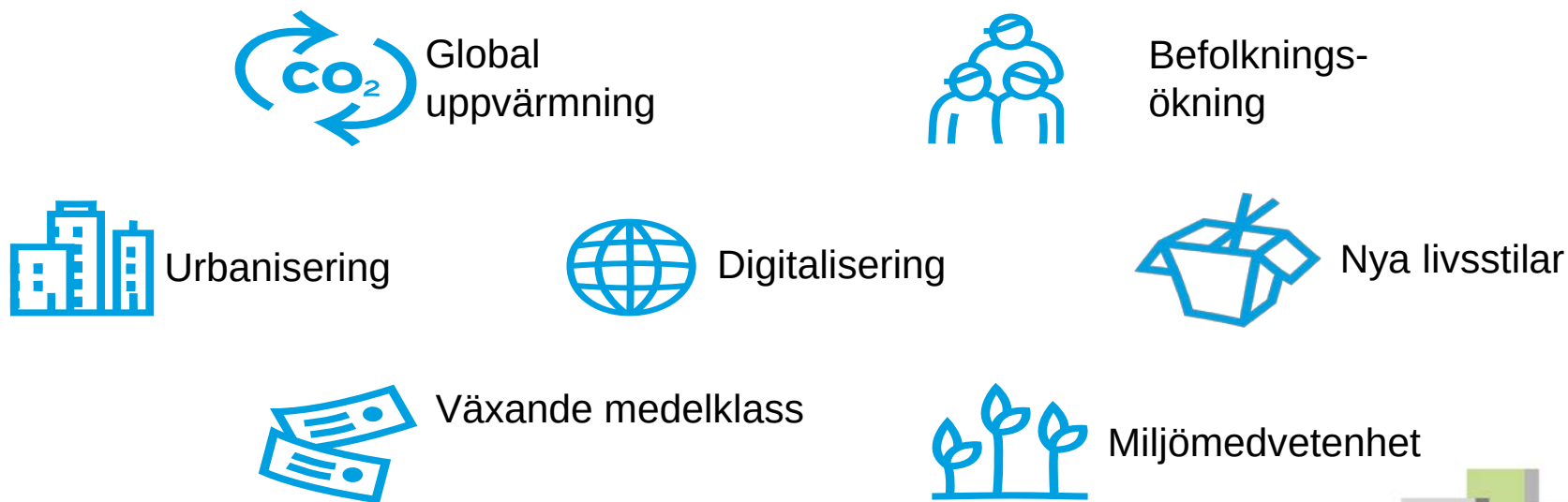
Have you ever thought about what a tree can do?



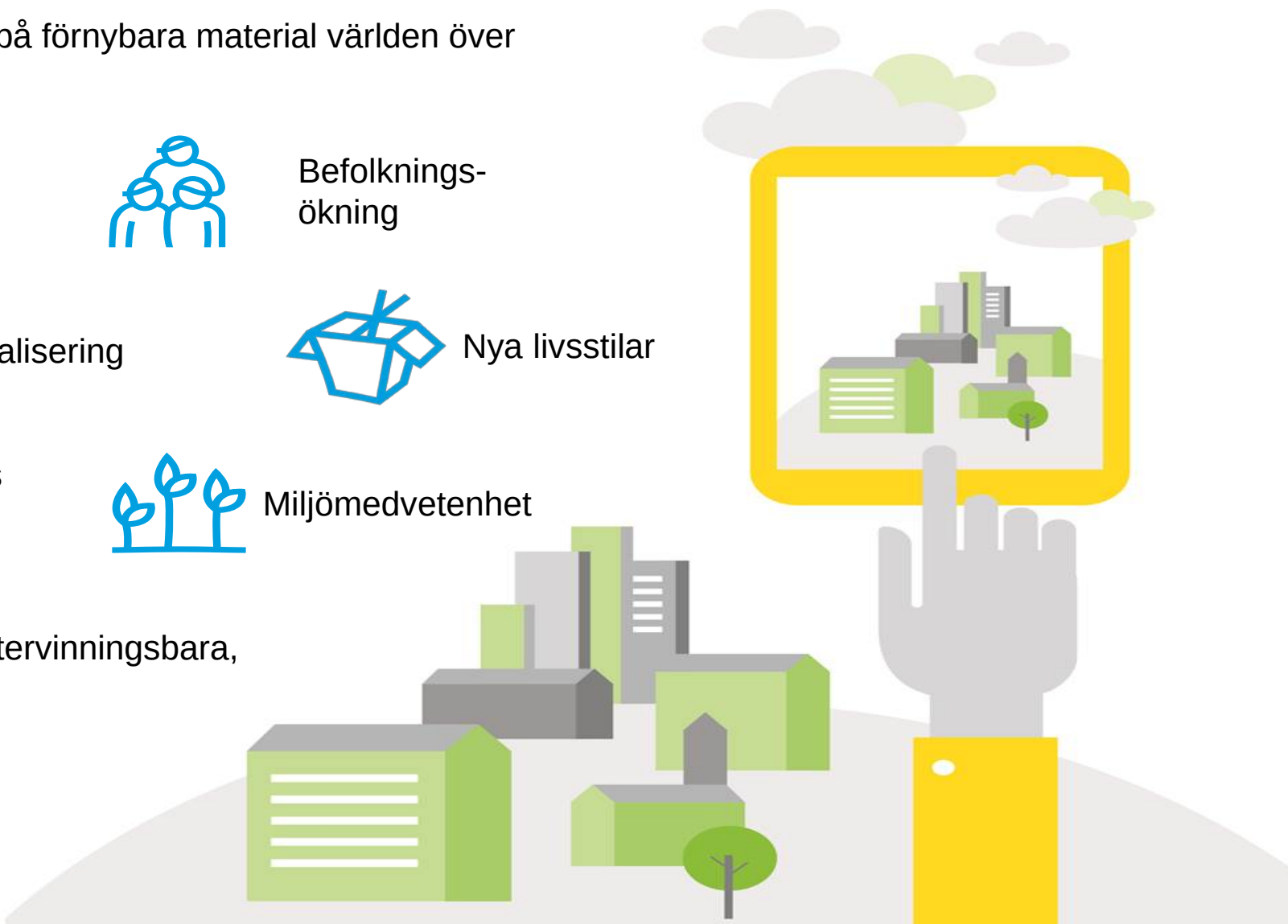
Stora Enso reagerar på globala megatrender



- Globala trender påverkar efterfrågan på förnybara material världen över



- Biobaserade produkter är inte bara återvinningsbara, de är också förnybara

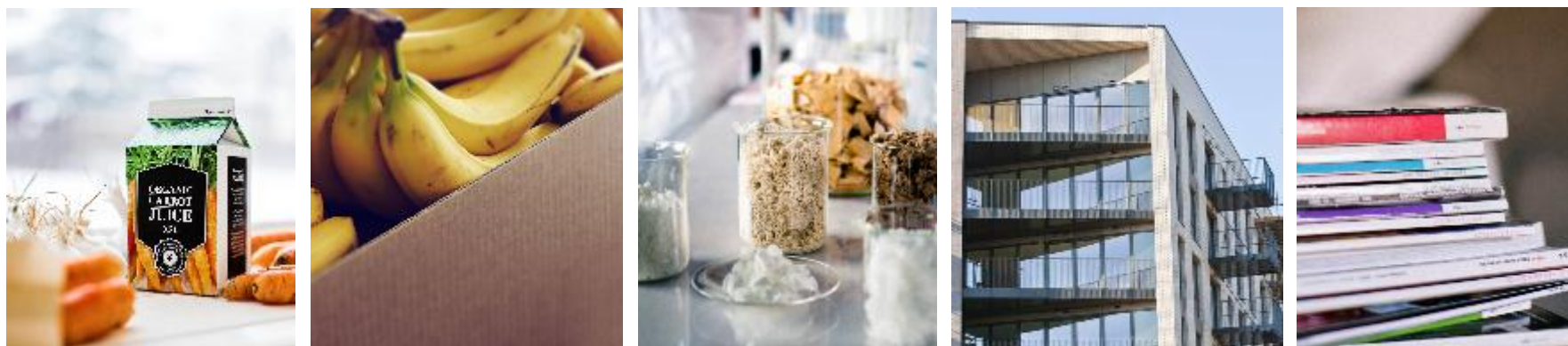




"Allt som tillverkas av fossila material idag kan tillverkas av trä imorgon"



Från en traditionell pappers- och kartongtillverkare till ett globalt tillväxtföretag för förnybara material



I majoriteten av vår verksamhet är målet att växa



Consumer Board
Lönsam tillväxt



Packaging Solutions
Skapa värde för kunderna



Biomaterials
Gå från ren massaproduktion till ett biokemiskt företag



Wood Products
Öka tillväxten inom förädlade trävaror



Paper
Upprätthålla kassaflödet

Stora Enso Wood Products





En bred portfölj av produkter och tjänster



CLT (Korslimmat trä)



Konstruktionsvirke



LVL (Laminerat fanervirke)



Building Solutions



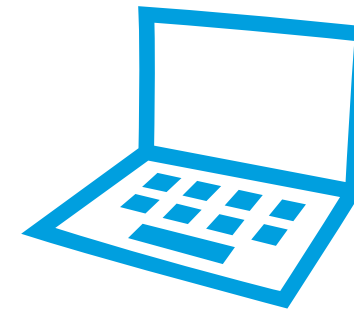
**Fönster- och dörrkomponenter
modifierade träprodukter**



Sågade trävaror



Pellets



**Online Services and
e-business**

Vårt mål



”Vårt mål är att vara en ledande leverantör av lösningar inom träbyggande och en föregångare inom utvecklingen av byggteknik.”

Ett nytt landskap för träbyggande



2005 R+4
Norway



2008 R+6
Germany



2011 R+7
United Kingdom



2013 R+8
Italy



2015 R+7
Finland



2016 R+13
Norway



2006 R+5
Switzerland



2009 R+8
United Kingdom



2012 R+9
Australia



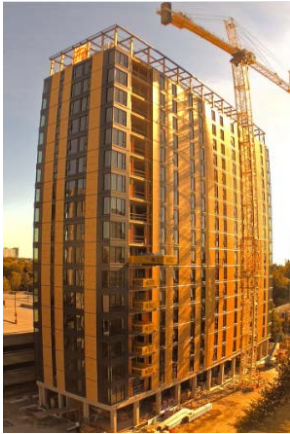
2014 R+7
France



2015 R+9
United Kingdom



2016 R+17
Canada



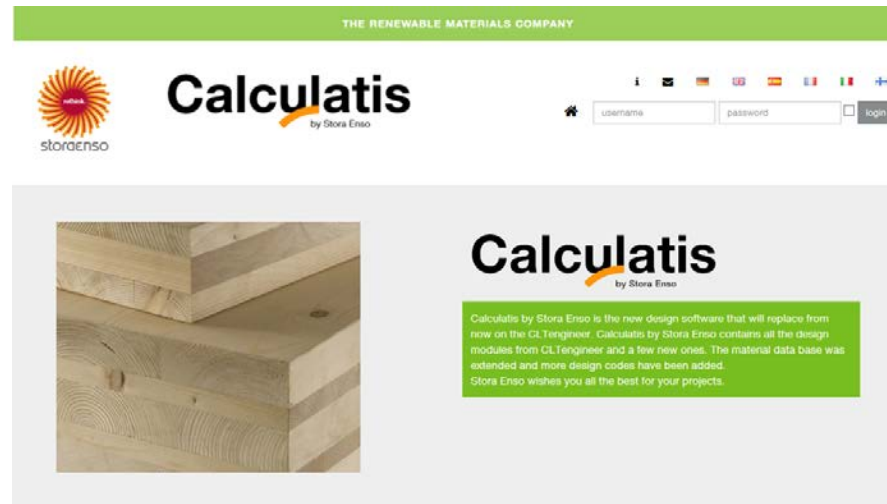
Byggsystemets olika delar



Building Systems:
Panel- och modulbaserade
lösningar för höghus i trä



Beräkningsverktyg:
Calculatis,
Building information modelling (BIM)



Byggkomponenter:
CLT & LVL paneler för väggar och
bjälklag och rib panels som bjälklag

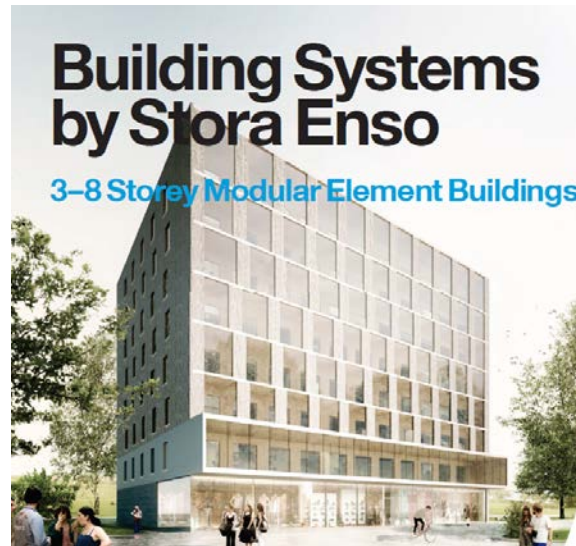
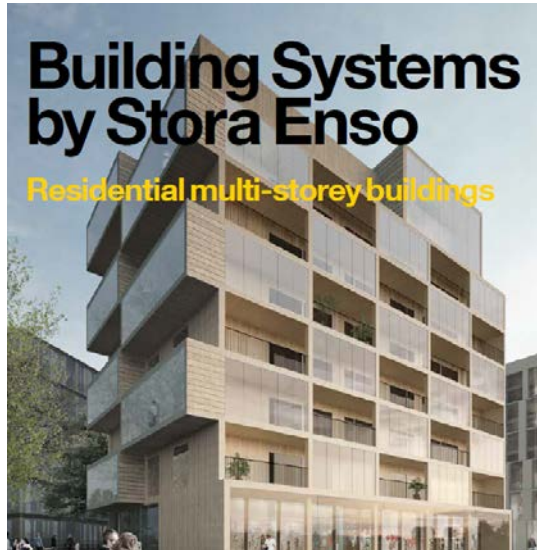


Building Systems by Stora Enso



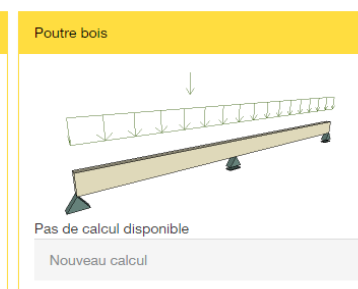
- Byggsystemen innehåller instruktioner för planering och byggande med massivträ
- Systemen är anpassade för olika byggnadstyper
- Systemen innehåller våra bästa lösningar och instruktioner
- Utvecklade i samarbete med erkända tredjepartsexperter
- Systemen är öppna för alla

Building Systems by Stora Enso



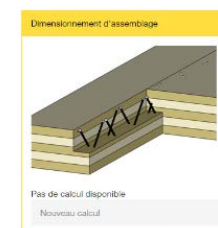
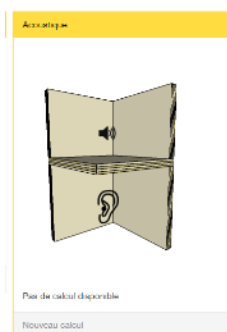
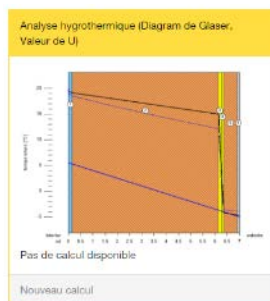
- Byggsystemen innehåller instruktioner för planering och byggande med massivträ
- Systemen är anpassade för olika byggnadstyper
- Systemen innehåller våra bästa lösningar och instruktioner
- Utvecklade i samarbete med erkända tredjepartsexperter
- Systemen är öppna för alla

Beräkningsverktyget



Calculatis

by Stora Enso



Komponenter som ingår i byggsystemet



CLT by Stora Enso
(Korslimmat trä)



Konstruktionsvirke



LVL by Stora Enso
(Laminerat fanervirke)



storaenso



Fönster- och
dörrkomponenter
modifierade
träprodukter



Infästningar (Partners)



Sågade trävaror



Komponenter som ingår i byggsystemet



Utveckling sedan lanseringen av byggsystemen i nov 2016

- Stort intresse från arkitekter, konstruktionsfirmor, högskolor, projektutvecklare, entreprenörer och politiker
 - Flera projekt är på gång
 - Nytt byggkoncept för kontor under utveckling
 - Beslut under Q1 om investering i CLT-fabrik i Sverige
-
- **Stora Ensos styrkor:**
 - stor global aktör, stor erfarenhet och expertis inom träområdet, globalt distributionsnätverk, tjugotal produktionsenheter i Europa.
 - **Utmaningen:**
 - Att få till ett bättre nätverk i Sverige mellan alla aktörer i byggprocessens värdekedja.



Stora Ensos Sverigechef deltog i Näringsdepartementets rundabordssamtal om trähusbyggande

2016-12-14



Landsbygdsminister Sven-Erik Bucht fick inblick i Stora Ensos nya innovationer från skogen



FR, DEC 02, 2016 08:45 CET





Tack!

