

For hvert træ  
som fældes i Norden,  
plantes minimum 2 nye.

# KLIMAET har behov for, at du bygger i TRÆ

THORLUND  SKOU A/S  
150 savværker i et nummer

# Træbaserede produkters kulstofkredsløb

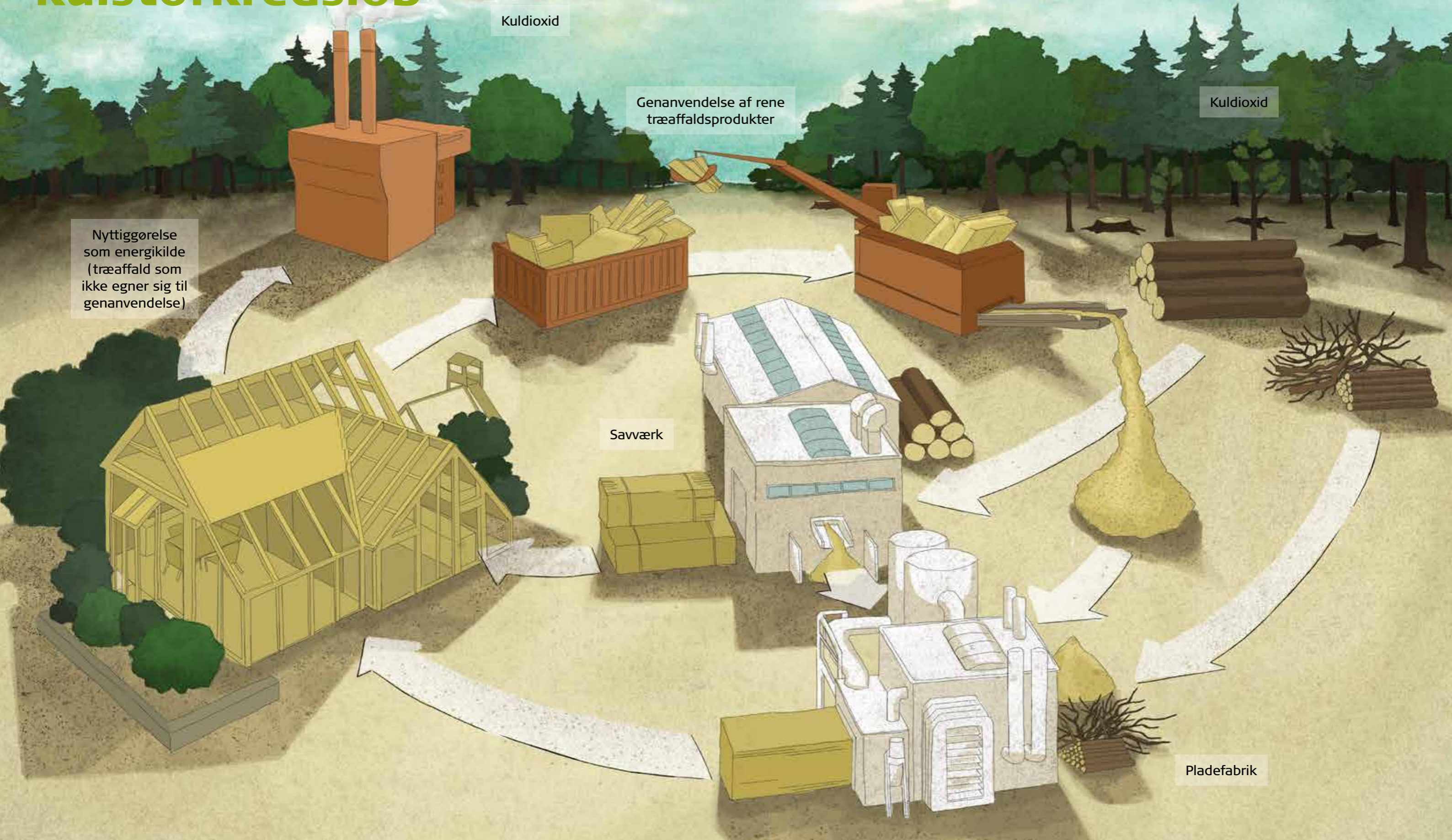
Der er to måder at reducere CO<sub>2</sub> i atmosfæren på. Enten ved at reducere udledningen eller ved at fjerne og binde CO<sub>2</sub>.

**Træ har en unik evne til at gøre begge dele**

Træ er enestående til at opsuge CO<sub>2</sub> fra atmosfæren.

Skovene virker som kulstofdræn.

Træprodukter binder kulstof.



De europæiske skovearealer stiger med 661.000 hektar årligt. Kun 64 % af tilvæksten fældes.

# TRÆ ER ORIGINALEN

## – alt andet er blot kopier

Der findes intet andet almindeligt brugt byggemateriale, der kræver så lidt energi at producere som træ.

Takket være fotosyntesen er træerne i stand til at optage CO<sub>2</sub> fra luften og forbinde den med det vand, de får fra jorden, så træ produceres.

Hver kubikmeter træ, der bruges som erstatning for et andet byggemateriale, reducerer CO<sub>2</sub>-udslippet i atmosfæren med gennemsnitligt 1,1 ton CO<sub>2</sub>.

Hvis dette tal lægges til de 0,9 ton CO<sub>2</sub>, der bindes i træet, sparer hver kubikmeter træ 2 tons CO<sub>2</sub>.

### Træprodukter er kulstoflagre

Uanset hvor længe CO<sub>2</sub> er bundet i træ, vil enhver stigning i den globale mængde af "trælagring" reducere CO<sub>2</sub>-indholdet i atmosfæren.

Derfor er øget brug af træ en nem måde at reducere klimaforandringer på.

PEFC & FSC er de 2 certificeringsstandarder vi arbejder med i Skandinavien.

Køber du trælast med en af disse 2 certificeringer er du garanteret

- ▲ Genplantning af skoven
- ▲ Biodiversitet i skovene
- ▲ Beskyttelse af vandressourcer

Når træ eller træprodukters egentlige levetid er til ende, kan de

- ▲ genbruges
- ▲ recirkuleres
- ▲ bruges som en kulstofneutral energikilde

**THORLUND  SKOU A/S**

**150 savværker i et nummer**

**Thorlund Skou A/S · Lille Møllevej 8  
DK-8850 Bjerringbro · T: +45 2469 1166  
M: [info@thorlundskou.dk](mailto:info@thorlundskou.dk) · W: [thorlundskou.dk](http://thorlundskou.dk)**