

Søren Banke
CEO og Co-Founder
Green Nordic Group ApS

Er vi klar til at bygge med bio-byggematerialer?

Cirkulært byggeri med biobaserede byggematerialer

Green Nordic Group

Vi arbejder målrettet på at gå fra lineært til cirkulært byggeri ved at udvikle forretningsmodeller, metoder og produkter, der kan nedbringe CO2 i offentligt byggeri. Vores fokus i 2023 er at kunne producere biobaserede bygge-materialer til byggeri og renoveringsprojekter i Danmark.

GREEN NORDIC
CONSULTING

GREEN NORDIC
RECYCLING

GREEN NORDIC LAB

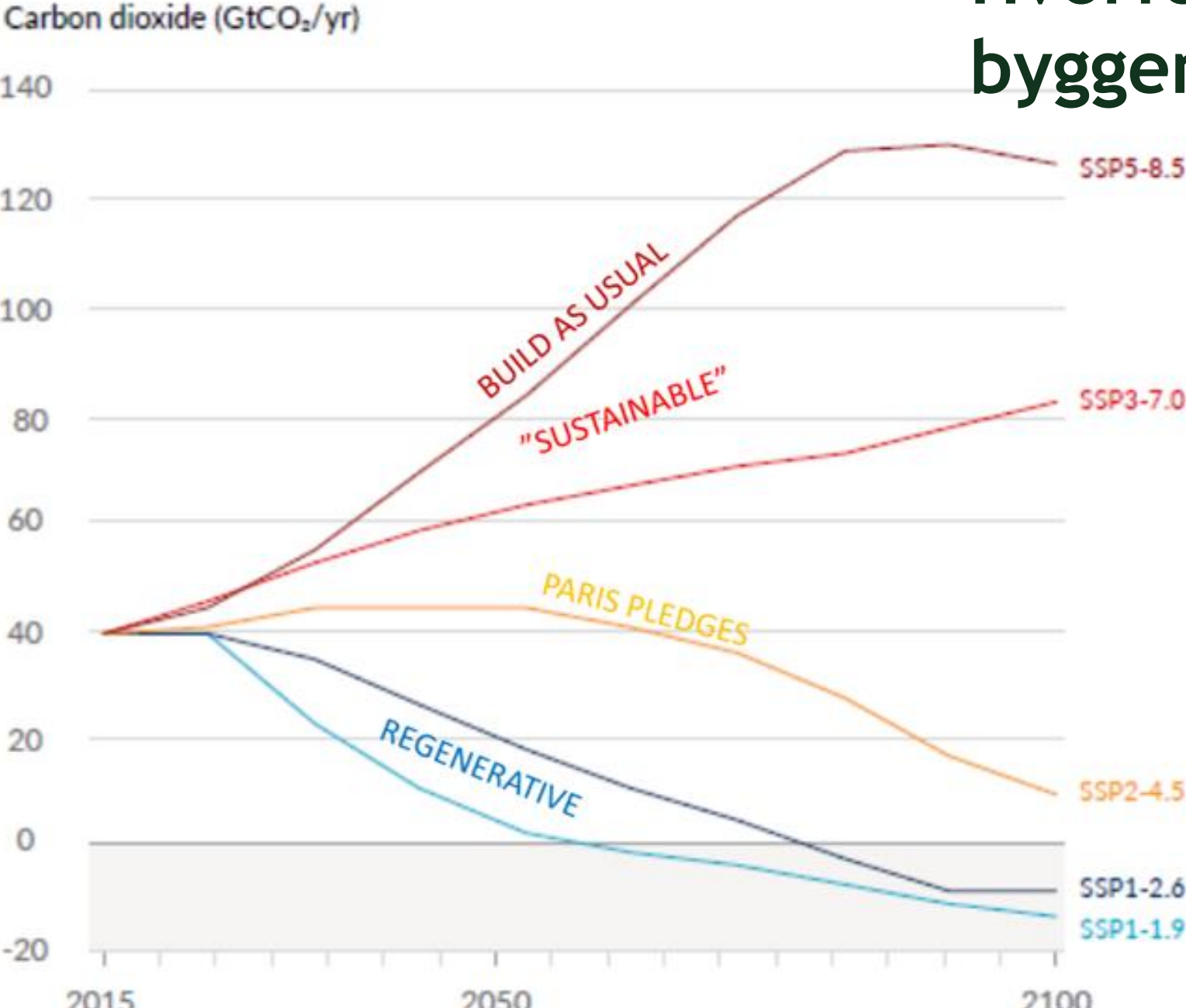
GREEN NORDIC
INDUSTRIES

GREEN NORDIC
FARMING

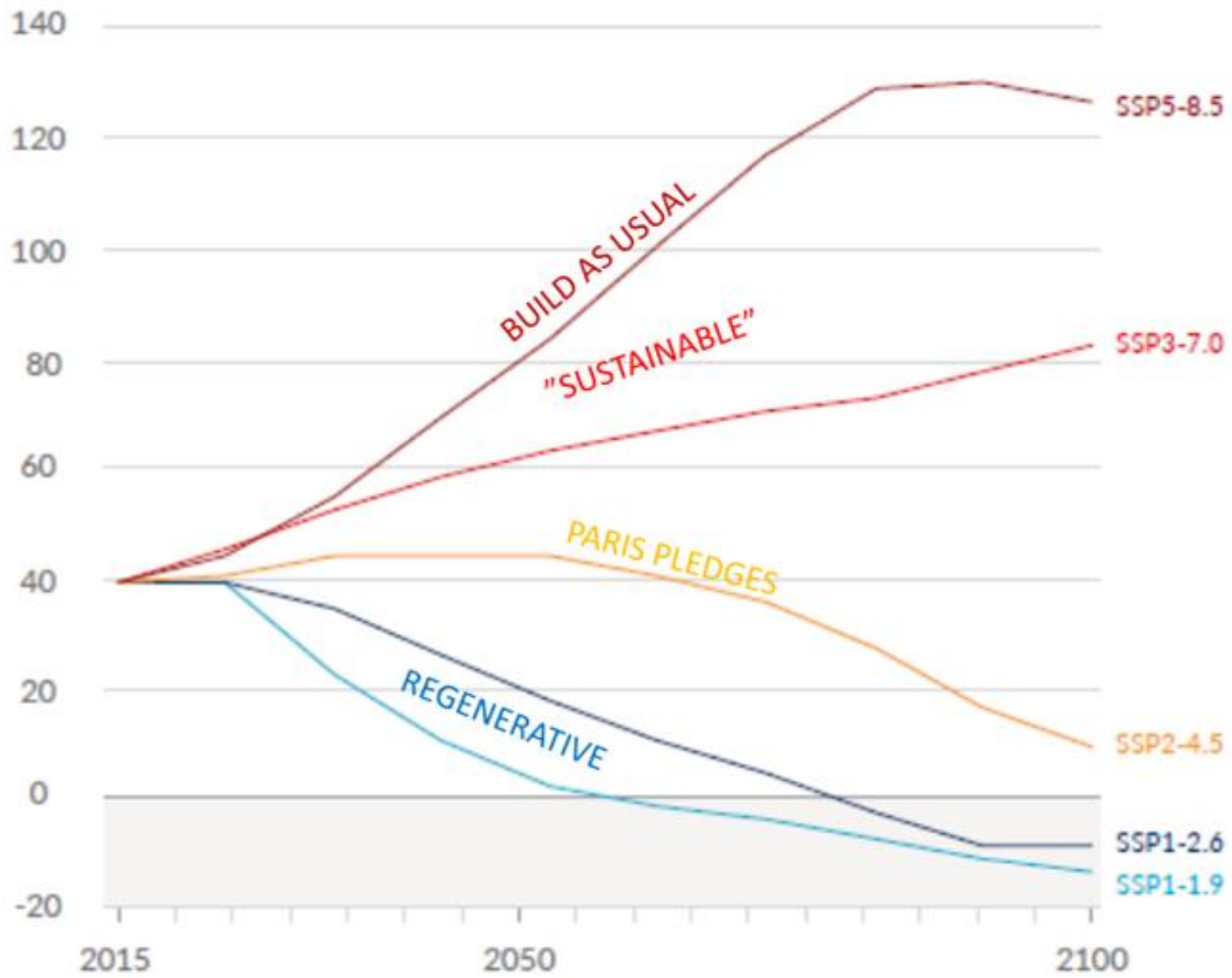
GREEN NORDIC
CONSTRUCTION

GREEN NORDIC
HEMPLIME

Hvorfor biobaserede byggematerialer?



Carbon dioxide (GtCO₂/yr)



Konventionelle byggematerialer

Biobaserede byggematerialer

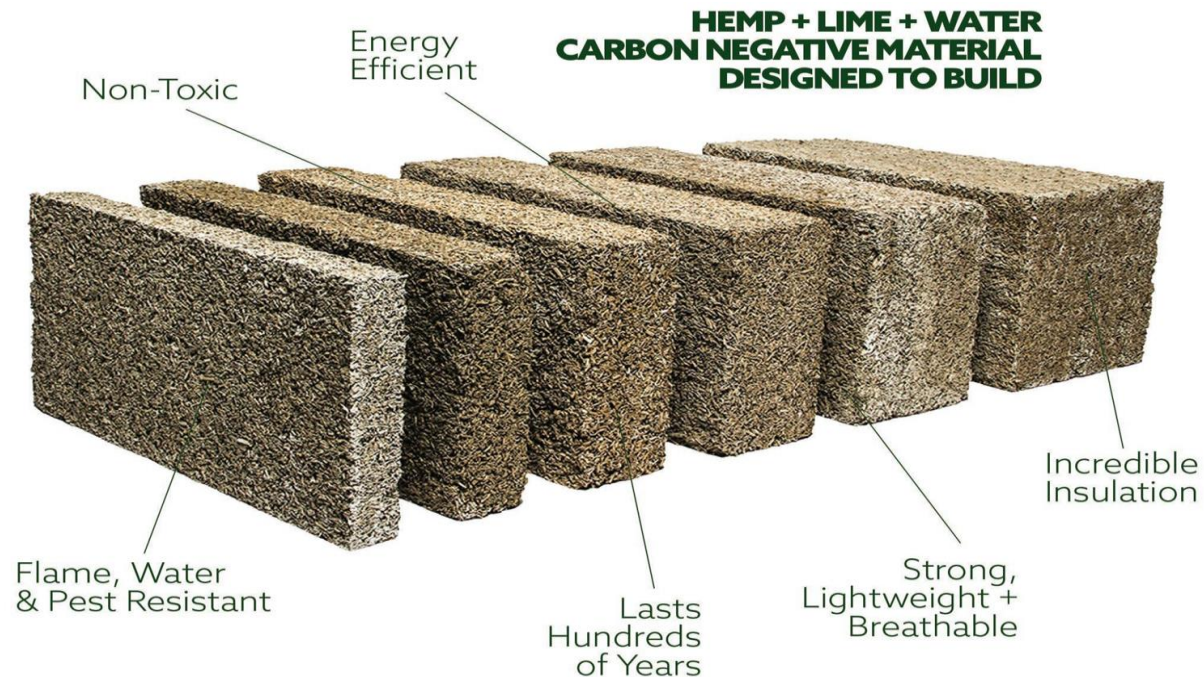
Green Nordic Group og IBF indgår et samarbejde om produktion af HempLime™

I et forretnings samarbejde med IBF (Ikast Betonvarer Fabrikker) træde vi ind i den Grønne omstilling i byggeriet i 2023, ved at producere et biobaseret byggemateriale kaldet Hemplime/Hampebeton til den danske byggeindustri.



GREEN
NORDIC
GROUP

Produktion af HempLime™ (hempcrete)



Produktet skal erstatte de CO₂-tunge byggematerialer, hvor det er teknisk og praktisk muligt.

Industrihamp (HempLime™)

Dansk produktion af biobaserede byggematerialer er et patenteret produkt udviklet af **HEMP ECO SYSTEMS**. Produktet er baseret på industrihamp, kalk og vand.

- Produktet er testet i henhold til EN standarder i relation til brand, isolering, fugt og styrke.
- **HEMP ECO SYSTEMS** er blevet brugt og anvendt i byggeriet og renoveringer i Europa siden 2013. I dag er mere end 50.000 bolig m² af **HEMP ECO SYSTEMS produkter** blevet anvendt i nybyggeri og renoveringen.



HEMP ECO SYSTEMS

GREEN
NORDIC
GROUP



GREEN
NORDIC
GROUP

Et byggemarked i Danmark, hvor biobaserede byggevarer kan bestilles



Carl Ras

To erfarne erhvervsfolk fra forskellige dele af branchen har købt sig ind i landets første biobaserede byggemarked

Gorm Rasmussen, der er administrerende direktør i **Carl Ras**, købte sig for et år siden ind i [Havnens Hænder](#) - et nyt, mindre **byggemarked for biobaserede**

byggematerialer i Danmark, der udelukkende sælger naturlige materialer, der bidrager til sundere byggerier og boliger.

Formålet var at gøre materialerne lettere tilgængelige for de udførende håndværkere, så det bliver [nemmere for dem at bygge bæredygtigt og klimavenligt](#).



GREEN
NORDIC
GROUP

Havnens Hænder



GREEN
NORDIC
GROUP

Dette er biobaserede byggeri



Dette er biobaseret byggeri

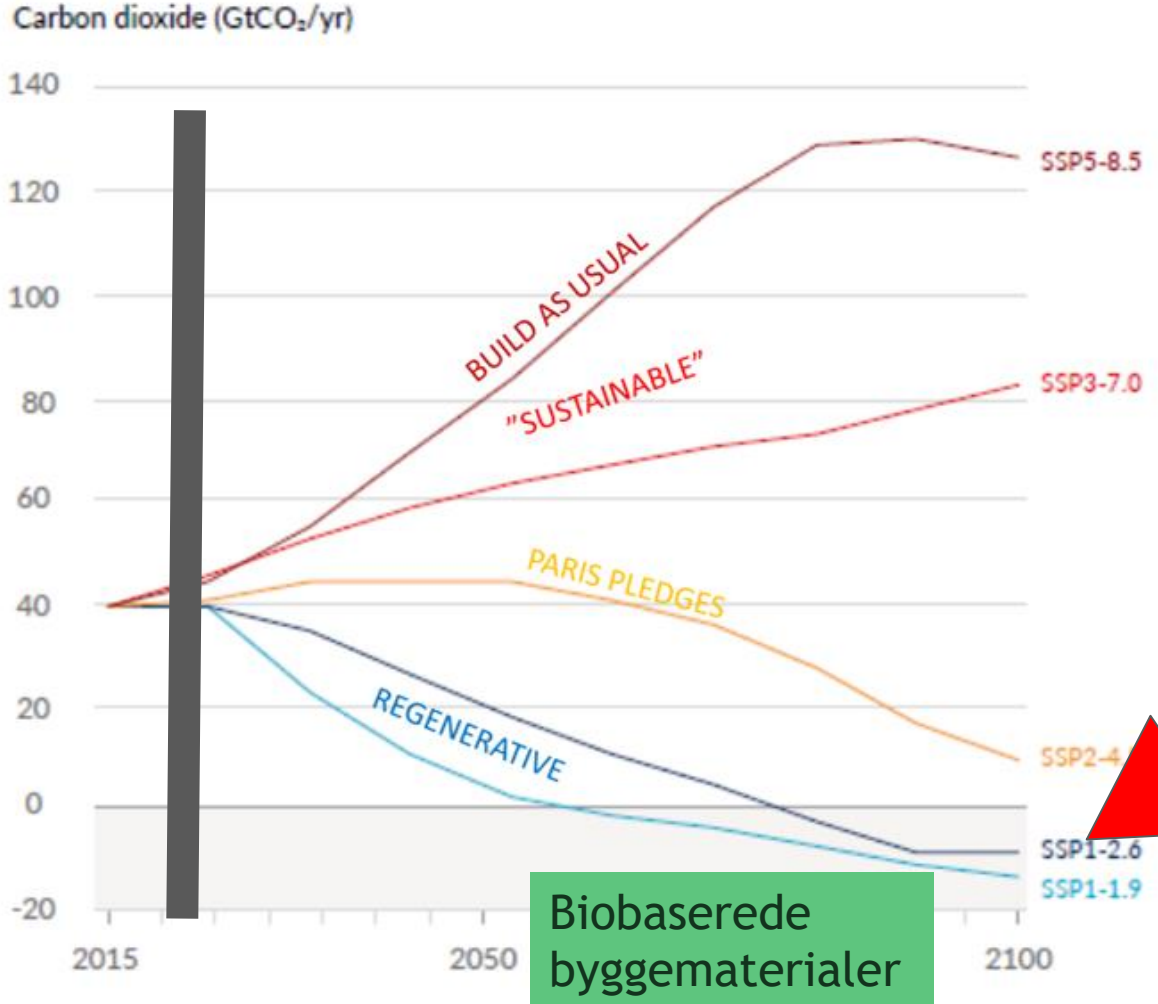


Dette er biobaseret byggeri

12 etagers byggeri med
hempcrete, Cape Town



Vi er klar til at bygge med biobaserede byggematerialer!





Biobaserede byggematerialer er på marked!