

Webinar: Træaffald til nye anvendelser - mængder, kvaliteter og muligheder

Træaffald indsamlet fra genbrugspladser og bygge-/anlægsopgaver er forarbejdet træ, som har iboende muligheder for genbrug og genanvendelse. Hvordan kan fokus på kvaliteter, indsamling og behandling være med til at fremme nye og bedre anvendelser?

Er det muligt at sikre miljø og økonomi i systemerne og gennem de nye teknologier? Hvilke overvejelser er der med forbehandling og design, så nye byggerier drager fuld nytte af træmateriale som klimarigtigt byggemateriale i konstruktion og ved dekonstruktion? Webinaret vil belyse disse emner ud fra konkrete projekter og udviklingsopgaver, hvor der ses på træ som et værdifuldt materiale i den cirkulære økonomi.

OBS: Mail med link til webinaret vil blive udsendt til deltagerne fredagen før webinaret afholdes. Hvis man dagen før webinaret ikke har modtaget et link, så kontakt DAKOFA.

Hvis du ikke har mulighed for at deltage på webinaret via ZOOM, er det også muligt at se en livestream af webinaret på Youtube - du skal blot skrive, at du har behov for et Youtube link i bemærkningsfeltet på tilmeldingsblanketten. Efter webinaret fremsendes desuden et Youtube link til deltagerne, hvor det vil være muligt at gense webinaret i en periode på 7 dage.

03/06-2020 - kl. 12:30-15:00

Program

12:30 - 12:40

Velkomst og introduktion – træaffald i en cirkulær kontekst

DAKOFA

12:40 - 13:00

Affaldstræ nu og fremover – hvad gør vi og hvordan kan vi blive bedre?

Anke Oberender, Teknologisk Institut

Hvilke mængder og kvaliteter er der af træaffald i Danmark i dag? Hvilke muligheder er der nu, og hvordan kan der arbejdes med mere bæredygtig brug af træaffald fremover?

13:00 - 13:15

Spørgsmål og svar

13:15 - 13:35

Gentræ – koncept med genbrug af tømmer fra midlertidige konstruktion på byggepladser

Morten Strandlod, Solum Roskilde A/S

Træaffald fra byggepladser fra fem store byggeentreprenører bliver sorteret hos Solum Gruppen, hvorefter det sælges til genbrug gennem byggemarkedet STARK. De hidtidige erfaringer med projektet, som også involverer Golder og er støttet af Realdania, fremlægges.

13:35 - 13:50

Spørgsmål og svar

13:50 - 14:00

Pause

14:00 - 14:20

Forpressede møbler fra træbaserede måtter – bredere brug af ny teknologi

Flemming Hynkemejer, CONVERT

CAFT, en ny luftpude-båren karting-teknologi, anvendes i et MUDP-støttet projekt til at omdanne fibre fra rent affaldstræ til ikke-vævede måtter, som presses til byggematerialer, skal-møbler mv. Teknologien anvendes i dag på bl.a. kasserede tekstiler, tørret ålegræs mv.

14:20 - 14:30

Spørgsmål og svar

14:30 - 14:50

Fra træaffald og svampemycelium til letvægt-biomateriale

Jon Wedersøe Strunge, Søren Jensen Rådgivende ingeniørfirma as

Et internationalt F&U-projekt dyrker de underjordiske dele af en svamp, mycelium, på udvalgte affaldstyper. Det kan efter afsluttende tørring give stærkt, formbart og let biomateriale til bygge- og anlægssektoren.

14:50 - 15:00

Spørgsmål og svar

15:00 - 15:00

Afrunding af webinar

DAKOFA

Sponsorer

