



Oslo, 22. november 2019

Boligprodusentene anbefaler medlemmene å bruke lavkarbonbetong, resirkulert stål og fossilfri byggeplassoppvarming

Vi i byggenæringen må selv bidra til å redusere klimagassutslippene og lette overgangen til en sirkulær økonomi, sier Per Jæger, administrerende direktør i Boligprodusentenes Forening. Vi må effektivisere ressursbruken og vurdere klimagassutslippene fra bygninger ut fra et livsløpsperspektiv. Det er krevende å utføre slike livsløpsvurderinger, og for å lykkes må vi digitalisere prosessene og koble BIM-modellene med maskinlesbar produktinformasjon.

Vi i Boligprodusentene er derfor en pådriver i arbeidet med å utvikle produktdata (PDTer) for maskinlesbar produktinformasjon, fortsetter Jæger. Vi har bedt alle medlemmene om å kreve fra byggevarerleverandørene at de i løpet av 2022 skal kunne levere maskinlesbar produktinformasjon basert på PDTer. Jæger understreker at vi parallelt med PDT-arbeidet også må utvikle egnede, digitale verktøy som kan utnytte den maskinlesbare produktinformasjonen. Han sier at dette er internasjonalt nybrottsarbeid, og det derfor vil ta noe tid før vi har slike heldigitale verktøy på plass og bransjen selv effektivt kan beregne klimagassutslipp fra bygninger.

Men i mellomtiden ønsker ikke Jæger at medlemmene skal sitte og vente. Han er stolt over at styret i Boligprodusentenes Forening anbefaler medlemmene å iverksette følgende tre tiltak:

Anbefalt tiltak	Merknad
1 Plasstøpt betong er lavkarbonbetong: - B30: ≤ 280 kg CO ₂ -ekv/m ³ betong - B35: ≤ 350 kg CO ₂ -ekv/m ³ betong - B45: ≤ 360 kg CO ₂ -ekv/m ³ betong	Dokumenteres gjennom EPD fra betongleverandør. Unntak gjelder i områder hvor det ikke er leverandører av lavkarbonbetong
2 Armeringsjern er basert på 100 % resirkulert stål	Dokumenteres gjennom EPD fra leverandør.
3 Effektivisere energibruken på byggeplassen og fase ut fossil byggoppvarming og byggtørk	På mange byggeplasser, spesielt for større bygg, benyttes betydelige mengder diesel og propan til byggeplassoppvarming (betongherding, fasadeoppvarming, innvendig oppvarming). Store utslippsreduksjoner oppnås ved å effektivisere energibruken og fase ut fossil energi

Spennende nyheter!

- Dette er spennende at Boligprodusentene anbefaler alle medlemmene å gjøre klimatiltak i sine prosjekter. Hele byggenæringen, både store og små aktører, er nå klare til å ta klimagrep, sier Guro Hauge, fagansvarlig bygg og materialer i ZERO.
- Boligprodusentenes anbefaling til medlemmene bereder grunnen for at det også kan implementeres klimagasskrav i teknisk forskrift, uttaler Hauge

Kontaktpersoner

- **Per Jæger**, adm. direktør, Boligprodusentenes Forening, tlf: 909 89 509, e-post: per.jaeger@boligprodusentene.no,
- **Guro Hauge**, fagansvarlig bygg og materialer, Miljøstiftelsen ZERO, tlf: 918 78 318, e-post: guro.hauge@zero.no