

Affaldsfrie byggepladser

Byggebranchen producerer enorme mængder affald. Meget af det ville sagtens kunne genbruges i byggeriet eller til andre formål. De private erhvervsdrivende kalder på krav om bæredygtige tiltag i de offentlige udbud. Men hvordan udformer bygherre de nye krav, så de fremmer innovative, bæredygtige løsninger og samtidig minimerer mængden af affald i byggeriet? Og hvordan sikres det, at nye krav ikke er i strid med de eksisterende, og at de ikke bliver konkurrenceforvridende? Dette er netop hvad Affaldsfrie byggepladser vil arbejde på at løse.

Baggrund

I Danmark står byggeriet for 40 procent af det samlede ressourceforbrug og 20 procent af CO₂-udledningen. Byggeaffald udgør mere end 30 procent af den totale affaldsproduktion i Danmark. Cirka 95 procent af byggeaffaldet stammer fra renovering og nedrivning, mens resten kommer fra nybyggeri og produktion af materialer. Det betyder, at der er et stort potentiale for at gøre byggeriet mere bæredygtigt.

Projektidé

Affaldsfrie byggepladser er et partnerskab mellem en række offentlige bygherrer, vidensinstitutioner og andre aktører, der gennem pilotprojekter, markedsdialoger og workshops, sammen skal udvikle nye fælles krav til minimering af byggeaffald i offentlige udbud. Målet er, at de nye krav bruges som en del af bygherrenes standard-udbudsmateriale i fremtiden.

Projektet vil som udgangspunkt bestå af en projektgruppe og en ressourcegruppe.

Projektgruppen vil primært bestå af offentlige bygherrer, der i sidste ende skal blive enige om de nye krav. Ressourcegruppen vil bestå af udvalgte vidensinstitutioner og forskellige virksomheder i byggebranchen, der bidrager med viden og konkrete erfaringer.

Andre aktører som arbejder med byggeaffald og innovative løsninger i byggeriet vil blive inddraget løbende som bl.a. oplægsholdere og eksperter på specifikke områder.

Målet for partnerskabet er - udover at gøre op med de traditionelle krav i udbud - at udvikle fælles krav der fremmer innovative produkter, systemer eller andre løsninger der forhindrer affald i byggeriet. Projektet skal arbejde med udbud som et stærkt værktøj til både at minimere affald i byggeriet, men samtidig fremme udviklingen af innovative og bæredygtige løsninger.

Projektets aktiviteter

- **Markedsdialog:** skal give viden om udfordringer og muligheder
- **Workshops:** redskab til at finde ud af hvor, hvornår og hvordan affald i byggeriet opstår. Dette skal styrke grundlaget af information til projekt- og ressourcegruppen som efterfølgende også vil bruge workshops som redskab til at udarbejde de nye krav.
- **Pilotprojekt:** pilotprojekter til at udvikle og teste de nye krav

Projektets vision

Projektet skal udvikle en række fælles krav, der minimerer affald i byggeriet. Disse krav kan i fremtiden bruges af de involverede offentlige bygherrer, som en del af deres standard-udbudsmateriale ved byggeri. Desuden skal projektet være med til at fremme innovative og bæredygtige løsninger, der fokuserer på minimering af affald i byggebranchen.

Projektets (mulige) partnere

- Kommuner, Regioner og andre offentlige bygherrer.
- Vidensinstitutioner som fx TI, RUC og AAU.
- Virksomheder i byggebranchen. Herunder bl.a. entreprenører, nedrivningsfirmaer og arkitekter.
- Aktører, der arbejder med affaldsfrie løsninger i byggebranchen. Fx Gentræ eller Reskur.
- Gate 21
- Evt. Innovative Anskaffelser i Norge

Funding/budget/medfinansiering

Ikke afklaret, men mulig finansiering gennem Horizon 2020, Realdania, Grundejernes Investeringsfond, Industriens Fond.

Projektideen udspringer af det nuværende norske partnerskab - Avfallsfrie Byggeplasser, der indtil nu har arbejdet med ovenstående, men med fokus på at forhindre affald i nybyggeri og materialeproduktion. Næste skridt for dem er at udvikle krav, der kan stilles i forbindelse med renovering og nedrivning. Det bliver måske muligt at arbejde med Affaldsfrie byggepladser, som et dansk-norsk projekt, da vi allerede er i dialog med Innovative Anskaffelser om dette.