

REDUKTION AF STØV VED ANVENDELSE AF SITECOVER

Ved brug af SiteCover kan mængden af støv, som forlader byggepladsen til gene for naboer og omkringliggende miljø, reduceres med 100%.

Der vil ikke udledes støv fra byggepladsen, så længe den er overdækket.

Som en del af sin erhvervs-PhD på Bispebjerg Hospital har Eva Mailund interviewet naboerne til to af Region Hovedstadens byggeprojekter. Et med og et uden brug af SiteCover.

PhD studiet er endnu ikke publiceret, men et par af hovedkonklusionerne, efter de gennemførte interviews er:

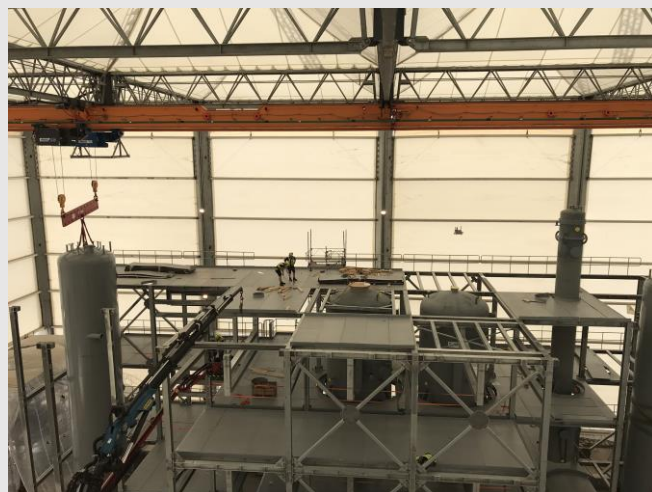
Meget støv på vinduerne, når der bygges konventionelt.

Ingen støv på vinduerne, når der bygges under SiteCover.

Byggetiden opleves kortere
Naboerne oplever, at byggetiden er kortere, når byggepladsen er overdækket. Det færdige byggeri bliver først synligt ved demontage af overdækningen, hvor man på et konventionelt byggeri, kan følge byggepladsens langsomme fremdrift på daglig basis.



PhD studiet vedlægges, når det bliver publiceret



Interne støvgener vil ikke sprede sig over hele byggepladsen, når byggeriet er overdækket af SiteCover.

Når støv ikke forlader byggepladsen, må det forventes at støvpåvirkningen internt på byggepladsen, under SiteCover overdækningen, er højere end på et konventionel byggeri.

De interne støvgener er nemmere at afgrænse og fjerne, da byggepladsen under SiteCover ikke er udsat for blæst/træk. Interne støvgener vil ikke sprede sig over hele byggepladsen, når byggeriet er overdækket.

Når nybyggeri opføres under overdækning, vil også adgangsveje for lastbiler forblive tørre gennem hele byggeperioden. Det kan være nødvendigt at vande adgangsveje, så disse støvgener minimeres.

