



Invitation: Besøg om indeklima på landets folkeskoler

Kære medlemmer af Børne- og Undervisningsudvalget,

WindowMaster og SYNERGI inviterer Folketingets Børne- og Undervisningsudvalg til besøg om indeklima på landets folkeskoler på Nyager Skole, Ejbyvej 100, 2610 Rødovre i **efteråret 2024**.

Vi danskere bruger 90 pct. af vores tid indendørs. Bygningernes indeklima har derfor stor betydning for vores sundhed og trivsel. Og når indeklimaet halter, påvirker det os negativt. Dårligt indeklima medfører nemlig sygdom, lavere indlæringssevne og dårligere koncentration.¹ Det er stort problem, ikke mindst ude på landets folkeskoler, der kæmper med et ringe indeklima.

For eleverne har det dårlige indeklima store konsekvenser. Det medfører, at de danske elever tilsammen **hvert år misser 30.000 skoledage**.² Og derudover viser undersøgelser, at dårligt indeklima kan skade deres indlæring i sådan en grad, at det svarer til at **gå glip af et helt års skolegang**.³

Men vi ved også, at forbedring af skolernes indeklima har en markant positiv indvirkning på eleverne. Fx kan bedre ventilation og adgang til dagslys forbedre deres læringsudbytte markant.⁴ Og faktisk er potentialerne i at forbedre indeklimaet på landets folkeskoler så store, at vi kan **frigive milliardgevinster gennem øget indlæring og færre sygedage**.⁵

Hvad der holder folkeskolerne og kommunerne fra at forbedre indeklimaet, og hvad vi bør gøre for at forbedre det, er netop dét, som besøget vil sætte spot på. Besøget starter med en rundvisning på Nyager Skole, en klassisk Arne Jacobsen-designet Rødovreskole med stor arkitektonisk værdi, der for få år siden blev renoveret med mærkbare indeklimaforbedringer til følge. Efter rundvisningen igangsætter vi en rundbordsdiskussion om indeklimaudfordringer, barrierer og politiske løsninger. Besøget slutter med frokost og vil i alt vare omkring 2,5 timer (9.30-12.00).

I er velkomne til at række ud, hvis I har spørgsmål til besøget. Vi håber, at I har interesse i og mulighed for at deltage. Vi ser frem til at høre fra jer.

På vegne af WindowMaster og SYNERGI,

Erik Boyter

CEO, WindowMaster

Katrine Bjerre M. Eriksen

Direktør, SYNERGI

¹ Se fx EA Energianalyse 2020: Værdisætningen af multiple benefits og DTU 2023: Healthy indoor climate begins with data

² RAND EUROPE for VELUX: Healthy Buildings Barometer 2019

³ DTU 2023: Healthy indoor climate begins with data

⁴ Se fx BPIE & VELUX: Healthy Buildings Barometer 2024 og Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP 2015: Impact of the indoor environment on learning in schools in Europe

⁵ Transition 2022: Vurdering af kommunale bygningers energieffektivitet og indeklima