

Åndbart hus er fyldt med liv og luft

FORSØG: Det åndbare hus har stået færdigt og tomt siden 2015, men store bededag rykkede en lille familie på tre ind, hvor de skal bo i et år.

Af Yngve Saxil Andersen

TOLSTRUP: Gemt godt væk af naturens forårs vokseri, er det ikke umiddelbart til at få øje på, at der ligger et stort forskningsprojekt, når man kører forbi byggevirk-somheden Egen Vinding og Datters grund på Haslevvej 81. Men bag det grønne hegn ligger Danmarks nok mest bæredygtige byggeri, »det åndbare hus«.

Huset, der er opført af Egen Vinding og Datter og støttet af blandt andet Mil-

jøstyrelsen, er et forsøg på at skabe et hus med et godt indeklima og med så lav en miljøbelastning som muligt.

Huset, der stod færdigt i 2015, har dog ikke været beboet før nu, da det blandt andet skulle afgasse, men st. bededag rykkede en familie på tre ind huset.

- Vi ville gerne væk fra København og fandt helt tilfældigvis i påskeferien en annonce om, at de søgte en familie, der gerne ville flytte ind i det åndbare hus. Vi var heldige nok til at blive valgt, så på halvanden måned gik vi fra at bo i København til at flytte ind her, fortæller Sune Nors Glad.

Familien skal bo i huset i et år, og der foretages løbende målinger af indeklimaet i huset, både med besøg, men også via det måleudstyr, der hænger forskellige steder i boligen.

- De kommer cirka en gang om måneden og foretager målinger, men ellers mær-

ker vi ikke meget til det, fortæller Sune Nors Glad.

- Jeg synes, det er fedt at få lov til at deltage i et forskningsprojekt, men også prøve sådan et hus af, hvor man reelt set kan smide det hele på komposten, når man er færdig med det, uddyber han.

- Det er en ny måde at gribe husbygning an på, fortsætter han.

Næsten som andre huse

Det åndbare hus har et boligareal på omkring 120 kvadratmeter og består af et stueplan med stue, køkken, badeværelse og et værelse.

Første sal består af to soveværelser plus en stor gang. Det minder derfor indretningsmæssigt ret meget om et almindeligt hus. Det er i stedet byggematerialerne, der gør, at huset adskiller sig fra andre.

- Gulvet er lidt specielt. Det er lavet af stampet hestelort, ler og jord og så pudset, fortæller Sune Nors Glad.

- Det er rigtig behageligt at gå på, da det ikke er særligt hårdt, uddyber han.

Men det er ikke kun gulvet, der er atypisk.

- Jeg havde aldrig troet, at man kunne have et ubehandlet træloft på et badeværelse, men udluftningen er så god i huset, at det sagtens kan lade sig gøre, fortæller Sune Nors Glad.

- De mursten, der er brugt, er lavet ud af den jord, der blev gravet ud i forbindelse med fundamentet, og de er kun blevet presset sammen, siger han.

Grebet af det grønne

Familien er også selv hoppet med på den bæredygtige bølge, fortæller Sune Nors Glad.



På 1. sal er der to værelser, som ligger over for hinanden, og en lang bred repos.



Her er en hel anden luft og friskhed, det er lidt som at vågne op i et telt, fortæller Sune Nors Glad.



Sune og Carolina Nors Glad arbejder begge til dagligt som folkeskolelærere i København, hvor deres søn Rikard på tre år også går i børnehave. Fotos: Thomas Olsen

- Vi overvejer f.eks., at når vi skal købe et nyt møbel, så finder vi noget brugt, for på den måde også selv at være med til at være bæredygtig, siger han.

Indtil videre er planen sagt, at familien skal bo i huset i et år, men det kan sagtens ændres.

- Vi har mulighed for at få

opholdet forlænget, hvis huset bliver godkendt som bolig, fortæller Caroline Nors Glad.

Udover Miljøstyrelsen, er projektet også støttet af Danmarks Tekniske Universitet, Teknologisk Institut, Realdania, A.P. Møller fonden og House Arkitekter.

» Gulvet er lidt specielt. Det er lavet af stampet hestelort, ler og jord og så pudset.

Sune Nors Glad



Sune Nors Glad fortæller, at der senere i forsøget måske vil blive lavet tests med en pilleovn, hvor røgen skal ledes ned under gulvet.