



NUTIDENS STRÅTAG

Nutidens stråtag er det mest klimavenlige af alle. Samtidig er 99 procent af taget et naturprodukt uden nogen form for kemi. Der er brugt meget lidt fossil energi til at høste materialerne, som efter 50 år eller mere kan vende tilbage til kredsløbet som kompost.

Af Jørgen Kaarup

Stråtaget er brandsikkert, miljø- og klimavenligt, smukt og formbart. Det er kun marginalt dyrere end et tegltag, og bygningsforsikringen er overkommelig med en beskedent merpris.

Nutidens stråtag er brandsikkert. Derfor brænder et strå-tækket hus ikke oftere end et hus med fast tag. Nutidens stråtag er cirka 10 procent dyrere end et tegltag, når alle omkostninger på de to typer tag er medregnet. Og husforsikringen på et pænt stort hus koster 1.171 kr. mere om året, hvis huset har stråtag frem for f.eks. tegl.

De seneste år har tækkebranchen samlet kræfterne bag sit branchekontor og med støtte fra gode kræfter som Miljøstyrelsen, Realdania og andre private fonde skaffet dokumentation for, at nutidens stråtag er miljøvenligt.

Det er også bevist, at det brandsikrede stråtag brænder så langsomt, at brandvæsenet i tide kan nå frem og få glødebranden under kontrol. Fortidens frygt for, at taget i et flammehav forsvinder på få minutter er en myte, som branchen via en række brandforsøg har manet i jorden. Derfor er det nu på tide at indvie omverdenen i, at stråtaget er et godt bud på løsning af de miljø- og klimaproblemer, som byggebranchen har sin væsentlige andel af. Denne lille publikation giver overblik over den store udvikling, tækkebranchen har været igennem de seneste årtier. Den inspirerer med ny viden og eksempler på nye måder at anvende strå. I dag er det nemlig muligt også at tække facader, så stråene finder nu anvendelse på både tag og mure. Det giver helt nye arkitektoniske muligheder. Med fotos og henvisninger til kilder for uddybende information er hensigten at give alle interesserede overblik over stråtagets muligheder og fordele i en letlæselig og appetitlig form. Tækkebranchen håber, at Fakta om Stråtag vil blive mødt med nysgerrighed og interesse, uanset om læseren er husejer, arkitekt, byggesagkyndig, rådgiver eller blot interesseret i smukke bygninger med sund fornuft og tanke for vores klodes tilstand indlagt.

KLIMAVINDEREN

Stråtaget er det mest klimavenlige og har i det hele taget en yderst bæredygtig profil – taget har også en EPD, en miljøvaredeklaration.

Af Jørgen Kaarup

En miljøvurdering, foretaget af Teknologisk Institut i samarbejde med bl.a. Aarhus Universitet, dokumenterer, at stråtaget er det mest klimavenlige og samtidig gavner vandmiljøet.

Hermed er der dokumentation for, at stråtaget i kraft af de naturlige materialer - tagrør og tækkemiscanthus (en art elefantgræs) - er et super bud på et bæredygtigt tag. En hollandsk undersøgelse bekræfter den danske.

Citat fra rapporten:

”Der er miljøfordele forbundet med at vælge stråtaget som tag. Produktionen af tagrør og tækkemiscanthus har således en væsentlig lavere udledning af drivhusgasser i forhold til produktionen af de materialer, der anvendes til et traditionelt tegltag.

Tagrør har ligeledes en positiv indflydelse på de vådområder, hvor de gror naturligt, og hvor et optag af nitrogen og fosfat i vækstperioden er med til at afhjælpe problemer med eutrofiering, som kan forårsage algevækst og iltsvind.”

I takt med, at Danmarks vådområder er blevet afvandet og drænet for at blive til landbrugsjord, er tagrørene kraftigt reduceret. Derfor importeres hovedparten af de tagrør, der anvendes i Danmark, fra en række lande i Europa og Kina.

Men selv når materialerne er importeret så langt væk fra som Kina, viser miljøvurderingen, at stråtaget er mere klimavenligt end tegltag.

”Når vi taler klima, biodiversitet og ønsket om at fjerne kvælstof fra vandmiljøet, så er tagrør i alle tilfælde en rigtig god plante”, siger professor Hans Brix fra Institut for Bioscience, Aarhus Universitet.

Mere om stråtagets miljøfordele findes på:
www.straatagetskontor.dk

Her ligger også en rapport fra Miljøstyrelsen: *Det økologiske og bæredygtige stråtag*, samt branchens EPD, Environmental Product Declaration (miljøvaredeklaration).

