

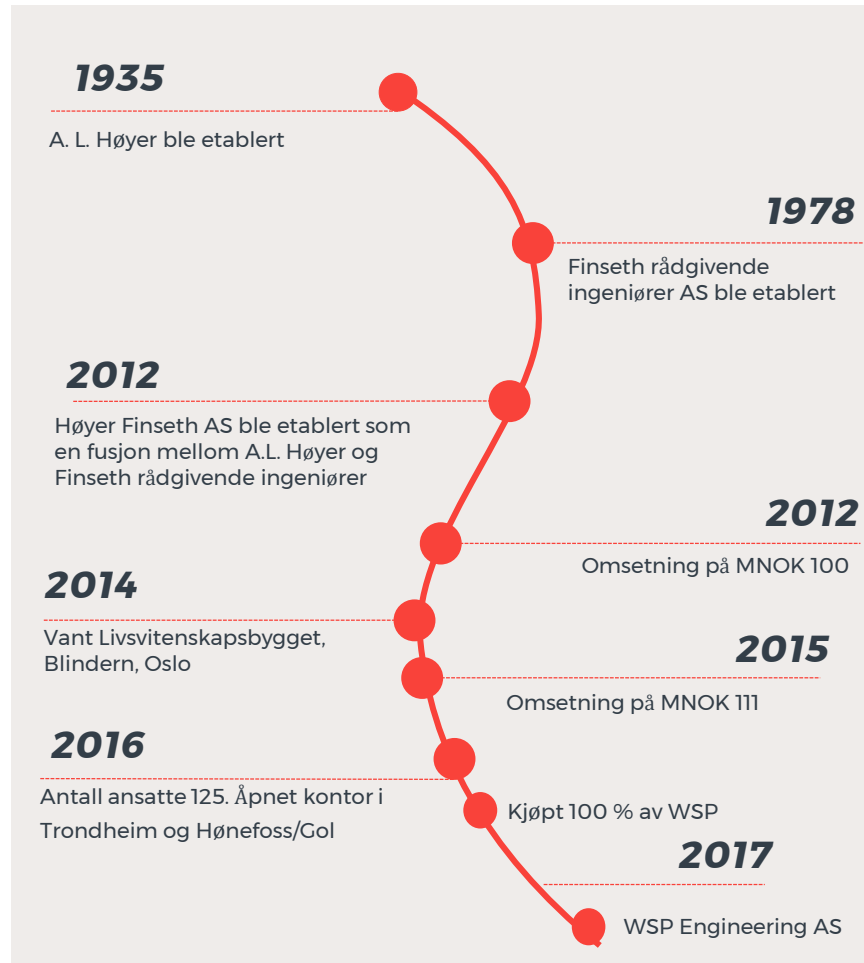


Kulturmiljøer som ressurs

TINT, Mosjøen 01.11.2017
WSP Engineering AS v/ Sophie Gjesdahl Noach

WSP Engineering AS

Historie



Tjenester



Kulturmiljøer som ressurs

Realdania

- **52 %** av bedriftene ønsker å holde til i en bygning med kulturminneverdier og vil betale ekstra husleie for å oppnå det.
- **82 %** av danskene ønsker å bo i en bolig med kulturminneverdier og er innstilt på å betale en høyere husleie
- **71 %** av innbyggerne og **68 %** av bedriftene mener at kulturminnene kan støtte opp om lokal samfunnsutvikling
- **92 %** av innbyggerne og **83 %** av bedriftene mener at kulturarven tiltrekker turister

Kulturmiljøer som ressurs



Piazza dell'Anfiteatro,
Lucca, Toscana

Foto: Sophie Gjesdahl Noach

Kulturmiljøer som ressurs

5



Foto: Hanne Maren Torpen Hokstad, www.byggfakta.no

Richard Florida:

The Rise of the Creative Class.

The New Urban Crisis.

Hamars nye kulturhus ble bygget på bakgrunn av Floridas tanker.

Har samlet befolkningen

Kulturmiljøer som ressurs

6



Foto: Sophie Gjesdahl Noach

Jon Gehl

Involvert i startfasen av
opprustningen av Drammen

Elvens potensiale

Stedets styrke

Verdivurderinger

Kulturmiljøer som ressurs

Er gamle eller nye hus mest miljøvennlige?

Hva er mest miljøvennlig - et gammelt laftehus eller et nytt lavenergibygg? Riksantikvaren har fått gjennomført en sammenligning av to slike hus. Nå foreligger resultatene i en rapport utarbeidet av konsulentfirmaet Civitas. Resultatene viser at det gamle huset konkurrerer sterkt med det nye.

Klimaberegninger for vernede boligbygg vs. nye lavenergiboliger.

- Resultatet av undersøkelsen viser at det gamle huset kommer godt ut. Redusert utslipp fra rehabilitering av det verneverdige bygget kompenseres delvis eller helt for høye utslipp fra energibruk i drift. Belastningen fra byggingen av det nye huset er så stort at det får mye å si for resultatene.

Dette viser:

- at fortsatt bruk av eldre bygg er bra for klima, fordi vi bruker de ressursene som allerede er nedlagt i byggene
- at det er mulig å oppnå vesentlig energisparing ved akseptable tiltak også for verneverdig bebyggelse
- at selv verneverdige bygninger, hvor det tas hensyn til bevaringsverdiene ved utbedring, kan konkurrere med dagens energieffektive bygg

Hentet fra www.riksantikvaren.no

Trebygg som ressurs



Tradisjon for å bevare så
mye som mulig

Foto: Sophie Gjesdahl Noach

Trebygg som ressurs



Foto: Sophie Gjesdahl Noach, Norsk Kulturminnefond

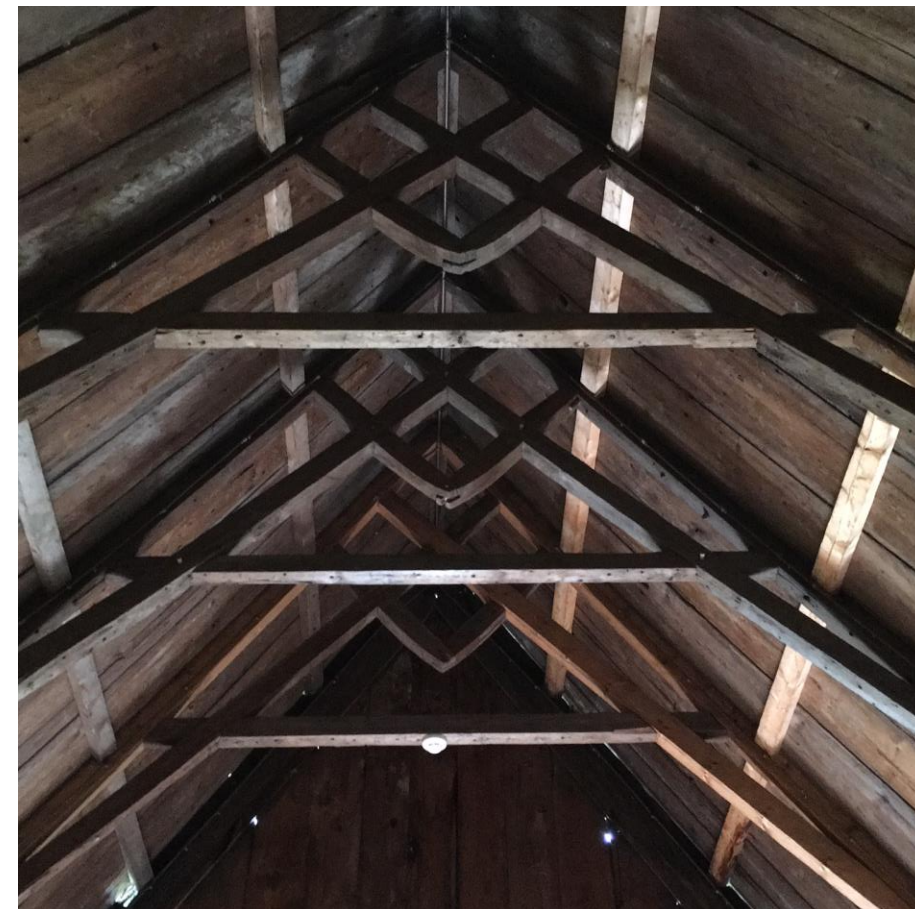


Foto: WSP E v. Sophie Gjesdahl Noach

Trebygg som ressurs



Foto: Sophie Gjesdahl Noach, Norsk Kulturminnefond

Skille eldre og moderne
konstruksjonsprinsipper

Isolasjon og
vindtetting

Fuktbehandling og
ventilasjon

Bevegelse

Tre som ressurs



Materialkvalitet som ofte ikke er til å fremskaffe i dag.

Trebygg som ressurs



Tradisjonel overflatebehandling gir holdbare og vakre resultater.

Mindre miljøbelastning enn modern malingstyper.

Foto: Sophie Gjesdahl Noach

Kulturmiljø som ressurs



Nye kontorlokaler i en av Trondheims gamle brygger

Kan man lykkes her, kan man lykkes over alt.

Takk!

www.hoyerfinseth.no

wsp