



PM

Nollenergi och låg klimatbelastning

BESMÅ

Energimyndighetens nätverk
för energieffektiva småhus

2024-08-15

Bakgrund

Vi står inför allt mer komplexa utmaningar i världen och med det krävs också mer komplexa lösningar. Inom BeSmå innebär det att vi utöver att se till en energieffektiv småhussektor, också behöver ta hänsyn till andra faktorer t.ex. fuktskydd, brandsäkerhet och ekonomiska aspekter för både småhusägare och samhället.

En fråga som ofta diskuteras är sambandet mellan energianvändning och klimatpåverkan. På senare år har klimatpåverkan, särskilt från byggskedet, fått mer uppmärksamhet och ibland ansetts viktigare än energianvändning i driftsskedet. Detta gäller särskilt i länder som har god tillgång till fossilfri el.

På senare tid har dock frågor som elförsörjning och energisäkerhet blivit allt viktigare. Det finns nu en bredare enighet om att energieffektivisering inom byggsektorn är en viktig del av klimatomställningen och samtidigt hjälper till att hantera utmaningar i energisystemet.

Under 2020 publicerades PM:en *"Både och – eller antingen eller?"* av BeSmå. I arbetet undersöktes om småhus kan ha både låg energianvändning och låga växthusgasutsläpp, eller om en kompromiss krävs. Denna studie undersöker vad som har hänt inom området sedan slutet av 2020.



Resultat

- Nya regelverk har införts, befintliga regelverk har reviderats och kraven på hållbarhet har skärps
- Krav på klimatdeklarationer kommer att behöva balanseras med krav på låg energianvändning
- Det behövs ökade kunskaper om hur klimatpåverkan från material i byggskedet ska balanseras mot låg energianvändning i byggnaders användningsskede
- De ökade kraven på hållbarhetsredovisning väntas få en stor inverkan på småhussektorn

BESMÅ

Energimyndighetens nätverk
för energieffektiva småhus



Resultat

- Förutom att följa hur de nya kraven på byggande kommer att utformas behöver småhusbranschen förbereda sig på det väntade omställningsarbetet mot en grönare ekonomi
- Branschen behöver anpassa sig genom innovation och samarbete för att möta framtidens krav på hållbart byggande

Vill du läsa mer? Rapporten finns på BeSmås hemsida: [Nollenergi och låg klimatbelastning](#)

BESMÅ

Energimyndighetens nätverk
för energieffektiva småhus



BeSmå koordineras av:



Med finansiellt stöd från:

