

## PM

Utfärdare Martin Magnusson 0470- 775 137	Datum 08-02-18	Ärende Debattartikel veab
Godkännes	Till Smålandsposten - Debatt	
Kopia till Lars Ehrlén, Ann- Mari Ståhlberg & Magnus Eriksson		
Sid: 1(2)	Antal bilagor:	

## Att bygga för framtiden

Tidigare byggdes hus som fungerade som bostäder, med tiden har detta förändrats, nu byggs hus som är våra hem, hem som vi människor skall trivas och vistas i under en stor del av våra liv. Kraven på en byggnad är stora, det handlar om utseende, ekonomi och byggnadstekniska krav. När klimatfrågan blir allt mer genomgående i samhället ställs även större krav på att våra hem skall vara klimateffektiva.

Växjö har en självklar roll som "det goda exemplet" för framtidens klimatstrategiska frågor. Växjö kallas Europas grönaste stad, och Växjö Energi har blivit utsett till Årets fjärrvärmeföretag. Fjärrvärmen är den absolut största klimatförbättraren i Växjö och vi på Växjö Energi arbetar för att det även skall förbli så i framtiden. Därför lyfter vi nu debatten kring Boverkets nya byggregler som missgynnar fjärrvärmen, kunderna och framför allt, vårt globala klimat som vi alla bär ansvar för.

Boverket ställer krav på hur mycket energi du får köpa till ett nytt hus, inte hur mycket energi huset behöver för att hålla rätt temperatur inomhus. Detta medför att du kan bygga ett hus med dålig isolering och sedan använda lösningar som inte mäter all den energi som produceras i huset, ändå klarar du Boverkets krav. De lösningar som kan användas är tex värmepumpar. Men om man väljer denna lösning för att kringgå byggnadskraven kommer problemen att inträffa då värmepumpen går sönder, vilket kommer att hända innan huset har gjort sitt, värmekällan till ett hus behöver bytas flera gånger under husets livslängd.



Frånluftsvärmepumpar har tidigare visat sig ha kort livslängd, vilket gör att huset bör vara flexibelt, så att byte av uppvärmningsform enkelt kan genomföras. När en värmepump går sönder kan det medföra att huset endast klarar energikraven om du sätter in en värmepump igen, eftersom det är en lösning där man bara mäter köpt energi, inte den energi som används från luften, du är alltså låst i att använda en värmepump igen!

Växjö Energi ser detta som en oroväckande utveckling, skall husbyggarna använda denna lösning för att lättare uppnå de krav som Boverket ställer? Vi får hoppas att de inte gör det, men sanningen är den att man kan bygga ett hus med dålig isolering och ändå klara Boverkets krav om man sedan sätter in en värmepump. Den som till slut drabbas är husägaren.

Vad kommer husägaren att säga dagen värmepumpen går sönder? Husägaren är då låst i att investera i just en eldriven värmepump igen, och igen...

Växjö Energi är ett företag som säger fjärrvärme i Växjö och vi har fått tampa med ständiga diskussioner om att vara fastlåst till vår produkt, fjärrvärmen. Dock är sanningen den att uppsägningstiden för fjärrvärme är tre månader, vilket gör att kunderna inte är fastlåsta, utan helt fritt kan byta uppvärmningssystem, men värre kan det bli om man väljer en värmepumpslösning för ett hus som egentligen inte klarar energikraven. Växjö Energi har ca 6 000 villor som fjärrvärmekunder och vi arbetar med att erbjuda de den bästa produkten för uppvärmning av hus och aldrig sinande varmvatten. Detta är vårt arbete i Europas grönaste stad, där vill vi ha energilösningar med minimal klimatpåverkan, såsom fjärrvärme.

*Martin Magnusson Affärsutvecklare Växjö Energi AB*