

2022-08-19

Infrastrukturdepartementet

Energienheten

i.e.remissvar@regeringskansliet.se

i.remissvar@regeringskansliet.se

Dnr I2022/01267

Remissvar: Europeiska kommissionens lagstiftningsförslag inom planen REPowerEU (diarienummer I2022/01267)

Vi tackar för att Swedisol, branschorganisationen för mineralullsisolering, fått möjlighet att inkomma med synpunkter.

Direktiv 2012/27/EU om energieffektivitet

Swedisol stödjer förslaget om en höjning av EU:s energieffektiviseringsmål från 9 till 13 procent.

Av särskild vikt är principen "Energieffektivisering Först" och **att energieffektivisering betraktas som en energikälla**. Vi behöver utnyttja den energieffektiviseringspotential som finns i olika delar av samhället, inte minst i det befintliga byggnadsbeståndet.

I studien [Grön Logik](#) konstateras att vi till år 2045 skulle kunna frigöra 53 TWh energi per år genom att genomföra samhällsekonomiskt lönsamma energieffektiviseringsåtgärder i byggnader. Den minskade energianvändningen skulle enligt studien resultera i ett ekonomiskt nettoöverskott på 867 miljarder. På samma tema har [Energiforsk](#) nyligen påvisat att energieffektivisering är det mest snabba och effektiva sättet att sänka elpriserna.

Direktiv (EU) 2018/2001 om förnybar energi

Swedisol stödjer förslaget om en höjning av målet för andelen förnybar energi till 2030 från 40 till 45 procent.

Idag står transportsektorn och industrin var för sig för över 30 procent av samhällets klimatpåverkan, medan bygg- och fastighetssektorn står för ca 20 procent av klimatutsläppen. En stabil försörjning av förnybara energi och ett system för effektiv energidistribution är förutsättningar för att fasa ut fossila energikällor, inte minst i industrin och transportsektorn.

Bygg- och fastighetssektorn står för omkring en tredjedel av samhällets energianvändning. Både el och biodrivmedel kan frigöras genom att minska energianvändningen i byggnader. Därmed minskas behovet av resursintensiv, miljöpåverkande och tidskrävande utbyggnad av nyproduktion av el, liksom den växande efterfrågan på spillprodukter från skogen. Enligt [Fossilfritt Sveriges biostrategi](#) behöver transportsektorn öka användningen av biodrivmedel, varför uppvärmningen med skogsråvara i våra fjärrvärmeverk behöver minskas. Samtidigt minskar energieffektiviseringen effektopparna och därmed behovet av utbyggd överförings- och distributionskapacitet. Klimatbelastningen minskar under de tider

på året då efterfrågan är som störst och då energimixen har som högst klimatbelastning, eftersom reservkraften då sätts in.

Utöver att enligt ovan ge fördelar ur ett samhällsekonomiskt perspektiv så är värdet av tilläggsisolering stort för konsumenten: inomhusmiljön förbättras samtidigt som den minskade energianvändningen reducerar känsligheten för fluktuationer av energipriset. Därmed minskar risken att tvingas avyttra sin fastighet då boendekostnaderna ökar. Passiva energieffektiviseringslösningar som tilläggsisolering bör även premieras då de har lång livslängd och ingen inneboende energianvändning, vilket minskar energikostnaderna år efter år under hela byggnadens livslängd. Dessutom kräver tilläggsisolering inget löpande underhåll, till skillnad från aktiva energieffektiviseringssystem.

Slutligen, Swedisol anser att kortare tillståndsprocesser som en förutsättning för att nå klimatmålen. Långa och oförutsägbara tillståndsprocesser utgör ett av de största hindren mot klimatomställningen. Om vi ska nå målen krävs tillståndsprocesser som är förutsägbara och effektiva - och att de inte enbart tar hänsyn till lokal miljöpåverkan utan även till klimatnytta och samhällsekonomiska perspektiv.

Direktiv 2010/31/EU om byggnaders energiprestanda

Swedisol ställer sig positiva till förslaget att alla nya byggnader ska utformas så att deras potential för solenergiproduktion optimeras för att möjliggöra en senare kostnadseffektiv installation av solenergiteknik, liksom till förslaget om utbyggnad av lämpliga solenergiinstallationer på nya och befintliga byggnader.

Det är dock av största vikt att regelverket (främst i tillämpningen av EED och EPBD) återspeglar en tydlig åtgärdshierarki för både nya och befintliga byggnader i linje med principen om "Energieffektivisering Först". I första hand behöver varje byggnads energianvändning minimeras, gärna med "passiva", långlivade konstruktionslösningar utan egen energianvändning, som god isolering. Först därefter säkerställs det att tillförseln av den reducerade mängd energi som fortfarande behövs, är förnybar.

Bästa hälsningar,
Veronica Koutny Sochman
VD, Swedisol

Branschorganisationen för God Isolering

Swedisol är en branschorganisation för god isolering där medlemmarna är företag som marknadsför och säljer mineralullsisolering i Sverige. Swedisol arbetar för hållbart byggande och god isolering som ger effektivare energianvändning, säkrare byggnader och bidrar till bättre inomhusmiljö och hälsa. Mineralullsbranschen i Sverige omsätter ca 3,2 miljarder kr.