



## Satsa på solenergi på landstingets byggnader

Ökat tillvaratagande av solenergi som kan ersätta icke förnybara energikällor, är en av de viktigaste åtgärderna för att skapa en långsiktigt hållbar energiförsörjning.

Solenergi kan tillvaratas dels i form av värme med hjälp av solfångare, och dels i form av elektricitet med hjälp av solcellspaneler. Priset på solcellspaneler har sjunkit kraftigt det senaste decenniet. Dessutom finns statliga bidrag att söka till investeringar i solcellspaneler, som i dagsläget kan täcka 30 % av investeringskostnaden.

Solenergi är också ett av de sex områden som i Strategin för smart specialisering pekas ut som särskilt viktiga för forskning och innovation i Värmland. Här kan det finnas möjligheter till samverkan och ömsesidigt kunskapsutbyte, mellan Landstinget i Värmland och olika aktörer på området.

Landstinget i Värmland har många byggnader som bör kunna förses med solcellspaneler på taken och kanske även på ytterväggar. Det gäller både sjukhusbyggnader, vårdcentraler och andra byggnader. Vid nybyggnationer bör även solfångare för värmeutvinning övervägas.

Även om den el som Landstinget i Värmland köper redan är framställd med hjälp av förnybara energikällor, så kan landstingets bidrag till ett hållbart samhälle bli ännu bättre genom att investera i anläggningar som tillvaratar förnybar energi. Genom att tillvarata egna möjligheter till energiproduktion, så kan vi minska inköpen av el och bli mer självförsörjande. Detta bidrar också till att den förnybara el som produceras på andra håll räcker till exempelvis den omfattande elektrifiering av fordon som kommer att behövas för att minska samhällets klimatpåverkan.

Värmlandssamverkan anser att potentialen för att tillvarata solenergi på landstingets fastigheter bör tillvaratas i största möjliga utsträckning. Vi vill därför att landstingsdirektören får i uppdrag att utreda möjligheterna för landstinget i Värmland att investera i solenergi. I utredningen ska ingå att kartlägga potentialen för solenergiutvinning på landstingets byggnader, att ta fram en tidsplan för investeringar i solenergi, och att undersöka möjligheterna att söka statliga bidrag till investeringarna.

En första avrapportering ska göras senast inför landstingsstyrelsen i december 2018, för att om möjligt kunna ta med vissa satsningar i den investeringsbudget som beslutas 2019, och utredningsuppdraget ska slutredovisas senast inför landstingsstyrelsen i december 2019.

**Vi föreslår därför landstingsstyrelsen att ge landstingsdirektören i uppdrag**

att utreda möjligheterna för landstinget i Värmland att investera i solenergi på landstinget byggnader

**Värmlandssamverkan**

Jesper Johansson (MP)

Fredrik Larsson (M)

Elisabeth Kihlström (KD)

Jane Larsson (C)

Marianne Utterdahl (SIV)

Gert Ohlsson (L)