



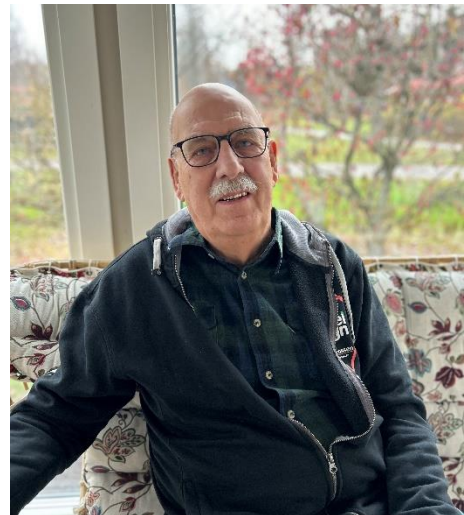
Samtal med Jörgen Källberg - om virtuella kraftverk och kombinationen av miljö- och ekonomismarta lösningar som drivkraft för ett hållbart liv

Jag träffar Jörgen i hans villa i Mariestad. Hushållet är ett av tio som är med i projektet "Klimat- och energismart hemma". Det pågår i Lidköpings- Götene och Mariestads kommuner mellan mars och december 2023. Den här uppföljande intervjun är en del av projektet. Fler moment har varit en inledande träff med övriga deltagare, en föreläsning med en klimatpsykolog, hembesök av en energi- och klimatrådgivare, läsning av litteratur och motiverande samtal. Syftet med intervjuerna är att sprida deltagarnas tankar och idéer om ett hållbart liv till fler människor i Unesco Biosfärområde Vänerskärsgården med Kinnekulle.

Den första intervjun gjordes för sex månader sedan. Jörgen berättar om hans hållbara steg framåt, som tagits både inom projektet och tidigare.

- Jag har i princip halverat energiåtgången här i mitt hus på två år, berättar Jörgen. Vi sitter i ett varmt och inglasat uterum och utanför fönstren lyser lite höstfärger upp och en bit blå himmel upp den annars grå novemberdagen.

Jörgen berättar att han följer med i det som händer inom energiområdet och han tar fram en artikel som han klippt ut ur Dagens industri för någon vecka sedan. I den beskrivs hur man kan spara tusenlappar tack vare nya virtuella kraftverk. Lösningen beskrivs medföra att man nästan kan ha noll i energikonsumtion för fastigheter liknande villan som Jörgen bor i. Virtuella kraftverk handlar om att man sammanför solcellsanläggningar och batterier till en ny it-lösning, som tillsammans maximerar effekterna berättar han. I artikeln beskrivs att företaget Svea solar är en del av konceptet. Det vill säga samma företag som satte upp solpanelerna på mitt hus. Jörgen ser lite eftertänksam ut och funderar vidare.



- Sådant här går jag och funderar på! konstaterar han och säger att det förstås tar tid innan investeringar lönar sig. Det tar kanske 8 år innan solcellsanläggningen betalat sig. Men på vägen dit är utgifterna ju lägre än om man inte hade investerat. Många glömmer den positiva effekten som ju är kännbar väldigt fort.

Utöver investeringar så som bergvärmes och solcellerna har Jörgen tagit fler steg i en klimat- och energismart riktning.

- Jag kör en laddhybrid som jag är mycket nöjd med. Det finns fler fördelar med den än jag ännu använder, jag gick faktiskt igenom bruksanvisningen igår. Man kan till exempel sätta i sladden och välja att bilen ska laddas mellan vissa tider då energikostnaden är lägre. Att sätta lister i fönster och sådant har jag i princip också gjort. Mellan klockan 22 och klockan 05 är det lägsta priset, fast är det enbart en person i hushållet spelar det inte så stor roll om man duschar lite kortare tid, som om man är en stor familj. Och jag duschar redan rätt så kort tid. Man får bestämma sig lite grann för vad man riktar in sig på att göra för insatser.

I projektet har det ingått två böcker för deltagarna att läsa. Den ena innehåller en mängd vardagstips för ett hållbart liv och den andra är mer inriktad på energifrågor och hemmet. – Nu är det lite kallare ute och därmed en bra tid för mig att läsa mer i böckerna, säger Jörgen.

- Den här boken tyckte jag var rolig! Säger han och bläddrar i boken med titeln Ett hållbart liv. Jag ska pricka för de åtgärder i den som jag har gjort och ska göra. Och den här boken tycker jag också var bra; Energismart – spara el och pengar. Det här med energi är ju komplicerade saker. Jag ska gå igenom boken igen. Inte minst har det ett värde att bli uppdaterad och påmind. Man får ta innehållet i böckerna och anpassa sig till det som passar för just sitt hushåll. Jag har länge varit intresserad av de här frågorna. Av både ekonomiska och miljömässiga skäl.

Kommande moment i projektet är en avslutningsträff i slutet av november med utbyten mellan alla deltagarna i de medverkande hushållen. Vad har projektet inneburit för dig skulle du säga såhär i slutskedet av det?

- Projektet innebär en kick! Jag har den inställningen att om jag gått med i något, då ska jag göra något bra av det. En sådan sak som böckerna hade jag förstås kunnat köpa själv men nu har ni valt ut dem och ordnat dem till oss vilket var bra. Det är intressant att deltagarna har olika ingångar i projektet. Det är viktigt att ta vara på det och de olika resultaten. Kontakten med energi- och klimatrådgivarna är också väldigt bra.



Om vi spanar framåt tre år– hur kommer du att agera då tror du när det kommer till de hållbarhetsfrågor som projektet innefattar?

- Då kommer jag att fortsätta på det här spåret. Det handlar om att en kombination av miljö och ekonomi är viktig för mig. Det ger en positiv utveckling. En del frågar mig eftersom jag kanske är lite mer insatt i en del än många andra. Det finns bekanta som frågar mig om bergvärmen och solcellerna. Sedan vet man inte vart allt bankar hän rent tekniskt framöver. Man blir ju lite tagen av en sådan sak som de här virtuella kraftverken till exempel. All teknik utvecklas.

Så som utvecklingen av batterier, både till bilar och annat, den kommer med all säkerhet gå framåt. Sedan vet man ju inte hur det kommer att gå med vätgasen till exempel. Jag följer utvecklingen med intresse.

Projektledare,
Sofia Guldbrand
Unesco Biosfärområde Vänerskärgården med Kinnekulle

Klimat- och energismart hemma är ett projekt som pågår hela 2023. 10 hushåll runtom i Lidköpings- Götene och Mariestads kommuner deltar i aktiviteter som lockar till nya hållbara steg framåt. Projektet bygger på samverkan mellan energi- och klimatrådgivningarna i biosfärkommunerna och Unesco Biosfärområde Vänerskärgården med Kinnekulle. Medfinansier är Västra Götalandsregionen.



Med stöd från

