

Slutrapport

Til: Energistyrelsens pulje til lokale energifællesskaber og lokal forankring af klimaomstilling

Projekttitlel: Vedvarende energi til alle i landsbyen Skårup

Projektadministrator: Skårups Bæredygtige Energifællesskab A.M.B.A. (CVR nr: 44930668)

Projektperiode: 01.01.2025 – 31.12.2025

Projekttilsagn: kr. 479.500

Baggrund for projektet

I landsbyen Skårup på Sydfyn gik borgere, institutioner, lokalrådet, kommunen og kommunens forsyningselskab Svendborg VE i 2022 sammen om at etablere et vedvarende energifællesskab ved navn Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE). SBEs formål er at give medlemmerne og alle borgere i Skårup miljømæssige, økonomiske og sociale fællesskabsfordele, reducere CO₂-udledning, og formidle lokalt om vedvarende energi og den nødvendige grønne omstilling. Energifællesskabet blev etableret som et AMBA i sommeren 2024, og gik i drift med den første deling af strøm mellem de stiftende andelshavere i foråret 2025.

Skårups Bæredygtige Energifællesskab modtog i december 2024 tilsagn om 479.500 kr. fra Energistyrelsens pulje til lokale energifællesskaber og lokal forankring af klimaomstilling. Projektet løb fra 1. januar til 31. december 2025.

Formålet med projektet var at afdække nye investeringsmuligheder og etablere lokal synlighed, for at sikre den økonomiske og sociale bæredygtighed for energifællesskabet.

Projektets indhold og aktiviteter

Aktivitetsspakke 1: Teknisk rådgivning til opsætning af solcelleanlæg.

SBE sikrede i efteråret 2024 finansiering til indkøb af et 50 kWp solcelleanlæg, og denne arbejdsopgave havde til formål at afklare hvor dette anlæg skal placeres og hvordan det skal indgå i SBEs deling af strøm.

SBEs bestyrelse nedsatte en arbejdsgruppe, der havde ansvar for arbejdsopgaven. Arbejdsgruppen indgik i en dialog med Øster Åby Friskole, Sydfyns Fri Fagskole, FAB Østermarken samt Svendborg Kommune (om deres kommunale bygninger i Skårup: Skole og plejehjem), om en mulig placering af solcellerne på deres tage. Der viste sig at være udfordringer med alle lokationerne, for eksempel tagenes stand, og SBEs bestyrelse besluttede i sidste ende at opsætte solcellerne på taget af Skårup Kultur og Idrætscenter (SKI), som efter en statikberegning viste sig at være en egnet lokation. SBEs bestyrelse indgik en aftale med SKI om leje af taget. I samarbejde med rådgiverne fra EBO Consult, udarbejdede arbejdsgruppen specifikationer og indhentede tre tilbud på opsætning af anlægget. EBO Consult, Svendborg Kommunes miljøafdeling og VE Forsyning hjalp med kvalitetssikringen af tilbuddene. Solcellerne blev opsat i september 2025 på taget af Skårup Kultur og Idrætscenter, og EBO Consult ydede teknisk rådgivning i forbindelse med en integration af anlægget i energifællesskabets produktion og deling af strøm.

Arbejdspakkens formål er således opfyldt, i det solcellerne siden september 2025 har produceret strøm, der deles af energifællesskabets andelshavere. Dette er et vigtigt resultat for SBE, dels fordi det er med til at øge den lokale produktion af vedvarende strøm, og dels fordi det giver en indtægt til energifællesskabs via den strøm der sælges til andelshaverne.

Aktivitetspakke 2: Teknisk rådgivning vedrørende opgradering og/eller udskiftning af vindmølle.

Én af SBEs andelshavere (Klingstrup Gods) råder over to ældre vindmøller, hvis produktion indgår i energifællesskabet, og formålet med denne arbejdsplan var at afdække hvordan en business og investeringscase vil se ud, hvis SBE skulle indgå i en opgradering af møllehovedet eller udskiftning af møllen.

SBEs bestyrelse nedsatte i foråret 2025 en arbejdsgruppe med ansvaret for denne arbejdsplan, og i arbejdsgruppen deltog blandt andet Klingstrup Gods og Svendborg Kommune. Arbejdsgruppen udarbejdede en opgavebeskrivelse, som SBEs bestyrelse godkendte, og EBO Consult igangsatte herefter en analyse af scenarier for opgradering eller udskiftning af møllehoved på de to vindmøller. Analysen tog udgangspunkt i en kapacitets og samtidighedsbestemmelse af SBEs produktion i forhold til forskellige forbrugsscenarier, og indeholdt en vurdering af hvordan en ekstra vindmølle kapacitet (gennem opgradering, udskiftning eller indkøb af ny mølle) ville indvirke på SBEs samlede produktionskapacitet i forhold til energifællesskabets forbrug og samtidighed.

Analysen viste, at en opgraderet eller ekstra mølle ikke vil give tilstrækkelig merværdi i form af en signifikant øget samtidighed, ligesom den viste at energifællesskabets samlede produktion langt overstiger det samlede forbrug. Analysen blev drøftet i arbejdsgruppen og i SBEs bestyrelse, og bestyrelsen besluttede i efteråret 2025 at en opgradering eller udskiftning af Klingstrup Gods' vindmøller ikke er en relevant investeringscase, før energifællesskabet har så mange andelshavere at mere energiproduktion kan have en signifikant effekt på energifællesskabets samtidighed. Bestyrelsen besluttede derfor at sætte planer om at øge energifællesskabets produktionskapacitet gennem vindmøller på pauser, indtil der viser sig et nyt behov.

Arbejdspakkens formål er således opfyldt, i det SBEs bestyrelse har fået afklaret hvorvidt det vil være en god investeringscase at medvirke i en opgradering eller udskiftning af møllehovederne på Klingstrup Gods' vindmøller. Dette er et vigtigt resultat for SBE, fordi det har givet SBE's bestyrelse en forståelse for energifællesskabets produktionskapacitet og samtidighed, og har skabt klarhed i bestyrelsens arbejde om at det på nuværende tidspunkt ikke er en strategisk prioritet at øge vindmøllekapaciteten i energifællesskabet.

Aktivitetspakke 3: Teknisk rådgivning om lagring og fleksibilitet i SBE gennem investering i batteri og samtænkning med Fjernvarmen

SBE ønskede at øge styringen af produktion og forbrug af el i energifællesskabet ift. aflastning af det kollektive elnet, og formålet med denne arbejdsplan var at samtænke lokalt forbrug og lokal sol- og vindproduktion med lagring og fleksibilitet – primært via det lokale fjernvarmeselskab og gennem investering i et batteri.

SBEs bestyrelse nedsatte i august 2025 en arbejdsgruppe med ansvaret for denne arbejdsplan, og i arbejdsgruppen deltog blandt andet SKI og Svendborg Kommune. Arbejdsgruppen udarbejdede

en opgavebeskrivelse, som SBEs bestyrelse godkendte, og EBO Consult igangsatte herefter en analyse af potentialer for lagring af strøm i SBE, herunder de tekniske og økonomiske muligheder ved investering i et større batteri, og scenarier for batteriets effekt, styring og samspil med energifællesskabets strømproduktion og – forbrug. Analysen viste at med SBEs produktion af strøm fra både vind og sol og med en nuværende samtidighed på omkring 80%, vil et potentielt større batteris anvendelse være meget begrænset, og at indtjeningen på batteriet ikke vil være tilstrækkelig til at dække investering, drift og afskrivning, hvorfor en investering i et batteri på nuværende tidspunkt ikke vil være økonomisk bæredygtigt.

Med vedtagelsen af modellen for kollektiv lokal tarifiering er SBEs bestyrelse endvidere blevet opmærksom på, at implementeringen af denne model vil have en stor indflydelse på energifællesskabets muligheder for opsætning af økonomisk bæredygtige batterier. Dette fordi SBE dækker 11 målepunkter, og for at opnå en reduktion i tarifiering og aflaste det kollektive elnet, vil SBE forventeligt skulle opsætte et batteri bag hvert målepunkt. SBEs bestyrelse er i fortsat løbende dialog med det lokale netselskab FLOW om hvordan modellen implementeres lokalt. Men på baggrund af analysen udarbejdet af EBO Consult, drøftede og konkluderede SBE's bestyrelse i december 2025, at sætte planer om investering i et større batteri på pause, indtil der er mere afklaring om hvordan modellen for lokal kollektiv tarifiering (LKT) implementeres, og indtil der er større behov for at øge samtidigheden i energifællesskabet gennem lagring.

Skårup Fjernvarme har i 2025 været igennem en omfattende organisatorisk udskiftning af driftsleder og bestyrelse, og selvom SBEs bestyrelse løbende har haft en dialog med Fjernvarmen om i første omgang at blive andelshavere i energifællesskabet, var det først ved udgangen af 2025 at det var muligt at have konkrete drøftelser om dette. Disse drøftelser fortsætter ind i 2026, og har fortsat fokus på både at Fjernvarmen kan være andelshavere og at vi i fællesskab kan samtænke løsninger på lagring og fleksibilitet, men drøftelserne har endnu ikke udmøntet sig i konkrete tiltag.

Arbejdspakkens formål er således opfyldt, i det SBEs bestyrelse har fået afklaret at det på nuværende tidspunkt ikke er en god businesscase at investere i et større batteri. Dette er et vigtigt resultat for SBE, fordi det har givet SBE's bestyrelse en større forståelse for hvordan der på en økonomisk effektiv måde kan arbejdes med lagring og fleksibilitet fremover, og SBEs bestyrelse har fået et solidt vidensgrundlag for at fortsætte en dialog med Skårup Fjernvarme om samtænkning af lagring, og for at indgå i dialog med netselskabet FLOW om implementering af modellen for LKT.

Aktivitetspakke 4: Formidling om SBE i lokalsamfundet

SBE ønskede at styrke sin fysiske og digitale synlighed og tilstedeværelse i lokalsamfundet i 5881 Skårup, og formålet med denne arbejdsplan var at give en let indgang til information om SBE, formidle om visionerne og initiativerne om at gøre Skårup til en grøn landsby, informere om aktørerne bag og hvordan man kan blive medlem og bidrage til den grønne omstilling. SBEs bestyrelse nedsatte i januar 2025 en arbejdsgruppe med ansvaret for denne arbejdsplan, De formidlingsmæssige aktiviteter var planlagt til at være:

- 1) Afholdelse af minimum to lokale dialogmøder med formidling om SBE's visioner og diskussion af hvordan Skårups borgere kan involvere sig i den grønne omstilling gennem energifællesskabet.

I løbet af projektperioden viste det sig, at det tog længere tid end planlagt at få energifællesskabets drift og deling af energi op at køre, og efter 6 måneders testperiode af de operationelle systemer, var vi først klar til at åbne op for tilmelding af andelshavere per 1. december. Det gjorde at mange af de lokale formidlingsaktiviteter måtte udskydes, til vi reelt kunne invitere folk til at blive andelshavere i energifællesskabet. I den proces besluttede SBEs bestyrelse, at det var mere hensigtsmæssigt at opsøge lokalsamfundet til de arrangementer hvor de i forvejen mødes, for at fortælle om SBE. Derfor inviterede vi os selv til at deltage i følgende lokale arrangementer i løbet af efteråret 2025, hvor en eller to repræsentanter for SBEs bestyrelse deltog:

- Deltagelse i Beboermøde i FAB Østermarken i oktober, hvor der blev fortalt om SBE
- Deltagelse i Åbyskov Forsamlingshus fredagsbar i oktober, hvor der blev fortalt om SBE.
- Deltagelse i Skårup Kultur og Idrætscenters Søndagsbrunch i september og november, hvor der blev fortalt om SBE

- Deltagelse i Skårup Lokalråds Borgermøde i oktober, hvor der blev fortalt om SBE

Derudover afholdt SBEs bestyrelsen et dialogmøde med status og debat om energifællesskabet i forbindelse med SBEs generalforsamling i april, hvor cirka 30 personer deltog. Vi holdt senere et større dialogmøde den 11. december, hvor vi inviterede folk til fællesspisning i Skårup Kultur og Idrætscenter. Cirka 70 personer deltog, og formanden holdt et oplæg om energifællesskabet og der var efterfølgende ivrig debat og mange spørgsmål. Det er kun afholdelse af Dialogmødet den 11. december der medførte nogle udgifter der er medtaget i projektregnskabet, da afholdelse og deltagelse i de andre møder ikke indebar nogle udgifter for projektet.

- 2) Grafisk udvikling af logo og tryksager, og trykning af pamflet, postkort og plakat til omdeling og ophængning i SBEs planlagte infocenter og andre centrale steder i Skårup.

Der er i løbet af projektperioden blevet skrevet og grafisk designet en 8-siders folder om energifællesskabet, samt et A6 og et A5 postkort. Det grafiske design og tryk blevet lavet af GrafLab. Vi besluttede at trykke postkort i to formater i stedet for en plakat, da det kan bruges mere fleksibelt. Foldere og postkort var klar fra tryk i juni, og er blevet uddelt til ovennævnte arrangementer, de hænger ved SBE's lille infocenter i Skårup Kultur og Idrætscenter, og de er i løbet af efteråret blevet husstandsomdelt i Skårup af Skårup Idrætsforenings Senioridræt's medlemmer og beboere i FAB Østermarken.

- 3) Udvikling af hjemmeside om SBE med det formål er at give en let indgang til information om SBE, tankerne bag, aktørerne bag og hvordan man kan blive medlem.

Der er i løbet af projektperioden blevet udviklet og lanceret en hjemmesiden for SBE, og design og udvikling stod LS Marketing for. Hjemmesiden var klar til offentliggørelse i februar med de meste grundlæggende oplysninger om energifællesskabet. I løbet af efteråret udviklede vi videre på hjemmesiden, efterhånden som vi blev klar med de administrative systemer til at understøtte energifællesskabets drift, og her blev tilføjet testimonials fra andelshavere, en side hvor man kan tilmelde sig som andelshaver i SBE (dvs. skifte fra sin nuværende elleverandør til SBE som elleverandør), information om energifællesskabets prissætning, samt endelig integration og tilmelding med vores nyhedsbrevtjeneste.

4) Annoncering i Lokalbladet Folk&Fæ og eventuelt andre relevante lokale kanaler (sociale medier, andre trykte medier)

Der er i løbet af projektperioden blevet designet en helsides annonce til Lokalbladet Folk & Fæ, som distribueres i hele lokalområdet for SBE (postnummer 5881), og udkommer 6 gange årligt. Annoncen var klar til at være med fra juni-nummeret, og bringes et år frem. Design af annoncen blev udført af GrafLab, og udgifter til dette er medtaget i projektregnskabet. Udgifter til selve annonce er ikke medtaget i projektregnskabet, da det viste sig at Folk & Fæ ikke er momsregistreret. Vi har også løbende skrevet artikler til bladet, for at orientere om status for udvikling af energifællesskabet.

Arbejdsprogrammets formål er således opfyldt, i det SBE i høj grad har styrket sin fysiske og digitale synlighed og tilstedeværelse i lokalsamfundet i 5881 Skårup, og vi har opnået at kendskabet til energifællesskabet er blevet markant højere end ved projektstart. SBE har samtidig fået en fast indgang til information om og tilmelding til energifællesskabet gennem vores hjemmeside, hvilket har været helt nødvendigt for at have en professionel og troværdig kommunikation til vores nærmeste borgere.

Aktivitetsspakke 5: Kapacitetsopbygning og national formidling om SBE

SBE's bestyrelse har siden sin stiftelse aktivt deltaget i forskellige faglige formidlings- og dialog aktiviteter inden for feltet med vedvarende energi og energifællesskaber. SBE ønsker at prioritere at SBEs bestyrelsesmedlemmer får mulighed for at dele ud af sine erfaringer og dermed bidrage til at kapacitetsopbygge andre aktører indenfor feltet. De formidlingsmæssige aktiviteter var planlagt til at være, at SBE's bestyrelse deler af sine erfaringer gennem deltagelse i Klimafolkemødet 2025, deltagelse i netværk som Go2Green og Energifællesskaber Danmark, og eventuelle konferencer, interviews med studerende og forskere og møder med interessenter.

I løbet af projektperioden meldte vi os ind i Energifællesskaber Danmark (EDK), hvilket har været en vigtig kanal til formidling og viden om energifællesskaber generelt. Konkret udmøntede det sig i flere aktiviteter: Energifællesskaber Danmark holdt deres generalforsamling i marts 2025 i Skårup Kultur og Idrætscenter sammen med TermoNet Danmark, og SBEs formand holdt et oplæg for begge foreninger om SBE. Flere af SBEs bestyrelsesmedlemmer har deltaget i de månedlige ERFA møder for etablerede energifællesskaber arrangeret af EDK, og også holdt et oplæg for gruppen om prissætning i SBE (september 2025). Vi har også medvirket i et podcast afsnit ("Case Skårup: Kunsten at engagere borgerne" - <https://www.energifaellesskaber.dk/podcast/>) i en serie om energifællesskaber, lavet af EDK. Gennem medlemskabet i EDK har SBE bidraget aktivt til national formidling gennem projektet "Fra modstander til medejer" (udført af Tænk tanken Demokratisk Erhverv, Vedvarende Energi og EDK: <https://groentmedejerskab.energifaellesskaber.dk>) – her har vi blandt andet delt vores erfaringer i pjecen "Grøn energi på danske løn- og arbejdsvilkår", til webinar "Energifællesskaber og grønt medejerskab" (oktober 2025), og i et inspirationskatalog med forskellige case-beskrivelser af energifællesskabet. SBEs forperson deltog desuden på Klimafolkemødet i en paneldebat "Fra jernmarker til energidemokrati" arrangeret af Rådet for Grøn Omstilling den 28. august. I maj holdt SBE oplæg for og et dialogmøde med en delegation af 10 politikere og embedsmænd fra den hollandske kommune Waadhoeke, som var på studietur på Sydfyn med fokus på kommunale tiltag for grøn omstilling. SBE har desuden bidraget med flere

interviews til forskningsprojektet "Mobilizing Post-Anthropocentric Climate Action (PACA)", under SDU Climate Cluster, som mundede ud i en rapport om græsrodsbevægelser i Danmark (<https://misc.sam.sdu.dk/files/Sitecore/paca-grassroots-report.pdf>). Derudover har repræsentanter fra SBEs bestyrelse deltaget løbende i interviews eller erfaringsudveksling med studerende og forskere fra blandt andet DTU, Ålborg, Roskilde og Københavns Universitet, samt med andre spirende energifællesskaber, der ville høre om vores erfaringer. Vi har i løbet af projektperioden ikke indmeldt os i det sydfynske erhvervsnetværk "Go2Green", da vi ikke umiddelbart mente at det planlagte netværksprogram for 2025 var relevant for energifællesskabets fokus, og vi mente at kunne bruge vores kræfter bedre gennem aktiviteter der var mere målrettede omkring energifællesskaber. SBE er desuden blevet omtalt i den lokale avis Fyns Amts Avis (<https://faa.dk/svendborg/skaarup-gaar-foran-nu-ejer-de-selv-stroemmen-i-byen>), og har deltaget i udarbejdelsen af en læringsrapport fra vores samarbejdspartner Vand og Affald (<https://www.vandogaffald.dk/skaarups-baeredygtige-energifaelleskab/>), som har til formål at danne vidensgrundlag for Svendborg Kommunalbestyrelses videre drøftelse om hvordan kommunen bedst kan støtte energifællesskaber fremover.

Arbejdspakkens formål er således opfyldt, i det SBEs bestyrelsesmedlemmer har brugt meget tid og mange kræfter på at dele og debattere erfaringer med andre interessenter uden for vores lokalmiljø, og dette har også udmøntet sig i konkret materiale som podcasts og pjecer, som er offentligt tilgængelige. Denne dialog med andre bidrager også til en kapacitetsopbygning af SBEs bestyrelsesmedlemmer ved at give information om andre initiativer og synspunkter, og ved at skærpe vores egne argumenter og læring gennem udveksling med andre. Her har især deltagelse i EDKs forskellige initiativer som ERFA gruppen bidraget til en større forståelse hos SBE om, hvordan andre energifællesskaber organiserer sig og forholder sig til forskellige fælles udfordringer.

Opnåelse af forventede resultater

I projektansøgningen definerede SBE 3 forventede resultater, som der laves en opsummerende status på her forneden:

Forventet resultat 1: At SBE har styrket sin økonomiske, sociale og miljømæssige bæredygtighed gennem udvidelse af sin produktions- og forbrugskapacitet, dels gennem opsættelse af et 50 kWp solcelleanlæg i Skårup der producerer strøm der deles i energifællesskabet (Aktivitetspakke 1), og dels gennem øget lokal synlighed, formidling og dialog der har udvidet kredsen af andelshavere, forbrugere og producenter i SBE (Aktivitetspakke 4).

Dette resultat er i høj grad opnået, i det et 50kWp solcelleanlæg er blevet opsat på Skårup Kultur og Idrætscenters tag, og det har siden september produceret strøm der deles blandt SBEs andelshavere. Dette bidrager til den miljømæssige bæredygtighed med vedvarende strøm til landsbyen Skårup, og bidrager til SBEs økonomiske bæredygtighed ved at generere en større indtægt til SBE ved salg af strøm, end når vi videresælger strøm produceret af andelshaverne. Da SBE først gik i fuld drift fra december 2025, og inden da havde testet driften ved at skalere gradvis fra 3 andelshavere i maj til 20 i november, er et stort opmærksomhedspunkt for bestyrelsen den overordnede økonomiske bæredygtighed i energifællesskabet. Dette følges løbende og hvorvidt

driften vil vise sig at være bæredygtig rent økonomisk i 2026 vil i høj grad afhænge af antallet af tilkommende andelshavere.

Forventet resultat 2: At SBEs bestyrelse besidder den nødvendige viden om hvilke vedvarende energikilder det vil være teknisk muligt at gennemføre i lokalsamfundet, som vil øge samtidigheden af produktion og forbrug i energifællesskabet, og være en bæredygtig økonomisk investerings-case for i et scenarie, hvor antallet af andelshavere i SBE udvides. På den baggrund vil SBEs bestyrelse udarbejde en forretningsplan med henblik på at søge finansiering til investering i VE anlæg, så kredsen af andelshavere kan udvides til at omfatte alle interessenter i landsbyen. Forøgelsen i den lokale produktion af sol- og vindenergi i samspil med lagringskapaciteter og inddragelsen af det lokale fjernvarmeselskab vil både aflaste det kollektive elnet og styrke en fuld elektrificering af den lokale varmeproduktion, ligesom etablering af batterier vil øge samtidigheden af energifællesskabets produktion og forbrug. (Aktivitetspakke 2 og 3).

Dette resultat er i nogen grad opnået, i det de to analyser udført af EBO Consult, omkring investering i yderligere vindmølle kapacitet og lagringskapacitet gennem et større batteri (AP 2 og 3), entydigt viste, at SBE har en stor overskydende produktion af strøm og har en meget høj samtidighed mellem produktion og forbrug, og at dette fortsat vil være gældende i et scenarie hvor SBEs antal af andelshavere øges fra de nuværende 50 til 300 andelshavere. På den baggrund har SBEs bestyrelse besluttet at det på nuværende tidspunkt ikke er en bæredygtig økonomisk business-case at arbejde med investering i øget produktion eller lagringskapacitet. Det er i processen blevet klart for SBEs bestyrelse, at den bedste strategi for at opnå økonomisk bæredygtighed i energifællesskabet og en aflastning af det kollektiv elnet, er ved at investere tid og kræfter i at rekruttere flere andelshavere til energifællesskabet, sådan så den vedvarende strøm som der allerede produceres rigeligt at lokalt, rent faktisk også forbruges lokalt. SBEs bestyrelse har dog fortsat arbejdet med at identificere hvordan energifællesskabet kan medvirke til en aflastning af det kollektive elnet gennem dialog med net selskabet FLOW Elnet om hvordan LKT-modellen kan implementeres. FLOW Elnet forventes af være klar med et system for implementering af dette i løbet af foråret 2026, og SBE har en løbende dialog med FLOW om hvordan dette system kan afprøves i praksis i SBE. Når dette system for afregning af LKT er afprøvet, vil SBE være opmærksom på om der er et potentiale i at etablere mindre batterier bag hvert målepunkt, og om dette eventuelt kan opfyldes af andelshavernes egen lagerkapacitet elbiler, det vil sige gennem vehicle to grid- lagring. SBE har ligeledes arbejdet på at få Skårup Fjernvarme som andelshaver, og denne dialog fortsætter i 2026.

Forventet resultat 3:

At SBEs bestyrelse har kapacitetsopbygget sine medlemmer, lokalsamfundet og nationale interessenter og aktører omkring hvordan energi kan produceres og deles lokalt, og hvordan lokalsamfundet kollektivt kan bidrage til en klimavenlig omstilling, og at SBE har delt erfaringer om en borgerinddragende proces til etablering af energifællesskaber, og inspireret til etablering af lignende energifællesskaber baseret på en bred partnerskabskreds, hvor erfaringerne fra Skårups Bæredygtige Energifællesskab vil blandt andet danne baggrund for en beslutning om, hvorvidt der skal ske en udbygning af energifællesskaber i Svendborg Kommune, ligesom de kan skubbe til etableringen af energifællesskaber i andre kommuner (Aktivitetspakke 5).

Dette resultat er opnået i det SBEs bestyrelsesmedlemmer har deltaget i og bidraget i mange forskelligartede aktiviteter med det formål at fortælle om formålet med SBE og hvordan det er en måde at inddrage lokalsamfund i at bidrage til en klimavenlig omstilling. Dette har SBE gjort helt lokalt blandt potentielle andelshavere i Skårup-området, på Sydfyn mere generelt, og i nationale sammenhænge, som beskrevet ovenfor. Ved udgangen af 2025 var SBE ét ud af kun tre energifællesskaber i Danmark, som var gået i drift med reel deling af energi mellem andelshavere (de to andre er Stevns og Avedøre Energifællesskab), og SBE var det energifællesskab som havde delt det største antal kWh blandt sine andelshavere. Dette har også betydet at SBE har modtaget megen opmærksomhed fra interessenter, når disse ønsker inspiration og erfaringer med etablering af energifællesskaber.

Svendborg Kommune er en andelshaver i SBE, og Skårup Skole og det lokale plejehjem Damgården modtager strøm fra SBE, og der arbejdes på at udvide forbrugerkredsen til resten af kommunens bygninger og institutioner i landsbyen. En repræsentant fra Svendborg Kommune har en fast plads i SBEs bestyrelse, og deltager aktivt. SBE har således fortsat et tæt samarbejde med kommunen omkring energifællesskabet, og har som ovenfor beskrevet bidraget til en læringsrapport produceret af Vand og Affald. Denne læringsrapport er først blevet delt med Svendborg Kommunalbestyrelse i starten af 2026 på grund af kommunalvalget, og en drøftelse af erfaringerne og kommunens videre arbejde med energifællesskaber er sat på Teknik- og Miljøudvalgets møde i april 2026. Her vil administrationen anbefale til udvalget, at man afventer med at starte nye energifællesskaber i kommunen, til det er endeligt afklaret, om økonomien i SBE er bæredygtig.

Energistyrelsens pulje til lokale energifællesskaber og lokal forankring af klimaomstilling: Projektets bidrag til puljens hoved- og delmål

Projektet har opfyldt puljens **hovedformål** ved at projektet har bidraget til at SBE har udviklet og igangsat løsninger til produktion, forbrug og deling af energi blandt SBEs andelshavere, således at energifællesskabet nu er en reelt fungerende leverandør af vedvarende strøm til forbrugere i Skårup. Efter test af delings- og administrationssystemer fra maj til november 2025, gik SBE i fuld drift i december, og åbnede for at alle forbrugere i postnummer 5881 Skårup kunne tilmelde sig som andelshavere i SBE gennem vores hjemmeside. SBE er åben for andelshavere der er både forbrugere og producenter af vedvarende strøm, og for både private husstande, virksomheder og andre organisationer og institutioner med elforbrug i området.

For **delmål 1** blev vi ved opstart af projektet bedt om at forklare, hvad tanken var bag at vælge dette delmål og bag at samspillet med fjernvarmen skulle bidrage til at mindske belastningen af det lokale el-net. Siden opstarten af SBE har det været ambitionen at Skårup Fjernvarme skulle være en del af energifællesskabet for i højere grad at elektrificere varmeproduktionen med vedvarende strøm. SBE har siden opstart haft en positiv dialog med fjernvarmen om hvordan dette kan udmønte sig i praksis. Som beskrevet ovenfor, har dialogen med Skårup Fjernvarme i 2025 være udfordret af udskiftning i deres ledelse og drift, og ligeledes har vi i SBE været tilbageholdende med at presse fjernvarmen i denne situation, indtil vi var sikre på at vi kunne tilbyde en professionel og stabil leverance af vedvarende el gennem operationelle systemer, vi havde tillid til fungerede. I slutningen af 2025 genoptog vi dialogen med fjernvarmen, og den er stadig positiv, og

fjernvarmens ledelse bakker i høj grad op om formålet og formen på SBE. Udfordringen for fjernvarmen ved at blive andelshaver i SBE er, at de lovgivningsmæssigt er forpligtet til at indkøbe el til den laveste pris muligt i deres produktion af varme, og at egenproduceret strøm i SBE sælges til en fast pris på 0,625 kr/kWh, og resten sælges videre til spotmarked pris. Vores dialog er derfor koncentreret om at identificere hvilke dele af fjernvarmens elforbrug der med fordel kunne købes fra SBE (fx elforbrug til deres administrationsbygning), og hvilke dele (fx varmepumpe og gas) hvor der er brug for en længere track record på at SBEs elpris er konkurrencedygtig på lang sigt. Skårup Fjernvarme og SBE deler således en fælles ambition om at varmeproduktionen i Skårup i højere grad kan blive baseret på vedvarende og lokal el, men vi har endnu ikke identificeret den konkrete løsning på dette. Ved at læne os op ad erfaringerne fra Avedøre Energifællesskab om samarbejde med fjernvarmeforsyning, samt på at tiden giver os større erfaring med i hvilken grad SBEs el-pris er konkurrencedygtig med el fra spotmarkedet, vil vi fortsætte med at udvikle samarbejdet med Skårup Fjernvarme i den kommende tid. Projektet har dog i høj grad levet op til delformål 1 med at være et fyrtårnsprojekt for at vise hvordan en hel landsby kan inddrages i et energifællesskab, hvor andelshavere modtager deres el fra lokal produceret vedvarende energi, og for at vise hvordan dette kan organiseres juridisk, teknisk, økonomisk, administrativt og baseret på en bred kreds af lokale partnere.

Projektet har opfyldt **delformål 2** ved at etablere reel deling af energi blandt energifællesskabets andelshavere. Selvom SBEs driftsperiode endnu er begrænset, er der sandsynlige indikationer på at dette er økonomisk bæredygtigt for andelshaverne, idet det har ført til økonomiske besparelser på deres el-regning, ligesom producenter har oplevet en større indtjening på solgt strøm til energifællesskabet. De miljømæssige fællesskabsfordele er opnået gennem energifællesskabets etablering af nye solceller, og de sociale fællesskabsfordele er opnået ved at engagere 50 andelshavere som har taget aktivt stilling til at deltage aktivt i den grønne omstilling i deres lokalområde gennem SBE.

Projektet har bidraget til **delformål 3** ved at der i SBE er indikation for en betydelig aflastning af det kollektive elnet, i det SBEs andelshavere modtager omkring 75-80% af sin strøm fra energifællesskabet, hvilket viser en samtidighed mellem produktion og forbrug i energifællesskabet på 75-80%. Når SBE i samarbejde med FLOW El-net går i gang med at afprøve LKT modellen i praksis i løbet af 2026, forventer vi at kunne indhente yderligere dokumentation for den konkrete aflastning af elnettet gennem besparelser på tariffen.

Projektet har bidraget til **delformål 4** ved at udføre projektet i samarbejde med Skårup Kultur og Idrætscenter, Skårup Lokalråd, det kommunale forsyningselskab VE Svendborg, Svendborg Kommune, FAB Østermarken, Klingstrup Gods, Energifællesskaber DK, og andre aktører. Disse aktører er alle også løbende samarbejdspartnere eller andelshavere i SBE.

Delformål 5 og 6 er opfyldt gennem involvering af både store forbrugere og producenter, som Svendborg Kommune (der deler strøm fra solceller på Skårup Skole), Skårup Kultur og Idrætscenter (der deler strøm fra egne solceller) og Klingstrup Gods, der ejer to vindmøller, der producerer el til energifællesskabet. Energifællesskabet har derudover ladestander på 50 kW, og har opsat egne solceller på 50 kWp i 2025. Derudover består andelshavere i energifællesskabet af private husstande, hvor af nogle har egne solceller, der sælger strøm til energifællesskabet. Forbrug og

produktion i SBE er således i reguleret gennem en bladning af andelshavere, der producerer og forbruger strøm på varierende tider af døgnet og i varierende mængder.

Projektet har opfyldt **delformål 7** ved at formidle til og engagere energifællesskabets andelshavere og andre borgere i Skårup særligt gennem aktivitetspakke 4 og 5 i løbet af projektet. SBE har fortalt om energifællesskabet til flere lokale arrangementer og et dialogmøde, har fortalt om status for energifællesskabet gennem Lokalbladet Folk & Fæ og lokalavisen Fynts Amts Avis, og har formidlet gennem sin hjemmeside og nyhedsbrev. Dette har resulteret i 50 andelshavere på nuværende tidspunkt, og i megen imødekommenhed og opbakning fra andre lokale interessenter, som vi er i løbende dialog med, herunder Skårup Fjernvarme, FAB Østermarken, Skårup Fjernvarme og flere private borgere. Vi har således lagt fundamentet for en stærk og langsigtet lokal opbakning og tilknytning til klimaomstillingen gennem SBE.

Projektorganisation

SBEs bestyrelse består af frivillige kræfter, der har varetaget den overordnede udførelse og strategiske ledelse af projektet. Bestyrelsen nedsatte arbejdsgrupper til at stå for den konkrete udførelse af hver arbejdspakke, herunder specifikation af opgaver og indgåelse af aftale med underleverandører. SBEs bestyrelse indgik en aftale med bestyrelsens forperson, Stine Skøtt Thomsen, om at varetage den daglige projektledelse og økonomiske ledelse af projektet gennem hendes firma Projektrådgiveren, herunder koordinering med underleverandører, tilbagemelding til bestyrelsen, samt input til tekster til de forskellige formidlingsprodukter lavet i projektet. Projektrådgiveren og arbejdsgrupperne meldte tilbage til bestyrelsen på hvert bestyrelsesmøde, og drøftede løbende de forskellige aktiviteter, samt projektets overordnede målopfølgelse og fremdrift.

Rapporten er skrevet af:
Stine Skøtt Thomsen
Forperson
Skårups Bæredygtige Energifællesskab
30. marts 2026

Dokumentation for mundtlig formidling

I forbindelse med slutrapport til Energistyrelsens pulje til lokale energifællesskaber og lokal forankring af klimaomstilling for projektet "Vedvarende energi til alle i landsbyen Skårup" (EFS-SP-2024-537106) udført af Skårups Bæredygtige Energifællesskab A.M.B.A. (CVR nr: 44930668) i perioden 01.01.2025 – 31.12.2025

Formidling ved lokale arrangementer i Skårup

SBEs bestyrelse deltog i følgende lokale arrangementer, hvor der blev fortalt om SBE ved at et af bestyrelsens medlemmer deltog i mødet. Formidlingen tog ikke udgangspunkt i en power point præsentation, men SBEs foldere og postkort blev delt ud:

- Beboermøde i FAB Østermarken i oktober
- Åbyskov Forsamlingshus fredagsbar i oktober
- Skårup Kultur og Idrætscenters Søndagsbrunch i september og november
- Skårup Lokalråds Borgermøde i oktober
- Uddeling af foldere ved valgstedet i Skårup (SKI) til kommunalvalget 24. november.

To dialogmøder afholdt i Skårup

Fotos fra dialogmøde med status og debat om energifællesskabet i forbindelse med SBEs generalforsamling den 10. april 2025, hvor cirka 30 personer deltog. Der blev ikke lavet power point slides til mødet, da formen var et kort mundtligt oplæg ved forpersonen, og derefter mulighed for at stille spørgsmål og have en debat.



Den 11. december holdt vi et dialogmøde, hvor vi i samarbejde med Skårup Lokalråd inviterede folk til fællesspisning i Skårup Kultur og Idrætscenter. Cirka 70 personer deltog, og formanden holdt et oplæg om energifællesskabet og der var efterfølgende ivrig debat og mange spørgsmål. Fotos sat ind her forneden, og invitation via nyhedsbrev fra SBE vedhæftet.



Formidling nationalt: Deltagelse i Energifællesskaber Danmark (EDK)

EDK holdt deres generalforsamling den 24. marts 2025 i Skårup Kultur og Idrætscenter sammen med TermoNet Danmark, og SBEs formand holdt et oplæg for begge foreninger om SBE. Der var ikke slideshow eller fotos fra dagen.

Flere af SBEs bestyrelsesmedlemmer har i 2025 deltaget i de månedlige online ERFA møder for etablerede energifællesskaber arrangeret af EDK. På ERFA mødet den 2. september holdt SBEs forperson et oplæg for gruppen om prissætning i SBE. Slides fra oplægget er sat ind nederst i dokumentet.

Vi har også medvirket i et podcast afsnit ("Case Skårup: Kunsten at engagere borgerne" - <https://www.energifaellesskaber.dk/podcast/>) i en serie om energifællesskaber, lavet af EDK.

Formidling nationalt: Bidrag til projektet ”Fra modstander til medejer”

Projektet er udført af Tænk tanken Demokratisk Erhverv, Vedvarende Energi og EDK: (<https://groentmedejerskab.energifaelleskaber.dk>), og de har brugt SBE som case i deres projekt. Samarbejdet med projektet startede med et indledende online interview og udveksling den 11. juni, herefter besøgte Johan og Christian os i Skårup den 20. august, hvor forperson Stine Skøtt, næstforperson Torsten Andersson, og klima og miljø-medarbejder i Svendborg Kommune Charlotte Vesterlund var til stede fra SBE. Casebeskrivelsen er vedhæftet nederst i dokumentet (i kladdeformat, da vi ikke har modtaget den endelige version). LinkedIn opslag fra Johan Aagaard Hagemann efter besøget er indsat her forneden – opslaget kan ses [her](#)



Johan Aagaard Hagemann · 1.

Consultant and project manager at Tænk tanken Demokratisk Erhverv
3u · 🌐

🌱 Grøn lokal strøm - og sol i øjnene ☀️

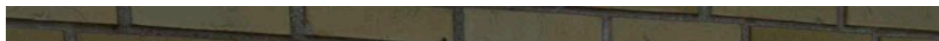
I Skårup på Sydfyn smiler de lidt bredere, når solen skinner og vinden blæser. For så ved de, at strømmen kommer direkte fra landsbyens egne solceller og vindmøller.

Jeg rejser for tiden rundt i landet og besøger lokalsamfund, der på andels-vis tager styringen over den grønne omstilling. I onsdags var min kollega **Christian Sowe** og jeg på besøg i Skårup, hvor de har en virkelig ambitiøs vision: Hele landsbyen - 2.000 borgere, skole, plejehjem og lokale virksomheder og landbrug - skal inden for få år forsynes med grøn, lokalt produceret strøm. Bag projektet står Skårups Bæredygtige Energifællesskab, hvor en gruppe engagerede borgere på en og samme tid vil skabe lokal udvikling og opnå selvforsyning med vedvarende energi.

Vi fik lov til at være fluen på væggen til et bestyrelsesmøde, hvor der skulle træffes beslutninger om nye solcelleanlæg og finansieringsmodeller. Selvom beslutningerne var svære var energien i rummet enorm. Det var sindssygt imponerende at opleve, hvad en gruppe helt almindelige mennesker kan udrette i fællesskab.

Måske energifællesskaber er Danmarks næste store andelsbevægelse? Det er i hvert fald andels-innovation, der rykker! 💡

Tusind tak til **Stine Skøtt Thomsen** for at vise rundt og dele ud af erfaringerne fra Skårup.

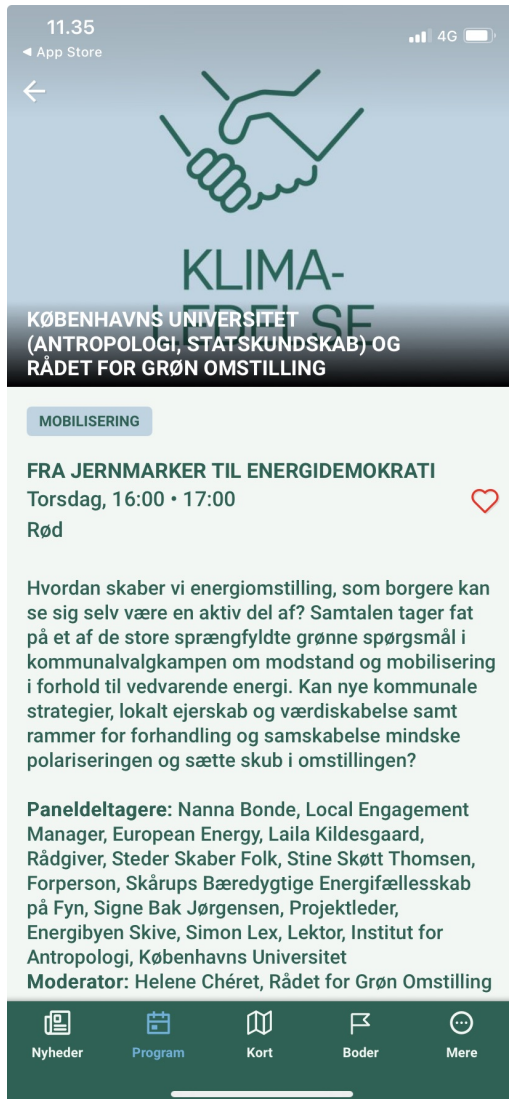


I forbindelse med projektet holdt SBEs forperson oplæg om SBE til Vedvarende Energis webinar den 2. oktober 2025 online. Webinartitel: Energifællesskaber og grønt medejerskab. Webinaret var arrangeret af Nilas Bay-Foged, Vedvarende Energi. Slides fra oplægget er sat ind nederst i dokumentet.

SBEs forperson gav også input til pjecen "Grøn energi på danske løn og arbejdsvilkår" gennem mail og telefoninterviews i oktober 2025. Pjecen er indsat til sidst i dokumentet.

Formidling nationalt: Deltagelse i Klimafolkemødet 28. august 2025

SBEs forperson deltog på Klimafolkemødet i en paneldebat ” Fra jernmarker til energidemokrati ” arrangeret af Rådet for Grøn Omstilling den 28. august. Fotos indsat her for neden, samt beskrivelse af debatmødet i Klimafolkemødets app.





Formidling nationalt: Forskere, studerende, politikere, medier og andre energifællesskaber

SBEs bestyrelsen har formidlet om energifællesskabet til nationale interessenter ved følgende lejligheder:

- Den 16. maj 2025 holdt SBE oplæg for og efterfølgende dialog med en delegation af 10 politikere og embedsmænd fra den hollandske kommune Waadhoeke, som var på studietur på Sydfoyn med fokus på kommunale tiltag for grøn omstilling. Besøget var arrangeret af Byplanbureauet. Vi har desværre ingen fotos fra besøget, og mødet blev holdt uden brug af power point.
- Input til pixibog "Energifællesskab – en mulighed for at handle" lavet af Klaus Ulrik Mortensen (fra Aksiom) for Samsø Energi Akademi om hvordan man kommer i gang med energifællesskaber. SBEs forperson gav input til en casebeskrivelse af SBE i guiden på telefon og mail i løbet af august 2025. Et billede fra Pixibogen er sat ind herunder, og resten af pixibogen kan ses på Energi Akademiets hjemmeside her <https://energiakademiet.dk/handbog/> og som bladre eksemplar her <https://heyzine.com/flip-book/122ae066a7.html#page/8>



Fakta om Skaarup Energifællesskab

I landsbyen Skårup øst for Svendborg samlede en arbejdsgruppe i 2022 borgere, lokale virksomheder og kommunen om ét mål: At blive selvforsynende med billig, grøn strøm og lade overskuddet blive i landsbyen til nye fællesprojekter. Organisationen er stiftet som et andelsselskab og har siden opsat en ladestander og sat sine første solceller på taget af det lokale kultur- og idrætscenter.

Projektet favner potentielt 1.200 husstande og arbejder i etaper: små, synlige installationer i takt med, at andelshaverkredsen udvides. Forsyningsselskab og fonde bidrager med rådgiver-timer og opstartsmidler, mens andelshaverne køber anparter for at sprede risiko og holde ejerskabet lokalt.

Planen er at koble den producerede solstrøm direkte til fjernvarmens varmepumper og derved sænke både varmeprisen og landsbyens CO₂-udledning – et skridt, der kan gøre Skårup til et fuldt udbygget, borgerstyret energifællesskab inden for de næste par år.

Energifællesskabet har delt strøm mellem andelshaverne siden maj 2025. Desuden har den investeret i en ladestander til elbiler.

- Altinget havde en artikel 8/1 2025 hvor SBE var en case:
<https://www.altinget.dk/forsyning/artikel/ngo-og-energifaellesskab-energifaellesskaber-kan-sende-danmark-i-front-i-den-groenne-omstilling>
- Komponent's blad "Teknik og Miljø" bragt i januar 2025 en artikel om SBE, på baggrund af et oplæg fra SBEs forperson. Artiklen er vedhæftet for neden.
- Erfaringsdeling med Kirsten Mikkolinius fra arbejdsgruppen til at etablere et energifællesskab i Jungshoved, på telefonmøde den 8. september 2025.
- Erfaringsdeling med Fejø energifællesskab ved Finn Iversen på telefon den 20. maj.
- Erfaringsdeling gennem et online kaffemøde med Udviklingsleder og Medstifter Elisabeth Serena fra Landskaberne den 7. maj 2025, med henblik på at samle viden om landiværksætteres erfaringer og behov for rådgivning og støtte + afdækning af behov for organisering af landiværksættere inkl. netværk og erfaringsdeling, herunder digital platform.
- Erfaringsudveksling med projektleder Steen Mortensen fra Stevns Energifællesskab via telefon 1. juni 2025
- Erfaringsdeling med Thorbjørn Sørensen fra Rudme-Herringe Energifællesskab på telefon den 17. februar 2025, med fokus på især vedtægter og software.
- Interview med SBEs forperson og næstforperson den 16/9 ved specialestuderende Christian Solberg Sowe, og efterfølgende deling af materiale og mailkorrespondance. Specialestuderende på Københavns Universitet, Sociologi.
- Kort pitch om energifællesskabet og uddeling af materiale til Folketingsmedlem Bjørn Brandenburg, på hans besøg på Work2Gether den 24. januar 2025.
- SBEs bestyrelsesmedlemmer deltog i flere interviews og gav input til database til forskningsprojektet "Mobilizing Post-Anthropocentric Climate Action (PACA)", under SDU Climate Cluster, som mandede ud i en rapport om græsrodsbevægelser i Danmark (<https://misc.sam.sdu.dk/files/Sitecore/paca-grassroots-report.pdf>). Interview med PACA 23. April og 19. maj: Josephine Ottesen og Kristoffer Balslev Willert, Postdoc, SDU Climate Cluster, Mobilizing Post-Anthropocentric Climate Action (PACA), The Faculty of Business and Social Sciences, SDU + input til deres database.
- Interview den 17. september med Mikkel Ottesen, Studerende, Diplom Bygningsdesign DTU, plus efterfølgende mail korrespondance og svar på spørgsmål.
- Interview af SBE forperson den 18. januar 2025 ved Anders Horsbøl, Lektor, Department of Communication and Psychology, Aalborg Universitet (<https://vbn.aau.dk/da/persons/horsboel>). Efterfølgende deltog han og en kollega i SBEs

betyrelsesmøde den 22. april, og interviewede samme dag SBE næsteforperson. Interviewet var led i et europæisk forskningsprojekt

COPPER: <https://ruralis.no/en/projects/creating-optimizing-and-planning-positive-energy-districts-connecting-citizens-energy-at-different-geographical-levels/> og <https://dutupartnership.eu/projects/copper>

- SBEs forperson deltog i interview med specialestuderende Emma Søe Naldal and Emilie Pihlkjær Nitschke på statskundskab på KU. Interviewet gav input til deres speciale "Energy Communities as Agents of Energy Justice: Insights from Ten Danish Energy Communities" By Emma Søe Naldal and Emilie Pihlkjær Nitschke - se artikel om det her: https://greensolutions.ku.dk/living-labs/urban-solutions-to-green-transitions---at-ucph/for-students/A_City_for_Students___Csilla_Duray.pdf/Emma_og_Emilie__Energy_Communities_as_Agents_of_Energy_Justice.pdf
- SBEs bestyrelsesmedlemmer Bo og Torsten blev interviewet til denne artikel i den lokale avis Fyns Amts Avis den 13. oktober 2025: <https://faa.dk/svendborg/skaarup-gaar-foran-nu-ejer-de-selv-stroemmen-i-byen>
- SBEs bestyrelsesmedlemmer har deltaget i udarbejdelsen af en læringsrapport fra vores samarbejdspartner Vand og Affald, som har til formål at danne vidensgrundlag for Svendborg Kommunalbestyrelses videre drøftelse om hvordan kommunen bedst kan støtte energifællesskaber fremover. Rapporten kan ses her: <https://www.vandogaffald.dk/skaarups-baeredygtige-energifaelleskab/>

[View in browser](#)



Velkommen til SBEs Nyhedsbrev

Først og fremmest velkommen til alle jer nye, der har tilmeldt jer dette nyhedsbrev - det er dejligt at interessen for energifællesskabet vokser.

I dette nyhedsbrev har vi en stor nyhed - nemlig at fra **1. december** åbner vi for, at **alle husstande og virksomheder i Skårup** kan tilmelde sig Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE) som el-leverandør.

Læs mere om dette - og andet nyt fra SBE - her nedenfor.

[Læs mere om SBE her](#)

SBE – nu for alle i Skårup

SBE startede med at dele lokalt produceret grøn energi i maj måned, og har hen over sommeren og efteråret gennemført en testperiode med et mindre antal andelshavere for at sikre, at både administration og energideling fungerer i praksis.

Det gør det nu.

Derfor åbner SBEs bestyrelse nu for, at **alle husstande og virksomheder med adresse i 5881 Skårup** fra 1. december kan:

- få jeres strøm leveret fra solceller og vindmøller der er her i Skårup.
- har man egne solceller, kan man også sælge sin strøm til naboerne gennem SBE.
- være andelshaver i et lokalt, fællesejet energifællesskab.
- være med til at styrke både fællesskab og bæredygtig udvikling i byen.

Fremover hænger medlemskab og strømforbrug sammen – man er andelshaver ved samtidig at købe og sælge sin strøm gennem energifællesskabet.

Du kan læse mere om el-prisen længere nede i dette nyhedsbrev.

Så vil du være andelshaver i SBE, så hold øje med næste nyhedsbrev, som kommer 1. december - her deler vi nemlig et link, hvor du kan tilmelde dig som andelshaver.

Indtil da, kan du læse mere om energifællesskabet her:

[SBEs hjemmeside](#)

Mød SBE til fællesspisning den 11. december

Hvis du vil høre mere om SBE, har nogle spørgsmål eller bare gerne vil møde nogle af dem, der står bag SBE, så har du chancen **onsdag den 11. december i Skårup Kultur og Idrætscenter**, hvor

der afholdes fællesspisning i samarbejde med Skårup Lokalråd.

Til fællesspisningen vil SBEs bestyrelse være til stede for at:

- fortælle om SBE og vores visioner
- forklare, hvordan tilmelding og skift af el-leverandør foregår
- svare på praktiske spørgsmål om priser, afregning og andelshaver-rollen

Du er meget velkommen – uanset om du allerede overvejer at skifte til SBE, eller bare er nysgerrig på, hvad et energifællesskab i Skårup egentlig er for en størrelse.

Tilmelding til aftenen foregår via SKIs Facebookside.

Vind rødvin – og få dine naboer med på nyhedsbrevet

Samme aften trækker vi lod om 3 flasker god vin fra Skårupøre Vingård blandt alle jer, der har tilmeldt jer nyhedsbrevet.

Så spred gerne budskabet, og bed **venner, familie og naboer i Skårup** om også at skrive sig op til SBEs nyhedsbrev via vores hjemmeside.

Tilmeld SBEs nyhedsbrev

Om elprisen i SBE

Når du skifter til SBE som el-leverandør, får din husstand strøm leveret fra lokale, vedvarende energikilder i Skårup.

Andelsskabet koster **125 kr. inkl. moms.**

Strømmen købes til en fast pris på **62.5 øre/kWh inkl. moms.**

hvortil der – som hos alle andre el-leverandører – kommer betaling for transport, administration og elafgifter.

Den planlagte **sænkning af elafgifter pr. 1. januar 2026** gælder også for strøm købt gennem SBE.

Har du egne solceller, sælger du din overskudsstrøm til SBE for **31 øre/kWh ekskl. moms**, og energifællesskabet sørger for, at strømmen når ud til andre i Skårup.

Priserne for både køb og salg af strøm er en fast pris, og fastsættes for ét år ad gangen af SBEs bestyrelse.

Du er altid sikret strøm i stikkontakten. Hvis den samlede lokale produktion ikke dækker behovet, køber SBE supplerende strøm på spotmarkedet. Omvendt sælges eventuel lokal overproduktion også til spotmarkedet.

[Se SBEs takstblad her](#)

Skårups Bæredygtige Energifællesskab

Skårup Fyn
Denmark



Du modtager denne email fordi du er blevet skrevet op til SBE's nyhedsbrev. Du kan til enhver tid afmelde dig igen.

[Afmeld nyhedsbrev](#)

Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE)



Oplæg – EDKs Erfa-gruppe
2. September 2025

KONTAKT

Stine Skøtt Thomsen
Formand, SBE

kontakt@skaarup-energi.dk

www.skaarup-energi.dk

Tlf: 25 88 48 58

SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESKAB

Vi deler strøm for først gang (maj 2025)

Testfase 1: 3 andelshavere deler energi for første gang

Testfase 2: yderligere 4 andelshavere deler energi

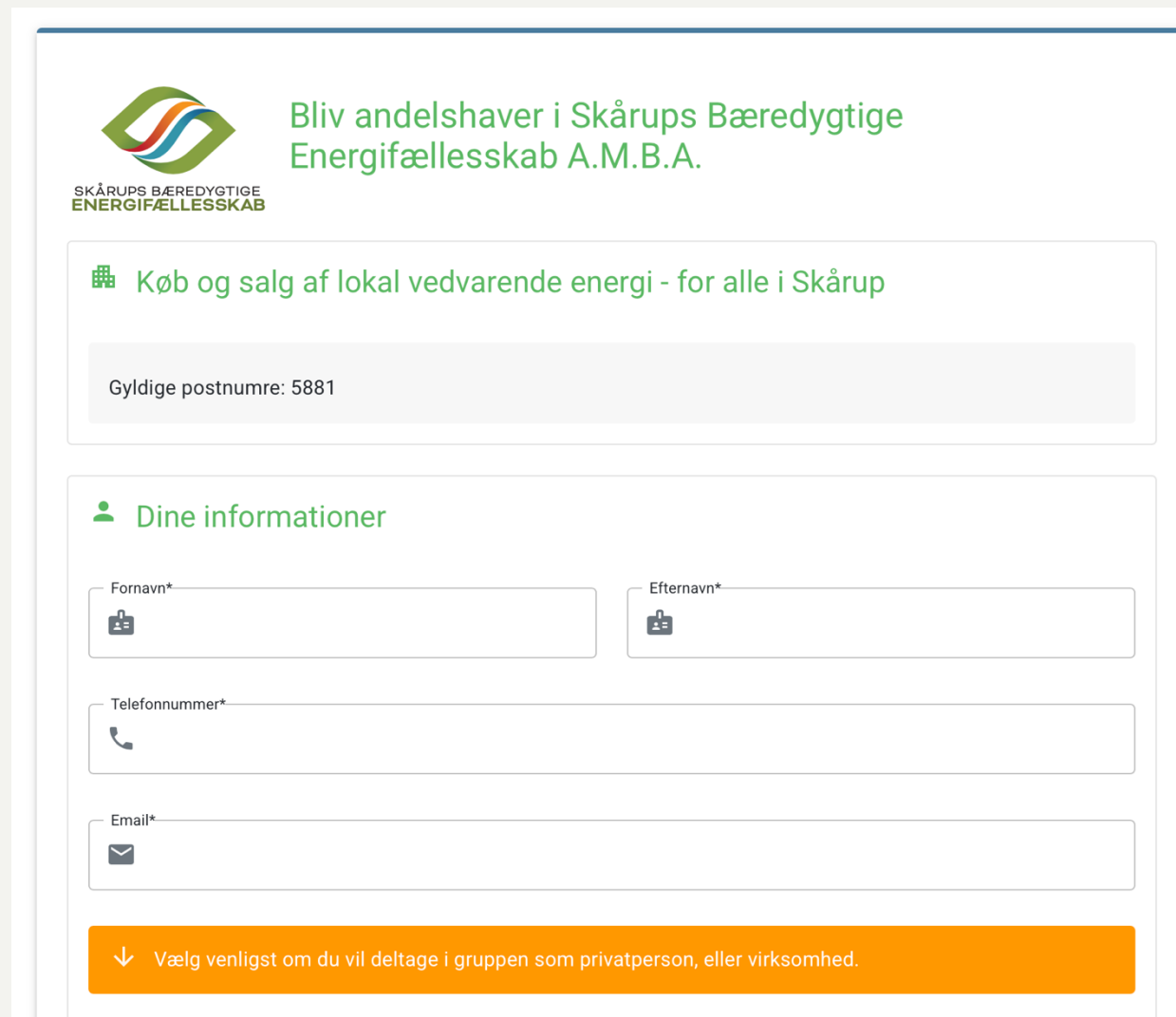
Udfordringer

Er tilmeldingsprocessen let og gennemskuelig?

Ser el-regningerne rigtig ud?

Fungere software og kundeadministration?

Balancere forbrug og produktion?



The screenshot shows a registration form for 'Skårups Bæredygtige Energifællesskab A.M.B.A.'. At the top left is the logo, a stylized green and blue wave. To its right is the text 'Bliv andelshaver i Skårups Bæredygtige Energifællesskab A.M.B.A.' in green. Below the logo is the text 'SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB'. The main heading of the form is 'Køb og salg af lokal vedvarende energi - for alle i Skårup' in green, preceded by a small grid icon. Below this is a grey box containing the text 'Gyldige postnumre: 5881'. The next section is titled 'Dine informationer' in green, preceded by a person icon. It contains four input fields: 'Fornavn*' and 'Efternavn*' (each with a person icon), 'Telefonnummer*' (with a telephone icon), and 'Email*' (with an envelope icon). At the bottom is an orange button with a downward arrow and the text 'Vælg venligst om du vil deltage i gruppen som privatperson, eller virksomhed.'

Driften er i gang – 9 andelshavere deler strøm (aug 2025)

Testfase 3:

Forbrugere:

- Skårup Kultur og Idrætscenter
- Klingstrup Gods
- Kommunale bygninger (skole, plejehjem, fritidsinstitution)
- 6 private borgere (Bo, Torsten, Anne-Sofie, Stine, Erling, Tom)

Producenter:

- Skårup Kultur og Idrætscenter (solceller)
- Klingstrup Gods (vindmøller)
- Kommunale bygninger (skole – solceller)
- 2 private borgere (Bo, Torsten – solceller)

Test fase 4 i oktober: Resten af de 30 andelshavere skal dele strøm, inklusiv Fjernvarme, vandværk, fagskole og boligforening skal med.



Prioriteter og udfordringer fremover

Investering i mere vedvarende energi –
efterår 2025 flere solceller på SKIs tag

Rekruttere flere andelshavere – vi vil gerne
have hele landsbyen med.

Monitorere balance i produktion og
forbrug/samtidighed og om den økonomiske
forretningsmodel holder – og om prisen på el
holder

Afklare om vi kan få reduceret tarif på el i
energifællesskabet

Investering i batteri for at optimere
samtidighed



Udsnit af en faktura fra SBE

Forbrug

Dit faktiske forbrug for perioden 12.07.2025 til 31.07.2025 modtaget fra dit netselskab

Produkt		Pris inkl. moms	
Opgjort abonnement	0,65 mdr. á	50,000 kr.	32,26 kr.
Opgjort administrationsgebyr	160,76 kWh á	0,125 kr.	20,10 kr.
Opgjort handelsomkostninger	160,76 kWh á	0,006 kr.	1,00 kr.
Opgjort strøm købt fra energifællesskabet	131,88 kWh á	0,625 kr.	82,43 kr.
Opgjort strøm købt fra spot markedet	28,88 kWh á	0,994 kr.	28,70 kr.
<i>Afgifter og distribution</i>			
Opgjort elafgift	160,76 kWh á	0,900 kr.	144,68 kr.
Opgjort transport og afgifter			125,24 kr.
I alt for forbrug			434,41 kr.
Heraf moms (25%)			86,88 kr.

Gennemsnitspris 2,70 kr. pr. kWh inkl. moms

Tidligere opkrævet aconto

Vi har tidligere opkrævet dig for perioden 12.07.2025 til 31.07.2025

Produkt		Pris inkl. moms	
Abonnement	0,65 mdr. á	50,000 kr.	32,26 kr.
Administrationsgebyr	166,99 kWh á	0,125 kr.	20,87 kr.
Handelsomkostninger	166,99 kWh á	0,006 kr.	1,04 kr.
Strøm købt fra spot markedet	166,99 kWh á	0,700 kr.	116,89 kr.
<i>Afgifter og distribution</i>			
Elafgift	166,99 kWh á	0,900 kr.	150,29 kr.
Transport og afgifter			127,83 kr.
I alt for forbrug			449,18 kr.
Heraf moms (25%)			89,83 kr.

Gennemsnitspris 2,69 kr. pr. kWh inkl. moms



*Illustrationen afspejler visionen for Skårups Bæredygtige Energifællesskab, og det er derfor ikke alle aktører, der endnu er andelshavere.

BLUEPRINT 2: Energifællesskab i landsby

Skårup Bæredygtige Energifællesskab

Lidt uden for Svendborg på Sydfyn ligger Skårup - en landsby med omkring 2.500 indbyggere, omgivet af marker og med små virksomheder spredt ud i byen. Her har borgerne sat sig en ambitiøs vision: at samle hele landsbyen - fra landmanden til skolen, idrætshallen, fjernvarmeværket, det lokale pizzeria og de private husstande - i et energifællesskab, der inden for få år skal forsyne hele landsbyen med lokal produceret grøn strøm.

Fakta

- Producerer energi fra vindmøller og solceller
- Alle der bor eller driver virksomhed i eller omkring Skårup kan blive andelshavere for 100 kr.
- Som andelshaver vælger man energifællesskabet som el-leverandør
- Alle medlemmer har lige stor indflydelse
- Potentiale til at dække XX% af landsbyens samlede strømforbrug

BLUEPRINT 2: Energifællesskab i landsby

Sådan fungerer det

Skårups Bæredygtige Energifællesskab bygger på et simpelt princip: producer grøn strøm lokalt, brug så meget som muligt i byen, og lad eventuelle gevinster komme landsbyen til gode. Bag initiativet står borgere fra landsbyens lokalråd samt Svendborg Kommune.

Produktionen sker gennem en kombination af to XXMW vindmøller på landbruget Klingstrup Gods, placeret lige uden for byen, og solcelleanlæg på både private tage og offentlige bygninger som skolen, plejehjemmet og idræts- og kulturcentret. Strømmen fordeles og afregnes via en digital energiplatform. Når byen producerer mere end den bruger, sælges overskuddet på elmarkedet, mens der købes ind, når produktionen ikke rækker.

Som andelsselskab er fællesskabet demokratisk organiseret, og alle medlemmer har én stemme. Energifællesskabet kan fastsætte en stabil pris på strømmen, der svarer til de reelle omkostninger, så medlemmerne får tryghed mod udsving på elmarkedet. Eventuelle overskud reinvesteres i lavere priser, nye anlæg eller lokale projekter, der styrker byens udvikling.

Mød initiativtager

Stine Skøtt Thomsen

Hvad har motiveret jer til at starte energifællesskabet?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam.



Hvad har været den største udfordring?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Har du et godt råd til andre landsbyer, som tænker på at starte et energifællesskab?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE)

Oplæg på Webinar: Energifællesskaber og grønt medejerskab

2. Oktober 2025

v/
Stine Skøtt Thomsen
Formand, SBE

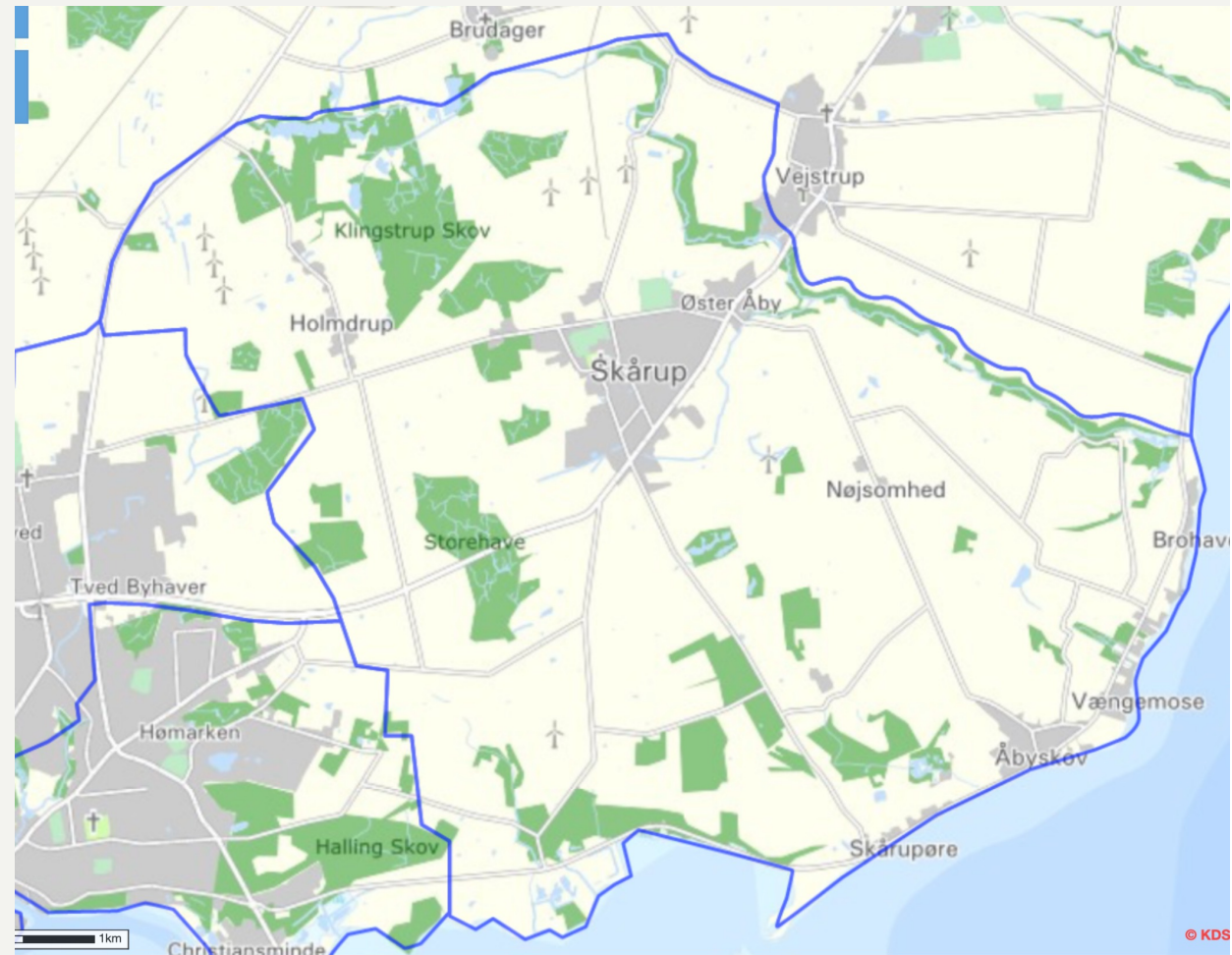
Kontakt:
kontakt@skaarup-energi.dk
www.skaarup-energi.dk



**SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESSKAB**

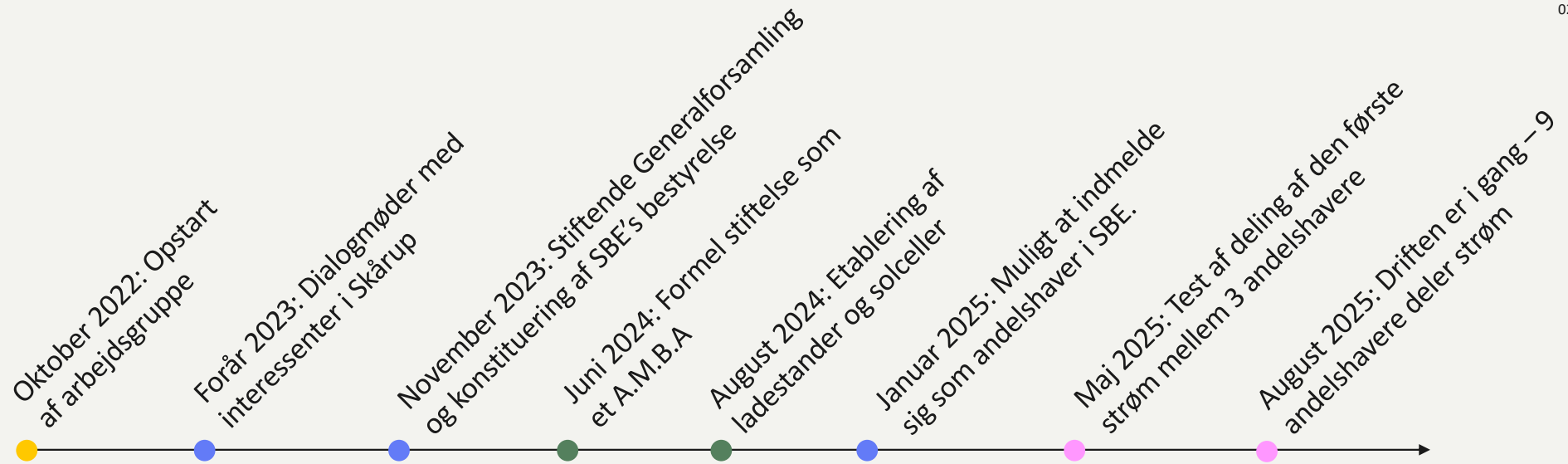
Kort om landsbyen Skårup

- 7 km. Øst for Svendborg
- Gammel stations- og seminarium by – begge nedlagt nu
- Ca 1200 husstande; 1800 beboere
- Middelklasse – gennemsnit i kommunen i forhold til indkomst, beskæftigelse.
- En folkeskole og en friskole
- En Fri fag- og efterskole
- Daginstitutioner
- Et plejehjem
- Fælles fjernvarmeværk
- Fælles vandværk
- En SuperBrugs
- Et Kultur- og Idrætscenter
- Lægehus, mekanikere, pizzeria, frisører, mm
- Et lokalblad: Folk&Fæ
- Diverse foreninger indenfor sport og kultur



Skridt i etableringen af SBE

02.10.2025



Opstart af Arbejdsgruppe (okt 2022)

Medlemmer:

- Skårup Lokalråd
- Svendborg Kommune – fra Miljø og Teknik
- Vand & Affald (VE Forsyning A/S)
- Observerende phd studerende fra RUC

Udfordring:

- Definere visionen med SBE
- Hvem skal være med?
- Hvad er de bærende værdier?
- Hvem skal have (økonomiske) fordele af energifællesskabet?



Stiftelse af SBE

Dialogmøder med interessenter (forår 2023)

- Skårup Kultur og Idrætscenter
- Almennyttig Boligforening Østermarken
- Sydfyns Fri Fag- og Efterskole
- Klingstrup Gods
- Skårup Fjernvarmeværk
- SuperBrugsen i Skårup

Stiftende Generalforsamling i november 2023: En andel koster kr. 100,-, og dertil et årligt andelsgebyr på kr. 100,- som betales over elregningen

Formel stiftelse som A.M.B.A. i juni 2024

Udfordring:

- Andelshaveres rolle, forpligtelse og indflydelse
- At formidle hvad et energifællesskab er, og hvad er fordelene ved at være med
- Afklare juridiske og organisatoriske forhold for hver interessent
- Analysere forbrug og produktion på tværs



SBE's VISION:

*Energifællesskabets overordnede formål er at udbrede og formidle viden om vedvarende energi, reducere CO2 og give sine andelshavere og Skårup **miljømæssige, økonomiske og sociale fællesskabsfordele.***

Etablering af ladestander og solceller (aug 2024)

Ladestander ved Skårup Kultur og Idrætscenter (SKI) – genererer indtægter til SBE

Solceller på taget af SKI – ejes af SKI, og sælger overskudsstrøm til SBE.

Pilotprojekt med Strømfordel og EBO Consult om software til at monitorere forbrug og produktion i energifællesskabet i 2024.

Administrationsaftale med EBO Consult

Udfordring:

- At definere prisen på el købt fra og solgt til SBE
- At der ikke fandtes software til at indsamle data om forbrug og produktion og samtidig



Vi begynder at dele strøm

Testfase 1: 3 andelshavere deler energi for første gang (maj 2025)

Testfase 2: Yderligere 4 andelshavere deler energi (juli 2025)

Testfase 3: Yderligere 4 andelshavere (august 2025)

Test fase 4 i start november: Resten af de 30 andelshavere skal dele strøm, inklusiv Fjernvarme, vandværk, fagskole og boligforening skal med.

Udfordringer

- Er tilmeldingsprocessen let og gennemskuelig?
- Ser el-regningerne rigtig ud?
- Fungere software og kundeadministration?
- Balancere forbrug og produktion?



Bliv andelshaver i Skårups Bæredygtige
Energifællesskab A.M.B.A.

**SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESSKAB**

 **Køb og salg af lokal vedvarende energi - for alle i Skårup**

Gyldige postnumre: 5881

 **Dine informationer**

Fornavn*



Efternavn*



Telefonnummer*



Email*



↓ Vælg venligst om du vil deltage i gruppen som privatperson, eller virksomhed.

Driften er i gang – 9 andelshavere deler strøm (okt 2025)

Forbrugere:

- Skårup Kultur og Idrætscenter
- Klingstrup Gods
- Kommunale bygninger (skole, plejehjem, fritidsinstitution)
- 6 private borgere

Producenter:

- Skårup Kultur og Idrætscenter (solceller)
- Klingstrup Gods (vindmøller)
- 2 private borgere (solceller)



Udsnit af en faktura fra SBE

- Cirka 90% af forbrugt strøm leveres fra energifællesskabet
- Strøm købt i energifællesskabet er billigere end strøm købt fra spotmarkedet

Forbrug

Dit faktiske forbrug for perioden 01.08.2025 til 31.08.2025 modtaget fra dit netselskab

Produkt			Pris inkl. moms
Opgjort abonnement	1,00 mdr. á	50,000 kr.	50,00 kr.
Opgjort administrationsgebyr	262,64 kWh á	0,125 kr.	32,83 kr.
Opgjort handelsomkostninger	262,64 kWh á	0,006 kr.	1,64 kr.
Opgjort strøm købt fra energifællesskabet	236,72 kWh á	0,625 kr.	147,95 kr.
Opgjort strøm købt fra spot markedet	25,92 kWh á	1,048 kr.	27,16 kr.
<i>Afgifter og distribution</i>			
Opgjort elafgift	262,64 kWh á	0,900 kr.	236,38 kr.
Opgjort transport og afgifter			199,73 kr.
I alt for forbrug			695,69 kr.
Heraf moms (25%)			139,14 kr.

Gennemsnitspris 2,65 kr. pr. kWh inkl. moms

Tidligere opkrævet aconto

Vi har tidligere opkrævet dig for perioden 01.08.2025 til 31.08.2025

Produkt			Pris inkl. moms
Abonnement	1,00 mdr. á	50,000 kr.	50,00 kr.
Administrationsgebyr	258,83 kWh á	0,125 kr.	32,35 kr.
Handelsomkostninger	258,83 kWh á	0,006 kr.	1,62 kr.
Strøm købt fra spot markedet	258,83 kWh á	0,700 kr.	181,18 kr.
<i>Afgifter og distribution</i>			
Elafgift	258,83 kWh á	0,900 kr.	232,95 kr.
Transport og afgifter			198,14 kr.
I alt for forbrug			696,23 kr.
Heraf moms (25%)			139,25 kr.

Gennemsnitspris 2,69 kr. pr. kWh inkl. moms

SBE er baseret på frivilligt arbejde – men koster mange penge

Vi har udgifter til:

- Projekt- og procesledelse
- Teknisk rådgivning
- Juridisk rådgivning
- Indkøb af ladestander
- Indkøb af solceller
- Offentlige møder
- Kommunikation – www, materialer

SBE har finansieret sine aktiviteter med støtte fra:

- Svendborg Kommunes Grønne Pulje
- Energistyrelsens “Pulje til lokale energifællesskaber og lokal forankring af klimaomstilling” (2 store projekter)
- Landdistriktpuljens Forsøgsprojekter
- Merkur Klimafond
- Sydfyns Elforsynings Almennyttige Fond (SEAF)
- Skårup Borgerbudget
- Svendborg Kommune
- Vand og Affald



Svendborg Kommune som initiativtager, andelshaver og ambassadør

- Vand & Affald ville lave et pilotprojekt om etablering af et energifællesskab, og Svendborg Kommunalbestyrelse vedtog at støtte det med medarbejderressourcer fra Miljø og Teknik. Tog fat i Skårup Lokalråd, og arbejdsgruppen blev etableret.
- Svendborg Kommune er andelshaver i SBE med deres kommunale bygninger: Skårup Skole, Damgården Plejehjem, Skårup Børnehus
- Chefen for Miljø og Teknik repræsenterer Svendborg Kommune i bestyrelsen
- Kommunen vil gerne stille de kommunale tage til rådighed for SBE's solceller – men det er svært når der er ikke er budgetramme til at vedligeholde tagene.
- Kommunalpolitikeres opbakning: Deltage i SBEs arrangementer og med SBE i podcast, artikler og anden kommunikation
- Kommunens medarbejdere har bidraget med: Støtte til procesledelse; En åben dør ind til kommunens regler og processer; Facilitator af viden og netværk; Invitere SBE til Kommunens arrangementer; Juridisk og teknisk bistand ifm specifikke opgaver.



Prioriteter og udfordringer fremover

- Investering i mere vedvarende energi – efterår 2025 etableres første SBE ejede solcelle-anlæg på SKIs tag (60 kWp)
- Rekruttere flere andelshavere – vi vil gerne have hele landsbyen med.
- Monitorere balance i produktion og forbrug/samtidighed og om den økonomiske forretningsmodel holder – og om prisen på el holder
- Afklare om vi kan få reduceret tarif på el i energifællesskabet
- Investering i batteri for at optimere samtidighed





Vindmøller i Hvide Sande.
Foto: Nicole Weiser/Pexels

Grøn energi på danske løn- og arbejdsvilkår

Råd og vejledning til bygherrer om ordentlige vilkår i vedvarende energiprojekter.



novo nordisk
foundation



Vindmøller ved Middelgrunden.
Foto: imegean/iStock



Hvis Danmark skal lykkes med den grønne omstilling, skal det ske på ordentlige vilkår for både lokalsamfund og arbejdstagere.

En ny bølge af vedvarende energiprojekter bygger på lokalt medejerskab, hvor borgere, foreninger og virksomheder går sammen om at etablere energifællesskaber og vindmøllelaug.

Det giver en unik mulighed for at bevare værdiskabelsen lokalt og samtidig skabe gode lokale jobs inden for håndværkerfagene.

Skal missionen lykkes, kræver det, at man som bestyrelse i et lokalt forankret vedvarende energiprojekt tager rollen som ansvarlig bygherre alvorligt og vælger entreprenører, der arbejder på danske løn- og arbejdsvilkår. Det betyder konkret, at entreprenøren skal være dækket af en overenskomst og efterleve dansk lovgivning – herunder krav til sikkerhed og arbejdsmiljø.

Denne pjece er en vejledning til, hvordan projektbestyrelser i vedvarende energiprojekter kan sikre ordentlige vilkår, når der vælges entreprenører til at udføre opgaver som at opsætte anlæg, drifte og servicere solceller, vindmøller, varmepumper og andre teknologier.

Formålet er at sikre en hurtig og effektiv proces, hvor der ikke opstår uforudsete problemer med uorganiseret eller ukvalificeret arbejdskraft, der kan føre til forsinkelser eller ekstra uforudsete omkostninger.

Som bygherre er det nemlig en klar fordel at have styr på vilkårene fra starten.

Det kan koste dyrt, når der ikke er styr på arbejdsforhold

Som bygherre kan det være fristende at vælge det billigste tilbud på en opgave. Men det kan blive en dyr fornøjelse, hvis entreprenøren ikke lever op til danske løn- og arbejdsvilkår.

Et udenlandsk tilbud, der ser billigt ud på papiret, tager ofte ikke højde for danske lønninger og sikkerhedsstandarder.

Det kan føre til ulovlige forhold, der skaber forsinkelser, og ofte vil det være bygherren selv, der ender med at stå tilbage med en ærgerlig ekstraregning.

I værste fald risikerer man at tabe opbakning og tillid fra lokalsamfundet, hvis der anvendes billig udenlandsk arbejdskraft under dårlige forhold.

Dårlige arbejdsforhold i solcellepark i Vildbjerg skabte lokal modstand

Solcelleparken i Vildbjerg lidt uden for Herning blev opført af et tyrkisk firma med tyrkiske ansatte, der benyttede et polsk selskab til at udnytte EU-regler.

Her arbejdede de ansatte uden overenskomst til omkring 50 kr. i timen under usle boligforhold og med brud på sikkerhedskrav, selvom den danske bygherre troede, at alt foregik lovligt. De dårlige arbejdsforhold skabte usikkerhed og modstand i lokalsamfundet overfor solcelleparken.

I 2023 indgik det tyrkiske firma et forlig med 3F med et tilbagebetalingskrav på 14 mio. kr. til de ansatte for underbetaling. Sidenhen gik firmaet konkurs, og halvdelen af beløbet er stadig ikke betalt.



Sådan griber man det an som bygherre i VE-projekter

Tre trin til at sikre ordentlige arbejdsvilkår

1. Kontakt det relevante fagforbund tidligt

Kontakt den lokale afdeling af det relevante fagforbund, så snart opgavens omfang og indhold er klarlagt. Fagforbundet kan:

- Give overblik over udbuddet af entreprenører, der efterlever danske løn- og arbejdsvilkår.
- Vejlede om krav, du som bygherre kan stille.
- Tilbyde gratis sparring om lovgivning og kontrakter.

Jo tidligere kontakten til fagforbundet sker, desto lettere undgår man problemer senere.

2. Vælg en ansvarlig entreprenør og tænk lokalt

Vælg en entreprenør, der benytter danske løn- og arbejdsvilkår og som har tegnet overenskomst.

Overvej samtidig, hvordan lokal arbejdskraft kan inddrages i videst muligt omfang – f.eks. ved service, drift eller mindre anlægsopgaver.

Det styrker både lokal opbakning og lokal beskæftigelse.

Man kan eksempelvis tage kontakt til den lokale elektriker og forhøre sig, om de har kapaciteten til at indgå en løbende serviceaftale i en solcellepark.

Hvis det er nødvendigt at bruge udenlandsk arbejdskraft, så sørg for, at entreprenøren er medlem af en dansk arbejdsgiverforening og omfattet af en overenskomst. Den nemmeste måde er ved at forhøre sig hos det lokale fagforbund eller kontakte den relevante arbejdsgiverorganisation.

3. Brug sociale klausuler

Sociale klausuler er vilkår, som bygherren kan indsætte i kontrakten for at sikre ordentlige arbejdsforhold.

En social klausul kan se ud på mange måder, men bør som minimum tage højde for:

- Krav til entreprenører og underleverandører om at overholde danske løn- og arbejdsvilkår.
- Dokumentation for overholdelse af forpligtelser.
- Sanktioner for manglende overholdelse.
- Kontrol af overholdelse af forpligtelser (kan udføres af fagforbundet).

Det lokale fagforbund kan vejlede i den konkrete udformning af de sociale klausuler i kontrakten.

Find og kontakt din lokale afdeling af Dansk El-forbund



Dansk El-Forbund har 11 lokalafdelinger, som man kan finde yderligere oplysninger om via www.def.dk/kontakt-os eller se listen til højre.



Omhandler din opgave ikke en el-teknisk løsning, kan du finde en oversigt over andre fagforeninger på www.fho.dk/om-fagbevaegelsens-hovedorganisation/hvad-er-fh/hvem-er-fhs-medlemmer/

Dansk El-Forbunds 11 lokalafdelinger

- Bornholm: 56 95 70 82
bornholm@def.dk.
- Fyn: 66 12 52 05
fyn@def.dk.
- København: 35 86 50 00
kbh@def.dk.
- Lillebælt: 76 42 43 50
lillebelt@def.dk.
- Nordjylland: 96 31 86 00
nordjylland@def.dk.
- Nordsjælland: 48 22 01 60
nordsj@def.dk.
- Midtjylland:
97 41 33 55 (Holstebro)
86 43 82 46 · (Randers)
midtjylland@def.dk.
- Storstrøm: 55 37 42 18
storstrom@def.dk.
- Syddjylland: 75 13 39 66
syddjylland@def.dk.
- Vestsjælland: 46 30 42 50
vestsj@def.dk.
- Østjylland: 86 75 25 00
ostjylland@def.dk.

Solceller og får i Nordjylland
Foto: Espen Beck/iStock

Sådan valgte vi entreprenør:

Skårups Bæredygtige Energifællesskab

I Skårup på Sydfyn er borgere, virksomheder og kommunen gået sammen om at gøre hele landsbyens ca. 2500 indbyggere selvforsynende med lokalt produceret vedvarende energi fra solceller og vindmøller. Forperson for bestyrelsen, Stine Skøtt Thomsen, fortæller her om, hvilke overvejelser de gjorde, da de skulle vælge entreprenør til opsætning af solceller, ladestandere og elinstallationer:

Hvad lagde I som bestyrelse vægt på, da I skulle vælge entreprenør?

»Først indhentede vi tilbud fra en række forskellige el-installatører fra lokalområdet. Som lokalt ejet energifællesskab med erklæret mål om at skabe grøn, lokal udvikling, er det helt naturligt for os at bruge lokal arbejdskraft, hvor det er muligt. Derefter vurderede vi pris, kvalitet og relevante ESG-parametre. Men vi spurgte ikke direkte ind til, om installatøren arbejdede efter danske løn- og arbejdsvilkår.«

Vidste I, at I kunne kontakte Dansk El Forbunds fynske afdeling for at få hjælp og sparring?

»Nej, det gjorde vi ikke, for vi var ikke klar over, at det var en mulighed. Men det ville have været en oplagt måde at få et hurtigt overblik over lokale el-installatører, der arbejder på danske løn- og arbejdsvilkår – og få hjælp til at formulere kravene i kontrakten.«



Vidste du...

- At lokalt ejede vindmøller skaber 8 gange så stor økonomisk værdi i lokalområdet, bl.a. gennem brug af lokal arbejdskraft?¹
- At demokratisk ejede virksomheder har højere overenskomstdækning (92 %) end øvrige virksomheder (74 %)?²
- At medarbejdere i demokratiske virksomheder generelt er mere tilfredse med deres arbejdsliv end medarbejdere i andre virksomheder?³

1 Thy Mors Energis VE Outlook (2019) baseret på udregninger af Sperling K. og Mathiesen BV (2015). Landvindmøllernes lokale økonomiske effekter i Billund Kommune. Aalborg Universitet

2 Tænk tanken Demokratisk Erhverv og AE-rådet (2024). Demokratiske virksomheder har højere overenskomstdækning end andre virksomheder

3 Tænk tanken Demokratisk Erhverv (2023). Arbejdsmiljø og trivsel i demokratiske virksomheder





KOMMUNENS ROLLE I BORGERDREVNE ENERGIFÆLLESSKABER

Hvordan kan kommunen *hjælpe borgere med at stifte, udvikle og drive energifællesskaber*? Det har Komponent dykket ned i sammen med Stine Skøtt Thomsen, forperson for Skårup Bæredygtige Energifællesskab.

Grøn omstilling kræver samarbejde og engagement. Et centralt element er borgerdrevne energifællesskaber, hvor borgere går sammen om at eje og drive vedvarende energianlæg som fx solcelle- eller vindmøleparker.

HVORFOR BØR KOMMUNER ENGAGERE SIG?

Kommunen har mulighed for at påtage sig flere roller i arbejdet med energifællesskaber. Kommunen kan agere facilitator og bistå borgere med viden, koordinering og projektledeelse samtidig med, at kommunen er administrator og forvalter den grønne pulje, som opstillere af VE-baserede energianlæg er forpligtet til at indbetale til, og som kommunen efter VE-loven har pligt til at administrere.

Påtager kommunen sig begge roller, kan kommunen bidrage aktivt til:

- CO₂-reduktion: Fremme af vedvarende energi og reduktion af fossile energikilder.
- Lokal opbakning: Styrket accept og engagement i den grønne omstilling.
- Selvbestemmelse: Øget lokal handlekraft og ejerskab.

HVORDAN KOMMER KOMMUNEN I GANG?

Nedenfor følger "top 3" over, hvad kommunen kan gøre allerede nu:

1. BYD JER TIL - GØR DET NEMT FOR BORGERNE

Borgerne er motiverede, men i en hektisk hverdag skal det være nemt at komme i gang - ellers sker det ikke. Derfor skal kommunen informere, kommunikere og stille viden og kompetencer til rådighed. Mange borgere mangler teknisk eller juridisk indsigt i energifællesskaber - her kan kommunen gøre en forskel ved at:

- Tilbyde medarbejdere, der kan hjælpe med projektledeelse og juridisk bistand.
- Motivere lokale energiaktører til at udvikle løsninger, der gør det lettere at oprette og drive energifællesskaber.
- Presse på for hurtig implementering af lovgivning, fx om tarifiering.

2) STØT PÅ MANGE MÅDER - SMÅ OG STORE INITIATIVER

Borgerne skal føle, at de ikke står alene med opgaven. De skal mærke, at kommunen bakker op om projektet og er villig til at investere tid og ressourcer i det. Derfor er det vigtigt, at kommunen er til stede på en måde, hvor det gør størst gavn for det enkelte selskab. Kommunen kan fx bidrage med alt fra politisk opbakning til praktisk hjælp så som:

- Lav pilotprojekter, der viser kommunens engagement.
- Deltag aktivt i energifællesskabernes møder. Ikke altid som en aktiv part, men også for at lytte og hjælpe med at dele viden.
- Tilbyd ressourcer/kompetencer til juridisk og teknisk rådgivning.
- Skab netværk mellem lokale aktører som forsyningsselskaber, lodsejere og virksomheder.
- Brug kommunens kommunikationskanaler til at informere og engagere borgere og vis, at I værdsætter borgernes initiativ.

3. VÆR "THE MISSING LINK"

Kommunens rolle er i en transformation. Kommunen er myndighed, men også administrator, facilitator, koordinator mm. Tænk kommunen som "the missing link" - den der hjælper med at bygge bro og skabe fremdrift, når de frivillige kræfter er ved at slippe op.

Processerne ved at stifte og idriftsætte energifællesskaber kan være lange og komplekse. I starten er engagementet højt, men falder typisk, når der "går bureaukrati og sagsbehandling" i den. Eller endnu være: konflikt. Her kan kommunen være den, der sørger for, at projektet ikke dør ud, ved fx at agere tovholder, sikre fremdrift og mægle i konflikter mellem lokale interesser ■

KLAR TIL AT HJÆLPE BORGERNE I GANG?

Komponent har sammen med advokathuset Energi og Miljø samt Stine Skøtt Thomsen, forperson for Skårups bæredygtige energifællesskab, udarbejdet et nyt kursus for kommunale medarbejdere, der vil sætte turbo på den grønne omstilling sammen med borgerne.

Kurset giver viden om juridiske rammer, projektledeelse og administration af den grønne pulje - og inspiration til, hvordan kommunen kan blive en aktiv partner i den grønne omstilling.

TAG FØRSTE SKRIDT I DAG

Energifællesskaber kan blive en hjørnesten i jeres kommunes indsats for grøn omstilling. Vil du være med til at gøre idé til virkelighed? Kontakt os, og få værktøjerne til at hjælpe borgerne med at realisere deres energiprojekter.



<https://www.komponent.dk/teknik-miljoe-klima/kursus-energifaelleskaber-administration-groenne-pulje>

TEKST /
SIGGA BIRKVAD
Chefkonsulent
og ansvarlig for
teknik, miljø og
klima,
Komponent

&

STINE SKØTT
THOMSEN
Selvstændig,
underviser i
Komponent,
Forperson
for Skårup
Bæredygtige
Energifællesskab

Chanett har savnet erhvervsfællesskab for kvinder: - Når jeg har luftet barsel, ...

Først røg flere klassetrin, så skolebussen: Mette havde ikke bosat sig på Nordla...

I byen trods opholdsforbud: Bortvist og sigtet

Martins barndomsdrøm gik i opfyldelse: Han fik lov til at overtage Eriks værkste...

DENNE ANNONCE ER VIET MED RESPONSIBLE ADVERTISING

Ny platform til investeringer i din lokale sparekasse

Book et møde

Ny platform til investeringer i din lokale sparekasse

Book et møde



Skårup går foran: Nu ejer de selv strømmen i byen

Efter år med møder, tekniske knuder og tålmodig venten er Skårup nu blandt de første landsbyer i landet, hvor naboer kan købe strøm direkte af hinanden. Og bag den grønne ide gemmer sig en langt mere menneskelig drivkraft.



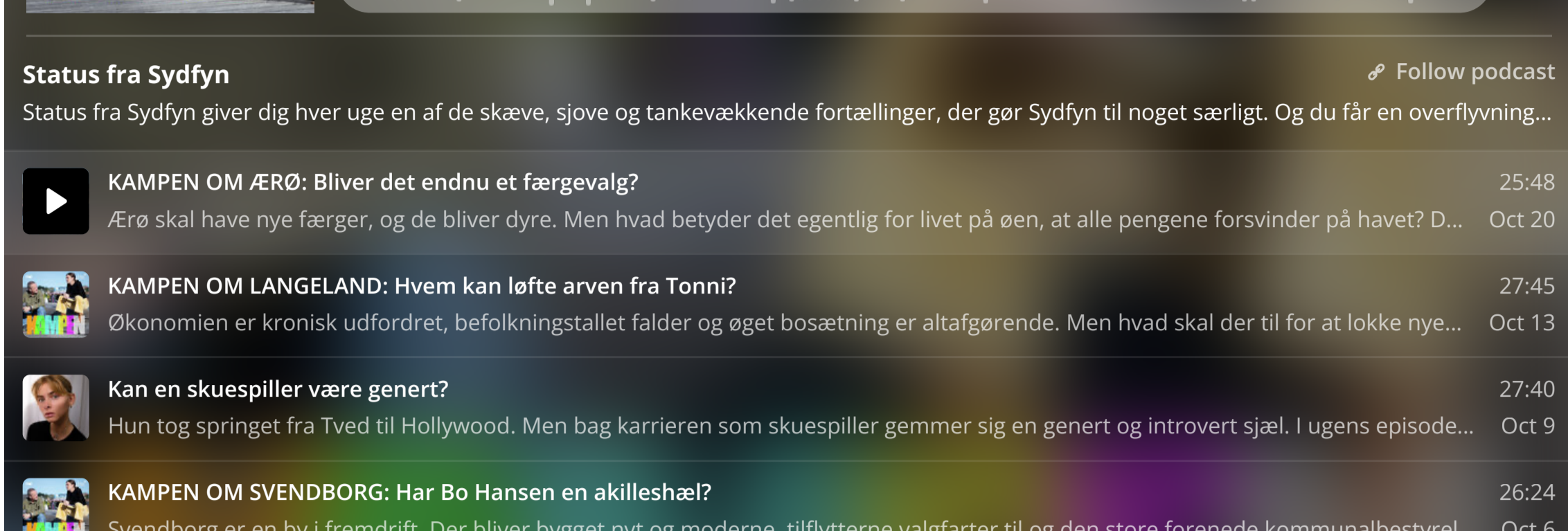
Både Torsten Andersson (til venstre) og Bo Tune har solceller i deres have. Og det er blandt andet energien fra de solceller, andre i Skårup nu kan få lov at bruge af. Foto: Tim Kildeborg Jensen

13 okt. 2025 kl. 08:00

Stine Gjelstrup Hansen stigh@faa.dk

Lyt til denne artikel 5 min

Skårup: Energifællesskab - eller det mere mundrette 'dele-strøm'. Uanset, hvilket ord man foretrækker, er det et ord, man i Skårup godt kan begynde at øve sig på. For i det lille lokalsamfund er det nu efter flere års arbejde endelig en realitet, at husstandene i byen kan begynde at bruge af og købe lokal strøm - produceret af eksempelvis naboer.



Siden oktober 2022, hvor Skårup blev udvalgt af Svendborg Kommune og Vand & Affald til at være et pilotprojekt for et lokalt energifællesskab, har arbejdet pågået, og megen tid er blevet brugt med at finde svar på spørgsmålet: Hvordan kan vi dele energien i Skårup, så vi på sigt har et strømforbrug, der er 100 procent vedvarende og bæredygtigt?

At nå frem til et svar på det spørgsmål har krævet en del energi - den menneskelige slags. For det er yderst komplekst, når man vil være en el-leverandør på linje med den sydfynske energikoncern SEF og købe og sælge strøm - men kun mellem beboerne i postnummer 5881. Så vi sparer jer for mellemregningerne og springer direkte frem til juni 2024, hvor Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE) blev etableret. Et andelselskab med begrænset ansvar - A.M.B.A. - med lige nu 35 andelshavere. Andelshavere, der - i runder af tre, sidenhen syv og nu ni husstande - siden maj 2025 har delt strømmen mellem sig.

Bo Tune, Torsten Andersson og Stine Skøtt Thomsen har været med på dele strøms-rejsen siden dag et. Og glæden er i dag stor hos de tre, der nu i et par måneder har modtaget en el-regning fra SBE og ikke SEF, som de plejer.



For Bo Tune fik allerede i 2012 lagt solceller på sit tag og har for nyligt opgraderet anlægget. Og selvom det samlet set på et år producerer lige så meget, som Bo og husstanden forbruger, er det ikke altid på det rigtige tidspunkt, solen skinner og dermed leverer strøm. Derfor giver det god mening for Bo at sende sin overskyden energi ud til andre og samtidig have mulighed for at købe internt af andre, når han og husstanden mangler. Foto: Tim Kildeborg Jensen

I kroner og ører har der været penge at spare, fordi den faste pris, man som andelshaver i SBE betaler for strømmen, til tider har været væsentligt lavere end den variable pris, man ellers betaler på spotmarkedet. Oveni det får Bo Tune og Torsten Andersson, der hver især leverer strøm til SBE via deres egne solceller, også en fast pris for det energisalg. Men det er ikke det, der giver det største smil på læberne hos de to herrer.

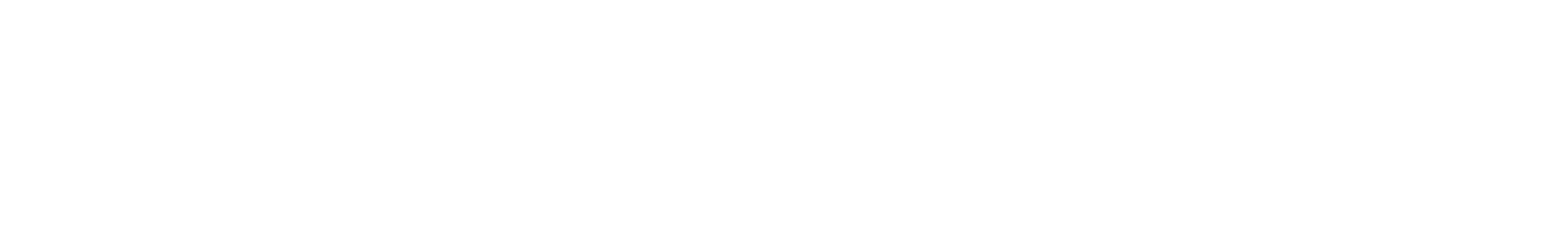
- At gå ind i et fællesskab, hvor man kan være involveret i den energiforsyning, vi har lokalt, og være med til at beslutte, hvilke installationer, der skal være, det betyder noget for mig, fortæller Bo Tune.

- Mange taler om, at det er så svært at gøre noget i forhold til miljø og co2-udledning, og at det kan føles fjært. Men jeg synes, jeg kan se, at det, vi er i gang med, på sigt vil være med til at gøre rigtig meget for vores miljø og klima. Skårup er godt nok et lille område, men det spreder sig jo og andre vil måske også være med eller bliver inspireret. Og så nytter det, supplerer Torsten Andersson.

Flere solceller er nødvendigt

Lige nu er det Bo og Torstens solceller, en lokal landmands to vindmøller og solceller på Skårup Kultur- og Idrætscenter (SKI), der er energikilderne i SBE. Endnu et solcelleanlæg er dog netop sat op på SKI's tag, hvilket bliver det første, foreningen selv ejer. Og det er en investering, der er nødvendig.

For fruden at driften bliver mere stabil, når man har sine egne energikilder, bliver det også nødvendigt at investere i mere strøm, hvis alle 1200 husstande i Skårup skal med. Med de nuværende energikilder kan foreningen kun rumme 500 husstande.



Torsten Andersson har brugt mange år af sit liv på at forlade lokalområdet for at arbejde. Han glædes derfor over, at han nu med arbejdet i både lokalrådet og herunder energifællesskabet kan bidrage med noget ind i lokalsamfundet. Foto: Tim Kildeborg Jensen

Og her ser foreningen på solceller som løsningsmodel - men ikke i et format, man ikke gider at være nabo til, understreger Stine Skøtt Thomsen, der er forperson for SBE:

- Vi kigge i mindre løsninger, og vi snakker hverken solcelleparker eller vindmøller i massevis. Vi skal jo heller ikke producere for meget, for det er der dårlig økonomi i. Men faktisk er jeg heller ikke blevet mødt af folks frygt for solcelleparker i baghaven, som man så tit hører om i medierne. Folk i Skårup virker positive omkring vores mission.

Overskuddet investeres lokalt

Den faste pris for andelshavernes både køb og salg af el i SBE betyder, at der kan komme et overskud i foreningen. Og det overskud skal komme flere til gode.

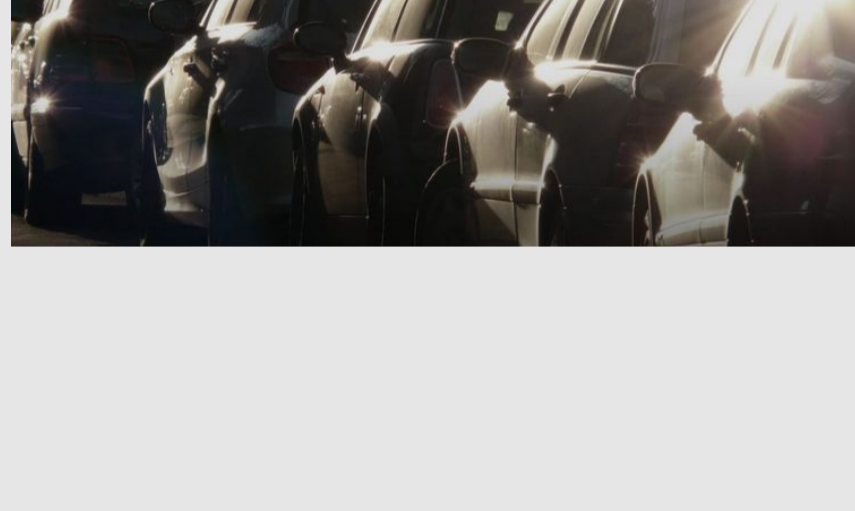
- Det kan gå til eksempelvis lavere el-pris, køb af nye solceller eller måske udlodning til sociale gode formål i lokalområdet. Meningen er i hvert fald, at man skal prøve at gå efter at lave overskud, der kan bruges ude i fællesskabet, forklarer Bo Tune.

At borgerne i Skårup nu kan dele strømmen er ikke en opfindelse af den dybe tallerken, men det er tæt på. Avedøre Energifællesskab er det første borgerdrevne energifællesskab, og lige efter kommer så Skårup. I andre landsbyer rundt i landet er der ganske vist tale om at etablere energifællesskaber, men Skårup og Avedøre er de, der er længst fremme.

- Rent praktisk bruger vi de samme rådgivere fra Avedøre-projektet, så vi går på en sti, der allerede er trådt, men der er en stor interesse for det, vi har gang i, hvilket er virkelig skønt, forklarer Stine Skøtt Thomsen.

Nu, hvor testperioden er ovre, er det planen, at SBE i slutningen af året vil åbne for, at flere borgere i Skårup kan tilmelde sig og få lokal strøm ud i stikkontakterne.

Del med andre:



LANGELAND

Chanett har savnet erhvervsfællesskab for kvinder: - Når jeg har luftet barsel, himler mændene

LANGELAND

Først røg flere klassetrin, så skolebussen: Mette havde ikke bosat sig på Nordlangeland i dag

SVENDBORG

I byen trods opholdsforbud: Bortvist og sigtet

FAABORG-MIDTFYN

Martins barndomsdrøm gik i opfyldelse: Han fik lov til at overtage Eriks værksted

LANGELAND

I 44 år jagtede han Danmarks værste forbrydere. Nu fortæller han alt, når han gæster Møllehavehuset

SVENDBORG

Restaurant, cafe, hotel eller vandrehjem: Se hvad naboerne ønsker sig

KANDIDATTEST

I tvivl? Tag kandidat testen til kommunal- og regionalvalget her

SVENDBORG

Villavej spærret i den ene ende

SVENDBORG

Varmt vvs-regnskab og et udkældt firma, der tjener penge

SVENDBORG

Job- og uddannelsesmesse samler Sydfyn i Midtbyhallen



SVENDBORG

Hun mistede sine søskende, da hun fortalte sin historie - nu hjælper hun andre i samme situation

SPORT

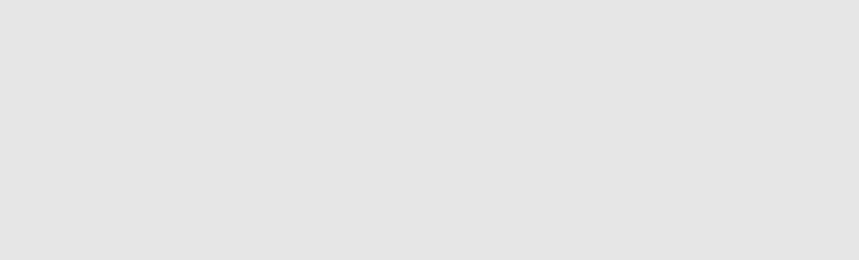
Få overblikket her: Sådan klarede de danske stjerner sig til Danmark Open i Odense

FAABORG-MIDTFYN

Martins barndomsdrøm gik i opfyldelse: Han fik lov til at overtage Eriks værksted

SVENDBORG

Villavej spærret i den ene ende



FAABORG-MIDTFYN

Økonomisk tvært om el-løbehjul endte med et harvuneret fladskærms-tv og flænet øjenbryn

FAABORG-MIDTFYN

Missionen fuldført: MG & BK snuppede alle pointene på udebane mod Tved BK

GOG

I 44 år jagtede han Danmarks værste forbrydere. Nu fortæller han alt, når han gæster Møllehavehuset

SPORT

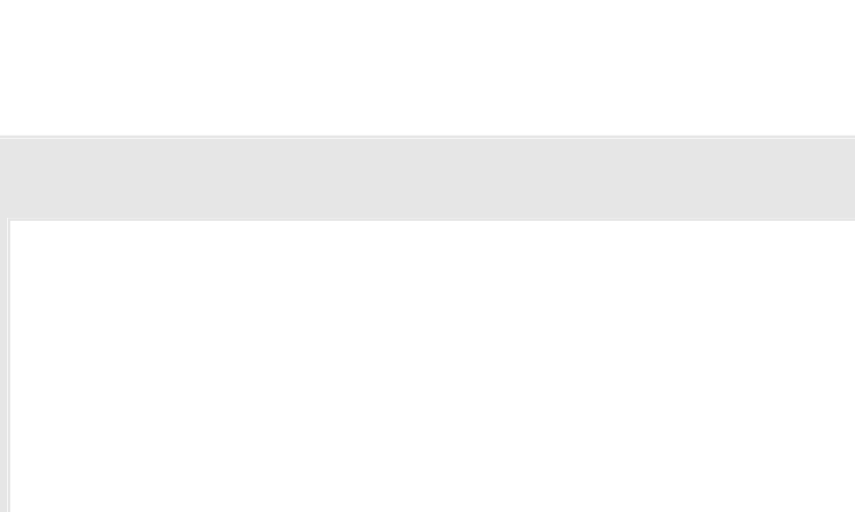
Missionen fuldført: MG & BK snuppede alle pointene på udebane mod Tved BK

FAABORG-MIDTFYN

Analyse: Her er de søvnløse socialdemokrater

FAABORG-MIDTFYN

VVS'er smadrede ryggen og gik 600 kilometer på Grønlandsisen - nu er han læge og vil ind i politik



Dokumentation for formidling

SBE's hjemmeside, lanceret i februar 2025, som kan tilgås på <https://skaarup-energi.dk>
Her udsnit fra forsiden og siden hvor man kan tilmelde sig som andelshaver.



Nedenfor er indsat pdf-filer for følgende formidling i projektet:

Annonce i Lokalbladet Folk&Fæ. Bladet bliver distribueret I hele postnummer 5881, og annoncen er blevet bragt i bladets seks numre fra juni 2025.

Invitation til Dialogmøde, Spis Sammen arrangement 11. December 2025 med information og dialog om SBE (Dialogmøde), udsendt i SBEs Nyhedsbrev.

Trykte materialer, der er blevet designet og trykt I projektet: Et lille postkort i A6, et postkort i A5 og en folder på 8 sider

SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB

- er skabt for at producere grøn energi lokalt og at dele energi mellem andelshaverne til rimelige priser.

ENERGIFÆLLESSKABET ER NOGET FOR DIG HVIS...

- Du vil have større indflydelse på din elpris.
- Du vil have mere vedvarende energi.
- Du vil være med i et lokalt fællesskab.



Bliv andelshaver på www.skaarup-energi.dk

For at være med i Skårups Bæredygtige Energifællesskab skal du bo i Skårup og omegn og være en privatperson, en kommunal institution, en virksomhed (SMV), et mindre boligselskab eller en uddannelsesinstitution.



www.skaarup-energi.dk
kontakt@skaarup-energi.dk

SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESSKAB

[View in browser](#)



Velkommen til SBEs Nyhedsbrev

Først og fremmest velkommen til alle jer nye, der har tilmeldt jer dette nyhedsbrev - det er dejligt at interessen for energifællesskabet vokser.

I dette nyhedsbrev har vi en stor nyhed - nemlig at fra **1. december** åbner vi for, at **alle husstande og virksomheder i Skårup** kan tilmelde sig Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE) som el-leverandør.

Læs mere om dette - og andet nyt fra SBE - her nedenfor.

[Læs mere om SBE her](#)

SBE – nu for alle i Skårup

SBE startede med at dele lokalt produceret grøn energi i maj måned, og har hen over sommeren og efteråret gennemført en testperiode med et mindre antal andelshavere for at sikre, at både administration og energideling fungerer i praksis.

Det gør det nu.

Derfor åbner SBEs bestyrelse nu for, at **alle husstande og virksomheder med adresse i 5881 Skårup** fra 1. december kan:

- få jeres strøm leveret fra solceller og vindmøller der er her i Skårup.
- har man egne solceller, kan man også sælge sin strøm til naboerne gennem SBE.
- være andelshaver i et lokalt, fællesejet energifællesskab.
- være med til at styrke både fællesskab og bæredygtig udvikling i byen.

Fremover hænger medlemskab og strømforbrug sammen – man er andelshaver ved samtidig at købe og sælge sin strøm gennem energifællesskabet.

Du kan læse mere om el-prisen længere nede i dette nyhedsbrev.

Så vil du være andelshaver i SBE, så hold øje med næste nyhedsbrev, som kommer 1. december - her deler vi nemlig et link, hvor du kan tilmelde dig som andelshaver.

Indtil da, kan du læse mere om energifællesskabet her:

[SBEs hjemmeside](#)

Mød SBE til fællesspisning den 11. december

Hvis du vil høre mere om SBE, har nogle spørgsmål eller bare gerne vil møde nogle af dem, der står bag SBE, så har du chancen **onsdag den 11. december i Skårup Kultur og Idrætscenter**, hvor

der afholdes fællesspisning i samarbejde med Skårup Lokalråd.

Til fællesspisningen vil SBEs bestyrelse være til stede for at:

- fortælle om SBE og vores visioner
- forklare, hvordan tilmelding og skift af el-leverandør foregår
- svare på praktiske spørgsmål om priser, afregning og andelshaver-rollen

Du er meget velkommen – uanset om du allerede overvejer at skifte til SBE, eller bare er nysgerrig på, hvad et energifællesskabet i Skårup egentlig er for en størrelse.

Tilmelding til aftenen foregår via SKIs Facebookside.

Vind rødvin – og få dine naboer med på nyhedsbrevet

Samme aften trækker vi lod om 3 flasker god vin fra Skårupøre Vingård blandt alle jer, der har tilmeldt jer nyhedsbrevet.

Så spred gerne budskabet, og bed **venner, familie og naboer i Skårup** om også at skrive sig op til SBEs nyhedsbrev via vores hjemmeside.

Tilmeld SBEs nyhedsbrev

Om elprisen i SBE

Når du skifter til SBE som el-leverandør, får din husstand strøm leveret fra lokale, vedvarende energikilder i Skårup.

Andelsskabet koster **125 kr. inkl. moms.**

Strømmen købes til en fast pris på **62,5 øre/kWh inkl. moms**

Strømmen købes til en fast pris på 32,5 øre/kWh inkl. moms, hvortil der – som hos alle andre el-leverandører – kommer betaling for transport, administration og elafgifter.

Den planlagte **sænkning af elafgifter pr. 1. januar 2026** gælder også for strøm købt gennem SBE.

Har du egne solceller, sælger du din overskudsstrøm til SBE for **31 øre/kWh ekskl. moms**, og energifællesskabet sørger for, at strømmen når ud til andre i Skårup.

Priserne for både køb og salg af strøm er en fast pris, og fastsættes for ét år ad gangen af SBEs bestyrelse.

Du er altid sikret strøm i stikkontakten. Hvis den samlede lokale produktion ikke dækker behovet, køber SBE supplerende strøm på spotmarkedet. Omvendt sælges eventuel lokal overproduktion også til spotmarkedet.

[Se SBEs takstblad her](#)

Skårups Bæredygtige Energifællesskab

Skårup Fyn
Denmark



Du modtager denne email fordi du er blevet skrevet op til SBE's nyhedsbrev. Du kan til enhver tid afmelde dig igen.

[Afmeld nyhedsbrev](#)

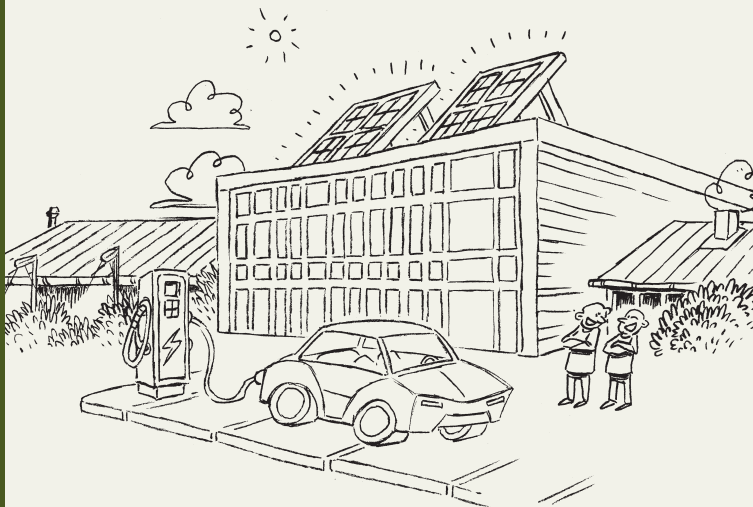




SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESSKAB



Meld dig ind i
SKÅRUPS BÆREDYGTIGE
ENERGIFÆLLESSKAB



www.skaarup-energi.dk



SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB

**Producerer grøn energi lokalt og deler
energien mellem husstande i Skårup
til rimelige priser.**



Bliv andelshaver på
www.skaarup-energi.dk/tilmelding/



Følg med - tilmeld dig nyhedsbrevet på
www.skaarup-energi.dk/nyheder/


For at være med i Skårups Bæredygtige Energifællesskab skal du bo i Skårup og omegn og være en privatperson, en kommunal institution, en virksomhed (SMV), et mindre boligselskab eller en uddannelsesinstitution.

Mail: kontakt@skaarup-energi.dk



SKÅRUPS BÆREDYGTIGE **ENERGIFÆLLESSKAB**

Køb og salg af lokal vedvarende energi
- for alle i Skårup





SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB

er skabt for at producere grøn energi lokalt og at dele energi mellem andelshaverne til rimelige priser.

ENERGIFÆLLESSKABET ER NOGET FOR DIG HVIS...

- Du vil have større indflydelse på din elpris.
- Du vil have mere vedvarende energi.
- Du vil være med i et lokalt fællesskab.

Bliv andelshaver på www.skaarup-energi.dk

GRAFIK: GRAFlab



SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB

For at være med i Skårups Bæredygtige Energifællesskab skal du bo i Skårup og omegn og være en privatperson, en kommunal institution, en virksomhed (SMV), et mindre boligselskab eller en uddannelsesinstitution.



SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB



LOKALT FÆLLESSKAB

for køb og salg af grøn energi- for alle i Skårup



SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB

Skårups Bæredygtige Energifællesskab (SBE) blev stiftet i 2023 med det formål at producere grøn energi lokalt, og dele denne energi mellem andelshaverne til rimelige priser - til gavn for klimaet, økonomien og vores lokalområde.

Overskuddet i SBE går til mere grøn energi og til at gavne vores lokalsamfund, da SBE ejes af borgere i Skårup og et overskud bliver i Skårup.

For dig som bor i Skårup, kan du købe din strøm fra SBE. Og du kan også sælge din overskudsstrøm til energifællesskabet, hvis du fx har solceller på din matrikel eller anden vedvarende energikilde.

ENERGIFÆLLESSKABET

er noget for dig hvis...

**Du vil have større
indflydelse på din elpris.**

**Du vil have mere
vedvarende energi.**

**Du vil være med
i et lokalt fællesskab.**





SBE's FORMÅL

Det overordnede formål for SBE er at give vores andelshavere miljømæssige, økonomiske og sociale fællesskabsfordele, og bidrage til en reduktion af CO₂ ved at sikre en stabil, vedvarende og konkurrencedygtig energi til andelshaverne.

Det gør vi ved:

- **Produktion af vedvarende energi fra fælles og individuelle i anlæg.**
- **Deling af vedvarende energi mellem andelshaverne, så du køber din strøm via energifællesskabet.**
- **Adgang til opladning af elbiler.**
- **Etablering af batterier til fælles lagring af energi.**
- **Fælles indkøb af fx solceller.**

Derudover arbejder SBE for at styrke fællesskabet og Skårup som landsby, da et eventuelt overskud i SBE vil gå til investering i flere vedvarende energikilder eller til lokale projekter og initiativer.

SBE's AKTIVITETER

Deling af energi

Fra 2025 kan du købe din strøm lokalt ved vælge SBE som din el leverandør. Til forskel fra andre elleverandører, vil meget af den strøm du får fra SBE være produceret lokalt – måske endda fra din nabos solceller. Gennem SBE vil du også kunne sælge en eventuel overskudsstrøm fra solceller til andre i Skårup. Det lyder kompliceret, men det er det ikke. Det hele foregår nemlig automatisk, hvor SBE står for at holde styr på al den købte og solgte strøm. Det eneste du som andelshaver i SBE skal gøre, er at betale din el-regning.

Etablering af ladestander

SBE har opsat en 50 kW ladestander ved Skårup Kultur- og Idrætscenter, som er tilgængelig for alle. Ladestanderen er finansieret med midler fra Svendborg Kommunes Grønne Pulje, og overskuddet fra ladestanderen går til energifællesskabet.

Solceller

SBE arbejder for at etablere solceller der kan producere vedvarende strøm til salg gennem energifællesskabet. I samarbejde med SBE har Skårup Kultur- og Idrætscenter sat solceller på taget, og overskudsstrømmen fra disse solceller bliver delt i SBE. SBE arbejder på at etablere endnu et solcelleanlæg i Skårup i løbet af 2025.

Vindmøller

Udover solceller spiller vindmøller en væsentlig rolle for at opnå en tilstrækkelig og stabil forsyning af vedvarende energi. SBEs bestyrelse arbejder bl.a. på at strøm fra vindmøllerne ved Klingstrup Gods kan sælges til andelshavere i energifællesskabet.

BLIV ANDELSHAVER

SBE er et andelsselskab (A.M.B.A.), og for at købe strøm fra energifællesskabet, skal du være andelshaver. Alle der bor eller driver virksomhed i området 5881 Skårup kan blive andelshaver.

Som andelshaver køber du din strøm af energifællesskabet, som bliver din el leverandør. Hvis du selv producerer strøm, sælger du også din overskudsstrøm fra fx solceller til energifællesskabet.

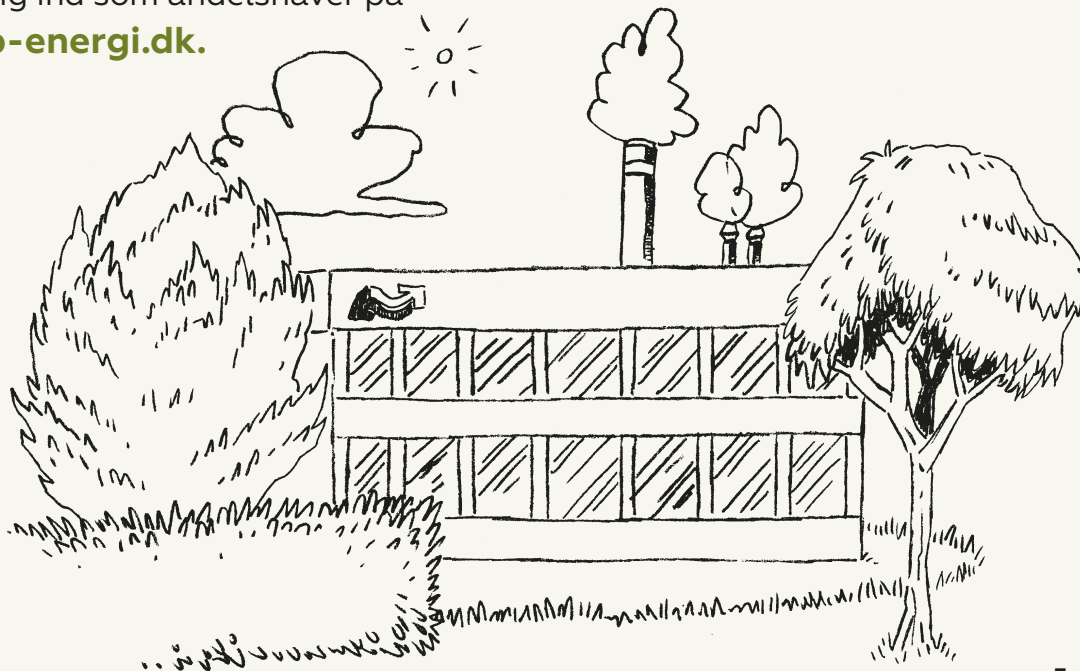
Det koster kr. 100,- at købe en andel i SBE (andelsindskud).

Beløbet betales én gang når du tilmelder dig. Derudover betales et årligt andelsgebyr på kr. 100,-. Som andelshaver hæfter du ikke for energifællesskabet – og du kan altid melde dig ud igen.

Som andelshaver har du en stemme på generalforsamlingen, og kan opstille som kandidat til SBE's bestyrelse.

Du kan melde dig ind som andelshaver på

www.skaarup-energi.dk.



PRISEN PÅ EL I SBE

Prisen på den strøm der produceres og købes og sælges internt i SBE, fastsættes af SBE's bestyrelse. Bestyrelsen tilstræber, at prisen skal være fast for et halvt til et helt år ad gangen.

Når der i energifællesskabet samlet set forbruges mere strøm end der produceres, købes resten af strømmen eksternt fra spotmarkedet. Ligeledes sælges overskydende strøm i energifællesskabet til spotmarkedet.

Den samlede pris på den strøm du får fra SBE, er således sammensat af den interne pris og prisen på spotmarkedet. Hertil kommer tarif, elafgift og andre tillæg fastsat af elhandleren og offentlige myndigheder.

Du kan se de gældende priser i SBE's takstblad på www.skaarup-energi.dk.

Hvem står bag SBE

Initiativet til at etablere Skårups Bæredygtige Energifællesskab blev taget i 2022 i et samarbejde mellem Skårup Lokalråd, Svendborg Kommune og Vand og Affald.

Ved en stiftende generalforsamling i 2023 blev SBE stiftet som et andelsselskab, og der blev nedsat en bestyrelse, bestående af repræsentanter for borgere og institutioner i Skårup, samt en repræsentant fra Svendborg Kommune.

Bestyrelsen arbejder frivilligt og du kan læse mere om dens arbejde på www.skaarup-energi.dk.



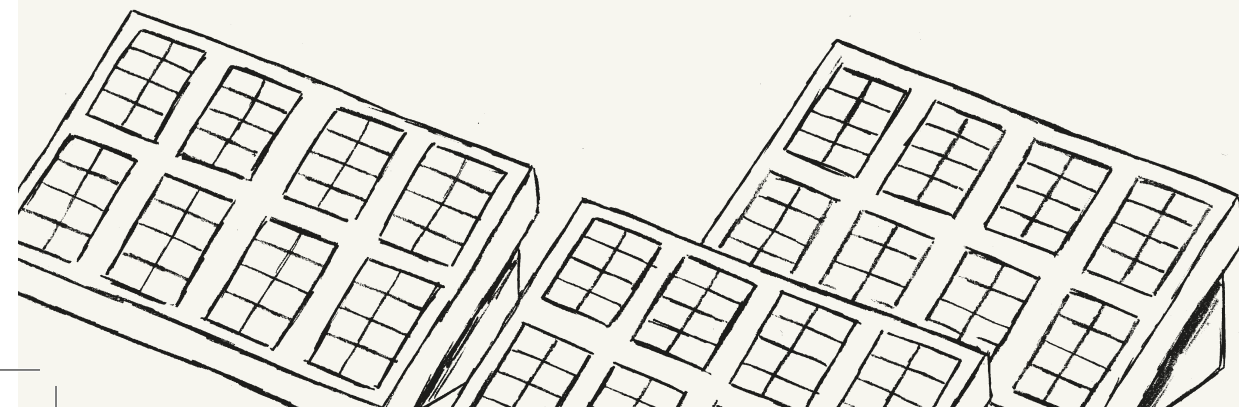
Hvorfor skal Skårup have et energifællesskab?

Muligheden for at deles om strømmen lokalt gennem et energifællesskab blev først besluttet i EU i 2019, og kom med i dansk lovgivning fra 2021. Selvom det er en ny mulighed, er principperne bag et energifællesskab de samme, som vi kender fra andelsbevægelsen.

Derfor er det også oplagt at vi i Skårup går i front med at skabe et af Danmarks første energifællesskaber:

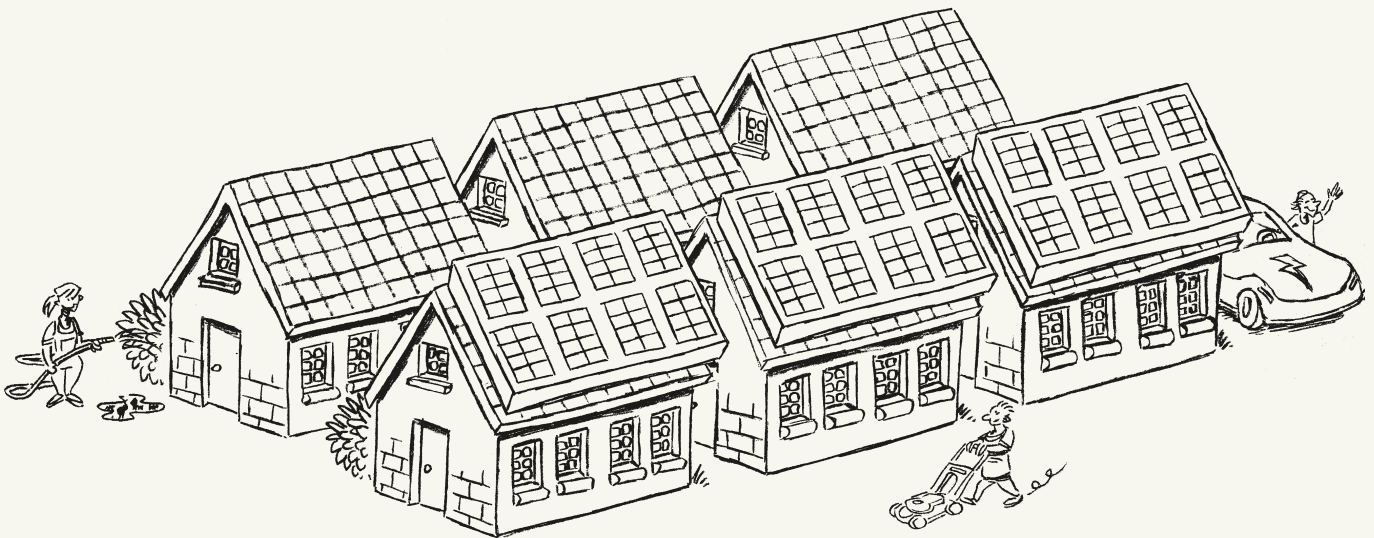
- **I Skårup har vi tradition for at udvikle vores landsby gennem frivillige fællesskaber og kollektive løsninger, med blandt andet fjernvarmeværket, vandværket, kultur- og idrætscenteret, pensionisthuset og lokalbladet Folk&Fæ.**
- **Kultur, sports- og foreningslivet i Skårup er stærkt, og mange borgere er aktive og engagerede i at gøre byen til et dejligt sted at bo i alle aldre.**
- **Skårup har flere skoler og mindre erhvervsdrivende, som gerne vil bidrage til den grønne omstilling og til at landsbyen fortsætter med at være et attraktivt sted at bo.**
- **Svendborg Kommune kan være en aktiv samarbejdspartner, fordi Skårup huser flere kommunale bygninger, og kommunen vil gerne købe vedvarende strøm til driften af disse gennem et energifællesskab.**

SBE ønsker at bidrage til den fortsatte udvikling af Skårup som et aktivt, klimavenligt og attraktivt sted at bo.





SKÅRUPS BÆREDYGTIGE ENERGIFÆLLESSKAB



Skårups Bæredygtige Energifællesskab er skabt for at producere grøn energi lokalt og at dele energi mellem medlemmerne til rimelige priser.

VIL DU VIDE MERE SÅ SKRIV TIL OS PÅ:
kontakt@skaarup-energi.dk

LÆS MERE PÅ:
www.skaarup-energi.dk