

## Frågor och svar om Austerland Energi

Den bildade ekonomiska föreningen har till syfte att underlätta för allmänhet, föreningar och företag att medverka i energiomställningen. Ett samarbete där vi skapar skalfördelar och smarta lokala lösningar

### 1. Hur styrs Austerland Energi?

Projektet ägs och administreras av **Austerland Energi Ekonomisk Förening**, registrerad hos Bolagsverket den 15 maj 2023 och en styrelse är tillsatt. Föreningens stadgar är framtagna i samverkan med Coompanion Gotland och deras juridiska expert, med stor erfarenhet av verksamheter inom ekonomiska föreningar.

Medlemmarna väljer vid årsstämman en styrelse som har ansvar fram till nästa årsstämma. Årsmötet 2024 hölls den 15 juni i Gammelgarns bygdegård.

### 2. Vem kan vara medlem i föreningen?

För att vara medlem måste man ha ett anslutningsavtal för elnät avseende en fastighet inom Östergarnslandet (definierat som socknarna Ala, Anga, Ardre, Gammelgarn, Kräklingbo och Östergarn). Medlemskapet är personligt och **följer inte fastigheten**. Styrelsen kan besluta om avsteg från dessa geografiska begränsningar och vid behov erbjuda andelar till intressenter över hela Gotland.

### 3. Hur blir man medlem i föreningen?

För att bli medlem i föreningen ska man göra en ansökan till den ekonomiska föreningen och uppfylla följande villkor:

- Erlägga en medlemsinsats för inköpta andelar enligt det pris som fastställs av styrelsen, för närvarande 11 000:- kr/ installerad 1 kW.
- Erlägga en årlig medlemsavgift på för närvarande 200:- kr.

Om du inte redan har anmält intresse så gör du det enklast genom att fylla i ansökan på föreningens hemsida på <https://austerlandenergi.se/teckna/>.

### 4. Måste jag ha GEAB som elleverantör för att vara med i föreningen?

Du kan bli medlem oavsett vilket elhandelsbolag du har avtal med.

### 5. Vad händer med andelarna om fastighetens säljs?

Andelarna i föreningen ägs av varje medlem. Om fastigheten säljs kan andelarna ingå i försäljningen, och den nye ägaren måste inom 6 månader ansöka om medlemskap i föreningen och uppfylla därtill hörande villkor.

### 6. Hur går jag ur föreningen och kan jag få tillbaka mina medlemsinsatser?

Uppsägningen måste vara skriftlig och återbetalning av medlemsinsatserna sker tidigast två år efter utträdet. Medlemsinsatsens värde minskar i takt med avskrivningen på anläggningen.

## Solcellsparken

### 1. Vem äger solcellsparken och hur är den ansluten till elnätet?

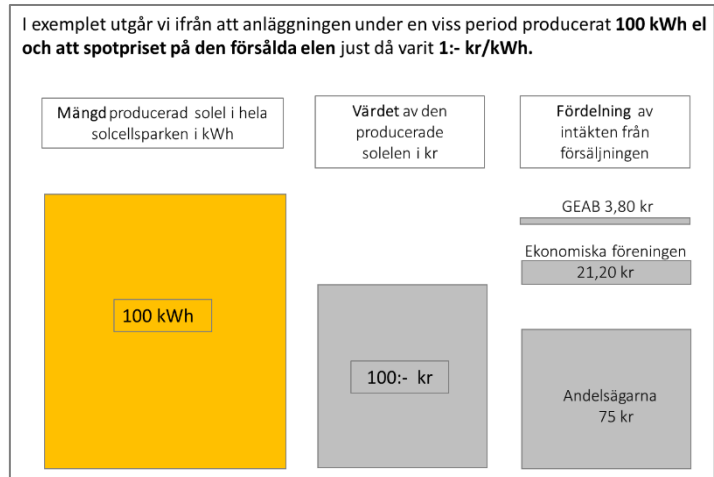
Austerland solcellspark ägs av Austerland Energi Ekonomisk Förening som administreras av styrelsen. Medlemmarna förvärvar andelar i den ekonomiska föreningen och vid årsstämman utser medlemmarna en styrelse för det kommande året. Den producerade elen säljs till GEAB elhandel.

## 2. Hur kan medlemmarna i föreningen tillgodoräkna sig den producerade elen?

I nedanstående exempel utgår vi ifrån att föreningens anläggning under en viss period producerat **100 kWh el** och att spotpriset på elen just då varit **1:- kr/kWh**.

Den producerade elen har i exemplet ett antaget värde av 100:- kr och den säljs till GEAB Elhandel. Inkomsten från försäljningen fördelas sedan enligt följande:

- GEAB tar 3.80 kr för sina administrativa kostnader
- Energigemenskapen tar 15:- kr för föreningens driftkostnader samt behov av periodiskt underhåll, mm.
- Andelsägarna i föreningen delar på resterande 80:- kr utifrån antalet ägda andelar.
- Avgiften till GEAB ligger fast oavsett elpriset. Andelen som ska gå till föreningen kan variera något och den **bestäms årligen av styrelsen**. Resultatet för året skall efter avdrag för driftkostnader och avsättningar till periodiskt underhåll vara **runt noll kronor**. Den ersättning som tillfaller andelsägarna varierar starkt under året, dels beroende på mängden producerad el, dels på elpriset



## 3. Hur kan andelsägaren tillgodoräkna sig den producerade elen?

Så här går det till:

- GEAB mäter den sammanlagda **elproduktionen** i anläggningen.
- Utifrån spotpriset fastställs ett månatligt **värde** på denna produktion och elen säljs till GEAB Elhandel för spotpriset, minus 3.8 öre/kWh som GEAB vill ha för sin administration.
- Efter avdrag för föreningens driftkostnader så **fördelas sedan resterande belopp till andelsägarna, utifrån det personliga antalet andelar**. Utbetalningen till andelsägarna sker kvartalsvis.
- Detta upplägg innebär att du som andelsägare inte behöver vara abonnent hos GEAB elhandel för att vara med i energigemenskapen.

## 4. Egna solceller kontra andelsägande i ekonomiska föreningen – vad är fördelaktigast?

### Skatter, avgifter och bidrag

**Om jag har egna solceller:** Den el som dina egna solceller producerar minskar den mängd el som levereras till ditt abonnemang, (= den som GEAB mäter) och då minskar även elskatt och elnätsavgift. Vidare kan du få ett grönt elskatteavdrag för den solceller du säljer till ditt elhandelsbolag och i vissa fall ett grönt skatteavdrag för själva investeringen.

Du ansvarar själv för all planering, drift och underhåll av anläggningen.

**Om jag är andelsägare i den ekonomiska föreningen:** Den el som "dina andelar" producerar reducerar inte din elförbrukning i kWh, och påverkar inte din nuvarande elräkning. Din "inkomst" från dina andelar i solcellsparken utbetalas istället kvartalsvis från Austerland Energi Ekonomisk Förening.

Du behöver inte ha GEAB som elhandelspartner. Den ekonomiska föreningen sköter all planering, drift och underhåll av anläggningen. Föreningen lyfter moms för sina kostnader.

Du kan engagera dig i arbetet genom att delta i möten eller medverka i styrelsen.

## Kostnader för investering och drift

Styrelsens bedömning är att föreningen kan bygga en anläggning till en lägre kostnad per installerad effekt (kW), än vad som är möjligt vid en anläggning bygd på den egna fastigheten.

I dagsläget kalkylerar vi med en **kostnad på 11 000 kr/installerad kW sole**l och där varje installerad kW årligen förväntas producera ca 1 100 kWh el.

### Sammanfattning

Egna solceller: Större investering men snabbare återbetalning

Energigemenskapen: Lägre investering men längre återbetalning

## Austerland Energigemenskap- mer än teknik och pengar

Det vi vill åstadkomma med vår energigemenskap är mycket större än ett lokalt energiprojekt. Vi ser arbetet som en del av det globala energiomställningsarbetet som lyfts fram i Parisavtalet. Ansvar att leva upp till dessa avtal och uppmaningar måste tas av alla samhällsaktörer – från enskilda personer och hushåll till energibolag, nätägare och statliga myndigheter. Alla behöver bidra till processen!

Vårt arbete har uppmärksamats nationellt och inom EU av organisationer som på olika sätt är engagerade i att lyfta fram energigemenskapernas roll i energiomställningen. Nordiska rådet har ett samarbete om energigemenskap där Uppsala Universitet Campus Gotland utsett Austerland Energi till ett av fem svenska pilotfall.

Sedan årsskiftet bedrivs ett EU-finansierat program kallat MASTERPIECE, med målsättningen att utveckla sociala och användarcentrerade lösningar för att främja etableringen av energigemenskap i hela EU. Tanken är att ge medborgare möjlighet att delta som aktiva aktörer på energimarknaden och att utveckla teknik och verktyg för att starta och driva energigemenskap utifrån ländernas lokala förutsättningar.

Projektet kommer att pågå fram till den 30 juni 2026. Austerland Energi deltar som ett av tre svenska pilotprojekt i detta program!

Denna uppmärksamhet och detta stöd gör att vi känner att vi är på rätt väg och det vi gör är relevant och riktigt.



- Skapar tillskott av energi till lägre priser
- Bidrar till kunskapsuppbyggnad och lokal handlingskraft
- Främjar lokal acceptans för ny energinfrastruktur
- Stärker demokratiska värden, legitimitet och rättvisa i energisystemen
- Privatpersoner bidrar med finansieringen av förnybar energinfrastruktur



- Ge medborgare möjlighet att delta som aktiva aktörer på energimarknaden.
- Utveckla teknik och verktyg för att starta och driva energigemenskap utifrån ländernas lokala förutsättningar.

## Austerland Energigemenskap

*Tillfredsställelsen att delta i en bygdegemensam satsning som är större än egennyttan, är förebild för andra sockenprojekt och svarar upp mot svenska och internationella klimatmål!*