

KÖKAR

Vad är en energigemenskap?

Energigemenskaper är de olika aktörerna eller regionerna som tillsammans drar nytta av energiresurser, till exempel deras egen produktion av elektricitet. Dessa gemenskaper är en typ av delningsekonomi där medlemmar i gemenskapen delar energiproduktion, -försörjning samt dess fördelar med varandra.

Hur kan Kökar boosta sin övergång till förnybar energi?

De **innovativa lösningarna** som testas i LocalRES projektet kommer att tillgängliggöra användningsfall och tjänster utom räckhåll för ett litet ö-samhälle som **Kökar**. Förändringen borde dock komma från samhället självt. Vi hoppas att LocalRES ska kunna inspirera folk att lita på **energigemenskapen** och ta saken i egna händer för att driva igenom **övergången till förnybar energi**. Detta kan göras genom att omfamna den **nya teknologin** och kräva förändring från beslutsfattare.

Hur bidrar LocalRES projektet till Kökars övergång till förnybar energi?

Kökar kommer att använda sina **naturligt tillgängliga och förnybara energikällor** för att minska sina energiräkningar och beroende av importen samtidigt som utsläppen minskas. För Kökar kommer **LocalRES** demon att tackla några av öns främsta energiförbrukare, förutom sjöfarten, och på så sätt påverka på lokal nivå genom att reducera energiköpen och stabilisera elnätet. Demon kommer också att **förbättra helhetskvalitén av livet på ön**.

Vad kommer vara de främsta fördelarna för invånarna?

- 1 **Ett stabilare elnät** på grund av minskade toppar i efterfrågan.
- 2 **Besparingar** av skattebetalarnas pengar i kommunala byggnader.
- 3 **Förbättrade strategier** vid strömavbrott.
- 4 **Mindre beroende** av fossila bränslen.
- 5 **Minskade utsläpp** av växthusgaser.

Hur kan du involvera dig / gå med i gemenskapen?

När lagstiftningen och reglerna kommer ikapp EU direktiven om energigemenskaper borde alla få chansen att gå med i- eller lämna gemenskapen när som helst. Idealt sätt skulle detta ske via ett online-formulär från bekvämligheten av ditt eget hem.



4
demo-
platser

20
partners

4
år
2021 - 2024



OLLERSDORF



ISPASTER



KÖKAR



BERCHIDDA

Kontakta oss



niko.korpela@flexens.com
edvard.nordlund@flexens.com
info@localres.eu



www.localres.eu/se

Upphovsmannen ansvarar för publikationens innehåll. Europeiska unionen tar inget ansvar för hur innehållet används.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Programme under the Grant Agreement no. 957819