

En förening för Dig som äger ett kraftverk eller vill engagera Dig i och stödja en MILJÖVÄNLIG småskalig SVENSK VATTENKRAFT och ta ett ansvar för klimatet.

Detta är Svensk Vattenkraftförening

Föreningen bildades 1980 och är en ideell och politiskt obunden förening som har som huvudsyfte: *att främja utvecklingen av småskalig vattenkraft för att tillvarata dess miljömässiga bidrag till en ekologiskt uthållig elproduktion.*

Antalet medlemmar är ca 750. Ett starkt ökat intresse och stöd för föreningens arbete märks tydligt.

Föreningens medlemmar är enskilda kraftverksägare, energibolag med egen småskalig vattenkraft, industrier med mindre vattenkraftverk, företag speciellt inriktade på småskalig vattenkraft, leverantörer och tillverkare av utrustning till kraftverk samt privatpersoner som vill stödja arbetet för den småskaliga vattenkraften och dess bidrag till Sveriges utvinning av miljövänlig och förnybar energi.

Intresse för miljö, både lokalt och globalt, teknik och den småskaliga vattenkraftens kulturhistoria är också områden som förenar medlemmarna.

Styrelsens kunskap och arbetsuppgifter spänner över ett brett fält runt småskalig vattenkraft. Inriktningen de senaste åren har främst varit att finna samarbetsformer och politiskt stöd för en utveckling och utbyggnad av den småskaliga vattenkraften. Föreningen bedriver också kurs- och informationsarbete om vattenkraftfrågor.

Föreningen är medlem i Sveriges Energiföreningars Riksorganisation (SERO). Det internationella arbetet bedrivs via medlemskap i två europeiska organisationer, European Small Hydropower Association (ESHA) och European Renewable Energies Federation (EREF)

Detta arbetar Svensk Vattenkraftförening för

För att nå vårt klimatmål skall Sverige öka sin andel förnybar energi från nuvarande 40 till 50 % fram till 2020. Den småskaliga vattenkraften spelar en viktig roll för att nå detta mål.

Därför arbetar föreningen för en utbyggnad av den småskaliga vattenkraften och för att den skall ges samma villkor som gäller för utbyggnaden av annan förnybar och utsläppsfri energi som t.ex.

vindkraften. Motivet för detta är hänsynen till vår gemensamma miljö och klimatet i den pågående energiomställningen.



Fakta om den svenska småskaliga vattenkraften

- Småskalig vattenkraft omfattar anläggningar upp till en effekt på 10 MW (10 000 kW).
- Vattenkraften är förnybar och utsläppsfri och under sin långa livslängd, en av de mest miljövänliga formerna för elutvinning och är en självklar resurs i ett samhälle som tar sitt klimatansvar.
- Vattenkraft är kretsloppsenergi. Den är lokal och den finns nära elanvändaren.
- I Sverige finns över 40 000 forssträckor varav ca 5 % används för utvinning av vattenkraft.
- Totalt finns det ca 4 100* kraftverk/dammar, varav ca 2 100 är nedlagda.
- Årlig elutvinning i Sverige från småskalig vattenkraft är ca 4,3 TWh.
- Potentialen i en återupptagen drift i nedlagda kraftstationer och en mindre utbyggnad är minst 2,7 TWh. Sammantaget kan produktionen från småskalig vattenkraft alltså nå 7 TWh. Detta är drygt 10 % av all vattenkraftproduktion i Sverige.

* Källa Svensk Vattenkraftförenings vattenkraftsregister



Bli medlem i Svensk Vattenkraftförening.

Medlemsavgiften är 250 kr/år och för kraftverksägare tillkommer en serviceavgift.

Företag i branschen betalar 1 000 kr/år.

Studerande betalar 100 kronor/år.



Läs mer om oss på:
www.svenskvattenkraft.se
och anmäl Ditt intresse för
medlemskap

eller ta kontakt med vårt kansli
Box 57, 731 22 Köping, Tel 0221-824 22,
Fax 0221-825 22 info@svenskvattenkraft.se