

Erbjudande: **Styrel och reservkraft**

Energikontoret i Mälardalen erbjuder som tjänst att stärka kommunens arbete med trygg elförsörjning genom kartläggningar av samhällsviktiga elanvändare och möjligheter till reservkraft. Syftet är att säkerställa styrning av el, eller leverans av reservkraft, till prioriterade elanvändare vid bristsituationer, manuell förbrukningsfrånkoppling (MFK) och oplanerade avbrott i elförsörjningen orsakade av exempelvis extremväder.

Noggrann planering avgörande för trygg elförsörjning

Även vid störningar i energisystemet måste samhällsviktiga verksamheter, som dricksvattenproduktion, avloppshantering, äldreboenden, räddningstjänst och sjukvårdsinrättningar, ha trygg elförsörjning. Det ställer krav på kommuner att identifiera och rapportera samhällsviktiga verksamheter i enlighet med metoden Styrel som tagits fram av Energimyndigheten, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) samt Svenska Kraftnät.

Ta del av kommunens kunskapsbank och kompetensresurs

Energikontoret i Mälardalen är en offentligt ägd och kommersiellt oberoende verksamhet med ett viktigt syfte – att stärka våra ägares kapacitet i energifrågor. Därför utvecklar vi skräddarsydda tjänster inom hållbar omställning som faller under Teckal-undantaget till lagen om offentlig upphandling (LOU). Som delägare kan kommunen träffa avtal med bolaget, utan upphandling.

Bidra till de globala målen

Inom ramen för tjänsten bidrar kommunen och Energikontoret i Mälardalen till två globala mål för hållbar utveckling: Hållbar energi för alla (7) och Hållbara städer och samhällen (11).



Kontakta oss för mer information

Ring eller mejla oss för ett första möte. Vår projektledare Rasmus Luthander berättar gärna mer.



Rasmus Luthander | 073-262 41 03
rasmus.luthander@energikontor.se



Moduler

Trygg elförsörjning som tjänst är uppdelad i två moduler. Det är möjligt att beställa en eller båda moduler, beroende på kommunens behov.

1 | **MODUL ETT Styrel**

I samråd med kommunen och länsstyrelsen inventerar Energikontoret i Mälardalens kommunens fastighetsbestånd och verksamheter. Vi levererar en rapport med samhällsviktiga verksamheter beskrivna i prioriteringsordning.

2 | **MODUL TVÅ Reservkraft**

Energikontoret i Mälardalen kartlägger nuläget vad gäller kommunens möjlighet att tillhandahålla reservkraft, uppskattar behovet av reservkraft och sammanställer eventuella investeringskostnader. Underlaget levereras i en rapport som utgör en god grund för kommunens planerings- och underhållsarbete med reservkraft som verktyg för stabil energiförsörjning till samhällsviktiga verksamheter och funktioner.