

Bilaga 1 till "Ansökan om bidrag till kommunala förstudier för effektiv etablering av ny kärnkraft (NV-26-004638)"

Varbergs kommun ansöker om medel från Naturvårdsverket för att genomföra ett samlat kunskaps- och analysarbete kopplat till möjlig etablering av nya små modulära reaktorer (SMR). Kommunen ser behov av att stärka sin strategiska beredskap och förståelse för både samhällsekonomiska, sociala och infrastrukturella konsekvenser av en sådan etablering.

Projektet omfattar följande delar:

1. **Ekonomisk konsekvensanalys:**

En utredning av hur den kommunala ekonomin kan komma att påverkas vid uppförandet av nya SMR-reaktorer. Analysen ska belysa såväl kortsiktiga effekter under etableringsfasen som långsiktiga konsekvenser för kommunens ekonomi, investeringar och verksamheter.

2. **Bostads- och infrastrukturlösningar under byggskedet:**

En studie av hur kommunen kan möta behovet av bostäder och nödvändig infrastruktur under byggperioden, då mellan 3 500 och 5 000 arbetare kan vistas i området under en längre tid. Detta inkluderar frågor om boende, transporter, samhällsservice och tillfälliga etableringar.

3. **Strategi för medborgardialog kopplad till kärnkraftsplanering:**

En utredning av hur kommunen kan arbeta med medborgardialog gentemot invånare, näringsliv och andra intressenter inför och under planering och genomförande av ny kärnkraft. Målet är att skapa en plan för en transparent och faktabaserad medborgardialog i komplexa frågor med stöd av externa experter inom kommunikation.

4. **Föreläsningsserie för kommuninvånare:**

Genomförande av en publik föreläsningsserie där inbjudna experter belyser relevanta frågor kopplade till kärnkraft, energisystem, säkerhet, miljö och samhällspåverkan. Syftet är att stärka kunskapsläget och bidra till en informerad lokal diskussion.

5. **Kompetenshöjning för politiker och tjänstepersoner:**

Genomförande av en grundläggande utbildning om kärnkraft och dess förutsättningar, riktad till kommunens förtroendevalda och tjänstepersoner. Detta ska säkerställa att kommunen har den kompetens som krävs för att fatta välgrundade beslut.

6. **Studiebesök:**

Genomförande av relevanta studiebesök till orter och anläggningar där kommunen kan inhämta erfarenheter om hur lokalsamhällen påverkas vid uppförande och drift av kärntekniska anläggningar. Studiebesöken ska bidra till ökad förståelse och kunskap hos både politiker och tjänstepersoner. Här ingår även möjligheten att ta emot studiebesök som vill komma till Varberg för att lära sig mer om hur vi jobbar.

Genom dessa insatser vill Varbergs kommun stärka sin förmåga att analysera, planera och kommunicera kring etablering av nya SMR-reaktorer samt säkerställa att kommunen är väl rustad för de samhällsförändringar en sådan satsning medför.