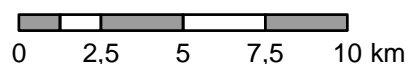


Preliminära utredningsområden för vindkraft

- Enstaka konflikter
- Några konflikter
- Många konflikter
- Allmänna vägar
- Kraftledningar stam- och regionnät
- Viskadalsbanan

Vindkraftsutredning

Planeringsunderlag till översiktsplan för Marks kommun



Skala 1:230 000



FÖRSLAG PÅ LOKALISERING AV VINDKRAFT

Preliminära utredningsområden för vindkraft

De preliminära utredningsområdena för vindkraft som pekas ut i denna utredning är avsedda för grupper av vindkraftverk (mellanstora och stora anläggningar, se sidan 58 och 59).

Inom de preliminära utredningsområdena för vindkraft kan det finnas enstaka, några eller flera konfliktintressen – se kartan *Preliminära utredningsområden för vindkraft* och *Inventeringstabellen, Bilaga 1*. Arbetet med en ny översiktsplan är på gång vilket innebär att gällande strategier för kommunens framtida utveckling kan komma att omprövas. Därför behöver de preliminära utredningsområden för vindkraft som tas fram i denna utredning, stämmas av mot strategier för kommunens framtida utveckling i samrådshandlingen till en ny översiktsplan. Först då kan de slutgiltiga vindkraftsområdena arbetas in i samrådshandlingen till översiktsplanen, konsekvensbeskrivas och skickas ut på samråd.

För att de slutliga vindkraftsområden som kommer att arbetas in i översiktsplanens samrådshandling ska kunna användas för vindkraftsetablering i sin helhet, föreslås att det i översiktsplanen fastställs en skyddszon på 500 m kring vindkraftsområdets gräns inom vilket ingen ny bostadsbebyggelse eller andra anläggningar som kan försvåra för vindkraftsetableringar får tillkomma.

Olämpliga områden

En del områden har i denna vindkraftsutredning utgått med hänsyn till kommuninvånarnas hälsa och säkerhet eller för att områdena har höga natur-, kultur-, friluftslivs och landskapsbildvärden. Inom dessa områden föreslås stor restriktivitet mot vindkraftsetableringar och inga vindkraftsparker eller enstaka stora verk bör tillåtas. Mindre verk (gårdsverk och miniverk) föreslås möjliga att prövas med stor hänsyn till ovan nämnda värden.

Arbetet med en ny översiktsplan är på gång vilket innebär att gällande strategier för kommunens framtida utveckling kan komma att omprövas. Inför samrådet av översiktsplanen kan den slutliga bedömningen om vilka de olämpliga områdena är och deras närmare avgränsning ske, ställningstagandena arbetas in i samrådshandlingen till översiktsplanen, konsekvensbeskrivas och skickas ut på samråd.

Övriga områden

För en del områden som finns kvar i denna utredning finns inga större konflikter för vindkraft, men de är inte tillräckligt stora för att rymma

grupper av vindkraftverk. En del områden har undantagits från fortsatt analys för att de var mindre än 1,5 km² och en del områden har efter slutlig bedömning ansetts ha för många konflikter för att stora vindkraftsparker ska kunna etableras, men enstaka verk kan varsamt placeras där.

Inom dessa områden föreslås möjligheten att pröva etablering av enstaka större vindkraftverk och gårdsverk. Särskilt hänsyn bör tas i sådana prövningar så att landskapet inte fragmenteras och att de enstaka vindkraftverken inte försvårar för etablering av vindkraftsparker i de vindkraftsområdena.

Arbetet med en ny översiktsplan är på gång vilket innebär att gällande strategier för kommunens framtida utveckling kan komma att omprövas. Inför samrådet av översiktsplanen kan den slutliga bedömningen om vilka de övriga områdena är och deras närmare avgränsning ske, ställningstagandena arbetas in i samrådshandlingen till översiktsplanen, konsekvensbeskrivas och skickas ut på samråd.

Generella rekommendationer

I Marks kommuns *Riktlinjer för etablering av vindkraftverk i Mark* finns rekommendationer och riktlinjer för lokalisering, utformning och allmän hänsynstagande vid etablering av vindkraftverk. Till största del handlar det om ett förhållningssätt vid etablering av grupper av vindkraftverk. Syftet med denna utredning är att peka ut områden i kommunen där grupper av vindkraftverk kan byggas enligt de antagna riktlinjerna.

I viss mån kompletteras och/eller förtydligas riktlinjerna i det fortsatta arbetet med ny översiktplan för Mark. De generella rekommendationerna kan, i tillämpliga delar följas, även vid prövning av enstaka större och mindre verk.

Områdesvisa rekommendationer

Eventuella områdesvisa rekommendationer kommer vid behov att komplettera de generella rekommendationerna för de slutliga vindkraftsområdena i samband med att dessa arbetas in i översiktsplanen inför samråd.