

Sammanfattning

Syftet med Översiktsplan för vindkraft är att redovisa förutsättningarna för vindkraft i Kungsbacka kommun. Planen är ett tillägg till kommunens översiktsplan (ÖP06). I de första kapitlen beskrivs fysiska förutsättningar för vindkraft och intressen som kan komma i konflikt med vindkraften samt störningar som kan orsakas i närmiljön. Dessa kapitel ligger till grund för kapitel 6, där bedömningar görs av vindkraftverks lämplighet till havs, vid kusten, i slättbygden respektive i inlandet. Kapitel 6 innehåller även allmänna riktlinjer för placering av vindkraftverk.

Goda vindförhållanden är givetvis en av de fysiska förutsättningar som krävs för att etablera vindkraft. I Kungsbacka kommun blåser det generellt sett bra. En annan förutsättning för vindkraft är att landskapsbilden tål höga vindkraftverk. I den här planen görs en översiktlig landskapsanalys av Kungsbacka kommun för att ta reda på hur lämpligt landskapet är för vindkraft. Utgångspunkten är fyra landskapszoner; havet, kusten, slättbygden och inlandet.

Vid vindkraftsetableringar måste hänsyn även tas till konkurrerande intressen. Sådana intressen kan vara riksintressanta natur-, kultur- och friluftslivsområden. Andra intressen att ta hänsyn till är luftfarten, försvaret samt, i Kungsbacka kommuns fall, forskningen vid Onsala rymdobservatorium. Dessutom kan vindkraftverk ge upphov till störningar i naturmiljön och i närmiljön, till exempel i form av buller och skuggor.

Översiktsplan för vindkraft visar hur kommunen ställer sig till lokalisering av vindkraft till havs, vid kusten, i slättbygden och i inlandet. Två typer av områden pekas ut – områden där kommunen anser att vindkraft är olämpligt och områden där förutsättningarna för vindkraft kan utredas ytterligare, enligt särskilda kriterier. Sist i planen finns en karta som redovisar de olika områdena.