Nedan anges kommunens planeringsprinciper för vindkraft samt de ställningstaganden kring skyddsavstånd för bebyggelse, vägar och kraftledningar som använts för framtagandet av områden lämpliga för att pröva vindkraft.

Grundläggande planeringsprinciper

- 1. Vindkraftsplanen ska ta ställning till hela kommunens yta.
- 2. Nya områden för vindkraft utpekas i områden med bra vindförhållanden, minst 7,2 m/s på 140 meter höjd, och med begränsande motstående intressen.

Inom följande områden anses de motstående intressena vara så pass starka eller många så att nya vindkraftsetableringar i dagsläget inte ses som lämpliga:

Hav och skärgård - med hänsyn till bland annat riksintresse för friluftsliv,

naturvård, kulturmiljö, fri horisontlinje samt till ställningstagande i tidigare genomförd planering.

Världsarvsområdet - (se under Världsarv Tanum i avsnitt 3.4.3)

Bullaresjöarnas dalgång - med hänsyn till riksintresse för friluftsliv, naturvård,

kulturmiljövård i kombination med dåliga

vindförhållanden

Kynnefjäll med omnejd - med hänsyn till riksintresse för friluftsliv, naturvård, och

Tysta områden (ÖP 2030) samt att det i sin helhet ingår i

ett Större opåverkat område

Skyddsvärda mossar - med hänsyn till riksintresse för naturvård samt höga

naturvärden.

Landskapsbildsskydd - samtliga områden med landskapsbildsskydd bedöms

olämpliga. Dessa områden utgår dock även på grund av

andra motstående intressen.

Kornbyberget - med hänsyn till de höga naturvärden som finns beskrivna

i området, samt närheten till världsarvsområdet. Området

utgår även på grund av andra motstående intressen.

3. Befintliga vindkraftverk belägna inom område som omfattas av särskilda hushållsbestämmelser enligt 4 kap miljöbalken bör begränsas så att inte dess påverkan blir större än idag. En möjlighet är att verken begränsas till nuvarande antal och storlek.

- 4. Redan störda områden utgör en positiv lokaliseringsfaktor som bör utnyttjas vid utpekande av nya vindkraftsområden. I Tanums kommun är det endast större allmänna vägar samt områden med befintliga vindkraftverk och större kraftledningar, som bedöms utgöra en sådan positiv lokaliseringsfaktor.
- 5. Vindkraften i kommunen bör koncentreras till vissa områden snarare än att fördelas jämnt över kommunens yta.
- 6. Vindkraftverk bör placeras inbördes på ett sådant sätt att tydliga grupper uppstår. Staketintryck bör i möjligaste mån undvikas.
- 7. Gårdskraftverk omfattas inte av ovanstående principer och kan prövas från fall till fall.