

OMRÅDEN LÄMPLIGA FÖR VINDKRAFT

Utifrån kommunens ställningstaganden och planeringsunderlag har två områden avseende vindkraftsetableringar pekats ut i kommunen. Gränserna för de olika områdena är inte exakta utan måste detaljstuderas i samband med varje enskild prövning.

Områden lämpliga för vindkraftsetablering

Områdena bedöms som mycket gynnsamma för vindkraftsetableringar med små intressekonflikter och goda vindförutsättningar det vill säga mer än 6,5 m/s på 72 m höjd. Inom områdena ges utbyggnad av vindkraft företräde före annan markanvändning. Vindkraftverken ska placeras i grupper om minst tre vindkraftverk för att områdenas kapacitet ska utnyttjas så mycket som möjligt. Kommunen är restriktiv vad gäller markanvändning som kan utgöra hinder för en utbyggnad av vindkraft. Det utpekade riksintresseområdet ingår i delområde 2.

Områden olämpliga för vindkraftsetablering

Övrig mark inom kommunen anses inte vara lämplig för etablering av storskalig vindkraft. Inom dessa områden finns mycket starka intressen som är eller kan komma i konflikt med en vindkraftsetablering.

Nedan redovisas de områden som Växjö kommun anser är lämpliga för vindkraftetablering.

Område 1. Stora Äskås – Harshult

Området utgörs av ett kuperat skogsområde med en areal på ca 7 km². Från stormen Gudrun finns en del stormhyggen. Få bostäder finns inom området. De som finns är framförallt knutna till byarna Harshult och Stora Äskås. Kring byarna öppnar sig landskapet till ett småbrutet jordbrukslandskap med inslag av åker- och betesmarker.

Två mindre vägar leder genom området och ett nät av skogsbilvägar av varierande standard ansluter till dem.

Skogsstyrelsen har pekat ut enstaka mindre områden som område med särskilda naturvärden respektive nyckelbiotop. Inom området finns också ett fåtal sumpskogar och intill Harshult finns ett par värdefulla ängs- och hagmarker.

Enstaka fornlämningar har inventerats inom området.

Sydöst om området ligger Libbhults ängar som är av riksintresse för naturvård och i nordväst ligger Stora Äskås som är utpekad som Natura 2000-område. Båda områdena är skyddade enligt habitatdirektivet på grund av sina slätter- och fuktängar och omgivande lövskogsmarker.

Området gränsar till ett "stort opåverkat område" i Vetlanda kommun.



Område 2. Asby - Lysteryd

Områdets norra del omfattas av riksintresse för energiproduktion.

Området utgörs av ett småkuperat skogsområde med en areal på ca 120 km². Linnebjörkesjön som större sjö tillsammans med enstaka mindre sjöar och öppna åker- och betesmarker framförallt i anslutning till byarna Asby, Näsby och Linnebjörke bryter av det skogsklädda landskapet. Större stormhyggen efter Gudrun finns framförallt i områdets södra och norra del. Intill Linnebjörkesjön i områdets norra del samt vid Göransberg i områdets södra del finns ett par områden med värdefulla ängs- och hagmarker. Skogsstyrelsen har pekat ut ett mindre område norr om Asby som nyckelbiotop. Sumpskogar och våtmarker utpekade i Länsstyrelsens våtmarksinventering finns spridda i hela området.

Fornlämningar finns inventerat framförallt i den södra och norra delen av området.

I norr gränsar området till Granhult som ligger i Uppvidinge kommun och omfattas av riksintresse för kulturmiljövården. I anslutning till område 3 ligger också Attsjö by som är utpekad i Växjö kommuns kulturmiljöprogram.

