

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

1 av30

Vindkraft

Temahäfte 20



Se även temahäfte 2 Byggnad, boende, temahäfte 19 Energi,

Innehåll

Kommunala skäl för arbete med vindkraft	2
Kommunala mål	2
Vindkraft i översiktsplanen	2
Kommunala åtgärder i översiktsplaneringen	3
Beskrivning av områden möjliga för vindkraft	4
Definitioner, begrepp	28
Aktuell lagstiftning, bestämmelser	28
Nationella och regionala riktlinjer av vikt	28
Ansvarsfördelning i översiktsplaneringen	28
Förverkligande, uppföljning	28
Planeringsunderlag	29
Årlig ajourhållning	30

Kommunala skäl för arbete med vindkraft

Kommunen har en självklar roll i ett allsidigt utvecklingsarbete för kommuninvånarnas bästa vad avser bland annat boende, arbete, rekreation och friluftsliv.

Kommunen har även en roll i att söka utvecklingsvägar i de speciella förutsättningar som finns.

Inom kommunen finns ett antal berg och sjöar där vindkraft enligt uppskattningar kan vara möjlig att etablera.

Möjligheter för privatpersoner, företag, byar mfl att bygga ekonomiskt lönsamma vindkraftverk kan vara en utvecklingsfaktor bland många i en inlandskommun som vår.

Kommunala mål

Ge förutsättningar för etablering av förnyelsebara energiformer allt för att bidra till en långsiktigt hållbar samhällsutveckling.

Vid planering av vindkraft ska en nära dialog med insyn och inflytande i planeringen ges berörda boende, berörd Intresseförening, lokal näringslivet mfl.

Målen diskuteras och fördjupas kontinuerligt. Kommunen tar årligen dessutom fram en Framtidsstrategi med treårsbudget i vilken utarbetas inriktningsmål och effektmål för kommunstyrelsen och nämnderna.

Vindkraften i översiktsplanen

Hela kommunen som livsmiljö är en naturresurs för markägare, boende och besökare. Naturresursen ger på olika sätt sysselsättning, en attraktiv landskapsbild för boende och besökare, en fin miljö för friluftsliv samt goda villkor för växt- och djurliv. Vindkraft kan i framtiden bli ett viktigt komplement till övrig energiproduktion, vilket gör den till en möjlig utvecklingsfaktor för vår kommun.

Det är en kommunal angelägenhet att planlägga användningen av mark- och vatten.

Det är planeringens uppgift att bli;
- främja goda miljöförhållanden och en långsiktigt god hushållning med mark- och vattenområden, energi och råvaror.

- främja en från social synpunkt god livsmiljö.

- medverka till en ändamålsenlig struktur av bebyggelse, grönområden, kommunikationsleder och andra anläggningar.

Områden med särskilda värden och kvaliteter ska skyddas exempelvis oexploaterade större områden med höga naturvärden, höga friluftsvärden samt ekologiskt känsliga områden.

Även områden med resurser som är lämpliga att nyttja för olika ändamål kan åtnjuta ett exempelvis jordbruksmark för jordbruket.

Andra områden kan åtnjuta ett skydd för uttag av mineraler och andra värdefulla ämnen eller för infrastrukturanläggningar av vikt.

Dessutom har riksintressen lagts fast för vissa större områden med höga natur- och kulturvärden som skall skyddas mot ingrepp.

Varje kommun skall ha en aktuell översiktsplan, som omfattar hela kommunen. Översiktsplanen skall ge vägledning för beslut om användning av mark- och vattenområden samt om hur den bebyggda miljön skall utvecklas och bevaras.

Kommunen skall i översiktsplanen även redovisa områden av riksintresse och ange hur riksintresset skall tillgodoses i samhällsplaneringen.

Kommunen väljer att redovisa de områden som har uppskattats innehålla ekonomisk möjlig vindenergi. För dessa totalt 25 områden redovisas kartbild och känd information samt en kommunal allmän bedömning. Kommunen redovisar - 24 st- som fortsatt möjliga för vindkraftsutredning:

Stormyrberget, Myckelmyrberget , Havern, Storklacken, Koberget, Berg 560m söder om Lantmätaråsen, Holmsjön, Holmsjöåsen, Håberget, Häxtjärnberget, Floberget, Tovåsen, Bodberget, Björnberget, Skalsberget, Marktjärnberget, Hullaråsen, Vikåsen, Oxberget, Rödtjärnberget, Leringen, Svartåsen, Knösen, Rosendalsberget

Konkurrerande intressen med vindkraft kan vara boende, landskapsbild, turism friluftsliv och rekreation, natur, kultur.

Vid alla aktiviteter på mark- och vatten skall hänsyn tas till objektets status och för åtgärden gällande lagstiftning.

Avvägning mellan allmänna intressen sker genom att beakta översiktsplanens målsättningar och fakta för varje berört intresse och objekt.

Kommunala åtgärder i översiktsplaneringen

Vår kommun är en till ytan stor kommun med gles befolkning. Vår livsmiljö är en stor naturresurs men vi anser ändå att det kan ges utrymme för vindkraft inom kommunen.

Vi ser därför de utpekade områdena som utvecklings- och utredningsområden.

Följande direkta åtgärder föreslås:

1. En dialog med främst, markägare, Intresseföreningarna och turismens företrädare för att få ytterligare kunskaper om vindkraft inom utpekade områden och landskapsbild. Samt andra krav för etablering uppfylls

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

4 av 30

Vindkraft

Temahäfte 20

2. Kompletteringar med ytterligare kunskaper om natur- och kulturvärden och andra allmänna intressen sker

3. Efter samrådstiden sker analys av inkomna åsikter. Ändringar inarbetas i översiktsplanen inför utställning.

Under 2008 startar en förstudie om utbyggnad av vindkraft i östra delarna av kommunen.

Ständig förbättring av kommunens GIS. Kartbasens lägesbundna informationsuppgifter uppdateras kontinuerligt. Dessutom vidareutvecklas kartprodukterna för allmän användning.

Kommunala åtgärder i översiktsplaneringen tas årligen fram i samband med den årliga kompletteringen/ ajourhållningen för att bidra aktivt till utvecklings- och planeringsarbetet

Beskrivningar av områden möjliga för vindkraft

Länsstyrelsen har utarbetat en vindkraftspolicy för hela vårt län. Under arbetet uppmättes och i stora delar uppskattades vindenerginivån för länets alla kommuner.

Helt naturligt visade det sig att vindstyrkan är högst till havs och längs kusten, men även inlandet och därmed också Ånge kommun har områden intressanta för vindkraft.

En bedömning av vindenergin för vår kommun visar att det på kala bergstoppar och längs älvdalarna och på de stora sjöarna i älvdalarnas riktning tros finnas ekonomiskt

intressanta energinivåer på 1 600-1 800 kWh/ kvm och år.

Rekommendationer

Kommunen väljer att samla och redovisa alla områden som utpekats som möjliga för vindkraft. Bergstoppar, sjöar och älvdalar där vindens energiinnehåll uppskattas till minst 1800 kWh/m² och år. För andra områden som efter mätningar kan visa sig intressanta gäller samma grundrekommendation.

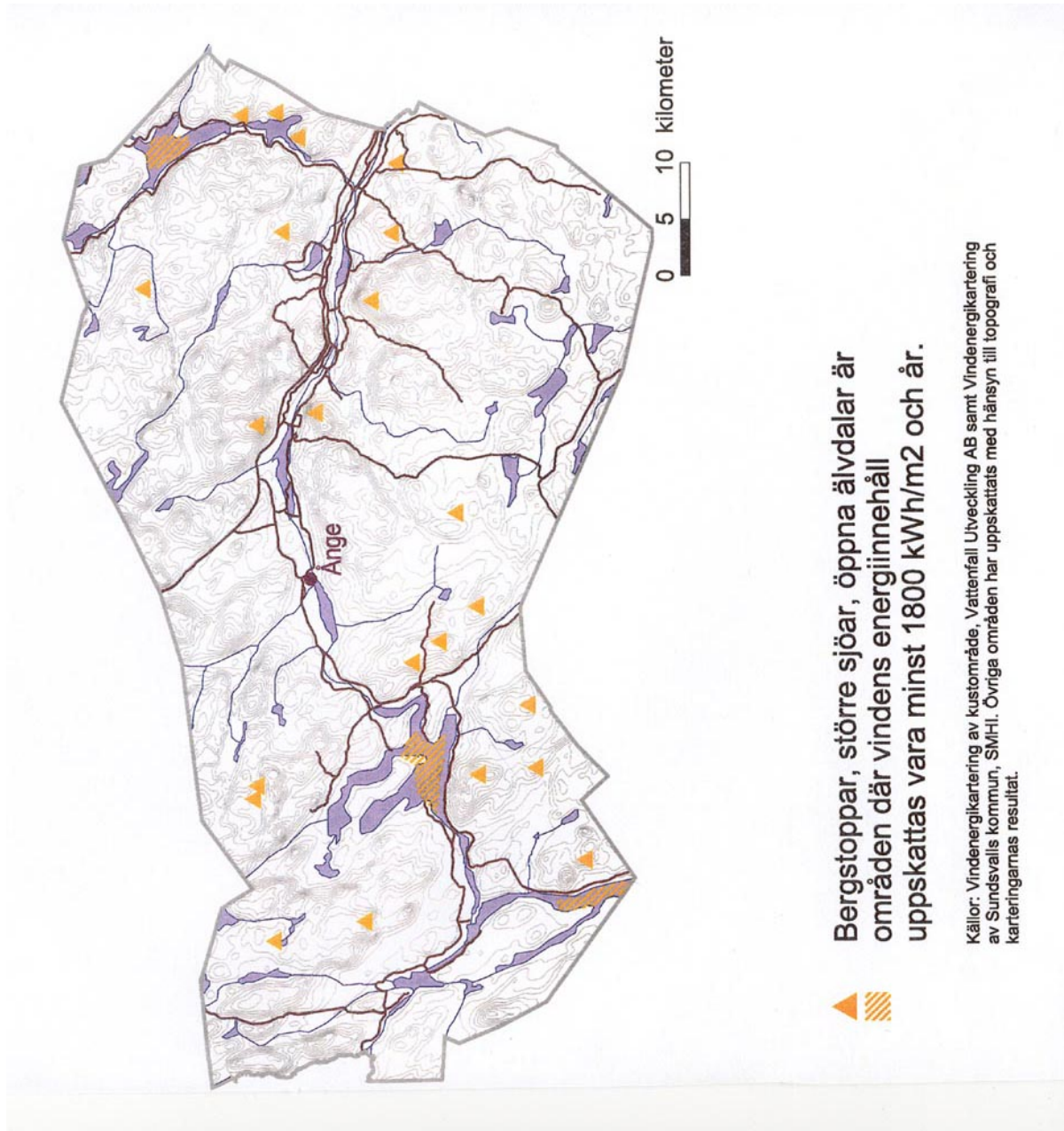
Vid aktiviteter och utredningar, ev bygglov som berör dessa intresseområden eller liknande skall hänsyn tas till områdets status och för åtgärden aktuell lagstiftning.

ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

5 av30

Vindkraft

Temahäfte 20



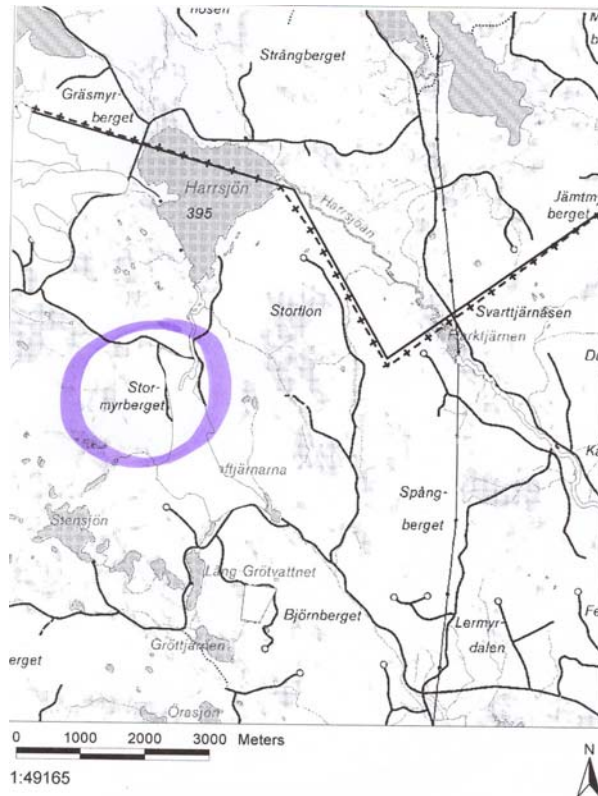
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

6 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Stormyrberget 1



Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Karta se näst sida 11

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur. Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild

Viss betydelse vid ett allmänt känt berg

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Viss betydelse

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

7 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Myckelmyrberget 2



Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller

däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild

Viss betydelse vid ett allmänt känt berg. Myckelmyrberget är Medelpads högsta berg.

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Viss betydelse

Kommunens bedömning att området ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

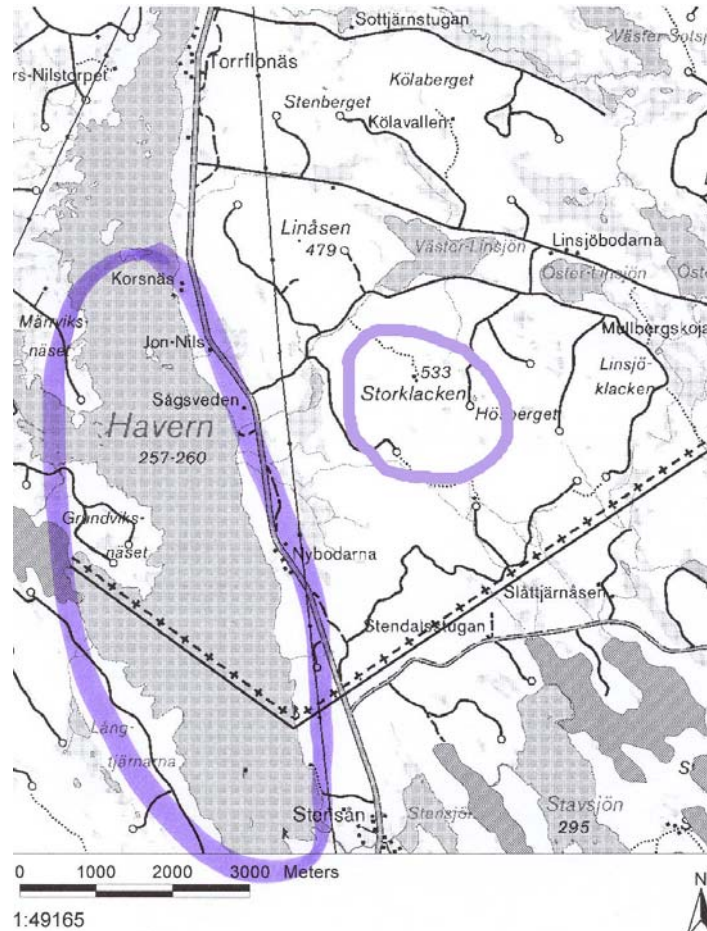
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

8 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Havern 3, Storklacken 4



Havern 3

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Möjligt inom synhåll beroende på eventuell placering

Betydelse för landskapsbild Stor betydelse för landskapsbilden

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Viss betydelse

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Storklacken 4

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

9 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Karta, se föregående sida

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Nej

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

ÖVERSIKTSPLAN

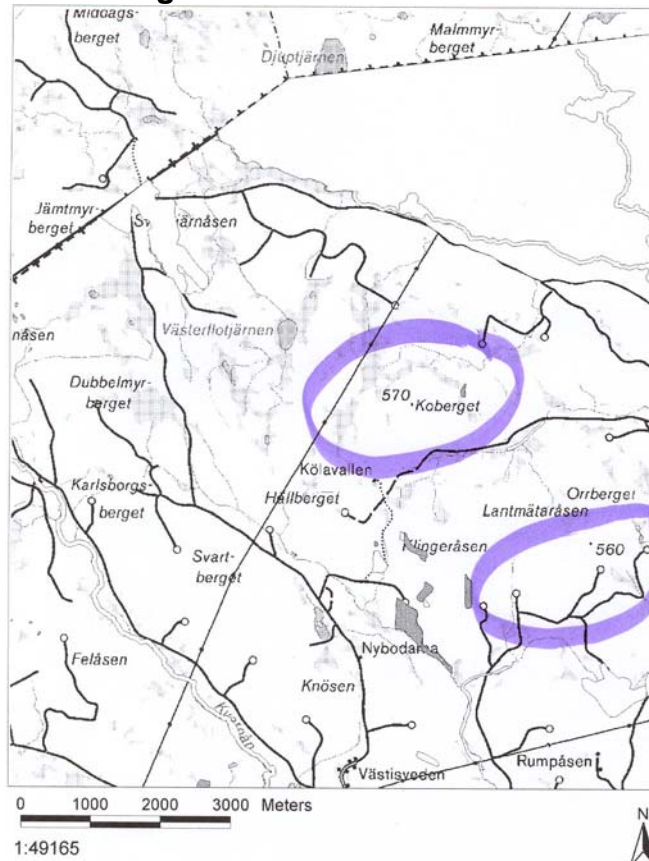
för utveckling av Ånge kommun

10 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Koberget 5, och 560m berg söder om Lantmätaråsen 6



Koberget 5

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Nej

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Nej

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

11 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

560 m berg söder om Lantmätaråsen 6

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd, Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning, Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen, Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Nej

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Nej

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

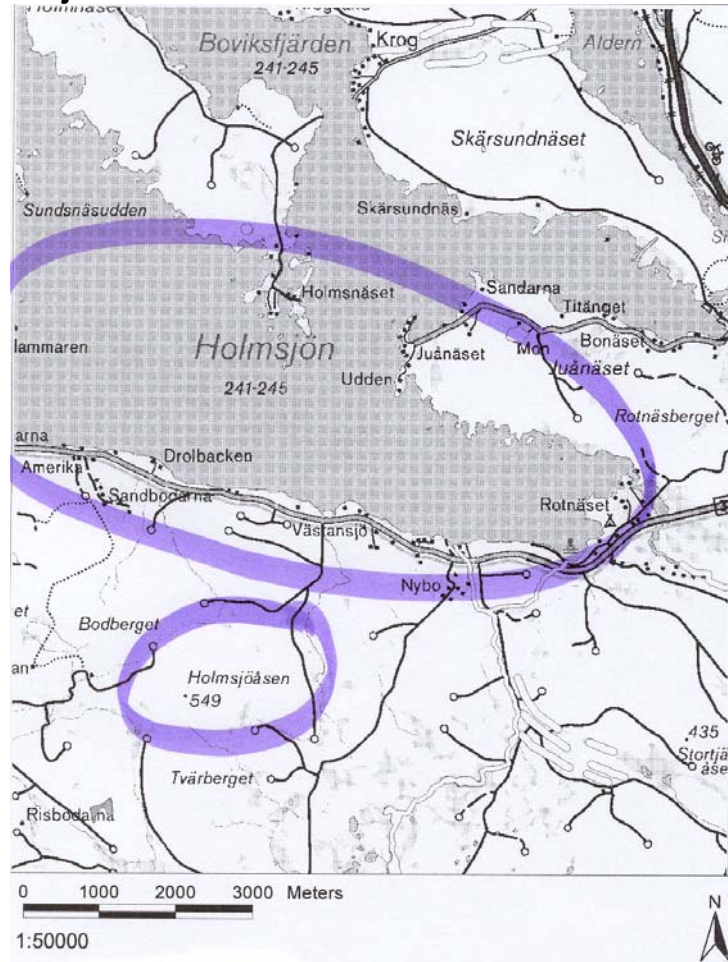
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

12 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Holmsjön 7, Holmsjöåsen 8



Holmsjön 7

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Viss synbild

Betydelse för landskapsbild Stor

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

13 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Holmsjöåsen 8

Karta, se föregående sida

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

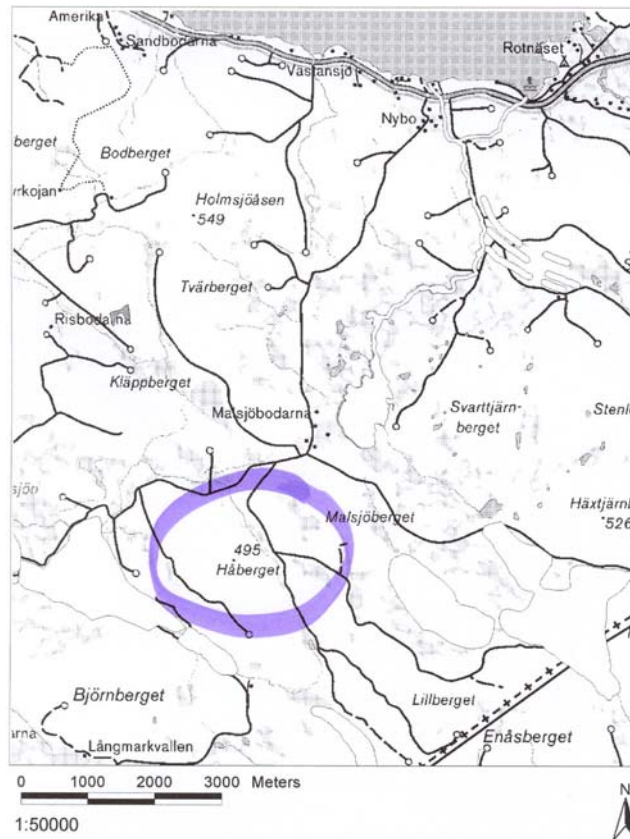
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

14 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Håberget 9



Håberget 9

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

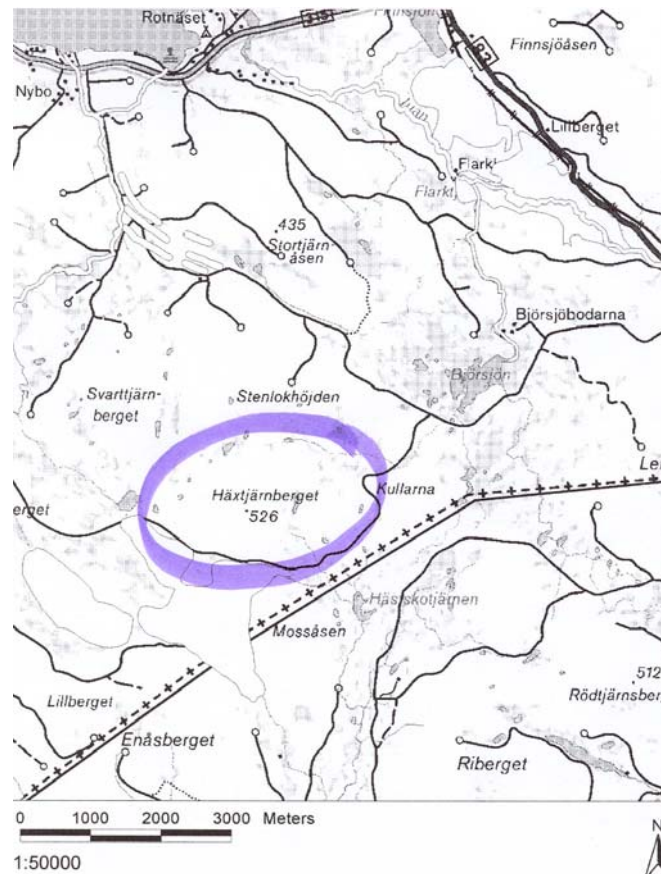
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

15 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Häxtjärnberget 10



Häxtjärnberget 10

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

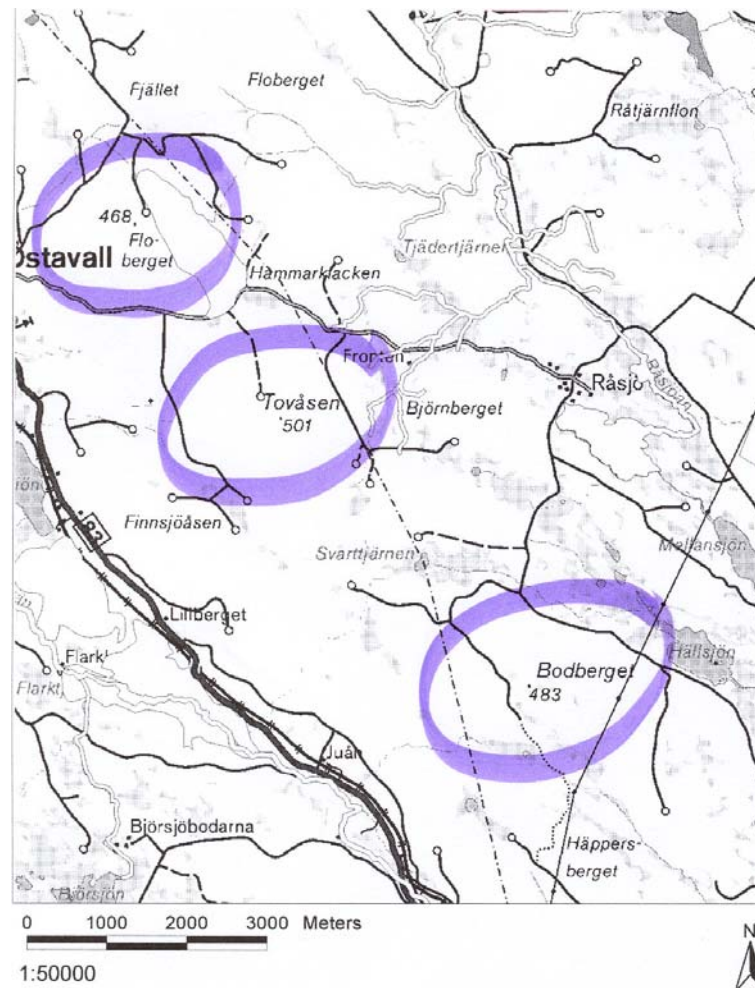
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

16 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Floberget 11, Tovåsen 12, Bodberget 13



Floberget 11

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

17 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Kommunens bedömning att området ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Tovåsen 12

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Bodberget 13

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

ÖVERSIKTSPLAN

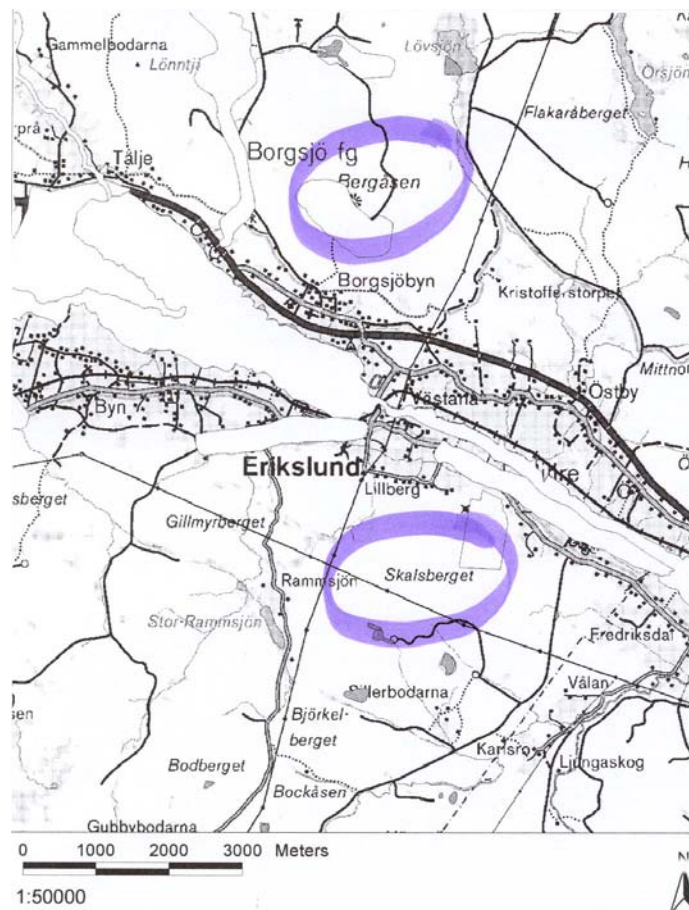
för utveckling av Ånge kommun

18 av 30

Vindkraft

Temahäfte 20

Bergåsen 15



Bergåsen 15

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Ja

Västra delen av berget omfattas av objekt 600 26. Sydväxtberg och utsiktspunkt. Sydbergsfloran rik med bla klippbräcka, stickelfrö, brudsporre, ek vid nederst branten, frygisk spindling är sällsynt svampart som hittats.

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Stor vid känt utsiktsberg

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Större som utsiktsberg

Kommunens bedömning att området

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

19 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

ej ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering.

Skalsberget 16

Karta, se föregående sida

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturresevat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

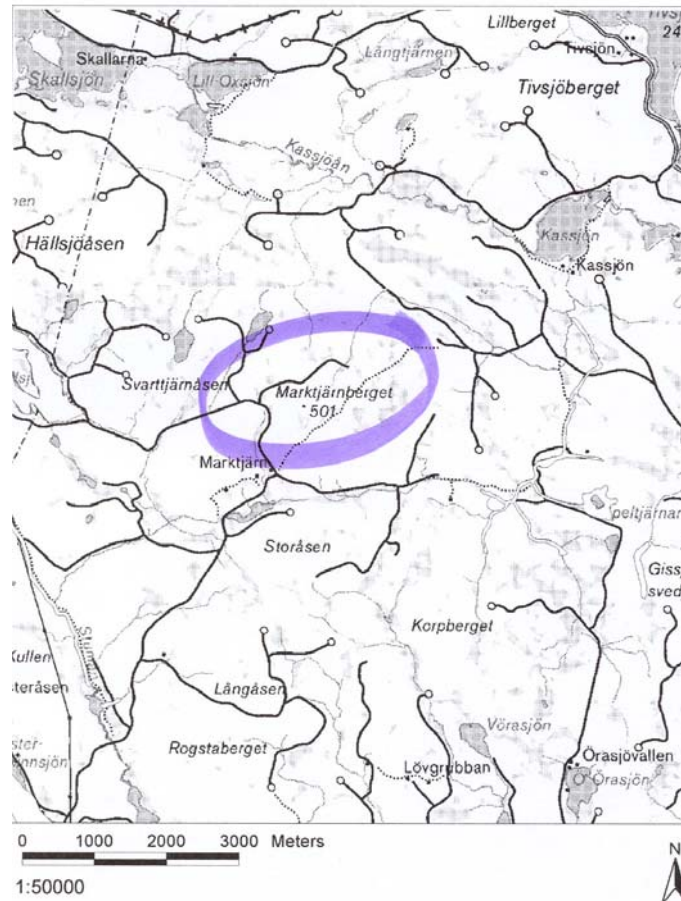
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

20 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Marktjärnsberget 17



Marktjärnsberget 17

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering.

ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

21 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Hullaråsen 18



Hullaråsen 18

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

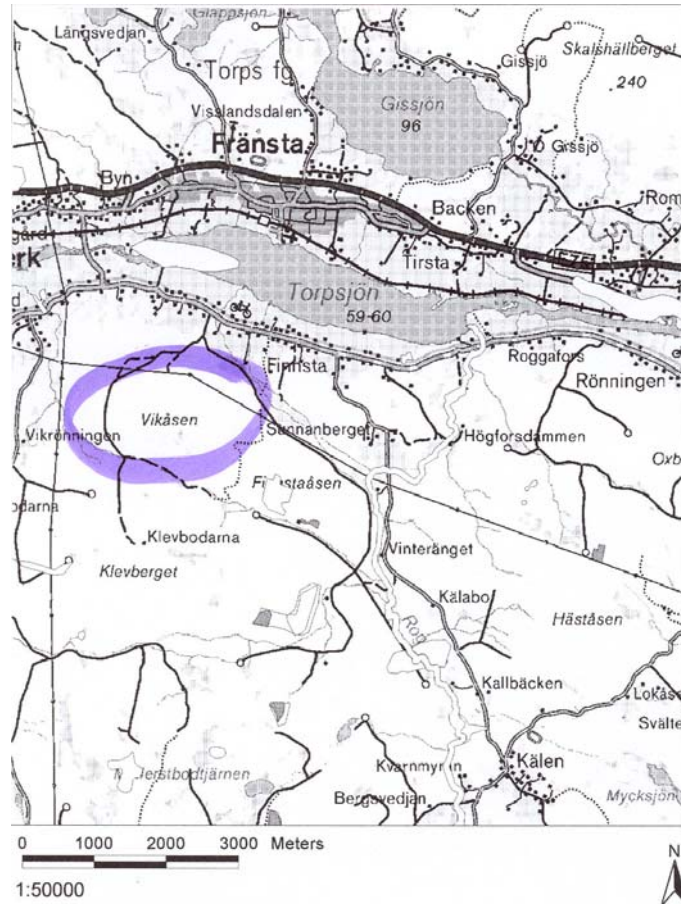
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

22 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Vikåsen 19



Vikåsen 19

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

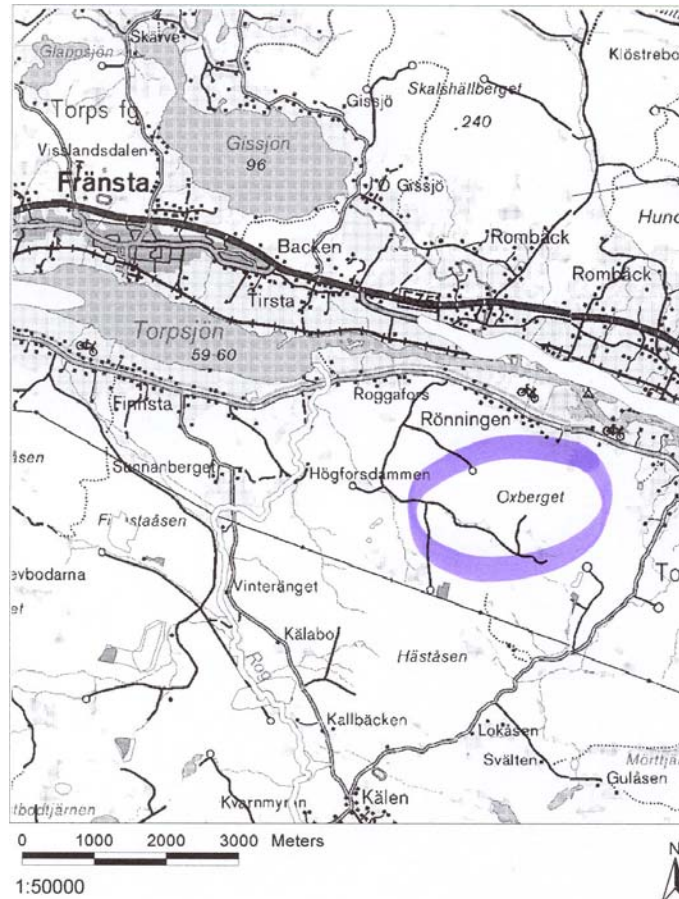
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

23 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Oxberget 20



Oxberget 20

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

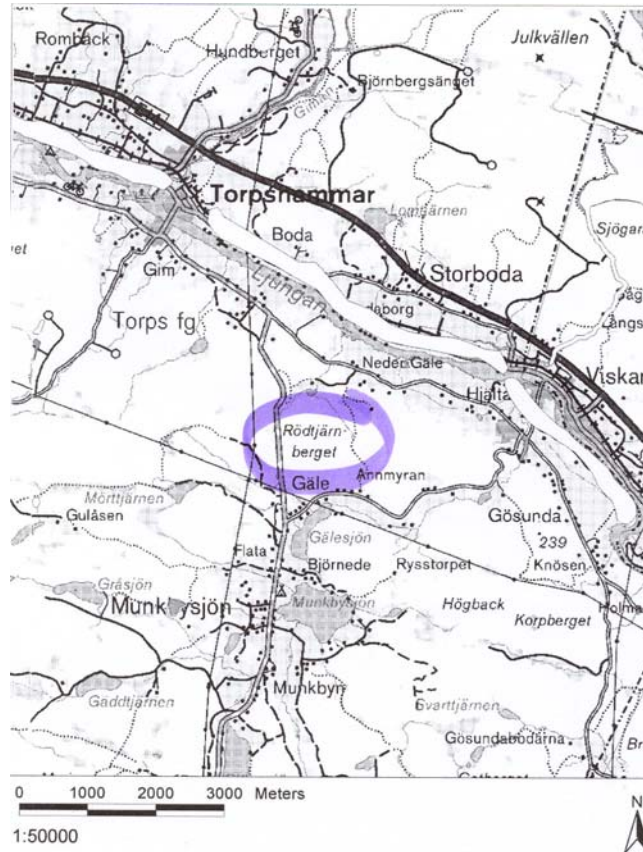
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

24 av 30

Vindkraft

Temahäfte 20

Rödtjärnberget 21



Rödtjärnberget 21

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering.

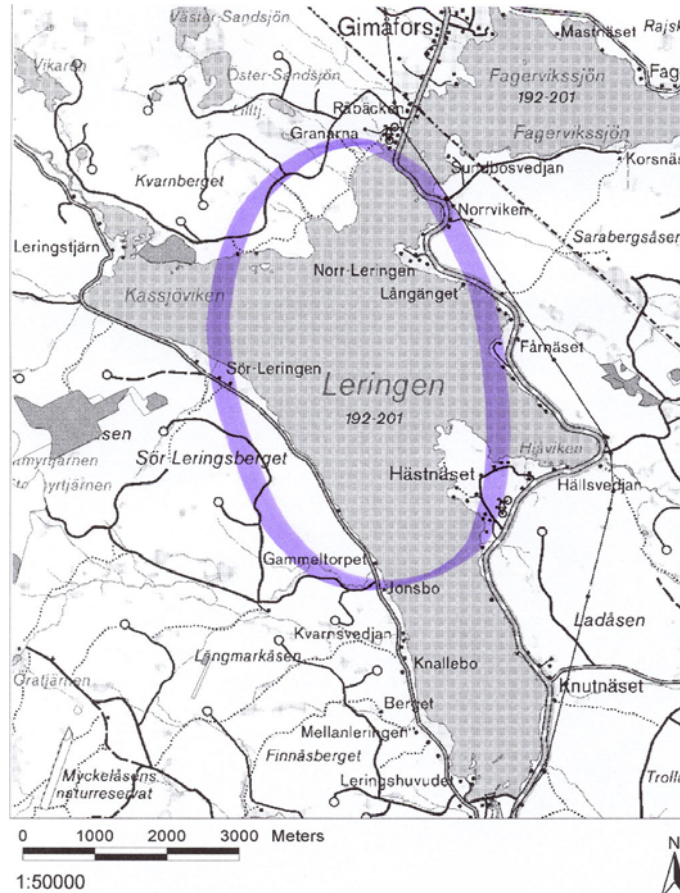
ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

25 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Leringen 22



Leringen 22

Betydelse för naturvärden

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej

Riksintresse för naturvård Nej

Nyckelbiotoper Nej

Objekt med naturvärde Nej

Biotopskydd Nej

Naturreservat Nej

Natura 2000 Nej

Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

Regional eller lokal kulturmiljö Nej

Riksintresse för kulturmiljö Nej

Fornlämning Nej

Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

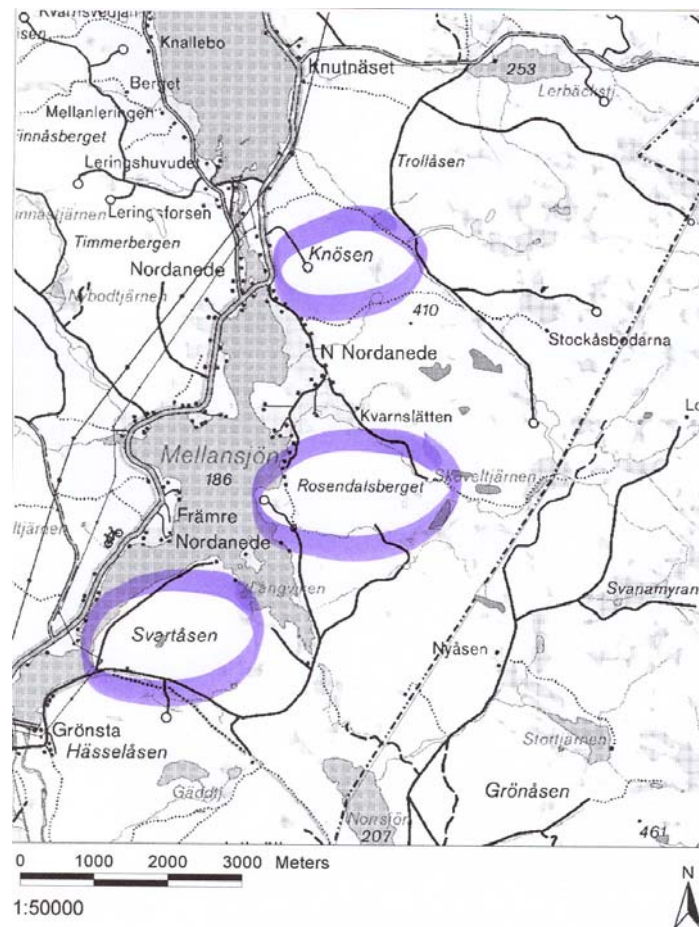
Svartåsen 23, Knösen 24, Rosendalsberget 25

ÖVERSIKTSPLAN för utveckling av Ånge kommun

26 av30

Vindkraft

Temahäfte 20



Svartåsen 23

Betydelse för naturvärden

- Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej
- Riksintresse för naturvård Nej
- Nyckelbiotoper Nej
- Objekt med naturvärde Nej
- Biotopskydd Nej
- Naturresevat Nej
- Natura 2000 Nej
- Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej

Betydelse för kulturvärden

- Regional eller lokal kulturmiljö Nej
- Riksintresse för kulturmiljö Nej
- Fornlämning Nej
- Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej

Närhet tillbebyggelse Nej

Betydelse för landskapsbild Mindre

Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre

Kommunens bedömning att området

ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Knösen 24

Betydelse för naturvärden Nej

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

27 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej
Riksintresse för naturvård Nej
Nyckelbiotoper Nej
Objekt med naturvärde Nej
Biotopskydd Nej
Naturreservat Nej
Natura 2000 Nej
Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej
Betydelse för kulturvärden
Regional eller lokal kulturmiljö Nej
Riksintresse för kulturmiljö Nej
Fornlämning Nej
Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej
Närhet tillbebyggelse Nej
Betydelse för landskapsbild Mindre
Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre
Kommunens bedömning att området
ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Rosendalsberget 25

Karta, se föregående sida
Betydelse för naturvärden Länsstyrelsens naturvårdsobjekt Nej
Riksintresse för naturvård Nej
Nyckelbiotoper Nej
Objekt med naturvärde Nej
Biotopskydd Nej
Naturreservat Nej
Natura 2000 Nej
Annan känd lokal för fågel eller däggdjur Nej
Betydelse för kulturvärden
Regional eller lokal kulturmiljö Nej
Riksintresse för kulturmiljö Nej
Fornlämning Nej
Kulturmiljö enligt Skogsvårdslagen Nej
Närhet tillbebyggelse Nej
Betydelse för landskapsbild Mindre
Betydelse för turism, friluftsliv och rekreation Mindre
Kommunens bedömning att området ses som ett möjligt vidare utredningsområde för vindkraftsetablering

Definitioner, begrepp

Vindkraft .

Vindkraftverk är anläggningar som omvandlar vindens rörelseenergi till mekanisk energi och vidare till elektrisk energi. Anläggningen har en propeller som driver en generator.

Vindar är luftströmmar som inom ett större område går i samma riktning, till skillnad från luftens tillfälliga föränderliga rörelser.

Utbyggnaden av den svenska vindkraften för kommersiell drift har främst skett under 1990-talet. Denna del av energibranschen genomgår för närvarande en snabb utveckling. Flera företag tillverkar och köper vindkraft. Förutom de etablerade intressenterna kan vi bl.a. annat i norrland se allt fler privata intressenter, enskilda personer, intresseföreningar, andelsföreningar.

§ Aktuell lagstiftning, bestämmelser

Följande lagar är aktuella vid planens antagande:

Plan och bygglagen SFS 1987:10

Miljöbalken SFS 1998:808

Lag om kommunernas

bostadsförsörjningsansvar SFS 2002:104

Fullständig lagtext se www.riksdagen.se

Nationella och regionala riktlinjer av vikt

Nationella miljö kvalitetsmål

www.miljomal.nu

Regionala miljömål för Västernorrland

www.y.lst.se

Ansvarsfördelning i översiktsplaneringen

Kommunstyrelsen utgör via Tvärpolitiska gruppen ledningsgrupp för översiktsplanearbetet.

Tjänstemannaansvar Högste ansvarige tjänsteman för översiktsplanearbetet är kommunchefen. Det operativa arbetet med översiktsplanen ansvarar Utvecklingsenheten för i samarbete..

Bygg- och plannämnden svarar främst för det praktiska arbetet med frågor som rör bygglov mm. Vid projekt, näringslivsetableringar mm deltar de med kunskaper. Kapitlet om Vindkraft förs in som underlag vid utredningar, beslut mm

Miljönämnd, Humanistiska nämnden Fritid – och Kultur.

Kapitlet om Vindkraft förs in som underlag. Deltar i det praktiska arbetet då miljö, fritid och kultur berörs. Vid projekt och etableringar deltar de i ett tidigt stadium med kunskap inom sina ämnesområden .

Kommunstyrelsen

Biträder intresserade intressenter.

Samarbetar med Plan- och byggnämnd, Miljönämnd, Humanistisk nämnden, Fritid- och Kultur.

Observeras dialogen med boende och Intresseföreningarna vid diskussioner om etablering.

Under samrådstiden ansvarar enheten för ytterligare faktasök samt kontakter med markägare, Intresseföreningar och turismens företrädare.

ÖVERSIKTSPLAN

för utveckling av Ånge kommun

29 av30

Vindkraft

Temahäfte 20

Övriga

Känner till den kommunala översiktsplanens syfte och innehåll. Kan vid behov söka information i översiktsplanen.

Förverkligande av intentioner, uppföljning

Årlig ajourhållning efter antagen ny översiktsplan 2004. Efter kalenderårets utgång mottar Kommunstyrelsen rapport om årets måluppfyllelse och aktiviteter. Åtgärdsdiskussion följer. Eventuella avvikelser noteras och löses.

Planeringsunderlag

Planeringsunderlaget anges under rubrikerna Nationella och regionala riktlinjer av vikt, samt i beskrivningar av möjliga områden för vindkraft i kommunen. Därutöver finns planeringsunderlag från främst länsstyrelsen och Skogsvårdsstyrelsen samlat i kartorna.

Det är kommunen som avgör vilket planeringsunderlag som skall åtfölja planen.

Fortlöpande arbete med insamling och dokumentation av fakta syftar till en ständig kompetenshöjning för att ge bästa förutsättningar att fatta beslut. Det samlade planeringsunderlaget har stor betydelse när beslut skall fattas med översiktsplanen som stöd.

Aktuella utvecklingsplaner från intresseföreningarna skall alltid utgöra ett underlag vid beslut.

Kompletteringar och Ajourhållning

Ny eller ändrad Aktuell lagstiftning och bestämmelser noteras.

Nya eller vidareutvecklade skäl för kommunens arbete noteras.

Nya eller mer detaljerade mål för kommunens arbete noteras inkluderar revidering av näringslivs-program etc

Nya nationella och regionala riktlinjer noteras.

Kommunala åtgärder för kommande år anges.

Rapport till kommunstyrelsen inkl måluppfyllelse, aktiviteter mm

Tillkommande planeringsunderlag noteras.

Vidareutvecklande beskrivningar noteras ex analyser, nya projekt.

Årets samlade kompletteringar förs till faktabas översiktsplan (inkluderar intranätskikt för allmän användning)

Kommunstyrelsen
-Utvecklingsenheten
-Räddningsnämnden

Plan- och byggnämnden
- Bygg- och miljökontoret

Miljönämnden
- Bygg- och miljökontoret

Humanistiska nämnden
- Fritid - Kultur

Tekniska nämnden

Socialnämnden

DATUM.....

Uppgiftslämnare namn.....

.....

Ansvarig tjänsteman för kompletteringar och ajourhållning av detta temahäfte är

.....

Exempel på uppgifter

Nya uppgifter om vindenergiinnehåll

Genom uppskattning

Genom vindenergikartering

För följande områden.....

Karta bifogas

Kontakter med markägare

ang möjlig lokalisering vid

.....

Åsikter landskapsbild mm

.....

Kontakter med boende

ang möjlig lokalisering vid

.....

Åsikter landskapsbild

.....

Kontakter med Intresseföreningar

ang möjlig lokalisering vid

.....

Åsikter landskapsbild mm.....

.....

Förfrågningar/ intresse för vindkraft inom kommunen.....

.....

Projekt med syfte att utveckla vindkraftsalternativ.....

.....