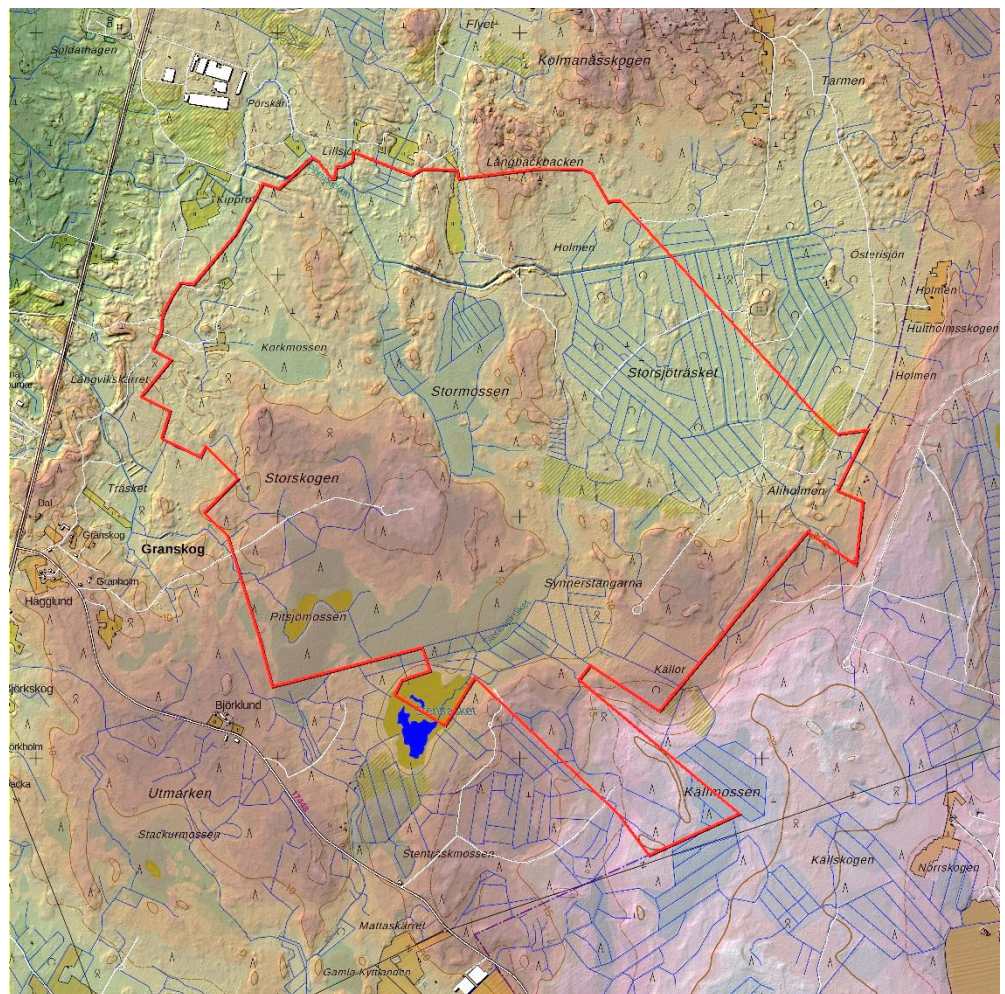


MOLPE VINDKRAFT AB OY

Delgeneralplan för Molpe vindkraftpark

Plan för deltagande och bedömning



29.5.2024

Innehållsförteckning

1	Avsikten med en plan för deltagande och bedömning	2
2	Start av planeringen	2
3	Mål.....	2
4	Planområdets läge.....	3
5	Bakgrund	4
6	Utgångspunkter.....	7
7	Utredningar och konsekvensbedömning	23
8	Intressenter	24
9	Fortsatt planeringsprocess och beslutsfattning	25
10	Kungörelser om planeringen	26
11	Kontaktuppgifter	26

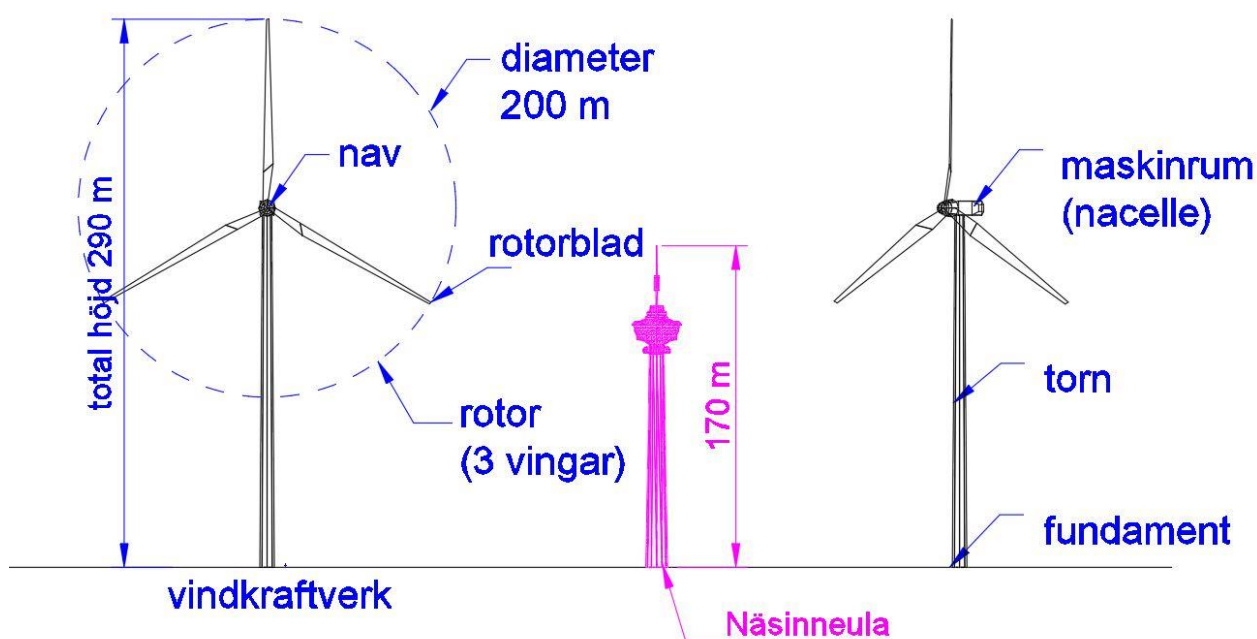


Bild 1: Vindkraftverkens delar.

Delgeneralplan för Molpe vindkraftpark

1 AVSIKTEN MED EN PLAN FÖR DELTAGANDE OCH BEDÖMNING

Plan för deltagande och bedömning (PDB) är en plan enligt 63 § i markanvändnings- och bygglagen (MBL) om deltagande och samverkansförfaranden och utvärdering av planens effekter. PDB innehåller grundläggande information om planläggningsprojektet och dess beredningsprocess så att deltagarna kan bedöma planens betydelse och behovet av att delta i dess beredning. PDB berättar vad som planeras och var, utgångspunkter och mål, vilka utredningar som görs och vilka effekter som bedöms, vilka som är inblandade och när och hur planeringen kan påverkas. Som intressent kan man framföra sina åsikter angående PDB och den kommer att uppdateras vid behov.



PDB för delgeneralplan för Molpe vindkraftpark har tidigare varit tillgänglig för påseende år 2020.

2 START AV PLANERINGEN

Molpe Vindkraft Ab Oy har med en ansökan daterad den 9 september 2020 inlett framtagandet av en delgeneralplan över Molpe vindkraftspark. Korsnäs kommunstyrelse har godkänt initiativet och beslutat att påbörja planeringen **21.9.2020 § 182**.

Ett planeringsavtal har upprättats mellan kommunen och företaget, med vilket företaget har förbundit sig att svara för kostnaderna. Kommunen har godkänt FCG Finnish Consulting Group Oy som planläggningskonsult och som utarbetare av delgeneralplanen. Korsnäs kommun beslutar om innehållet i planen och vägleder utarbetandet av planen. Korsnäs kommunfullmäktige beslutar om godkännande av planen.

Delgeneralplanen uppgörs så att man på basen av den direkt kan bevilja bygglov för vindkraftverk och att planen i övrigt ska styra annan områdesanvändning i enlighet med MBL 77 a § och 77 b §.

3 MÅL

I projektet undersöks möjligheten att bygga 5 vindkraftverk med en total höjd på 290 meter, en nominell effekt på 5–10 MW per vindkraftverk och en total effekt på 25–50 MW. Elöverföringen planeras att förverkligas med hjälp av en mellanspänningsjordkabel till Lolax transformatorstation i Petalax.

Målet med planeringen är att utreda möjligheterna och förutsättningarna för att bygga en vindkraftspark med hänsyn till områdets naturvärden och minimera negativa miljöeffekter. Planeringen tar även hänsyn till eventuella andra målsättningar som förekommer eller kan uppstå i området.

Projektet befrämjar klimatpolitiska mål som Finland har förbundit sig till. I den nationella klimat- och energistrategin fastställs riktlinjer för åtgärder genom vilka Finland uppfyller EU:s klimatåtaganden för 2030 och uppnår de mål för minskning av växthusgasutsläppen med 60 procent fram till 2030 som anges i klimatlagen och målet om klimatneutralitet för 2035.

År 2023 producerade vindkraften 14,47 TWh el, vilket motsvarade 18,5 % av Finlands elproduktion (Energiasteollisuus 2024).

4 PLANOMRÅDETS LÄGE

Planområdets storlek är ca 500 ha och det ligger 7 km nordost om Korsnäs centrum och 3 km söder om Molpe by, Bild 2. Området gränsar till Malax kommun och används för skogsbruk. Bolaget har uppgjort arrendeavtal med majoriteten av områdets markägare.

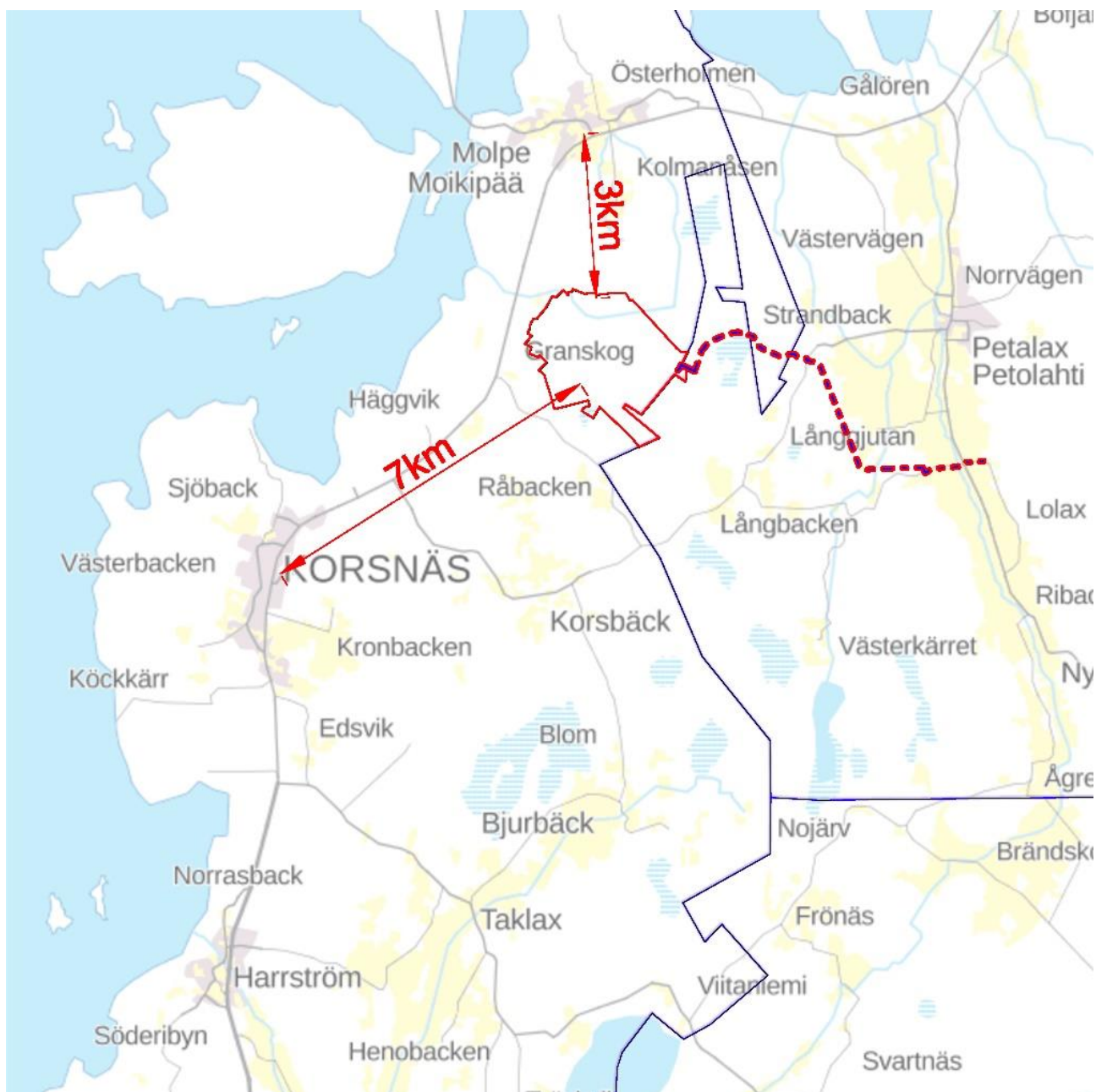


Bild 2: Allmän lokalisering av planområdet och preliminär plan för elöverföring.

5 BAKGRUND

Granskog 2013–2019

2013 började **UPM**¹ utveckla det så kallade Granskog vindkraftsprojektet, på ett område 8 km nordost om Korsnäs centrum. En omfattande förundersökning gjordes av området, till utredningarna hörde bl.a.

- vår- och höstmigration av fåglar
- inventering av häckande fåglar
- inventering av flygekorre
- inventering av fladdermus
- inventering av vegetation och naturtyper
- inventering av hotade arter

Man uppskattade att sex 3 MW vindkraftverk skulle kunna placeras i området, vilket skulle ha producerat maximalt ca 50 GWh el per år. Effekten skulle ha motsvarat årsförbrukningen för 2 700 eluppvärmda bostäder. Planerna presenterades vid ett offentligt möte den 19 mars 2013. Södra Österbottens NTM-central beslutade den 9 april 2013 (EPOELY/24/07.04/2013) att det inte skulle vara nödvändigt att tillämpa MKB-förfarandet på projektet.

Delöversiktsplan för Granskog vindkraftspark:

- kungörelse 2.7.2013
- PDB framlades för påseende 2.7.2013–3.8.2013
- 13.8.2013 möte med myndigheterna
- 18.6.2014 MBL 66 § ja MBF 18 § myndighetssamråd

Planutkastet färdigställdes **2014**. Planutkastet och dess avgränsning i förhållande till det aktuella Molpe-projektet framgår i Bild 3. Planprocessen kom inte längre än till beredningsskedet (utkastskedet). UPM sålde projektet till **Otsotuuli**, som sålde det vidare till **Element-Power**².

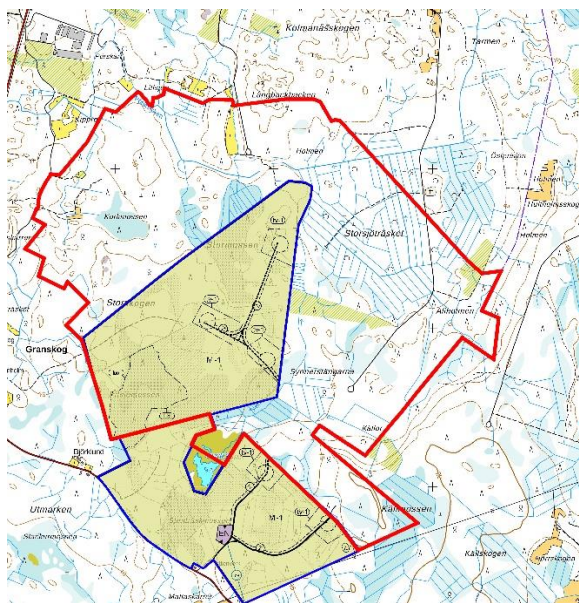


Bild 3: Granskogs planutkast 2014 i förhållande till områdesindelningen av det nuvarande Molpeprojektet (röd)

Fortum köpte projektet och de relaterade markarrendeaftalen från Element-Power **2019**.

21.9.2020 § 181 beslutade Korsnäs kommunstyrelse att avsluta planeringen av Granskogs vindkraftspark.

¹ UPM-Kymmene Oyj är ett finskt skogsindustriföretag

² Bolagets verksamhet avslutades 2020

Moikipää-Petolahti (Molpe-Petalax) 2013–2020

2013 började VindIn Ab Oy utveckla vindkraftsparken **Molpe-Petalax** i skogsområdet mellan Molpe, Häggvik, Korsbäck Långbacken och Petalax i Malax och Korsnäs kommuner. Projektområdets yta var 2 300 hektar. Vindförhållandena var gynnsamma och det fanns ett omfattande nätverk av skogsvägar färdigt i området. För projektet grundades ett aktiebolag Molpe Vindkraft Ab/Oy som ingick arrendeavtal med markägarna i området.

MKB

Projektet krävde en MKB, som slutfördes den 11 december 2014. I MKB:n Moikipää-Petolahti (Molpe-Petalax) undersöktes 15–29 vindkraftverks helheter med 205 m höga kraftverk, vars totala effekt skulle ha varit högst 110 MW. MKB-förfarandet avslutades med att kontaktmyndigheten (Södra-Österbottens NTM-central) lämnade ett utlåtande³ den 15 april 2015 (Dnro EPOELY/71/07.04/2013).

Delgeneralplaner

På initiativ av VindIn Ab Oy inleddes den 21.10.2013 delgeneralplanering i Malax och Korsnäs kommuner. Myndighets-samråd hölls den 13.11.2013. Planernas PDB var framlagda för påseende i kommunerna samtidigt från 17.2 till 17.3.2014. Möte med allmänheten ordnades den 3.3.2014. Planutkastet färdigställdes den 8.6.2015. Planutkastet har upprättats utifrån alternativet med 15 kraftverk som undersökts i MKB:n.

Miljöministeriet bekräftade inte den regionalt betydelsefulla vindkraftsområdesavgränsning som presenterades för regionen i Österbottens dåvarande etapp 2-plan år 2015. Det fanns 15 kraftverk i utkastet till generalplan för Molpe-Petalax, vilket översteg den regionala betydelsen och därför stred mot landskapsplanen. Planen utvecklades inte efter planutkastskedet.

Malax kommun avslutade planprocessen för Molpe-Petalax den 9.12.2019 och Korsnäs den 21.9.2020.

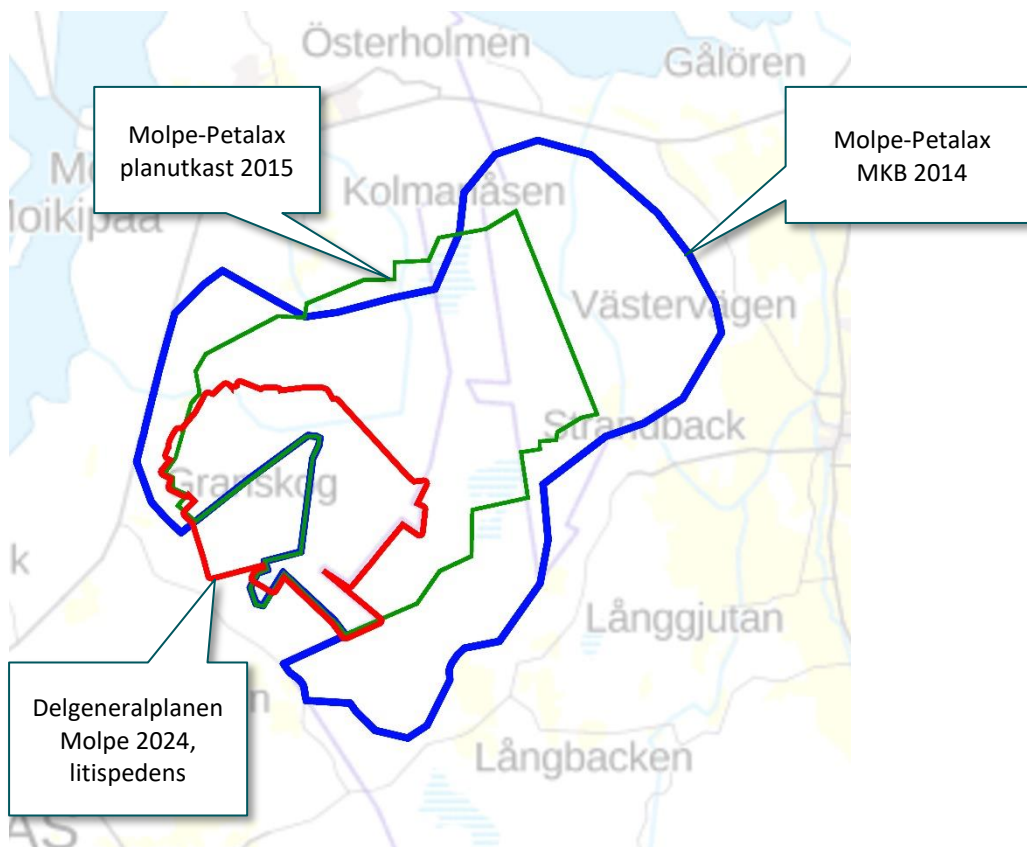


Bild 4: Blå: Molpe-Petalax MKB-område 2014, grön: Molpe-Petalax planutkast 2015, röd: Nuvarande Molpe-planområde 2024.

Fortum köpte Molpe Vindkraft Ab/Oy och tillhörande markarrendeavtalen från VindIn Ab Oy 2017.

³ den nya benämningen enligt MKB-lagen efter att den uppdaterades 2017 är "motiverad slutsats"

Molpe 2020–

Fortums dotterbolag Molpe Vindkraft Ab Oy fortsatte planeringen av vindkraftsproduktionen i området.

Projektområdet avgränsas till Korsnäs kommun, söder om Molpe by. Möjligheten att bygga 9 kraftverk med en total höjd av 290 meter och en nominell effekt på 5–10 MW per kraftverk, med en total kapacitet på 45–90 MW undersöktes.

Korsnäs kommunstyrelse beslutade den 21 september 2020 § 182 att påbörja planeringen av vindkraftsparken. PDB för **delgeneralplanen för Molpe vindkraftpark** framlades för påseende för första gången 5.11.–4.12.2020.

2021

Tidigare hade ett större område med 205 m höga kraftverk undersökts och undergått MKB förfarandet. Nu var kraftverkantalet 9 kraftverk med en höjd av 290 m. År 2021 genomförde Fortum en **MKB-behovsbedömning** av projektet. NTM-centralen i Södra Österbotten beslöt den 22.12.2021 att **projektet inte skulle kräva en MKB** (Dnro EPOELY/2585/2021).

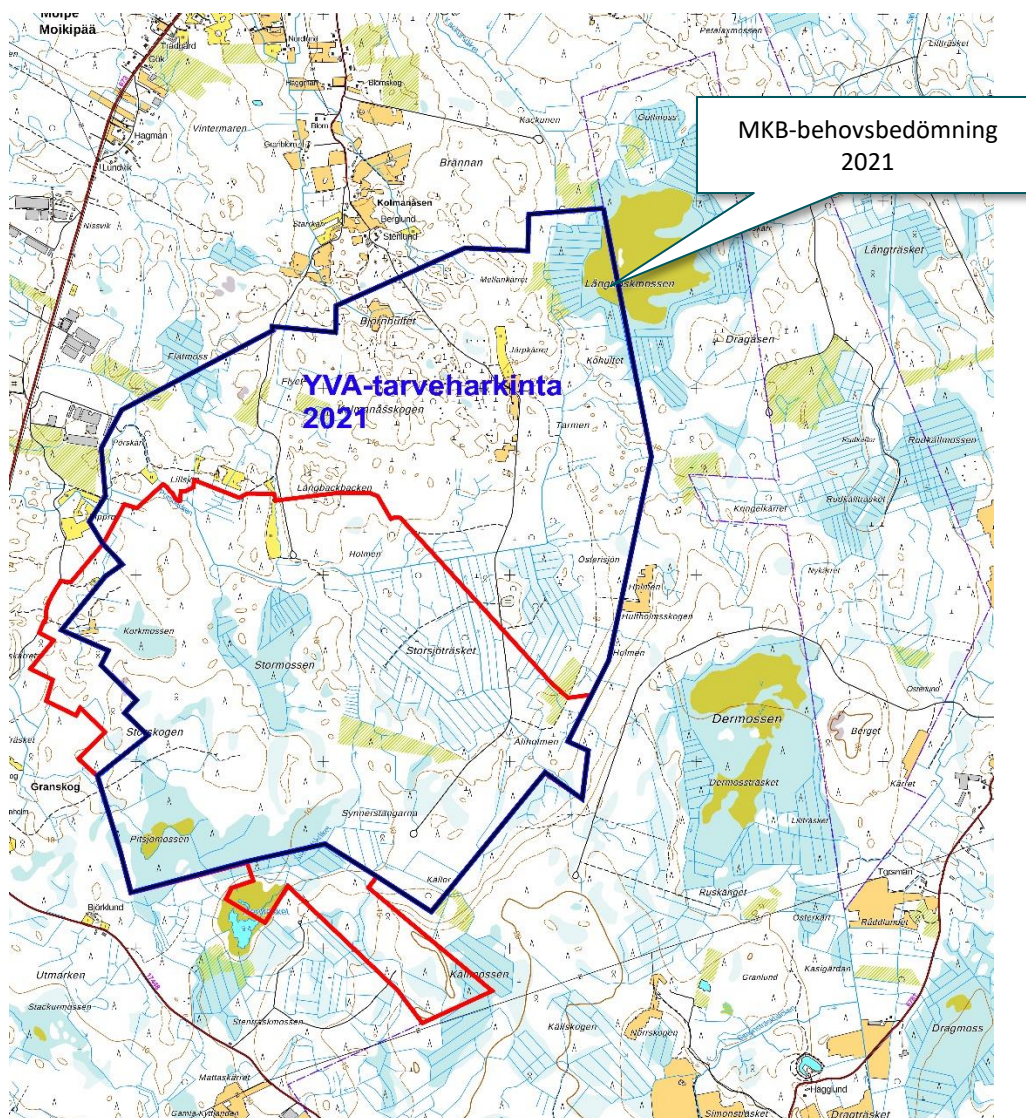


Bild 5: I blått, 2021 års planområde, som togs i bruk som MKB-behovsbedömningsområde. Nuvarande planområde 2024 visas i rött.

2022–2024

På grund av resultatet av de uppdagade naturundersökningarna reducerades antalet kraftverk ytterligare till fem och de koncentrerades till den södra delen av området. PDB uppdaterades och framlades för påseende igen.

6 UTGÅNGSPUNKTER

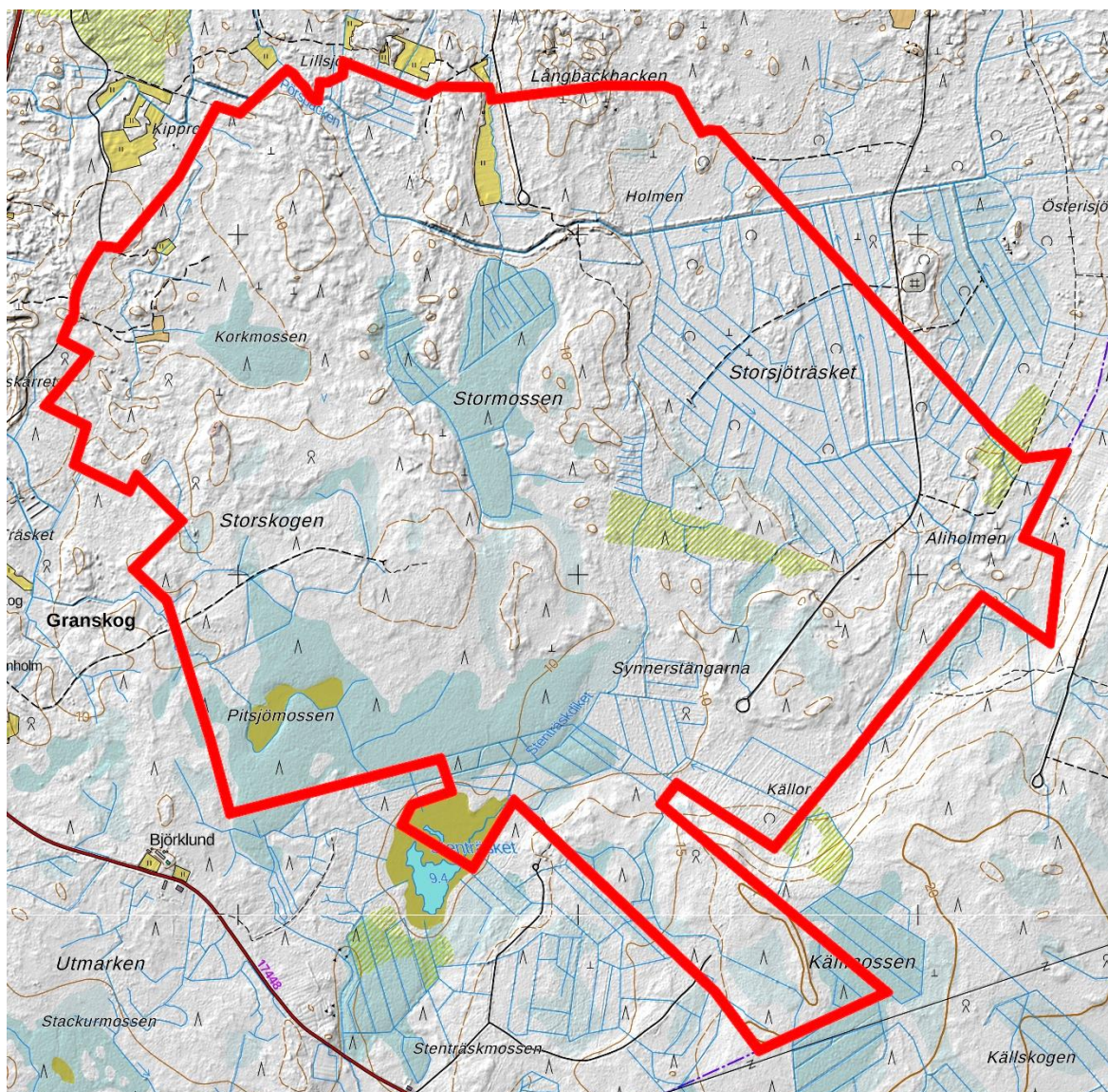


Bild 6: Planeringsområde på diagonal skuggad terrängkarta (LMV)

Planläggningssituationen

Riksomfattande mål för områdesanvändningen

De riksomfattande målen för områdesanvändningen utgör en del av markanvändnings- och bygglagens system för planering av områdesanvändningen. Enligt MBL 24 § skall målen beaktas, och vad som är ännu viktigare, möjligheterna att uppnå dem främjas vid planering på landskapsnivå, i kommunernas planläggning och i de statliga myndigheternas verksamhet. Statsrådet beslutade om riksomfattande mål för områdesanvändningen år 2017 (YM/2017/81). Beslutet trädde i kraft 2018. Målen berör fungerande samhällen och hållbara färdssätt, effektiva trafiksystem, en sund och trygg livsmiljö, livskraftig natur- och kulturmiljö samt naturtillgångar och en energiförsörjning med förmåga att vara förnybar:

Fungerande samhällen och hållbara färdssätt

- Landets multicentrerade, nätverkande och väl sammankopplade regionala struktur ska främjas och olika regioners livskraftighet och utnyttjande av deras styrkor stödjas.
- Förutsättningar för utveckling av närings- och företagsverksamhet skapas och för den tillräckliga och mångsidiga bostadsproduktion som befolkningsutvecklingen kräver.
- Förutsättningar för en koldioxidsnål och resurseffektiv samhällsutveckling som i första hand förlitar sig på den befintliga strukturen skapas.

- I stora tätorter stärks integriteten i samhällsstrukturen.

Ett effektivt trafiksystem

- Det nationella trafiksystemets funktionalitet och ekonomi främjas genom att i första hand utveckla befintliga transportförbindelser, nät och förutsättningarna för rese- och transportkedjor utifrån ett gemensamt utnyttjande av olika transportsätt och tjänster samt gods- och persontransporternas funktionalitet säkerställas.
- Kontinuiteten och utvecklingsmöjligheterna för internationellt och nationellt betydelsefulla transport- och kommunikationsförbindelser, liksom utvecklingsmöjligheterna för internationellt och nationellt betydelsefulla hamnar, flygplatser och gränsövergångar kommer att säkras.

En sund och trygg livsmiljö

- Förberedelser görs för extrema väderfenomen och översvämningar samt effekter av klimatförändring. Nybyggnation placeras utanför översvämningsriskområden eller på annat sätt säkerställs hanteringen av översvämningsrisk.
- Miljö- och hälsoskador orsakade av buller, vibrationer och dålig luftkvalitet förebyggs.
- Tillräckligt stort avstånd lämnas mellan verksamhet som orsakar skadliga hälsoeffekter eller olycksrisker och verksamhet som är känslig för effekterna eller så hanteras riskerna på annat sätt.
- Behoven för samhällets övergripande säkerhet, särskilt behov av nationellt försvar och gränskontroll tas i hänsyn och tillräckliga regionala utvecklingsvillkor och operativa möjligheter för att säkerställa dem.

En livskraftig natur- och kulturmiljö samt naturtillgångar

- Nationellt värdefulla kulturmiljöer och naturarvsvärden värnas om.
- Bevarandet av områden och ekologiska kopplingar som är värdefulla med tanke på biologisk mångfald främjas
- Tillräcklig mängd områden som lämpar sig för rekreation tas hand om och att se till kontinuiteten i grönområdsnätet.
- Förutsättningar för en bio- och cirkulär ekonomi skapas och naturresurser utnyttjas hållbart. Befrämjande av samlade jordbruks- och skogsområden som är betydelsefulla ur jord- och skogsbrukssynpunkt samt områden som är betydelsefulla ur samisk kultur och försörjningssynpunkt tas hand om.

En energiförsörjning med förmåga att vara förnybar

- Behoven av förnybar energiproduktion och de logistiska lösningar den kräver förbereds. Vindkraftverk placeras i första hand i grupper omfattande flera kraftverk.
- De anpassningar av kraftledningar och gasledningar som behövs för långväga transporter, som är viktiga för den nationella energiförsörjningen och möjligheterna att genomföra dem, kommer att säkras.
- Vid planering av nya kraftledningar används i första hand de befintliga kraftledningarnas ledningsgator.



Landskapsplan

I området gäller **Österbottens landskapsplan 2040**. Planen har vunnit laga kraft 8.1.2022. Planen ersatte den tidigare landskapsplanen och dess etappplaner. Österbottens landskapsplan 2040 är en s.k. **helhetslandskapsplan** som omfattar hela landskapet och dess olika samhällsfunktioner. Målet för landskapsplanen är att Österbotten ska år 2040 vara en konkurrenskraftig region med välmående befolkning och god livsmiljö. I planen konkretiseras målen i form av principer för region- och samhällsstrukturen samt områdesanvändningen och i form av områdesreserveringar för bland annat service, trafik, kulturmiljöer, rekreation och energiförsörjning.

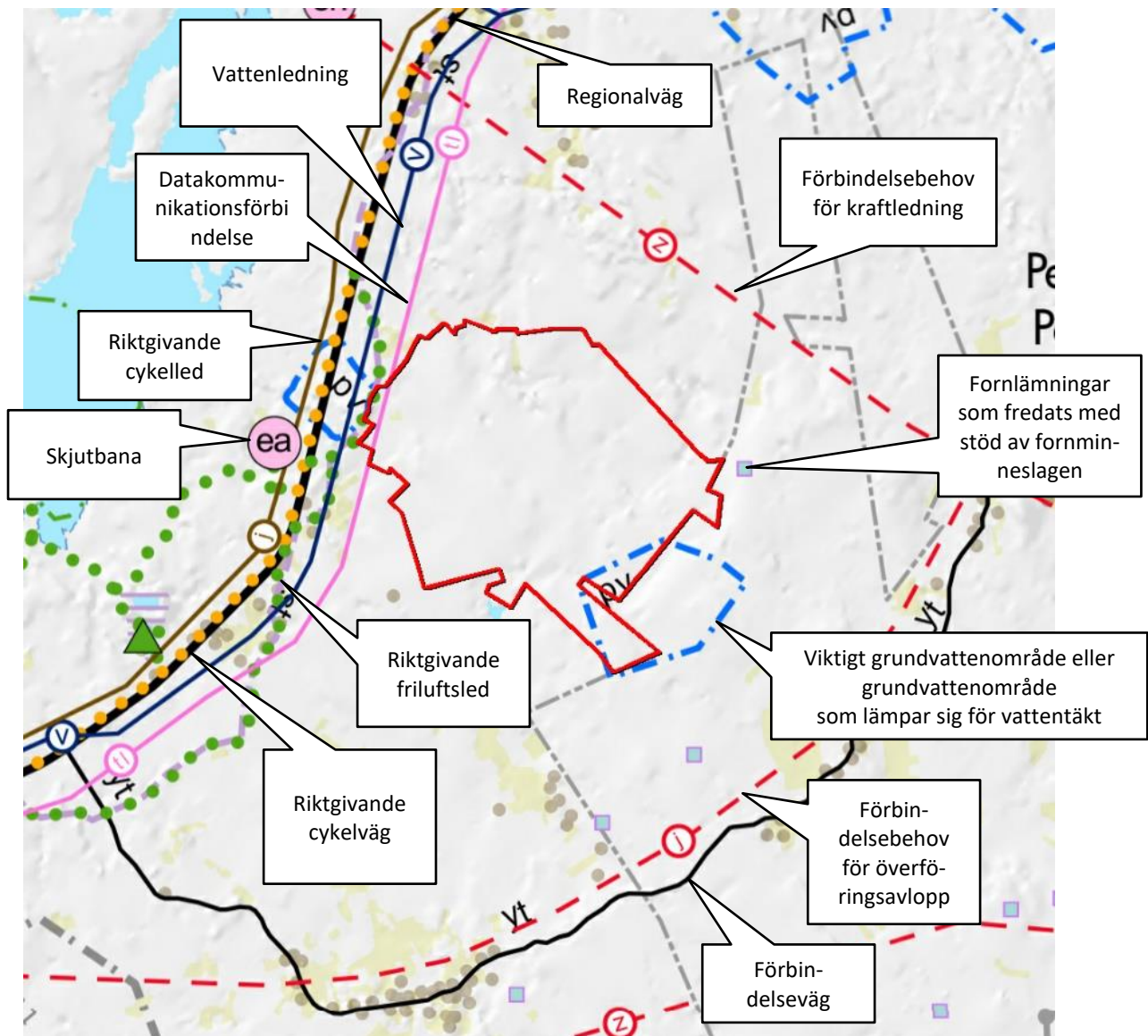


Bild 8. Molpe planområde i förhållande till Österbottens landskapsplan 2040.

Landskapsplansmarkeringar som berör projektområdet

Planområdet gränsar till två grundvattenområden. I väster flankeras även Molpe planområde av datakommunikationsförbindelse- och en riktgivande friluftsled - markeringar.

Viktigt grundvattenområde eller grundvattenområde som lämpar sig för vattentäkt

Beskrivning av beteckningen: Med egen-skapsbeteckningen anvisas grundvattenområden som är viktiga för vattentäkt (I klass) och grundvattenområden som lämpar sig för vattentäkt (II klass).

Planeringsbestämmelse: Markanvändning och åtgärder i området och i dess närhet bör planeras så att de inte riskerar grundvattenområdets användning samt vattnets kvalitet och mängd.

Planeringsrekommendation: För grundvattenområdet bör uppgöras en skyddsplan.

Datakommunikationsförbindelse

Beskrivning av beteckningen: Med utvecklingsprincipsbeteckningen anvisas ett datakommunikationsnät med mycket hög kapacitet som sammanbinder kommuner och orter inom landskapet och som ansluts till nationella och internationella knutpunkter.

Planeringsrekommendation: Handlingsplaner på både regional och lokal nivå för att nå de strategiska målen bör uppgöras.

Stomvattenledning

Beskrivning av beteckningen: Med linjebeteckningen anvisas stomvattenledningar.

Förbindelsebehov för kraftledning

Beskrivning av beteckningen: Med utvecklingsprincipsbeteckningen anvisas förbindelsebehov för kraftledningar på minst 110 kV. Ledningarnas exakta sträckning bestäms i den mer detaljerade planeringen.

Planeringsbestämmelse: Nuvarande kraftledningsgator bör i första hand användas vid förstärkning och byggande av kraftledningar. I den fortsatta planeringen bör landskaps-, kulturmiljö- och naturvärdena beaktas samt förutsättningarna för primärnäringar tryggas.

Planeringsrekommendation: Jordkablar bör användas i mån av möjlighet.



Tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue

Merkinnän kuvaus: Ominaisuusmerkinnällä osoitetaan vedenhankinnan kannalta tärkeät (I luokan) ja vedenhankintaan soveltuvat (II luokan) pohjavesialueet.

Suunnittelumääräys: Maankäyttö ja toimenpiteet alueella ja sen läheisyydessä tulee suunnitella niin, etteivät ne vaaranna pohjavesialueen käyttöä, veden laatua eivätkä määrää.

Suunnittelusuositus: Pohjavesialueelle tulisi laatia suojelusuunnitelma.



Tietoliikenneyhteys

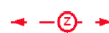
Merkinnän kuvaus: Kehittämisperiaatemerkinällä osoitetaan erittäin suuren kapasiteetin tietoliikenneverkko, joka yhdistää maakunnan kunnat ja paikkakunnat ja joka liitetään valtakunnallisiin ja kansainvälisiin solmupisteisiin.

Suunnittelusuositus: Strategisten tavoitteiden saavuttamiseksi tulee laatia sekä seudullisia että paikallisia toimintasuunnitelmia.



Päävesijohto

Merkinnän kuvaus: Viivamerkinnällä osoitetaan päävesijohtoja.



Voimansiirtojohtojen yhteystarve

Merkinnän kuvaus: Kehittämisperiaatemerkinällä osoitetaan vähintään 110 kV:n voimansiirtojohtojen yhteystarpeita. Johtolinjauksen tarkka sijainti määräytyy tarkemmassa suunnittelussa.

Suunnittelumääräys: Vahvistettaessa ja rakennettaessa voimansiirtojohtoja tulee ensisijaisesti käyttää nykyisiä johtoaueita. Jatkosuunnittelussa tulee huomioida maisema-, kulttuuriympäristö- ja luontoarvot sekä turvata alkutuotannon toimintaedellytykset.

Suunnittelusuositus: Mahdollisuuksien mukaan tulisi käyttää maakaapeleita.

Riktgivande friluftsled

Beskrivning av beteckningen: Med utvecklingsprincipsbeteckningen anvisas friluftsleder.

Planeringsbestämmelse: Mer detaljerad planering och utmärkning av friluftsleden bör ske i samarbete med markägare och myndigheter. Då friluftsleden planeras ska uppmärksamhet fästas vid dess betydelse i grönområdesstrukturen och den bör om möjligt sammanbinda rekreatiomsområden, rekreations- och turismobjekt, värdefulla kulturmiljöer och naturskyddsområden till samverkande nätverk på landskapsnivå. Vid planering och åtgärder bör kulturmiljö-, landskaps- och naturvärden beaktas.

Fornlämningar som fredats med stöd av fornminneslagen

Beskrivning av beteckningen: Med egenskapsbeteckningen anvisas fasta fornlämningar som fredats enligt fornminneslagen (295/1963).

Skyddsbestämmelse: Vid planering av markanvändning och åtgärder som kan inverka på fornlämningar bör man rådgöra med museimyndigheten. Bestämmelsen gäller alla fasta fornlämningar, även de som ännu inte är införda i Museiverkets fornminnesregister.

Planeringsbestämmelse: Vid planering av markanvändningen och åtgärder bör kulturmiljö-, landskaps- och naturvärdena beaktas.

Stomvattenledning

Beskrivning av beteckningen: Med linjebeteckningen anvisas stomvattenledningar.

Skjutbana

Beskrivning av beteckningen: Med objektsbeteckningen anvisas utomhusskjutbanor.

•••••

Ohjeellinen ulkoilureitti

Merkinnän kuvaus: Kehittämisperiaatemerkinällä osoitetaan ulkoilureittejä.

Suunnittelumääräys: Ulkoilureitin yksityiskohmainen suunnittelu ja merkintä tulee tehdä yhteistyössä maanomistajien ja viranomaisten kanssa. Ulkoilureittiä suunniteltaessa on huomioitava sen merkitys viheraluejärjestelmässä, ja sen tulee, jos mahdollista, yhdistää virkistysalueita, virkistys- ja matkailukohteita, arvokkaita kulttuuriympäristöjä ja luonnonsuojelualueita yhteistoiminnalliseksi maakunnalliseksi verkostoksi. Suunnittelussa ja toimenpiteissä tulee huomioida kulttuuriympäristö-, maisema- ja luontoarvot.

■

Muinaismuistolailalla suojeltu muinaisjäännekohte

Merkinnän kuvaus: Ominaisuusmerkinnällä osoitetaan muinaismuistolain (295/1963) nojalla rauhoitettuja kiinteitä muinaisjäännekohteita.

Suojelumääräys: Muinaisjäännekseen vaikuttavasta maankäytön ja toimenpiteiden suunnittelusta tulee neuvotella museoviranomaisen kanssa. Määräys koskee kaikkia kiinteitä muinaisjäännekohteita, myös niitä, joita ei vielä ole viety Museoviraston muinaisjäännekohterekisteriin.

Suunnittelumääräys: Maankäytön ja toimenpiteiden suunnittelussa tulee huomioida kulttuuriympäristö-, maisema- ja luonnonarvot.

—(V)—

Päävesijohto

Merkinnän kuvaus: Viivamerkinnällä osoitetaan päävesijohtoja.

ea

Ampumarata

Merkinnän kuvaus: Kohdemerkinnällä osoitetaan ulkoampumaratoja.

Allmänna bestämmelser

Landskapsplan innehåller allmänna bestämmelser för hela planområde. När det gäller Molperegionen övervägs särskilt följande bestämmelser:

Allmän planeringsbestämmelse för sura sulfatjordar

Planering av markanvändning ska basera sig på tillräcklig information om sura sulfatjordar, var de finns, deras kvalitet och de risker som de ger upphov till. Ny verksamhet bör placeras så att man undviker att öka dräneringsbehovet i synnerhet i de områden som är mest problematiska.

Allmän planeringsrekommendation för tysta områden

Vid planering och förverkligande av markanvändning och åtgärder bör de tysta områden som finns anvisade på temakartan samt deras närområden beaktas så att det är möjligt att njuta av naturens ljud och tystnaden. Upplevelsen av tystnaden i rekreationsområden som ligger i tätorter eller i deras närhet bör sättas i relation till de omkringliggande verksamheternas art.

Happamia sulfaattimaita koskeva yleinen suunnittelumääräys

Maankäytön suunnittelun tulee perustua riittävään tietoon happamien sulfaattimaiden sijainnista ja laadusta sekä niiden aiheuttamista riskeistä. Uusi toiminta tulee sijoittaa niin, että vältetään lisäämästä kuivaustarvetta erityisesti kaikkein ongelmallisimmilla alueilla.

Hiljaisia alueita koskeva yleinen suunnittelusuositus

Maankäyttöä ja toimenpiteitä suunniteltaessa ja toteutettaessa tulee teemakartalla osoitetut hiljaiset alueet sekä niiden lähialueet huomioida siten, että mahdollistetaan luonnon äänistä ja hiljaisuudesta nauttiminen. Taajamissa tai niiden läheisyydessä olevien virkistysalueiden osalta hiljaisuuden kokeminen tulee suhteuttaa ympäröivien toimintojen luonteeseen.

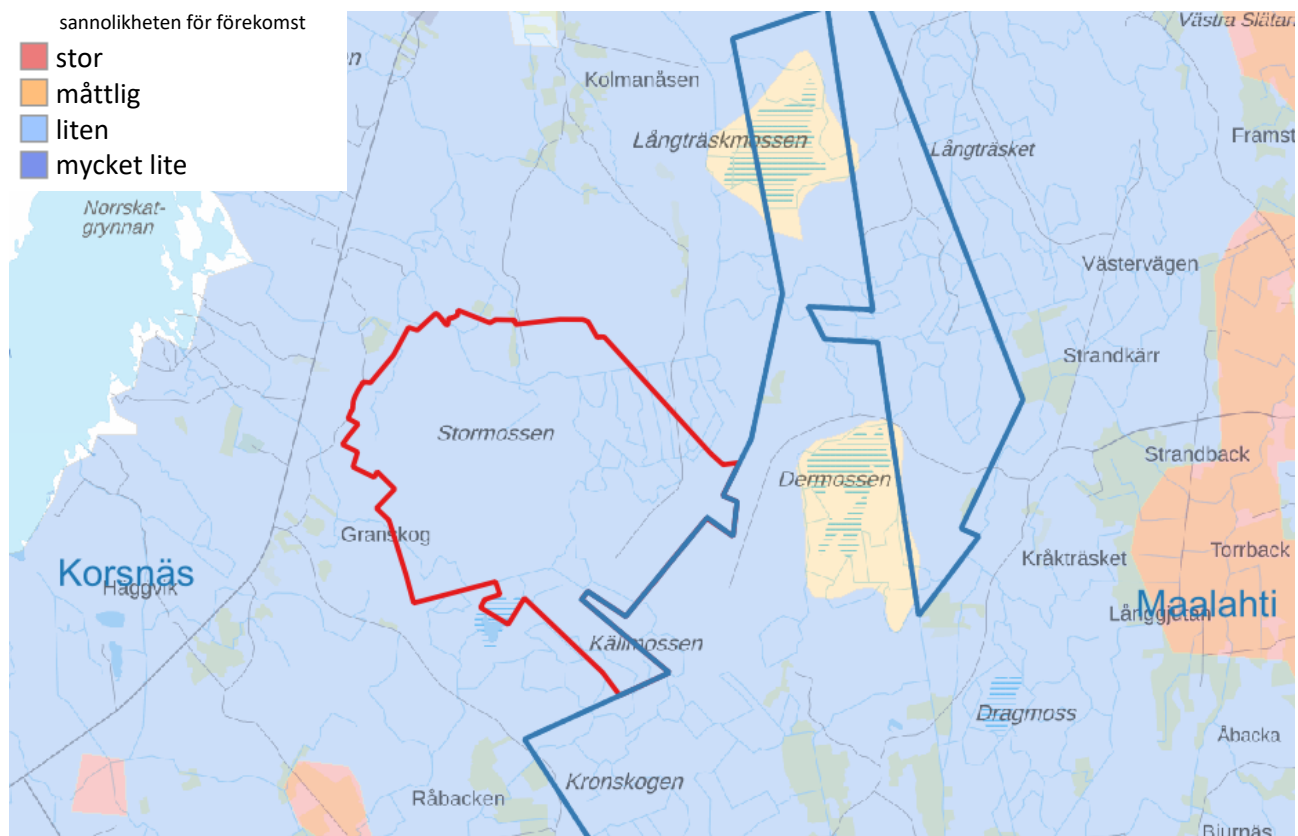


Bild 9: Sannolikheten för sura sulfatjordar i området är låg (©GTK)

Temakarta tysta och rekreationsområden

Österbottens förbund gjorde år 2016 en utredning över tysta områden. Utifrån utredningen avgränsades potentiella tysta naturområden. De landområden som enligt bullermodellen inte påverkas av buller över 35 dB presenteras på temakartan över tysta områden. Kategorin av Österbottens tysta områden är naturliga tysta områden (<35 dB) och landsbygdslika tysta områden (35–40 dB). Molpe planområdet tillhör inte de tysta områden.

Rekreation - Virkistys

- Tyst område - Hiljainen alue
- Rekreatiions-/turismobjekt
Virkistys-/matkailukohte
- Riktgivande friluftsled - Ohjeellinen ulkoilureitti
- Riktgivande cykelled - Ohjeellinen pyöräilyreitti

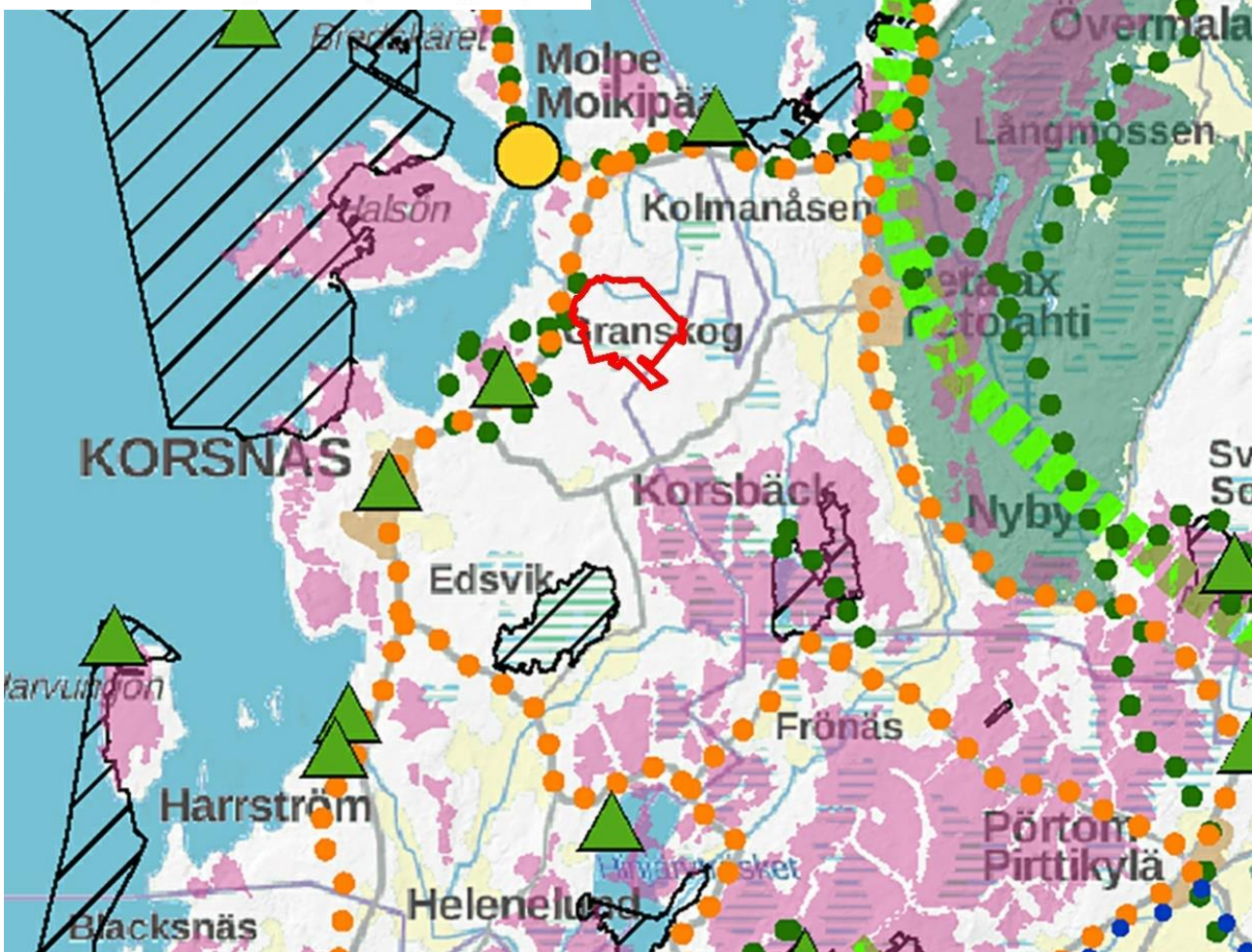


Bild 10: Utdrag ur temakartan "Lugna områden och rekreation" 2016. Planområdet är skissat med rött.

I Österbottens landskapsplan 2040 anvisas totalt 29 vindkraftsområden, som anvisas med en beteckning för områdets särdrag och medför ingen byggränskränkning enligt 33 § i markanvändnings- och bygglagen.

Landskapsplanutkast

Österbottens förbund har gått in för en rullande planläggning och därför beslutade landskapsstyrelsen den 28.9.2020 att påbörja uppgörandet av Österbottens landskapsplan 2050.

Österbottens landskapsplan 2050 är en strategisk plan som kombinerar nationella mål med landskapsmål. Planen utarbetas som en helhetslandskapsplan som täcker hela landskapet Österbotten och behandlar alla de delområden i samhället som har en betydande inverkan på samhällsstrukturen och markanvändningen. Enligt landskapsstyrelsens beslut är det energiförsörjning och stenmaterialförsörjning som i första hand bör uppdateras.

Målet med landskapsplanen är att Österbotten år 2050 skall vara ledande en region för hållbar utveckling, med en god livsmiljö, -invånarna i centrum och ett blomstrande näringsliv.

Målsättningen är att få landskapsplanen godkänd av landskapsfullmäktige i slutet av 2024. När Österbottens landskapsplan 2050 träder i kraft ersätter den Österbottens landskapsplan 2040. Utkastet fanns att beskåda 2023. Nästa steg är ett planförslag.

Landskapsförbunden i Södra Österbotten och Österbotten har upprättat en Natura-bedömning i enlighet med 35 § i naturvårdslagen av de konsekvenser som de föreslagna vindkraftsområdena i landskapsplanerna har för Natura 2000-områden. Innehavare av fastigheter i de berörda områdena i nätverket Natura 2000 hade möjlighet att ge utlåtande om Natura-bedömningen fram till 23.11.2023.

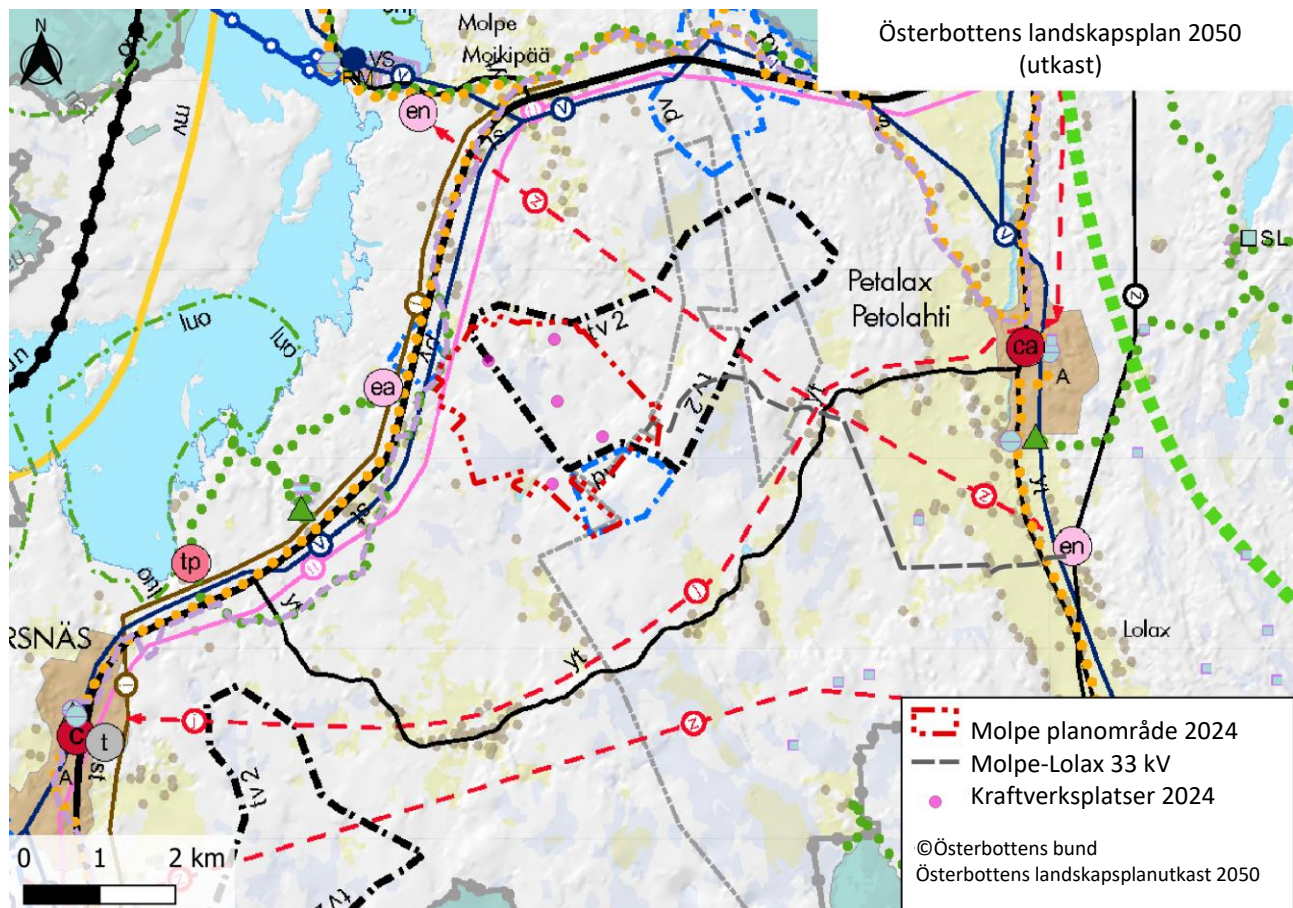


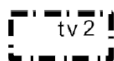
Bild 11: Utdrag ur utkastet till landskapsplanen, vartill har lagts Molpes planområde, elöverföringsplan och preliminära kraftverksplatser.

I utkastet till landskapsplanen 2050 är de preliminära kraftverksplatserna för Molpe-projektet huvudsakligen belägna i området för vindkraftverk (tv-2):

Område för vindkraftverk (tv2)

Beskrivning av beteckningen: Med egen-skapsbeteckningen anvisas landområden som lämpar sig för vindkraftsparker av regional betydelse.

Planeringsbestämmelse: Vid planering av området ska man beakta konsekvenserna för fast boende, fritidsboende, rekreation och skogsbruk samt för landskaps-, kulturmiljö- och naturvärden. De begränsningar som flygtrafiken och Försvarsmaktens verksamhet medför ska också beaktas.



Tuulivoimaloiden alue (tv2)

Merkinnän kuvaus: Ominaisuusmerkinnällä osoitetaan maa-alueita, jotka soveltuvat merkitykseltään seudullisille tuulivoimapuistoille.

Suunnittelumääräys: Alueen suunnittelussa on otettava huomioon vaikutukset pysyvään asumiseen, vapaa-ajan asumiseen, virkistykseen ja metsätalouteen sekä maisema-, kulttuuriympäristö- ja luonnonarvoihin. Lisäksi tulee ottaa huomioon lentoliikenteestä ja Puolustusvoimien toiminnasta aiheutuvat rajoitteet.

Bild 7: Förklaring och reglering av områdesbeteckningen tv-2 av förslaget till landskapsplan 2050

Generalplaner

De närmaste generalplanerna är **Molpe delgeneralplan** i norr, **Korsnäs strandgeneralplan** i väster och **Petalax delgeneralplan** i Malax i öster. Den närmaste byggnadsplatsen i generalplanen för de preliminära vindkraftsplatserna finns i Molpes delgeneralplan på 1,5 km avstånd (AM, område för lantbrukslägenheters driftcentrum). Närmaste byggplats i Korsnäs strandgeneralplan (RA, Område för fritidsbostäder) ligger 1,8 km avstånd.

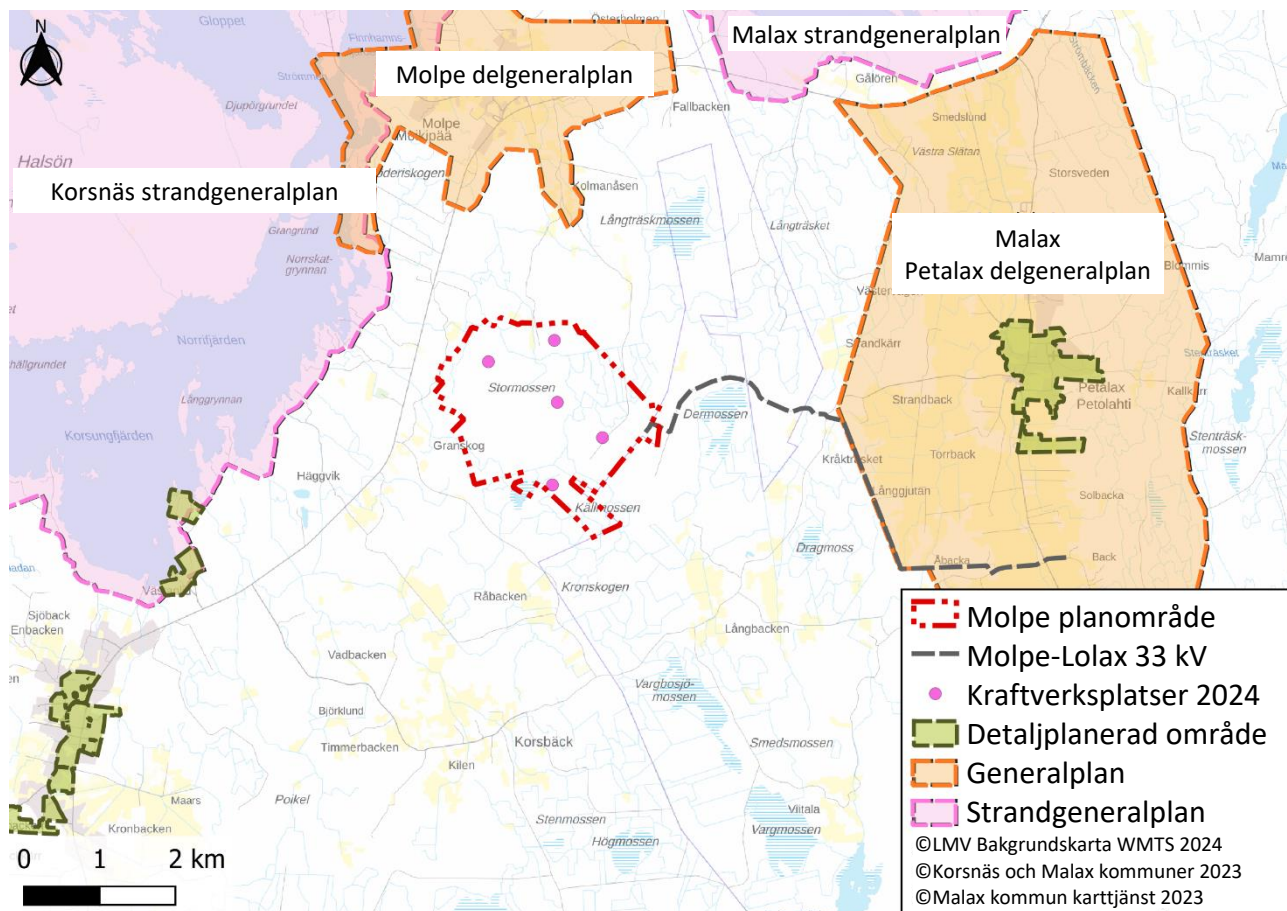


Bild 8: Generalplaner

Detaljplanen

Det finns inga detaljplaner eller stranddetaljplaner i eller nära planområdet

Byggnadsordning

Korsnäs kommuns byggnadsordning fastställdes av kommunfullmäktige den 4 juni 2003.

Områdesförhållanden

Natur

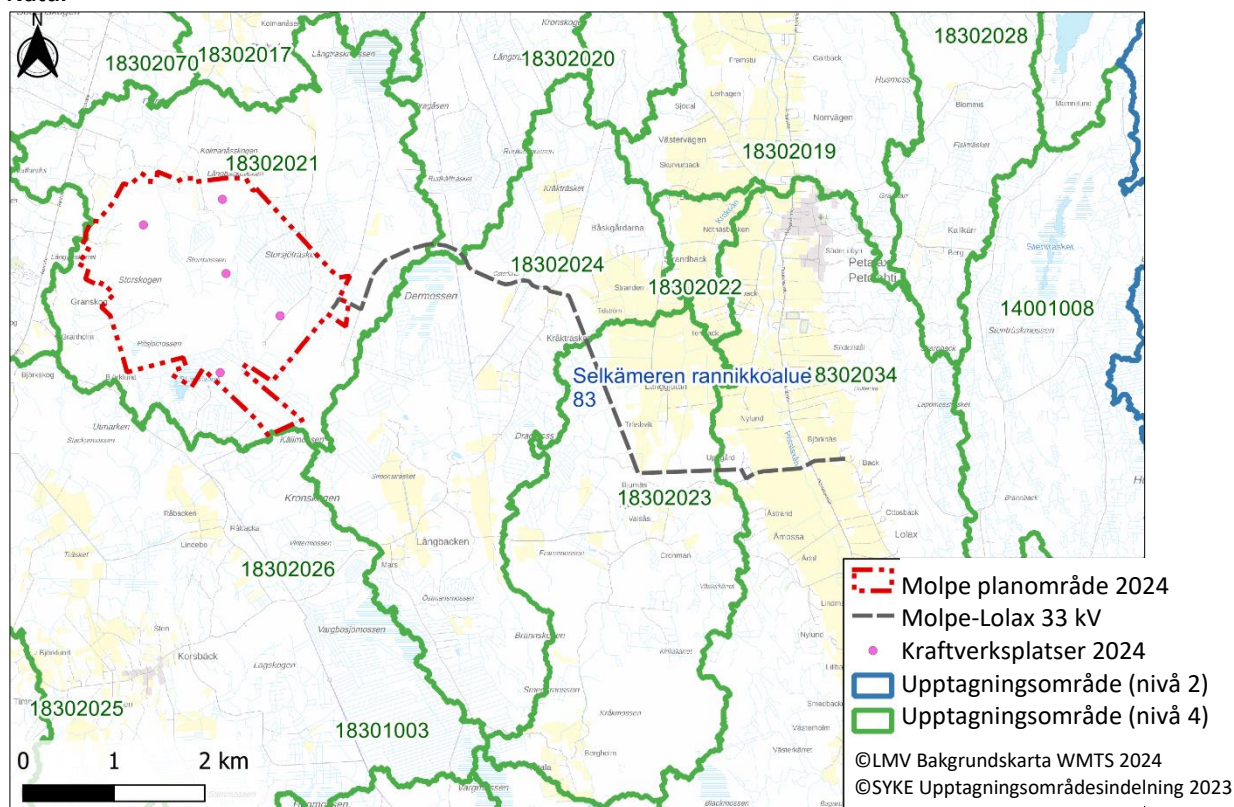


Bild 9: Avrinningsområden

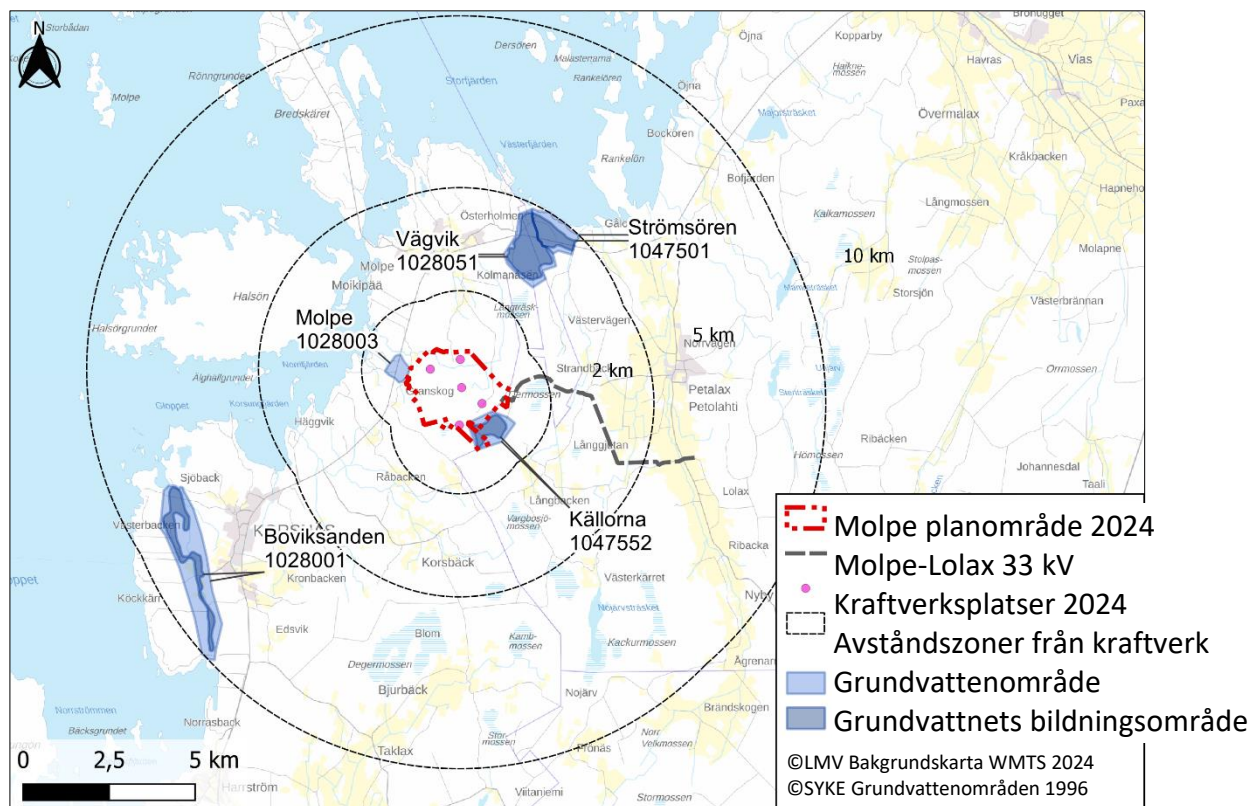


Bild 10: Grundvatten

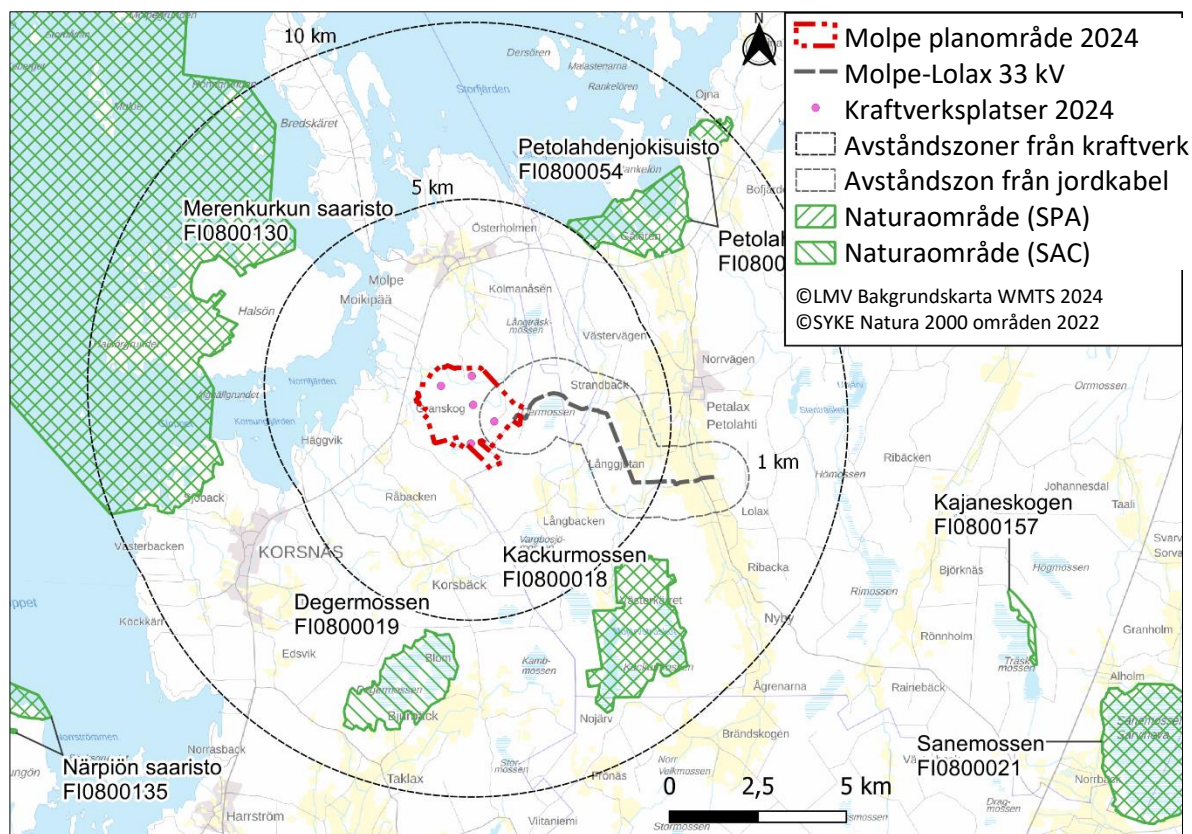


Bild 11: Natura 2000-områden

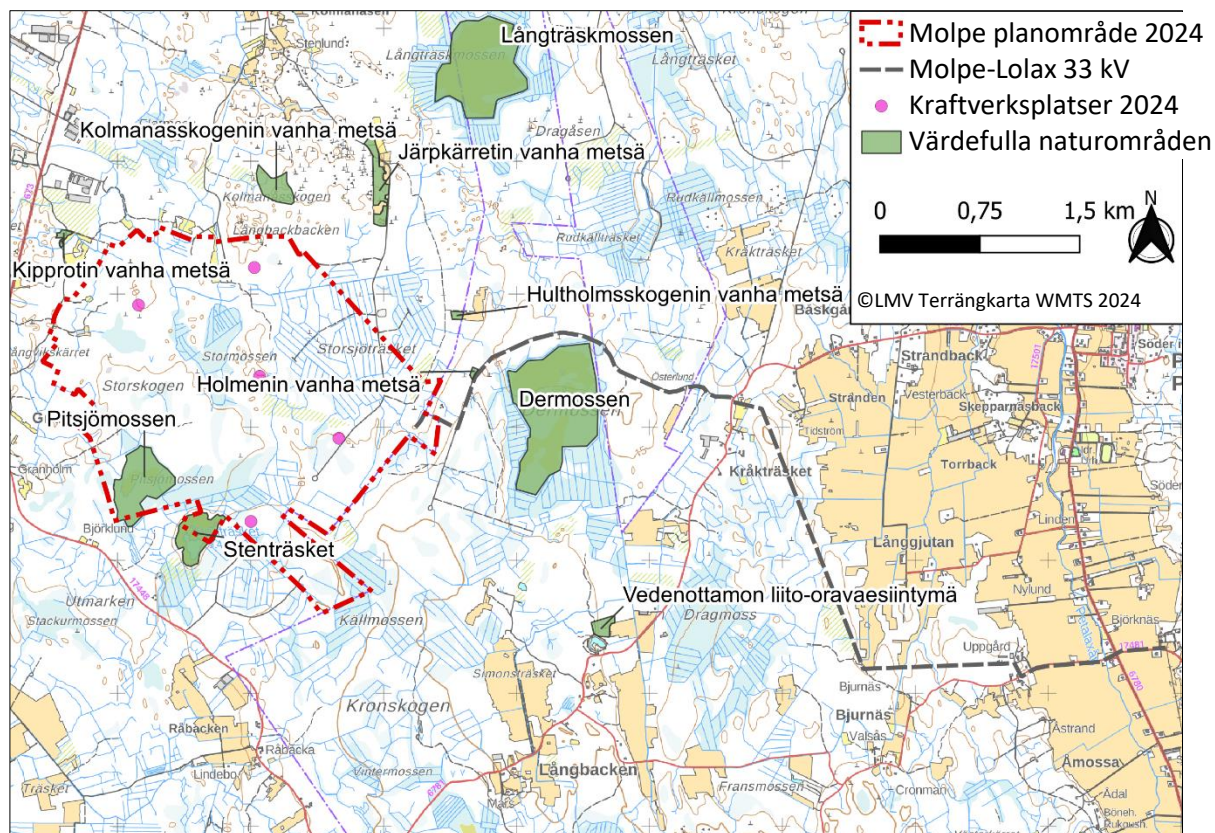


Bild 16: Värdefulla naturområden

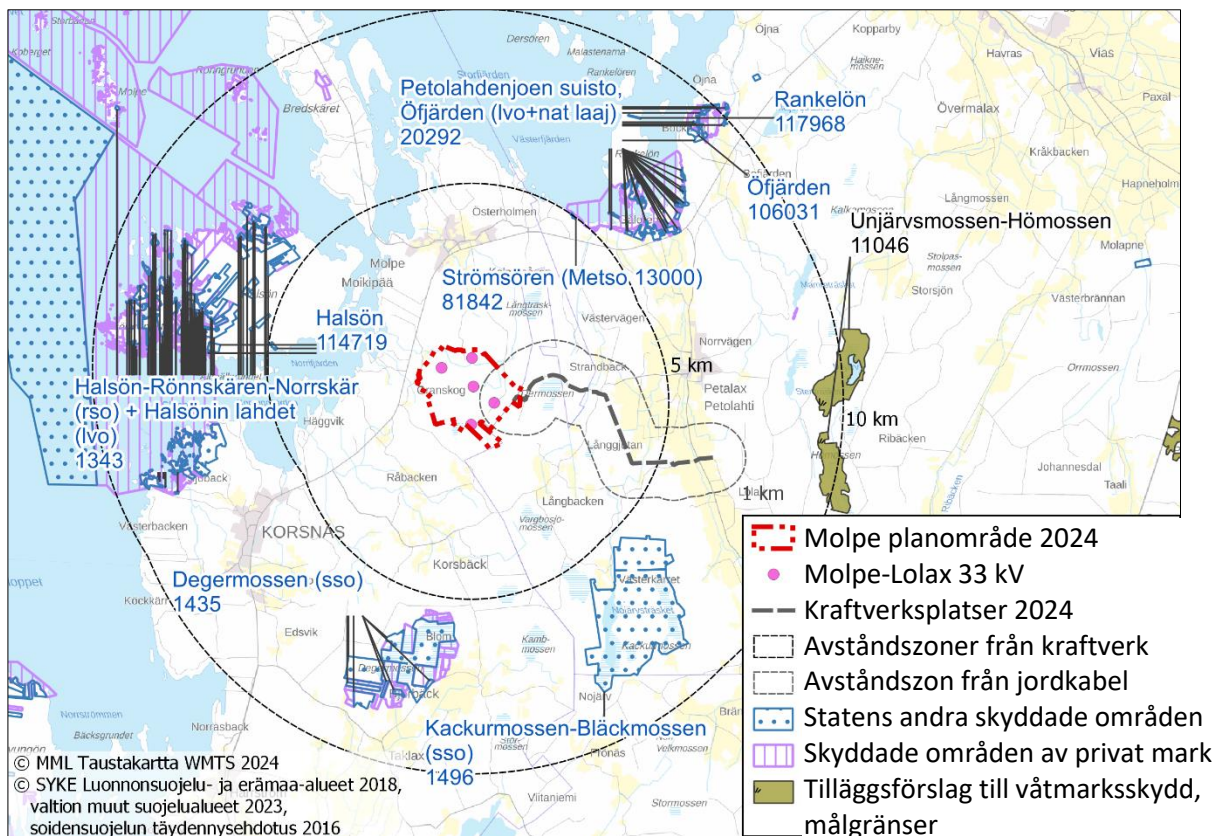


Bild 17: Skyddade områden

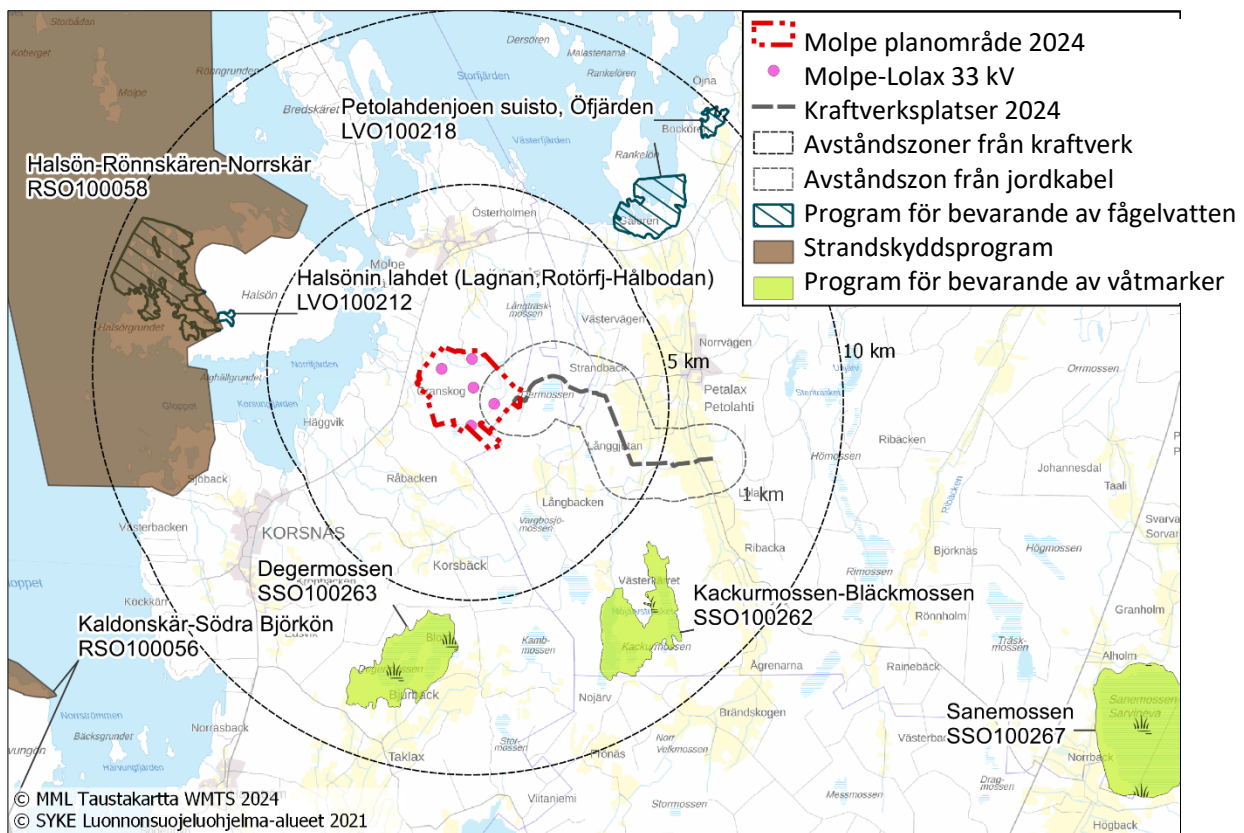


Bild 18: Naturvårdsprogramområden

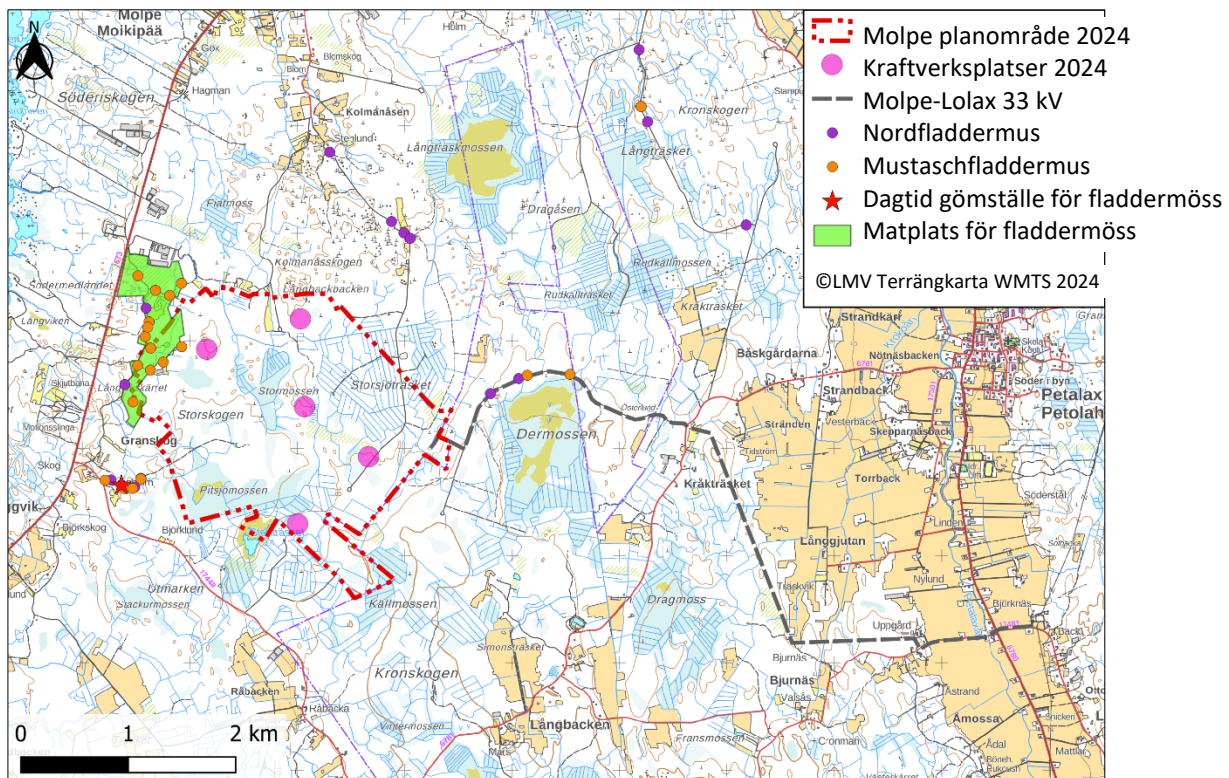


Bild 19: Fladdermöss

Landskap och bebyggd miljö

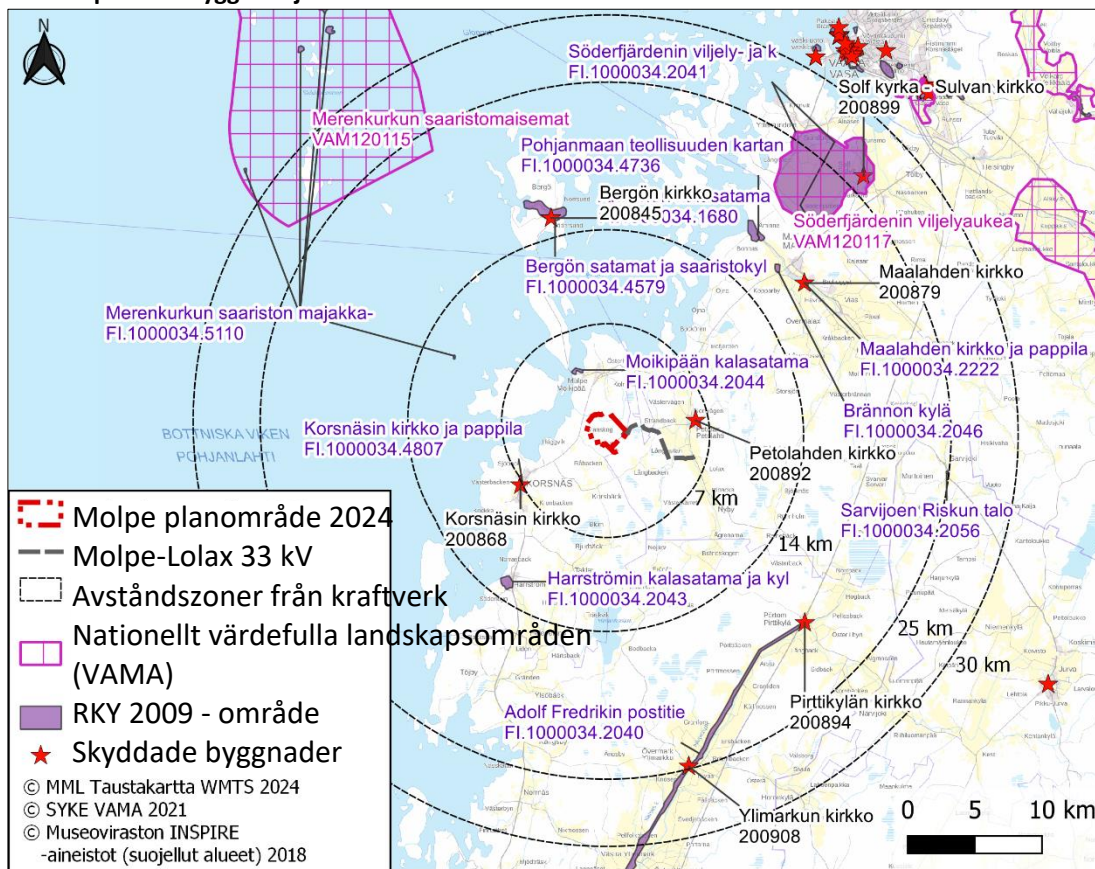


Bild 20: Landskap och bebyggd miljö

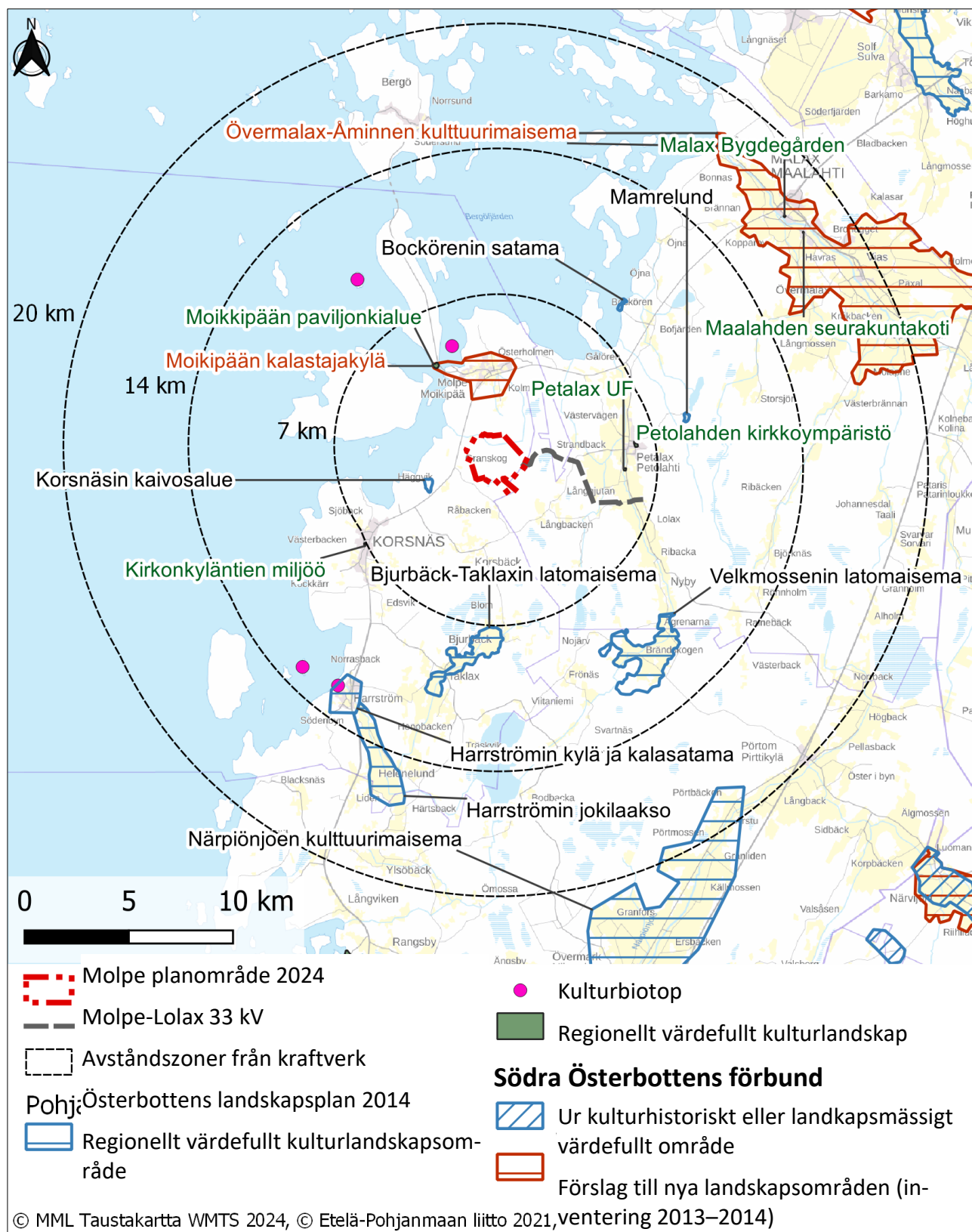


Bild 21: Landskap och bebyggd miljö

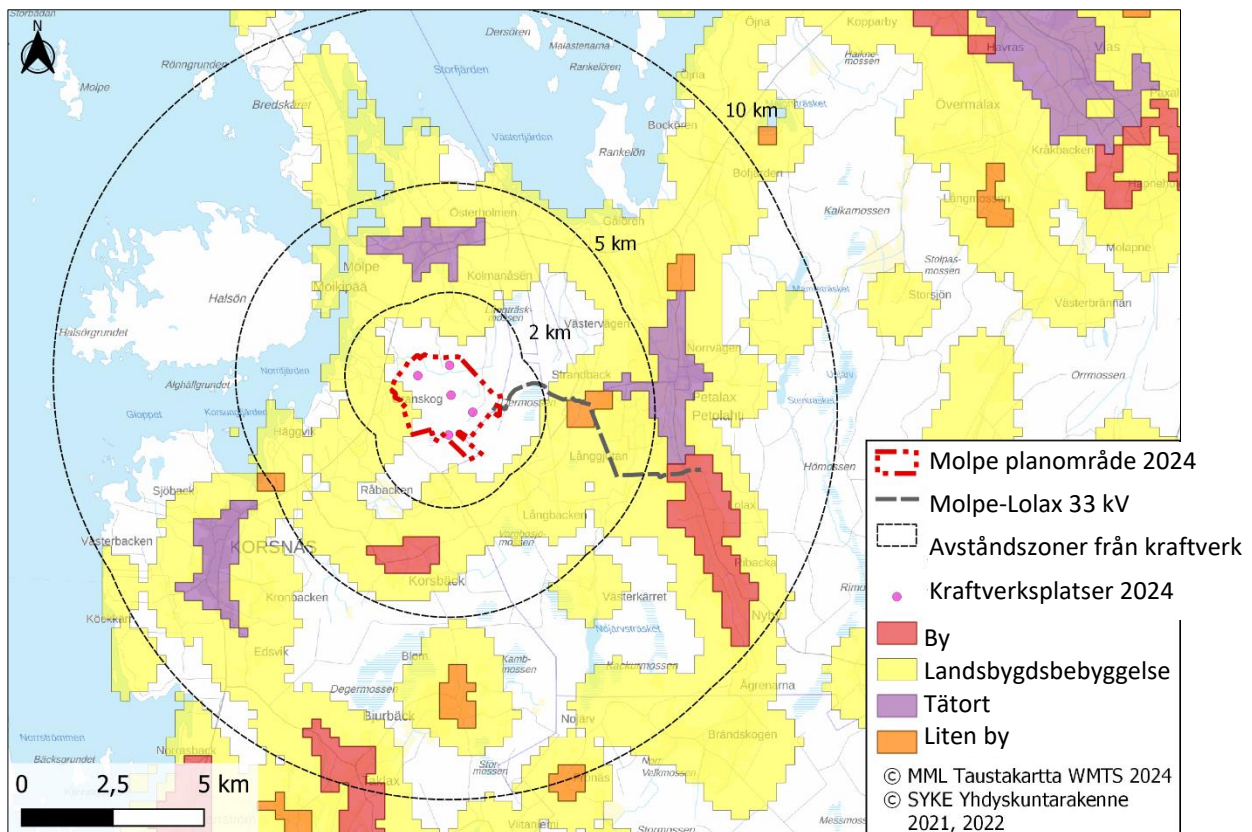


Bild 22: Samhällsstruktur

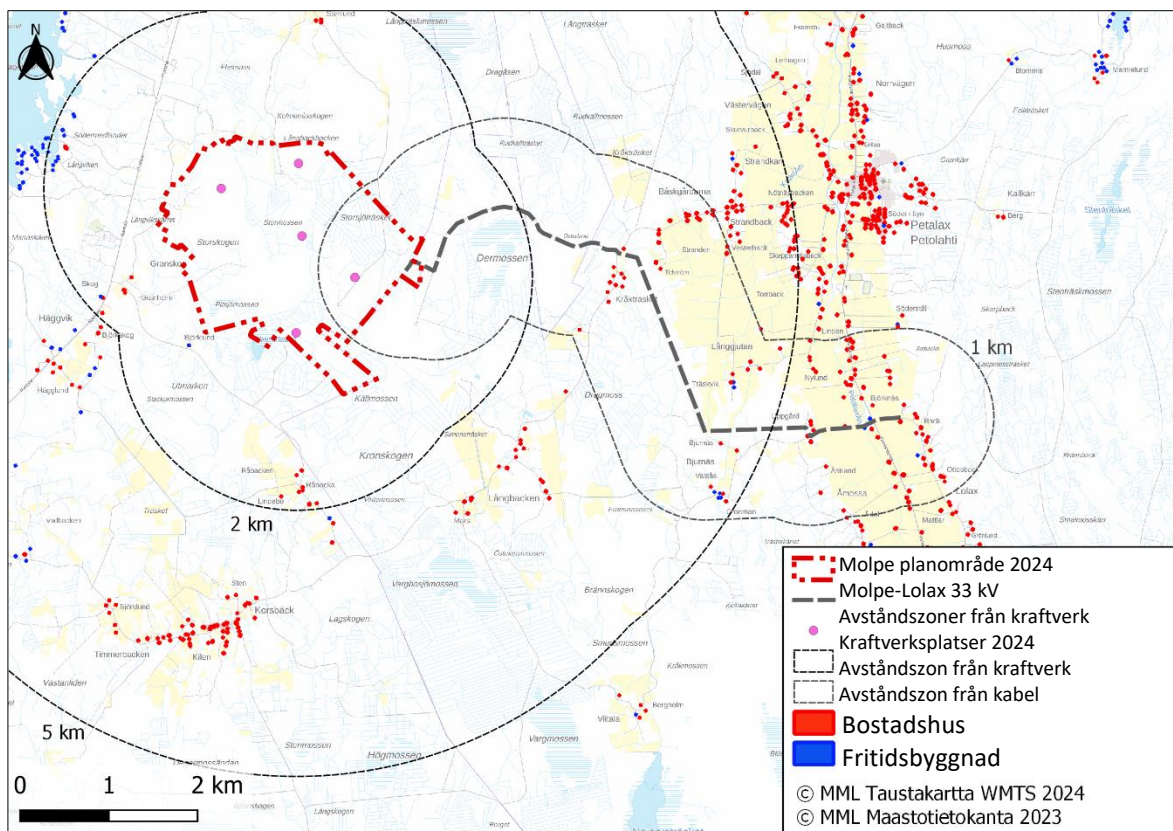


Bild 12: Bostads- och fritidsbyggnader

Andra vindkraftsprojekt

I närheten av projektet finns andra vindkraftsparker i drift, under byggnation eller under planering enligt följande:

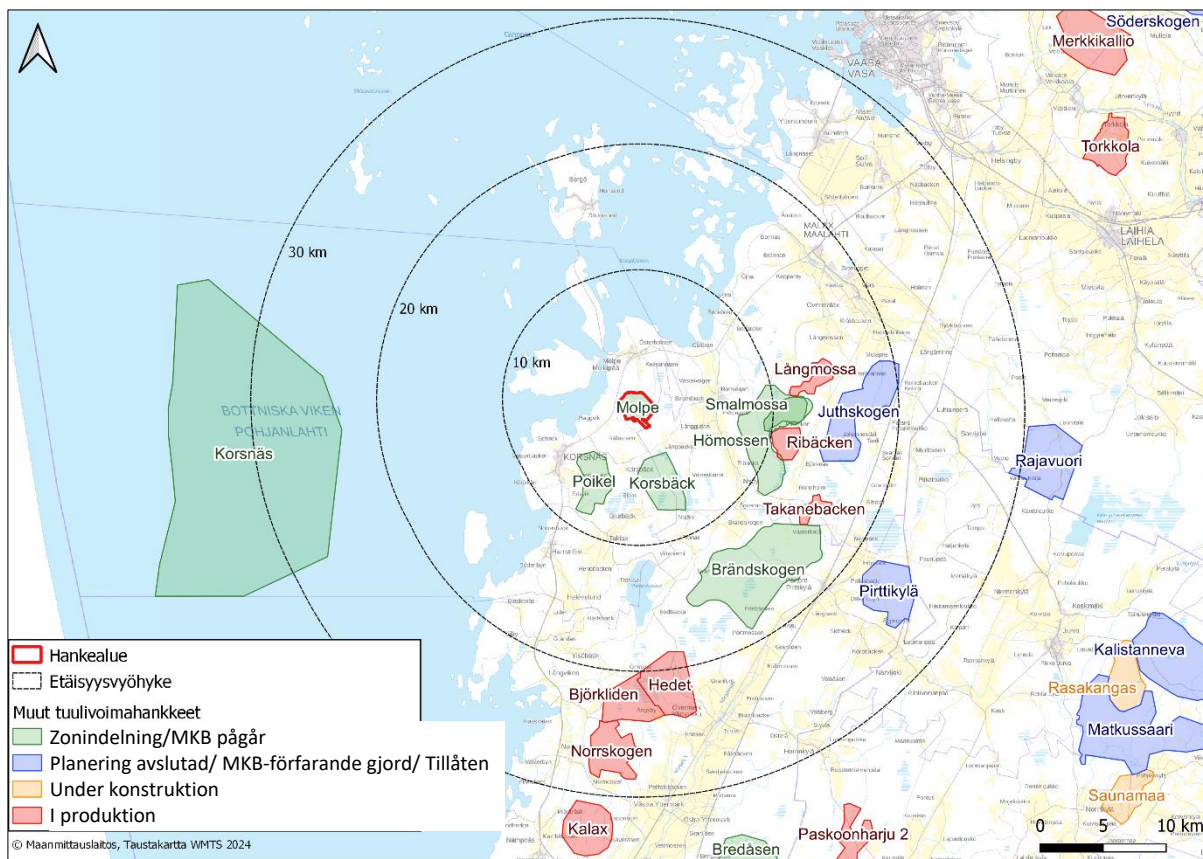


Bild 13: Andra vindkraftsprojekt i närområdet 22.1.2024 (Sammanställning: FCG)

De senaste nya projekten är vindkraftsprojekten Brändskogen och Smalmossa drygt 10 km öster om Molpe

- [Brändskogens vindkraftsprojekt](https://www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/brandskogenin-tuulivoimahankkeen-arpio)⁴, Närpes (ymparisto.fi) MKB-programmet var till påseende i augusti–september 2023 och kontaktmyndigheten har lämnat ett utlåtande om MKB-programmet 10/2023
- [Smalmossa](https://www.energiequelle.de/fi/smalmossa/)⁵, Malax kommun har godkänt planläggningsanhållan den 11.9.2023



⁴ <https://www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/brandskogenin-tuulivoimahankkeen-arpio>

⁵ <https://www.energiequelle.de/fi/smalmossa/>

7 UTREDNINGAR OCH KONSEKVENSBEDÖMNING

MKB-förfarandet⁶ har tillämpats på vindkraftsprojektet Molpe-Petalax 2013–2015. Kontaktmyndigheten har den 15.4.2015 lämnat ett utlåtande⁷ över MKB-beskrivningen och förfarandet är avslutat.

MKB-beskrivningen för vindkraftsprojektet Molpe-Petalax används i planeringen av delgeneralplanen för Molpe vindkraftspark. I samband med områdesindelningen uppdateras utredningar och konsekvensbedömning i den mån planen avviker från den tidigare eller omständigheterna i övrigt har ändrats.

I samband med MKB-förfarandet för vindkraftsparken Molpe-Petalax har följande rapporter gjorts:

- Kartering av det häckande fågelbeståndet (Turo Tuomikoski & Harry Lillandt 2013)
- Uppföljning av det migrerande fågelbeståndet (Turo Tuomikoski & Harry Lillandt 2012 & 2013)
- Biotop- och flygekorrekartering (FCG / Nuottajärvi & Partanen 2014)
- Kartering av lokala och migrerande fladdermöss (Thomas Lilley & Jenni Prokkola 2013 ja Thomas Lilley 2013)
- Arkeologisk inventering (Keski-Pohjanmaan ArkeologiaPalvelu / Itäpalo 2013)
- Naturabedömning (FCG / Pihlaja 2014)
- Landskapsutredning som del av MKB-beskrivningen (FCG 2014)

De rapporter som har gjorts efter MKB:n

- Höstmigrationsundersökning av fåglar (Ahlman 2021)
- Vårmigrationsundersökning av fåglar (J. Kenttä 2021)
- Havsrönsövervakning (J. Kenttä 2022)

I samband med generalplaneringen av Molpe vindkraftspark kommer följande undersökningar ännu att genomföras:

- Buller- och skuggningsmodelleringar för 5 kraftverk
- Synlighetsanalys och fotomontage för 5 kraftverk

Andra befintliga undersökningar/inventeringar och annat material på nationell och provinsnivå används också i planeringen.

Konsekvensbedömningen i delgeneralplanprocessen genomförs i enlighet med MBL 9 § och MBF 1 §. Planen kommer att göras på ett sådant sätt att den uppfyller generalplanens innehållskrav (MBL 39 §) och särskilda innehållskrav för vindkraftsbyggande (MBL 77 b §).



⁶ Molpe-Petalax (ruotsiksi) = Moikipää-Petolahti (suomeksi)

⁷ den nya benämningen enligt MKB-lagen efter att den uppdaterades 2017 är "motiverad slutsats"

8 INTRESSENTER

Planläggningsförfarandet samt informationen om utgångspunkterna, målen och eventuella alternativ för planeringen när planer bereds skall ordnas så att markägarna på området och de vars boende, arbete eller övriga förhållanden kan påverkas betydligt av planen samt de myndigheter och sammanslutningar vars verksamhetsområde behandlas vid planeringen (*intressent*) har möjlighet att delta i beredningen av planen, bedöma verkningarna av planläggningen och skriftligen eller muntligen uttala sin åsikt om saken (MBL 62 §).

Intressenter vars boende, arbete eller andra förhållanden kan komma att påverkas väsentligt av planläggningen:

- Markägare och invånare i planområdet och området som påverkas.
- Entreprenörer, lantbrukare, företag och institutioner med sina anställda och användare av planområdet och området som påverkas.

Föreningar och företag vars verksamhetsområde behandlas i planläggningen i området:

- | | | |
|--|--|-----------------------------|
| • Boende- eller byföreningar | • Särskilda uppgifter sköts av | • Fortum Oyj |
| • Föreningar som företräder ett visst intresse eller en viss befolkningsgrupp, såsom naturvård och jaktklubbar | föreningar, såsom energi- och vattenverk | • Digita Ab |
| • Föreningar som företräder näringsidkare och företag | • EPV Regionalnät Ab | • Ukkoverkot Oy |
| | • Molpe Vatten Ab | • TeliaSonera Finland Oyj |
| | • Suomen Erillisverkot Oy | • Elisa Oyj |
| | • Meteorologiska institutet | • DNA Oy |
| | • Finavia Oyj | • Lokala radioentreprenörer |
| | • Fingrid Oyj | • Fintraffic |
| | | • Cinia Oy |

Myndigheter som har verksamhetsområde på planläggningsområdet:

- | | |
|---|--|
| • Kommunens förvaltningsorgan | • Österbottens välfärdsområde |
| • Grannkommunen Malax | • Transport- och kommunikationsverket Traficom |
| • Södra Österbottens NTM-central (ansvarsområden miljö och naturresurser samt trafik och infrastruktur) | • Österbottens museum |
| • Österbottens NTM-central | • Förvarsmakten |
| • Österbottens förbund | • Österbottens naturvårdsdistrikt |
| • Södra Österbottens förbund | • Naturresursinstitutet LUKE |
| | • Skogscentralen |
| | • Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland |

Intressenterna har möjlighet att lämna in sin åsikt/anmärkning i samband med påseende av plan för deltagande och bedömning, planutkast samt planförslag. I samband med påseenden begärs utlåtanden av myndigheterna som berörs av planläggningen. Myndigheterna ger utlåtanden.

Samarbete mellan myndigheter

Enligt MBL § 66.2 och MBF § 18 har det officiella beredningsskedets myndighetssamråd av generalplanen hållits den 23.10.2020. Mötesprotokoll finns sammanställt från mötet med myndigheternas centrala ställningstaganden.

Den 19 mars 2024 hölls en arbetsförhandling med ELY.

Utlåtanden begärs från de myndigheter som är involverade i planens utkast och förslag.

Vid behov ordnas arbetsmöten för myndigheterna under processens gång.

Myndighetsmöte sammanställs också vid behov efter det att planförslaget har varit offentligt framlagt för påseende och åsikterna och utlåtandena om det har erhållits.

9 FORTSATT PLANERINGSPROCESS OCH BESLUTFATTNING

Startskede 2020

- Arbetet med att utarbeta delgeneralplanen kungjordes anhängigt och plan för deltagande och bedömning lades till påseende 5.11.2020
- PDB daterat 9/9/2020 publicerades och framlades till påseende den 5/11.–4 december 2020

Beredningsskede januari-februari 2025

- Den uppdaterade PDB att framläggas för påseende, åsikter kan lämnas
- Bidrag till planberedningsskedets material (planutkast, planbeskrivning, nödvändiga rapporter) kommer att framläggas till påseende. Materialet i generalplanens beredningsfas kommer att delges till påseende i 30 dagar.
- Planutkastet presenteras för allmänheten på ett öppet informationstillfälle
- Intressenter kan lämna **skriftliga åsikter** om materialet i beredningsfasen under påseendeperioden

Förslagsskede september 2025

- Planförslaget kommer att finnas framlagt för påseende i minst 30 dagar (MBL 65 §, MBF 19 §). Framläggningen för påseende kommer att kungöras.
- Markägarna inom planläggningsområdet informeras per brev. Breven skickas innan framläggning för påseende inleds.
- Intressenter kan lämna **skriftliga åsikter** om generalplanförslaget under påseendeperioden
- Myndighetssamråd anordnas vid behov efter det att planförslaget har varit offentligt framlagt för påseende och åsikterna och utlåtandena om det har erhållits.

Godkännande november 2025

- Kommunstyrelsen presenterar godkännandet av planen för kommunfullmäktige. Fullmäktige har befogenhet att godkänna planen.
- Beslut om godkännandeprocessen med bilagor skickas till det regionala NTM-centralen till kännedom.
- Information om godkännandet skickas även utan dröjsmål till den som har begärt det skriftligen medan generalplanen varit framlagt för påseende och samtidigt uppgett sin adress
- Beslutet om godkännande kan **överklagas** till förvaltningsdomstolen. Det är möjligt att vidare överklaga förvaltningsdomstolens beslut till Högsta förvaltningsdomstolen, om förvaltningsdomstolen ger tillstånd att överklaga.
- Endast laglighetskäl är juridiskt relevanta. Rätten antingen accepterar eller upphäver beslutet, som regel gör den inga ändringar i det. Frågor som rör planens innehåll bör därför tas upp så tidigt som möjligt, innan godkännandefasen.

Laga kraft, december 2025

- Efter överklagandetiden (30 + 7 dagar från publicering av protokollet) kontrolleras om godkännandebeslutet har överklagats
- Om inga överklaganden har lämnats till förvaltningsdomstol gällande godkännandebeslutet kan ikraftträdandet kungöras.
- Planens rättsliga giltighet tillkännages (MBF § 93).
- NTM-centralen och landskapsförbundet underrättas om generalplanens ikraftträdande
- Planen och materialet som vunnit laga kraft överlämnas till Lantmäteriverket, byggnadsinspektören och vid behov till andra myndigheter.

10 KUNGÖRELSE OM PLANERINGEN

Generalplanings faser annonseras i tidningarna **Vasabladet** och **Ilkka-Pohjalainen** samt på kommunens hemsida. Kommunen har även en egen informationstidning **KorsnäsNytt** som utkommer 7 gånger per år.

Respons gällande PDB:n kan skickas till Korsnäs kommun, Strandvägen 4323, 66200 Korsnäs eller info@korsnas.fi.

11 KONTAKTUPPGIFTER

Korsnäs kommun

Silverbergsvägen 21
FI-66200 Korsnäs
Kommunens växel
06 3479 111

Kristoffer Bjurs

Teknisk chef
06 3479 130
kristoffer.bjurs@korsnas.fi

Molpe Vindkraft Ab/Oy (2604363-1)

c/o Fortum Power and Heat Oy
PL 100, 00048 FORTUM
Hans Vadbäck
Projektutvecklingsledare
+358 50 587 9856
hans.vadback@fortum.com

FCG

Tuomo Järvinen
Planläggnings utarbetare, arkitekt YKS 656
040 753 1524
tuomo.jarvinen@fcg.fi



Flygbilder över området: ©Ville Suorsa