



ÅLANDS MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSMYNDIGHET

Prövningsnämnden

Norragatan 17, 22 100 Mariehamn

Tel. (018) 528600 växel, Fax. (018) 528601

E-post: kansliet@amhm.ax

Hemsida: www.amhm.ax

BESLUT

Beslut nummer Diarienummer
ÅMH-Pn 18/12 2011-1060

Beslutsdatum
13.06.2012

Sökanden

Kraftnät Åland Ab
Elverksgatan 10
AX-22100 Mariehamn

Ärende

Kraftnät Åland Ab anhåller om miljö tillstånd för nedgrävning av 45 kV kabel i strandzon, med vattendjup mindre än 6 m, för att lägga ut sjökabel för elöverföring mellan Storby, i Eckerö och Västanträsk i Finström. Kabeln korsar Marsund och dras genom Ivarskärsfjärden till Västanträsk.

Ansökan innehåller även anhållan om förfogande över annans egendom.

De i ansökan avsedda verksamheterna är tillståndspliktiga enligt 6 kap. 15 § 1 mom. och 2 mom. f punkten vattenlag (1996:61) för landskapet Åland (nedan vattenlagen) samt enligt 10 § 2 mom. landskapslag (2008:124) om miljöskydd (nedan miljöskyddslagen).

Beslut

Miljö tillstånd

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar med stöd av 17 § 1 mom. miljöskyddslagen Kraftnät Åland Ab miljö tillstånd för förfogande över annans egendom genom att lägga ut sjökabel i Marsund och Ivarskärsfjärden för elöverföring mellan Storby i Eckerö och Västanträsk i Finström samt att gräva ner sjökabeln vid landfästen med vattendjup mindre än 6 m.

Kabelsträckning enligt bilaga 2.

Giltighet

Detta tillstånd gäller tillsvidare.

Tillståndet förfaller om verksamheten inte påbörjats eller åtgärder av väsentlig betydelse för påbörjandet inte har vidtagits inom 5 år från det att beslutet vunnit laga kraft.

Ersättning

ÅMHM har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen.

Myndigheten konstaterar att nedanstående tillståndsvillkor utgör sådant skydd att verksamheten inte kommer att orsaka sådan skada som ligger till grund för ersättning enligt 7 kap. 4 och 6 §§ i vattenlagen.

Miljökonsekvensbedömning

I ärendet har utförts en miljökonsekvensbedömning i enlighet med 2 och 3 §§ i landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning.

Villkor och föreskrifter

Tillståndshavaren ska följa nedanstående villkor och föreskrifter utfärdade med stöd av 24 och 26 §§ miljöskyddslagen samt 4 kap. 7 § vattenlagen:

1. Tillståndshavaren ska följa Trafikverkets direktiv gällande korsande av farledsområden.
 - a. Kabeln får inte påverka det angivna vattendjupet i korsande farleder och ska således nedläggas på botten där vattendjupet är större än farledens djup enligt sjökort ökat med 20 procent, dock minst 60 cm.
 - b. Kabeln ska förankras eller tyngas ned vid passage av farledsområdet så att den inte i något sammanhang kan stiga över det farledsdjup som avses i punkt 1 a.
 - c. Kabeln får inte utplaceras närmare än 150 meter från existerande, tunga (bojar), flytande sjömärken eller 50 meter från remmare (prickar).
 - d. Kabeln ska utmärkas enligt trafikverkets direktiv.
 - e. Ifall utförandet av eventuella ändringsarbeten avsevärt påverkar sjötrafiken inom området ska det meddelas allmänheten genom annons i lokaltidningarna samt genom meddelande till sjöfartsdistriktet, som utfärdar en sjövarning.
 - f. Omedelbart efter utläggandet ska en koordinatförteckning, en översiktskarta över kabelns position samt uppgifter om hur kabeln förankrats sändas till:

Åbo farledsenhet, Universitetsgatan 34, Pb 351, 20101 Åbo

samt till

Ålands landskapsregering, Trafikavdelningen, Pb 1060, 22111 Mariehamn.
4 § miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen

2. Nergrävning eller -spolning av rör eller kabel i strandlinje och grunda vattenområden med potentiella fisklekslokaler ska utföras under perioden 1 september - 15 april medan nedläggning av kabel även kan utföras under perioden 15 april – 31 augusti.
4 § miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen
3. Arbetet ska utföras så att vattenområdena och angränsande landområden utsätts för störningar i så liten utsträckning som möjligt. Tillståndshavaren är ansvarig för underhåll av kabeln och tillhörande materiel samt för eventuella skador på egendom och andra men som förorsakas av företaget, såväl i samband med att kabeln läggs ut som efter att den tagits i bruk.
4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen
4. Tillståndshavaren ska avlägsna kabeln och tillhörande materiel inom 2 år från det att den tagits ur bruk.
4 § miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen
5. Verksamheten får under uppförandet inte förorsaka en högre ekvivalent ljudnivå utomhus vid permanent- eller fritidsbostad, samlingslokal, vårdinrättning eller liknande verksamhet än följande frifältsvärden:
 - 55 dB LA_{eq} mellan klockan 07.00-22.00 helgfri måndag till lördag
 - 45 dB LA_{eq} övriga tider.
 - Momentana ljud vid tillfälliga verksamheter och transporter får inte överstiga den maximala ljudnivån 75 dB LAF_{max}.

Högtidsdagar (helger) får inte verksamhet som orsakar buller pågå. Dag före helg får verksamhet som ger upphov till buller inte ske efter kl. 20.00.

24 § punkt e miljöskyddslagen

Beslutsmotiveringar

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet konstaterar, efter att ha prövat förutsättningarna för tillstånd, att verksamheterna med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren är förenlig med miljöskyddslagen och den lagstiftning som nämns i 10 § i samma lag. Vid avgörandet har myndigheten även beaktat förutsättningarna som gäller för verksamhetsutövaren enligt 7 § miljöskyddslagen. De villkor och föreskrifter som fastställts i beslutet har utformats så att ändamålet nås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan utan att denna miljöhänsyn blir oskälig enligt 4 § miljöskyddslagen.

Kraftnät Åland Ab anhåller om miljötillstånd för förfogande över annans egendom genom att lägga ut 45 kV sjökabel för mellan Storby, i Eckerö och Västanträsk i

Finström. Kabeln korsar Marsund och dras genom Ivarskärsfjärden till Västanträsk. I ansökan ingår också nedgrävning av kabel i strandzon med vattendjup mindre än 6 m.

I landfästena kommer kabeln att grävas ned till ca 1 m djup i ett kabeldike och tyngas ner med vikter. Utläggning av kabeln kommer att förorsaka en kortvarig uppslamning av bottensediment och en ytterst lokal och temporär förändring i livsmiljön för växter och djur. Vattenföretaget försvårar inte uppfyllande av sådana vattenkvalitetskrav som avses i 4 kap. 2 § vattenlagen och strider inte heller mot sådana planer som avses i 4 kap. 5 § vattenlagen. Därtill kan vattenföretaget framkalla buller och medföra begränsningar i rekreationsmöjligheterna i närområdet under tiden för utförandet av vattenföretaget. I samband med MKB har botten besiktats och inga kulturlämningar har påträffats som riskerar att förstöras. Inte heller har några skyddsvärda arter eller biotoper konstaterats.

Buller från verksamheten uppstår vid muddring och utläggande av sjökabeln. I syfte att begränsa risk för negativ miljöpåverkan av buller har myndigheten ställt villkor om högsta tillåtna ekvivalenta ljudnivåer och maximala ljudnivåer under uppförandefasen i enlighet med 24 § a punkten miljöskyddslagen.

För verksamheten har fastställts villkor som förhindrar, förebygger och begränsar negativ miljöpåverkan i enlighet med miljöskyddslagens 4 § samt minskar företagets negativa inverkan på enskilda och allmänna intressen enligt 4 kap. 1 och 4 §§ i vattenlagen. Vid fastställandet av dessa villkor har nyttan av de föreskrivna åtgärderna vägts mot kostnaderna för sådana åtgärder. Med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren kan vattenföretaget förverkligas i enlighet med miljöskyddslagen och övrig lagstiftning som nämns i 10 § samma lag.

Enligt 6 kap. 15 § 1 mom. vattenlagen krävs tillstånd för utförande av vattenföretag och förfogande över annans egendom om genomförandet berör enskild rättsinnehavares rätt och inte samtliga berörda rättsinnehavare godkännt åtgärden. Kabelsträckningen passerar många olika vattenområden i många kommuner och byar. Ett stort antal av dessa områden är outredda samfälligheter. Detta medför att det i praktiken är omöjligt att nå alla delägare eller ännu mindre erhålla medgivande från dem. Med anledning av detta har sökande, Kraftnät Åland Ab, anhållit om miljötillstånd enligt 6 kap. 15 § 1 mom. för utläggning av kabeln. Företaget har utannonserats ett flertal gånger, först i MKB-processen och därefter i miljötillståndprocessen. Inga yttranden har inkommit under delgivningstiden och tillstånd för företaget kan beviljas.

Med ovanstående motivering konstaterar ÅMHM att det är utrett att samtliga förutsättningar för tillstånd i miljöskyddslagen och i vattenlagen samt i bestämmelser som utfärdats med stöd av dessa är uppfyllda.

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med § 14 Ålands Landskapsregerings beslut (2012:6) om taxa för ÅMHM, dvs. avgiftstabell 1 i Taxa 2011.

Ledning	€	760,00
Annonskostnad	€	304,12
Totalt *	€	1064,12

* Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Karta över planerad ledningssträckning
3. Besväransvisning

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet,

Vice Ordförande Michael Lindbäck
Prövningsnämnden

Föredragande Mikael Stjärnfelt
Miljöskyddsinspektör

ÄRENDEHANTERING

Ansökan

Ärendet har inletts vid ÅMHM 22.12.2011

Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 23.04 - 14.05. 2012 på ÅMHM:s anslagstavla. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland 23.04.2012. Vid delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

Yttranden

Yttranden har inte inkommit under tiden för offentlig delgivning.

Utlåtanden

ÅMHM har begärt utlåtanden från Ålands Landskapsregering, Fiskeribyran och Miljöbyran.

Bemötande

Sökanden har beretts tillfälle att yttra sig över sådant som tillförts ärendet av annan än sökanden.

Delgivning av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt genom annons i tidningen Åland samt på ÅMHM:s anslagstavla. En kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på ÅMHM:s kansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets hemsida, www.miljohalsoskydd.ax. Vid delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.