

ÅLANDS MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSMYNDIGHET

Prövningsnämnden

Norragatan 17, 22 100 Mariehamn

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

www.miljohalsoskydd.ax

MILJÖTILLSTÅND

Beslut nummer Diarienummer
ÅMH-Pn 47/08 2008-0348

Beslutsdatum
26.11.2008

Sökanden

Jan Mattsson
Ängesvägen 22, Vestanträsk
22330 Tjudö

Ärende

Ansökan avser miljötillstånd för uttag av bevattningsvatten ur Höckböle träsk, Geta.

Den i ansökan avsedda verksamheten är tillståndspliktig enligt:

- 11 § LL (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd (miljöskyddslagen),
- 1a § LF (2001:35) om miljöskydd och miljötillstånd (2007/95) (miljöskyddsförordningen),
- 6 kap, 16 § punkterna b), c) och d) i vattenlag (1996:61) för landskapet Åland (vattenlagen).

Beslut

Miljötillstånd

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar med stöd av 24 § miljöskyddslagen miljötillstånd till Jan Mattsson för uttag av bevattningsvatten ur Höckböle träsk, Geta.

Giltighet

Tillståndet gäller tillsvidare.

Tillståndet kan ändras eller återkallas av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet om vattenmängden inte räcker till för alla som kan ges rätt att ta vatten ur Höckböle träsk. Tillståndshavaren ska inkomma med en ansökan om granskning och revidering av tillståndsvillkor senast 31.12.2018. Om ansökan om revidering av tillståndsvillkor inte görs inom den föreskrivna tiden förfaller tillståndet i enlighet med 33 § 2 mom. miljöskyddslagen.

Ersättning

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har prövat frågan om ersättningskyldighet enligt 7 kap, 8 § vattenlagen. Myndigheten konstaterar att i tillståndet

givna tillståndsvillkor utgör sådant skydd att verksamheten inte kommer att orsaka sådan ersättningsgill skada som avses i 7 kap. 4 och 6 §§ i vattenlagen.

Miljökonsekvensbedömning

Till underlag för detta beslut krävs inte en miljökonsekvensbedömning.

Myndigheten har övervägt behovet av miljökonsekvensbedömning i enlighet med 2 och 3 §§ i landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning.

Villkor

Tillståndshavaren ska följa nedanstående villkor utfärdade med stöd av 25 och 26 §§ miljöskyddslagen samt 6 kap 23 § vattenlagen.

1. Tillstånd ges till ett vattenuttag på maximalt 3000 m³ per år från Höckböle träsk i Geta under den period då vatten inte rinner ut ur träsket. Ytterligare bevattningsvatten får tas ut under vår och höst, dock endast ifall vatten rinner ut ur träsket.
(4 kap. 1 och 4 §§ vattenlagen)
2. Vattenuttag får endast ske så länge som vattennivån i träsket inte underskrider nivån $N_{60} + 0,95$ meter.
(4 kap. 1 och 4 §§ och 5 kap. 1 § vattenlagen)
3. En pegel ska kalibreras mot träskets tröskelnivå och förankras på sådant sätt att den inte kan rubbas. Pegeln ska vara placerad på ett lämpligt och lättillgängligt ställe. På pegeln ska finnas markering av tröskelnivå samt lägsta uttagsnivå. Pegeln och dess placering ska godkännas av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet innan bevattningsvattenuttag sker.
(4 kap. 4 § vattenlagen)
4. Vattenuttaget ska mätas med en vattenmätare. Vattenmätaren ska installeras på ett av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet godkänt sätt och anmälas till myndigheten för besiktning senast två veckor innan bevattningsvattenuttaget inleds.
(23 § miljöskyddslagen)
5. En journal ska uppgöras och minst innehålla
 - anteckning om vattenuttag månadsvis
 - anteckning om vattenstånd. Mätning av vattenstånd ska göras varannan vecka under perioden maj-september och under bevattningsperioden ska mätning utföras varje vecka.

En sammanställning av journalen ska inkomma till myndigheten årligen senast 31 oktober.

(23 § miljöskyddslagen)

6. Eventuellt avslutande av verksamhet ska meddelas Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.
(52 § miljöskyddslagen)

Beslutsmotiveringar

Höckböle träsk i Geta är ca 6 hektar stort och har ett maximalt djup på omkring 3 meter. Det innebär att hela bottenytan normalt är belyst och bevuxen med vattenväxter. Sjön är ovanligt kalkrik och hyser flera sällsynta arter av mikroalger. Tillrinningsområdet är knappt 2 km² och består till stora delar av branta och kala berg som har dålig vattenlagringskapacitet, vilket försnabbar tillrinningen till träsket. En hastig avrinning innebär att träsket fylls på kort tid men också att tillrinningen i träsket snabbt avtar. Därmed kan de naturliga vattenståndsväxlingarna vara relativt stora. Träskets norra ända samt de två vikarna i den södra ändan har betydande delar som är mycket grunda. De grunda områdena är till övervägande del beklädda med undervattensvegetation och det är sannolikt att dessa delar fungerar som lekgränder för olika fiskarter och uppväxtområden för yngel. I syfte att förhindra torrläggning av dessa områden begränsas uttaget både genom en tillåten uttagsmängd under den tid då vatten inte längre rinner ut från sjön, men också genom en miniminivå då allt uttag av bevattningsvatten förbjuds. Torrläggning av de grunda områdena förorsakar att viktiga födo- och skyddsområden för yngel och småfisk försvinner och att den naturliga igenväxningsprocessen påskyndas.

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har granskat miljötillståndsansökan, beaktat inkomna utlåtanden och yttranden samt förutsättningarna för beviljande av tillstånd. I avgörandet har myndigheten beaktat vad som bestämts om skydd av allmänna och enskilda intressen.

Enligt ansökningshandlingarna söker tillståndshavaren om ett uttag på 3000 m³ under den egentliga säsongen mellan juni och augusti, samt om ett uttag på 2000 m³ före och efter den egentliga säsongen. Enligt utlåtande från Husö biologiska station ska uttag under vår och höst undvikas ifall vattennivåerna är låga. Enligt Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet kan därmed ett uttag utöver 3000 m³ bevattningsvatten endast tillåtas när vattennivån överskrider tröskelnivån.

Ett uttag på 3000 m³ motsvarar en teoretisk sänkning på 5 centimeter. Villkor om bevattningsstopp vid $N_{60} + 0,95$ m sätts för att skydda sjön vid extremt låg vattenföring. Myndigheten har beaktat att sjön är relativt unik och att stora uttag riskerar att försämra sjöns tillstånd. Den lägsta uttagsnivån baserar sig på mätningar som gjorts av tillsynsmyndigheten under september 2003 och augusti 2006 i samband med mycket låg vattenföring. Nivån har vid dessa tillfällen legat mellan nivåerna $N_{60} + 0,87$ m och $+ 0,94$ m.

Pumpstationen är belägen vid inloppsdiket till Höckböle träsk och pumpen drivs med el. Tillståndshavaren är berättigad till plats för vattenpump. En pegel finns uppsatt i träskets norra del invid pumpstationen. För att få tillförlitliga mätresultat av träskets vattennivå ska pegeln kalibreras mot träskets tröskelnivå och både tröskelnivån och den lägsta uttagsnivån ska tydligt utmärkas på pegeln. Vidare ska vattenmätare installeras för att man ska få tillförlitliga uppgifter på vattenuttagsmängd.

Ett uttag på 3000 m³ kan beviljas eftersom villkor om lägsta uttagsnivå finns. Tillståndshavaren ska dock alltid sträva efter ett så litet uttag som möjligt. Vattenuttaget och vattennivån i Höckböle träsk ska mätas och antecknas under

perioden maj-september eftersom denna period är mest intressant vid uppföljning av verksamhetens miljöpåverkan.

Myndigheten har beaktat naturvårdslagen och finner att tillståndshavarens verksamhet inte leder till långsiktig minskning av naturresurserna eller den biologiska mångfalden.

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet konstaterar att förutsättningar för tillstånd föreligger enligt 6 kap. 4 § vattenlagen med beaktande av givna villkor. Likaså finner myndigheten att förutsättningar för tillstånd finns enligt 22 - 24 § miljöskyddslagen, beaktat att beslutsvillkoren givna med stöd av 25 och 26 §§ miljöskyddslagen och 6 kap. 23 § vattenlagen uppfylls. Då miljötillståndet innehåller stränga villkor så att väsentlig olägenhet på vattenmiljön inte uppstår konstaterar myndigheten att nytta av att vattenföretaget får utföras på den avsedda platsen är större än den skada, men eller annan förlust av förmån som kan följa av att företaget tillåts. Villkoren har utformats i syfte att tillse att ändamålet med verksamheten nås med minsta olägenhet för miljön, utan att kostnaderna för dessa hänsyn medför att företaget omöjliggörs. Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar därmed Jan Mattsson miljötillstånd för bevattningsvattenuttag ur Höckböle träsk i Geta.

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs en avgift i enlighet med punkt 14.2 taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet, godkänd av Ålands landskapsregering genom beslut nr 30/2007.

Avgiften faktureras separat.

Täkt av ytvatten 2000-20 000 m ³ /år	€	252
Annonskostnad	€	163,63
<hr/> Totalt*	€	415,63

* Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Besväransvisning

Detta beslut har upprättats i två likalydande exemplar. Ett exemplar sänds till sökanden med mottagningsbevis och ett arkiveras i arkivet hos Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet,

Ordförande Ulrika Karlsson
Prövningsnämnden

Föredragande Mats Westman
Miljöhandläggare

ÄRENDEHANTERING

Ansökan

Ansökan har anhängiggjorts hos Ålands miljöprövningsnämnd 05.04.2007.

Ärendet har genom 5 § landskapslag (2007:129) om införande av lagstiftningen om Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet överförts från Ålands miljöprövningsnämnd till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet 01.01.2008.

Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 13 oktober- 3 november 2008 på Geta kommunkansli, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets samt Ålands landskapsregerings anslagstavlur. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland 11.10.2008. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

Yttranden

2 yttranden har inkommit under kungörelsetiden.

Utlåtanden

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har begärt och erhållit utlåtande enligt nedan:

- Projekterings- och vattenenheten, Ålands Landskapsregering 25.09.2008
- Fiskeribyrån, Ålands Landskapsregering 26.09.2008
- Husö biologiska station 26.09.2008
- Geta kommun 09.10.2008

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 på Geta kommuns, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets samt Ålands landskapsregerings anslagstavlur och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på kommunkansliet, Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets kansli och vid Ålands landskapsregerings registratorskansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets hemsida, www.miljohalsoskydd.ax. I delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över lagligheten av beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.

BESVÄRSANVISNING

Besvär över beslut som fattats av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet kan enligt 19 § LL (2007:115) om Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet anföras av sakägare hos Ålands förvaltningsdomstol senast trettio dagar räknat från den dag då beslutet delgavs ändringssökanden.

En sakägare anses ha blivit delgiven beslutet sju dagar efter den dag som anges som postningsdag i beslutet, eller sju dagar efter publiceringsdatum för annons i en på orten allmänt utkommande tidning om något annat inte framgår av ett mottagningsbevis.

Av besvärsskriften ska framgå

- ändringssökandens namn, hemkommun, postadress och telefonnummer,
- vilket beslut besväret gäller, på vilken punkt i beslutet som ändring söks, vilka ändringar som borde göras och på vilken grund besväret anföras.

Om det är en laglig representant för ändringssökanden eller ett ombud som för ändringssökandens talan, eller om besvärsskriften har satts upp av någon annan, ska också dennes namn och hemkommun uppges i besvärsskriften.

Besvärsskriften ska undertecknas av ändringssökanden eller av dennes lagliga representant eller ombud. Ombudet ska bifoga en fullmakt till besvärsskriften.

Till besvärsskriften ska beslutet i original eller en kopia av beslutet bifogas. Dessutom ska de handlingar som ändringssökanden åberopar till stöd för sina yrkanden bifogas, om dessa inte redan tidigare har lämnats till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

Besvärsskriften ska lämnas till:

Besöksadress: Ålands förvaltningsdomstol
Torggatan 16
Mariehamn

Postadress: Ålands förvaltningsdomstol
PB 31
AX-22 101 Mariehamn

Telefon: 010 3650265