

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 20/08 2008-0063

Beslutsdatum
28.05.2008

Sökanden

Hammarlands jaktvårdsförening r.f.
c/o Conny Häger
Mörbyvägen
22240 Hammarland

Ärende

Hammarlands jaktvårdsförening ansöker om miljötillstånd för befintlig skjutbana på fastigheten Vestergård 3:13 i Boda by Hammarlands kommun.

Den i ansökan avsedda verksamheten är tillståndspliktig enligt:

- 11 § landskapsslag (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd, nedan miljöskyddslagen,
- 1 §, samt bilaga 1, punkt 14 a) landskapsförordning (2000:35) om miljöskydd och miljötillstånd, nedan miljöskyddsförordningen,
- 6 kap, 16 § 3 mom. Vattenlag (1996:61) för landskapet Åland, nedan vattenlagen,

Ansökan har anhängiggjorts vid Ålands miljöprövningsnämnd 07.03.2007 med ärendenummer MPN-07-12. 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.

Beslut

Miljötillstånd

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar med stöd av 24 § miljöskyddslagen Hammarlands jaktvårdsförening tillstånd till fortsatt verksamhet vid befintlig skjutbana på fastigheten Vestergård 3:13 i Boda by, Hammarlands kommun.

Giltighet

Detta tillstånd gäller tillsvidare.

Ansökan om revidering av tillståndsvillkoren skall inlämnas till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet senast 31.12.2018. I det fall att ansökan om revidering av

tillståndsvillkor inte görs inom den föreskrivna tiden förfaller tillståndet i enlighet med 33 § 2 mom. miljöskyddslagen.

Ersättningar

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen. Myndigheten konstaterar att nedanstående villkor 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

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har övervägt behovet av miljökonsekvensbedömning i enlighet med 2 och 3 §§ i landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning. Till underlag för detta beslut krävs inte en miljökonsekvensbedömning.

Villkor

Tillståndshavaren skall följa nedanstående villkor utfärdade med stöd av 25-26 §§ miljöskyddslagen samt 6 kap 28 §§ vattenlagen:

1. Det buller som verksamheten alstrar får som riktvärde* utomhus vid fast bostad eller fritidshus (vid fasad) inte överstiga 60 dB LAI_{max}, dvs. i form av den A-vägda högsta ljudnivån definierad med impulstidkonstanten (LAI_{max}).

*Med riktvärde avses ett värde som om det överskrids annat än tillfälligt skall leda till åtgärder som förhindrar fortsatta överskridanden.

Tillståndshavaren skall efter anmodan av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet utföra mätning av bullernivån.

(25 § punkt 1 miljöskyddslagen)

2. Skjutbanan får användas för skytte under följande tider:

- 2.1. Fyra valfria vardagar per vecka, undantaget dag före helgdag, kl. 18.00-21.00

- 2.2. Lördag samt dag före helgdag, kl. 09.00-16.00

- 2.3. Fyra valfria söndagar per år, kl. 09.00-16.00

- 2.4. Vid behov av avvikelser från tider enligt villkor 2.1 - 2.3 ovan pga. eventuella tidsmässigt begränsade tillfällen skall tillståndshavaren minst en månad innan tillfället meddela Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet om behovet. Myndigheten kan meddela restriktioner för verksamheten eller besluta att den inte får ske.

(25 § punkt 1 miljöskyddslagen)

3. Tillståndshavaren skall inom 3 månader från det att detta beslut vunnit laga kraft meddela Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet vilka vardagar banan kommer att användas.
(25 § punkt 1 miljöskyddslagen)
4. Tillståndshavaren skall genom anslag vid skjutbanan informera allmänheten om vilka dagar och tider banan håller öppet samt om kontaktuppgifter till tillståndshavaren.

Eventuella tillfälliga tider som godkänts enligt villkor 2.4 skall delges offentligt på Hammarlands kommuns anslagstavla alternativt genom annons i en på orten allmänt utkommande tidning samt anslås minst en vecka innan tillfället på anslagstavla vid skjutbanan.
(25 § punkt 5 miljöskyddslagen)
5. Användningen av blyad ammunition inom skjutbaneområdet skall vara så liten som möjligt. Vid användning av blykulor skall i första hand helmantlade kulor användas om inte särskilda omständigheter förutsätter annat.
(9 § och 25 § punkt 1 miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen)
6. Mantlade och omantlade blykulor skall samlas upp i skjutvallar och kulfång eller på annat sätt så att de kan tas om hand på ett sådant sätt att miljöförorening förhindras.
(9 § och 25 § punkt 1 miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen)
7. Skjutvallar och kulfång skall saneras med lämplig metod senast år 2013 och därefter återkommande med 10 års intervall. Vid sällning som saneringsmetod skall maskvidden vara högst 8 mm. och ursållade kulor hanteras som farligt avfall.
(9 § och 25 § punkt 1 miljöskyddslagen, 4 kap. 1 § vattenlagen)
8. Avfallshanteringen skall följa landskapslagen om renhållning (1981:3) och gällande kommunala föreskrifter samt skötas så att miljöförorening och olägenhet för människors hälsa förhindras. Allt avfall och farligt avfall skall separeras och hanteras med hänsyn till principen om bästa tillgängliga teknik samt förvaras i märkta och för ändamålet avsedda kärl. Avfallet skall återvinnas om det är tekniskt möjligt till en rimlig kostnad.

Avfall och farligt avfall får endast lämnas till en av myndigheterna godkänd mottagare för i frågavarande avfall. Avfall av typen tomhylsor skall tillvaratas skilt och företrädesvis återvinnas.
(25 § punkt 2 miljöskyddslagen)

9. Tillståndshavaren skall kontinuerligt dokumentera verksamheten vid skjutbanan. Dokumentationen skall omfatta följande uppgifter.
- Antal dagar som banan enligt villkor 2 använts för skytteverksamhet.
 - Uppgifter om den ammunition som använts däribland typ av ammunition, antal skott samt total mängd bly.
(26 § miljöskyddslagen)
10. Senast vid utgången av februari varje år skall tillståndshavaren lämna en sammanställning av uppgifter i villkor 9 avseende verksamheten för föregående kalenderår till tillsynsmyndigheten.
(26 § miljöskyddslagen)
11. Kontaktuppgifter för den person som ansvarar för skötsel och underhåll samt journalföring och rapportering enligt villkor 9 och 10 skall meddelas Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet senast tre månader efter det att detta beslut vunnit laga kraft samt så snart förändring sker.
(26 § miljöskyddslagen)
12. Tillståndshavaren skall utan dröjsmål anmäla betydande förändringar i verksamheten till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.
(26 § miljöskyddslagen)
13. Vid avslutande av verksamheten skall meddelande om avveckling göras till Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet, varvid myndigheten kan utfärda närmare föreskrifter om avveckling.
(52 § miljöskyddslagen)

Beslutsmotivering

Hammarlands jaktvårdsförening ansöker om miljötillstånd för befintlig skjutbana på fastigheten Vestergård 3:13 i Boda by i Hammarlands kommun. Inom anläggningen bedrivs skytteverksamhet vid två olika banor, en älgskyttebana för tränings- och provskytte med omfattningen ca 6000 skott per år samt en in- och provskjutningsstation som nyttjas med ca 500 skott per år. Skjuthallarna består av förrum, ett rum med skjutbänk samt ett 5 m långt rum med skjutöppning i borte kortsidesfasaden. Utrymmet mellan skjutbänken och skjutöppningen är försedd med ett mineralulls-baffelsystem runt om på väggar, tak och golv för att dämpa skottljud. Skjutbanan används huvudsakligen under perioden juni till december. Verksamheten har beviljats förläggningstillstånd av Södra Ålands hälsonämnd 1993 och verksamheten inleddes 1995.

Verksamhetens två betydande miljöaspekter är det buller som verksamheten alstrar och spridning av ammunitionsrester. Skottbuller ger vanligtvis upphov till mycket höga ljudtrycksnivåer nära källan och skottljudet har karaktären av enskilda impulser med

mycket kort varaktighet (< 1 sek) som ofta uppstår oregelbundet och i olika omfattning med hänsyn till den aktuella skjutverksamheten. Användning av ammunition innehållande bly medför spridning av bly i naturen. Bly kan omvandlas till olika blyföreningar vilka vid låga pH-värden är lösliga i vatten. Frigjorda blyjoner kan spridas i vatten och tas upp av växter, djur och människor. Bly kan också lösas upp i den sura miljön i magsäcken. Om djur får i sig bly kan det lösas upp i kroppen och orsaka förgiftning. Vid användning av blykulor kan spridningseffekter begränsas genom exempelvis kulfång och skjutvallar där sanden kan renas från bly.

Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet har prövat förutsättningarna för tillstånd och konstaterar att verksamheten med iakttagande av de i tillståndet givna tillståndsvillkoren kan bedrivas i enlighet med miljöskyddslagen och den övriga lagstiftning som nämns i miljöskyddslagens 11 §. Vid tillståndsprövningen har de allmänna miljöskyddsprinciperna beaktats i den mån det inte har ansetts oskäligt att uppfylla dem. För verksamheten har fastställts tillståndsvillkor som förhindrar, förebygger och begränsar föroreningar. Vid fastställandet av dessa villkor har nyttan av åtgärderna vägt mot kostnaderna för detsamma. I beslutet har även beaktats bestämmelserna i landskapslag (1998:82) om naturvård samt vad som övrigt bestämts för att trygga allmänna och enskilda intressen.

Myndigheten bedömer att förutsättningarna för tillstånd i 22 § miljöskyddslagen är uppfyllda. Vid prövning av denna bestämmelse har beaktats den totala inverkan som verksamheten kan ha ensam för sig eller tillsammans med andra. Verksamheten förorsakar viss miljöförorening i form av buller och deponering av ammunitionrester i mark. Omfattningen av föroreningar i form av buller har begränsats genom villkor om maximal ljudnivå samt tidpunkter för och information om skytteverksamheten. Riktvärdet i villkor 1 utgår från den meteorologiska situation som ger de högsta värdena.

Metalliskt bly från ammunition omvandlas i mark och fångstvallar till mer eller mindre lösliga blyföreningar, såsom blykarbonater, blyhydroxikarbonater och blyulfater. Dessa föreningar kommer i sin tur att omvandlas och avge fria blyjoner i mer eller mindre snabb takt, beroende på omgivningens fysikaliska och kemiska beskaffenhet. Föreningarnas löslighet ökar med sjunkande pH och blyet är särskilt rörligt i sura och humusfattiga områden. Vid upplösningsprocessen av blyföreningarna sätts blyjonen Pb^{2+} i omlopp och denna jon utgör den mest tillgängliga formen för bly för både växter och djur. Blyjonen binds bl. a. till humussyror i mark och vatten och sprids sedan vidare till omgivande miljö, djur och växter. Sedan verksamheten vid banan startade 1995 har drygt 450 kg bly ackumulerats i fångstvallen, beräknat på att den ammunition som används vid skjutbanan innehåller ca 5,5 g Pb/skott. Under ett verksamhetsår med 6500 skott ackumuleras ca 35 kg bly i fångstvallen. I syfte att skydda miljön och vattenmiljön ställer myndigheten villkor om att användning av blyhaltig ammunition skall vara så liten som möjligt och på att blykulor skall kunna samlas upp och tas omhand på vederbörligt sätt.

De miljöförorenande effekterna blir därigenom så små att de inte kan anses medföra någon sådan effekt som omnämns i 3 § 1 mom. miljöskyddslagen som är betydande. Verksamheten kommer med beaktande av tillståndsvillkoren inte leda till något sådant som avses i 22 § 1 mom. punkterna 1-4.

Verksamhetsutövaren är organiserad på ett sätt som är tillräckligt och trovärdigt för en fortgående framgångsrik skötsel av verksamheten med hänsyn till dess miljöaspekter och de allmänna miljöskyddsprinciperna i 4 § miljöskyddslagen. Verksamhetsutövaren besitter också tillräcklig sakkunskap om verksamheten och dess miljökonsekvenser i enlighet med 7 § samma lag.

Vid prövning enligt vattenlagen har beaktats att en åtgärd som direkt eller indirekt kan inverka på vatten inte får vidtas om den kan motverka en hållbar utveckling. Vid prövningen har även beaktats att åtgärden, vilken utgör vattenfarlig verksamhet, skall utövas så att ändamålet med företaget eller verksamheten nås med minsta skada och olägenhet för miljön utan att kostnaderna för dessa hänsyn medför att företaget eller verksamheten omöjliggörs. Särskilt har eftersträvat att grundvattnet och vattenmiljön skadas så lite som möjligt och hålls i ett så naturligt skick som möjligt. Myndigheten har även beaktat att åtgärden skall utföras och utövas med minsta intrång och olägenhet för andra allmänna och enskilda intressen.

Verksamheten utövas på land. Området utgör inte tillrinningsområde till något vattenskyddsområde eller till område som är föremål för sådana kvalitetsnormer som avses i 5 kap. 4 § eller sådan vattenförbättringsplan som avses i 5 kap. 13 § vattenlagen. Verksamheten förorsakar inte utsläpp av ämnen som kan bidra till ökad övergödning. Myndigheten konstaterar därför att verksamheten inte försvårar uppfyllandet av kvalitetsnorm eller andra krav för vattenkvalitet som avses i 5 kapitlet vattenlagen.

Verksamheten bedöms med iakttagande av givna villkor uppfylla kravet på att utövas med minsta olägenhet för allmänna eller enskilda intressen. Verksamheten medför inte heller någon sådan väsentlig olägenhet som avses i 4 kap. 3 § vattenlagen.

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 §§ i samma lag uppfylls. Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet beviljar därmed Hammarlands jaktvårdsförening tillstånd för fortsatt drift av skjutbana i Boda i Hammarlands kommun.

Tillämpade lagrum

- Landskapslag (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd 1, 3-7, 9, 11, 22-26, 28 och 52 §§
- Vattenlag (1996:61) för landskapet Åland 1 kap. 1 §, 4 kap. 1-2, 4-9 §§, 5 kap. 1-2 §§, 6 kap. 1, 4-5, 28 §§, 7 kap. 4, 6 och 8 §§
- Landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning 2-3 §§
- Landskapslag (2007:129) om införande av lagstiftningen om Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift enligt taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet godkänd av Ålands landskapsregering genom beslut nr 30/2007:

Skjutbana	€ 841,00
<u>Annonskostnad, Tidningen Åland 23/4</u>	<u>€ 270,84</u>
Totalkostnad*	€ 1111,84

*) tillkommer annonskostnad för delgivning av beslutet

Avgiften faktureras separat

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Besväransvisning

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

Ulrika Karlsson
Ordförande

Mikael Stjärnfelt
Föredragande

ÄRENDEHANTERING

Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 24.04.2008 - 15.05.2008 på Hammarlands kommuns samt Ålands landskapsregerings och Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets anslagstavlor. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

Yttranden

Inga yttranden har inkommit under delgivningstiden.

Utlåtanden

Miljöprövningsnämnden har i ärendet begärt utlåtande från Hammarlands kommun. Utlåtande inkom 12.03.2008.

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 på Hammarlands kommuns, Ålands landskapsregerings samt Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets anslagstavlor. En kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på Hammarlands kommunkansli, Ålands landskapsregerings registratorskansli respektive Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets kansli. 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 skall 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, skall också dennes namn och hemkommun uppges i besvärsskriften.

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

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

Besvärsskriften skall lämnas till:

Besöksadress: Ålands förvaltningsdomstol
Torggatan 16
Mariehamn

Postadress: Ålands förvaltningsdomstol
PB 31
AX-22 101 Mariehamn

Telefon: 010 3650265