

2024-11-20

STJÄRNÅSENS SKYTTECENTER AB  
TRÄBOVÄGEN 1  
438 93 LANDVETTER

MH § 664

Dnr: 0414/23 427

### **Anmälan om miljöfarlig verksamhet, skjutbana, Stjärnås 1:52**

#### **Beslut**

Miljö- och bygglovsnämnden beslutar att meddela Stjärnåsens skyttecenter AB med organisationsnummer 556924-2869 följande försiktighetsmått:

1. Verksamheten ska bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med inlämnad anmälan den 30 juni 2023 samt kompletteringar den 7 juli 2023 och 30 april 2024, om inte annat följer av nedanstående punkter.
2. Skytte får inte bedrivas under juli månad. Undantag gäller för inskjutningsbanan där inskjutning av vapen får bedrivas från skjuthus måndag till torsdag klockan 10.00 – 17.00 även under juli månad. Undantag gäller även för trapskytte tisdagar 16.00 – 20.15 för Vrestabys skytteförening.
3. Skytte får ej bedrivas under jul (julafton t.o.m. annandag jul), nyår (nyårsafton och nyårsdagen), trettonhelgen (trettondagsafton och trettondag), påsk (skärtorsdag kl.16 t.o.m. annan dag påsk), Kristi himmelfärdshelgen (torsdag-söndag), första maj, Sveriges nationaldag den 6 juni, midsommarhelgen (fredag-söndag) och allhelgonahelgen (lördag-söndag).
4. Skytte begränsas till följande tider och banor, utöver begränsningarna i försiktighetsmått 2–3.
  - a) Måndag – torsdag klockan 10.00 – 20.15, 100-300 metersbanorna.
  - b) Fredagar klockan 10.00 – 19.15, 100-300 metersbanorna
  - c) Lördagar klockan 10.00 – 17.15, 100-300 metersbanorna.
  - d) Måndag samt onsdag – fredag klockan 10.00 – 16.00, trapbanan
  - e) Tisdag klockan 10.00 – 20.15, trapbanan
5. Undantag från restriktioner i försiktighetsmått 4 kan ges vid tio tillfällen per år för punkterna a – c respektive d - e. Det sammanlagda antalet undantag får dock inte

2024-11-20

MH § 664

---

överstiga 15 tillfällen per år. Underlag för bedömning om undantag som kan godkännas ska inkomma till miljö- och hälsoskydd minst sex veckor innan aktiviteten äger rum.

6. Ljudnivån ska begränsas så att den inte ger upphov till högre impuls ljud än 65 dBAI vid bostäder och undervisningslokaler. Löpande rutiner för systematisk kontroll, riskbedömning och dokumentation ska finnas i ett egenkontrollprogram.
7. Allt skytte på skjutbanorna ska journalföras. Journalen ska finnas tillgänglig för tillsynsmyndigheten och kunna uppvisas på begäran.
8. Antal skott som skjutits under året ska redovisas till tillsynsmyndigheten senast den 15 mars för föregående år. Redovisning ska ske per bana och skyttetyp.
9. Ett egenkontrollprogram ska delges tillsynsmyndigheten senast den 15 mars 2025 samt årligen samma datum uppdaterat, så också undersökningsresultat och vidtagna åtgärder som följer av verksamhetens systematiska egenkontroll.

#### *Gällande lagar och regler*

2 kap. 2 §, 3 §, 6 § och 7 § miljöbalken (1998:808)

9 kap. 3 § miljöbalken (1998:808)

26 kap. 9 §, 19 § och 21 § miljöbalken (1998:808)

30 kap. 2 § miljöprövningsförordningen (2013:251)

6 § förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarers egenkontroll

32 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd  
Miljöbalken

---

#### **Bakgrund**

Stjärnåsens skyttecenter AB lämnade den 30 juni 2023 in en anmälan om utökning av skytteverksamhet på Stjärnås 1:52. Anmälan har därefter kompletterats med bland annat reviderade skjuttider och en uppdaterad bullerutredning.

På fastigheten har skytteverksamhet pågått i många år av både Stjärnåsens skyttecenter och Vrestaby skytteförening. Både skyttecentret och skytteföreningen har sedan tidigare anmält skytteverksamhet och erhållit beslut om försiktighetsmått.

Den aktuella anmälan omfattar all skytteverksamhet på fastigheten. Vrestabys verksamhet ska regleras genom arrendeavtal med Stjärnåsens skyttecenter.

På fastigheten bedrivs skytte både inomhus och utomhus. Utomhus sker kulskytte från 100-, 200- och 300-metervall samt hagelskytte på en trappbana.

2024-11-20

MH § 664

---

*Verksamhetsbeskrivning*

Anmälan avser skytte utomhus på 100 till 300 meters banorna samt trappbanan.

Anmälda skjuttider för 100 till 300 metersbanorna är:

Måndag till torsdag 10.00 – 20.15

Fredag och lördag 10.00 – 17.15

Söndag vid tävling, cirka 10 tillfällen per år

Anmälda skjuttider för hagelskytte på trappbanan är:

Måndag till torsdag 10.00 – 20.15

Fredag 10.00 – 19.15

Lördag 10.00 – 17.15

Söndag vid tävling, cirka 10 tillfällen per år

Planerat antal skott som ska avlossas per år är 30.000 för kulsskytte på 100 till 300 meters bana och 120.000 för hagelskytte på trappbana.

*Lokalisering*

Verksamheten är belägen i Eskilsby. Närmaste bostad ligger 350-400 meter ifrån skjutbanorna, Eskilsbyvägen 101. Övriga bostäder ligger 500 meter eller längre ifrån skjutbanorna. Det ligger en hästgård som bedriver ridskola för barn cirka 650 meter och en förskola cirka 750 meter ifrån skjutbanorna.

*Klassning*

Verksamheten klassas enligt verksamhetskod C 92.20 i miljöprövningsförordningen 30 kap 2 §.

*Remiss*

Anmälan har skickats på remiss till ett antal boende i området samt till Vrestaby Skytteförening, Södra Landvetter kommunalförening och ägaren till gården där ridskola bedrivs. 14 svar har inkommit. Övervägande delen av remissvaren anser att ingen utökning av verksamheten ska ske. De anser att det är tillräckligt störande som det är idag. Det påtalas även att det ska ske en bygglovsprövning eftersom det är en väsentlig förändring av verksamheten. Stjärnåsens skyttecenter har fått möjlighet att kommentera remissvaren. De har valt att inte kommentera remissvaren.

Utifrån remissvaren har kompletterande frågor ställts till Stjärnåsens Skyttecenter och ägaren till gården med ridskola.

I miljö- och bygglovsnämnden bedömning av anmälan har remissvaren samt svaren på de kompletterande frågorna ingått.

2024-11-20

MH § 664

*Kommunikation av förslag till beslut*

Förslaget till försiktighetsmått och motivering till dem skickades den 2 augusti 2024 till de som svarade på remissen på kommunikation. 12 svar har inkommit på kommunikationen. Det är i stort sett samma synpunkter som inkommit som när anmälan skickades på remiss. En viss förändring har skett av försiktighetsmått utifrån svaren på kommunikationen.

*Möte med Södra Landvetter Kommunal förening*

Efter önskemål från Södra Landvetter Kommunal förening hölls ett möte den 1 oktober 2024 med miljö- och bygglovsnämndens presidium, miljöchef, bygglovschef och representanter från föreningen. Föreningen fick möjlighet att framföra sina synpunkter muntligt och ställa frågor. Reviderat yttrande inkom därefter den 11 november 2024.

**Bedömning/motivering**

Miljö- och bygglovsnämnden beslutar om ovan försiktighetsmått för skytte på Stjärnåsens skyttecenter (nedan benämnd Stjärnåsen) skjutbanor. I bedömningen har hänsyn tagits till den störning som verksamheten innebär för närboende och andra verksamheter samtidigt som hänsyn har tagits till Stjärnåsens behov och plats specifika förutsättningar. I bedömningen har även tidigare beslut om försiktighetsmått för Stjärnåsens skyttecenter, daterat 2019-04-03, och Vrestaby skytteförening, daterat 2019-03-14, tagits med som en del av underlaget. I bedömningsunderlaget ingår även bullerutredningarna från 2017 och 2024.

Under senare år har klagomålen om störande buller från skjutbanorna ökat till miljö- och hälsoskydd.

Av remissvar och svar på kommunikation anses att prövningen av anmälan skulle föregåtts av en prövning av bygglov. Detta med anledning av att det enligt plan- och byggförordningens 6 kap 1 § krävs bygglov för att anordna, inrätta, uppföra, flytta eller väsentligt ändra en skjutbana. Detta avser anläggningar, till exempel skjutbanornas placering eller antal. Det avser inte hur verksamheten bedrivs. Förändringen som nu prövas i anmälan är en utökning av skuttider och antalet avlossade skott. Sökande avser inte att ändra skjutbanornas läge eller antal. Miljö- och hälsoskydd anser därför att denna synpunkt inte är relevant i detta ärende.

Det tas även upp att skjutbanans verksamhet inkräktar på riksintresset för flygplatsen och att buller från andra verksamheter försvårar flygplatsens möjligheter att utvecklas. Riksintresset innebär inte att det finns en viss mängd buller som inte får överskridas det är till för att säkra för flygplatsen att de inte måste begränsa ljudnivåerna för verksamheten på grund av att det tillkommer till exempel bostäder som kräver lägre ljudnivåer.

**Miljö- och bygglovsnämnden**

2024-11-20

MH § 664

Nedan ges en motivering till de olika försiktighetsmått där det är relevant.

1. Verksamheten ska bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med inlämnad anmälan den 30 juni 2023 samt kompletteringar den 7 juli 2023 och 30 april 2024, om inte annat följer av nedanstående punkter.
2. Skytte får inte bedrivas under juli månad. Undantag gäller för inskjutningsbanan där inskjutning av vapen får bedrivas från skjuthus måndag till torsdag klockan 10.00 – 17.00 även under juli månad. Undantag gäller även för trapskytte tisdagar 16.00 – 20.15 för Vrestabys skytteförening.

Miljö- och hälsoskydd bedömer att det finns ett stort behov av sammanhängande tid utan inslag av buller för de närboende i området. Miljö- och hälsoskydd anser att det är rimligt att skyttet är begränsat under juli månad när många har semester.

Undantag ges för inskjutning av vapen. Det är viktigt att kunna skjuta in vapen inför till exempel jakt. Miljö- och hälsoskydd bedömer därför det rimligt att göra undantag för denna typ av skjutning.

Undantag ges även för trapskytte en kväll i veckan och begränsat till Vrestabys skytteförening. Detta på grund av att föreningen under många år har haft skytte denna tid, det är framför allt sommartid de bedriver verksamhet och att det skulle begränsa deras verksamhet för mycket.

3. Skytte får ej bedrivas under jul (julafton t.o.m. annandag jul), nyår (nyårsafton och nyårsdagen), trettonhelgen (trettondagsafton och trettondag), påsk (skärtorsdag kl.16 t.o.m. annan dag påsk), Kristi himmelfärdshelgen (torsdag-söndag), första maj, Sveriges nationaldag den 6 juni, midsommarhelgen (fredag-söndag) och allhelgonahelgen (lördag-söndag).

Under ovanstående dagar är många lediga från sina arbeten, studier och så vidare. Störningsfrekvensen kan därför gå upp under dessa dagar. Miljö- och hälsoskydd bedömer att skytte kan schemaläggas andra dagar under året när det är en mindre andel utsatta för skottbuller. Efter att förslag till beslut kommunicerats har trettonhelgen lagts till då skytte inte ska bedrivas.

4. Skytte begränsas till följande tider och banor, utöver begränsningarna i försiktighetsmått 2 och 3.
  - a. Måndag – torsdag klockan 10.00 – 20.15, 100-300 metersbanorna.
  - b. Fredagar klockan 10.00 – 19.15, 100-300 metersbanorna

2024-11-20

MH § 664

- 
- c. Lördagar klockan 10.00 – 17.15, 100-300 metersbanorna.
  - d. Måndag samt onsdag – fredag klockan 10.00 – 16.00, trapbanan
  - e. Tisdag klockan 10.00 – 20.15, trapbanan

I tidigare beslut har ljudnivån under vissa tider varit begränsande för verksamheten. De föreslagna tiderna i anmälan stämmer bra överens med tiderna i tidigare beslut, med undantag för skyttet på trapbanan. Det är hagelskyttet från trapbanan som framför allt avses att utökas.

Boende i området uttrycker en stark oro för den utökade verksamheten, både i antalet avlossade skott och de utökade tiderna. I närheten finns en hästgård som bedriver ridskola. Det är framför allt skyttet från trapbanan som påverkar den verksamheten negativt. Utifrån detta anser miljö- och hälsoskydd att det är befogat att begränsa skyttet på trapbanan. Detta kan ändras när bullerreducerande åtgärder vidtagits på den banan.

Enligt uppgift så pågår ridskola framför allt mellan 16 och 20 på vardagar och 11-15 på helgerna. För att båda verksamheterna, skytte och ridskola, ska kunna bedrivas anser miljö- och hälsoskydd att det är rimligt att begränsa skjuttiderna på trapbanan. Idag har ridskolan anpassat sig till de längre tiderna på tisdagar. Miljö- och hälsoskydd ser därför ingen anledning till att ändra tiderna på tisdagar.

Eftersom det är hagelskyttet som anses mest störande anser miljö- och hälsoskydd det även rimligt att lördagar ska vara fritt från detta skytte. Genom försiktighetsmått 5 finns även en möjlighet att ha aktiviteter på andra tider om en ansökan om detta lämnas till tillsynsmyndigheten.

- 5. Undantag från restriktioner i försiktighetsmått 4 kan ges vid tio tillfällen per år för punkterna a – c respektive d - e. Det sammanlagda antalet undantag får dock inte överstiga 15 tillfällen per år. Underlag för bedömning om undantag kan godkännas ska inkomma till miljö- och hälsoskydd minst sex veckor innan aktiviteten äger rum.

Skyttecentret och Vrestaby skytteförening anordnar ibland aktiviteter som kräver utökade skjuttider och att dessa kan komma att inträffa under kvällar och helger. Undantag från försiktighetsmått 4 accepteras vid tio tillfällen för kul- respektive hagelskytte. Efter att beslutet kommunicerats har en begränsning gjorts av det sammanlagda antalet undantag som kan accepteras per år.

Prövning av undantag kommer utföras av miljö- och hälsoskydd och för att myndigheten ska ges tid att yttra sig ska underlag inkomma minst sex veckor innan aktiviteten äger rum. Vid bedömningen om undantag kan ske kommer miljö- och hälsoskydd att ta hänsyn till bland annat antal dagar och skjuttider som efterfrågas.



2024-11-20

MH § 664

---

6. Ljudnivån ska begränsas så att den inte ger upphov till högre impuls ljud än 65 dBAI vid bostäder och undervisningslokaler. Löpande rutiner för systematisk kontroll, riskbedömning och dokumentation ska finnas i ett egenkontrollprogram.

De utförda bullerutredningarna visar att det förekommer överskridande av de tidigare meddelade försiktighetsmåttet på 65 dBAI.

Utredningarna visar även att ljudnivån blir betydligt lägre (lägre risk) om ljuddämpare används eller om skytte sker från ett skjuthus. Av anmälan framgår att planer finns på att bygga en omslutande bullerdämpning för 300-metersbanan samt väggar och tak runt trapbanan (lägre risk). Miljö- och hälsoskydd anser det inte orimligt att utöver begränsningar i skjuttider även rutinmässigt begränsa ljudnivån (skyddsåtgärder) när skytte sker, som också dokumenteras.

7. Allt skytte på skjutbanorna ska journalföras. Journalen ska finnas tillgänglig för tillsynsmyndigheten och kunna uppvisas på begäran.

Syftet med journalföring av skyttet på skjutbanorna är flera, till exempel att ge verksamheten och myndigheten en insyn i hur stor verksamheten är årsvis, mätt i antal skjutna skott. Åtgärden bedöms tekniskt möjlig samt ekonomiskt skälig.

8. Antal skott som skjutits under året ska redovisas till tillsynsmyndigheten senast den 15 mars för föregående år. Redovisning ska ske per bana och skyttetyp.

Försiktighetsmått 8 utgör en fullföljning av försiktighetsmått 7 genom redovisning till tillsynsmyndigheten av antal skjutna skott per år. Det innebär en skyldighet att underrätta tillsynsmyndigheten om sin verksamhet samt överlämna den information och de handlingar som behövs för tillsynen.

9. Ett egenkontrollprogram ska delges tillsynsmyndigheten senast den 15 mars 2025 samt årligen samma datum uppdaterat, så också undersökningsresultat och vidtagna åtgärder som följer av verksamhetens systematiska egenkontroll.

Försiktighetsmått 9 följer av försiktighetsmått 6, 7 och 8. Syftet är att kontinuerligt (årligen) gentemot tillsynsmyndigheten samlat redovisa rutiner för riskbedömning samt dokumenterade resultat och åtgärder som visar att försiktighetsmått 6, 7 och 8 följs.

Lagstöd

Till grund för miljö- och hälsoskydds bedömning av försiktighetsmått för verksamheten är nedanstående paragrafer i miljöbalken (1998:808).

Miljö- och bygglovsnämnden

2024-11-20

MH § 664

---

2 kap. 2 § miljöbalken: Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd skall skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens eller åtgärdens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet.

2 kap. 3 § miljöbalken: Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd skall utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte skall vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik.

Dessa försiktighetsmått skall vidtas så snart det finns skäl att anta att en verksamhet eller åtgärd kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

2 kap. 6 § miljöbalken (1998:808): För en verksamhet eller åtgärd som tar i anspråk ett mark- eller vattenområde ska det väljas en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön.

2 kap. 7 § miljöbalken (1998:808): Kraven i 2-5 §§ och 6 § första stycket gäller i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskild hänsyn tas till nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaderna för sådana åtgärder. När det är fråga om en totalförsvarsverksamhet eller en åtgärd som behövs för totalförsvaret, ska vid avvägningen hänsyn tas även till detta förhållande.

9 kap. 3 § miljöbalken (1998:808): Med olägenhet för människors hälsa avses störning som enligt medicinsk eller hygienisk bedömning kan påverka hälsan menligt och som inte är ringa eller helt tillfällig.

26 kap. 9 § miljöbalken (1998:808): En tillsynsmyndighet får i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att denna balk samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken ska följas. Mer ingripande åtgärder än vad som behövs i det enskilda fallet får inte tillgripas.

26 kap. 19 § miljöbalken (1998:808): Den som bedriver verksamhet eller vidtar åtgärder som kan befaras medföra olägenheter för människors hälsa eller påverka miljön skall fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar. Den som bedriver sådan verksamhet eller vidtar sådan åtgärd skall också genom egna undersökningar eller på annat sätt hålla sig underrättad om verksamhetens eller åtgärdens påverkan på miljön. Den som bedriver sådan verksamhet skall lämna förslag till kontrollprogram eller förbättrande åtgärder till tillsynsmyndigheten, om tillsynsmyndigheten begär det.



2024-11-20

MH § 664

---

26 kap. 21 § miljöbalken (1998:808): Tillsynsmyndigheten får förelägga den som bedriver verksamhet eller vidtar en åtgärd som det finns bestämmelser om i denna balk eller i föreskrifter som meddelats med stöd av balken, att till myndigheten lämna de uppgifter och handlingar som behövs för tillsynen. Detsamma gäller också för den som annars är skyldig att avhjälpa olägenheter från sådan verksamhet.

30 kap. 2 § miljöprövningsförordningen (2013:251): anmälningsplikt C och verksamhetskod 92.20 gäller för skjutbana som är stadigvarande inrättad för skjutning utomhus med skarp ammunition till finkalibriga vapen (kaliber mindre än 20 millimeter) för mer än 5 000 skott per kalenderår.

6 § förordning (1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll: Verksamhetsutövaren skall fortlöpande och systematiskt undersöka och bedöma riskerna med verksamheten från hälso- och miljösynpunkt. Resultatet av undersökningar och bedömningar skall dokumenteras.

Inträffar i verksamheten en driftsstörning eller liknande händelse som kan leda till olägenheter för människors hälsa eller miljön, skall verksamhetsutövaren omgående underrätta tillsynsmyndigheten om detta.

32 § förordning om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd (1998:899): Om en verksamhet som är tillstånds- eller anmälningspliktig enligt denna förordning eller enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) bedrivs av någon annan än den som har fått tillstånd för verksamheten eller anmält den, ska den nya verksamhetsutövaren snarast möjligt upplysa tillsynsmyndigheten om det ändrade förhållandet.

### **Information**

#### ***Timavgift***

Miljö- och bygglovsnämnden tar ut en timavgift för prövningen, enligt taxa fastställd av kommunfullmäktige. Avgiften är för närvarande **1 223** kronor per timme. Ni debiteras för 40 timmars tillsyn.

I avgiften ingår tid som Miljö- och hälsoskydd lägger ner i handläggningen av ert ärende på planering, förberedelser, skrivelser, e-post, samtal, inspektion, beslut och diarieföring.

Information om miljö och bygglovsnämndens taxor och avgifter finns på [harryda.se](http://harryda.se)

#### ***Gällande lagar och regler***

Miljöbalken: 27 kap. 1-3 §§

2024-11-20

MH § 664

---

Miljö- och hälsoskydd



Torbjörn Köre  
Miljöskyddsinspektör  
Tel: 031-724 61 00  
miljo.halso@harryda.se

*Bilaga:*  
Hur man överklagar

*Kopia till:*

Fotokopians överensstämmelse  
med originalet intygas:

RH

## Hur man överklagar till länsstyrelsen

Om ni inte är nöjd med detta beslut, kan ni överklaga det hos **länsstyrelsen**. Tala om vilket beslut ni överklagar genom att ange paragrafnumret som står på protokollet. Ange också varför ni anser att beslutet ska ändras och vilken ändring ni vill ha.

Bifoga eventuella handlingar eller annat som ni inte tidigare har lämnat in, som ni anser stöder er uppfattning. Uppge namn, postadress och telefonnummer och ev. fastighetsbeteckning, och underteckna skrivelsen.

För att överklagandet skall kunna prövas måste handlingarna ha kommit in senast inom tre veckor från den dag då ni fick del av beslutet.

Överklagandet skall lämnas in till miljö- och bygglovsnämnden. Har ert överklagande kommit in i rätt tid skickas handlingarna vidare till länsstyrelsen, såvida inte miljö- och bygglovsnämnden ändrar beslutet på det sätt som ni har begärt.

Härryda kommun  
Miljö- och bygglovsnämnden  
435 80 Mölnlycke  
Telefon 031-724 61 00