

Verksamhet

Bergtäkt
Norrvägen
Eckerö

Ärende

Ansökan avser förnyat tillstånd för bergtäkt och krossning av berg på fastighet 43-403-11-25 belägen i Kyrkoby, Eckerö kommun.

Tillståndsplikt föreligger enligt 17 § landskapslag (2008:124) om miljöskydd, nedan miljöskyddslagen, samt 31 § landskapslag (1998:82) om naturvård, nedan naturvårdslagen.

Beslut

Miljö tillstånd

ÅMHM beviljar Eklunds Åkeri Ab, FO-nr 0833276-3, förnyat miljö tillstånd för bergtäkt och krossning av berg på fastighet 43-403-11-25 i Kyrkoby, Eckerö kommun.

Miljö tillstånd beviljas med stöd av 17 § 1 mom. landskapslagen (2008:124) om miljöskydd, nedan miljöskyddslagen.

Giltighet

Detta tillstånd gäller till och med 31.12.2043.

Inkommer ansökan om förnyat tillstånd innan 30.6.2043 gäller dock tillståndet tills dess att beslut om förnyat tillstånd vunnit laga kraft.

Tillståndshavaren ska inkomma med en ansökan om granskning och revidering av tillståndsvillkor senast 30.6.2033. Om ansökan om revidering av tillståndsvillkor inte görs inom den föreskrivna tiden förfaller tillståndet i enlighet med 21 § 2 mom. punkt e) miljöskyddslagen.

Säkerhet

För verksamhet under detta tillstånds giltighetstid ska en säkerhet om 38.000 € reserveras för kostnader för avveckling av verksamheten. Säkerheten kan ställas i form av en försäkring eller en bankgaranti som tillställs Ålands landskapsregering. Detta beslut träder i kraft tidigast då ovanstående säkerhet ställts. ÅMHH ska delges för kännedom att så skett.

Säkerheten kan successivt minskas i takt med att efterbehandling av färdigbrutna områden sker. Säkerheten ska vara i kraft tills alla de åtgärder som fastställts i tillståndet eller tillståndsbestämmelserna har godkänts vid slutsyn. Säkerheten frigörs genom beslut av tillsynsmyndigheten.

Ersättning

ÅMHH har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen (1996:61) för landskapet Åland, nedan vattenlagen. Myndigheten konstaterar att nedanstående tillståndsvillkor och föreskrifter 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

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

Villkor och föreskrifter

Tillståndsinnehavaren ska följa nedanstående villkor och föreskrifter utfärdade med stöd av 24 och 26 §§ miljöskyddslagen.

1. Tillståndshavaren är ansvarig för att verksamheten inte förorsakar skada eller olägenhet för miljön. Tillståndshavaren ska tillämpa bästa tillgängliga teknik som enligt gängse branschkriterier är ekonomiskt möjligt då verksamhet enligt detta tillstånd utförs.

5 § miljöskyddslagen

2. Tillståndshavaren ska utse en ansvarig person som har den kunskap som krävs för att övervaka samtliga arbetsmoment som utförs enligt detta miljötillstånd så att miljötillståndet följs. Tillståndshavaren ska

till ÅMHM meddela personens namn och kontaktuppgifter och vid byte av ansvarig person uppdatera uppgifterna.

7 § miljöskyddslagen

3. Brytning får endast ske inom fastighet 43-403-11-25 inom det område som utmärkts i ansökan bifogad plankarta med beaktande av skyddsavstånd nedan.

Täktområdets yta utgör ca 9,5 ha och yta för upplag och krossning ca 3,5 ha. Brytbar mängd berg utgör ca 546000 m³ berg.

Brytningsområdet ska utmärkas i terrängen på ett synligt sätt. Dessa markeringar får inte osynliggöras eller rubbas under exploateringstiden och deras entydighet ska med jämna mellanrum kontrolleras.

Brytning får inte ske djupare än + 11,30 m N2000.

Brytning får endast ske inom täktplaneområdet med beaktande av nedanstående skyddsavstånd:

- Rågrannar samt Norrvägen, 30 m under pågående täktverksamhet och 10 m efter avslutad täktverksamhet. Eventuell terrassering och släntning ska beakta slutligt skyddsavstånd.
- Bosättning minimum 300 m mot närmaste bostadsfastighet eller störningskänsliga objekt (bostad, fritidsbostad, skola, vårdinrättning).

30 § naturvårdslagen, 24 § e och f punkterna miljöskyddslagen

4. Buller från verksamheten får inte ge upphov till högre ekvivalent ljudnivå utomhus vid permanent- eller fritidsbostad, arbets- eller samlingslokal, vårdinrättning eller liknande verksamhet än följande frifältsvärden:
 - 55 dB L A_{eq} dagtid (kl.7-18) helgfri måndag till fredag
 - 50 dB L A_{eq} kvällstid (kl.18-22)
 - 45 dB L A_{eq} övriga tider

Om ljudet är impulsartat eller smalbandigt skall 5 respektive 3 dB adderas före det jämförs med dessa värden.

Tillståndshavaren ska efter anmodan av ÅMHM vid behov utföra mätning av bullernivån.

24 § punkt a miljöskyddslagen

5. Sprängning får utföras vid högst 10 tillfällen per år kl. 8 – 17 helgfri måndag till fredag.

Sprängningstillfällen ska aviseras minst en vecka i förväg skriftligen till boende inom 500 m från täktområdet.

All sprängning ska utföras så att sprängämnets förbränning maximeras och att så lite som möjligt av ämnet och kväveföreningar orsakar förorening av mark eller yt- och grundvatten.

30 § naturvårdslagen, 24 § f punkten miljöskyddslagen

6. Luftstöt våg till följd av sprängning får vid bostäder i omgivningen inte överstiga 120 Pa, mätt som frifältsvärde.

Vibrationer från sprängning får i bostads- och fritidshus som gränsvärde ej överstiga 4 mm/s uttryckt som högsta svängningshastighet i vertikalled.

Verksamhetsutövaren är skyldig att utföra eventuella vibrationsmätningar eller utredningar på begäran av tillsynsmyndigheten.

30 § naturvårdslagen, 24 § f punkten miljöskyddslagen

7. Krossning, sällning och sortering ska ske så att spridning av buller och damm minimeras. Verksamhetsutövaren ska se till att åtgärder för minskning av buller och dammspridning vidtas vid behov.

24 § a och f punkterna miljöskyddslagen

8. Täktområdet skall omges av stängsel så att djur och människor ej kan komma ofrivilligt in på området och skyltar skall hängas upp som informerar och varnar allmänheten om verksamheten och eventuella risker associerade med området. Att skyltar är läsbara och stängsel inte har hål eller andra brister ska med jämna mellanrum kontrolleras.

30 § naturvårdslagen, 24 § f punkten miljöskyddslagen

9. Alla kemikalier ska förvaras på ett ändamålsenligt sätt i täta, förslutna och ändamålsenliga kärl så att risk för förorening av miljön eller risk för människors hälsa förhindras. Kemikaliebehållare och –förråd ska vara placerade så att behållare inte riskerar att välta, utsättas för extrema temperaturer eller på annat sätt kan komma att skadas.

24 § e punkten miljöskyddslagen

10. Verksamhetsutövaren ska vidta försiktighetsåtgärder för att förhindra att bränsle, oljor eller kemikalier riskerar läcka ut till mark eller vatten.

Bränsletankar skall vara dubbelmantlade och vara utrustade med överfyllningsskydd.

Bränsle- och oljecisterner över 2 m³ ska vara dubbelmantlade alternativt förvaras på tätt underlag med invallning som rymmer största behållarens volym + 10 %.

Påfyllnad av cisterner samt tankning av fordon och maskiner ska ske utan risk för läckage till mark eller vatten.

24 § e punkten miljöskyddslagen

11. All fordonstrafik på täktområdet skall vara relaterat till täktverksamhet eller efterbehandling. Fordon som läcker olja eller andra kemikalier får inte användas.
På områden med täktrelaterad verksamhet får fordon inte underhållas, repareras eller tvättas så att det kan orsaka utsläpp som riskerar förorena mark eller grundvatten.

24 § a och e punkterna miljöskyddslagen

12. En plan för hantering av spill och läckage av olja, bränsle eller övriga kemikalier ska finnas. Utrustning för uppsamling av spill eller läckage ska finnas tillgängligt på anläggningen och spill ska omedelbart samlas upp. Oljeförorenad jord ska avlägsnas och föras till godkänd mottagare. I händelse av omfattande olje-, bränsle, eller övrigt kemikalieutsläpp ska räddningsverket och ÅMHHM omedelbart kontaktas.

24 § c punkten miljöskyddslagen

13. Oljehalten i utgående vatten som avleds får inte överstiga 5 mg/l. Dagvatten från områden där man inom verksamheten regelmässigt hanterar eller distribuerar bränslen och smörjämnen eller andra kemikalier ska avledas via en oljeavskiljare klass I.

24 § c punkten och 26 § miljöskyddslagen, 30 § naturvårdslagen

14. Avfallshanteringen ska följa landskapslag (2018:83) om tillämpning av rikets avfallslag och gällande kommunala föreskrifter samt skötas så att miljöförorening och olägenhet för människors hälsa förhindras. Följande prioriteringsordning ska iakttas för hantering av det avfall som uppstår i verksamheten:

- Förebyggande.
- Förberedelse för återanvändning.

- Materialåtervinning.
- Annan återvinning såsom exempelvis energiåtervinning samt bortskaffande.

Allt avfall och farligt avfall ska separeras och hanteras med hänsyn till principen om bästa tillgängliga teknik samt förvaras i märkta och för ändamålet avsedda kärl.

Avfallet ska 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 fråga varande avfall.

För avfallstransporter ska upprättas transportdokument enligt avfallslagen.

24 § b punkten och 26 § miljöskyddslagen, 118 och 121 §§ rikets avfallslag

15. Verksamhetsutövaren ska årligen före utgången av februari månad uppgöra en årsrapport för verksamheten. Årsrapporten ska på begäran tillställas ÅMHHM. Årsrapporten ska åtminstone redovisa:

- Verksamhetens driftstider.
- Antal sprängtillfällen.
- Uppgifter om mängd brutet berg.
- Uppdaterad karta över täktområdet som visar vilka områden brutits.
- Redovisning av hur stor andel av exploaterade områden har efterbehandlats.
- Eventuella provtagningar vibrationskontroller och besiktningar som utförts.
- Kontakter och klagomål från grannar och invånare.
- Kommande års inplanerade arbetsskeden.
- Aktuell uppskattning om när täktverksamheten upphör.

Förutom detta skall även uppgifter om reparationer, uppgifter om olyckor som kan ha betydelse för miljön (orsak, tid, uppskattat utsläpp och dess miljöpåverkan samt vidtagna åtgärder) finnas med i årsrapporten.

26 § miljöskyddslagen

16. Om skyddade arter eller biotoper identifieras eller uppkommer på täktområdet eller dess närområde under verksamhetstiden ska detta meddelas om till ÅMHH för att eventuella skyddsåtgärder ska kunna vidtas.

30 § naturvårdslagen, 24 § f punkten miljöskyddslagen

17. Efterbehandling av täktområdet ska ske etappvis och så snart en del av täkten är färdigbruten ska efterbehandling inledas.

Verksamhetsutövaren ska i god tid innan planerad avslutning av hela verksamheten ta fram en specifik efterbehandlingsplan och samråda med ÅMHH. Efterbehandling av täkten ska om möjligt ske genom terrassering alternativt ska branter fyllas och släntas till lutning minimum 1:2 eller i sista hand ska branter högre än 3 m ha stängsel.

24 § d punkten miljöskyddslagen, 30 § naturvårdslagen

18. Om släntning utförs med material som förs in i täkten utifrån får endast rena massor av inert material (ej nedbrytbart) mottas och deponeras på området. Massor som kan misstänkas vara förorenade ska provtas före mottagning och deponering, t ex massor från skjutbanor, servicestationer, verkstäder, tvätterier, industri, skrotupplag eller avfall eller annan verksamhet som kan antas leda till nersmutsning av jordmassor och dessa ej opartiskt analyserats och konstaterats vara ofarliga.

24 § b och e punkterna miljöskyddslagen, 30 § naturvårdslagen

19. Vid avslutande av verksamhet ska ansökan om avveckling göras till ÅMHH senast 6 månader innan verksamheten avser upphöra. Ansökan om avveckling ska innehålla en detaljerad efterbehandlingsplan med beskrivning av hur avvecklingen ska ske och hur området avses återställas. Vidare ska redovisas vilka avfallstyper och -mängder som finns eller uppstår i samband med avvecklingen samt hur de tas om hand. Ansökan ska även innehålla en bedömning av eventuell förorening av mark samt huruvida behov av sanering föreligger samt en plan för hur saneringen ska gå till. Myndigheten kan föreskriva om ytterligare undersökningar och åtgärder i samband med avvecklingen.

24 § punkt d och 34 § miljöskyddslagen.

Beslutsmotiveringar

Verksamheten är tillståndspliktig enligt 17 § miljöskyddslagen då det enligt 31 § naturvårdslagen är tillståndspliktigt om täktverksamheten omfattar minst 100.000 kubikmeter fast massa bergkross eller minst 50.000 kubikmeter sand eller grus. Brytbar mängd berg enligt tidigare tillståndsansökan är 546.000 m³ varmed verksamheten är tillståndspliktig.

Säkerhet ska erläggas för avslutande och återställning av täktverksamheten till ett naturnära skick och naturlig landskapsbild. Kostnaderna beror på områdets areal, nivåskillnaderna, terrängformerna, hur stor areal som eventuellt ska beskogas och hur mycket humus som behöver tillföras. För bergtäkter fastställs ofta en större säkerhet än för grustäkter. Beloppet beräknas på det aktiva täktområdets uppskattade areal under tillståndets giltighetstid, ca 9,5 ha, multiplicerat med ett värde om 4000 € per hektar, vilket motsvarar ett medeltal av den nivå av säkerheter som tillämpas i riket.

Täktverksamhet anges inte i 2 § landskapsförordning (2018:33) om miljökonsekvensbedömning och miljöbedömning, MKB-förordningen, som en sådan verksamhet som kräver miljökonsekvensbedömning. I MKB-förordningens 3 § anges att verksamheter även ska bedömas enligt bilaga II EU:s direktiv 2011/92/EU om bedömning av inverkan på miljön av vissa offentliga och privata projekt. I bilaga II punkt 2 a anges stenbrott och gruvsdrift i dagbrott som verksamheter som kan kräva övervägande enligt artikel 4.2. ÅMHHM bedömer att verksamhetens omfattning och påverkan inte är sådan att en miljökonsekvensbedömning skulle tillföra någonting ytterligare utöver miljötillståndsprocessen. Ett MKB-förfarande behövs inte då ansökan avser fortsättning på verksamheten som i sammanhanget är småskalig.

Allmänna motiveringar

Myndigheten konstaterar att verksamhetsutövaren har påvisat tillräcklig kunskap och att denne är organiserad på ett trovärdigt sätt. ÅMHHM konstaterar vidare att företaget uppfyller kravet om verksamhetens organisation enligt 7 § miljöskyddslagen.

ÅMHM har gjort en tillåtlighetsbedömning av verksamheterna samt granskat förutsättningarna för beviljande av tillstånd. ÅMHM konstaterar att då tillståndshavaren vid utförandet av verksamheterna iakttar de villkor som föreskrivs, kommer verksamheterna inte leda till sådan negativ miljöpåverkan som anges i 3 §, a till g punkterna i miljöskyddslagen. ÅMHM beviljar tillstånd med stöd av 17 § miljöskyddslagen då verksamheterna följer denna lag och den lagstiftning som anges i 10 § miljöskyddslagen.

Detaljerade innehållsmotiveringar

ÅMHM utfärdar villkor 1 i syfte att tydliggöra de allmänna kravbestämmelserna i miljöskyddslagens 4 § gällande tillståndshavarens ansvar för att uppnå tillräckligt miljöskydd och förebygga olägenhet för människors hälsa samt skyldighet att tillämpa bästa tillgängliga teknik för branschen som är allmänt tillgänglig och ekonomiskt möjlig.

Villkor 2 tillgodoser att tillståndshavaren alltid har en ansvarig person som bistår med kunskap om verksamhetens miljöpåverkan och det förebyggande arbetet som föreskrivs i 7 § miljöskyddslagen.

Enligt 30 § naturvårdslagen får en täkt inte öppnas på ett sådant sätt att en vacker landskapsbild, betydande skönhetsvärden hos naturen eller speciella naturförekomster förstörs eller så att naturförhållandena genomgår betydande skadliga förändringar. En täkt skall förläggas och täktverksamheten ordnas så att dess skadliga inverkan på naturen och landskapsbilden blir så liten som möjligt och att verksamheten inte för bosättningen eller miljön medför fara eller sådan olägenhet som till skäligena kostnader kan undvikas. När täktverksamheten har avslutats skall nödvändiga åtgärder vidtas för att återställa området.

Täkten är redan förlagd och i drift och har haft täkttillstånd sedan år 2011. För att tillgodose regleringarna i 30 § naturvårdslagen fastställer och reglerar ÅMHM i villkor 3 själva täktområdet, dess omfattning och brytbara täktvolym. Täktområdet ska utmärkas i terrängen på synligt sätt för att varna allmänhet som rör sig i markerna och utmärkningarnas synlighet och skick måste kontrolleras med jämna mellanrum så att de tydligt fyller sitt syfte. Brytningsdjupet regleras för att minska risk för förorening av grundvatten. I den

befintliga verksamheten finns idag ingen konstaterad utströmning av grundvatten.

För täktverksamheten fastställs ett minimiskyddsavstånd om 10 m till rågräns mot rågranne och väg. Skyddsavståndet avser slutlig markyta. Eventuella terrasser eller släntning måste planeras in mot tåkten. Under aktiv brytning ska dock 30 m avsättas som skyddsavstånd till rågräns och väg. Ett slutligt skyddsavstånd om 10 m bedöms tillräckligt för att skydda enskilda intressen.

Ett särskilt skyddsavstånd mot bosättning bör tillämpas för att minska olägenhet. I det aktuella fallet finns dock ingen bosättning närmare än drygt 1400 m varmed ett villkorande har mindre relevans men myndigheten väljer ändå att reglera ett skyddsavstånd. I riket tillämpas ett generellt skyddsavstånd om 300 m för bergtäkter mot bostadsfastigheter vilken har sin förankring i 3 § statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stembrott, annan stembrytning och stenkrossar 2010:800. Förordningen gäller inte på Åland men ÅMHH bedömer att regelverket kan vara riktgivande även här. Villkor 3 ges med stöd av 30 § naturvårdslagen och 24 § e och f punkterna miljöskyddslagen.

Villkor 4 reglerar tillåtna gränsvärden för buller mot omgivningen. Täktverksamhet innehåller många moment med hög bullernivå samt buller av olika karaktär såväl impuls ljud som mera långvarigt monotont buller. Bullret är till sin karaktär huvudsakligen lågfrekvent och särskilt ljud från krossverksamheten kan nå långt. ÅMHH reglerar därför vilka ljudtrycksnivåer som kan tillåtas för denna typ av verksamhet. Gränsvärdena är enligt tidigare praxis på Åland och gäller för befintliga verksamheter. Transporter utgör en stor del av verksamhetens buller. De som närmast det berörs är boende invid Norrvägen men är inget som ÅMHH reglerar specifikt då det är en kommunal väg. Villkoren ges med stöd av 24 § a punkten miljöskyddslagen.

ÅMHH reglerar möjliga tidpunkter för sprängning samt antalet tillfällen per år då sprängning får utföras i syfte att minimera påverkan på omgivningen genom buller, luftstöt vågor och vibrationer. Sprängning får endast utföras dagtid och efter utförd föravisering om åtgärden. Avisering skriftligen kan

ske per brev eller elektroniskt enligt överenskommelse med berörda fastighetsägare. Vid sprängning händer det att sprängmedlet inte alltid förbränns fullständigt. Sprängmedel innehåller kväve och detta kväve frigörs då och blir kvar i miljön och tar sig ner i grundvattnet. Genom god planering och bra utförande av laddning och sprängning kan risk för sprängämnesrester minimeras och därmed kväveläckage till naturen. Villkor 5 ges med stöd av 30 § naturvårdslagen och 24 § f punkten miljöskyddslagen.

För att minska risk för skador på fastigheter samt olägenhet för människor reglerar myndigheten tillåten luftstöt våg samt mängd vibrationer från sprängning. Vedertagna gränsvärden för luftstöt vågor är 120 Pa och för vibrationer 4 mm/s i vertikalled och dessa tillämpas även för Eklunds Åkeri. Vibrationsmätning kan vid behov krävas i närliggande fastigheter och ska då utföras av verksamhetsutövaren. Villkor 6 ges med stöd av 30 § naturvårdslagen och 24 § f punkten miljöskyddslagen.

Krossning av berg utgör den kanske mest miljöpåverkande verksamheten. Dels orsakar krossning ett långvarigt och monotont buller och dels sprider det mycket damm. Det finns tekniska metoder för att minska bägge miljöfaktorer men i övriga fall ska krossning och sortering utföras nere täkten för att minimera miljöpåverkan. Verksamhetsutövaren bör se till att planera och styra verksamheten så att dammolägenhet minimeras. Myndigheten utfärdar villkor 7 med stöd av 24 § a och f punkterna miljöskyddslagen.

Ett täktområde med höga branter utgör en säkerhetsrisk för djur och människor. Enligt 30 § i naturvårdslagen ska täktverksamheten ordnas så att dess skadliga inverkan på naturen blir så liten som möjligt och att verksamheten inte för bosättningen eller miljön medför fara eller sådan olägenhet som till skäliga kostnader kan undvikas. Branter med en fallhöjd över 3 m måste därför utmärkas med varningsskyltar i terrängen samt ett stängsel vid branten. Villkor 8 ges med stöd av 30 § naturvårdslagen och 24 § f punkten miljöskyddslagen.

Lagring av kemikalier och bränslen utgör en risk för förorening av mark och grundvatten. Det är viktigt att eventuell lagring sker på ett miljösäkert sätt, att lagringskärl är certifierade och täta eller att de är invallade för att minimera risk för läckage och förorening av grundvattnet. Villkor 9 ges med stöd av miljöskyddslagens 24 § punkt e.

Miljöskyddslagens 24 § punkt e anger att villkor kan utfärdas i syfte att förebygga och hindra förorening av mark och grundvatten. För att skydda vattenmiljön och minska risk för negativ miljöpåverkan ställer villkor 10 krav på bl a bränslehantering i den mån det förekommer så att risk för förorening av mark och grundvatten minimeras.

Täktverksamhet sker nära eller ibland i kontakt med grundvattenytan. Utsläpp av oljeprodukter och kemikalier riskerar därmed inte bara ytvatten utan kan även snabbt kontaminera grundvattnet. Fordon och arbetsmaskiner kan råka ut för olyckshändelser som t ex slangbrott, vilket är svårt att helt gardera sig emot. Därför bör verksamhetsutövaren regelbundet kontrollera och serva de fordon som används för att förebygga risk för slangbrott och andra läckage. Maskiner som har kända brister ska inte användas i täktområdet och andra obehöriga fordon ska inte ha tillträde, vilket regleras i villkor 11.

I händelse av att olyckor med spill eller läckage inträffar ska verksamhetsutövaren ha en plan och beredskap för att hantera dessa spill och göra vad som görs kan för att minska risken för miljöförorening och förorening av grundvattnet. Dessa exceptionella situationer regleras i villkor 12 som utfärdas med stöd av 24 § c punkten i miljöskyddslagen.

Störst risk för förorening av grundvattnet utgör kolväten/oljeprodukter. Områden var maskiner står uppställda, tankas och servas ska ha uppsamling av dagvatten som avleds via oljeavskiljare klass 1 för utsläpp till recipient för att skydda yt- och grundvatten. En förorening nere i tälten inom brytningsområdet riskerar snabbare nå grundvatten. Saneringsåtgärder ska omedelbart utföras för att minska risk för förorening. Vid misstanke om eller risk för förorening av det vatten som samlas i tälten ska analys av vattnet utföras och eventuellt förorenat får då inte ledas ut från täktområdet. Efter analys av vattnet ska ett

åtgärdsförslag tas fram och redovisas för tillsynsmyndigheten. Villkor 13 ges med stöd av 24 § c punkten och 26 § miljöskyddslagen samt 30 § naturvårdslagen.

Villkor 14 reglerar hantering av avfall som uppkommer i verksamheten och ska enligt 8 § avfallslagen (FFS 646/2011), antagen genom landskapslag (2018:83) om tillämpning av rikets avfallslag, beaktas prioritetsordningen förebyggande, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning, annan återvinning (t.ex. till energi) samt bortskaffande. Vidare ska verksamhetsutövaren föra bok över avfallet som uppstår i täktverksamheten i enlighet med 118 § avfallslagen samt upprätta erforderliga transportdokument enligt 121 § samma lag för borttransport av avfallet. Villkoret ges med stöd av 24 § b punkten och 26 §§ miljöskyddslagen samt 118 och 121 §§ rikets avfallslag.

ÅMHH kan med stöd av 26 § i miljöskyddslagen utfärda föreskrifter om egenkontroll och redovisning av bl.a. verksamhetens utsläpp, drift och miljöpåverkan. Föreskrift 15 ställer krav på journalföring och redovisning av verksamhetens miljöpåverkan liksom redovisning av brytningstakten och utveckling av verksamheten.

Om det under verksamhetens gång noteras och identifieras förekomst av skyddade arter eller habitat inom täktfastigheten så ska ÅMHH kontaktas för att kunna överväga behov av skyddsåtgärder och försiktighetsmått. En täkt får inte öppnas på ett sådant sätt att en vacker landskapsbild, betydande skönhetsvärden hos naturen eller speciella naturförekomster förstörs eller så att naturförhållandena genomgår betydande skadliga förändringar. En täkt ska förläggas och täktverksamheten ordnas så att dess skadliga inverkan på naturen och landskapsbilden blir så liten som möjligt, enligt 30 § naturvårdslagen. Villkor 16 ges med stöd av 30 § naturvårdslagen och 24 § f punkten miljöskyddslagen.

Efterbehandling av täkten är en av de viktigaste miljöaspekterna inom täktverksamhet. När täktverksamheten har avslutats skall nödvändiga åtgärder vidtas för att återställa området enligt 30 § naturvårdslagen. Det är väldigt viktigt att avfall inte lämnas och att hela området städas upp så att obehörigt material inte riskerar förorena mark och vatten. Utöver det ska

hela området formas och passa in i landskapsbilden så att det ger ett naturligt intryck. Området ska också vara säkert för människor och djur. Om området kan utformas för att skapa potentiella nya habitat så är det en fördel, t ex genom att skapa sandiga sydsluttningar för backsvalar att bygga bon i. Enligt ansökan ska täktbranter fyllas upp och släntas till förhållandet 1:2 upp till det återstår ca 3-4 m varefter det lämnas en brant. Villkor 17 ges med stöd av 24 § d punkten i miljöskyddslagen samt 30 § naturvårdslagen.

Vid mottagning av inert material, schaktmassor och andra massor som inte bryts ner, för deponering inom täktområdet i samband med efterbehandlingsåtgärder är det viktigt att kontrollera att massorna inte riskerar vara förorenade. Eftersom täktverksamheten genom sprickbildning och nära kontakt med grundvatten löper större risk att förorena grundvattnet är det viktigt att massorna är rena. I syfte att undvika förorening av grundvattnet är det särskilt viktigt att kontrollera massor som kommer från projekt inom områden vilka potentiellt kan vara förorenade, som exempelvis skjutbanor, servicestationer, verkstäder, industrier och skrotupplag. Dyliga massor får inte deponeras om föroreningsrisk föreligger och massorna inte redan provtagits och kontrollerats. Villkor 18 ges med stöd av 24 § b och e punkterna miljöskyddslagen och 30 § naturvårdslagen.

En täkt ska förläggas och täktverksamheten ordnas så att dess skadliga inverkan på naturen och landskapsbilden blir så liten som möjligt och att verksamheten inte för bosättningen eller miljön medför fara eller sådan olägenhet som till skäligen kostnader kan undvikas. När täktverksamheten har avslutats ska nödvändiga åtgärder vidtas för att återställa området. På grund av svårigheter att i samband med prövningen bedöma eventuell påverkan på miljön och därmed behov av åtgärder vid avslutande av verksamhet utfärdas inga specifika instruktioner för detta. Sökanden ska dock presentera en mera detaljerad plan för avveckling och efterbehandling av området än den beskrivning som nu presenterats i ansökan. Om tillståndet inte innehåller tillräckliga bestämmelser för avslutande kan ÅMHHM enligt 34 § miljöskyddslagen besluta om dyliga åtgärder i samband med eller efter avslutande. Med villkor 19 avses att verksamhetsutövaren vid avslutande av verksamheten ska ansöka om tillstånd för avslutande för att myndigheten ska

kunna göra en bedömning av huruvida det behövs undersökningar, saneringsåtgärder eller andra försiktighetsmått i samband med avslutandet.

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med 15 § taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet 2023, avgiftstabell 1 taxa 2021, täktvolym > 100 000 m³ enligt 32 § naturvårdslagen.

Täktvolym > 100 000 m ³ fast massa bergkross	4712,00 €
<u>Annonskostnad delgivning</u>	<u>375,72 €</u>
Totalt	5087,72 €*

*Annonskostnad för delgivning av beslut tillkomme

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Ulrika Sandell-Boman
Prövningsnämnden
Beslutande

Helena Boman
Sektionschef
Föredragande

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Besvärсанvisning

Ärendehantering

Ansökan

Eklunds Åkeri Ab har ansökt om förnyat och utökat miljötillstånd för täktverksamhet.

Ansökan inkom 3.12.2021 med diarienummer 2021-793.

Ansökan kompletterades 18.1.2022 och 30.3.2023.

Delgivning av ansökan

Ansökan delgavs offentligt under tiden 21.04 – 12.05.2023 på ÅMHHM:s anslagstavla. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland 21.4.2023. I delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovan nämnda tid.

Yttranden

Inga yttranden har inkommit under tiden för offentlig delgivning.

Utlåtanden

ÅMHHM har inte begärt några utlåtanden.

Bemötande

Inga sådana handlingar har tillförts ärendet som föranlett bemötande. ÅMHHM har givit sökanden möjlighet att bemöta inkomna yttranden och utlåtanden.

Delgivning av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt på ÅMHHM:s anslagstavla och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på ÅMHHM:s kansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på ÅMHHM:s hemsida, www.amhm.ax. I delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.