

## Verksamhet

Fiskslakteri  
Rönnskårsrevet  
Åva, Brändö

## Beslut

ÅMHM har granskat er ansökan enligt 15 § landskapslag (2008:124) om miljöskydd och har inget att invända. Verksamheten kan fortsätta förutsatt att ni beaktar nedanstående instruktioner och föreskrifter givna med stöd av 24 och 26 §§ miljöskyddslagen.

Tillåten produktion inom ramen för miljögranskningsförfarandet är 50 ton per dygn baserad på slaktvikt. Produktion överstigande 50 ton per dygn är miljötillståndspliktig verksamhet.

Vid väsentlig förändring i verksamheten ska ny ansökan om miljögranskning lämnas till ÅMHM senast 3 månader innan verksamhet inleds. Vid planerad väsentlig utvidgning som överstiger dygnsproduktion om 50 ton ska ansökan om miljötillstånd inlämnas 6 månader före start.

Ansökan om revidering av instruktioner och föreskrifter ska inkomma till myndigheten senast 31.12.2024 vid äventyr att verksamheten annars avbryts och verksamhetsutövaren anmäls för åtal.

Verksamhetsutövaren ansvarar för att verksamheten uppfyller alla lagens krav. Myndigheten kan förelägga om ytterligare krav, avbryta verksamheten eller kräva att skada avhjälpas om verksamhetsutövaren försummat sina skyldigheter enligt lag eller myndighetens instruktioner.

## Instruktioner och föreskrifter

1. Verksamhetsutövaren ansvarar för att avloppsreningsverk sköts och underhålls så att högsta möjliga reningskapacitet uppnås med minsta möjliga miljöbelastning så att verksamheten inte orsakar olägenhet eller medför negativ miljöpåverkan.

Avloppsreningsverk ska ha larm som varnar vid driftstopp och funktionsstörningar.

Olyckor och exceptionella situationer som riskerar medföra betydande miljöpåverkan ska omedelbart meddelas till ÅMHM.

2. Reningsverket ska skötas och underhållas av en person med nödvändig kompetens eller genom serviceavtal med sakkunnig entreprenör.

För reningsverkets aktiva drift och underhåll ska en drifts- och underhållsmanual finnas på plats i reningsverket.

3. Avloppsvattnet ska, med beaktande av eventuella bräddningar och funktionsstörningar, renas så att nedanstående gränsvärden uppnås:
  - a. Koncentrationen syreförbrukande ämnen ( $BOD_7$ ) i utgående avloppsvatten ska som gränsvärde motsvara en reningsgrad på 90 procent och hålla en haltkoncentration om 15 mg/l som årsmedelvärde.
  - b. Koncentrationen fosfor i utgående avloppsvatten ska som gränsvärde motsvara en reningsgrad på minst 90 procent och hålla en haltkoncentration om 1 mg/l som årsmedelvärde.
  - c. Koncentrationen kväve i utgående avloppsvatten ska som gränsvärde motsvara en reningsgrad på minst 50 procent som årsmedelvärde och hålla en haltkoncentration om 35 mg/l som årsmedelvärde.

4. Tillståndshavaren ska under helårsdrift ta minst två prov på inkommande och utgående vatten från reningsverket. Proverna ska tas under den varma respektive kalla årstiden så att de reflekterar olika driftförutsättningar. Vid drift endast 6 – 7 månader per år ska minst ett representativt prov tas på inkommande och utgående vatten från reningsverket.

Proverna ska tas av person med nödvändig kompetens, vara flödesproportionella och representativa för verksamheten samt analyseras i ett av myndigheterna godkänt laboratorium. Vid provtagningstillfällena ska dygnsvolymen, pH och temperatur noteras i driftjournalen och proverna analyseras med avseende på:

- biologiskt syreförbrukande ämnen,  $BOD_7$
- totalfosfor,  $P_{tot}$
- totalkväve,  $N_{tot}$

Om proverna inte uppfyller gränsvärden enligt instruktion 3 ska åtgärder vidtas för att komma tillrätta med reningen och därefter ska ny provtagning utföras. Proceduren upprepas tills dess att godkända resultat erhålls.

5. Avfallshanteringen ska skötas så att miljöförorening och olägenhet för människors hälsa förhindras.  
  
Allt avfall och farligt avfall ska separeras och förvaras i märkta och för ändamålet avsedda kärl.  
  
Avfall och farligt avfall, inklusive slam, får endast lämnas till en av myndigheterna godkänd mottagare för i fråga varande avfall.  
  
Vid ensilering av rensavfall bör en surhetsgrad på pH 3 uppnås. Ensilering samt transport av ensilaget ska ske så att läckage och luktbesvär förhindras.
  
6. Kemikalier ska förvaras och hanteras så att spill eller läckage inte kan nå avlopp, förorena miljön, orsaka olägenhet eller skada för människors hälsa.  
  
Nödvändiga svenskspråkiga skyddsinformationsblad för de kemikalier som hanteras i reningsverket ska finnas tillgängliga och förvaras lämpligen i anslutning till reningsverkets drifts- och underhållsmanual.  
  
Utrustning för uppsamling av eventuellt spill eller läckage ska finnas tillgängligt på anläggningen.
  
7. Verksamhetsutövaren ansvarar för drift och kontroll av uppförda anläggningar och anordningar och är skyldig att föra driftjournal. Journalen ska sparas 5 år, finnas tillgänglig vid anläggningen och kunna uppvisas på begäran.  
  
I driftjournalen ska antecknas:
  - mängden rensad fisk,
  - kemikalier som används i verksamheten,
  - årlig vattenförbrukning,
  - årlig energiförbrukning,
  - resultat av eventuellt utförd provtagning,
  - tömning av slam med datum, mängd och mottagare och
  - tömning av ensilerat rensavfall med datum, mängd och mottagare.
  
8. Avslutande eller ändring av verksamhet ska anmälas till ÅMHHM, varvid myndigheten vid behov kan revidera instruktioner och föreskrifter.

## Motivering

Myndigheten har granskat ansökan, funnit grundad anledning att pröva verksamhetens laglighet och beslutat att meddela instruktioner för att minska verksamhetens negativa miljöpåverkan enligt 15 och 24 §§ landskapslag (2008:214) om miljöskydd. För att trygga att ändamålet med verksamheten uppnås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan, utan att denna miljöhänsyn blir oskälig, meddelar myndigheten instruktioner gällande skötsel och drift.

Vid all verksamhet ska enligt miljöskyddslagens 4 § förfaras så att ändamålet nås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan och enligt 7 § i samma lag ska verksamhetsutövaren ha tillräcklig kunskap om verksamhetens miljöpåverkan och om möjligheterna att förebygga och begränsa dess negativa miljöpåverkan. Verksamhetsutövaren ska därmed se till att utrustning och rutiner finns för skötsel och drift av verksamhetens avloppsreningsverk, hantering av tillbud som kan uppstå samt att personal vid reningsverket besitter tillräcklig kompetens för uppgiften. Om verksamhetsutövaren inte själv besitter nödvändig kompetens ska denna kompetens tillgodoses på annat vis. Myndigheten utfärdar därför med stöd av 24 § miljöskyddslagen instruktioner 1 och 2 om skötsel, drift, larm och säkerhet samt hantering av extraordinära situationer.

Enligt 24 § miljöskyddslagen kan myndigheten besluta om instruktioner rörande förebyggande och begränsning av utsläpp, utsläppsplats samt ange utsläppsgränsvärden för sådana ämnen som kan antas finnas i betydande mängder. Verksamheten ges därmed i instruktion 3 gränsvärden för utsläpp från verksamheten. Reningskraven i instruktion 3 ges med stöd av 24 § punkt 1) miljöskyddslagen och 4 kap. 7 § vattenlagen och motsvarar kraven för avloppsanläggningar och reningsverk av motsvarande storlek på Åland.

Myndigheten kan enligt 26 § miljöskyddslagen utfärda föreskrifter om egenkontroll och redovisning bl. a. av verksamhetens utsläpp, drift och miljöpåverkan. Föreskrift 4 anger krav på verksamhetsutövarens egenkontroll av utsläpp.

Enligt 4 § landskapslag (1981:3) om renhållning ska all verksamhet utövas så att avfallets mängd blir så liten som möjligt. Avfall som uppstår får inte vara skadligt eller farligt för människors hälsa eller miljön. Avfallet får heller inte förorsaka betydande olägenhet eller svårighet för hanteringen av avfallet. Rensavfall klassificeras som kategori III avfall, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning nr 1069/2009 om hälsobestäm- melser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel. Instruktion 5 ges med stöd av 24 § b punkten miljöskyddslagen.

Miljöskyddslagens 5 § föreskriver att ämnen och avfall inte får lämnas eller släppas ut i marken så att marken förorenas på ett sätt som kan leda till negativ miljöpåverkan. Därmed måste all personal som kommer i kontakt med kemikalier känna till kemikaliernas huvudsakliga egenskaper och hur

de ska hantera eventuella olyckor. Instruktion 6 ges med stöd av 24 § a och e punkterna miljöskyddslagen för att kemikaliehantering inte ska riskera att orsaka negativ miljöpåverkan.

Enligt 7 § miljöskyddslagen ska verksamhetsutövaren ha tillräcklig kunskap om verksamhetens miljöpåverkan och om möjligheterna att förebygga och begränsa dess negativa miljöpåverkan samt organisera sin verksamhet så att den sköts med iakttagande av den allmänna miljöhänsyn som avses i miljöskyddslagens 4 §. ÅMHM utfärdar därför med stöd av 26 § miljöskyddslagen föreskrifter om redovisning av verksamhetens miljöpåverkan genom krav på egenkontroll och journalföring i föreskrift 7.

Verksamhetsutövaren ska meddela ÅMHM då fiskslakteri, reningsverk och tillhörande anläggningar tas ur drift. På grund av svårigheter att i samband med prövningen bedöma eventuell påverkan på miljön och behov av åtgärder vid avslutande av verksamhet utfärdas inga specifika instruktioner för detta. Om miljögranskningsbeslut inte innehåller tillräckliga bestämmelser för avslutande kan ÅMHM enligt 34 § miljöskyddslagen besluta om dylika åtgärder i samband med eller efter avslutande. Med föreskrift 8 avses att verksamhetsutövaren vid avslutande av verksamheten ska anmäla detta till ÅMHM för att myndigheten ska kunna göra en bedömning av huruvida det behövs undersökningar, åtgärder eller andra försiktighetsmått i samband med avslutandet.

Myndigheten konstaterar att verksamheten kommer att utföras så att ändamålet nås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan utan att denna miljöhänsyn blir oskälig. Verksamheten är förenlig med vattenlagens bestämmelser och förutsättningar finns därmed för ett positivt beslut om miljögranskning enligt 15 § miljöskyddslagen.

### **Bakgrund**

Ansökan om förnyat miljötillstånd inkom 29.10.2013. Verksamheten är sedan år 2008 miljögranskningspliktig enligt 10 § landskapslag (2008:124) om miljöskydd och vidare punkterna 4.2 och 4.5 i bilaga 1 landskapsförordning (2008:130) om miljöskydd.

Ärendet har kompletterats 12.12.2013

Sökanden har den 18.12.2013 inkommit med anhållan om att deras ansökan ska handläggas som en ansökan om miljögranskning.

### **Avgift**

1600 euro enligt 3 § Ålands Landskapsregerings beslut (2013:2) om taxa för ÅMHM, bilaga 1, avgiftstabell 1, Miljögranskningsärenden punkt 4 livsmedelsindustri.

### **Besvär**

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Mia Westman  
Vik. Myndighetschef  
Beslutande

Mikael Stjärnfelt  
Miljöskyddsinspektör  
Föredragande

### **Bilagor**

1. Besvärсанvisning
2. Faktura