



ÅLANDS MILJÖPRÖVNINGSNÄMND

Norragatan 17
22 100 Mariehamn
Tel.nr. (018) 528600 växel
Fax.nr. (018) 528601

BESLUT

Ärendenummer

MPN-06-36

Beslutsdatum

23.05.2007

Postningsdag

25.05.2007

Sökanden

Käringsunds Fisk Ab
Käringsundsvägen 118, Storby
22270 Eckerö

Ärende

Käringsunds Fisk Ab ansöker om miljötillstånd för fiskodling vid Främstö och Vänskär (se bilaga 2 och 3), i Storby by i Eckerö kommun.

Tillståndsplikt följer av 11 § landskapslag (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd, nedan kallad miljöskyddslagen, 6 kap. 18 § 1 mom. punkt j) vattenlag (1996:61) för landskapet Åland, nedan kallad vattenlagen.

Beslut

Miljötillstånd

Miljöprövningsnämnden beviljar Käringsunds Fisk Ab, med stöd av 24 § miljöskyddslagen, miljötillstånd för fortsatt fiskodling vid Vänskär, hållande av slaktfisk vid Främstö samt för vinterförvaring vid Främstö, i Storby by, i Eckerö kommun.

Ersättning

Miljöprövningsnämnden har prövat frågan om ersättning enligt 7 kap. 8 § vattenlagen och 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.

Giltighet

Detta tillstånd är i kraft till den 31.12.2012 under förutsättning att tillståndsinnehavaren innehar laglig rätt till det för fiskodlingsverksamheten erforderliga vattenområdena. Om tillståndsinnehavaren har för avsikt att fortsätta fiskodlingsverksamheten efter 31.12.2012 skall en ansökan om nytt tillstånd inlämnas till Ålands miljöprövningsnämnd före den 30.06.2012 i enlighet med bestämmelserna i miljöskyddslagen. Detta tillstånd är ikraft till dess ett beslut fattats med anledning av en ny ansökan, som inkommit innan den 30.06.2012, och beslutet vunnit laga kraft.

En förutsättning för att fortsatt tillstånd för fiskodlingsverksamheten skall ges efter den 31.12.2012 är att bästa tillgängliga teknik används. Till ansökan skall fogas en konkret plan för hur verksamheterna skall utvecklas för att minska belastningen på vattenmiljön.

Villkor

Tillståndsinnehavaren skall följa nedanstående villkor som upprättats med stöd av 25-26 §§ miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § vattenlagen och 6 kap. 28 § vattenlagen:

1. Den totala mängd foder som årligen används i odlingsverksamheten vid Vänskår får högst innehålla 1750 kg fosfor och 13373 kg kväve. Den totala mängd foder som årligen används i odlingsverksamheten vid Främstö får högst innehålla 55 kg fosfor och 429 kg kväve. Vid vinterförvaringsplatsen får fisken hållas under tiden 15.10-15.5, varvid utfodringen skall minimeras och fodrets innehåll av fosfor och kväve subtraheras från ovanstående gränsvärde för Främstö så att platsens totala gränsvärde ej överskrids. Under tiden 15.5-15.10 får en nätkasse på 500 m³ användas vid Främstö för att tillgodose företagets egen fiskförädlingsverksamhet.
2. Den i havet utsläppta specifika belastningen får inte överskrida 7 gram fosfor och 50 gram kväve per kilogram producerad fisk.

De specifika belastningsvärdena beräknas genom att från näringsmängden av det årligen använda fodret subtrahera den mängd näring som bundits i fiskens tillväxt och genom att dividera den på detta vis erhållna differensen med fiskens årliga tillväxt. Den odlade regnbågslaxen innehåller 0,4 % fosfor och 2,75 % kväve.
3. Fiskodlingsplatsernas läge får ej flyttas under innevarande tillståndsperiod.
4. Tillståndsinnehavaren skall sträva till att minska den belastning på vattenområdena som verksamheten ger upphov till och vid den dagliga skötseln noggrant beakta miljöskyddsaspekter. Tillståndsinnehavaren skall tillämpa den bästa, tillgängliga teknik som enligt gängse branschkriterier är ekonomiskt möjligt, samt kontinuerligt sköta och underhålla anläggningarna så att minsta möjliga miljöpåverkan och störning av närliggande bebyggelse uppstår. Tillståndsinnehavaren skall sträva till att minska foderkoefficienten och använda foder med minsta möjliga fosfor- och kväveinnehåll.
5. Tillståndsinnehavaren skall så långt det är möjligt införskaffa information om fodrets ursprung och framställning för att på så sätt försäkra att det framställts på ett miljömässigt godtagbart sätt.
6. Tillståndsinnehavaren skall hålla fiskodlingsanläggningarnas konstruktioner och anordningar i sådant skick och förankra dem så att de hålls på de avsedda platserna och inte stör sjötrafiken eller förorsakar det övriga nyttjandet av vattendraget sådan skada som kan undvikas.

För att trygga sjötrafiken i anläggningarnas närhet skall konstruktionerna utmärkas på ett av Skärgårdshavets sjöfartsdistrikt godkänt sätt. Kopia av karta eller utdrag ur sjökort där platserna för fiskodlingarna framgår skall tillställas sjöfartsdistriktet.
7. Vid anläggningarna får endast sådana medel och kemikalier användas som är tillåtna enligt landskapslag (1990:32) om tillämpning i landskapet Åland av riksförfattningar om kemikalier. Alla kemikalier som används inom verksamheten skall anmälas till kemikalieövervakningen vid hälsonämnden och tillsynsmyndigheten vid Ålands landskapsregering.

Alla kemikalier som lagras i verksamheten skall förvaras skilt inomhus i ett ändamålsenligt, lagenligt märkt och låst skåp eller i ett avskilt, märkt och låst utrymme så att de inte riskerar att förorena miljön eller orsaka olägenhet utöver deras faktiska användningsområden.

Tvätt och färgning av kassar skall ske med minsta möjliga negativa påverkan på miljön och bör i mån av möjlighet helt undvikas.

8. Avfallshanteringen vid anläggningarna skall följa kommunal renhållningsplan och landskapslag (1998:91) om renhållning samt skötas så att miljöförorening förhindras.

Fodersäckar får enligt Ålands landskapsregerings beslut (2003:35) inte eldas upp i verksamheten utan måste återvinnas alternativt deponeras på godkänd deponi.

Död fisk får inte användas till djurfoder. All hantering av död fisk skall ske slutet för transport till godkänd anläggning för kompostering eller motsvarande godkänd anläggning enligt krav för behandling av animaliskt kategori III avfall, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning nr 1774/2002 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel. Hanteringen skall anmälas till tillsynsmyndigheten.

Farligt avfall skall hanteras enligt gällande lagstiftning och föras till en av myndigheterna godkänd anläggning för mottagning av farligt avfall.

9. Om fisken i anläggningarna konstateras eller misstänks ha en smittsam sjukdom som kan överföras från ett djur till ett annat eller en smittsam sjukdom som inte allmänt förekommer, skall sökanden med hänsyn till allmänna och enskilda intressen underrätta tillsynsmyndigheten och Ålands landskapsveterinär, samt vidta nödvändiga åtgärder.

Om avfall i form av död fisk uppkommer vid bekämpningen av sjukdom skall avfallet behandlas i en av myndigheterna godkänd anläggning för behandling av animaliskt avfall med risk för smitta så att avfallet inte förorsakar miljöförorening.

10. Vid anläggningarna skall skötseljournal föras på ett av tillsynsmyndigheten vid Ålands landskapsregering godkänt sätt. I journalen skall bland annat antecknas uppgifter om mängden använt foder och dess innehåll, leverantör samt företagsmärkning, om de fiskmängder som tillförts odlingarna och bortförts från dem, förekomst av eventuella fisksjukdomar och behandling av dem samt fiskens medicinering och dödlighet, använda kemikalier och nödvändiga uppgifter om verksamheten. Verksamheten vid Främstö skall specificeras åtskilt från Vänskär.

Journalen skall hållas vid odlingsanläggningarna och skall vid behov uppvisas för tillsynsmyndigheten. Tillsynsmyndigheten skall årligen före utgången av februari tillställas ett årssammandrag på en för detta ändamål uppgjord blankett.

Tillståndsinnehavaren skall på begäran uppge för tillsynsmyndigheten nödvändiga uppgifter och utredningar för kontroll av skötseljournalens tillförlitlighet.

11. Tillståndsinnehavaren skall på egen bekostnad låta utföra kontroller på fiskodlingarnas inverkan på vattendragen, på fisket och fiskbestånden på ett av tillsynsmyndigheten godkänt sätt. Kontrollerna kan utföras som samkontroll tillsammans med de andra kontrollskyldiga i området enligt det gemensamma miljökontrollprogrammet för fiskodlingarna på Åland. Om tillståndsinnehavaren inte utför kontrollerna inom detta program skall ett förslag till alternativt program lämnas

in till tillsynsmyndigheten inom två månader efter det att detta beslut vunnit laga kraft.

Om resultaten av observationerna ger anledning därtill kan observationsprogrammet senare ändras på ett sätt som tillståndsinnehavaren och tillsynsmyndigheten kommer överens om eller i enlighet med 8 kap. 1 § vattenlagen.

Resultaten av observationerna skall inlämnas till tillsynsmyndigheten och Eckerö kommun. Dokument och resultat från observationsprogrammet skall bevaras vid anläggningarna och på uppmaning kunna visas för tillsynsmyndigheterna samt vid behov ges till sakägarna för påseende.

12. Tillståndsinnehavaren är skyldig att kontrollera, utreda och redovisa verksamhetens miljökonsekvenser vid avslutande av verksamheten. Meddelande om avveckling skall göras till tillsynsmyndigheten.

Miljökonsekvensbedömning

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

Beslutsmotivering

Ålands miljöprövningsnämnd har granskat miljötillståndsansökan, yttranden och utlåtanden som anförts i ärendet och förutsättningarna för beviljande av tillstånd. Vid avgörandet har nämnden även beaktat landskapslag (1998:82) om naturvård och vad som bestämts om skydd av allmänna och enskilda intressen. Miljöprövningsnämnden finner med nedanstående motiveringar att ansökan med iakttagande av givna tillståndsvillkor uppfyller förutsättningar för tillstånd enligt 6 kap. 4 § vattenlagen och 24 § miljöskyddslagen och beviljar därmed fortsatt tillstånd för fiskodlingsverksamhet.

Odlingsplatsens lämplighet

Käringsunds Fisk Ab anhåller om fortsatt miljötillstånd för odling av fisk i nätkassar vid Vänskär under den huvudsakliga tillväxtperioden, för hållande av slaktfisk för den egna förädlingsverksamheten vid Främstö samt för vinterförvaring av fisk vid Främstö.

Enligt 4 kap. 6 § vattenlagen får vattenfarlig verksamhet endast utövas på plats eller platser där minsta möjliga olägenhet för vattenmiljön uppstår och där förutsättningarna finns eller kan skapas för det slags verksamhet som är i fråga, utan att oskäligt högre verksamhetskostnader uppstår till följd av platsvalet.

Miljöprövningsnämnden konstaterar att kuststräckor med goda förutsättningar för fiskodling vanligen har en hög vattenomsättning. Hög vattenomsättning medför att utspädningen är stor och att eventuella övergödningseffekter är svåra att mäta i odlingens närhet. Vid en bra lokalisering får man således små lokala effekter men ett generellt tillskott av närsalter till havet. De anläggningar som avses i ansökan skulle, som nämnts ovan, placeras vid Vänskär väster om Västerön och vid Främstö i Storfjärden, i Storby by i Eckerö kommun samt vinterförvaring vid Främstö. Enligt den schematiska utredningen ”Förslag till det reviderade miljökontrollprogrammet för fiskodlingen på Åland” (Jukka Mehtonen, Husö biologiska station, 2000) över de åländska fiskodlingarnas instängdhet har vattenområdet vid Vänskär beräknats ha en yta på 0,444 km² och en öppenhet på 3,0 och vattenområdet vid Främstö har beräknats ha en yta på 0,518 km² och en öppenhet på 0,13. Öppenheten har beräknats genom att dividera vattenytans area med tvärsnittsöppningarnas area. Öppenheten avspeglar vattenutbytetiden och är ett mått på ett

områdes känslighet för övergödning. Fiskodlingarna som ingick i studien hade öppenhetsvärden inom intervallet 0,1-3,0. Av de 47 olika odlingsplatserna som ingick i utredningen hade 25 värden under 0,5. Ett öppenhetsvärde på 3,0 indikerar att vattenutbytet är gott emedan ett öppenhetsvärde på 0,13 ger att vattenutbytet är mycket begränsat.

Enligt sökanden är vattendjupet vid Vänskär cirka 30 meter. Vattendjupet är cirka 14 meter vid Främstö. Nämnden konstaterar att fisken växer bättre och utsätts för mindre sjukdomsrisk om djupet vid kassarna överstiger 10 meter.

Vattenföretag och vattenfarlig verksamhet skall enligt vattenlagens 4 kap. 1 och 4 §§ utföras och utövas med minsta intrång och olägenhet för allmänna och enskilda intressen. Området vid Vänskär är enligt ansökan i mycket ringa grad bebyggt med fritidshus medan området vid Främstö i större utsträckning är bebyggt med fritidshus samt hyser ett fåtal hus för åretruntboende. I området vid Främstö förekommer även stuguthyrning. I övrigt nyttjas inte områdena för annat yrkesmässigt ändamål. I områdena bedrivs i begränsad utsträckning binärings, rekreations- samt husbehovsfiske. Enligt utlåtande från fiskeribyrån vid Ålands landskapsregering har fiskeribyrån under de senaste åren inte erhållit några klagomål från berörda parter eller andra rörande skötseln av verksamheten eller att denna skulle ha medfört negativa effekter på fisk eller fisket. Enligt utlåtandet kan det aktuella området bedömas vara ett potentiellt värdefullt för fisket, men där bedrivs för tillfället yrkesmässigt fiske i ringa utsträckning Uppgifter saknas om odlingsområdenas betydelse eller vikt för fiskreproduktion eller unika arter/bestånd. I odlingarnas omedelbara närhet finns inte några områden med speciell skyddsstatus eller naturskyddsområden vars bevarandestatus kan komma att påverkas av fiskodlingsverksamheten.

För att i enlighet med 22 § miljöskyddslagen uppnå tillräckligt miljöskydd, förebygga olägenhet för människors hälsa och i enlighet med 4 kap. 1 § och 4 § i vattenlagen måna om enskilda och allmänna intressen åläggs tillståndsinnehavaren med stöd av 25-26 §§ miljöskyddslagen nödvändiga villkor om hänsyn till samfärdseln och att hantera ämnen och avfall på ett miljömässigt godtagbart sätt samt att utföra driftskontroll.

För att utföra ett vattenföretag krävs enligt 2 kap. 2 § i vattenlagen rätt eller rådighet och enligt 2 kap. 3 § vattenlagen råder den som äger en fastighet över det vatten som finns där, om inte annat följer av bestämmelserna i vattenlagen. Med ägare enligt 3 § jämställs den som har ständig besittningsrätt till en fastighet. Vattenområdet som avses ägs av Storby bys samfälliga vatten. Sökanden besitter genom arrendeavtal det för verksamheten erforderliga vattenområdena.

Vattnets kvalitet

Enligt 1 kap. 1 § vattenlagen skall vatten och vattenområden inom landskapet användas på det sätt som bäst gagnar en uthållig utveckling. Inverkan utanför landskapet på vatten eller i miljön av åtgärd utförd inom landskapet skall beaktas på samma sätt som inverkan inom landskapet. Åtgärd som direkt eller indirekt kan inverka på vatten får inte vidtas om den kan motverka en uthållig utveckling. Ytvatten samt ekologiska förhållanden i saltsjön skall nyttjas, skyddas och vårdas så att en uthållig utveckling gagnas och så att där kan finnas sådana växt- och djursamhällen, som i huvudsak utgör naturliga inslag i dessa naturmiljöer. Vidare stadgas i 5 kap. 1 § vattenlagen att det är envars skyldighet att efter förmåga och tillfälle, genom aktivt handlande och genom att avstå från skadlig påverkan, skydda och vårda ytvatten så att det är i sådant skick och har sådan beskaffenhet att där kan finnas sådana växter och djur som utgör för området normal flora och fauna utan påverkan av människan.

Kontroll av odlingarnas miljöpåverkan sker inom ramen för det av Ålands landskapsregering godkända, gemensamma miljökontrollprogrammet för de åländska fiskodlingarna

från 1993. Vattenkvalitetsanalyser utförs två gånger per år (från år 2002 vartannat år) och undersökning av bottenfaunan görs vart tredje år. Enligt undersökningar av vattenkvaliteten och havsbottens tillstånd som utförts åren 1998 - 2005 har odlingen vid Vänskär i viss mån medfört negativ inverkan på vattenkvaliteten emedan Främstö är eutrofieringspåverkat. År 2003 och 2005 utfördes ingen provtagning på grund av ändringar i kontrollprogrammet.

Tabell 1 Odlingen vid Vänskärs inverkan på vattenkvaliteten

År	Inverkningar på vattenkvalitet	Eutrofiklass	Användbarhetsklass
1998	lindriga	något eutrof	god
1999	tydliga	eutrof	nöjaktig
2000	lindriga	något eutrof	god
2001	tydliga	eutrof	god
2002	måttlig	mesotrof	-
2003	-	-	-
2004	liten	oligotrof	-
2005	-	-	-

Tabell 2 Odlingen vid Främstö inverkan på vattenkvaliteten

År	Inverkningar på vattenkvalitet	Eutrofiklass	Användbarhetsklass
1998	tydliga	eutrof-mycket eutrof	nöjaktig-dålig
1999	tydliga	eutrof	nöjaktig
2000	tydliga	eutrof	nöjaktig
2001	tydliga	mycket eutrof	nöjaktig
2002	stor	eutrof	-
2003	-	-	-
2004	-	-	-
2005	-	-	-

Enligt resultaten från bottendjursundersökningarna år 2002 vid Vänskär dominerades bottenfaunan av fåborstmaskar. Sammantaget bedömdes bottenfaunan vara obetydligt eutrofieringspåverkad. År 2000 bedömdes botten vara litet förorenad. Botten vid Främstö bedömdes vara tydligt eutrofieringspåverkad i bottenundersökningen 2002 såväl som 2000.

Tabell 3: Bottenkvalitet föroreningsgrad för odlingen vid Vänskär (3 och 4) och Främstö (1 och 2)

År	Kontrollpunkt 3	Kontrollpunkt 4	Kontrollpunkt 1	Kontrollpunkt 2
2000	litet förorenade	litet förorenade	mycket förorenad	betydligt förorenad
2002	obetydligt eutrofieringspåverkad	obetydligt eutrofieringspåverkad	något eutrofieringspåverkad	tydligt eutrofieringspåverkad

Miljöprövningsnämnden konstaterar utgående från ovanstående kontrollresultat att verksamheten vid Vänskär, i den omfattning den bedrivits under föregående tillståndperiod, medfört viss negativ inverkan på den lokala vattenmiljön vid Vänskär medan vattenområdet vid Främstö är eutrofieringspåverkat. Emellertid saknas provtagning för Främstö sedan år 2003.

Verksamhetens belastning

Enligt 4 kap. 1 § vattenlagen skall vattenfarlig verksamhet utövas så att ändamålet med verksamheten nås med minsta skada och olägenhet utan att kostnaderna för dessa hänsyn medför att verksamheten omöjliggörs. Av förarbetena till vattenlagen framgår att övergödning är ett av de största vattenvårdsproblemen i saltsjön. Nämnden konstaterar att fiskodling innebär ett nettotillskott av närsalter till vattnet. Även om fiskodlingens bidrag till Östersjöns totala övergödningssproblem är relativt litet, är det ur ett åländskt perspektiv det största enskilda bidraget. Nämnden konstaterar med utgångspunkt i detta att det är

skäligt att begränsa fiskodlingsverksamhets belastning på vattenmiljön i enlighet med vad som stadgas i 4 kap. 7 § vattenlagen.

Enligt 4 kap. 7 § 1 mom. vattenlagen skall den som utövar eller ämnar utöva vattenfarlig verksamhet vidta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar samt iaktta de försiktighetsmått i övrigt som skäligen kan krävas för att förebygga eller avhjälpa risk för försämring av vattenkvaliteten. Omfattningen av åliggande enligt 4 kap. 7 § 1 mom. skall bygga på tekniskt bästa möjliga lösning som är ekonomiskt möjlig för den typ av verksamhet som är ifråga. Nämnden konstaterar att en minskning av belastningen från fiskodlingsverksamhet med dagens teknik i huvudsak kan uppnås genom att minska mängden genom fodret tillförda närsalter till vattnet. Hur stor belastningsminskningen kan bli begränsas dock av vilka krav på närsalter fisken har för bibehållen tillväxt och välmående, utfodringsteknik samt av de foder som finns tillgängliga på marknaden. Miljöprövningsnämnden konstaterar att de tidigare tillståndsvillkoren vad avser specifik belastning för kväve avviker från Helcoms rekommendationer om vad som skall anses vara bästa tillgängliga teknik för fiskodling i havet. Tillståndsvillkoren har således justerats så att gränsvärdet för den specifika belastningen har satts till 7 gram fosfor och 50 gram kväve. Härmed har även den totala mängden kväve som fodret får innehålla justerats så att förutsättningar för tillstånd enligt 5 kap. 9 § vattenlagen fortsättningsvis skall föreligga. Vidare har den totala mängden fosfor justerats så att kväve och fosfor står i kongruens med varandra. Miljöprövningsnämnden bedömer, med beaktande av den inverkan odlingarna haft på vattenmiljön att ovanstående gränsvärden är ändamålsenliga för att uppnå tillräckligt miljöskydd enligt 4 kap. vattenlagen och för att förutsättningarna i 5 kap. 9 § vattenlagen skall vara uppfyllda. Villkoret avseende specifik belastning ger enligt nedanstående beräkningar tillståndsinnehavaren ett tillräckligt odlingsutrymme för att denne skall kunna garantera verksamhetens laglighet, samtidigt som dess miljöpåverkan jämfört med tidigare inte ökar. Verksamheten skulle enligt miljöprövningsnämndens beräkningar förorsaka en sammanlagd årlig teoretisk belastning på vattenmiljön om 1066 kg fosfor och 8724 kg kväve. Beräkningarna av belastningen har utgått från bedömningen att bästa tillgängliga teknik som enligt gängse branschkriterier är tillämpbar är en foderfaktor på 1,15. Vid beräkningarna har nämnden utgått från att fodret innehåller 0,85 % fosfor och 6,5 % kväve samt att fisken binder 0,4% fosfor och 2,75% kväve. I bedömningen har såväl fiskens välmående, miljömässiga aspekter samt uppgifter i ansökan beaktats. Om tillståndsinnehavaren odlar enligt ovanstående innebär det att denne enligt nämndens beräkningar kan odla sammanlagt cirka 184 ton.

Tabell 4: Nämndens beräkningar av teoretisk och specifik belastning för Vänskär

	Fosfor (kg)	Kväve (kg)
Nya villkor för tillåtet närsaltinnehåll i fodret	1750	13373
Tillåtet närsaltinnehåll ger max. fodermängd	205882	205738
Fodermängd ger fisktillväxt (med FK 1,15)	179028	178903
Totala mängden näringsämnen som binds i fisken	716	4920
<i>Teoretisk belastning</i>	1034	8453
<i>Specifik belastning</i>	0,006	0,047

Tabell 5: Nämndens beräkningar av teoretisk och specifik belastning för Främstö

	Fosfor (kg)	Kväve (kg)
Nya villkor för tillåtet närsaltinnehåll i fodret	55	429
Tillåtet närsaltinnehåll ger max. fodermängd	6471	6600
Fodermängd ger fisktillväxt (med FK 1,15)	5627	5739
Totala mängden näringsämnen som binds i fisken	23	158
<i>Teoretisk belastning</i>	32	271
<i>Specifik belastning</i>	0,006	0,047

Nämndens villkor om högsta tillåtna kassvolym om 500 m³ vid Främstö under sommarhalvåret begränsar mängden fisk som momentant kan hållas på platsen. Villkoret

utgör en skälig begränsning av den momentana belastningen på vattenmiljön under den tid då denna är som mest känslig för påverkan av närsalter.

Miljöprövningsnämnden konstaterar vidare att det foder som används vid fiskodling i Östersjön i huvudsak består av råvaror från fisk. Fiskodling innebär därmed en indirekt påverkan på ekosystemen, varför nämnden anser att det är skäligt att sökanden, i enlighet med kravet i 7 § miljöskyddslagen på tillräcklig kunskap om verksamhetens miljökonsekvenser och kravet i 4 § miljöskyddslagen på förebyggande av skada därav, så långt det är möjligt begär in uppgifter från leverantören om att fångst och tillverkning har skett enligt gällande lagar, överenskommelser och enligt miljömässigt godtagbara metoder och principer.

Övriga förutsättningar för tillstånd

Sökanden har i det material som inkommit till nämnden rörande verksamheten påvisat att förutsättningar enligt 23 § miljöskyddslagen är uppfyllda.

Sammanfattande motivering

Miljöprövningsnämnden konstaterar att kravet på sökandens rätt till de erforderliga vattenområdena är uppfyllt och att odlingsplatserna, med beaktande av nyttan av att tillfälligt få hålla slaktfisk vid Främstö, lämpar sig för fiskodlingsverksamhet i den omfattning som anges i tillståndsvillkoren ovan. Vidare konstaterar miljöprövningsnämnden att ovan ställda villkor utgör ett sådant skydd att verksamheten ej står i strid med enskilda och allmänna intressen. Miljöprövningsnämnden konstaterar att fiskodlingsverksamhet medför ett nettotillskott av närsalter till havet, men då miljötillståndet innehåller stränga villkor för förebyggande av förorening och begränsning av fiskodlingsverksamhetens belastning, vilka ges med stöd av 25-26 §§ i miljöskyddslagen, 4 kap. 7 § och 6 kap. 28 § vattenlagen, anser miljöprövningsnämnden att nyttan av att verksamheten får bedrivas på de avsedda platserna är betydlig i förhållande till den skada, men eller annan förlust av förmån som kan följa av att verksamheten 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 och verksamheten omöjliggörs. Verksamhetsutövaren svarar enligt 4-5 §§ miljöskyddslagen och 4 kap. 7 § vattenlagen, oavsett givna villkor, för att miljöförorening förebyggs, undanröjs och begränsas och för att försämring av vattenkvaliteten förhindras, så även efter det att verksamheten avslutats i enlighet med vad som sägs i 52 § miljöskyddslagen och 4 kap. 7 § vattenlagen.

Med ovanstående motiveringar finner miljöprövningsnämnden grund för beviljande av fortsatt tillstånd till odling av fisk i havet vid Vänskär, hållande av slaktfisk vid Främstö samt för vinterförvaring vid Främstö i Storby by i Eckerö kommun.

Tillämpade lagrum

- Landskapslag (2001:30) om miljöskydd och miljötillstånd: 1 §, 3-7 §§, 9 §§, 11 §, 22-26 §§, 28 § och 52 §
- Vattenlag (1996:96) för landskapet Åland: 1 kap. 1 § och 3 §, 2 kap. 2-3 §§, 4 kap. 1-8a §§, 5 kap. 1 § 1 mom. 4 §, 9 § 2 mom., 12 §, 6 kap. 4-5 §§, 18 § j), 23 och 28-29 §§, 7 kap. 4 §, 6 § och 8 §.
- Vattenförordning (1996:77) för landskapet Åland: 10 §
- Landskapslag (1997:65) om Ålands miljöprövningsnämnd

Avgift

För detta tillståndsbeslut uppbärs:

Avgift enligt avgiftsstadga	1261,00 €
Lantmäterikostnader	446,89
<u>Annonskostnader</u>	<u>186,66 €</u>
Totalt	1894,55€

Bilagor

1. Ärendehantering
2. Fiskodlingens placering, Vänskär
3. Fiskodlingens placering, Främstö
4. Besvärsanvisning

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

Lars Janlöv
Ordförande

Sofi Helenius
Föredragande

Ärendehantering

Ansökan inkom till miljöprövningsnämnden den 28.12.2006.

Kungörelse av ansökan

Ansökan kungjordes under tiden 12.04.2007 – 04.05.2007 på Eckerö kommunkansli och Ålands landskapsregerings anslagstavlor. Kungörelsen fanns införd i Tidningen Åland. Alla kända sakägare delgavs kännedom om ansökan per brev. I kungörelsen och delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

Utlåtanden

Miljöprövningsnämnden har begärt och erhållit utlåtande från Ålands landskapsregering och Eckerö kommun.

Yttranden

Under kungörelsetiden har ett yttrande inkommit till miljöprövningsnämnden.

Tillfälle till förklaring

Sökanden har beretts tillfälle att yttra sig över inkomna handlingar. Sökanden har ej inkommit med förklaring.

Kungörelse av beslut

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden per post. Beslutet kungörs på Eckerö kommuns samt Ålands landskapsregerings anslagstavlor och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på kommunkansliet och på Ålands landskapsregerings registratorskansli. Beslutet finns även tillgängligt på Internet på Ålands miljöprövningsnämnds hemsida, www.mpn.ax

I kungörelsen framgår att sakägare kan anföra besvär över lagligheten av beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.