VÄSTRA FINLANDS MILJÖCENTRAL/miljötillståndsenheten

MILJÖTILLSTÅNDSBESLUT

i ärende enligt 28 § miljöskyddslagen

Beslutet givet efter anslag
19.12.2002

Diarienummer
0801Y4420-111

ÄRENDE
Miljötillståndsansökan enligt 35 § miljöskyddslagen, som gäller återvinning av slaktbiprodukter vid tillverkning av pälsdjursfoder samt avledande av avloppsvatten till vattendrag.

SÖKANDE
Ab Molpe Frys Oy
Finnhamnsvägen 46
66210 Molpe

ANLÄGGNING
Ab Molpe Frys Oy
Finnhamnsvägen 46
66210 Molpe

GRUND FÖR ANSÖKAN OM TILLSTÅND
Anläggningen är tillståndspliktig enligt 1 § miljöskyddsförordningen (punkt 10.l foderblandningsanläggningar) och enligt 28 § 2 mom. miljöskyddslagen (avledande av avloppsvatten som kan orsaka förorening av vattendrag samt återvinning eller behandling av avfall som sker i en anläggning eller yrkesmässigt).

TILLSTÅNDSMYNDIGHETENS BEHÖRIGHET
I enlighet med 31 § 2 mom. miljöskyddslagen avgör den regionala miljöcentralen tillståndsansökningar som gäller verksamhet som kan förorsaka förorening av vattendrag och i enlighet med 6 § miljöskyddsförordningen (punkt 12 d) anläggningar för återvinning eller behandling av avfall där minst 5000 ton avfall årligen återvinns eller behandlas.

ÄRENDETS ANHÄNGIGGÖRANDE
Miljötillståndsansökan har anhängiggjorts 28.8.2001 med ansökan om avledande av avloppsvatten till Finnhamnsfjärden. Ansökan har kompletterats med uppgifter om verksamheten 15.1.2002.

TIDIGARE BEVILJADE TILLSTÅND
Ab Molpe Frys Oy har tidigare beviljats följande tillstånd för verksamheten:

- Tillstånd att avleda avloppsvatten, 31.5.1996 Västra Finlands vattendomstol

- Miljötillstånd för behandling av slaktavfall, 9.6.1997 tillsynsnämnden i Korsnäs kommun

- Miljötillstånd för saneringsplan av bolagets slambassäng, 24.8.1998 tillsynsnämnden i Korsnäs kommun

OMRÅDETS FÖRLÄGGNINGSPLATS OCH PLANLÄGGNING

Ab Molpe Frys Oy:s verksamhet är belägen på lägenheten Pälsdjur RNr 25 (280-45-0025-0000-1) i Molpe by i Korsnäs kommun. I den fastställda strandgeneralplanen för Molpe by har området där foderköket är beläget anvisats som industriområde. I förslaget till ny delgeneralplan för Molpe by har det planerats in strandnära boende på ett avstånd av ca 200 meter från anläggningen österut.

På förläggningsplatsen eller i dess omedelbara närhet finns inga viktiga grundvattenområden. Avståndet från anläggningen till den närmast belägna bostaden är ca 170 meter och avståndet till kommunens allmänna badstrand är 350 meter. I närheten av anläggningen finns flera bostadshus inom en radie av 300 meter från anläggningen.

ANLÄGGNINGENS VERKSAMHET

Beskrivning av verksamheten

Ab Molpe Frys Oy tillverkar pälsdjursfoder. Verksamheten vid anläggningen inleddes år 1964. Anläggningens maximala produktionskapacitet är 20 000 ton per år. År 2000 producerade anläggningen 11 800 ton foder, år 2001 uppgick anläggningens produktion till 15 357 ton. Kundkretsen består av ca 90 pälsdjursfarmer, varav de flesta finns i Korsnäs och Malax kommuner. År 2001 hade anläggningen 320 produktionsdagar.

Råvattnet till produktionen tas från kommunens vattenverk. Konsumtionen av vatten var år 2001 4 300 m^3/a, varav ca 1900 m^3/a användes i fodret.

Avloppsvattnet från produktionen består av processvatten och tvättvatten från tankbilar, anordningar och verksamhetslokaler. Avloppsvattnet behandlas i ett biologiskt-kemiskt avloppsreningsverk, som har effektiverats med sandfiltrering. Det behandlade avloppsvattnet avleds via ett ca 300 m långt utloppsrör till södra delen av Finnhamnsfjärden.

Företaget verkar i gamla lokaliteter. Gårdsområdet framför produktionsutrymmena var tidigare ofta i gyttjigt tillstånd på grund av avrinningsvatten och vattenstänk från tvättningen av produktionsutrymmena. Området har nu iståndsatts genom asfaltering och avrinningsvattnena från gården samlas upp i nyanlagda brunnar.

Fodertillverkningen

Under de senaste åren har foder tillverkats vintertid tre dagar i veckan och under högsäsong sju dagar i veckan. Under åren 1998-2000 uppgick foderproduktionen till 13 700 – 11 800 ton/a. Den mängd avloppsvatten som avleddes till havet utgjorde under samma tidsperiod 1 420 – 1 673 m^3/a.

Vid tillverkningen av pälsdjursfoder används fisk, främst strömming och torsk, fiskavfall, slaktavfall, spannmål samt litet kalk och vitaminer. Råvarorna i form av slaktavfall eller fisk transporteras till anläggningen antingen färska eller frusna. Mängden slaktavfall som återvinns i tillverkningen varierar år från år. Hälften av det återvunna slaktavfallet importeras från Sverige medan andra hälften är inhemsk råvara. Under år 2000 användes ca 3 400 ton slaktavfall och 1 100 ton fiskavfall vid fodertillverkningen, under år 2001 var motsvarande mängder 5 050 ton slaktavfall och 2 200 ton fiskavfall.

Fodertillverkningen sker utgående från ett recept, som varierar under produktionssäsongen. Foderkokningen startar genom att de frysta råvarorna tinas upp och blandas samman med gröt och mald fisk. Fodermassan pumpas till blandaren, där den blandas med proteiner, korn, syrat slaktavfall, fett, vitaminer och vatten. Blandningen töms via homogenisatorn, varefter det färdiga

fodret körs upp i en lagerbuffert för att sedan transporteras till kunderna.

Foderkökets produktion under de närmaste åren väntas förbli någorlunda oförändrad.

Kemikalieanvändningen

Vid fabriken används ca 70 000 l lätt brännolja för uppvärmning av lokaliteterna och för fodertillverkningsprocessen. Truckarna på området använder motorgas, ca 6000 kg/år. Dessutom används vid skötseln av avloppsreningsverket 50 %-ig natriumhydroxid, ca 400 l/år, ferrisulfat ca 2000 kg/år för utfällning av fosfor samt polymerer, ca 110 kg/år.

Vid anläggningen uppkommet avfall

Vid anläggningen uppkommer små mängder avfall såsom lastpallar 30 ton/år och slam 400 ton/år. Av lastpallarna säljs en del för materialåtervinning och en del säljs för användning som brännved. Slammet, som avlägsnats från avloppsreningsverket transporteras för behandling till Ab ASJ Stormossens avfallsbehandlingsanläggning i Korsholm. Till Stormossen förs även hushållsavfall såsom sorterat köksavfall 3 ton/a och grovavfall 5 ton/a. Spillolja och annat problemavfall såsom ackumulatorer och lysrör förs till den kommunala insamlingspunkten för problemavfall.

På området finns även upplagrat en större mängd lastpallar, som är av så dålig kvalitet att avfallet inte kan återvinnas. Företaget håller på och utreder hur avfallet kan omhändertas. I framtiden kommer foderråvarorna att transporteras till anläggningen med tankbil.

Bästa tillgängliga teknik

Företaget verkar i gamla lokaliteter. Anläggningens biologisk-kemiska reningsverk har sedan det togs i bruk fungerat väl och har som ytterligare reningsförstärkande åtgärd försetts med sandfilter.

Sökanden har uppskattat använda sig av den bästa tillgängliga tekniken för förhindrande eller minskande av den miljöpåverkan, som verksamheten orsakar.

VERKSAMHETENS MILJÖPÅVERKAN

Anläggningens avfallsvatten och dess behandling
Avloppsvattnet från anläggningen består av processvatten från tillverkningen av pälsdjursfoder i form av tvättvatten och smältvatten från den djupfrysta foderråvaran till den del som vattnet inte kan återanvändas. Till processavloppet går också en del dagvatten. Avloppsvattnet renas i ett biologiskt-kemiskt avloppsreningsverk, som togs i bruk 1997.

Anläggningens processvatten transporterades tidigare till en slambassäng, som anlagts ca 8 km öster om foderköket vid Molpeträsket. Denna bassäng var i användning under åren 1987 – 1996. Till bassängen fördes under denna tid årligen ca 3000 m^3 slam med hög vattenhalt (enligt analyser gjorda 1997 är vattenfasens torrsubstanshalt 0,04 % och bottenslammets torrsubstanshalt 8,6 %). Slambassängen avses saneras i enlighet med det miljötillstånd som beviljats av tillsynsnämnden i Korsnäs kommun 24.8.1998. Enligt tillståndet skall bassängens vattenfas föras till foderkökets reningsverk för behandling under sådan tid på året då mindre mängd foder tillverkas och reningsverket har kapacitet att behandla även detta vatten.

Vattenreningen vid anläggningen sker i första reningsskedet genom flotationsklarning och i det andra skedet i ett biologiskt satsreningsverk. Vattnet leds därefter via ett sandfilter till vattendraget.

Reningsverkets dimensionering är följande:

Q medel	10 m^3/d
Q max	20 m^3/d
q medel	2 m^3/h
BOD_7	60 kg/d
Tot.P	1,0 kg/d
Fast substans	200 kg/d

Reningsverket fungerar enligt följande princip: Avloppsvattnet leds till en pumpbrunn och därifrån till en utjämningsbassäng (49 m^3) belägen utomhus. Från utjämningen pumpas avloppsvattnet till en förgreningskammare, varifrån vattnet kan ledas vidare dels för omblandning och dels tillbaka till utjämningsbassängen. Omblandningscisternen rymmer 0,1 m^3 och under tio minuter sker utfällning av fosfor och flockbildning, varefter vattnet leds till en tvåstegshorisontalblandare. I blandaren inmatas polymer, varefter vattnet leds till flotationsklarningen, där slammet lyfts till ytan med dispersionsvattnet och det renade vattnet leds i en ränna vidare till det biologiska satsreningsverket som är kombinerat med sandfilter. Slammet avlägsnas från ytan av flotationsklarningen och pumpas till slambassängen.

Avloppsvattnet leds ut via ett 300 m långt rör nordväst från anläggningen. Röret ligger vid utsläppsplatsen på ett djup av 8,9 meter.

Ab Molpe Frys Oy har 31.5.1996 beviljats tillstånd av Västra Finlands vattendomstol för avledande av avloppsvatten till utanförliggande havsområde (Finnhamnsfjärden). Enligt tillståndsvillkoren får BOD7-belastningen från anläggningen vara högst 3 kg O_2/d och fosforbelastningen högst 0,1 kg/d. Reningseffekten för BOD7 skall vara minst 95 % och för fosfor minst 90 %.

I tabell 1 framgår årsmedelvärdena för reningsresultaten under år 2000 och år 2001 i jämförelse med tillståndsvillkoren:

	BOD_7		**Tot.P**	
	kg/d	**reduktion %**	**kg/d**	**reduktion %**
Tillståndsvillkor	3	95	0,1	90
Årsmedelvärde 2000	1,2	99,4	0,18	92,5
Årsmedelvärde 2001	0,34	99,9	0,11	88.9

Av tabellen framgår att reningen har lyckats i enlighet med tillståndsvillkoren vad gäller utsläpp av syreförbrukande material. Däremot lyckades inte reningen fullt lika bra vad gäller avlägsnandet av fosforbelastningen totalt sett. År 2000 uppnåddes tillståndsvillkoret för reduktionen av fosfor men inte villkoret för totala mängden fosfor per dygn. Under år 2001 överskreds tillståndvillkoret för mängden utsläppt fosfor per dygn med en bråkdel och reduktionen av fosfor var också aningen sämre än året innan och överskred det givna tillståndsvillkoret.

I tab. 2 återges reningsverkets belastning och funktion under åren 1998-2001.

Parameter	**1998**	**1999**	**2000**	**2001**
BOD_7 kg/d				

-ink. -utg. Redukt. %	86,8 12,7 85	107 7,3 93,2	224 1,3 99,4	142 0,34 99,9
Tot.P kg/d -ink. -utg. Redukt. %	 1,4 0,58 58,6	 1,1 0,22 80	 2,4 0,18 92,5	 0,99 0,11 88,9
Tot.N kg/d -ink. -utg. Redukt. %	 5,6 3,7 33,9	 8,3 3,2 61,4	 14,4 1,4 88,2	 14,3 0,46 95,5
Fast substans kg/d -ink. -utg. Redukt. %	 67,7 2,2 96,8	 64,8 3,1 95,2	 149 1,2 99,2	 100 0,9 99,9

Under åren 1998-1999 överskred bolaget gränsvärdena för maximibelastningen och uppfyllde inte heller kraven på reningseffekten.

Beskrivning av recipienten och verksamhetens inverkan på vattenkvaliteten

Avloppsvattnet leds ut i Finnhamnsviken via ett 300 m långt utloppsrör. Finnhamnsfjärden står i förbindelse med Norrpåfjärden och tillsammans bildar fjärdarna en havsvik som är relativt instängd. Södra delen av viken står i förbindelse med havet via en 50 m bred broöppning medan norra delen via flere sund och fjärdar står i förbindelse med Bergöfjärden. Största djupet i Finnhamnsfjärden-Norrpåfjärden är ca 10 m och medeldjupet är ca 4 m.

Områdets strömförhållanden har inte undersökts men vattenflödet genom sunden torde vara rätt långsamt. Vattenutbytet påverkas främst av vattenståndsvariationer i havet samt av vindar.

Den obligatoriska kontrollen av foderkökets avloppsvatten samt av recipienten har pågått i nuvarande form sedan 1998, då foderköket började avleda det renade avloppsvattnet till havet. Vattenkvaliteten följs upp vid tre punkter i fjärden. Fjärden kan enligt de näringshalter som uppmätts vid provtagningspunkterna klassificeras som ett något eutroft havsområde, tidvis t.o.m. mycket eutroft vattenområde med en total fosforhalt på 17 – 65 µg/l och total kvävehalt 340 – 860 µg/l. Vattnets klorofyll-a-halter var 6,2 – 7,9 µg/l. Vattnets syrehalt har vid vissa provtagningstillfällen varit låg och som lägst har syremättnadsgraden varit endast 65 %.

Enligt de analyser av vattenkvaliteten som gjorts i mitten av 1990-talet var Finnhamnsfjärden redan då en eutrof havsvik. Fjärden belastas förutom av Molpe Frys Oy Ab också av näringsrika diken och bäckar, som för med sig belastning från bl.a ett flertal pälsdjursfarmer och från fastigheterna i Molpe by. Vattenvegetationen i fjärden är mycket riklig. Enligt resultat från mikroskopiering av vattenprov taget i oktober 2002 vid Bredskärets östra strand 200 m från bron kan noteras riklig förekomst av blågröna alger.

Foderkökets belastande inverkan på havsområdet utanför kontrolleras vid tre provtagningspunkter, som är belägna inne i Finnhamnsfjärden (stationerna MF1, MF2 och MF3). Vid stationen MF2 där avloppsvattnet leds ut syns helt klart en större belastning än vid de övriga punkterna. Den obligatoriska kontrollen har pågått sedan 1998 enligt kontrollprogram godkänt av miljöcentralen. Enligt belastningskontrollen har anläggningens totala belastning under åren 1998-2001 uppgått till följande (tab. 3):

Parameter	1998	1999	2000	2001
BOD7 kg/år	4635	2665	365	108,8
Tot.P	211,7	80,3	9,07	35,2
Tot.N	1351	1168	476	147,2
SS	-	1132	336	288

Tab. 3. Anläggningens årliga belastning på Finnhamnsfjärden.

Utgående från resultaten av den obligatoriska kontrollen var avloppsvattnets inverkan på vattenkvaliteten i Finnhamnsfjärden obetydlig. Ytvattnets halt av total fosfor och total kväve var bara sporadiskt på en högre nivå än vid observationsstationerna länge ut. Vid provtagningstillfällena år 1999 och 2001 var dock halten av kolibakterier förhöjda i närheten av avloppsröret.

Verksamhetens inverkan på fiskbeståndet och rekreationsanvändningen

Oy Molpe Frys Ab är förpliktigad till fiskeriekonomisk kontroll. Sökanden har utfört provfiske på området år 1998 och 2000 enligt godkänt kontrollprogram. Största delen av fångsten vid provfisket har bestått av arterna mört och abborre. Inom anläggningens influensområde finns inte viktiga områden för lek eller yngelproduktion.

Molpe kustområde hör till Korsnäs-Malax fiskeområde. På området Finnhamnsfjärden-Norrpå-fjärden utgörs fisket främst av rekreations- och husbehovsfiske men i Gloppet och de stora fjärdarna Bergöfjärden och Storfjärden bedrivs även yrkesfiske. De viktigaste fiskeområdena för yrkesfiskare ligger dock i de yttre delarna av skärgården. För yrkesfisket utgör de viktigaste arterna av sik, strömming och lax. Närmaste fiskehamn är Finnhamnens fiskehamn i närheten av foderköket.

Stränderna kring Finnhamnsfjärden är mycket viktiga ur rekreationssynpunkt. På området finns förutom flere sommarstugor också Vasa stads och Jurva och Korsnäs kommuners rekreationsområden. Korsnäs kommuns allmänna badstrand är belägen ca 300 m väster om foderköket invid bron till Bredskär. Mindre områden ca 900 m nordost samt ca 400 m sydväst om avloppsutsläppsplatsen är i regionplanen reserverade som rekreationsområden (VII). I avloppsvattnets influensområde finns inga Natura 2000-områden.

Utsläpp till luft och annan miljöpåverkan

Utsläppen till luften beror på rökgasutsläppen från värmepannan. I pannan bränns årligen ca 70 m^3 lätt brännolja. Mjölhanteringen vid anläggningen kan föranleda spridning av dammpartiklar. Det buller som verksamheten ger upphov till härstammar från skruvkompressorerna (3 stycken) och från fryslagren och deras kylaggregat (10 stycken). Även själva fodertillverkningen samt truckarna som lastar foderråvaror och foder ger upphov till buller i någon mån. Inga bullermätningar har gjorts.

Anläggningen orsakar inga vibrationer.

De mottagna råvarorna styrs omedelbart till processen eller lagras inomhus i fryslager eller silor. Trafiken till och från anläggningen utgörs i medeltal av 5 foderbilar, 2 andra lastbilar och 6 personbilar de dagar foder tillverkas.

Foderkökets reningsverk ger tidvis upphov till luktolägenheter.

KONTROLL AV VERKSAMHETEN OCH DESS UTSLÄPP

Miljökontroll

Den obligatoriska belastnings- och recipientkontrollen har utförts som separat obligatorisk kontroll sedan 1998, då anläggningens reningsverk blev färdigt. Kontrollprogrammet har godkänts Västra Finlands miljöcentral 1988. Kontrollen utförs av ett utomstående laboratorium.

Den fiskeriekonomiska kontrollen av Oy Molpe Frys Ab har utförts enligt kontrollprogram uppgjort av Etelä-Pohjanmaan vesitutkijat och godkänt av fiskeenheten vid Österbottens TE-central. Kontrollen kommer fortsättningsvis att fortgå.

För belastningskontrollen tas prov fyra gånger i året. Ur proven görs följande bestämningar: pH, elektrisk ledningsförmåga, fast substans, BOD_7, totalfosfor, totalkväve, ammoniumkväve, summan av nitratkväve och nitritkväve, termofila koliforma bakterier, halten av lösligt fosfor och lösligt järn. Dessutom mäts mängden avloppsvatten.

För vattendragskontrollen tas prov två gånger i året, i februari och i augusti. Proven tas från tre observationspunkter och från två djup, ett prov från ytvattnet (från 1 m:s djup) och ett prov från bottenvattnet (ca 1 m ovanför bottnen) I vattendragskontrollen utförs följande bestämningar: pH, syrehalt (både halt och mättnadsgrad), totalfosfor, totalkväve, elektrisk ledningsförmåga, färg och termofila koliforma bakterier. Ur det prov som tas i augusti bestäms dessutom nitrit-, nitrat- och ammoniumkväve samt halten av fosfatfosfor och a-klorofyll.

Driftskontroll

Produktionsanläggningen sköter driftskontrollen och övervakningen av avloppsreningsverket.

BEREDSKAPSPLAN FÖR OLYCKSSITUATIONER

Anläggningen har inte utarbetat beredskapsplan för olyckssituationer och inte heller räddnings- och släckningsplan.

SÖKANDENS FÖRSLAG TILL ERSÄTTNINGAR

Enligt sökanden orsakar foderkökets verksamhet inte sådana olägenheter på strandfastigheterna i närområdet, som borde ersättas. Belastningen från anläggningen orsakar inte heller fiskbeståndet eller fiskeförhållandena i havsområdet utanför anläggningen sådana olägenheter som sökanden borde ersätta.

ÄRENDETS BEHANDLING

Kungörelse av ansökan

Miljötillståndsansökan har kungjorts under tiden 11.2 –12.3.2002 på Korsnäs kommuns officiella anslagstavla och på Västra Finlands miljöcentrals officiella anslagstavla. Kungörelsen har publicerats i tidningarna Vasabladet och Pohjalainen. Ansökningshandlingarna har varit framlagda till påseende vid miljövårdsmyndigheten i Korsnäs kommun.

Därtill har markägare och områdets yrkesfiskare delgetts information om att ärendet är anhängigt.

Inspektioner

Anläggningen inspekterades 21.5. 2002. Inspektionsprotokollet har bilagts handlingarna.

Utlåtanden

Miljöcentralen har inbegärt utlåtande om ansökan av kommunstyrelsen och tillsynsnämnden i Korsnäs kommun. Dessutom har utlåtande begärts av fiskeenheten vid Österbottens TE-central samt av forskningsavdelningen vid Västra Finlands miljöcentral.

Tillsynsnämnden i Korsnäs kommun förordar ansökan om miljötillstånd för Molpe Frys. Nämnden konstaterar att det kring anläggningen tidvis förekommer besvärande lukt, som troligen härrör från avloppsreningsprocessen. Med tanke på att kommunen nu planerar havsnära boende i närheten av foderköket anser nämnden att luktolägenheterna borde kunna åtgärdas.

Ytterligare konstaterar nämnden att verksamhetsidkaren bör vara observant och tillse att reningsverket inte överbelastas då det tillförs avloppsvatten från Molpe Frys gamla slambassäng, som man håller på sanerar.

Österbottens TE-central nämner i sitt utlåtande vilka fiskarter som förekommer på området. På området förekommer åtminstone arterna abborre, gädda, sik, öring, braxen, nors och flundra. I fjärden bedrivs såväl husbehovs- och fritidsfiske som yrkesfiske. För yrkesfisket är de viktigaste fångstarterna sik, lax och strömming. På området har det utförts provfiske år 1998 och år 2000 samt gjorts en fiskeenkät år 2001 i enlighet med det av Österbottens TE-central godkända kontrollprogrammet. Från tidigare finns inte utredningar om fiskbestånden och fisket i fjärden. Verkningarna på vattendraget och fiskerihushållningen har varit föremål för kontroll under en rätt kort tid och det är därför inte möjligt att dra långtgående slutsatser. TE-centralen anser att eutrofieringen kan betraktas som den mest sannolika synliga verkningen av foderkökets verksamhet. Eutrofieringen är av betydelse för fiskbeståndets struktur, t.ex. ökar bestånden av mörtfisk medan arter som kräver syrerikt vatten minskar, fångtsredskapen nedsmutsas och detta leder till mindre fångster, i fisken kan förekomma smakfel, vilket enligt resultaten från fiskerienkäten redan märkts.

Österbottens TE-central anser dock att tillstånd för utsläpp av avloppsvatten alltjämt kan beviljas. Beträffande en flyttning av utloppsröret till Gloppet såsom föreslagits i anmärkningen daterad 26.2.2002 anser TE-centralen att eutrofieringen eventuellt skulle bromsas upp och situationen i Finnhamnsfjärden förbättras på sikt. Å andra sidan skulle belastningen i Gloppet öka. TE-centralen konstaterar att det är svårt att uppskatta verkningarna utan ytterligare utredningar.

Eftersom det är uppenbart att utsläppet av avloppsvattnet har haft skadliga verkningar på vattenkvaliteten och fiskerihushållningen bör tillståndet enligt TE-centralen förenas med villkor om en minskning av belastningen av BOD_7, fosfor och kväve och en förbättring av reningseffekten.

TE-centralen ålägger Molpe Frys att årligen betala en fiskerihushållningsavgift på 1000 euro till Österbottens TE-central i syfte att minska de skadliga verkningarna och på grund av att sökanden inte har uppfyllt de villkor på maximibelastningen och rengöringseffekten som ställts i de tidigare tillståndsbesluten. De fiskeriekonomiska verkningarna bör även i fortsättningen kontrolleras på ett av Österbottens TE-central godkänt sätt. Molpe Frys bör tillställa TE-centralen ett program för fortsatt fiskeriekonomisk kontroll inom tre månader från det att tillståndsbeslutet vunnit laga kraft. Slutligen konstateras i utlåtandet att det tillstånd som ges bör vara tidsbundet.

Forskningsavdelningen vid Västra Finlands miljöcentral anför i sitt utlåtande följande:

Vattenkvaliteten i Finnhamnsfjärden är varierande. I det område, som mest påverkas av utsläppen från bosättningen och pälsdjursfarmerna är vattenkvaliteten sämst. Området är grunt och starkt igenvuxet, närsalthalterna är höga och bottensedimenten ställvis syrefria. I Finnhamnsfjärden är förhållandena bättre, men på grund av att området är slutet och även påverkat av bosättning, jord- och skogsbruk, pälsdjursfarmer, sommarstugebebyggelse och Molpe Frys Ab:s foderkök kan tydliga tecken på eutrofiering observeras (förhöjda klorofyll- och närsalthalter, stark syretäring under isen).

Enligt analysresultat gjorda 1988 är vattnet i den bäck (Kackurdiket), som rinner genom bosättningen i Molpe till Finnhamnsviken mycket starkt förorenat (totalfosfor 870 µg/l, totalkväve 10500 µg/l). Analysresultatet är gammalt men någon större förändring torde inte ha skett i dikets vattenkvalitet eftersom fastigheternas avloppsvatten orenat nått detta dike fram till närvarande. Under hösten 2002 kommer belastningen från bosättningen att minska då avloppsledningen från Molpe till Korsnäs kommuns centrumreningsverk tas i bruk.

En uppskattning av belastningen från Molpe tätort, som gjorts i samband med byggandet av avloppsledningen från Molpe till Korsnäs ger vid handen att belastningen från bosättningen är ca 200 kg fosfor och 3000 kg kväve per år. Belastningen från pälsdjursfarmerna är ca 220 kg fosfor och 3500 kg kväve/år. Beräkningen är gjord utgående från enhetsbelastningen per producerat skinn av samma storlek. Belastningen från foderköket uppgår till 35 – 70 kg fosfor och 150-500 kg kväve per år enligt den ålagda kontrollen. Antalet sommarstugor i området torde vara 70 stycken. På basis av enhetsbelastningen och en användningstid på 2 månader per år uppgår belastningen från dessa till ca 15 kg fosfor och 50 kg kväve per år. Totalt uppgår då den antropogena belastningen till ca 500 kg fosfor och ca 8000 kg kväve per år.

Efter att avloppsledningen från Molpe till Korsnäs har tagits i bruk kommer totala belastningen på Finnhamnsfjärden i teorin att minska med 40 %. I praktiken kommer det dock att ta rätt lång tid innan åtgärden syns konkret och vattendraget har återhämtat sig i form av en lägre eutrofieringsgrad.

De farmer som fortfarande finns inne i byn kommer sannolikt att småningom flytta till det kommunala farmområdet eller läggas ned. Efter detta är foderköket och sommarstugebosättningen i princip de enda antropogena belastningskällorna i området. Effekterna av farmningsverksamheten minskar troligen långsamt då områdena där farmerna stått är mycket näringsrika och kommer att läcka näringsämnen ännu långt efter det att farmningen upphört. Forskningsavdelningen drar som slutsats att förhållandena i recipienten kan antas förbättras först på längre sikt (efter ca 10 –15 år) på grund av den belastning som fortsättningsvis kommer att nå vattendraget och den belastning som redan finns i form av sedimenterat material.

Forskningsavdelningen anser att det finns anledning att hålla de direkta utsläppen så små som möjligt för att få till stånd en så snabb förbättring som möjligt av förhållandena i fjärden. Enligt den plan för foderkökets reningsverk, som uppgjordes då reningsverket togs i bruk, borde det klara av att rena närsalterna effektivare än vad resultaten för de senaste åren visat. Enligt planen borde fosforbelastningen vara högst 20 g fosfor per dygn. Forskningsavdelningen föreslår att anläggningen fortsättningsvis ges tillstånd att avleda avloppsvattnet till Finnhamnsfjärden, men att reningskraven skärps så att anläggningen efter år 2005 har ett fosforutsläpp på högst 80 g/dag, ett BOD_7 - utsläpp på högst 2 kg/dag, ett utsläpp av suspenderat material på högst 2 kg/dag och ett utsläpp av totalkväve på högst 2 kg/dag. En annan möjlighet är att företaget utreder möjligheten att ansluta sig till det kommunala avloppsvattensystemet.

Slutligen konstaterar forskningsavdelningen att företaget bör åläggas att följa upp utsläppets effekter i recipienten på ett sätt som godkänts av Västra Finlands miljöcentral och Österbottens TE-

central.

Anmärkningar

Veijo och Kerttu Matikka, Sinikka Matikka , Osmo Kolehmainen, Raimo Lampinen, Jukka Terho, Sirkka-Liisa Pernu, Yrjö Saunamäki, Lea Malila och Topi Nieminen, samtliga ägare till lägenheter belägna på östra sidan av Bredskär i närheten av Oy Molpe Frys Ab:s anläggning, ber i sin gemensamma anmärkning att miljöcentralen fäster vikt vid de skador på havsområdet, som år från år ökat i omfattning. Enligt dem som framställt anmärkningen har vattnet i området eutrofierats och de grunda stränderna vuxit igen under de senaste åren. Dessutom har bestånden av skräpfisk ökat i omfattning på bekostnad av mera värdefulla arter och sålunda har områdets rekreationsanvändning försvagats ävensom möjligheten att idka husbehovsfiske.

Strandfastigheterna har uttryckligen skaffats för rekreationsanvändning, men försämringen av vattnets kvalitet har lett till hälsorisker, minskad trivsel samt försvårat rekreationsanvändningen (bl.a. bastubadande och simning). Utgående från detta antar fastighetsägarna att halterna av närsalter är högre i Finnhamnsfjärden än på motsvarande områden i Bottniska viken.

Ägarna till strandfastigheterna har i sin anmärkning krävt att anläggningen ersätter skador och olägenheter för minskad trivsel längs med stränderna och för försämring av fritidsfisket. Ersättningarna bör enligt de som inlämnat anmärkningen erläggas som en engångssumma för de skador och olägenheter som hittills orsakats samt som årlig ersättning för de skador anläggningen kommer att orsaka i framtiden.

Sammanfattningsvis kräver fastighetsägarna utöver kraven på ersättning följande: Västra Finlands miljöcentral bör utreda vad som orsakar eutrofieringen av vattendraget. Vidare bör det utredas om Ab Molpe Frys Oy:s verksamhet är sådan som förbjudits i miljöskyddslagen och om verksamheten skadar enskild rätt och orsakar miljön skada och men. Västra Finlands miljöcentral bör inte bevilja tillstånd att avleda avloppsvattnet vid ifrågavarande plats utan avloppsvattenledningen bör dragas under Bredskärsbron och tillräckligt långt ut i den öppna fjärden så att olägenheter och skador skulle uppkomma i mindre omfattning.

Vidare krävs att vattendragets tillstånd fortlöpande kontrolleras av oberoende expertis och resultaten skall rapporteras till Västra Finlands miljöcentral, där kontrollresultaten bör finnas tillgängliga för fastighetsägarna. Det tillstånd som ges för avledningen av avloppsvattnet bör vara tidsbundet.

Hörande av sökanden

Sökanden har beretts tillfälle att avge bemötande med anledning av de givna utlåtandena och anmärkningen. Sökanden har inkommit med bemötande.

Med anledning av TE- centralens utlåtande anför sökanden följande:

Påståendet att bestånden av mörtfiskar ökat och att fiskarter, som behöver syrerikt vatten minskat i omfattning, är felaktigt. De som fiskat i vattnena utanför Molpe de senaste åren känner till att det skett en ökning i förekomsten av samtliga arter och även en ökning av fångsterna. Tillgången på t.ex. abborre är avsevärt bättre nu än för 20 år sedan. Det stämmer inte heller att fiskeredskapen nu skulle smutsas ned i större omfattning än tidigare.
TE-centralen har föreslagit att sökanden årligen betalar en ersättning om 1000 euro för de skadliga verkningarna på fiskerihushållningen. Sökanden anser att utsläppen från anläggningen inte kan ha ha orsakat fisket stor skada och anser därför att den årliga summan skall vara högst hälften av den

föreslagna. Dessutom anser Molpe Frys att en eventuell årlig fiskevårdsavgift skall betalas direkt till Molpe Fiskelag för fiskevården och inte till TE-centralen.

Med anledning av den framförda anmärkningen framhåller sökanden följande: Utsläppen från anläggningen till fjärden är endast en bråkdel av de totala utsläppen till fjärden. I övrigt belastas fjärden av avloppsvattnet från Molpe tätort, som orenat går ut längs Kackurdiket. Likaså når avrinningsvattnena från jordbruk, pälsdjursfarmer och foderblandningsanläggningar fjärden. Kring fjärden finns tät sommarstugebebyggelse, vilken även bidrar med orenat avloppsvatten. Molpe Frys kontrollerar reningsverkets effektivitet via den ålagda kontrollen och reningsverket har i synnerhet de senaste åren kunnat visa upp ett gott reningsresultat.

Det att skräpfisken skulle ha ökat på bekostnad av ädelfisken kan inte understödas. Verkligheten är att bestånden av både ädelfisk och skräpfisk har ökat kraftigt de senaste åren. Det kan noteras att laken på nytt förekommer i Finnhamnsfjärden efter att ha varit försvunnen under långa tider.

I anmärkningen krävs att utloppsplatsen skall flyttas från Finnhamnsfjärden till Gloppet, vilket inte understöds. Kraven på att prov skall tagas sommar och vinter av en utomstående sakkunnig har ålagts Molpe Frys redan i vattendomstolens tillstånd från år 1996.

Sökanden har som bemötande till forskningsavdelningens utlåtande per telefon meddelat att man vid anläggningen utreder möjligheten att ta till vara foderrester från grötkokningen för användning i fodret. I och med denna åtgärd skulle man drastiskt få ner avloppsvattenmängderna så att mindre än 1000 m^3 avloppsvatten årligen skulle avledas till vattendraget. Sökanden ställer sig positivt till att utreda möjligheterna att ansluta anläggningen till det kommunala avloppsvattennätet.

MILJÖCENTRALENS AVGÖRANDE

Västra Finlands miljöcentral har granskat miljötillståndsansökan och undersökt de i ärendet givna utlåtandena samt förutsättningarna för beviljande av tillstånd. I avgörandet har miljöcentralen också i övrigt beaktat vad som föreskrivs om tryggandet av allmän och enskild fördel. De utlåtanden och den anmärkning, som getts i ärendet har beaktats i beslutets tillståndsbestämmelser och i motiveringen.

Västra Finlands miljöcentral beviljar Ab Molpe Frys Oy miljötillstånd enligt 28 § miljöskyddslagen för verksamheten vid Ab Molpe Frys Oy:s produktionsanläggning och för avledande av avloppsvatten till havet och ger i ärendet följande tillståndsbestämmelser.

Verksamheten är belägen på lägenheten Pälsdjur RNr 25 (fastighetsbeteckningen 280-45-0025-0000-1) i Molpe by i Korsnäs kommun. Förläggningsplatsen framgår av den karta, som medföljer beslutet.

Uppgifter om verksamheten

Vid anläggningen tillverkas pälsdjursfoder med en maximal kapacitet om 20 000 ton per år. Produktionen fluktuerar år från år. Under år 2000 uppgick produktionen till 11 800 ton och under år 2001 tillverkades 15 357 ton foder. Huvudingredienser i det tillverkade fodret är slaktavfall från slakterier och fiskavfall från fiskindustri samt färsk fisk och spannmål.

Anläggningens avloppsvatten avleds efter rening i det egna reningsverket till havet. Utsläppspunkten ligger 300 m från reningsverket. Det slam som avlägsnas från reningsverket transporteras till Stormossens biogasanläggning i Korsholm.

Beaktande av i ärendet givna utlåtanden och anmärkningar

Västra Finlands miljöcentral har i sitt beslut beaktat de krav på en minskad belastning från anläggningen, som framförts i de givna utlåtandena från forskningsavdelningen vid Västra Finlands miljöcentral och Österbottens TE-central samt i den anmärkning som getts. Miljöcentralen har ålagt Ab Molpe Frys Oy att med bästa ekonomiskt genomförbara teknik förbättra avloppsvattenreningen så att belastningen på vattendraget väsentligt minskar. Verksamhetsidkaren har även ålagts utreda möjligheten att ansluta sig till det kommunala avloppsvattennätet, varefter vattendraget inte mera skulle påverkas av foderkökets avloppsvatten. Miljöcentralen har ålagt verksamhetsidkaren att betala en årlig fiskerihushållningsavgift till Österbottens TE-central. Med tanke på anläggningens andel av den totala belastningen på havsviken har miljöcentralen dock sänkt avgiften från föreslagna 1000 euro till 500 euro.

Tillsynsnämnden i Korsnäs kommun anser i sitt utlåtande att det tidvis kring anläggningen förekommer besvärande lukt, som troligen härrör från reningsverket och att anläggningen bör utreda hur luktolägenheterna kan elimineras eller minskas. Miljöcentralen har ålagt verksamhetsidkaren att sköta reningsverket på ett sådant sätt att olägenheterna av avloppsvattnet kan begränsas till minsta möjliga. Dessutom bör det på längre sikt utredas om det är möjligt att eliminera luktolägenheterna.

I den anmärkning som framförts av sommarstugeägare krävs bl.a att det utreds om Molpe Frys Ab:s verksamhet är sådan som förbjudits i miljöskyddslagen på grund av kränkning av allmänt och enskilt intresse. Vidare konstateras att miljöcentralen grundligt bör utreda utsläppens inverkan på förhållandena i Finnhamnsfjärden. Ifall tillstånd beviljas verksamheten yrkar man att avloppssröret bör flyttas till Gloppet på västra sidan om bron till Bredskär.

Miljöcentralen konstaterar att eutrofieringen av fjärden beror på närsalter från mänsklig verksamhet (samhällsavloppsvatten, pälsdjursfarmer, sommarstugebebyggelse, jord- och skogsbruk samt avloppsvatten från Ab Molpe Frys Oy). Avledningen av anläggningens avloppsvatten orsakar sålunda förorening av miljön tillsammans med andra utsläpp. Enligt forskningsavdelningens beräkningar skulle belastningen från Molpe Frys utgöra högst ca 15 % av den totala belastningen som når fjärden. Miljöcentralen anser med beaktande av detta och de förbättringar som kommer att göras vid ifrågavarande anläggning (effektivering av reningsprocessen, minskning av avlopps-vattenmängden genom återanvändning av grötresterna från tvättvattnet och en eventuell anslutning till det kommunala avloppsvattennätet) att kraven på miljöförbättrande åtgärder och ersättningskrav inte uteslutande kan riktas mot Ab Molpe Frys Oy. Anläggningen kan sålunda inte ställas till svars för den negativa utvecklingen av tillståndet i Finnhamnsfjärden. Följaktligen kan det inte heller anses vara befogat att ändra avloppsvattnets utloppsplats. Ett sådant avgörande skulle också i sig kräva en ny miljötillståndsansökan eftersom det i situationen skulle uppkomma nya sakägare och avloppsvattnets recipient skulle vara en annan.

Miljöcentralen har ålagt företaget att kontrollera avloppsvattnet. Provtagningen och analyseringen av proven utförs av oberoende sakkunnig. Vattenkontrollresultaten kan på begäran granskas av allmänheten.

På längre sikt kommer tillståndet i Finnhamnsfjärden att förbättras till följd av samhälleliga åtgärder, såsom anslutningen av fastigheterna till det kommunala avloppsnätet samt flyttning av pälsdjursfarmer till det kommunala farmområdet.

Utgående från det ovanstående anser miljöcentralen att Ab Molpe Frys Oy inte kan anses vara ersättningsskyldig för eutrofieringen av Finnhamnsfjärden och för de skador och men som ägarna till strandfastigheterna anser ha uppkommit till följd av avledningen av det renade avloppsvattnet.

Som konstaterats i forskningsavdelningens utlåtande har Finnhamnsfjärden noterats vara en eutrofierad havsvik redan på 1980-talet (Kalliolinna 1988) alltså ca 10 år innan Ab Molpe Frys Oy började avleda avloppsvatten till fjärden.

TILLSTÅNDSBESTÄMMELSER

Bestämmelser för skydd av vatten

1. Foderkökets produktionsutrymmen och reningsverk skall skötas med omsorg så att den till vattendraget inkommande belastningen är så liten som möjligt. Tillståndsinnehavaren bör fortsätta åtgärderna för att förbättra reningsverkets funktion så att olägenheterna av avloppsvattnet kan begränsas till minsta möjliga.

Avloppsvattnet skall innan det leds ut i Finnhamnsfjärden behandlas så att följande gränsvärden kan uppnås:

BOD_{7ATU}	högst 3 kg O2/d och minst 95 % reningseffekt
tot.P	högst 0,1 kg/d och minst 90 % reningseffekt

och som målvärde för belastningen av COD_{Cr} :

COD_{Cr}	högst 5,0 kg O2/d och minst 90 % reningseffekt

Från och med 1.1.2005 är de gränsvärden som bör uppnås följande:

BOD_{7ATU}	1,5 kg O2/d och minst 95 % reningseffekt
COD_{Cr}	3,0 kg O2/d och minst 85 % reningseffekt
tot.P	0,08 kg/d och minst 95 % reningseffekt
susp.ämnen	2,0 kg/d och minst 95 % reningseffekt

och som målvärde för belastningen av de totala kvävemängderna:

Tot.N	högst 2 kg/d

Gränsvärdena och målvärdena skall beräknas som årsmedelvärden och per produktionsdygn samt med beaktande av eventuella förbitappningar.

Verksamhetsidkaren bör även utreda möjligheten att avstå från det egna reningsverket och anslutning av anläggningen till det kommunala avloppsvattennätet. Utredningen innefattande kostnadskalkyl och eventuell tidpunkt för anslutning bör tillställas miljöcentralen 31.12.2003.

Avloppsvattnet får inte förorsaka sanitära olägenheter. Ifall anläggningen inte ansluter sig till det kommunala avloppsvattennätet bör tillståndshavaren utreda möjligheterna att ytterligare reducera utsläppen av kväve- och fosfor samt möjligheten att reducera luktolägenheterna från reningsverket. Utredningarna skall bifogas ansökan i samband med granskningen av tillståndsbestämmelserna. (MiljöskyddsL 43 §, MiljöskyddsF 19 §)

2. Vid behandling av avloppsvatten från bolagets gamla slambassäng bör man försäkra sig om att reningsverkets dimensionerade kapacitet och utsläppsgränser inte överskrids. (MiljöskyddsL 43 §,

MiljöskyddsF 19 §)

3. En ansvarig person bör utses för funktionskontroll och skötsel av reningsverket. Reningsverks-skötarens namn och kontaktuppgifter skall meddelas Västra Finlands miljöcentral och tillsynsnämnden i Korsnäs kommun. (MiljöskyddsL 43 §, MiljöskyddsF 19 §)

Bestämmelser om avfall och kemikaliehanteringen

4. Det slaktavfall som tas emot bör vara så kallat lågriskavfall, som bör vara fruset eller behandlat med syra. Obehandlat slaktavfall får inte tas emot för återvinning. Vid upptining av fruset slaktavfall bör avfallets kvalitet granskas. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, MiljöskyddsF 19 §)

5. De foderråvaror som utgör slaktavfall (02 02 02) och fiskråvara bör hanteras och lagras så att avfallet inte ger upphov till skadedjur, störande lukt eller sanitära olägenheter. Råvarorna bör omedelbart styras till processen eller till ändamålsenliga lagringsutrymmen. Inom parentes har angetts avfallskoden enligt miljöministeriets beslut 1129/2001. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, MiljöskyddsF 19 §)

6. Anläggningens verksamhet bör ordnas så att det i produktionen uppkommer så litet avfall som möjligt. I verksamheten uppkommet avfall som kan återvinnas såsom papper (20 01 01), trasiga lastpallar (20 01 38), plastsäckar (20 01 39) och metallskrot (20 01 40) bör styras till återvinning. Vanligt hushållsavfall (20 03 01) bör behandlas i enlighet med de kommunala avfallshanterings-bestämmelserna. Från reningsverket avlägsnat slam (19 08 12), ca 400 m3/år bör föras till Stormossens biogasanläggning i Korsholm för behandling eller till annan anläggning som enligt godkänt miljötillstånd kan ta emot slammet för behandling. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, MiljöskyddsF 19 §, AvfallsL 6 §)

7. I verksamheten uppkommet avfall bör lagras ändamålsenligt så att avfallet inte ger upphov till nedskräpning, luktproblem eller andra olägenheter. Den hög med smutsiga lastpallar som länge lagrats framför anläggningen bör föras till anläggning som kan återvinna trä för energiutvinning eller för annan återvinning. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, MiljöskyddsF 19 §, AvfallsL 6 §)

8. I verksamheten uppkommet problemavfall såsom lysrör (20 01 21), ackumulatorer (20 01 33), spillolja (13 02 05) och kemikalieavfall bör uppbevaras i låst utrymme på tätt underlag i för ändamålet märkta kärl. Problemavfallet bör regelbundet föras för behandling till anläggning som har miljötillstånd för behandling av problemavfall. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, MiljöskyddsF 19 §, AvfallsL 6 §)

9. I verksamheten använda kemikalier såsom natriumhydroxid, ferrisulfat, avfettningsmedel och oljor bör upplagras och hanteras ändamålsenligt och med iakttagande av försiktighet för att förhindra förorening av marken eller yt- och grundvatten. I händelse av olyckssituationer och läckage av brännbara vätskor och olja bör det vid anläggningen finnas tillräckliga mängder uppsugningsmaterial tillgängligt i vilket vätskan kan sugas upp och tas till vara. (MiljöskyddsL 43 §, 45 §, AvfallsL 6 §)

Bestämmelse om buller

10. På gårdsplanen intill närmaste bostadshus får buller från anläggningen inte överskrida 55 dB dagtid kl. 7-22 och 50 dB nattetid kl. 22-7. Miljöcentralen kan vid behov ålägga sökanden att utföra mätningar av bullernivån vid normal verksamhet. (MiljöskyddsL 43 §, MiljöskyddsF 19 §, Statsrådets beslut 993/1992)

Bestämmelse om fiskerihushållningsavgift

11. Tillståndhavaren skall årligen under januari månad betala Österbottens arbetskrafts- och näringcentral en fiskerihushållningsavgift om 500 euro, som skall användas för fiskevårdsåtgärder på det område där olägenheterna förekommer. (MiljöskyddsL 44 §)

Kontroll och rapportering

12. Tillståndshavaren skall kontrollera reningsverkets funktion samt avloppsvattnets mängd, kvalitet och inverkan på recipienten på ett av Västra Finlands miljöcentral godkänt sätt (belastningskontroll och vattendragskontroll).

Proven i belastningskontrollen skall analyseras med avseende på följande parametrar: pH, BOD_{7ATU} COD_{Cr}, totalfosfor, totalkväve, ammoniumkväve, summan av nitratkväve och nitritkväve, fast substans, termostabila koliforma bakterier och vattenföring. Prov skall tas fyra gånger om året vid två punkter (till reningsverket inkommande vatten och från reningsverket utgående vatten)

Proven i vattendragskontrollen skall analyseras med avseende på följande parametrar: temperatur, syrehalt, syremättnadsgrad, fast substans, elektrisk ledningsförmåga, BOD_{7ATU}, COD_{Cr}, totalfosfor, totalkväve, ammoniumkväve, termostabila koliforma bakterier, klorofyll a, syrehalt, temperatur och färg. Proven tas vid tre mätstationer (en punkt där det tas prov på två olika djup invid utloppsröret, en punkt vid bron till Bredskär och en punkt ovanför utloppsröret).

Kontrollprogrammet har bilagts beslutet. Belastnings- och vattendragskontrollen kan vid behov ändras på ett av Västra Finlands miljöcentral godkänt sätt. (MiljöskyddsL 43 §, 46 §, MiljöskyddsF 19 §)

13. Verksamhetsidkaren bör föra bok över vid anläggningen mottaget, behandlat och i verksamheten uppkommet avfall. Ur bokföringen skall speciellt framgå:

- uppgifter om belastnings- och vattendragskontrollen
- uppgifter om det avfall som mottas och används som råvara i produktionen samt om det avfall som uppkommer vid anläggningen och behandlingen av olika avfallsfraktioner (kvalitet, mängd och ursprung)
- uppgifter om mängden avloppsvatten från den urbruktagna slambassängen, som behandlats i reningsverket
- eventuella miljöskyddsåtgärder

Bokföringen skall vid behov kunna företes myndigheterna. Ett sammandrag av dessa uppgifter bör årligen inom februari månad tillställas Västra Finlands miljöcentral och tillsynsnämnden i Korsnäs kommun. Uppgifter om belastnings- och vattendragskontrollen skall ges som separata årssammandrag. (MiljöskyddsL 43 §, 46 §, MiljöskyddsF 19 §, AvfallsL 52 §)

14. Tillståndshavaren bör föra bok över sådana händelser, som förutsätter särskilda åtgärder för miljöskyddet. Olyckshändelser och exceptionella störningar samt om det till vattendraget inkommit eller hotar inkomma ämnen som till sin mängd eller beskaffenhet avviker från det normala bör utan dröjsmål anmälas till Västra Finlands miljöcentral och miljövårdsnämnden i Korsnäs kommun. (MiljöskyddsL 62 §)

15. Kontroll av verksamhetens inverkan på fisket och fiskbestånden skall göras på ett av Österbottens arbetskrafts- och näringscentral godkänt sätt. Förslag till kontrollprogram skall

tillställas Österbottens arbetskrafts- och näringscentral fiskeenheten inom tre månader efter att beslutet vunnit laga kraft. (MiljöskyddsL 46 §)

Övriga bestämmelser

16. Det slam som uppsamlats i regnvattenbrunnarna intill produktionsutrymmena bör föras till det kommunala reningsverket för behandling. Verksamhetsidkaren bör se till att brunnarna töms tillräckligt ofta. (MiljöskyddsL 43 §, MiljöskyddsF 19 §, AvfallsF 8 §)

17. Verksamhetsidkaren skall tillräckligt väl känna till utvecklingen inom sin bransch vad det gäller bästa tillgängliga teknik och bereda sig på att vid behov ta i bruk denna teknik (MiljöskyddsL 5 §, 58 §, AvfallsL 6 §)

18. Om det sker betydande ändringar i anläggningens verksamhet, verksamheten avslutas eller verksamhetsidkare byts bör Västra Finlands miljöcentral underrättas. (MiljöskyddsL 28 §, 81 §)

MOTIVERING

Grunder för tillståndsprövningen

Då verksamheten bedrivs på det sätt som framförts i detta beslut och meddelade bestämmelser iakttas, uppfyller verksamheten kraven i miljöskyddslagen och avfallslagen samt i de förordningar som givits med stöd av dessa.

Förutsättningar för beviljande av tillstånd

För att tillstånd skall kunna beviljas krävs att verksamheten, med beaktande av tillstånds-bestämmelserna och verksamhetens placering, inte i sig eller tillsammans med andra verksamheter
- medför olägenheter för hälsan,
- medför annan betydande förorening av miljön eller risk för sådan,
- risk för förorening av mark eller grundvatten,
- leder till försämring av speciella naturförhållanden eller till att vattenförsörjningen eller någon annan från allmän synpunkt viktig användningsmöjlighet äventyras inom det område som påverkas av verksamheten,
- medför sådant oskäligt besvär som avses i 17 § 1 mom. lagen angående vissa grannelags-förhållanden

Beviljande av tillstånd förutsätter även att verksamheten inte placeras i strid med detaljplanen och att vid placeringen dessutom iakttas föreskrifterna i miljöskyddslagens 6 §. Västra Finlands miljöcentral anser att foderkökets verksamhet på den aktuella förläggningsplatsen uppfyller förutsättningarna för beviljande av tillstånd. Reningen av anläggningens avloppsvatten kommer att effektiveras under den närmaste framtiden. På längre sikt kommer anläggningen att satsa på reningsmetoder som gör det möjligt att på effektivaste sätt minska den förorening av miljön som verksamheten orsakar.

Enligt 42 § miljöskyddslagen förutsätter beviljande av tillstånd för verksamhet som återvinner eller behandlar avfall att verksamhetsidkaren ställer en tillräcklig säkerhet eller föreslår andra motsvarande arrangemang för att säkerställa en behörig avfallshantering. Mängden avfall Ab Molpe Frys Oy mottar för behandling uppgår till ca 30 % av den totala mängden råvaror som används i fodertillverkningen. Ifall verksamheten vid anläggningen upphör utgör kostnaderna för att transportera bort avfallet ca en tiondedel av det värde som avfallet har vid försäljning som råvara, varför miljöcentralen anser att ingen skild säkerhet behöver ställas.

Den som återvinner eller behandlar avfall skall dessutom ha tillgång till tillräcklig sakkunskap med beaktande av verksamhetens art och omfattning. Västra Finlands miljöcentral anser att Ab Molpe Frys Oy har tillgång till sådan sakkunskap som behandlingen av slaktavfall förutsätter.

Motivering till bestämmelserna

Miljöcentralen har gett gränsvärden och målvärden för de viktigaste förorenande ämnena enligt miljöskyddsförordningens bilaga 2 om utsläpp i vatten. De givna gränsvärdena baserar sig på tidigare års belastningskontroll och beaktar den bästa tillgängliga tekniken. Därtill har getts gränsvärden för reningsverkets effektivitet i form av procentuell reningseffekt. Med dessa gränsvärden försäkrar man sig om att reningsverket underhålls och sköts på effektivaste sätt för att minska den förorening av miljön som verksamheten förorsakar. Reningsverket vid anläggningen har under de två senaste åren fungerat tillfredsställande. För att få till stånd en ytterligare effektivering av reningsprocessen (med bästa möjliga teknik) har miljöcentralen dock ålagt verksamhetsidkaren strängare gränsvärden från och med år 2005. Målvärde för belastningen av de totala kvävemängderna har getts för att ytterligare motverka den eutrofierande påverkan av vattenkvaliteten.

Bestämmelsen om att utreda möjligheten att ansluta anläggningen till det kommunala avloppsnätet har getts för att man genom att upphöra med avledningen av avloppsvattnet till havet skulle uppnå ytterligare minskning av mängden eutrofierande ämnen i Finnhamnsfjärden Eftersom det kommunala avloppsnätet redan finns draget ca 900 meter från anläggningen kan det tänkas vara möjligt att till skäliga kostnader avleda avloppsvattnet till nätet. (Bestämmelse 1 och 2)

Anläggningens reningsverk bör ha en ansvarig skötare, som ansvarar för skötsel och underhåll. Den ansvarige skötaren skall ha tillräcklig sakkunskap. (Bestämmelse 3)

Bestämmelsen om att obehandlat slaktavfall inte får tas emot och behandlas vid anläggningen har getts för att förhindra spridning av sjukdomar. En betydande del av foderproduktionens råvaror utgör slaktavfall och fiskavfall. Felaktig uppbevaring av dessa råvaror kan ge upphov till skadedjur, obehaglig lukt eller andra olägenheter för hälsan och miljön. (Bestämmelse 4 och 5)

I verksamheten uppkommet avfall och problemavfall bör uppbevaras så att det inte förorsakar förorening av yt- och grundvatten och inte fara eller skada för hälsa och miljö. Anläggningens avfallshantering skall ordnas så att man ser till att det uppkommer så litet avfall som möjligt och så att det uppkomna avfallet återvinns, i första hand som material och i andra hand som energi. (Bestämmelse 6, 7 och 8)

Hantering av kemikalier skall ske med iakttagande av största försiktighet för att förhindra uppkomst av fara eller skada för hälsan eller miljön. Verksamhetsidkaren bör ha beredskap att snabbt skrida till åtgärder vid olyckssituationer. (Bestämmelse 9)

Anläggningens verksamhet bör ordnas så att buller inte orsakar hälso- eller trivselolägenheter för omgivningen (Bestämmelse 10)

Bestämmelsen om erläggande av en fiskerihushållningsavgift, som uppbärs av fiskerihushållningsmyndigheten har getts för att avhjälpa skadorna som utsläppet av avloppsvattnet åsamkar fiskbeståndet. Fiskerihushållningsavgiften skall användas för vårdåtgärder på det område där olägenheterna förekommer. (Bestämmelse 11)

Bestämmelsen om belastnings- och vattendragskontrollen har getts i syfte att verkställa övervak-

ningen och kontrollen. Kontroll av verksamheten och dess påverkan skall genomföras planenligt enligt tidigare uppgjort kontrollprogram, som godkänts av Västra Finlands miljöcentral. Vad gäller kontroll av inverkan på fisket bör uppgöras ett nytt kontrollprogram. Belastnings- och vattendrags-kontroll bör ske för att man skall kunna uppskatta och följa med eventuella miljökonsekvenser på vattendraget samt verkningar på fisket. Med kontrollen kan man följa upp hur effektiva åtgärderna för att minska miljöolägenheterna har varit. Uppgifter om reningsverkets effektivitet fås genom data om den uppnådda reduktionen av belastande ämnen. (Bestämmelse 12, 15)

Bestämmelsen om bokföringsskyldighet har getts av övervakningsskäl. Verksamhetsidkarens ansvar förutsätter bokföring angående anläggningens verksamhet, dess utsläpp, mängden avfall och annat av betydelse ur miljöhänseende. Utgående från bokförings- och rapporteringsskyldigheten kan man övervaka anläggningens verksamhet med avseende på givna tillståndsbestämmelser. (Bestämmelse 13)

Situationer som avviker från det normala och som kan hota hälsan eller miljön bör ges myndigheterna till känna för att förhindra skada, för att ge information och för att försäkra sig om att rätta åtgärder vidtas. (Bestämmelse 14)

Miljöcentralen har ålagt verksamhetsidkaren att transportera slammet från ytvattenbrunnarna till det kommunala reningsverket. På grund av omoderna lokaliteter finns det risk att brunnarna eventuellt innehåller små mängder foderrester. Det är därför viktigt att tömma brunnarna ofta för att försäkra sig om att det vid överrinning till havet endast går ut rent vatten, som inte är slamblandat. (Bestämmelse 16)

Verksamhetsidkaren skall tillräckligt väl känna till den inverkan verksamheten har på miljön och med avsikt på detta följa med den bästa tekniken i sin bransch. Om utsläppen betydligt kan reduceras genom att ta i bruk sådan teknik utan oskäligt höga kostnader kan man kräva att miljötillståndet ändras. (Bestämmelse 17)

Väsentliga ändringar skall meddelas Västra Finlands miljöcentral. På basen av anmälan avgörs behovet av nytt tillstånd (Bestämmelse 18)

BESLUTETS GILTIGHET OCH JUSTERING AV TILLSTÅNDSVILLKOREN

Beslutets giltighetstid

Detta beslut är i kraft tillsvidare. Om det i verksamheten sker en förändring som ökar utsläppen eller deras verkningar eller annan avsevärd förändring, skall nytt tillstånd sökas för verksamheten.

Justering av tillståndsvillkoren

En ansökan om översyn av tillståndsvillkoren skall göras senast 30.6.2007. Ifall bolaget fortsättningsvis avleder avloppsvattnet till havet bör till ansökan fogas uppgifter om möjligheten till ytterligare reducering av kväve- och fosforbelastningen. (MiljöskyddsL 55 §, MiljöskyddsF 2 §)

Efterföljande av bestämmelse strängare än tillståndsvillkoren

Om genom en förordning utfärdas bestämmelser som är strängare än villkoren i ett tillstånd som redan har beviljats med stöd av denna lag eller avfallslagen eller sådana bestämmelser om tillståndets giltighet eller justering som avviker från tillståndet, skall förordningen iakttas utan hinder av tillståndet. (MiljöskyddsL 56 §)

BESLUTETS VERKSTÄLLIGHET
Verksamheten får inte inledas eller ändras förrän tillståndsbeslutet som berättigar till detta vunnit laga kraft.

TILLÄMPADE LAGRUM
Miljöskyddslagen (86/2000) 5 §, 7 §, 8 §, 28 §, 31 §, 35-38 §§, 41-42 §§, 44-46 §§, 52-56 §§, 58 §, 62 §, 96-98 §§, 100 §, 105 §
Miljöskyddsförordningen (169/2000) 1-2 §§, 6 §, 8-10 §§, 16-19 §§, 23 §, 29 §
Avfallslagen (1072/93) 6 §, 52 §
Avfallsförordningen (1390/93) 8 §
Miljöministeriets förordning om en förteckning över de vanligaste typerna av avfall och över problemavfall (1129/2001)
Statsrådets beslut om riktvärden för bullernivån (993/1992)
Miljöministeriets förordning om miljöcentralernas avgiftsbelagda prestationer (1415/2001)

AVGIFT OCH FASTSTÄLLANDE AV AVGIFTEN
3675 euro

Avgiften grundar sig på miljöministeriets förordning om de regionala miljöcentralernas avgiftsbelagda prestationer (1415/2001). Enligt ifrågavarande förordning uppbärs för anläggningar, vars verksamhet inte noggrannare specificerats en avgift, som är 35 euro/h. I detta fall har ärendets hanläggning beräknats ta 105 timmar och därför uppbärs en avgift om 3675 euro (105h x 35 euro).

MEDDELANDE OM BESLUTET
Beslutet Till sökanden

Kopia av beslutet
Kommunstyrelsen i Korsnäs kommun
Tillsynsnämnden i Korsnäs kommun
Österbottens TE-central, fiskeenheten
Västra Finlands miljöcentral, forskningsavdelningen
Finlands miljöcentral
Veijo Väinö Matikka, Kirkkopuistikko 8A, 65100 Vaasa

Meddelande om beslutet
Molpe samfälligheter, c/o Måns Holming, 66210 Molpe
Krook Sisko, Sjövägen 203, 66210 Molpe
Krook Lars, Söderbyvägen 41 bst 6, 66210 Molpe
Björkqvist John och Erna, Finnhamnsvägen 7, 66210 Molpe
Larsson Gerda Inga-Lill, Tessing. 2 A, 46101 Trollhättan, SVERIGE
Häggdahl Levi, Finnhamnsvägen 15, 66210 Molpe
Maars Johannes och Margit, Stenlundsvägen 148, 66210 Molpe
Koskinen Kalevi, Mussorintie 10b, 65320 Vaasa
Koskinen Birgitta, Mussorvägen 10b, 65320 Vasa
Häggdahl Jens, Finnhamnsvägen 29 bst 2, 66210 Molpe
Jurvan kunta, PL 5, 66301 Jurva
Svanljung Kaj Torsten, Skolhusgatan 57-61F, 65100 Vasa
Vehviläinen Anna ja Timo, Kaikurinne 7 B, 02280 Espoo
Rinta-Jouppi Reijo Jaakko Kalervo/oikeudenomistajat
c/o Rinta-Jouppi Raija, Hovioik.puist. 5 A 6, 65100 Vaasa
Backman Ingmar och Margit, Saravägen 10 I, 65610 Korsholm
Krook Gustav, 66210 Molpe

Nurmi Lasse och Irma, Maravägen 32, 65710 Singsby
Nygrund Gurli, Kolebackvägen 18, 66210 Molpe
Videgård Marita, Petalaxvägen 590, 66240 Petalax
Häggdahl Levi och Märta, Christoffersvägen 8 bst 9, 68630 Jakobstad
Groop Alf och Margit, Mussorvägen 10 c, 65320 Vasa
Korsnäs församling, Kyrkobyvägen 38, 66200 Korsnäs
Riihimäki Jorma ja Raija, Porinkatu 6 B, 65350 Vaasa
Norrgård Stig, Kolebackvägen 7, 66210 Molpe
Lindeqvist Dan, Krokasvägen 18, 66210 Molpe
Nygrund Lars och Disa, Petalaxvägen 112, 66240 Petalax
Stenbäck Sven och Ella, Kolebackvägen 113A, 66210 Molpe
Pyhäjärvi Jaakko ja Britt, Juhananpolku 1 C 8, 65380 Vaasa
Vähäsoini Seppo, Ajurinkatu 4-6 B 8, 65100 Vaasa
Vähäsoini Merja-Marja, Ansaankatu 2 E 18, 65100 Vaasa
Backgren Henrik, Perongatan 11, 66210 Molpe
Backgren Pia-Anette och Åsa-Gabriella, Mattlarsvägen 87a, 66100 Malax
Juthström Hans och Greta, Sjövägen 125a, 66210 Molpe
Häggdahl Johannes, Sjövägen 161, 66210 Molpe
Häggdahl Ole, Sjövägen 161, 66210 Molpe
Margareta Torborg Häggdahls rättsinnehavare/
John Martin Häggdahl, Sjövägen 143 bost. 1, 66210 Molpe
Häggdahl John Martin, Sjövägen 143 bost. 1, 66210 Molpe
Häggdahl Klas, Byåkersvägen 4, 66100 Malax
Moikipää Ungdomsförening "Enigheten" r.f./ordf. Backgren Linda Joanna,
Söderbyvägen 41 A, 66210 Molpe
Carlson Maj-Britt, Sjövägen 266, 66210 Molpe
Söderback Karin, Sjövägen 264, 66210 Molpe
Haapajoki Signe, Pitkäkatu 44 B, 65100 Vaasa
Kentala Pekka, Rimmintie 175, 67100 Kokkola
Rusi Esko, Niilontie 12 A 17, 65610 Mustasaari
Enberg Veikko och Birgitta, Märskatvägen, 66210 Molpe
Mansikkamäki Raija ja Jussi, Kirvesmiehenkatu 5 A 3, 65100 Vaasa
Dufva Pentti ja Aura, Salmikatu 17-21 as. 18, 65200 Vaasa
Hulkki Seppo ja Harriet, Hedbergintie 15, 65200 Vaasa
Hulkki Malin och Minna, Klockringaregatan 8a A 5, 20500 Åbo
Berg Arne, Valhallavägen 47, 65200 Vasa
Lappi Astrid, Kastelholmantie 3 E 86, 00900 Helsinki
Juthstrand Teodor, 66210 Molpe
Juthstrand Marita, Lantmätarvägen 70, 19730 Bro, SVERIGE
Skog Lars-Åke, Norrvägen 186, 66240 Petalax
Toivonen Johannes/oikeudenomistajat, c/o Toivonen Aune, Aleksis Kiventie 50, 65300 Vaasa
Juthstrand Annika, 211251 Sverige, Ekerö
Juthstrand-Lindström Christina, 310753 Sverige, Bro
Lindberg Lisbeth, 030655 Sverige, Bro
Lillqvist Eskil, Centrumvägen 7b, 66270 Pörtom
Simons Bernt och Anneli, Märskatvägen 7, 66210 Molpe
Vestblom Martin, Sjövägen 144, 66210 Molpe
Nystrand Göta, Sjövägen 85, 66210 Molpe
Nystrand Karl, Flatgrundsvägen 3, 66210 Molpe
Korsnäs kommun, Strandvägen 4323, 66200 Korsnäs
Granqvist Bjarne, Sjövägen 102, 66210 Molpe
Granqvist Jörgen, Sjövägen 102, 66210 Molpe

Häggdahl Uno, Kolebackvägen 114, 66210 Molpe
Suutarinen Anita Ragnborg, Torggatan 16 lokal 1, 65380 Vasa
Granlund Kurt Torvald, Brännskogsv. 4, 65610 Korsholm
Somppi Juho Rafael, Kauppapuist. 35 A 5, 65100 Vaasa
Ilkka Olavi Jaakko, Pajakatu 12, 65300 Vaasa
Rintala Antti ja Eini, Purolantie 9, 65300 Vaasa
Pasto Göran, Olvonvägen 31, 65380 Vasa
Rönnberg Henry och Maj-Lis, Frönäsvägen 522, 66270 Pörtom
Laurila Raili ja Jarmo, Jokikatu 3 B 16, 06100 Porvoo
Alakero Aarne Viljami, Heikinkatu 4 C, 65320 Vaasa
Erlund Allan och Gunnel, Bockmöllersgatan 11, 66900 Nykarleby
Hemming Monica, Sjättåget 32, 66270 Pörtom
Nymark Paul Erik Torvald och Astrid, Sjövägen 28, 66210 Molpe
Johnsson Raija, Tiilitehtaankatu 20 B 16, 65100 Vaasa
Järvi Anette, Tilhentie 15, 65320 Vaasa
Koskinen Reino Johannes/oikeudenomistajat, Mannilantie 6 A, 66400 Laihia
Jåfs Kurt, Vallvägen 77A, 65480 Vikby
Sjödahl Alice, Flugsnapparg. 18, 72472 Västerås, SVERIGE
Sjödahl Martin, Söderbyvägen 22, 66210 Molpe
Andtskär Sixten, Sjövägen 50, 66210 Molpe
Carlson Jan, Sjövägen 266, 66210 Molpe
Terho Jukka, Lehtikuusentie 12 as. 17, 65380 Vaasa
Lauri Pernun oikeudenomistajat/Sirkka-Liisa Pernu,
Pitkänlahdenkatu 1 as. 3, 65100 Vaasa
Lampinen Raimo ja Eeva, Kalevankatu 14, 65320 Vaasa
Kolehmainen Tuula, Kirkkopuistikko 5 B 21, 65100 Vaasa
Matikka Aino Sinikka, PL 13, 65201 Vaasa
Raitaluoto Aino, Malminkatu 6 A 1, 65100 Vaasa
Schöring Agneta, Tölby-Vikbyvägen 27 bst 2, 65480 Vikby
Eino Antero Malilan oikeudenomistajat/Malila Lea, Kauppapuistikko 34 A 12,
65100 Vaasa
Saunamäki Yrjö Kaarlo, Hietasaarenkatu 11, 65100 Vaasa
Nieminen Topi Juhani, Raastuvankatu 21 A 17, 65100 Vaasa
Vaasa Satakaksitoista Vaasa 112 ry/Arto August Saari, Myrskylinnuntie 2 A 2, 65320 Vaasa
Strandberg Karin, Sjövägen 106, 66210 Molpe
Björklund Paul, Teirgatan 8 D 28, 65350 Vasa
Leikas Tarmo, Kasarminkatu 12 A 11, 65100 Vaasa
Björkqvist Einar och Else, Strandvägen 3370, 66210 Molpe
Åbb Bengt och Judit Maj-Britt, 66210 Molpe
Saarakkala Mikko, Huhdantie 8 as. 3, 61300 Kurikka
Herala Pentti ja Soile, Haagankatu 8, 65320 Vaasa
Nysjö Lars, Kolebackvägen 78, 66210 Molpe
Nysjö Christina Margaretha Lille-Mor/rättsinnehavare, 66210 Molpe
Sylvia Adele Häggviks rättsinnehavare/Häggvik Algot Georg,
Astrakangatan 23, 74563 Enköping, SVERIGE
Juth Edit, Sjövägen 119, 66210 Molpe
Mann Johnny, Birgittavägen 7, 64300 Lappfjärd
Klockars Anni Lovisa, Söderfjärdsvägen 110, 65410 Sundom
Palmqvist Martin och Kerstin, Stenlundsvägen 25, 66210 Molpe
Bergström Hans och Merja, Laxvägen 13 B, 02170 Esbo
Björkqvist Hjördis Alice, 66210 Molpe
Frans Jan, Stenlundsvägen 47, 66210 Molpe

Frans Henry, Storalånggatan 61 bst 16, 65100 Vasa
Granqvist Linnea, Sjövägen 102, 66210 Molpe
Söderling Gun-Britt, Lingonvägen 16, 64100 Kristinestad
Backsten Henry Fredrik, Finnhamnsvägen 1, 66210 Molpe
Ribacka Ethel, Perongatan 38, 66210 Molpe
Björkqvist Frida, Krokasvägen 7, 66210 Molpe
Ahlskog Johan, Sånåkerstået 4, 66210 Molpe
Andtsjö Jan, Krokasvägen 29, 66210 Molpe
Backgren Conny, Kolebackvägen 67, 66210 Molpe
Backlund Lars, Perongatan 48, 66210 Molpe
Björkqvist Peter, Flatgrundsv. 31, 66210 Molpe
Blomqvist Jan-Erik, Söderbyvägen 47, 66210 Molpe
Blomqvist Mikael, Bärnesv. 20, 66210 Molpe
Granqvist Manne, Vintermarv. 18, 66210 Molpe
Granqvist Ulf, Kolebackv. 82, 66210 Molpe
Hägroos Birger, Sjöv. 1, 66210 Molpe
Kammonen Peter, Krokasv. 14, 66210 Molpe
Lindholm Börje, Sjöv. 70, 66210 Molpe
Lindholm Paul-Anders, Kolebackv. 47, 66210 Molpe
Nystrand Anders, Perongatan 20, 66210 Molpe
Nystrand Edgar, Flatgrundsv. 3, 66210 Molpe
Rosback Alf, Perongatan 13, 66210 Molpe
Molpe fiskelag/Helge Granqvist, 66210 Molpe
Molpe skifteslag/Sixten Andtskär, Sjövägen 50, 66210 Molpe

Kungörelse på kommunens anslagstavla och i tidningen
Beslutet meddelas offentligt genom kungörelse på Västra Finlands miljöcentrals anslagstavla i Vasa och på Korsnäs kommuns anslagstavla för offentliga kungörelser. Kungörelsen publiceras dessutom tidningarna Vasabladet och Pohjalainen.

SÖKANDE AV ÄNDRING
Ändring i detta beslut får sökas genom besvär hos Vasa förvaltningsdomstol. Rätt att anföra skrifligt besvär har
- den som ansökt om tillstånd;
- de, vilkas rätt eller fördel ärendet kan tänkas beröra;
- en registrerad förening eller stiftelse, vars avsikt är att främja miljöskydd, hälso-skydd- eller naturvård eller trivseln i boendemiljön och inom vars verksamhetsområde miljökonsekvenser uppträder;
- den kommun där anläggningen är belägen eller annan kommun på vars område verksamhetens miljökonsekvenser uppträder;
- den regionala miljöcentralen samt miljövårdsmyndigheten i den kommun där anläggningen är belägen eller i annan kommun inom verkningsområdet;
- annan myndighet som skall bevaka det allmännas intresse i ärendet.

Besvärsansvisning medföljer som bilaga.

Överinspektör Rainer Kronman

Överinspektör Maria Lövdahl

BILAGOR
Besvärsanvisning

Karta
Program för belastnings- och vattendragskontroll