



Sturessons Lantbruk AB
Stora Frö
380 62 MÖRBYLÅNGA

Anläggnings nr.
0840-1009

Tillstånd enligt miljöbalken till jordbruk och anläggning för djurhållning på fastigheten Stora Frö 7:35 i Mörbylånga kommun.

BESLUT

Tillstånd

Miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen i Kalmar län (MPD) beslutar:

- att meddela Sturessons Lantbruk AB tillstånd enligt miljöbalken till jordbruk med tillhörande anläggningar för djurhållning med vid varje tid högst 2.324 slaktsvin på fastigheten Stora Frö 7:35, Mörbylånga kommun,
- att tillståndet gäller tills vidare,
- att tillståndet börjar gälla när det vunnit laga kraft,
- att tillståndet till någon del skall ha tagits i anspråk senast den 1 januari 2005. Om detta inte sker förfaller tillståndet i den del som gäller utökning av verksamheten samt
- att detta tillstånd skall ersätta tidigare tillstånd meddelat av Länsstyrelsen den 3 september 1997 (dnr 244-4119-97), vilket upphör att gälla den dag nu meddelat tillstånd vunnit laga kraft, eller efter överklagande, slutligt fastställts.

Miljökonsekvensbeskrivningen

MPD godkänner i ärendet upprättad och ingiven miljökonsekvensbeskrivning (nedan förkortad MKB).

Tillämpade bestämmelser

I beslutet har bl.a. följande bestämmelser tillämpats:

- 6 kap 9 §, 9 kap 6 och 8 §§, 16 kap 2 och 4 §§ samt 19 kap 5 § jämförd med 22 kap 25 § miljöbalken (1998:808), i fortsättningen benämnd MB,
- 5 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, i fortsättningen benämnd MF, (SNI-kod 01-1 i bilagan till förordningen)
- 16 § delgivningslagen (1970:428).

2002-06-20

551-2106-02

För uppgift om innehållet i dessa författningar liksom övriga i beslutet angivna författningar och bestämmelser hänvisas till tillsynsmyndigheten.

Villkor för verksamheten

För tillståndet gäller följande villkor:

Definitioner

Med *riktvärde* avses ett värde som, om det överskrids mer än tillfälligt, skall föranleda åtgärder så att värdet i fortsättningen ej överskrids.

Med *tillsynsmyndighet* avses i detta beslut för närvarande den kommunala nämnd som utövar miljötillsyn.

Ansökan och åtaganden

1. Om inte annat följer av nedanstående villkor skall verksamheten, bedrivas i enlighet med vad Ni angivit i ansökningshandlingarna och i övrigt i ärendet angivit eller åtagit Er.

Mindre ändring av anläggningen eller verksamheten får dock vidtas efter godkännande av tillsynsmyndigheten. Som förutsättning för tillsynsmyndighetens godkännande skall gälla att ändringen inte innebär att en olägenhet av betydelse för människors hälsa eller miljön kan uppkomma.

Gödselhantering

2. Påfyllning av gödselspridare skall göras så att risk för vattenförorening ej uppstår.

Dräneringsledning skall läggas runt gödselbehållarna och anslutas till inspektionsbrunn(ar).

3. Spridning av stallgödsel får inte ske lördagar, söndagar, helgdagsaftnar och helgdagar inom områden där särskild hänsyn måste tas till bebyggelse. Tidpunkten för spridning skall anpassas till sådana väder- och vindförhållanden som minskar risken för luktolägenheter och ammoniakavgång.

4. Stallgödsel som sprids på obevuxen mark skall brukas ned senast inom fyra timmar från spridningen.

Spridning av stallgödsel på arealer som finns i direkt anslutning till samlad bebyggelse eller detaljplanelagt område vid Stora Frö, Haga Park, Sandbergen och Karlevi (avstånd 300 meter) skall ske med nedbrukning och i omedelbar anslutning (inom en timme) till spridningen

Spridning av stallgödsel får ej ske på fält 34A vid Haga Park och östligaste delen av fält 60A vid Karlevi enligt till ansökan hörande skiftesredovisning.

5. Spridning av stallgödsel närmare boningshus än 50 meter får ej ske utan innehavarens tillstånd
6. Gödslingsplan för växtodlingen skall upprättas årligen för fastställande av lämpliga gödselgivor och bör vara uppgjord av växtodlingsrådgivare. Gödslingsplanen skall baseras på aktuell markkarta (ej äldre än sju år) och

aktuell analys av gödselns innehåll av växtnäring (N,P,K). Stallgödselns (flytgödselns) kväveinnehåll skall analyseras årligen.

7. En växtnäringsbalans avseende kväve, fosfor och kalium skall upprättas för verksamheten minst en gång vart tredje år.
8. Kvävegödsling till höstsäd med flytgödsel och urin eller handelsgödsel får ej ske under tiden den 1 juli – 28 februari.

Fånggrödor skall sås in i spannmål som inte efterföljs av höstsådda grödor.

Vårplöjning skall tillämpas på jordar med en lerhalt < 15%.

På övriga jordar som ej höstsås skall bearbetning/plöjning ske sent på hösten eller på våren.

9. Spridning får ej göras så att utspridd gödsel (stallgödsel och andra gödselmedel) kan hamna i eller avrinna till vattenområde (å, bäck, diken, kanaler, sjö etc).

Skyddszoner minst sex meter breda (räknat från strandbrinkens överkant) skall finnas där naturligt skydd saknas längs vattendrag (å, bäck, kanal eller större diken etc) och sjöar (räknat från strandlinje för högvattenyta) som gränsar mot spridningsarealerna.

Mindre skyddszon, minst en meter bred skall lämnas där naturligt skydd saknas längs smådiken som gränsar mot spridningsarealerna.

Skyddszonerna skall vara ständigt bevuxna med gräs och helst även med träd och buskar. De ska också vara ogödslade och obesprutade med kemiska bekämpningsmedel.

10. Spridning av gödsel får inte ske så att vattentäkt kan förorenas. Spridning av stallgödsel närmare enskild vattentäkt än 50 meter kräver särskild utredning som skall godkännas av tillsynsmyndigheten.

Avloppsvatten

11. Tvätt- och spolvatten från rengöring av stallar och sanitärt avloppsvatten skall samlas upp i gödselbehållare eller annan behållare som väl rymmer den uppkomna volymen. Detsamma gäller förorenat vatten från hårdgjorda ytor, spolplattor etc.

Dagvatten skall avledas så att vattenförorening ej kan ske.

Buller

12. Buller från fasta utrustningar eller anläggningsdelar, t ex fläktar, skall begränsas så att ekvivalent ljudnivå vid närmaste bostadshus ej överstiger:

*50 dB(A) vardagar måndag-fredag 07.00-18.00

*40 dB(A) nattetid 22.00-07.00

*45 dB(A) övrig tid

Dessa värden skall gälla som riktvärden. Betr definition av riktvärde se ovan under definitioner.

Högsta momentana ljudnivå nattetid får vara 55 dB(A).

Kemikalier, farligt avfall

13. Kemikalier (ex. desinfektionsmedel, bekämpningsmedel, och petroleumprodukter) eller farligt avfall skall lagras på tätt underlag utan avlopp och under tak i ett för dessa produkter särskilt avsett utrymme så att spridning till omgivande mark eller ytvatten ej kan ske.

Flytande kemikalier och flytande farligt avfall skall även förvaras invallade. Förvaring skall ske oåtkomligt för obehöriga. (Spillolja och bekämpningsmedelsrester är och skall omhändertas som farligt avfall).

Påfyllning och tillredning av kemiska bekämpningsmedel skall göras på biobädd eller på platta med avrinningsmöjlighet till gödselbehållare (motsv).

Påfyllning i fält kan accepteras om mobil tankvagn (vatten) används och påfyllning sker på olika delar av åkermarken.

Sprutan skall parkeras på en ur läckagesynpunkt säker plats (platta eller biobädd) då den inte används.

14. Bränsletank(ar) t ex för dieselolja, skall placeras på tätt och invallat underlag försett med tak så att utrymmet inte kan fyllas med nederbörd. Invallningar skall utformas så att hela tankens(arnas) volym kan innehållas och tillvaratas.

Påfyllningsutrustning får ej ge upphov till spill eller läckage till mark eller ytvatten.

Detsamma ska gälla vid påfyllning och tankning.

Övrigt

15. För att minska det dominerande intrycket i landskapsbilden skall trädplantering utföras vid stallarna i samråd med tillsynsmyndigheten.

Information

16. Av detta beslut berörda personer skall informeras genom sökandens försorg (t.ex nyttjanderättsinnehavare, arrendatorer m.fl.)

ÖVRIGT

Vid eventuell spridning av flytgödsel på vall rekommenderas att tiden mellan spridning och vallskörd skall vara minst en månad och beträffande betessläppning gärna ännu längre. Längre karenstider kan efter anvisningar av veterinär komma ifråga i samband med eventuellt förekommande smitta i besättningen.

Spridning på vall och annan växande gröda bör ske vid hög luftfuktighet (om möjligt i samband med regn eller bevattning strax efter spridning), låg temperatur och låg vindhastighet och med vindriktning från bebyggelse. Gödselspridare med bandspridning, om möjligt myllningsaggregat, bör användas.

Senast tre månader efter avslutade anläggningsarbeten skall anmälan om besiktning göras till tillsynsmyndigheten. Besiktningen skall omfatta kontroll av att

anläggningen utförts enligt ansökan och enligt de villkor som meddelats i tillståndsbeslutet.

Fält 4A och 3A enligt skiftesredovisning till ansökan är f n åker i träda i närheten av ny kommunal grundvattentäkt vid Kleva. Om dessa avses brytas skall detta anmälas till tillsynsmyndigheten och ingen gödsling eller spridning av bekämpningsmedel får ske på dessa fält utan medgivande av tillsynsmyndigheten.

SÄRSKILDA UPPLYSNINGAR

MPD erinrar om:

- att det är förbjudet att ändra verksamheten utan tillstånd av MPD, se 5 och 6 §§ MF. Om ändringen är mindre och inte innebär att en olägenhet av betydelse för människors hälsa eller miljön kan uppkomma, krävs det endast anmälan till tillsynsmyndigheten (21 och 22 §§ MF),
- att meddelat tillstånd enligt MB inte befriar verksamhetsutövarna från skyldighet att iaktta vad som i annan författning föreskrivs i fråga om den anläggning eller verksamhet som avses med tillståndet,
- vad som särskilt är föreskrivet om miljöhänsyn i jordbruket i 12 kap 7 – 10 §§ MB, förordningen (SFS 1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket, statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket,
- bestämmelserna i Naturvårdsverkets föreskrifter om spridning av kemiska bekämpningsmedel (SNFS 1997:2) jämte Naturvårdsverkets allmänna råd (97:3) om försiktighetsmått vid hantering och spridning av kemiska bekämpningsmedel,
- att hantering av djurkadaver regleras i jordbruksverkets föreskrifter (SJVFS 1998:34) om omhändertagande, hantering och bearbetning av djurkadaver och annat animaliskt avfall,
- att vid hantering och omhändertagande av farligt avfall skall avfallsförordningen (2001:1063) beaktas,
- att enligt djurskyddslagen (1988:534) och djurskyddsförordningen (1988:539) skall stallar och anläggningar förprövas innan byggnadsåtgärder påbörjas,
- att även om djurstallen sammanlagt medger fler djurplatser än som vid varje tid får hållas, så gäller tillåtet högsta antal djur enligt detta beslut,
- att bestämmelser om tillsyn över efterlevnaden av detta tillstånd, miljörapport samt om företagets egenkontroll finns i 26 kapitlet MB och i förordningen (1998:900) om tillsyn enligt MB respektive förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll. Tillsynsmyndigheten kan vid behov meddela ytterligare föreskrifter om hur kontrollen ska bedrivas,
- att årlig avgift ska betalas enligt förordning (1998:940) om avgifter för provning och tillsyn enligt MB och att avgiften bestäms i ett särskilt beslut från länsstyrelsen samt

2002-06-20

551-2106-02

- att enligt bilaga till förordningen uppgår denna avgift då kommunen utövar tillsynen f.n. till 1.300 kronor.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET OCH MKB

Ansökan och MKB

Ansökan med MKB kom in till MPD den 20 februari 2002.

Handlingarna överlämnades samma dag till miljöenheten för beredning och yttrande i form av förslag till beslut.

Ansökan och miljökonsekvensbeskrivning har kungjorts i ortstidningarna Barometern, Östra Småland och Ölandsbladet den 2 mars 2002.

Skrivelse från "Flera bekymrade bybor" har inkommit till länsstyrelsen med anledning av kungörelsen och man anser att det rör sig om så stora kvantiteter gödsel som skall spridas att ansökan bör avslås.

Sökanden har inkommit med synpunkter till skrivelsen utan underskrift enligt ovan.

För närmare beskrivning av ansökan och MKB hänvisas till ansökningshandlingarna.

Samråd

Samrådsunderlag inkom till länsstyrelsen den 29 augusti 2001. Samrådsmöte hölls vid anläggningen den 24 oktober 2001 med representanter för länsstyrelsen, kommunen och bolaget.

Anteckningar från samrådsmötet och uppgifter angående samråd har därefter inkommit till länsstyrelsen den 30 oktober 2001.

Boende kring fastigheten och dess spridningsarealer har informerats via dagstidningarna Barometern, Östra Småland och Ölandsbladet. Den enda synpunkt som framkommit vid detta samråd är önskemål om trädplantering längs vägen.

Miljö- och byggnadskontoret i kommunen har meddelat att man anser att verksamheten ej kan anses medföra betydande miljöpåverkan.

Länsstyrelsen meddelade i beslut den 26 november 2001 att verksamheten **inte kan antas medföra betydande miljöpåverkan** i den mening som anges i 6 kap 4 § MB.

SÖKANDENS BESKRIVNING AV VERKSAMHETEN

Nuvarande verksamhet är miljöprövad av länsstyrelsen år 1997. Tillståndet gäller för djurhållning med plats för högst 1.152 slaktsvin.

Bolaget har nu för avsikt att utöka slaktsvinsproduktionen med ca 1.200 platser genom att uppföra ett nytt stall bredvid befintlig anläggning. En ny gödselbehållare (2.500m³) kommer också att byggas i anslutning till befintlig behållare.

Gödseln kommer att hanteras som flytgödsel och i huvudsak spridas på våren. Spridningsarealerna utgörs av 348 hektar egen och arrenderad areal på

2002-06-20

551-2106-02

fastigheterna Stora Frö 7:35, 1:8, 1:10, 1:24, 1:25, 2:23, 3:2, 6:8, 9:4, 16:1, Lilla Frö 3:3, Kleva 1:2, Karlevi 3:2 och 5:2 samt Eriksöre 10:1.

TIDIGARE BESLUT

Verksamheten är tillståndsprövad den 3 september 1997 enligt tidigare gällande miljöskyddslagstiftning.

YTTRANDEN

Miljö- och byggnadsnämndens i Mörbylånga kommun yttrande i ärendet har inkommit till länsstyrelsen den 11 mars 2002.

Nämnden tillstyrker Stuessons Lantbruk AB:s ansökan om nytt tillstånd enligt miljöbalken till utökad djurhållning på Stora Frö 7:35.

Därmed förutsätts att verksamheten bedrivs i enlighet med vad som redovisas i ansökan och i övrigt att de synpunkter nämnden framfört i sitt yttrande beaktas.

VERKSAMHETSUTÖVARENS BEMÖTANDE AV UPPGIFTER

Bolaget har beretts tillfälle att yttra sig över länsstyrelsens förslag till beslut och har därvid anfört invändningar mot dels tidpunkten då tillståndet måste tas i anspråk dels mot villkoret 8 om höstspridning av stallgödsel.

MPD:s BEDÖMNING

Miljökonsekvensbeskrivningen

MPD finner att den MKB som bifogats ansökan uppfyller kraven enligt 6 kap MB med hänsyn till verksamhetens art och omfattning.

Lokalisering , planfrågor, hushållning med mark och vatten

Verksamheten bedrivs vid två gårdscentra, ett utlokaliserat där animalieproduktionen bedrivs. Där finns slaktsvinstall, fodersilos och gödselvårdsanläggningar. Avståndet från svinstall till den samlade bebyggelsen vid Stora Frö är ca 500 meter.

Vid det ursprungliga gårdscentrumet i byn Stora Frö finns ekonomibyggnader som kan hänföras till växtodlingen såsom maskinhall, lagerlokaler för specialgrödor, dieseltankar, spolplatta, kemikalieförråd och sökandens bostad.

Det nya svinstallet avses lokaliseras parallellt med och alldeles söder om befintligt slaktsvinstall och en ny gödselbehållare kommer att byggas i nära anslutning till befintlig behållare.

Platsen för svinstallen är belägen i jordbruksbygd mitt i det flacka och helt öppna åkermarksområde som finns mellan landborgskanten och bebyggelsen vid Stora Frö.

Platsen valdes i samband med miljöprövningen 1997 för att skapa ett större skyddsavstånd mellan den djurhållande enheten och bebyggelsen i Stora Frö.

2002-06-20

551-2106-02

Den då planerade nybyggnaden kom att väsentligt påverka landskapsbilden, särskilt som området då var helt i avsaknad av byggnader eller andra påtagliga formelement.

Länsstyrelsen fann dock inga formella skäl, varken ur kulturmiljö-, landskapsbilda- eller annan synpunkt att avstyrka arbetsföretaget.

Länsstyrelsen betonade dock vikten av att man vid placering och utformning av byggnaden, försökte finna så diskreta lösningar som möjligt med tanke på det i landskapet mycket framträdande läget. Exempelvis torde enligt länsstyrelsen en trädplantering till viss del kunna dämpa synintrycket av anläggningen.

Efter beslut av länsstyrelsen genomförde Kalmar läns museum en arkeologisk förundersökning på platsen med anledning av tidigare påträffade boplatser och lösfynd i närområdet.

Vid undersökningen påträffades lösfynd som indikerar förhistoriska aktiviteter vid den då planerade byggplatsen. Enligt läns museets rapport (970826) föranledde grävningens resultat dock inga fortsatta undersökningar varför tillstånd gavs enligt 2 kap. 12 § kulturminneslagen.

Efter miljöprövningen 1997 har två höga fodersilos uppförts vid anläggningen. Anmälan om detta har gjorts till tillsynsmyndigheten. Någon trädplantering har ej utförts.

Miljö- och byggnadsnämnden framhåller särskilt i sitt yttrande i nu föreliggande ansökan att trädplantering bör utföras runt delar av stallarna för att minska det dominerande intrycket i landskapet.

MPD framhåller ånyo vikten av att kunna dämpa synintrycket av anläggningen och har därför i detta beslut ställt villkor om trädplantering vid stallarna.

Enligt 5 § i förordningen om hushållning med mark och vattenområden (1998:896) skall en bedömning även göras av huruvida verksamheten går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt den för området gällande översiktsplanen. Ett tillstånd enligt miljöbalken får ej heller meddelas i strid mot detaljplan eller områdesbestämmelser enligt 16 kap 4 § MB.

För all verksamhet skall enligt 2 kap 4 § MB (lokaliseringsprincipen) en sådan plats väljas som är lämplig med hänsyn till miljöbalkens mål, hushållning med mark- och vattenområden och som kan uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön.

Vissa spridningsarealer utgör mark där enligt översiktsplanen markanvändning för t ex jordbruk kan fortgå om så prövas lämpligt med hänsyn till annan bebyggelse.

MPD:s bedömning är i likhet med miljö- och byggnadsnämnden i kommunen att den nu aktuella verksamheten och jordbruksdriften inte strider mot översiktsplan, detaljplan, områdesbestämmelser eller lokaliseringsprincipen samt innebär i övrigt en lämplig användning av marken under förutsättning att det vidtas skäliga

2002-06-20

551-2106-02

försiktighetsmått enligt vad som angivits i ansökan och enligt vad som föreskrivits i villkor i detta beslut.

Inom fastigheten finns ett fåtal öppna diken. Ett dike ligger i nära anslutning till stallarna och befintlig och planerad gödselbehållare. Dessa vattendrag mynnar i sin förlängning i Kalmarsund.

Vattenresurserna påverkas ej i någon avgörande utsträckning under förutsättning att det vidtas försiktighetsmått enligt vad som anges i ansökan och vad som i övrigt framgår av och föreskrivs i detta beslut.

Risken för störningar för närboende bedöms ej komma att öka i någon avgörande utsträckning på grund av avsedd utbyggnad.

Enligt MPD är av sökanden förordad lokalisering acceptabel ur de aspekter MPD har att bevaka och bör därför kunna godtas.

Miljöbalkens mål i 1 kap 1 §

Enligt MPD:s bedömning strider inte den planerade verksamheten mot MB:s mål och tillåtlighetsregler.

Trots att den aktuella verksamheten lokalt sett kan komma att innebära en viss ökning av utsläpp av ammoniak till luft och växtnäringsämnen till vatten, anser MPD att med de föreslagna åtgärderna kommer anläggningen att svara mot de krav som i dagsläget rimligen kan ställas på verksamhet med denna typ av livsmedelsproduktion.

De **nationella miljömål** som berör verksamheten är främst målen ”Ingen övergödning” och ”Bara naturlig försurning”.

Förutsatt att verksamheten inriktas mot att så långt möjligt begränsa ammoniakförlusterna från stallgödseln och minska utlakningen, anser MPD att ett tillstånd till utökning av verksamheten inte motverkar en utveckling mot miljömålen i avgörande omfattning.

De allmänna hänsynsreglerna i 2 kap

Sökandena har i handlingarna och i redogörelse för hur de allmänna hänsynsreglerna följs redovisat hur verksamheten skall kunna bedrivas på ett miljömässigt godtagbart sätt i förhållande till hänsynsreglerna.

Vidare har redovisats att man besitter tillräckliga kunskaper för att driva verksamheten och för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet.

MPD bedömer att sökandena har visat att de allmänna hänsynsreglerna följs.

Naturvård och kulturmiljö

Nu föreslagna byggnationer och verksamhet bedöms enligt MPD ej ha någon avgörande negativ inverkan avseende naturvård och kulturmiljö eller ur arkeologisk synpunkt under förutsättning att verksamheten bedrivs enligt

2002-06-20

551-2106-02

åtaganden och vad som angivits i ansökan och enligt villkor och vad som i övrigt framgår av detta beslut.

Motivering av villkor

Stallgödsel

MPD har ovan särskilt erinrat om bestämmelserna i förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket och med stöd av förordningen meddelade föreskrifter (1999:79) av jordbruksverket.

Av nu gällande förordning och föreskrifter framgår bl.a följande:

Lagring av stallgödsel, avloppsvatten

Lagringskapaciteten skall motsvara minst tio månader för svin och extra vattentillförsel t.ex från hårdgjorda ytor.

Vidare skall flytgödselbehållare och urinbehållare ha ett stabilt svämtäcke eller annan täckning som effektivt minskar ammoniakförlusterna samt påfyllning ske under täckning.

Lagringsutrymmen för stallgödsel skall vara så utformade att avrinning eller läckage till omgivningen inte sker.

All stallgödsel kommer att hanteras som flytgödsel. Nuvarande gödsellagringsvolym är 1.890 m³ och en ny flytgödselbehållare på 2.500m³ planeras. Totalt kommer då att finnas 4.390m³, vilket uppges täcka lagringskravet för minst tio månader. Påfyllning av behållare kommer att ske underifrån eller under täckning och behållare uppges vara täckta med stabila svämtäcken på grund av riklig strötilförsel. Den nya behållaren uppges vara typgodkänd, och för att förhindra spill vid påfyllning av flytgödseltunnan används enligt sökanden överfyllnads-skydd som gör att överbliven gödsel rinner tillbaka via påfyllningsslangen ner i behållaren.

MPD bedömer att lagringskapaciteten är tillräcklig efter kompletterande uppgifter med faktiska mängduppgifter från nuvarande verksamhet. Om inte stabila svämtäcken kan åstadkommas måste enligt MPD åtgärder vidtas för att tillskapa desamma eller annan täckning göras.

MPD:s bedömning är att de åtaganden som gjorts av sökanden vad gäller gödselbehållare och gödselspridare tillsammans med av MPD föreskrivna villkor om inspektionsbrunn(ar), avloppsvatten och förorenat vatten från hårdgjorda ytor är tillräckliga för att förhindra påverkan på miljön, främst närbeläget dike och olägenheter i omgivningarna.

Spridningsarealer

Erforderlig spridningsareal för stallgödsel är efter utökningen 221 hektar, enligt nuvarande djurtäthetsregler ovan.

På företaget redovisas enligt ansökan 348 hektar åkermark så kravet på spridningsareal är uppfyllt med god marginal. Samtliga dessa arealer kommer enligt ansökan att brukas av sökanden.

2002-06-20

551-2106-02

Ytterligare 30 hektar åkermark ingår i brukningsenheten men på grund av långt avstånd avses ingen svingödsel spridas där.

Det kan påpekas att viss del av spridningsarealen inte är tillgänglig för spridning av gödsel t.ex skyddszoner utmed vattendrag och vattentäcker.

Den totala fosformängden i stallgödseln har av länsstyrelsen beräknats till 6.275 kg enligt nya schabloner för fosforhalter och foderförbrukning.

Vid en omräkning till en fastställd genomsnittlig giva på 22 kg/ha och år under växtföljden krävs en areal på 285 hektar, vilket innebär att spridningsarealen är tillräcklig även enligt denna beräkning.

Spridning av gödsel

Bestämmelser om hur och när gödselmedel får spridas finns i 6 och 7 §§ i föreskrifterna om miljöhänsyn i jordbruket enligt ovan. Föreskrifterna utgör minimikrav och gäller för ett stort område med mycket varierande förutsättningar.

De större djurhållande företagen prövas individuellt enligt 9 kap MB och bedömningarna sker med stöd av hänsynsreglerna i 2 kap MB. Ett jordbruk som kräver tillstånd enligt miljöbalken anses vid nyprövning av verksamheten alltid medföra betydande miljöpåverkan.

Enligt 2 kap 7 § MB skall skyddsåtgärder, försiktighetsmått och förebyggande åtgärder vidtas i den utsträckning det inte är orimligt att uppfylla dem. MPD anser att det inom ramen för vad som är skäligt finns en rad åtgärder som bör kunna vidtas i den praktiska jordbruksdriften och som i vissa fall är mer långtgående krav än gällande minimiregler.

Flera av de mätprogram som bedrivs i Kalmar läns kustvatten indikerar en övergödningssituation och behovet att genomföra åtgärder för att minska närsaltbelastningen är stort.

Eftersom verksamheten bedrivs i ett föroreningskänsligt område där det är särskilt angeläget att minska främst näringsläckaget och då fråga är om en inte oväsentlig utökning av verksamheten anser MPD att det i vissa avseenden är motiverat med längre gående hänsyn för det aktuella företaget än de minimikrav som gäller för alla jordbruksföretag enligt förordningen (1998:915) och föreskrifterna (1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket enligt ovan.

Av Jordbruksverkets rapport 2000:1 (Sektorsmål och åtgärdsprogram för reduktion av växtnäringsförluster från jordbruket) framgår att ett förbud mot spridning av stallgödsel inför sådd av höstsäd är en kostnadseffektiv åtgärd för att minska kväveutlakningen. Enligt Jordbruksverkets riktlinjer för gödsling och kalkning, 2001 (Rapport 2000:22) finns inte något behov av kvävetillförsel under hösten till höstsåden.

Länsstyrelsen har i ärendet jämfört utlakning av kväve vid tidig höstgödsling mot spridning på vårvintern. Denna jämförelse visar att höstgödsling av spannmål innebär en avsevärd ökning av kväveutlakningen. Jordbruksverkets beräkningsprogram STANK indikerar en cirka 30-procentig ökning.

2002-06-20

551-2106-02

Särskilda villkor med krav på åtgärder för att minska näringsförlusterna till vatten har därför i detta beslut ställts, med inriktning på anpassning av gödslingen till grödornas behov och begränsning av höstspidningen av stallgödsel.

Det anges i ansökan att huvuddelen av flytgödseln kommer att spridas i vårbruket.

I detta beslut har även ställts särskilda villkor för verksamheten och som inte regleras i generell föreskrift vad gäller spridning av stallgödsel intill vattendrag och bebyggelse. Detta motiveras av att delar av spridningsarealen gränsar mot vattendrag och att spridningsarealer gränsar mot bebyggelse, bl.a. planlagd bebyggelse vid Haga Park och sammanhållen bebyggelse vid Stora Frö.

Att anlägga ständigt bevuxna skyddszoner längs öppna diken och andra vattendrag och sjöar är en åtgärd som ur många aspekter har en positiv inverkan på vattendraget, sjön och dess omgivning. De i sammanhanget viktigaste aspekterna är minskad risk för fosforläckage i form av ytavrinning och erosion och att kemiska bekämpningsmedel inte ska hamna i vattendraget.

Det är rimligt att spridning av gödsel sker enligt en årligen upprättad gödslingsplan, baserad på aktuell markkarta och analys av gödselns innehåll av växtnäring.

Det är viktigt att hänsyn tas till stallgödselns långsiktiga frigörelse av kväve. Kvävebehovet bör reduceras med ca 10 kg/ha för alla grödor utom vall så att hänsyn tas till markens ökade kväveminalisering vid årlig stallgödselspridning.

MPD anser det också rimligt att växtnäringsbalanser upprättas minst vart tredje år och att växtnäringsberäkningar upprättas.

Detta kan bidra till att minska förlusterna av växtnäringsämnen och därmed påverka på miljön samt förbättrar hushållningen med växtnäringsämnen.

Ammoniakavgång från djurstallar och stallgödselhantering är ett allvarligt problem som uppmärksammats på senare år. Till de åtgärder som redan i dag kan rekommenderas vid spridning hör omedelbar nedmyllning av stallgödsel och användning av slangspidningsaggregat. Generella bestämmelser om krav på nedmyllning inom viss tid vid spridning på obevuxen mark föreligger ännu inte för Kalmar län.

I de fall det inte innebär några avgörande praktiska problem anser MPD att, för ett jordbruksföretag av denna storlek, stallgödsel som sprids på obevuxen mark normalt bör brukas ned inom en timme och senast inom fyra timmar från utspridningen och att flytgödsel bör spridas med teknik som ger lägre ammoniakavgång än vad som är fallet med bredspridningsteknik.

MPD har föreskrivit villkor om nedbrukning senast inom fyra timmar och rekommenderar bandspridningsteknik (motsv) vid spridning av flytgödsel.

Det anges i ansökan att nedbrukning av gödseln kommer normalt att ske inom en timme och att spridning av flytgödsel kommer att ske genom maskinstations försorg, där senaste teknik med bandspridning kan utnyttjas.

2002-06-20

551-2106-02

Det nya stallet planeras med djupa gödselrännor under spaltgolvet med automatisk utgödsling till befintlig gödselbehållare. Samma system används i det befintliga slaktsvinstallet.

Grön mark

Jordbruksföretag med mer än fem hektar åkermark i bl a Kalmar län skall ha minst 50 % av marken höst- eller vinterbevuxen. I ansökan anges att ca 70% av arealen är höst- och vinterbevuxen.

MPD bedömer att dessa regler kommer att uppfyllas.

Buller och ventilation

Buller från ventilationsfläktar och övriga installationer får inte få överstiga statens naturvårdsverks riktlinjer för externt industribuller vid närmaste bostäder med värden gällande för nyetablerad verksamhet. Om så sker skall bullerdämpande åtgärder vidtas

Kemikalier

Kemikalier används i verksamheten. Dessa ska givetvis förvaras på ett sätt som förebygger att utsläpp till omgivande mark eller ytvatten sker. Med hänsyn till vattentäkter är det angeläget att utsläpp av speciellt petroleumprodukter inte sker till marken.

MPD bedömer att detta kan förebyggas genom att kemikalier (inklusive dieselolja) förvaras invallat och under tak.

Kemisk bekämpning

I statens naturvårdsveks föreskrifter om spridning av kemiska bekämpningsmedel jämte tillämpningsföreskrifter finns detaljerade bestämmelser om försiktighetsmått vid kemisk bekämpning till skydd för bl a grundvatten, vattentäkter, sjöar och vattendrag samt omgivande mark och annans egendom.

MPD bedömer att det inte är nödvändigt att föreskriva särskilda villkor för spridning och hantering av kemiska bekämpningsmedel och spridningsutrustning då ovan nämnda föreskrifter ställer långtgående krav på den som hanterar och sprider kemiska bekämpningsmedel.

Påfyllning och tillredning av bekämpningsmedel liksom uppställning av spruta skall ske på säkert underlag i form av främst biobädd eller på platta kopplad till behållare.

Farligt avfall

För farligt avfall finns specialbestämmelser i bl a avfallsförordningen. I verksamheten uppkommer farligt avfall i form av bl a spillolja, blybatterier och bekämpningsmedelsrester.

MPD anser inte att några speciella villkor för hantering av farligt avfall behöver föreskrivas, förutom att avfallet, liksom kemikalier, skall förvaras tätt, avloppslost, under tak och det flytande avfallet invallat.

Kontroll av verksamheten

Enligt 26 kap 19 § MB skall den som bedriver miljöfarlig verksamhet fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att förebygga miljöpåverkan. Utövare med verksamhet som är tillstånds- eller anmälningspliktig skall följa bestämmelserna i förordningen om verksamhetsutövarens egenkontroll (SFS 1998:901).

Detta innebär bl a följande för verksamheten:

- en fastställd och dokumenterad fördelning av det organisatoriska ansvaret för alla de inom företaget aktuella frågor som regleras av miljöbalken, dess förordningar och de beslut som gäller för verksamheten.
- dokumenterade rutiner för att fortlöpande kontrollera att utrustning m.m. för drift och kontroll hålls i gott skick, för att förebygga olägenheter för människors hälsa och miljön.
- dokumenterade undersökningsresultat och gjorda riskbedömningar med verksamheten ur miljö- och hälsosynpunkt.
- en förteckning över kemiska produkter och biotekniska organismer som hanteras inom verksamheten.

Enligt 26 kap 20 § MB skall den som utövar tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet varje år lämna en miljörapport till tillsynsmyndigheten. I miljörapporten skall bl a redovisas de åtgärder som har vidtagits för att uppfylla villkoren i tillståndsbeslutet och resultatet av dessa åtgärder och verksamhetens miljöpåverkan i annat avseende.

Emissionsdeklaration till miljörapporten skall lämnas av tillståndspliktiga verksamheter som har utsläpp till luft eller vatten av ammoniak, kväve och fosfor över vissa tröskelvärden enligt bilaga till Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2000:13) om miljörapport.

MPD gör den bedömningen att det inte är nödvändigt att ytterligare föreskriva särskilda villkor för kontroll av verksamheten än vad som framgår under rubrik spridning av stallgödsel avseende gödslingsplan, markkartering, gödselanalys, växtnäringsbalanser och växtnäringsberäkningar.

Tillsynsmyndigheten kan vid behov meddela ytterligare föreskrifter om hur kontrollen skall bedrivas.

MPD:s samlade bedömning

MPD finner att ingiven ansökan är förenlig med gällande översiktsplan och hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap MB.

MPD bedömer att verksamheten inte förväntas ge upphov till störningar av betydelse om det vidtas skäligen försiktighetsmått enligt vad som anges i ansökan och vad som i övrigt föreskrivs i detta beslut.

Hinder föreligger inte enligt hänsyns- och tillåtlighetsreglerna i 2 kap MB mot att bevilja bolaget sökt tillstånd.

2002-06-20

551-2106-02

Den planerade verksamheten bedöms ej heller strida mot miljöbalkens mål och tillåtlighetsregler. Tillstånd till utökning av verksamheten bedöms ej heller motverka en utveckling mot nationella och regionala miljömål i avgörande omfattning.

MPD finner att lokaliseringen kan godtas ur de aspekter MPD har att bedöma enligt MB.

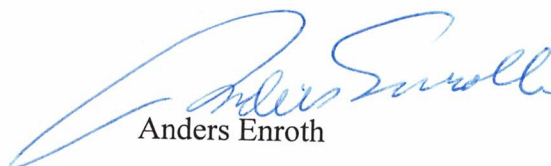
HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos Miljödomstolen i Växjö tingsrätt genom skrivelse till MPD, se bilaga 2.

KUNGÖRELSEDELGIVNING

Med stöd av 16 § delgivningslagen förordnar MPD att delgivning av detta beslut ska ske genom kungörelsedelgivning, se bilaga 2.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit länsassessor Anders Enroth, ordförande, och byrådirektör Mattias Hasselrot, miljöskakunnig. Ärendet har i MPD föredragits av byrådirektör Per-Axel Aronsson, som dock inte deltagit i beslutet.


Anders Enroth


Mattias Hasselrot

Bilagor:

1. Upplysningar om kungörelsedelgivning och hur man överklagar
2. Kungörelse

Kopior:

akten
Miljö- och Byggnadsnämnden i Mörbylånga kommun, Trollehättevägen 4, 380 62
MÖRBYLÅNGA
Jordbruksverket, 551 82 JÖNKÖPING
Naturvårdsverket, 106 48 STOCKHOLM
Aktförvararen Siv Rydén, Miljö- och byggnadskontoret, Trollehättevägen 4, 380
62 MÖRBYLÅNGA
Emir
Mattias Hasselrot
Håkan Knutsson
Per-Axel Aronsson
A - C Olsson, Hans Gerlofsson, Lantbruksenheten



UPPLYSNING OM KUNGÖRELSEDELGIVNING

Kungörelse d v s annonsering ska inom tio dagar från beslutsdatum införas i tidningarna Barometern-OT, Östra Småland-Nyheterna. och Ölandsbladet.

Beslutet hålls tillgängligt på Miljöprövningsdelegationen, Länsstyrelsen, Malmbrogatan 6, KALMAR och hos Siv Rydén, Miljö-och byggnadskontoret, Trollhättavägen 4, 380 62 MÖRBYLÅNGA. Ett exemplar av kungörelsen skall översändas till kommunen, ett till sökanden, ett till Naturvårdsverket samt ett till ovan nämnda aktförvarare för att vara tillgängligt för sakägarna.

Delgivning anses ha skett på tionde dagen efter dagen för detta beslut, under förutsättning att kungörelsen inom den tiden införts i ovan nämnda tidningar.

HUR MAN ÖVERKLAGAR TILL MILJÖDOMSTOLEN I VÄXJÖ

Om Ni är missnöjd med Miljöprövningsdelegationens beslut kan Ni överklaga detta hos Miljödömsstolen i Växjö. Det gör Ni genom en skrivelse till Miljödömsstolen men Ni skickar skrivelsen till Miljöprövningsdelegationen, Länsstyrelsen i Kalmar län.

Tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange ärendets nummer, (diarienummer). Redogör för dels varför Ni menar att Miljöprövningsdelegationens beslut är felaktigt, och dels för vilken ändring i beslutet Ni vill ha.

Länsstyrelsen måste ha fått Er skrivelse senast den 22 juli 2002, annars kan Ert överklagande inte prövas.

Ni undertecknar skrivelsen och uppger namn, postadress och telefonnummer.

Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Ert överklagande, så bör Ni skicka med detta.

Ni kan anlita ombud att sköta överklagandet åt Er.

Observera att Er skrivelse skall lämnas/skickas till Miljöprövningsdelegationen, Länsstyrelsen, Malmbrogatan 6, 391 86 Kalmar.

För ytterligare upplysningar kan Ni vända Er till Miljöprövningsdelegationen.



LÄNSSTYRELSEN
KALMAR LÄN

Miljöprövningsdelegationen

KUNGÖRELSE

2002-06-20

BILAGA 2
551-2106-02

NATUR OCH MILJÖ

Miljöskydd, kungörelsedelgivning

Sturessons Lantbruk AB har den 20 juni 2002 fått tillstånd enligt miljöbalken till jordbruk med tillhörande anläggningar för djurhållning med vid varje tid högst 2.324 slaktsvin på fastigheten Stora Frö 7:35, Mörbylånga kommun. Beslutet gäller tills vidare och ersätter tidigare meddelat tillstånd.

För tillståndet gäller vissa villkor. Beslutet hålls tillgängligt på Miljöprövningsdelegationen, Länsstyrelsen, Malmbrogatan 6, KALMAR och hos Siv Rydén, Miljö- och byggnadskontoret, Trollhättevägen 4, 380 62 MÖRBYLÅNGA

Beslutet kan överklagas hos Miljöödomstolen i Växjö genom skrivelse som lämnas eller skickas till Miljöprövningsdelegationen, Länsstyrelsen, 391 86 KALMAR. Delegationen måste ha fått skrivelsen senast den 22 juli 2002.



2002-03-05

2 (2)

Kleva by och västerut omfattas enligt ÖP av ett kommunalt intresse för grundvattenskyddet. I närheten av fält 4A och 3A, enligt bilaga 3 i ansökan, finns en ny kommunal grundvattentäkt. Täkten är inte i drift och omfattas inte av några fastställda skyddsföreskrifter. De nämnda fälten är f n åker i träda. Om dessa bryts och innan eventuell spridning av naturgödsel och bekämpningsmedel sker, bör sökanden anmäla detta till miljö- och byggnadsnämnden.

Yttrande:

Nämnden tillstyrker Sturessons Lantbruk AB:s ansökan om nytt tillstånd enligt miljöbalken till utökad djurhållning på Stora Frö 7:35.

Därmed förutsätts att verksamheten bedrivs i enlighet med vad som redovisats i ansökan och i övrigt att de synpunkter nämnden framfört ovan beaktas.

För miljö- och byggnadsnämnden

Roger Holm
Miljö- och hälsoskyddsinspektör