

**STADEN JAKOBSTAD
MILJÖVÅRDSNÄMNDEN
PB 87
68601 JAKOBSTAD**

BESLUT
om miljö tillstånd i enlighet med
28 § i Miljöskyddslagen

Beslutet givet efter anslag

Datum 26.10.2000

SÖKANDE

Solveig Wahlberg
Fäbodavägen 314
68620 Jakobstad

ÄRENDE

Ansökan om miljö tillstånd i enlighet med 28 § i Miljöskyddslagen för hållande av mjölk-
kor och ungnöt efter tillbyggnad och renovering av djurstall. Den sedan tidigare befintliga
verksamheten kommer efter renovering och tillbyggnad att utökas.

INRÄTTNING

Djurstall för mjölkkor och ungnöt, beläget på lägenhet Mattas Rnr 6:119 i Vestersund by
i staden Jakobstad.

VERKSAMHET

Verksamheten utgörs av mjölkproduktion och uppfödning av ungnöt.
Enligt anhållan kommer följande antal djur maximalt att finnas i djurstallet:

42 st.	mjölkkor
20 st.	ungnöt över 8 månader
16 st.	ungdjur under 8 månader

Fast gödsel från 22 mjölkkor samt ungnötdjur lagras på två gödselplattor vars totala area är
485 m² (befintlig 273 m² och ny 212 m²). Gödselplattorna har 1 m höga kanter.

20 mjölkkor hålls på ströbädd. Ströbädden lagras på gödselplattorna. Urinen från djurstal-
let lagras i två täckta urinbrunnar, vilkas totala lagringsvolym är 374 m³ (befintlig 120 m³
och ny 254 m³).

Gården har ca 48 ha odlingsbar mark som lämpar sig för gödselspridning.

INRÄTTNINGEN OCH DESS OMGIVNING

Djurstallet är beläget i Vestersund by i Jakobstad och ligger på ett grundvattenområde,
Bredskär grundvattenområde, som av Mellersta Österbottens miljöcentral klassificerats
som grundvattenområde av klass I.

Inom en radie på 200 m från djurstallet finns fem bostadshus och ca 400 m från djurstallet finns en pälsdjursfarm.

Vid Dalhagen, ca 1,5 km utanför grundvattenområdets gräns har planerats en ny gödselplatta och urinbrunn. Området ligger ca 250 m från ett utfallsdike som leder till Fäboviken. Mellan diket och den tilltänkta platsen för ny gödselplatta och urinbrunn finns odlad åkermark. Området är inte översvämningsbenäget.

Anläggningarna ligger på ett område med pågående nyskifte.

MILJÖPÅVERKANDE FAKTORER

Verksamhetens miljöpåverkan är till största delen relaterad till gödselhanteringen: risk för grundvattnets påverkan av gödningsämnen samt avgång av ammoniak till luften.

BEHANDLING AV ÄRENDET

Kungörelse

Kungörelsen om miljötillståndsansökan har varit till påseende på staden Jakobstads officiella anslagstavla under tiden 11.8 - 11-9-2000. Meddelande om kungörelsen har publicerats i ortens lokaltidningar: Jakobstads Tidning och Pietarsaaren Sanomat. Handlingarna har under kungörelsetiden funnits till påseende vid stadens miljövårdsbyrå.

Följande grannar till fastigheten har skriftligen delgivits kungörelsen: Sten Wahlberg, Bo Norrbäck, Mona Johansson, Ros-Mari Blomqvist & Johan Skog, Odert Nyman, Erik Mattssons dödsbo / Jan-Erik Mattsson, Jouko Liinamaa, Roy Brännbacka och Vesterundsby Samfälligheter / John Söderman.

Anmärkningar och åsiktsyttringar

Tre skriftliga anmärkningar har inom utsatt tid inkommit:

Jan-Erik Höglund påpekar att en planerad ny urinbrunn intill djurstallet bör flyttas längre bort från rågränsen mot hans ägor.

Jan-Erik Holmberg och Gösta Lönnqvist påpekar å Fäbodavikens sommarstugeägares vägnar att man vid behandlingen bör beakta vikten av att inte öka näringsämnesbelastningen på det utfallsdike, som leder förbi området där gödselplattan och urinbrunnen skall byggas ut till Fäboviken. En ökad eutrofiering av viken bör förhindras.

John Söderman anför två anmärkningar mot projektet: 1. Området där ny gödselplatta och urinbrunn skall byggas ligger inom ett nyskiftesområde och kommande ägoförhållanden därför i detta nu är oklara. 2. Ett befarande att gaser, främst ammoniak från gödselplattan skall påverka tillväxten på närbelägna skogsbestånd. Söderman är ägare till ett skogsskifte (tillhörande lägenhet Norrsand Rnr 3:684, numera Rnr 3:727) i grannskapet.

Utlåtanden

Utlåtanden har givits av Västra Finlands miljöcentral (Förhandsutlåtande om tillbyggnad och renovering av djurstall samt lagring och hantering av gödsel i Jakobstad stad i Vestersund by på Mattas lägenhet Rnr 6:119) Nr 0899Y0680-133 samt hälsoinspektionen vid Samkommunen för jakobstadsnejdens hälsovårdscentral.

Västra Finlands miljöcentral anvisar i sitt utlåtande hur verksamhetsidkaren skall undvika att förorena vattendrag och grundvatten. Man poängterar vikten av vattentäta golv, gödselplattor och urinbrunnar, man berör ledande av tvättvatten från mjölkkrum och WC:n, man fastslår att den nya urinbrunnen skall anläggas utanför grundvattenområdet, man berör spridning av gödsel, tömning av gödselplattor och urinbrunnar, lämnande av skyddszoner vid gödsling av åkrar som gränsar till utfallsdiken samt konstaterar att företagen är ansvariga om djurstallet förorsakar förorening av grundvattnet.

Hälsoinspektionen konstaterar att inget finns att anmärka ur sanitär synpunkt mot den planerade utbyggnaden av djurstallet. Därtill gör man påpekanden gällande gödselhantering, och tidpunkt för gödselspridning samt noterar att avfallshanteringen och verksamheten överhuvudtaget skall skötas så att sanitär olägenhet inte uppstår för dem som befinner sig inom verksamhetens influensområde.

Hörande av sökanden

Sökanden har beretts möjlighet att framföra sitt genmäle till de inkomna åsiktsyttringarna och utlåtandena.
Något genmäle har inte inkommit.

Inspektioner

Området för det befintliga djurstallet och den tilltänkta gödseluppsamlingsplatsen vid Dalhagen inspekterades den 6.9.2000. Vid tillfället närvarar Lars-Olof Wahlberg, hälsoinspektör Sonja Sundqvist-Pellinen och miljövårdschef Bertil Hällis. Över inspektionen uppgjordes ett protokoll.

MILJÖVÅRDSNÄMNDENS AVGÖRANDE

Miljövårdsnämnden har granskat ansökan om miljötillstånd samt noterat de anmärkningar och åsiktsyttringar samt utlåtanden som avgetts i ärendet. Miljövårdsnämnden beviljar Solveig Wahlberg miljötillstånd enligt miljötillståndslagen på nedan nämnda villkor. Om väsentliga förändringar vidtas i verksamheten skall näringsidkaren ansöka om nytt tillstånd.

Förlägningsplats

Solveig Wahlbergs jordbruksverksamhet är förlagd till lägenhet Mattas Rnr 6:119 i Vestersund by i staden Jakobstad. Platserna för djurstallet och den till Dalhagen utlokaliserade gödselplattan/urinbrunnen framgår av de karta som medföljer detta beslut.

Verksamhet

Mjölproduktion och uppfödning av ungnöt.

TILLSTÅNDSVILLKOR

Verksamhetens dimensionering

1. I djurstallet hålls mjölkkor och ungnöt och högsta djurantalet i stallet är:

42 st. mjölkkor
20 st. ungnöt över 8 månaders ålder
16 st. ungdjur under 8 månaders ålder

Miljövårdsåtgärder som framställts av sökanden

2. Gödsellagringen sker på två stycken gödselplattor. Den ena, befintliga på 273 m² finns i anslutning till djurstallet, den andra är ett nybygge på 212 m² och placeras vid Dalhagen, utanför Bredskär grundvattenområde (ca 1,5 km utanför grundvattenområdesgränsen).
3. Urinuppbewaringen sker på mosvarande sätt i en vid djurstallet befintlig brunn med volymen 120 m³ samt i en nybyggd brunn med volymen 254 m³ intill den nyanlagda gödselplattan vid Dalhagen utanför grundvattenområdet.
4. Avloppsvatten från servicedelens WC samt tvättvatten från mjölkkrummet leds till den befintliga urinbrunnen.
5. Gödsel och urin som uppkommer i verksamheten utnyttjas för gödsling av odlingsmark.

Övriga tillståndsvillkor

6. Gödsel- och urinlagringskapaciteten skall dimensioneras för 12 månaders lagringstid (MsL 4§, 7§, 42§, 43§; Miljöministeriets direktiv för miljövard inom djurhushållning, 30.9.1998).
7. Golven i djurstallet, gödselplattorna och urinbrunnarna skall byggas av vattentätt material. Man bör säkerställa att den befintliga urinbrunnen och gödselplattan är tät. (MsL 4§, 8§).
8. Gödselbrunnarna skall vara försedda med tak för att förhindra sanitär olägenhet i omgivningen samt för att motverka ammoniakutsläpp i luften. (MsL 4§, 42§, 43§).
9. Lakvatten från gödselplattorna skall ledas till respektive urinbrunn. (MsL 4§, 8§).
10. Tillståndsinnehavaren skall ha tillgång till en tillräckligt stor åkerareal som lämpar sig för gödselspridning. (MsL 4§, 7§, 42§, 43§; Miljöministeriets direktiv för miljövard inom djurhushållning).
11. På åkrar som befinner sig på Bredskär grundvattenområde får inte spridas sväm gödsel, urin eller tvättvatten. Inte heller fast gödsel på grundvattenområdets bildningsområde (MsL 4§, 8§, 43§).

12.Producerat avfall bör hanteras i enlighet med i kommunen gällande avfallshanteringsbestämmelser. (MsL 45§).

MOTIVERINGAR TILL BESLUTET

Verksamhet som medför risk för förorening av miljön kräver miljötillstånd.

Inom verksamhet som medför risk för förorening av miljön skall tillämpas principen om prevention och minimering av olägenheter och principen om förorenarens ansvar.

På eller i marken får inte lämnas eller släppas ut avfall eller andra ämnen som försämrar markkvaliteten så att därav kan följa risk eller olägenhet för hälsan eller miljön, avsevärd minskning av trivsel eller annan därmed jämförbar kränkning av allmänt eller enskilt intresse (förbud mot förorening av mark).

Ämnen får inte deponeras på eller ledas till ett sådant ställe eller behandlas på ett sådant sätt att grundvattnet på ett viktigt eller annat för vattenförsörjning lämpligt grundvattenområde kan bli hälsofarligt eller dess kvalitet annars väsentligt försämrats (förbud mot förorening av grundvatten).

TILLÄMPADE LAGRUM

Miljöskyddslagen 4§, 7§, 8§, 28§, 42§, 43§.

BESLUTETS GILTIGHETSTID

Beslutet är i kraft tills vidare.

Om genom förordning utfärdas bestämmelser som är strängare än villkoren i detta tillstånd, eller sådana bestämmelser om beslutets giltighet eller justering som avviker från tillståndet, skall förordningen iakttas utan hinder av tillståndet.

BESLUTETS TILLKÄNNAGIVANDE

Beslutet tillkännages enligt vad som stadgas i MsL 53§ och 54§.

MILJÖTILLSTÅNDSAVGIFT

För behandling av miljötillstånd uppbärs följande kostnader enligt stadsfullmäktiges beslut 27.1.1997 Nr 492/1997: 1600 mk

SÖKANDE AV ÄNDRING

Ändring i detta beslut kan sökas genom besvär riktat till Vasa förvaltningsdomstol. Besvärsskriften med bilagor skall tillställas den myndighet som beviljat tillståndet.

Besvärsrätt har den vars rätt eller fördel saken kan beröra, en registrerad förening eller stiftelse vars syfte är att förbättra miljöskydd, hälsoskydd eller naturvård eller trivsel i bostadsmiljön och inom vars verksamhetsområde miljökonsekvenserna uppträder, den kommun där verksamhetens miljökonsekvenser uppträder, den regionala miljöcentralen samt de kommunala miljöförvaltningsmyndigheterna i kommunerna inom det område som påverkas av verksamheten samt någon annan myndighet som bevakar allmänt intresse i ärendet.

Besvär över behandlingsavgiften anförs i samma ordning som besvär över huvudsaken.

Besvärshanvisning som bilaga.

Kurt Tåg
miljöförvaltningsnämndens ordförande

Bertil Hällis
sekreterare

BESLUTET

Till sökanden

TILL KÄNNEDOM

Stadsstyrelsen i Jakobstad
Byggnadsnämnden i Jakobstad
Samkommunen för Jakobstadsnejdens hälsovårdscentral, miljöhälsovården
Västra Finlands miljöcentral

BILAGOR

Besvärshanvisning
Karta