



Samrådsunderlag

Version 2

Tillståndsprovning för utökad djurhållning

- **Äspetorps gård i Stjärnhov,
Gnesta kommun**



Innehåll

Administrativa uppgifter.....	3
Bakgrund och syfte.....	3
Genomförande av samråd.....	4
Beskrivning av verksamheten.....	5
Nuvarande verksamhet.....	5
Verksamheten efter planerad utökning.....	6
Gödselhantering.....	7
Lagringskapacitet.....	7
Spridningsareal.....	7
Spridningsteknik.....	8
Spridningsplanering.....	8
Områdesbeskrivning.....	8
Närboende.....	8
Planförhållanden.....	9
Områdesskydd.....	9
Lokaliseringsalternativ.....	9
Förutsedd miljöpåverkan.....	9
Utsläpp till luft.....	10
Buller.....	10
Lukt.....	11
Utsläpp till vatten.....	11
Energiförbrukning.....	12
Avfall.....	12
Nollalternativ	13
Förebyggande åtgärder.....	13
Kontroll av verksamheten.....	13
Förebyggande av olyckor och haverier.....	13
Övrigt.....	14
Synpunkter	14
Slutord.....	14

Bilagor15

ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

Företag: Äspetorp Mjolk
Sökande: Per Andersson och Paula Pönniäinen
Personnummer: 670324-1650 (Per) 640921-1742 (Paula)
Adress: Äspetorp Oppgården 1, 646 96 Stjärnhov
Tel: 070 – 538 1938 (Per) 070 – 231 6147 (Paula)
E-post: paula@aspetorp.se, per@aspetorp.se
Hemsida: www.aspetorp.se
Org.nr: 919000-6917 (Enkla bolaget)
Moms.nr: 662009-0446
Produktion: Mjolkproduktion samt uppfödning av nötkreatur av mjölkras
Fastighetsbeteckning: Gnesta Äspetorp 1:17
Fastighetsägare: Per Andersson
Församling: Gryt
Kommun: Gnesta
Län: Södermanland
Verksamhetskod SNI: 01410
Gällande beslut: Gnesta kommun, Samhällsbyggnadsförvaltningen, Diarienummer MIL.2011.286, daterat 2012-02-27

BAKGRUND OCH SYFTE

Per Andersson och Paula Pönniäinen på Äspetorps gård i Stjärnhov, avser att våren 2021 lämna in ansökan om tillstånd enligt 9 kap. i Miljöbalken (1988:808). Ändringen gäller en utökning av koantalet med 65 st från dagens ca 300. Antalet djurenheter på gården är idag ca 380 och blir efter utökning 444. *Bilaga 1.*

Målsättning med företaget och gårdens verksamhet är att bedriva lantbruk med djurproduktion med så god lönsamhet att mjolkproduktionen kan drivas vidare även av kommande generationer.

Produktionen syftar till att producera mjolk enligt svensk lagstiftning för djurvälstånd och miljö. Gården bidrar till en inhemsk livsmedelsproduktion som också bör öka enligt Livsmedelsstrategin (Prop. 2016/2017:104).

Verksamheten är också viktig för den lokala miljön då markerna och omgivningarna runt Stjärnhov hålls öppna och vintergröna med hjälp av gårdens djur och deras behov av vallfoder och bete på sommaren.

Genom att öka antalet kor kan produktionen av mjolk ökas från dagens ca 3,5 miljoner kg till ca 4 miljoner kg. Samtidigt investeras också i nya mjolkningsrobotar för att förbättra djur- och arbetsmiljön, göra företaget mer konkurrenskraftigt och ett lättare generationsskifte.

GENOMFÖRANDE AV SAMRÅD

Samråd kommer att hållas genom att detta samrådsunderlag skickas ut och ett inledande möte tillsammans med Länsstyrelsen i Södermanlands län samt Miljöenheten i Gnesta kommun.

Boende i närområdet kommer lämnas möjlighet att delta i samråd genom att information om detta kungörs i annons i Södermanlands Nyheter samt läntidning Sörmlandsbygden.

Anslag sätts också upp på den lokala anslagstavlan utanför närlivsbutiken i Stjärnhov. Synpunkter kommer tas emot skriftligt och muntligt.

Alla jordägare kommer dessutom att få skriftlig och personlig information om den planerade utökningen och en delges detta samrådsunderlag, inklusive bilagor.

Samrådsunderlaget kommer även att publiceras på gårdens hemsida;
www.aspetorp.se

Eftersom verksamheten förutsätts innebära betydande miljöpåverkan då miljötillstånd tidigare inte ansökts bedöms att undersökningssamråd inte behöver hållas.

Huvudsyftet med samrådet blir att avgöra avgränsningar för tillståndsansökan och därför behöver följande frågor lyftas:

- Vilka synpunkter eller frågor har Länsstyrelsen samt Gnesta kommun på den planerade utökningen och samrådsunderlaget i detta stadium?
- Vilken omfattning och detaljnivå bör miljökonsekvensbeskrivningen ha?
- Finns det andra uppgifter som bör ingå i ansökan utöver vad som tas upp i detta samrådsunderlag?
- Bör samråd hållas på ytterligare sätt, och med andra intressenter utöver vad som angetts ovan?

BESKRIVNING AV VERKSAMHETEN

Nuvarande verksamhet

På Äspetorps gård har bedrivits mjölkproduktion sedan 1922. Idag har mjölkproduktionen ca 300 kor samt ca 280 rekryteringsdjur. Mjölkleverans är ca 3,5 miljoner kg mjölk årligen levererad till Grådö Mejeri i Hedemora. Grådö mejeri ägs av Falköpings mejeri.

Antalet slaktdjur (kor + utslagskvigor) är ca 80 stycken per år. Slaktdjuren levereras till HK Scan. Alla tjurkalvar säljs till liv till en närliggande gård som föder upp dessa till slakt som stutar och tjurar.

Mjölkkorna inryms i en lösdriftsladugård med mjölkgrup byggde år 2007. Ladugården har byggts till och djurantalet utökats 2012 och 2016. Mjolkning sker tre gånger per dygn.

Ungdjuren finns i en nybyggd förlängd del av ladugården som byggdes 2019. Även ungdjuren har liggbås med madrasser, automatiskt skrapad gödselgång och tillgång till koborstar.

I den gamla koladugården finns plats för småkalvar och djur i karantän eller som behöver särskild tillsyn. Gödsel från alla ladugårdarna utom kalvar 0 – 6 månader är anslutna till flytgödselanläggning.

50 avvanda kalvar finns i en kall lösdrift byggd 2014, med djupströbäddar och skrapad gång. Lösdriften strös med halm och gödseln hanteras som fastgödsel. Även dessa djur får fullfoder i fri tillgång.

Allt kraftfoder köps in som värmebehandlas pellets eller pelletskross och förvaras i fodersilos utanför ladugården. Allt grovfoder produceras på gården och förvaras i plansilos eller som rundbalar.

Växtodlingen består av vallodling samt insådd i vårsäd eller annan skyddsgröda som skördas som helsäd. Vallen skördas 3 eller ibland fyra gånger med självgående hack och vagnar till plansilos.

Ca 1300-1500 rundbalar skördas per år. Skullen på gamla ladugården används till att lagra halm på. Hötorkarna är nedmonterade och används inte.

Övrig verksamhet på gården är skötsel av beteshagar med hjälp av betande kvigor samt betesputsning och röjning vid behov. Företaget äger också ca 50 hektar skog. Denna del är en marginell del av verksamheten.

Verksamheten efter planerad utökning

Huvudanledningen till utökningen är en investering i mjölkningsrobotar ska ske under 2021. Skälet till detta är att förbättra djur- och arbetsmiljön. För att få ekonomi till robot-investeringen krävs att koantalet ökar. Detta kommer att ske i två steg.

Ingen nybyggnation kommer att ske och hela ökningen av koantalet kommer inrymmas inom befintliga byggnader, med endast ombyggnationer.

För att robotmjölkning ska fungera effektivt krävs en special-grupp för nykalvade kor samt problemdjur. I befintlig verksamhet finns dag sinkor och dräktiga kvigor i en lämplig avdelning, som planeras att göras om till enbart mjölkande kor med en robot. Sinkor och dräktiga kvigor behöver därför flyttas ut till en befintlig maskinhall som byggs om till liggbås. *Bilaga 2a och 2b (Situationsplan)*.

Detta stall blir en kall lösdrift med 40 liggbås som har madrasser. Taket kommer att isoleras och förses med skorstensventilation. Ena långsidan har befintliga portar som blir kvar. Andra långsidan har öppningar som kan stängas med gardin.

Utfodring sker utomhus på platta i betonghoar med frontgrindar. Gångarna ska skrapas med minilastare och båsen strös med fiberströ. Vattenkoppar isoleras och ko-borste installeras.

Ombyggnationen för 40 dräktiga djur i maskinhallen är steg nr 1 av utökningen. En förprovning av detta stall kommer att skickas in under vintern 2021.

Steg nr 2 påbörjas när mjölkgruppen och samlingsfållan kan tas ur drift. Detta kan ske under hösten eller vintern 2021. Samlingsfålla och mjölkgrup byggs om för ytterligare 24-25 mjölkande kor. Förprovning för denna ombyggnation görs hösten 2021.

Fullt antal djur i anläggningen beräknas bli 2023 eftersom inga nya djur avses köpas in utan ökning sker med egna kvigor.

Antalet kalvplatser för småkalvar 0 – 2 månader ökar med 16 stycken i gamla ladugården. Samma inhysningssystem som redan finns dvs ensamboxar som kan göras om till flerkalvsbox. Alla kalvar hålls två och två från ca 2 veckors ålder. Efter avvänjning går de i gemensamhetsbox 10 per box.

Inga ändringar kommer att ske i de äldre ungdjurens stall.

GÖDSELHANTERING

Lagringskapacitet

Befintlig lagring av flytgödsel görs i två gödselbrunnar, en på 2500 m³ byggd 2001 samt en på 5000 m³ byggd 2011. Dessutom finns en befintlig pumpbrunn med plats för 100 m³.

Gödseln separeras idag till fiberströ med hjälp av en skruvseparator från EYS. Fiberdelens ts-halt är 33-35 % och vätskefasens ts-halt är 4-5 %. Oseparerad flytgödsel har ts-halt är 10-11 %.

Lagringskapaciteten som behövs för 8 månaders lagring med det utökade djurantalet, beräknat av HS Konsults program "Vera" är 9161 m³ flytgödsel samt 458 m³ djupströgödsel. Årsproduktion blir 9161 / 0,67 dvs 13 700 m³. *Bilaga 3.*

Ett avsiktsavtal har skrivits med Eskilstuna Bioenergi AB, om att fibergödsel ska levereras till biogasanläggningen när denna blir färdig. Senast juni 2021 ska detta vara beslutat enligt projektledaren Kaj Wågdahl.

Beräkning av hur fiber-och vätskedel fördelar sig utifrån en massbalans visar att ca en fjärdedel (27 %) av flytgödseln består av fiber-del. Denna del lagras inte i gödselbrunnarna, och kommer levereras till biogasproduktion. *Bilaga 4.*

Om bio-gasprojektet blir av kommer detta innebära minskade transporter av gödsel pga större lass. Även om biogas-projektet inte blir av kommer en totalseparering av all flytgödsel innebära att lagringskapaciteten räcker till både för vätskefasen och den fasta fiberdelen.

Ambitionen är dessutom att få till ett avtal med en spannmålgård utanför Eskilstuna gällande mottagande av gödselrester från biogasen mot leverans av halm. Intresset för gödselresten är stort pga näringsinnehållet.

Fastgödseln från kalvstallarna samt den separerade fiberdelen lagras i silofack som inte används, kapacitet 2100 m³. Fiberdelen korttidslagras maximalt 14 dagar i fält på skiften som gödseln ska spridas ut på. Detta ger effektivare utkörning och färre transporter.

Spridningsareal

Arealbehovet efter utökningen är 379 hektar beräknat utifrån 22 kg P/ha/5 år. Beräkning enligt Jordbruksverkets beräkningsmodul för gödselmängder och spridningsareal. *Bilaga 5.*

Befintlig spridningsareal enligt SAM är idag ca 380 hektar åkermark och 50 hektar betesmark. Marken är ägd eller arrenderad med 5-åriga skriftliga kontrakt för alla arrenden. *Bilaga 8. Spridningsareaelens fördelning och närboende*

Spridningsarealen räcker därmed till för det utökade djurantalet. Ett spridningsavtal avses ändå att skrivas för ytterligare ca 50 hektar på fastigheten Lilla Skinnvalla. Detta eftersom redan ett samarbete finns om foderproduktion av helsäd från gården. Fastigheten har inga djur och arrendator är Mats Gustafsson och jordägaren Högtorps gård.

XX – tillägg angående markkartor:

Spridningsteknik

Flytgödselspridning sker med egen flytgödseltunna inköpt 2018. Det går därmed också att komma ut på åkrarna när grödan bäst kan ta upp näringen. Tunnan har bredspridningsteknik (slangspridning). Gårdens egna gödselekipage väger mindre än gödselentreprenörernas, vilket är bättre ur markpackningssynpunkt och för vägarna.

Eftersom flytgödseln sprids som vätske-fas efter separering är ts-halten låg och den tas snabbt upp av marken. Gödseln luktar också mindre och under en kortare period efter spridning.

Spridning sker med hjälp av GPS-på traktorerna för att minska överlappning.

Spridningsplanering

Spridning görs under våren (ca 2/3), i samband med vårbruket samt efter första och andra skörden till återväxt. Spridningen görs även under höst vid plöjning.

Målet med gödselspridningen är att minimera förluster av näringsämnen och tillvarata både N, P och K på bästa sätt och minimera inköpsbehovet av handelsgödsel.

Gården deltar i rådgivningen ”Greppa Naringen” och har genomfört kväve- och fosforstrategi samt näringsbalans och stallgödselplanering.

Växodlingsplan görs i samarbete med Hushållningssällskapet och med hjälp av programmet DataVäxt. Gårdens traktorer och skördemaskiner har Logmaster och GPS för effektivaste utkörning.

OMRÅDESBESKRIVNING

Äspetorps gård ligger 2 km från samhället Stjärnhov i Gnesta kommun. Transporter till och från verksamheten går via den allmänna vägen 859 och riksväg 57.

Närboende

Inom 500 meter från gårdscentrat finns ca 5 fastigheter med fast adress samt ca 5 fastigheter som används som fritidsbostad. De flesta av dessa finns utefter allmän väg nr 859. Samhället Stjärnhov finns inom 2 km från gårdscentret.

Marken som brukas finns utefter riksväg 57 samt de allmänna vägarna 860 och 862.

Planförhållanden

Området vid Äspetorp omfattas inte av kommunens detaljplan. För Gnesta kommun finns Översiktsplan 2050. I denna skrivs bland annat om jordbruket:

”Ett livskraftigt jordbruk är en förutsättning för ett öppet odlingslandskap och en levande landsbygd. ”De stora rationella jordbruken och moderna djuranläggningarna behåller sin bärkraft.”

Den planerade utökningen kommer att bidra till fortsatt lönsamhet på Äspetorps gård och därmed också skapa sysselsättning för människor och hålla landskapet öppet.

Områdesskydd

Eftersom ingen utbyggnad eller tillbyggnad av byggnader ska ske kommer inte något fornminne att beröras eller utredas.

Enligt hemsidan ”Fornsök” är Äspetorps gård en ”Övrig kulturhistorisk lämning och möjlig fornlämning”. Detta gäller de flesta andra gårdscentra runt Stjärnhov.

Inom verksamhetens område finns sjön Båven, som är av riksintresse för naturvård och som delas mellan kommunerna Flen, Gnesta samt Nyköping. Mark som gränsar till Båven finns endast på fastigheten Boxtorp och främst som betesmark.

Det finns inga andra skyddade områden att ta hänsyn, t ex vattenskyddsområde, Natura 2000 eller naturreservat.

Lokaliseringsalternativ

Eftersom ingen nybyggnad kommer att ske på fastigheten finns inget behov av att utreda ett annat lokaliseringsalternativ. Enda möjliga alternativ till lokalisering är befintliga byggnaderna på fastigheten.

FÖRUTSEDD MILJÖPÅVERKAN

I och med att verksamheten är ett levande lantbruk med djurproduktion kommer åkermark och hagar fortsatt hållas brukade och vintergröna med hjälp av gårdens foderproduktion. Gödseln från djuren används till att få fram foder i ett kretslopp. Detta är en positiv miljöpåverkan som verksamheten har.

Den negativa miljöpåverkan av verksamheten är främst utsläpp till luft, buller, lukt från gödselhantering, energiåtgång samt transporter. Här beskrivs kortfattat bedömningen av det som har negativ miljöpåverkan.

Utsläpp till luft

Inget utsläpp till luften sker på grund av uppvärmning.

Utsläpp till luft på grund av transporter sker vid hämtning av mjölken varannan dag med lastbil, lastbil med kraftfoder samt övriga förnödenheter med lastbil.

Övriga fordon som besöker gården är mindre servicebilar. I möjligaste mån beställs stora leveranser dvs fulla lastbilar av förnödenheter för att minimera transporter.

Inomgårds sker transporter främst vid vallfoderskör. Vallfodret körs hem med traktor och vagnar, en självgående slätterkross och hack används.

Gödselkörning påbörjas i april och pågår ca 3 veckor beroende på väderförhållanden. Därefter körs gödsel i juni och juli efter vallskörd samt en sista gång i september. Egen gödseltunna används.

På gården körs lastmaskin ca 2 tim per dag för att köra fram foder till djuren samt rengöringsarbeten.

Efter utökning av verksamheten ökar inte antalet transporter med lastbil till gården eftersom ännu större mängder tas hem av förnödenheter och foder och mjölk bilen kommer inte oftare än idag. Om biogas-projektet blir verklighet kommer transporter att minska på grund av större mängd per lass.

Inomgårds och på åkermarken ökar traktorkörningen marginellt, beräknad ökning är ca 8 -10 %. Detta beror på att arealen och gödselmängden kommer att öka ungefär lika mycket som djurantalet. Befintlig foder- och mjölk-anläggning används.

Buller

Inga nya bullerkällor tillkommer i och med utökningen. De bullerkällor som finns är vakuumpumpen vid diskning, ventilationsfläktar från gamla ladugården, körning med lastmaskin och traktorer.

Vakuumpumpen är placerad inne i byggnaderna och denna är frekvensstyrd vilket minskar bullret avsevärt.

Foderblandaren är elektrisk och står inomhus och bullrar minimalt.

Hötorkarna används inte längre, allt grovfoder skördas som ensilage i plansilos och hösilage som rundbalar.

Ventilationsfläktar från gamla stallet har minimerats till det antal som behövs för småkalvar. Fläktar i stora ladugården är takfläktar och bullrar minimalt.

Körning med lastmaskin bullrar inomgårds under dagtid. Lastmaskinen är av nyare modell som är tystgående. Körning med traktorer bullrar när transporter sker. I möjligaste mån körs inte traktorerna nattetid efter 22.00 på allmänna vägar, förutom vid ensilageskörden då detta kan krävas för att få rätt kvalitet på skörden.

Lukt

Ventilation i stora stallet sker genom takets skorstenar samt öppna väggar och tystgående stora fläktar i taket.

Från gamla stallet är lukten liten eftersom endast spädkalvar och enstaka djur i karantän står där.

Lukt från gödselspridningen kommer att bli begränsad till spridningsdagar under växtsäsongen. Med den spridningsteknik som används och separerad flytgödsel (vätskefasen), försvinner lukten snabbare än vid normal flytgödselspridning.

Lukt från gödselbrunnarna minimeras då dessa har svämtäcke och vätskefasen av flytgödseln inte kräver omrörning längre.

Utsläpp till vatten

Inget utsläpp till dricksvattensystem sker från ladugården. Spolvatten och diskvatten går via gödselsystemet till gödselbrunn.

Gödselspridning ska ske enligt de lagkrav och beslut som finns för gården, och bedöms inte ge utsläpp till vatten via diken eller sjöar eftersom gällande skyddsavstånd följs.

Fyra djupborrade brunnar finns på gården och vattenprover analyseras regelbundet i mejeriets regi. År 2019 och 2020 har det egna vattnet räckt till väl. Tillgång till kommunalt vatten finns.

Endast miljö-godkända diskmedel används till anläggningen. Arbetet med bekämpningsmedel lejs bort till entreprenör, och minsta möjliga mängd bekämpningsmedel kommer att användas i och med endast vallproduktion.

Jordarter i mark kring gödselbrunn och stall är lättlera och mellanlera. Ytterst liten del av arealen är mulljord. Den handelsgödselmängd som används är anpassad till grödan och sprids så näringen tas upp på nästa sätt, i huvudsak vårspridning. Stallgödselplanering och växtodlingsplanering görs inför varje växtsäsong. Markkartering av all mark är gjord och uppdateras var 10:e år.

Gårdens dieseltank rymmer 5 m³, är besiktad och godkänd. Den har även ett sekundärt skydd samt påkörningsskydd.

Energiförbrukning

Företaget förbrukar ca 60 m³ diesel per år till lantbrukstraktorerna och lastmaskinerna. Detta kommer att öka med ca 8-10 % beroende på större mängd foder och gödsel som ska köras in respektive ut.

Allt grus som förbrukas till vägunderhåll och sandning köps in och inget naturgrus används i verksamheten.

Fosfor köps in via den mängd som finns i rengöringsmedel samt mineralfoder, kraftfoder.

Elförbrukning per år är ca 350 000 kWh. Elförbrukningen förväntas inte öka nämnvärt, då det nya sin-kostallet endast har el-behov till belysning och eluppvärmda vattenkoppar.

Eftersom mjölkrobotar kommer att börja användas istället för mjölkgruppen är det svårt att veta exakt vilken förändring detta innebär för el-förbrukningen. De modernaste mjölkrobotarna är idag energisnålare än gamla modellerna så förhoppningsvis minskar el-förbrukningen.

I alla stallar utom gamla ladugården används LED-armaturer. Övrig förbrukning av el går till mjölkning och diskning, uppvärmning av vatten, utgödsling samt foderberedning.

Efter energikartläggning har åtgärder genomförs för att minska energiåtgången. Armaturer i taket har bytts ut till LED, vakuumpumpen är frekvensstyrd och mjölken värmeåtervinns med hjälp av plattkyl. Även vid robot-mjölknings kommer vakuumpump vara frekvensstyrd och mjölken att värmeåtervinnas.

Reservkraftverk finns som är dieseldrivet och startar automatisk start vid driftsavbrott. Hela gårdens behov kan försörjas med elektricitet från reserv-elverket.

Avfall

Farligt avfall samt elektronikskrot från verksamheten förvaras i Suez Sitas miljöcontainer (Eco-Simplex). Avfallet hämtas regelbundet av Suez Sita och mängder och sorter dokumenteras och rapporteras digitalt enligt gällande nya regler från 2020.

Djurkadaver hämtas av Svensk Lantbrukstjänst AB och förvaras innan hämtning i slutna container med lock.

Brännbart avfall lagras i hyrd container 8 m³ och hämtas av Suez Sita varannan vecka.

Metallavfall hämtas regelbundet av Skrotfrag i deras hyrda container.

Alla kemiska produkter inklusive oljor förvaras uppmärkta i tät och invallad yta. Övrigt kring riskhantering av avfall och kemikalier finns dokumenterat i Egenkontrollen.

NOLLALTERNATIV

Ett nollalternativ, dvs att inte utökningen kan genomföras enligt plan, innebär en sämre konkurrenskraft för företaget på både kort och lång sikt.

I och med robotinvesteringen 2021 kommer ett ökat antal mjölkkor vara avgörande för verksamhetens ekonomiska utfall.

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Kontroll av verksamheten

Företaget arbetar efter en egenkontroll som tagits fram i samarbete med Hushållningssällskapet. Denna uppdateras regelbundet och alltid efter förändringar i verksamheten.

Verksamhetens växtodling och kemikaliehantering kontrolleras av Gnesta kommuns miljöenhet.

Djuren och foderverksamheten kontrolleras av Länsstyrelsen. Senaste kontroll av djur och foder samt tvärvillkor gjordes 2017.

Mejeriet kontrollerar verksamheten med hjälp av *IP Sigill Nöt och Mjolk*. Besök av kontrollant sker vart annat år och vartannat år görs en egenrevision.

Förebyggande av olyckor och haverier

Förebyggande åtgärder prioriteras och riskanalys finns. Verksamheten är starkt beroende av personal och arbetsmiljö och ett säkert arbetssätt diskuteras regelbundet.

På grund av Corona-pandemin har åtgärder genomförts för att förhindra att smitta kommer till gården. Antalet besök på gården har minimerats och de anställda har uppmanats bära munskydd, använda handsprit eller handskar när risk för smitta finns.

Skulle en olycka eller ett haveri av allvarlig karaktär hända meddelas miljöenheten i kommunen och vid behov även räddningstjänst eller sjukvård. Närmaste hjärtstartare finns i när-livsbutiken i Stjärnhov 2 km från gården.

ÖVRIGT

Enligt Lantbrukarnas Riksförbund (LRF) så ska inte gårdar med nötkreatur anses ha betydande miljöpåverkan. Därför skulle dessa endast behöva göra en mindre miljökonsekvensbeskrivning (MKB).

Detta blir möjligt då ett nytt 6 kapitel i Miljöbalken börjat gälla 2018. *Bilaga 6 – LRF's förslag till förenklad miljötillståndsprocess.*

Idag pågår arbetet med detta på Näringsdepartement enligt LRF Mjölks informationsbrev från november 2020. *Bilaga 7 – sid5 LRF Mjölks månadsbrev i november 2020.*

Att ovanstående förenkling blir verklighet är viktigt för Sveriges framtida mjölkproduktion. Miljötillståndsprocessen är dyr, krånglig och tar tid. Detta hindrar en nödvändig utveckling.

SYNUNKTER

Synpunkter på detta samrådsunderlag tas emot skriftligt till e-post

paula@aspetorp.se

eller via brev till

Per Andersson & Paula Pönniäinen
Äspetorp Oppgården 1
646 96 Stjärnhov

Eventuella frågor kan tas emot via telefon:

Paula	070 – 231 6147
Per	070 – 538 1938

SLUTORD

Undertecknade sökande har bedrivit mjölkproduktion på Äspetorp sedan 2000 och gården har varit en mjölkgård i familjen Anderssons ägo sedan 1922. Det har skett en enorm utveckling och avveckling av mjölkproduktionen i närområdet, likadant som i hela Sverige. Idag är Äspetorp enda kvarvarande mjölkgården i Stjärnhov.

Utan möjlighet till utökning av verksamheten under årens lopp hade sannolikt även Äspetorp lagts ned som mjölkgård. Det är därför tacksamt att kommunens och Länsstyrelsens handläggare alltid behandlat ansökningar snabbt och på ett positivt sätt. Förhoppningsvis sker även denna utökning i gott samförstånd.

Äspetorp 16 januari 2021

Per Andersson

Paula Pönniäinen

Bilagor

- 1 Beräkning av antalet djurenheter
- 2 a + b. Situationsplan
- 3 Beräkning av gödsel och lagringskapacitet (HS beräkning)
- 4 Beräkning av gödselfraktioner vid separering
- 5 Gödselmängder och behov av spridningsareal (SVJ beräkning)
- 6 LRF – En förenklad miljötillståndprocess för djurhållande företag
- 7 LRF Mjolk – sid 5 informationsbrev november 2020
- 8 Spridningsarealens fördelning och närboende