



Länsstyrelsen
Västra Götaland

Miljöprövningsdelegationen

Beslut
2021-07-07

Diarienummer
551-55142-2020
Dossienummer
1439-1127

Sida
1(19)

Horntvetens Lantbruk HB
anders.horntveten@gmail.com

Tillstånd till djurhållning på fastigheten Horntveten 1:14 i Färgelanda kommun

Verksamhetskod enligt miljöprövningsförordningen (2013:251): 1.10-i (B)

Miljöprövningsdelegationens beslut

Tillstånd

Miljöprövningsdelegationen ger Horntvetens Lantbruk HB (962500-3471) tillstånd enligt 9 kap. miljöbalken till befintlig och utökad grisproduktion på fastigheten Horntveten 1:14 i Färgelanda kommun.

Tillståndet gäller för djurhållning med högst 2 430 slaktsvinsplatser och 288 suggplatser, totalt 339 djurenheter. Tillkommande stall ska lokaliseras enligt huvudalternativet (alternativ 1) i ansökan, inom det verksamhetsområde som framgår av bilaga 1.

Miljökonsekvensbeskrivningen

Miljöprövningsdelegationen godkänner miljökonsekvensbeskrivningen.

Villkor för tillståndet

Allmänt

1. Om inte annat följer av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsak i enlighet med vad sökanden har angett i ansökningshandlingarna och i övrigt åtagit sig i ärendet.
2. Verksamheten ska bedrivas så att olägenheter till följd av flugor, lukt eller annan påverkan undviks. Om olägenhet av betydelse ändå uppkommer från verksamheten ska verksamhetsutövaren vidta effektiva skyddsåtgärder så att olägenheten upphör.

Lagring av organiska gödselmedel samt avlopp från foderkök

3. Avloppsvatten från foderkök, tvättvatten från rengöring av stallar och maskiner samt förorenat dagvatten från utlastningsytor och andra hårdgjorda ytor vid anläggningen ska ledas till flytgödselbehållare alternativt samlas upp i annan tät behållare för omhändertagande. Det ska finnas kapacitet att lagra vattnet i minst tio månader.

4. Vid nyanläggning av lager för flytgödsel och tvättvatten ska dräneringsledningar läggas runt och under dessa lager och sammanföras till en provtagningsbrunn före avledning till recipienten. Inget annat vatten får avledas till provtagningsbrunnen.
5. Lagringsutrymmen för flytgödsel ska vara försedda med tätslutande taköverbyggnad eller flytande plastduk. Alternativt kan annan täckningsmetod med motsvarande lukt- och ammoniakreducerande effekt medges av tillsynsmyndigheten.
6. Ansökan om undantag från krav på minsta lagringskapacitet för organiska gödselmedel ska göras senast den 1 november året före det år som undantag behövs.

Spridning av organiska gödselmedel

7. På spridningsarealer i högsta fosforklass (P-AL klass V) ska gödselgivorna begränsas så att de uppgår till högst *rekommenderad fosforgiva* för aktuell gröda.
8. Under tiden 1 augusti–31 oktober får spridning av organiska gödselmedel endast ske till etablerad vall eller inför sådd av höstoljeväxter.
9. Utöver vad som framgår av villkor 8 får under tiden 1 augusti–30 september spridning av organiska gödselmedel ske inför sådd av höstspannmål på lerjordar. Spridning får ske på högst 30 hektar av åkerarealen per kalenderår.
10. Organiska gödselmedel ska myllas eller brukas ner senast inom tolv timmar efter spridning, såvida inte spridning sker i växande gröda.
11. Spridning av organiska gödselmedel ska ske i sammanhängande perioder. Hänsyn ska tas till rådande och förväntade väderleksförhållanden så att minsta möjliga näringsförlust och olägenhet för närboende uppstår. Spridning under lördagar, söndagar, helgdagar eller helgdagsaftnar ska så långt möjligt undvikas.
12. Spridning av organiska gödselmedel får inte ske närmare vattendrag än 10 meter. Om exakt spridningsteknik, till exempel släpslangsteknik, används kan skyddsavståndet minskas till 6 meter. Spridning får dock inte ske närmare enstaka bostadshus och vattentäkt än 50 meter. Särskild försiktighet ska iakttas där markytan lutar mot vattentäkt eller vattendrag, liksom där åkermarken regelmässigt översvämmas vid snösmältning eller riklig nederbörd.
13. Verksamhetsutövaren ska i samband med miljörapporten rapportera till tillsynsmyndigheten vilka som har tagit emot eller köpt gödsel. Vidare ska det framgå vilka mängder gödsel som varit aktuella vid varje enskilt tillfälle.

Kemiska produkter och avfall

14. Kemiska produkter (inklusive bränsle) och farligt avfall ska förvaras och i övrigt hanteras så att spill och läckage inte kan nå avlopp och så att förorening av mark, yt- och grundvatten undviks. Lagring av flytande

kemiska produkter och flytande farligt avfall ska ske på tät invallad yta eller med motsvarande typ av säkerhetssystem för uppsamling av vätska. Absorptionsmedel ska finnas lätt tillgängligt.

Uppsamlingsvolymen ska motsvara minst den största enskilda behållarens volym plus 10 % av volymen av övriga behållare inom samma invallning. Behållare ska skyddas mot påkörning och vid förvaring utomhus ska invallningen vara skyddad mot nederbörd.

Kontroll av verksamheten

15. Ett aktuellt kontrollprogram ska finnas för verksamheten och följas. Av kontrollprogrammet ska minst framgå mät-/beräkningsmetod, mät-/beräkningsfrekvens och utvärderingsmetod för

- kontroll av påverkan på vattenrecipienter,
- fullständig markkartering med avseende på fosfor, kalium och pH,
- växtnäringsbalans med avseende på fosfor och kväve,
- analys av organiska gödselmedel med avseende på torrsbstanshalt, totalkväve, ammoniumkväve och fosfor.

Förslag till kontrollprogram ska lämnas till tillsynsmyndigheten senast sex månader efter det att tillståndet har tagits i anspråk.

16. Spridning av organiska gödselmedel ska ske enligt en årligen upprättad gödslingsplan grundad på aktuell gröda, markkartering och gödselns växtnäringsinnehåll.

Nedläggning av verksamheten

17. Innan hela verksamheten läggs ner ska verksamhetsutövaren i god tid ge in en avvecklingsplan till tillsynsmyndigheten. Om bara en del av verksamheten ska läggas ner räcker det med att verksamhetsutövaren i god tid anmäler det till tillsynsmyndigheten. Efter en anmälan får tillsynsmyndigheten besluta att en avvecklingsplan ska ges in, om det finns behov av det.

När tillståndet får tas i anspråk

Miljöprövningsdelegationen avslår ansökan om verkställighetsförordnande. Tillståndet får tas i anspråk först när det har fått laga kraft.

Tillsynsmyndigheten ska meddelas när tillståndet tas i anspråk.

När verksamheten ska ha satts igång (igångsättnings tid)

Den utökade verksamheten enligt tillståndet ska ha satts igång senast tre år efter att detta beslut har fått laga kraft. Annars förfaller tillståndet.

Tillsynsmyndigheten ska meddelas när det utökade verksamheten sätts igång.

Delgivning sker genom kungörelse

Miljöprövningsdelegationen beslutar, med stöd av 47 och 49 §§ delgivningslagen (2010:1932), att delgivning av detta beslut ska ske genom kungörelse. Kungörelsen införs inom tio dagar i Post- och Inrikes Tidningar samt i ortstidningarna Bohuslänningen och Dalslänningen.

Beslutet hålls tillgängligt hos Länsstyrelsen och hos kommunkansliet i Färgelanda kommun. Länsstyrelsens e-postadress är vastragotaland@lansstyrelsen.se.

Redogörelse för ärendet

Bakgrunden till ansökan

Hornsvetens Lantbruk HB (sökanden) ansöker om tillstånd till utökad djurhållning. Ansökan föranleds av att sökanden vill utöka verksamheten genom att integrera produktionen, det vill säga att alla producerade smågrisar i verksamheten föds upp till slakt inom den egna verksamheten.

Tidigare tillstånd till verksamheten

Verksamheten på platsen har inte tidigare tillståndsprövats enligt miljöbalken eller miljöskyddslagen (1969:387).

Sökandens samråd med myndigheter och enskilda

Enligt 6 § miljöbedömningsförordningen (2017:966) ska verksamheten antas medföra en betydande miljöpåverkan. Det innebär att en specifik miljöbedömning ska göras.

Som ett första steg i den specifika miljöbedömningen har sökanden samrått med myndigheter, de enskilda som kan antas bli särskilt berörda av verksamheten, och den allmänhet som kan antas bli berörda av verksamheten. Samrådet har handlat om verksamhetens lokalisering, omfattning och utformning, de miljöeffekter som verksamheten kan antas medföra i sig eller till följd av yttre händelser samt om miljökonsekvensbeskrivningens innehåll och utformning (avgränsningssamråd).

Hur ansökan har handlagts

Ansökan med miljökonsekvensbeskrivning kom in till Miljöprövningsdelegationen den 3 december 2020. Efter kompletteringar har ansökan och miljökonsekvensbeskrivningen kungjorts på Länsstyrelsens webbplats och i ortstidningarna Bohuslänningen och Dalslänningen samt remitterats till Länsstyrelsen och Dalslands miljö- och energinämnd.

Yttranden har kommit in från båda remissinstanserna. Sökanden har fått tillfälle att bemöta yttrandena.

Hur verksamheten klassificeras

Verksamheten klassificeras enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) med verksamhetskod

1.10-i (B) Anläggning för djurhållning med mer än 2 000 platser för växande grisar som är tyngre än 30 kg och avsedda för produktion

Verksamheten omfattas av industriutsläppsförordningen (2013:250).

Vad ansökan avser

Sökanden ansöker om tillstånd till utökad djurhållning till högst 2 430 slaktsvinsplatser och 288 suggplatser, totalt 339 djurenheter. Utökningen av djurhållningen är planerad att göras i direkt anslutning till dagens befintliga anmälningspliktiga verksamhet vid gårdscentrum på fastigheten Horntveten 1:14.

Sökanden yrkar på verkställighetsförordnande.

De åtaganden som sökanden har gjort

- Skyddszoner på åkermark utmed öppna vattenförande diken eller andra vattendrag som är utmärkta på den topografiska kartan. Skyddszonerna varierar mellan 12 och 20 meter, är ständigt gräsbevuxna och bryts för ny insådd högst en gång vart femte år. På skyddszonerna sker ingen gödning eller kemisk bekämpning.
- Anpassade skyddszoner i en omfattning om cirka 0,4 hektar enligt bilaga 2, för att kompensera för den ökade fosforbelastningen (*anpassade skyddszoner* är gräsbevuxna skyddszoner där det finns erosionsrisk på enskilda fält, exempelvis runt en erosionsutsatt dräneringsbrunn).

Sökandens förslag till villkor för verksamheten

Sökanden har avstått från att föreslå särskilda villkor.

Sökandens beskrivning av verksamheten

Befintlig verksamhet

Nuvarande produktion omfattar smågrisproduktion med 88 suggor i produktion. Det innebär 48 suggor i varje grupp med grisning var fjärde vecka. Årsproduktionen omfattar cirka 7 400 smågrisar per år à 30 kg.

Ansökt verksamhet

Sökanden planerar att utöka verksamheten med uppfödning av alla egna smågrisar till slakt, så kallad integrerad grisproduktion. Ett nytt slaktsvinsstall med fyra avdelningar och totalt 2 430 slaktsvinsplatser ska därför byggas på gården. Det totala antalet djurenheter kommer därmed att uppgå till 339 (288 suggplatser/3+2 430 slaktsvinsplatser/10).

Djurslag	Antal platser i befintlig produktion	Antal djur-enheter	Antal platser i planerad produktion	Antal djur-enheter	Stallsystem
Suggor med smågrisar	288	96	288	96	Flytgödsel (djupströ i betäckningsavdelning)
Slaktsvin	0	0	2 430	243	Flytgödsel
Totalt		96		339	

All grisproduktion sker i isolerade och varma lokaler. Gödselsystemet är flytgödsel med så kallad vakuumutgödsling (ej gödselskrapor). Betäckningsavdelningen har djupströsystem. Utfodring sker med automatisk blötutfodring i alla stallavdelningar.

Betäckningsavdelning har plats för två suggrupper, galtar och viss del gyltor. Betäckningsfärdiga suggor inhyses på djupströbädd. Övriga grisar i avdelningen inhyses i boxar med flytgödselsystem och betongspalt.

De dräktiga suggorna inhyses i två avdelningar, den ena avdelningen i smågrisstallet från 2004 och den andra avdelningen i en ombyggd äldre stallbyggnad. Suggorna hålls i boxar med cirka sex suggor/box i så kallade trerummare: en box med stängbart ätbås, en ströad liggyta och en gödselyta med betongspaltgolv. Suggorna grisar sedan i traditionella grisionsboxar med gödselyta av plastspalt, två avdelningar med 48 grisionsboxar per avdelning.

Grisarna kommer att inhysas i traditionella slaktsvinsboxar med tio grisar per box. Boxarna har fast ströad liggyta och gödselyta med betongspalt och flytgödselsystem. Tillväxtboxar med tio smågrisar per box av ”fyrcorsmodell” med upphöjd plastspalt och flytgödselsystem. Boxarna finns i två avdelningar: en tillväxtavdelning i smågrisstall från 2004 samt en avdelning i ombyggt befintligt stall.

Produktionen har ett system med framtagning av egen rekrytering. Gyltämnen och gyltor inhyses i tillbyggavdelning på smågrisstallets södra gavel. Gyltorna inhyses i tvärträboxar med ströad liggyta och gödselyta av betongspalt samt flytgödselsystem. Restgrisar och skadade grisar inhyses i en mindre avdelning i en äldre ombyggd stallbyggnad. I avdelningen finns olika stora boxar och modeller för att hantera grisarna efter deras behov. Boxarna har fastgolv med ströad liggyta och gödselytor med betongspalt.

Gödselmängden för tio månaders lagring, och därmed lagringsbehovet *i nuvarande produktion*, är 2 040 m³ flytgödsel och 302 m³ djupströgödsel. Den totala lagringskapaciteten för flytgödsel är 4 120 m³ och för djupströgödsel 1 000 m³. Lagringsbehovet i nuvarande produktion täcks därmed med god marginal.

Gödselmängden för tio månaders lagring, och därmed lagringsbehovet, uppgår *i utökad produktion* till 8 742 m³ flytgödsel och 302 m³ djupströgödsel. Därvid behövs en utökning av lagringskapaciteten med cirka 4 622 m³ (8 742-4 120 m³). En ny gödselbehållare på cirka 2 500 m³ kommer att uppföras på gården. Därutöver kommer 2 500 m³ gödsel att avyttras årligen till en samarbetspartner. Avtal har

tecknats för detta ändamål [*avtalet i sin nuvarande form innehåller dock ingen punkt om att motsvarande lagringskapacitet ställs till förfogande av köparen; Miljöprövningsdelegationens anmärkning*]. Lagringsbehovet som inte täcks i utökad produktion kommer därmed att uppgå till 2 122 m³ (4 622-2 500 m³). Sökanden avser att ansöka hos Länsstyrelsen om undantag från kraven i förordningen om miljöhänsyn i jordbruket. Eventuellt kan ett alternativ med anläggande av en egen satellitbehållare bli aktuellt.

Behovet av spridningsareal är i nuvarande produktion 95 hektar och i utökad produktion totalt 210 hektar. Tillgänglig spridningsareal är 266,4 hektar (egen, arrenderad och med skötselavtal). Därutöver har ett avtal tecknats med samarbetspartner om avyttring av 2 500 m³ flytgödsel årligen.

Flytgödsel sprids i fält med traktordragen gödseltunna med slangspridare (släpslangar). Djupströgödsel sprids med en fastgödselspridare. Av flytgödseln och djupströgödseln sprids 70 % på våren och 30 % till höstsäd. Grödorna är korn, havre, vårvete och höstvete.

Utsläppskällor till luft är lukt respektive ammoniak från stallar, lager och vid spridning av gödsel. En rad åtgärder vidtas för att minimera dessa såsom sänkning av gödseltemperaturen i stallet, kontinuerligt arbete för att optimera utfodringen, lagring av gödsel under täckning, spridning av gödseln när risken för ammoniakförluster är små samt att snabbt bruka ner den gödsel som inte sprids i växande gröda.

Utöver ovanstående vidtar sökanden ytterligare åtgärder för att minimera växtnäringsförluster och olägenheter i samband med gödselhantering:

- Avloppsvatten från stallrengöring samlas upp i gödselbehållare.
- Gödselytan i lagringsbehållarna hålls täckta med svämtäcke.
- Transport av gödsel sker med tankbil så att spill på vägar som används även av andra inte uppkommer.
- Fullständig markkartering görs cirka vart tionde år med avseende på fosfor, kalium och pH. När ett fält har uppnått P-AL-klass IV begränsas stallgödselgivorna till rekommenderad fosforgiva för aktuell gröda och skördenivå. Medelårsgivan överstiger inte motsvarande 22 kg fosfor per hektar och år. Stallgödselgivan anpassas till grödans kvävebehov under vegetationsperioden.
- Spridning av stallgödsel sker enligt årligen upprättad gödslingsplan grundad på aktuell mark- och gödselanalys.
- Spridning av stallgödsel sker i sammanhängande perioder. Hänsyn tas till rådande och förväntade väderleksförhållanden så att minsta möjliga näringsförlust och olägenhet för närboende uppstår. Spridning under lördagar, söndagar, helgdagar eller helgaftnar undviks i möjligaste mån.
- Spridning sker minst 6 meter från vattendrag, med undantag för området vid Valboån där ett avstånd på minst 12 meter används.

- Skyddszoner är anlagda på åkermark utmed öppna vattenförande diken eller andra vattendrag som är utmärkta på den topografiska kartan. Skyddszonerna varierar mellan 12 och 20 meter, är ständigt gräsbevuxna och bryts för ny insådd högst en gång vart femte år. Utmed Valboån är skyddszonerna minst 12 meter. På skyddszonerna sker ingen gödsling eller kemisk bekämpning. Sluttande strandzon/strandbrink längs vattendrag är inte inräknad i ovan beskriven skyddszon utan den beskrivna skyddszonen är anlagd på åkermark.
- Spridning av stallgödsel sker inte närmare enstaka bostadshus än 50 meter utan innehavarens medgivande. Avståndet till vattentäkt understiger aldrig 50 meter.
- Om spridningsareal skulle bortfalla anpassas produktionen till den areal som kvarstår eller säkerställs nya arealer via skriftliga arrende- eller spridningsavtal.
- Då annan än företagsansvarig utför spridningen ger företagsansvarig noggrann information till denne om ovan nämnda åtgärder för spridningen.

Den totala ammoniakavgången kommer att öka från totalt 5 098 till 8 550 kg NH₃ per år, men fördelat på antalet djurenheter blir det en minskning jämfört med befintlig produktion (från 53,1 till 25,2 kg NH₃ per djurenhet och år). En påverkande faktor är att man inte utökar den befintliga smågrisproduktionen utan kompletterar med slaktsvinsproduktion. Slaktsvinsproduktionen kommer att utgöra cirka 70 % av det totala antalet djurenheter. En annan påverkande faktor är att spridning av gödsel till vall på sommaren minskar efter utökning, till förmån för spridning till spannmålsgröda på våren och i växande spannmålsgröda. Ammoniakförlusterna är relativt sett högre vid spridning till vall än spannmål.

Utlakning av kväve beräknas inte öka per hektar spridningsareal vid utökad produktion utan minskar i stället marginellt från 39 till 38 kg per hektar och år. Motsvarande läckage av fosfor är 0,86 kg per hektar och år och grundas på region och jordart samt avser ett genomsnitt av alla grödor. Den totala produktionen ökar och därmed läckaget, men läckaget blir i princip oförändrat per hektar spridningsareal eftersom en del gödsel ska avyttras och den ökade stallgödselmängden i övrigt kompenseras med motsvarande ökning av spridningsareal.

Gården har egen grävd brunn med mycket god tillgång på vatten. Förutsättningar för utökat vattenuttag bedöms därför som goda. Behovet av vattenuttag beräknas öka från 13 till 23 m³/dag.

Elanvändningen beräknas öka från 400 000 kWh/år till 600 000 kWh/år. Främsta förbrukarna är foderberedning, fläktar och uppvärmning. Värmeåtervinning med värmepump och kollektorslangar används i det befintliga stallens gödselrännor och avsikten är att även använda sådan teknik i det planerade stallen. Värmepumpens effekt höjs från dagens 50 kW till 90 kW. Energibesparingen beräknas till 20 % av uppvärmningskostnaden. Spannmålstorken drivs i dag med eldningsolja, men avsikten är att övergå till pelletsbränsle vid utbyggnad samt även installera solceller på stalltak. För att begränsa energiförbrukningen för belysningen sker tändning och släckning automatiskt. Temperaturen i stallarna anpassas till lämplig nivå för den ålderskategori grisar som uppehåller sig i respektive avdelning vid

varje tillfälle. Vid utbyte och nyinvestering i ventilationsutrustning och armaturer görs löpande bedömningar för att nå lägsta möjliga energiförbrukning.

De viktigaste avfallstyperna är kadaver, farligt avfall och emballage. Mängden kadaver beräknas komma att öka från 10 till 15 ton/år och transporteras till destruktion genom Svensk Lantbrukstjänst. Sökanden är med i *Djurskydd Spets* och enligt kraven förvaras kadaver i container på betongplatta utanför det befintliga smågrisstallet och i norrläge för att medge skuggig plats. Hämtning sker där och transporten kommer därmed aldrig in på gårdsplanen.

Miljökonsekvensbeskrivningens innehåll

Lokalisering

Avsikten är att utöka i anslutning till befintligt gårdscentrum och omedelbart nordost om befintligt smågrisstall som huvudalternativ.

Det finns endast två bostadsfastigheter inom 500 meters radie från stallbyggnaderna förutom gårdens egna bostäder. Inga synpunkter har framkommit från närboende eller från andra berörda.

Enligt Länsstyrelsens digitala GIS-tjänst omfattas Valboån av strandskydd. Avståndet från strandskyddskanten till den planerade stallbyggnaden är som närmast cirka 220 meter. Området är klassat som riksintresse för kulturmiljövård samt regionalt värdefullt odlingslandskap. Ett fornminne i form av en gravplats finns markerad strax norr om gården. Denna var föremål för utredning 2003 inför nybygge av det befintliga smågrisstallet. Av utgrävningen som gjordes framkom att det inte fanns några hinder för byggandet av det stallet. Registerposten i Kulturmiljöregistret är numera uppdaterad och enligt Länsstyrelsens antikvarie är den antikvariska bedömningen: *Ingen antikvarisk bedömning. Därmed finns inga hinder mot det planerade arbetsföretaget.* Det finns heller inga Natura 2000-områden i närheten. Det närmaste ligger cirka 7,5 km från gården. Den planerade verksamheten bedöms inte påverka ovan beskrivna skyddsvärda objekt negativt.

Fördelar med lokalisering enligt huvudalternativet är:

- Lättare med transporter av avväjningsgrisar.
- Vatten och el finns i närheten.
- Gödselbehållare på samma ställe med tanke på eventuell framtida biogasanläggning.
- Närhet till gårdens spannmålsanläggning.
- Mindre påverkan för grannar och bostadshus av lukt och buller.

Dessa fördelar är samtidigt nackdelar i den alternativa lokaliseringen, som är att bygga det planerade stallet omedelbart söder om befintligt smågrisstall.

Nollalternativ

Om tillstånd inte medges kommer sökandens tillväxt att begränsas kraftigt och en trolig avveckling av grisproduktionen kommer att ske på sikt.

Miljökonsekvenser

Verksamhetens huvudsakliga miljöpåverkan är växtnäringsläckage, utsläpp till luft av ammoniak samt lukt.

Anläggande av såväl skyddszoner mot vattendrag som anpassade skyddszoner vid erosionsbenägna marker i anslutning till dräneringsbrunn är delar av sökandens åtgärder som begränsar läckage av växtnäring från åkermark till vatten. Beräkningar visar att utlakning av kväve kommer minska något litet per hektar medan utlakningen av fosfor förblir oförändrad per hektar vid den ansökta verksamheten. Skälet är att den ökade gödselmängden kommer att spridas på motsvarande större areal, vilket innebär att näringstillförseln per hektar förblir oförändrad efter utökningen. I övrigt bedöms åtgärder med säker uppsamling och lagring av gödsel och tvättvatten samt anpassad gödsling innebära att verksamheten inte påverkar miljö kvalitetsnormen för vatten negativt. Verksamheten har mer än tillräcklig spridningsareal för gödseln, vilket gör att överdosering av växtnäring kan undvikas och därmed goda förutsättningar för ett begränsat växtnäringsläckage även i detta perspektiv.

Ammoniakavgången kommer att öka totalt sett, men minskar däremot fördelat på antalet djurenheter och därmed fördelat på antalet djurplatser. I beräkningarna av utsläppen per djurplats visar sökanden att verksamheten som industriutsläppsverksamhet kommer att ligga under samtliga begränsningsvärden, BAT-AEL, för ammoniakutsläpp.

Lukt vid lagring av gödsel vid gården kommer att öka något vid ansökt verksamhet men gården ligger enskilt och inom 500 meters avstånd finns endast två bostadsfastigheter utöver gårdens egna bostäder.

Dagvattnet samlas upp från takavvattning och gårdsplan och leds i kulvert till Valboån. Tvättvatten samt avloppet från foderkök leds till gödselbrunn.

Transporterna kommer att öka från 505 till 710 per år. Transporterna fördelas ungefär lika mellan lastbil respektive traktor och traktorkärra. För att minska antalet transporter sker fodertransporter och gödseltransporter med fullastade tankbilar eller traktorkärra och foderleveranser, gödning och utsäde sambeställs.

Det som främst orsakar buller i verksamheten är kvarn och tork vid foderberedning samt ventilation i stallar. Även transporter förorsakar buller. Som redan nämnts ligger gården ligger dock enskilt och inom 500 meter finns endast två bostadsfastigheter utöver gårdens egna bostäder.

Den utökade produktionen bedöms inte ha någon negativ miljöpåverkan avseende vattentillgången och tillstånd för vattenuttag anses därför inte nödvändigt.

Yttranden i sammanfattning

Länsstyrelsen

Länsstyrelsen tillstyrker att tillstånd ges för utökad grisproduktion enligt ansökan och föreslår ett antal specifika villkor gällande lagring och spridning av organiska gödselmedel.

Länsstyrelsen bedömer att den ansökta verksamheten inte kommer att försvåra möjligheterna att uppfylla miljö kvalitetsnormen för Valboån. Övergödningsproblematik finns dock i nedströms liggande sjö Ellenösjön. Om sökanden kunde identifiera lämpliga områden på sin brukade areal för så kallade anpassade skydds zoner och anlägga dessa i en omfattning om cirka 0,4 hektar skulle det kompensera för den ökade fosforbelastningen.

Dalslands miljö- och energinämnd

Den utökade verksamheten ser ett behov av ytterligare 3 200 m³ lagringsutrymme [*denna volym syftar på uppgifter som sedermera har reviderats av sökanden, se verksamhetsbeskrivningen ovan; Miljöprövningsdelegationens anmärkning*]. En ny gödselbehållare om 2 500 m³ ska byggas och att man avyttrar 2 500 m³. Detta ger en god marginal för lagring under de närmaste fem åren. För att säkerställa att verksamheten över en längre tid ändå har en planering för hur lagringsbehovet ska uppfyllas bör detta beskrivas i ansökan.

Valboån uppnår inte god status på grund av hydromorfologisk påverkan från jordbruk. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist gäller till 2027 med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare på grund av kunskapsbrist.

Kemikalier ska förvaras så att risken för spill eller läckage till omgivningen minimeras och så att ett eventuellt spill inte kan spridas vidare till mark eller vatten. Vid ett spill eller en olycka kan konsekvenserna för miljön och kostnaderna för sanering bli stora. För att undvika att kemikalier kommer ut i omgivande mark eller vatten måste verksamhetsutövaren göra lämpliga skyddsåtgärder. Kemikaliernas farliga egenskaper, mängden kemikalier som förvaras och omgivningens känslighet avgör hur omfattande skyddsåtgärder som behövs.

Med väl genomtänkta körvägar samt hantering av kadaver kan risken för smittspridning av smittsamma ämnen minska. Därför behövs ett förtydligande av körväg för transporter av kadaver, placering av kadaverlagringen samt hur kadaverlagringens utformning kommer att se ut.

En utökad anteckningskyldighet började gälla den 1 augusti 2020 och berör alla verksamheter som producerar, transporterar, samlar in, behandlar samt mäklar eller handlar med farligt avfall. Från den 1 november 2020 ska dessa verksamheter rapportera in antecknade uppgifter om det farliga avfallet till det nya avfallsregistret hos Naturvårdsverket.

Det är inte godkänt att släppa allt avloppsvatten i en slutentank (bad-/disk-/tvättvatten ska inte gå till en slutentank). Enskilda avloppsanläggningar är tillståndspliktiga.

Sökandens bemötande av yttrandena

Bemötande av Länsstyrelsens yttrande

Länsstyrelsen har efterfrågat om sökanden kan identifiera lämpliga områden på sin brukade areal och anlägga dessa i en omfattning om cirka 0,4 hektar i anslutning till en erosionsutsatt brunn, vilket skulle kompensera för den ökade

fosforbelastningen i övrigt. Sökanden åtar sig att göra enligt Länsstyrelsens förslag och har inget att invända mot förslagen till specifika villkor för verksamheten.

Bemötande av Dalslands miljö- och energinämnds yttrande

Avyttring av gödsel

Under avtalsstiden kommer det att föras en dialog med samarbetspartnern för att båda parter, i god tid innan avtalet löper ut, ska vara beredda att förnya avtalet. Ett annat alternativ kan vara att sökanden uppför en egen satellitbrunn.

Omhändertagande av dagvatten

Dagvatten samlas upp från takavvattning och gårdsplan och leds i kulvert till ett cirka 300 meter långt öppet dike innan dagvattnet når Valboån. Det öppna diket ligger på annans mark, varför sökanden inte har rådighet över detta.

Förvaring av kemikalier

Sökanden kommer att köpa en container för ändamålet.

Transportvägar för kadaver

Sökanden är med i Djurskydd Spets och enligt deras krav förvaras kadaver i container på betongplatta utanför det nuvarande svinhuset i nordläge för att få skugga. Hämtning sker där och transporten kommer därmed aldrig in på gårdsplanen.

Registrering farligt avfall

Sökanden har registrerat sig i Naturvårdsverkets avfallsregister.

Avloppsvatten till sluten tank

Det avloppsvatten som ska ledas till sluten tank är toalettvattnet från personaltoalett. Bad-, disk- och tvättvattnet leds till gödselbrunn.

Motiveringen till Miljöprövningsdelegationens beslut

Kan miljökonsekvensbeskrivningen godkännas?

Sökanden har tagit fram en miljökonsekvensbeskrivning enligt bestämmelserna i 6 kap. miljöbalken och miljöbedömningsförordningen (2017:966). Miljöprövningsdelegationen finner att miljökonsekvensbeskrivningen har den omfattning och detaljeringsgrad som krävs för att den ska kunna ligga till grund för den fortsatta miljöbedömningen och för att miljöbedömningen ska kunna slutföras. Därmed kan miljökonsekvensbeskrivningen godkännas enligt 6 kap. 42 § miljöbalken.

Är statusrapporten tillräcklig?

Den verksamhet som ansökan omfattar är en industriutsläppsverksamhet och då ska ansökan innehålla en statusrapport som beskriver nuläget i mark och grundvatten. Enligt 1 kap. 23 § industriutsläppsförordningen (2013:250) krävs dock inte en statusrapport om risken är liten för att verksamheten medför föroreningskada inom det område där verksamheten bedrivs eller avses att bedrivs. Miljöprövningsdelegationen bedömer att risken är liten för att den verksamhet som

ansökan omfattar medför föroreningsskada. Därför krävs ingen statusrapport i detta fall.

Är verksamheten tillåtlig?

Som industriutsläppsverksamhet omfattas verksamheten av beslutade BAT-slutsatser¹ för grisproduktion.² BAT-AEL (det vill säga BAT-slutsatser som innehåller begränsningsvärden för utsläppsnivåer) för djurhållning avser utsläpp av ammoniak från stallar. Utredningen och redovisningen visar att verksamhetens utsläpp ligger inom tillåtna intervall för samtliga djurkategorier efter utökning. I genomgången av samtliga övriga BAT-slutsatser har sökanden visat hur verksamheten förhåller sig till dessa. Vid komplettering av ansökningshandlingarna har sökanden också förbundit sig att installera vattenmätare för att kunna följa upp vattenförbrukningen. Även om vattentillgången är mycket god anger BAT 5 dokumentation av vattenförbrukningen som en av de tekniker som i kombination med andra angivna tekniker är bästa tillgängliga teknik för att använda vatten effektivt.

Av Länsstyrelsens yttrande framgår att status för klassat vattendrag närmast verksamheten är god när det gäller näringsämnen, men marginalen till måttlig status är liten. Länsstyrelsen har också bedömt att den ansökta verksamheten inte kommer att försvåra möjligheterna att uppfylla miljö kvalitetsnormen för Valboån. Med avseende på övergödningsproblematik nedströms finner Miljöprövningsdelegationen att sökanden har åtagit sig den åtgärd som Länsstyrelsen föreslagit för att bidra till att kompensera för ökad fosforbelastning, nämligen att identifiera lämpliga områden på spridningsarealen där *anpassade skydds zoner* anläggs på cirka 0,4 hektar. Delegationen vill förtydliga att *anpassade skydds zoner* är en av flera miljöåtgärder där vallgräsbesådda zoner på åkermark exempelvis ska skydda erosionsbenägna jordar och jordar som riskerar att översvämmas mot ökat växtnäringsläckage. Delegationen bedömer att verksamhetens förutsättningar för att inte försämra möjligheterna att uppnå miljö kvalitetsnormen kan godtas.

Förutsatt att de föreskrivna villkoren iakttas (mer om dessa nedan) anser Miljöprövningsdelegationen att verksamheten går att förena med målen för miljöbalken, de allmänna hänsynsreglerna och en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna. Därför ska tillstånd ges till verksamheten.

Vilka villkor behövs för tillståndet?

Med anledning av remissinstansernas synpunkter och sökandens bemötande gör Miljöprövningsdelegationen följande överväganden när det gäller villkor för verksamheten. De villkor som är av karaktären standardvillkor och överensstämmer med vad som är brukligt vid den här typen av verksamhet med liknande storlek och omgivning motiveras inte närmare.

¹ BAT = Best Available Technique (bästa tillgängliga teknik).

² Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/302 av den 15 februari 2017 om fastställande av BAT-slutsatser för intensiv uppfödning av fjäderfä eller gris, i enlighet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU.

Villkor 1

I det så kallade allmänna villkoret föreskrivs normalt att verksamheten ska bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden har uppgett i ansökan eller på annat sätt åtagit sig i ärendet. Om sökanden åtar sig att vidta vissa specificerade åtgärder eller använda någon form av teknik eller metodik så är verksamhetsutövaren också skyldig att följa detta i sin verksamhet.

I det här fallet har sökanden åtagit sig att anlägga såväl skydds-zoner intill vattendrag som anpassade skydds-zoner i anslutning till en erosionsutsatt dräneringsbrunn (se bilaga 2).

Villkor 2

Generellt finns risk för olägenheter från flugor och lukt vid den nu aktuella typen av djurhållning. Det kan inte uteslutas att även andra olägenheter kan uppstå, exempelvis damm, vibrationer och buller från transporter, fläktar, maskiner och annat.

Villkor 4

Risk för läckage av organisk gödsel från skador på lagringsbehållare orsakade av sättningar i marken, konstruktionsfel, materialfel eller liknande kan inte uteslutas. Vid nyanläggning av lager kan man med relativt enkel teknik förse lagringsplatsen med dränering under och runt om behållaren, som leder dräneringsvatten att passera en provtagningsbrunn som möjliggör provtagning för kontroll av eventuella näringsläckage. Miljöprövningsdelegationen konstaterar att sökanden även har pekat på denna lösning som ett sätt att bidra till att uppfylla BAT 18 om förebyggande av utsläpp till mark och vatten från exempelvis flytgödsellager.

Villkor 5

Länsstyrelsen framhåller i sitt yttrande att täckning av gödselbehållare med tak eller flytande plastduk är att anse som bästa möjliga teknik enligt miljöbalkens hänsynsregler för att begränsa ammoniakavgång och lukt. Dessa alternativ utgör även bästa tillgängliga teknik för branschen (BAT 16). Miljöprövningsdelegationen konstaterar samtidigt att bostäderna på fastigheterna närmast gårdscentrum (Horntveten 1:14 och Horntveten 1:17) ägs och bebos av sökanden. Avståndet från befintligt smågrisstall till närmaste annan bostad är cirka 280 meter i sydlig riktning. Därutöver finns endast en ytterligare bostad cirka 500 meter från stallet i sydostlig riktning. Den planerade lokaliseringen av nytt stall och flytgödsellager ligger på motsatta sidan av det befintliga stallet från de närboende sett. Dessa närboende ligger heller inte i den förhärskande vindriktningen från verksamheten. Därmed kan även andra täckningsalternativ än tak och flytande plastduk övervägas och eventuellt godkännas av tillsynsmyndigheten om alternativen bedöms som lämpliga vid lagring av flytgödsel. Kravet på alternativen är att de ska medföra en stabil och heltäckande täckning som effektivt minskar ammoniakavgång och lukt.

Villkor 6

Enligt ansökningshandlingarna avser sökanden att söka undantag från kravet om utrymme för lagring av stallgödsel i förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket. Som skäl anger sökanden att man avser att avyttra cirka 2 500 m³ gödsel per år till annan lantbrukare. Länsstyrelsen har utifrån uppgifter i ansökan beräknat att det kommer att saknas drygt 2 100 m³ lagringsutrymme vid full produktion.

Miljöprövningsdelegationen vill poängtera att om undantag inte ges, måste verksamhetsutövaren säkerställa att det finns föreskriven lagringskapacitet eller anpassa djurhållningens storlek till befintlig lagringskapacitet.

Villkor 7

Med begreppet *rekommenderad giva* i villkoret avses det som framgår av Jordbruksverkets skrift *Rekommendationer för gödsling och kalkning*, eller motsvarande oberoende publikation som kan komma i dess ställe. Skriften kommer för närvarande ut med en ny utgåva per år och anger bland annat rekommenderade givor av fosfor vid odling av olika grödor på marker i olika fosforklasser. Av skriften framgår att ingen fosfor bör tillföras marker i P-AL-klass V vid odling av spannmålsgrödor. Rekommendationerna bygger bland annat på grödornas behov av näring och möjlighet till upptag. Om gödslingen överstiger rekommendationerna ökar risken på sikt för fosforläckage. Endast potatis och fodermajsoodling har rekommenderade fosforgivor över noll i P-AL-klass V. Den nu aktuella verksamheten odlar för närvarande spannmålsgrödor. Enligt markkarteringsuppgifter som bifogats ansökan ligger merparten av spridningsarealen i måttliga fosforklasser, vilket bidrar till lägre risk för fosforläckage från den åkermarken. Länsstyrelsen har dock konstaterat att viss andel av spridningsarealen ligger i högsta fosforklass (P-AL klass V), exempelvis arrenderad areal på Sandvall. Av karteringsuppgifterna framgår även att viss andel av arealen uppvisar anmärkningsvärt höga P-AL-värden och kan tyda på tidigare hög tillförsel av fosfor. Dessutom ligger arealen i nära anslutning till Hillingsäterssjön. Miljöprövningsdelegationen bedömer därför i likhet med Länsstyrelsen att det är olämpligt att tillföra mer fosfor via stallgödsel på spridningsareal där markkarteringen visar P-AL-klass V. Det innebär i praktiken att sökanden inte ska tillföra mer fosfor vid odling av andra grödor än potatis och fodermajs på dessa utpekade arealer.

Villkor 8

Vid spridning av organiska gödselmedel på hösten ökar risken för växtnäringsläckage. Ett sätt att minska den risken är att sprida gödseln till sådana grödor som har bra förmåga att ta upp växtnäring på hösten. Exempel på sådana grödor är vallgröda och oljeväxter.

Villkor 9

Av ansökan framgår att 30 % av gödseln beräknas komma att spridas till höstsäd (spannmålsgröda) på hösten. Enligt sökandens beräkningar blir totala behovet av spridningsareal 278 hektar för den gödsel som kommer att produceras efter utökning. Vid en årlig avyttring av 2 500 m³ gödsel kvarstår ett nettobehov av 210 hektar spridningsareal. Det betyder att 30 % höstspridning till höstsäd skulle motsvara spridning på 63 hektar. I sitt yttrande framhåller Länsstyrelsen att enligt Jordbruksverkets skrift *Rekommendationer för gödsling och kalkning 2021* bör man undvika eller i varje fall begränsa höstspridning av svinflytgödsel på grund av ökad risk för näringsläckage och i stället sprida så långt möjligt på våren och i växande gröda.

Miljöprövningsdelegationen bedömer i likhet med Länsstyrelsen att viss spridning inför höstsädd bör tillåtas mot bakgrund av att övervägande delen spannmålsgrödor odlas i dagsläget, men att arealen ändå ska begränsas till en mindre del än den sökanden beräknat mot bakgrund av risken för näringsläckage. Delegationen bedömer att det är skäligt att begränsa den årliga höstspridningen till högst 30 hektar.

Villkor 10

Nedbrukning av organiska gödselmedel efter spridning på mark är en effektiv metod för att minska såväl ammoniakavgång och lukttörningar som erosion. Detta förbättrar samtidigt förutsättningarna för ökat växtnäringsutnyttjande. Ju snabbare nedbrukningen sker, desto bättre effekt ger den och därför ska nedbrukning ske senast inom tolv timmar i de fall spridning inte sker i växande gröda. Det är ett normalt nedbrukningsintervall för den här typen av tillståndspliktiga verksamheter.

När får tillståndet tas i anspråk?

Ett verkställighetsförordnande är ur processuell synvinkel ett undantag från huvudregeln att ett avgörande ska ha fått laga kraft innan ett tillstånd får tas i anspråk. Högsta domstolen har uttalat (se NJA 2012 s. 623) att det är verksamhetsutövaren som ska visa på konkreta skäl för ett verkställighetsförordnande och ange vilka beaktansvärda nackdelar som är förknippade med att tillståndet inte kan tas i anspråk omedelbart och vad som kan bli följderna av att verksamheten förskjuts framåt i tiden. Verksamhetsutövarens intresse måste med viss marginal väga tyngre än de intressen som talar för att det bör finnas ett avgörande med laga kraft innan verkställighet får ske. Särskild hänsyn ska tas till de skador på miljön som kan uppstå om tillståndet omedelbart tas i anspråk och de möjligheter som finns att läka sådana skador om tillståndsbeslutet upphävs eller ändras.

Det har inte konstaterats några motstående intressen inför de aktuella utbyggnadsplanerna i det aktuella ärendet. Verksamheten är pågående som en anmälningspliktig verksamhet och själva utbyggnaden sker inom befintligt gårdscentrum och i riktning bort från närboende. Området är också typisk landsbygd med lantbruksverksamhet. Å andra sidan har sökanden inte motiverat behovet av omedelbar verkställighet närmare eller visat på att några beaktansvärda nackdelar skulle uppstå om tillståndet inte kan tas i anspråk utan att avvakta laga kraft. Miljöprövningsdelegationen finner sammantaget att det inte finns tillräckliga skäl för att besluta om verkställighetsförordnande.

När ska verksamheten ha satts igång?

Miljöprövningsdelegationen anser att den utökade verksamheten ska ha satts igång senast tre år efter att tillståndsbeslutet har fått laga kraft.

Annat som verksamhetsutövaren har att förhålla sig till

Miljörapport ska lämnas

Varje år ska verksamhetsutövaren senast den 31 mars lämna en miljörapport till tillsynsmyndigheten. Miljörapporten ska lämnas elektroniskt via Svenska miljörapporteringsportalen, <https://smp.lansstyrelsen.se> (se 26 kap. 20 § miljöbalken och Naturvårdsverkets föreskrifter [NFS 2016:8] om miljörapport).

Prövnings- och tillsynsavgift ska betalas

Den som har tillstånd ska betala en årlig prövnings- och tillsynsavgift. Avgiften ska betalas från och med det kalenderår som följer efter det att tillståndet gavs. Avgiften ska betalas efter beslut av Länsstyrelsen (se 2 kap. förordningen

[1998:940] om avgifter för prövning och tillsyn enligt miljöbalken). Länsstyrelsen fakturerar avgiften. Om kommunens miljönämnd är tillsynsmyndighet tillkommer även en avgift enligt den kommunala tillsynstaxan.

Vad krävs om verksamheten ska ändras?

Om verksamheten ska ändras kan det krävas ett helt nytt tillstånd, ändringstillstånd eller anmälan till tillsynsmyndigheten (se 1 kap. 4 och 11 §§ miljöprövningsförfordningen [2013:251]).

Vad krävs om verksamheten tas över av någon annan?

Om verksamheten överläts till någon annan fysisk eller juridisk person ska den nya verksamhetsutövaren snarast möjligt upplysa tillsynsmyndigheten om det (se 32 § förordningen [1998:899] om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd). Om det behövs en säkerhet för att tillståndet ska vara giltigt, måste den nya verksamhetsutövaren ställa en egen säkerhet som Miljöprövningsdelegationen ska godkänna.

Vem har ansvaret om verksamheten skadar miljön?

Om verksamheten medför miljöskador, till exempel föroreningar, eller olägenheter för miljön är det i första hand verksamhetsutövaren som är ansvarig för att avhjälpa skadorna eller olägenheterna. Den som äger eller brukar en fastighet ska genast underrätta tillsynsmyndigheten om det upptäcks en förorening som kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. (Se 2 kap. 8 § och 10 kap. miljöbalken)

Andra bestämmelser gäller parallellt med tillståndet

Detta tillstånd innebär inte att verksamhetsutövaren slipper krav som följer av andra bestämmelser, exempelvis enligt 11 kap. miljöbalken om vattenverksamhet, kulturmiljölagen (1988:950), eller plan- och bygglagen (2010:900). Det kan handla om att det också är nödvändigt med tillstånd till eller anmälan av vattenverksamhet, tillstånd för ingrepp i fornlämning eller bygglov. Exempel på andra förordningar och föreskrifter som gäller vid sidan av detta tillstånd är

- förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket
- Statens jordbruksverks föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2004:62) om miljöhänsyn i jordbruket vad avser växtnäring
- Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2006:84) om befattning med animaliska biprodukter och införsel av andra produkter, utom livsmedel, som kan sprida smittsamma sjukdomar till djur
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1069/2009 av den 21 oktober 2009 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter och därav framställda produkter som inte är avsedda att användas som livsmedel och om upphävande av förordning (EG) nr 1774/2002 (förordning om animaliska biprodukter)
- djurskyddslagen (2018:1192) och djurskyddsförordningen (2019:66)
- förordningen (2018:471) om medelstora förbränningsanläggningar
- Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter (MSBFS 2018:3) om cisterner med anslutna rörledningar för brandfarliga vätskor

Detta beslut har fattats av Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen i Västra Götalands län. I beslutet har Anders Hjalmarsson, ordförande, och Anna Alenius Bolin, miljöszakunnig, deltagit. Ärendet har beretts av Stig Karlsson, miljöhandläggare.

Detta beslut har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrifter.

Så här överklagar ni Miljöprövningsdelegationens beslut

Miljöprövningsdelegationens beslut kan överklagas hos Mark- och miljödomstolen vid Vänersborgs tingsrätt. **Överklagandet ska dock skickas eller lämnas till Länsstyrelsen.** Länsstyrelsens e-postadress är vastragotaland@lansstyrelsen.se. Skickar ni med vanlig post är adressen Länsstyrelsen Västra Götaland, 403 40 Göteborg.

Har överklagandet kommit in i rätt tid överlämnar Länsstyrelsen överklagandet och handlingarna till mark- och miljödomstolen.

Överklagandet ska ha kommit in till Länsstyrelsen **senast den 11 augusti 2021.**

Om den som överklagar är en part som företräder det allmänna (till exempel Naturvårdsverket, Länsstyrelsen eller kommunens miljönämnd), ska överklagandet dock ha kommit in till Länsstyrelsen inom tre veckor från den dag då beslutet meddelades.

Överklagandet ska vara skriftligt. I skrivelsen ska ni ange

- ert namn, adress, telefonnummer och eventuell e-postadress,
- vilket beslut ni överklagar, till exempel genom att ange beslutsdatum och ärendets diarienummer, samt
- hur ni anser att Miljöprövningsdelegationens beslut ska ändras och varför det ska ändras.

Bilagor

1. Karta över verksamhetsområdet
2. Område för åtagande om anpassade skyddszoner

Sändlista

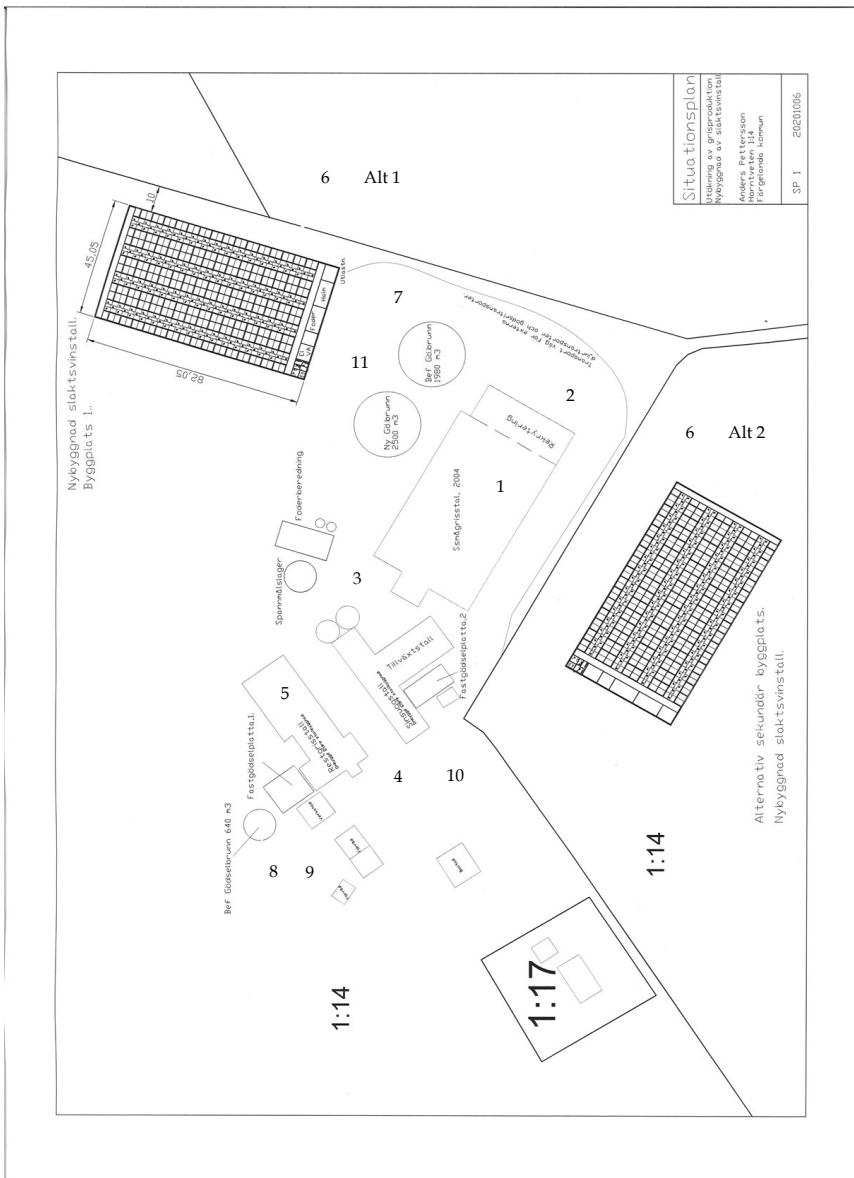
Externt

- Naturvårdsverket, registrator@naturvardsverket.se
- Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se
- Dalslands miljö- och energinämnd, kansli@dalsland.se
- Jordbruksverket, jordbruksverket@jordbruksverket.se
- Aktförvararen i Färgelanda kommun

Internt inom Miljöprövningsdelegationen och Länsstyrelsen

- Anders Hjalmarsson
- Anna Alenius Bolin
- Stig Karlsson
- Monica Lind
- Katja Almqvist
- Elisabeth Lindqvist Tärneld

Karta över verksamhetsområdet



Teckenförklaring – se nästa sida

Beteckning på situationsplanen	Typ av byggnad	Antal platser i djurstall/ Storlek på gödselbehållare
1	Smågrisstall	248 suggplatser 480 tillväxtplatser
2	Rekrytering	150 platser
3	Tillväxtstall	480 platser
4	Sinsuggstall	40 platser
5	Restgrisstall	16 suggplatser 150 tillväxtplatser 40 slaktsvinsplatser
	Totalt antal platser i nuvarande verksamhet	1 604 platser
6	Nytt djurstall	2 400 platser
	Totalt antal platser i planerad verksamhet	4 004 platser
7	Befintlig gödselbehållare	1 980 m ³
8	Befintlig gödselbehållare	640 m ³
9	Fastgödselplatta 1	750 m ³
10	Fastgödselplatta 2	250 m ³
	Total lagringskapacitet inuvarande produktion	Gödselbehållare: 2 620 m ³ Fastgödselplattor: 1 000 m ²
11	Planerad gödselbehållare	2 500 m ³
	Total lagringskapacitet i utökad produktion	Gödselbehållare: 5 120 m ³ (+1500 m ³ Hillingsäter) Fastgödselplattor: 1 000 m ²

Område för åtagande om anpassade skyddszoner

