

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

AB Jordberga Holding  
Ombud: Stefan Fahlstedt  
[stefan.fahlstedt@agellus.se](mailto:stefan.fahlstedt@agellus.se)

## Tillstånd enligt miljöbalken till djurhållande verksamhet, Trelleborgs kommun

---

Verksamhetskod/er enligt miljöprövningsförordningen (2013:251): 1.10-i  
IED-kod: 6.6 b

### Beslut

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne lämnar med stöd av 9 kap. miljöbalken **AB Jordberga Holding** (559116-1715), nedan kallat sökanden, tillstånd till djurhållning på del av fastigheterna Stora Jordberga 5:8 och Hönsinge 1:1 i Trelleborgs kommun.

Tillståndet gäller för djurhållning med högst 11 000 platser för slaktgrisar. Anläggningen ska uppföras i huvudsaklig enlighet med situationsplanen i bilaga 1.

Miljöprövningsdelegationen godkänner miljökonsekvensbeskrivningen i ärendet.



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Villkor

### Allmänt

1. Om inte annat framgår av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsaklig enlighet med vad sökanden har angett i ansökningshandlingarna och i övrigt uppgivit eller åtagit sig i ärendet.

### Omhändertagande av dagvatten

2. Dagvatten från tak och vatten från hårdgjorda ytor inom verksamhetsområdet ska tas omhand och fördröjas innan det släpps ut till dräneringssystemet. Denna dagvattenhantering ska utformas så att den vid hög avrinning fylls upp och avger ett jämnt flöde.

### Hantering av stallgödsel

3. Hantering av stallgödsel och fodermedel ska ske på sådant sätt att läckage och spill till omgivningen förebyggs och begränsas och så att olägenheter inte uppkommer för närboende eller miljön. Om eventuellt spill ändå uppstår ska detta tas om hand så snart som möjligt.
4. Reservkapacitet för lagring av stallgödsel motsvarande minst två månaders gödselproduktion ska finnas inom verksamheten eller säkerställas genom skriftliga avtal.
5. Lagring av flytgödsel ska ske i behållare med tak som minimerar avgång av ammoniak och växthusgaser samt förebygger och begränsar luktstörningar.
6. För stallgödsel som inte lämnas till biogasproduktion ska innehållet av växtnäring (kväve, fosfor, kalium) och torrsubstanshalt i stallgödseln bestämmas genom analys eller balansberäkning. Analys eller balansberäkning av gödseln ska ske minst en gång per år. Resultatet ska redovisas för och överlämnas till mottagaren vid avyttring av gödseln.
7. Skriftliga avtal ska upprättas för avyttring av stallgödsel. De skriftliga avtalen ska omfatta hela den mängd stallgödsel som djurhållningen ger upphov till.
8. Den uppkomna stallgödseln ska pumpas från anläggningen till mottagaren av gödsel. Vid haveri på gödselpumpanläggningen får gödsel tillfälligt transporteras på annat sätt efter tillsynsmyndighetens godkännande.
9. Innan förändringar sker av hanteringen av stallgödsel inklusive tvättvatten ska information lämnas till tillsynsmyndigheten.

### Kemiska produkter och avfall

10. Kemiska produkter och farligt och icke-farligt avfall ska lagras och hanteras så att spill och läckage inte förorenar mark, yt- och grundvatten. Lagring av flytande

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

kemiska produkter och flytande farligt avfall ska ske på tät yta som är invallad eller försedd med annat motsvarande sekundärt skydd. Uppsamlingsvolymen ska motsvara minst den största enskilda behållarens volym plus 10 % av volymen av övriga behållare. Behållare ska skyddas mot påkörning och invallningar ska vara skyddade mot nederbörd. Absorptionsmedel ska finnas tillgängligt för att spridning av förorening vid eventuellt läckage snabbt ska kunna förhindras.

### Buller

11. Buller från verksamheten, inklusive transporter inom verksamhetsområdet, får inte ge upphov till högre ekvivalent ljudnivå ( $L_{eq}$ ) utomhus vid bostäder än:

50 dB(A) dagtid helgfri måndag-fredag, kl. 06.00 – 18.00

45 dB(A) dagtid, lör-, sön- och helgdag kl. 06.00 – 18.00

45 dB(A) kväll kl. 18.00 – 22.00

40 dB(A) natt kl. 22.00 – 06.00

De angivna värdena ska kontrolleras genom mätning vid bullerkällorna (närfältsmätning) och beräkningar eller genom mätning vid berörda bostäder (immissionsmätning). Ekvivalentvärden ska beräknas för faktisk drifttid under de tidsperioder som anges ovan, dock minst en timme. Kontroll ska ske så snart det skett förändringar i verksamheten som kan medföra ökade bullernivåer. Kontroll ska också ske om tillsynsmyndigheten begär det.

### Kontrollprogram

12. För verksamheten ska finnas ett aktuellt kontrollprogram som även omfattar recipientkontroll och kontroll av grundvattnet. I kontrollprogrammet ska anges mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod. Kontrollprogrammet ska vara upprättat och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten senast sex månader efter tillståndet har tagits i anspråk.

### Avveckling

13. Senast sex månader innan verksamheten i sin helhet eller i någon väsentlig del slutligt avvecklas ska en plan för avveckling upprättas och lämnas till tillsynsmyndigheten. Planen ska minst omfatta omhändertagande av lagrade kemiska produkter och avfall, inklusive farligt avfall, samt förslag till undersökning av de föroreningar som verksamheten kan ha gett upphov till.

### Delegationer

Miljöprövningsdelegationen överlåter åt tillsynsmyndigheten att vid behov besluta om ytterligare villkor avseende

- närmare utformning av dagvattenhantering,

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

- hantering av släckvatten vid brandbekämpning,
- åtgärder för att minimera olägenheter på grund av lukt,
- förändringar i hanteringen av stallgödsel inklusive tvättvatten,
- kontroll av verkningar från verksamheten med angivande av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod,
- avveckling av hela eller delar av verksamheten.

### Igångsättningstid

Den med tillståndet avsedda verksamheten ska ha satts igång senast fem år efter tillståndet har fått laga kraft annars förfaller tillståndet.

Sökanden ska meddela Länsstyrelsen Skåne och tillsynsmyndigheten när tillståndet tas i anspråk och verksamheten sätts igång.

### Verkställighet

Detta beslut får tas i anspråk när det har fått laga kraft.

### Delgivning och överklagande

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar, se bilaga 2.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Innehåll

Beslut .....	1
Villkor .....	2
Delegationer .....	3
Igångsättningstid .....	4
Verkställighet .....	4
Delgivning och överklagande .....	4
Bakgrund och ärendets handläggning .....	6
Bakgrund .....	6
Samråd .....	6
Ärendets handläggning .....	6
Sökandens ansökan om tillstånd .....	7
Yrkanden, åtaganden och förslag till villkor .....	7
Beskrivning av verksamheten .....	8
Beskrivning av miljökonsekvenser .....	9
Industriutsläppsverksamhet .....	19
Yttranden .....	19
Länsstyrelsen Skåne .....	19
Samhällsbyggnadsnämnden i Trelleborg .....	21
Trafikverket .....	21
Sydvästra Skånes Vattenråd .....	21
Enskilda .....	22
Sökandens bemötande av yttrandena .....	31
Miljöprövningsdelegationens bedömning .....	34
Miljökonsekvensbeskrivning .....	34
Statusrapport .....	34
Tillåtlighet .....	35
Motivering av villkor .....	41
Delegationer .....	45
Igångsättningstid .....	46
Sammanfattning .....	46

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Bakgrund och ärendets handläggning

### Bakgrund

Ansökan avser tillstånd för en ny anläggning med djurhållning som ska utformas för uppfödning av slaktgrisar med plats för 11 000 grisar. Ansökan föranleds av att utvecklingen av området kring Jordberga biogasanläggning har studerats i ett projekt benämnt Jordberga Resurshub. I studien har synergieffekter mellan biogas, odling, djurproduktion med grisar samt elproduktion med vindkraft utretts. Projektet har utmynnat i en ny tillståndsansökan för Jordberga biogasanläggning, med bland annat gödsel som råvaror för biogasproduktion. Platsen på Jordberga Gårds ägor innebär att tillräcklig med areal finns tillgänglig för att berikas med djurens gödsel. Jordberga biogasanläggning ger vidare potential för att använda gödseln för produktion av biogas innan den används som gödning i växtodlingen.

### Samråd

Samråd enligt 6 kap. miljöbalken har genomförts med Länsstyrelsen, Trelleborgs kommun och med de närboende som bor intill platserna och längs transportvägar och därför kan antas vara särskilt berörda av verksamheten. Samråd med allmänheten har genomförts genom annons i ortspressen. Samråd har även skett med övriga berörda myndigheter och föreningar.

Verksamheten anges i 6 § förordningen om miljöbedömningar och ska därför antas medföra betydande miljöpåverkan.

En miljökonsekvensbeskrivning enligt 6 kap. 35 § miljöbalken har tagits fram av sökanden.

### Ärendets handläggning

Sökandens ansökan och miljökonsekvensbeskrivning har kungjorts enligt 6 kap. 40-41 §§ miljöbalken.

Synpunkter har kommit in från allmänheten.

Miljöprövningsdelegationen har genomfört remissförfarande. Sökanden har beretts tillfälle att bemöta de yttranden som kommit in.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Sökandens ansökan om tillstånd

### Yrkanden, åtaganden och förslag till villkor

Sökanden har så som ansökan slutligen utformats yrkat att:

- Tillstånd ska beviljas för att på fastigheterna Stora Jordberga 5:8 och Hönsinge 1:1 i Trelleborgs kommun uppföra en anläggning för djurhållning som omfattar 11 000 platser för slaktgrisar.
- Anläggningen placeras med en huvudsaklig utformning enligt presenterad situationsplan.
- De föreslagna villkoren ska fastställas.
- Miljökonsekvensbeskrivningen ska godkännas.
- Byggnation av anläggningen ska ha färdigställts senast sju år efter det att tillståndet har vunnit laga kraft.

Sökanden avser, efter investeringsbeslut, att bygga hela anläggningen vid samma tillfälle. Den anläggning som prövas nu bör anses vara utformad utifrån bästa teknik i ett långsiktigt perspektiv. Mot bakgrund av att investeringen är kapitalintensiv och att tidpunkten för investeringen behöver anpassas till den rådande konjunkturen samt den allmänt restriktiva synen på att förlänga igångsättningstider finns motiv för att medge den yrkade igångsättningstiden.

Sökanden har särskilt åtagit sig att:

- Lagra gödsel inom anläggningen i flytgödselbehållare med tak, vilket är den metod som bäst anses begränsa avgång av ammoniak.
- Enbart lagra en mindre mängd flytgödsel på platsen för anläggningen, vilket ytterligare begränsar utsläpp av ammoniak från lagring av gödsel på anläggningen.
- Optimera foderstaten till djuren så att proteinhalten optimeras i förhållande till djurens produktionscykel. Verksamheten kommer att drivas med fasutfodring som innebär en hög kväveeffektivitet så att driften optimeras och att utsläpp av ammoniak och användning av resurser begränsas.
- Förse stallbyggnaderna med värmepumpar som hämtar värme genom kollektorslangar i gödselkilverarna och kyler gödsel.
- Tillämpa en frekvent utgödsling med hjälp av vakuumutgödsling.
- Pumpa gödsel från anläggningen till mottagare av gödsel.

Sökanden har föreslagit följande villkor.

1. Om inte annat framgår av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsak i enlighet med vad sökanden har angett i ansökningshandlingarna eller i övrigt uppgivit eller åtagit sig i ärendet.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

2. Ljud från verksamheten får inte ge upphov till högre ekvivalent ljudnivå vid andra bostäder än sökandens än 50 dBA, dagtid (kl. 06.00-18.00) mån-fre, 40 dBA nattetid (kl. 22.00-06.00) samtliga dygn samt 45 dBA övrig tid. Högsta momentana ljudnivå nattetid får inte överstiga 55 dBA.

De angivna begränsningsvärdena ska kontrolleras genom immissionsmätningar eller närfältsmätningar och beräkningar. Ekvivalentvärdena ska kontrolleras då verksamhet pågår under de tider som framgår av villkoret. Kontroll ska ske när tillsynsmyndigheten anser att kontroll är befogad.
3. Stallgödsel ska, inom anläggningen, hanteras på sådant sätt att läckage och spill förhindras och så att olägenhet av betydelse för människors hälsa inte uppkommer.
4. Kemiska produkter och farligt avfall ska lagras så att spill och läckage inte kan nå avloppsledningarna eller omgivningen. Förvaring av flytande kemiska produkter och flytande farligt avfall ska ske på yta som är ogenomsläpplig för de aktuella ämnena, försedd med invallning eller annan konstruktion till skydd mot utsläpp samt i övrigt vara utformad så att nederbörd inte ansamlas.
5. För verksamheten ska finnas ett kontrollprogram som möjliggör en bedömning av om villkoren följs. I kontrollprogrammet ska anges mätmetoder, mätfrekvenser och utvärderingsmetoder. Kontrollprogrammet ska finnas tillgängligt och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten senast sex (6) månader efter det att tillståndet tagits i anspråk.
6. Om verksamheten i sin helhet eller i någon del upphör ska detta i god tid dessförinnan anmälas till tillsynsmyndigheten. Eventuella kemiska produkter och farligt avfall ska tas omhand på sådant sätt som tillsynsmyndigheten bestämmer. Verksamhetsutövaren ska vidare i samråd med tillsynsmyndigheten utreda om verksamheten har givit upphov till föroreningar och i sådant fall också ansvara för att efterbehandling sker.

## Beskrivning av verksamheten

### Planerad verksamhet

Sökanden planerar att uppföra en ny anläggning för uppfödning av grisar. Produktionen sker genom att små grisar köps in och föds upp till slakt i stall med plats för 11 000 slaktgrisar och med ca 3,7 produktionsomgångar per år. Insättningen i slaktgrisstallet sker varje eller varannan vecka. Alla avdelningar i stallet kommer att tillämpa principen allt in - allt ut. Detta innebär att stallavdelningarna töms, tvättas och desinficeras mellan varje slaktgrisomgång.



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Beskrivning av miljökonsekvenser

### Lokalisering och omgivningsförhållanden

Anläggningen är lokaliserad vid Jordberga i Trelleborgs kommun. Omgivningen består av landsbygd med åkermark, jordbruksverksamheter, Lilla Jordberga by med bostäder och sockerbruksområdet som numera inrymmer Gasum Jordberga biogas-anläggning. I omgivningen finns även Jordberga Gård med jordbruksbyggnader och parkområde, det finns även vindkraftverk och spridd bostadsbebyggelse.



Figur 1. Verksamhetens ungefärliga lokalisering markerad med grå rektangel. Se situationsplanen i bilaga 1 för detaljer.

Det saknas bostäder inom 500 meter från anläggningens ytterkant. Beroende på slutlig utformning av anläggningen kan närmaste bostad tangera ett avstånd på 500 meter från anläggningsområdets ytterkant.

Platsen finns intill område som omfattas av detaljplan. Inom detaljplaneområdet ska enbart vindkraftverk och dess teknikbyggnader finnas. Jordbruk får bedrivas, dock inga ytterligare byggnader.

Platsen för lokaliseringen omfattas av områdesbestämmelser för vindkraft. Bestämmelserna anger att vid bygglovsprövning inom planområdet skall bebyggelseintressen, särskilt bostadsbebyggelse, underordnas vindkraftsintresset vid lämplighetsprövningen. Restriktivitet vid prövning av landskapsbildpåverkande anläggningar i övrigt skall gälla. Sökanden har under samrådsprocessen fört dialog med kommunen avseende möjligheten att etablera anläggningen på denna plats. I

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

kommunikationen har samhällsbyggnadsförvaltningen slutligen meddelat att byggnaderna kan ses som sådan ekonomibyggnad som inte behöver bygglov.

#### *Alternativ lokalisering*

Sökanden har genomfört en lokaliseringsutredning för att välja lämpligaste platsen att utveckla med djurhållning i stall med plats för 11 000 slaktgrisar. Lokaliseringsstudien innehåller fem platser på landsbygden i Trelleborgs kommun. Utöver dessa platser har de 33 kommunerna i Skåne län kontaktats för att utreda alternativ på planlagd mark som är lämplig för djurhållning. Studien har funnit flera platser där det är lämpligt att utveckla jordbruksverksamheten med djurhållning. Platsen som omfattas av denna ansökan är en av dessa undersökta platser.

Ca 3 ha jordbruksmark kommer att tas i anspråk för den planerade anläggningen. I kommunen finns underskott på gårdar med djurproduktion i förhållande till arealen åkermark med växtodling. Den dominerande källan för växtnäring till odlingen är därför mineralgödsel. Användning av organisk stallgödsel bidrar till ökad markbördighet, bättre vattenhållande förmåga och förbättrad struktur i lerjordar. Enligt Greppa Näringen kan tillförsel av stallgödsel ge en skördehöjande effekt på 2 %. Den planerade anläggningen innebär således en god hushållning med marken från en allmän synpunkt och bidrar samtidigt till att uppnå den nationella livsmedelsstrategin. En lokalisering på åkermark är vidare fördelaktig ur transportsynpunkt, med kortare transportsträckor för gödsel, halm och foder mellan anläggningen och åkermark med växtodling.

Den planerade utökningen utgör en naturlig utveckling av den befintliga jordbruksverksamheten i området då det bedrivs omfattande växtodling som ger foder till djuren och det råder underskott på gödsel till växtodling och råvara till biogasproduktion. Sökanden anser att den valda platsen är lämplig med hänsyn till att ändamålet med verksamheten kan uppnås med minsta olägenhet och intrång för människors hälsa och miljön.

#### *Nollalternativ*

På Jordberga Gård finns en spannmålsanläggning för torkning och förvaring av skördat spannmål från växtodling i omgivningen. Denna anläggning har kapacitet att torka och lagra 28 000 ton spannmål. Om ingen djurhållning kommer att ske på platsen kommer den lagrade spannmålen även fortsättningsvis transporteras bort från platsen, vilket genererar ca 1 400 fordonsrörelser per år.

Omgivningen består av stora åkerarealer. I Trelleborgs kommun finns ca 27 000 ha åkermark som används för växtodling. I kommunen råder underskott på organisk gödsel. I kommunen finns produktion av gödsel från djur och biogödsel från Jordberga biogasanläggning som kan försörja ca 6 500 ha med växtnäring. Underskottet av organisk gödsel leder till ett stort behov av att tillföra mineral-

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

gödsel till växtodlingen. Bristen av organiskt material har även lett till minskade mullhalter i åkermarken. En utveckling av jordbruket utan djurhållning på platsen är beroende av att organiskt material hämtas från andra platser. Jordberga Gård AB planerar att bygga satellitbrunnar i åkermark och hämta gödsel från andra platser, vilket leder till ett ökat behov av transporter jämfört med om gödseln kan produceras lokalt.

En lokalisering av den planerade djurhållningen på platsen leder till vissa miljöeffekter. Om anläggningen inte uppförs kommer dessa effekter i stället att ske på andra platser i landet om den nationella livsmedelsstrategin ska uppfyllas. Jordberga strävar i sin utveckling efter att uppnå ett lokalt kretslopp där driften går från en linjär produktion av jordbruksprodukter till en cirkulär produktion av insatsvaror, energi och jordbruksprodukter med ett fokus på en uthållig produktion med stor hänsyn till natur, kultur, miljö och hälsa samt en god samhällsutveckling av landsbygden. Nollalternativet hindrar denna utveckling och leder till att produktionen fortsättningsvis kommer ske genom en linjär produktion.

#### *Riksintressen och skyddade områden*

Den planerade verksamheten finns utanför områden som omfattas av riksintresse. Ca 1 km norr om den planerade anläggningen finns område av riksintresse för naturvård. Sökanden bedömer att den planerade verksamheten inte kommer att medföra påtaglig skada på värdena i det utpekade området. Det saknas registrerade fornlämningar och områden med skydd enligt miljöbalken i närheten av den aktuella platsen. Ca 700-1 100 meter från lokaliseringen finns ett vattenskyddsområde. Vattenskyddsområdet kommer inte att påverkas av verksamheten.

#### *Landskapsbild*

Anläggningen innebär ny byggnation i anslutning till ett större vindkraftverk och i storskaligt landskap med åkermark. Anläggningen kommer att vara väl synlig i omgivningen och har en utformning som är typisk för en modern jordbruksbyggnad med djurhållning. Den planerade lokaliseringen finns på en plats som i översiktsplanen pekas ut som mindre känsligt område för vindkraftverk. Med ledning av översiktsplanens bedömning kan man dra slutsatsen att landskapet även är tåligt för jordbruksbyggnader, som även bör anses vara vanligt förekommande objekt i ett jordbruksdominerat landskap. Sammantaget kan den planerade anläggningen med dess jordbruksbyggnader inte anses ha en negativ påverkan på landskapsbildens i det storskaliga jordbrukslandskapet.

#### **Utformning**

Anläggningen kommer preliminärt omfatta två stallbyggnader som är sammanbyggda. Stallbyggnadernas yta blir ca 16 000–17 000 m<sup>2</sup>. Utöver stallbyggnad kommer anläggningen att bestå av utrustning för foderberedning och buffertlager för gödsel samt personalutrymme.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Stallarna kommer att vara försedda med Combi-Diffus ventilation som är en undertrycksventilation där ventilationen har möjlighet att kombinera de bästa egenskaperna av diffus ventilation och LPV (Low Power Ventilation). Vid kalla perioder eller när grisarna är nyinsatta sugs luft in via innertaket vilket skapar en dragfri och långsam ventilation. Under varma perioder eller när grisarna blir större kompletteras den diffusa ventilationen med takventiler som öppnas och släpper in mer luft som även har en högre hastighet vilket även har en kylande effekt.

Utgödsling kommer att ske med vakuumutgödsling. I kulvertarna kommer det installeras kollektorslangar som kyler gödseln. Värmen som hämtas ifrån gödseln kommer att användas för att värma upp stallarna via golvvärme. Efter tvätt torkas avdelningarna med mobila eldrivna värmefläktar. I stallet monteras ett sprinklersystem som primärt är till för att blöta upp stallet innan tvätt, detta system används även till att kyla grisarna om behov skulle uppstå. Tvättvatten hanteras tillsammans med gödseln i gödselsystemet.

Foderanläggningen består av ett restlöst blötfodersystem där överblivet foder leds ner i en resttank och används vid nästa utfodringstillfälle. Samtliga tankar är placerade på vågceller för att ha full kontroll på foderblandningen och hur mycket foder som utfodras. Djuren kommer att utfodras med olika blötfoderblandningar, så kallad fasutfodring. Vidare ingår fytas eller motsvarande tillsats i foderstaten för att minska mängden fosfor i gödseln. Basen för foderråvarorna hämtas från spannmålsanläggningen på Jordberga Gård. Tillgång till foder på detta korta avstånd innebär en effektiv transport av foderråvaror.

### Gödselhantering

Den planerade verksamheten kommer att producera 25 671 m<sup>3</sup> flytgödsel per år. Mängden gödsel att lagra vid 10 månaders produktion är då 21 392 m<sup>3</sup>. För gödseln behövs en spridningsareal på 991 ha.

All gödsel kommer att överlåtas till Jordberga Gård eller Gasum Jordberga biogasanläggning. Gödseln kommer att användas som växtnäring i gårdens växtodling. Om biogasanläggningen ges bifall till sin ansökan om att använda gödsel som substrat kommer gödseln först levereras dit och därefter till växtodlare som biogödsel. Jordberga Gård har i befintliga och planerade lagringsbehållare lagringskapacitet som motsvarar 10 månaders lagringskapacitet för den producerade gödseln.

Gödseln går via utgödslingssystemet till en pumpbrunn och kommer sedan att pumpas till central mottagningsbrunn på biogasanläggningen eller på Jordberga Gård direkt när utgödsling sker. Pumpning av gödsel leder till en varaktig reduktion av lastbilstransporter och därmed användning av fossila bränslen. Även om pumpning

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

av gödsel är förknippad med en kostnad bedömer sökanden att pumpning leder till en sådan väsentlig miljönytta att sökanden åtar sig att genomföra denna.

Från pumpbrunnen kan gödseln även pumpas till en gödselbrunn för buffertlager om ca 1 000 m<sup>3</sup>, vilket motsvarar ca 14 dagars gödselproduktion. Verksamhetens lager kommer att vara täckt med tak och medger betryggande kapacitet för lagring av gödsel i händelse av att störningar sker hos mottagaren. Sökanden har också möjlighet att använda de befintliga brunnar som finns i driften av Jordberga Gård. Dessa brunnar rymmer tillsammans 10 000 m<sup>3</sup>, vilket motsvarar mer än två månaders produktion av gödsel.

Inga miljöeffekter förväntas vid nedläggning av pumpledningarna för gödsel och inga biotopskyddade objekt berörs. Pumpledningen är konstruerad av material som är avsedd för pumpning av gödsel, är tät och har en dimensionerande livslängd om 40 till 60 år. De skyddsåtgärder som kommer att vidtas är att förlägga ledningen enligt anvisningar så att livslängden säkerställs. Eventuellt läckage skulle kunna ske vid obehöriga grävarbeten längs ledningen. Risken minimeras genom att ledningen är förlagd på samma fastighet i dess längd. Vid ett tillbud vid grävning kan pumpningen stängas av och eventuellt läckage tas omhand.

Sökanden ansvarar för gödselhantering inom anläggningen, i stall, pumpbrunn, buffertlager och pumpledning. Ansvaret för gödseln övergår till mottagaren när den har pumpats till mottagningsbrunnen hos Jordberga Gård eller Gasum Jordberga.

Jordberga Gård bedriver växtodling på 1 286 ha på egen och kontrakterad åkermark, sökanden ser därför inga problem med att avsätta den gödsel som uppkommer i verksamheten. Jordberga Gård separerar idag all biogödsel som tas emot från biogasanläggningen. Sökanden beräknar att den separerade gödseln från både den planerade anläggningen och ytterligare en planerad anläggning med grisar kommer räcka till en betydande del av Jordberga Gårds växtodling. Det kommer dock sannolikt även efter driftsättningen av de båda anläggningarna finnas behov av externt inköpt gödsel för att tillgodose grödornas behov.

### **Verksamhetens utsläpp till luft**

Verksamheten medför utsläpp till luften i form av ammoniak och växthusgaser. Enligt beräkning med schabloner i Jordbruksverkets program VERA blir kväveförlusten i stall för den planerade anläggningen 18 912 kg ammoniak/år. Justerat till modernt stall med kylning av gödsel (reducering med 30 %) beräknas ammoniakförlusten till 13 238 kg ammoniak/år.

Den viktigast åtgärden för att minska ammoniakavgången är att minska den totala mängden kväve som stoppas in i djuret. Verksamheten kommer att optimera foderstatens råproteinhalt och proteinets nedbrytbarhet, samt ta hjälp av

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

foderrådgivare för att bestämma foderstat till djuren utifrån vilken fas i tillväxten de befinner sig. Fodereffektiviteten kommer att följas upp i enlighet med BAT-slutsatser över foderstyrning avseende utsöndrad mängd fosfor och kväve.

Utgödsling kommer att ske med vakuumutgödsling, en teknik som kan sänka avgången av ammoniak med 25 %. Även kylning av gödseln kommer att ske vilket reducerar ammoniakavgången med ca 30 – 47 % jämfört med schablonvärdena.

Modelleringar från IVL Svenska miljöinstitutet visar att anläggningen kommer att bidra med ett depositionsbidrag av ammoniak på ca 4–6 kg N/ha/år på ett avstånd av 500 meter från anläggningen. På ett avstånd på 1 km från anläggningen blir depositionsbidraget cirka 0–2 kg N/ha/år. Bakgrundshalten, enligt IVL, är 11 kg N/ha och är för öppet fält. Mot bakgrund av att den förmodade ökningen utgör en liten del av bakgrundsbelastningen på öppet fält och att jordbruksmarken i området gödslas med upp till 170 kg N/ha och år bör tillskottet i form av kväve från anläggningens ammoniakutsläpp betraktas som försumbart.

Det är tekniskt möjligt att bygga stall för slaktgrisar med rening av ventilationsluften. FAC combi-cleaner är ett system från leverantören Skov som ventilerar bort luft genom golvutsug och renar luften innan den släpps ut till den omgivande luften. Med detta system renas 10 % av luftvolymen från stallet. Den luft som behandlas innehåller merparten av ammoniakerna i stallluften. Systemet leder även till minskning av ammoniakhalten i stallluften, vilket leder till förbättrat inomhusklimat för grisarna och personal. Det danska innovation- och kunskapscentret SEGES har genomfört test på denna utrustning (Pernille Lund Kasper, 2021). Användning av systemet resulterar i en minskning av stallförlusten med 55 %.

Installationskostnaden för reningsutrustning är enligt offert ca 8 500 000 kr. Komplettering med luftrening innebär en ökning av byggkostnaden med ca 10 %. Utöver installationskostnaden kommer driftskostnad på ca 272 000 kr/år som utgörs av förbrukning av el, svavelsyra och vatten samt en kapitalkostnad på ca 740 000 kr/år. Den årliga kostnaden motsvarar ca 25 kr per gris. Beräkningar av kostnad för installation och drift av reningsanläggning resulterar i att det inte är ekonomiskt möjligt att förse anläggningen med reningsutrustning för ventilationsluften. Resultat per producerad gris är beräknat till 89 kr per gris, reduktion av resultatet innebär att nödvändigt utrymme uteblir för variation i pris för insatsvaror eller försäljningspris. Kostnad för rening av ventilationsluften är hög, även när man beaktar växtnäringens värde. Kalkylkostnaden är 169 kr per kg avskilt kväve. Värdet per kg växttillgängligt kväve vid inköp till växtodling är 10 kr. Sammantaget är krav på rening av ventilationsluften inte miljömässigt motiverad utifrån de modelleringar av ammoniakens påverkan på omgivningen eller rimligt på grund av kostnaden för inköp och drift av reningsanläggningen.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Sökanden har valt tekniker och genomfört försiktighetsmått i övrigt för att minimera utsläpp av ammoniak, växthusgaser och luktande ämnen som får anses vara i linje med bästa möjliga teknik. Sökanden anser att dessa är tillräckliga för den ansökta verksamheten, och motsvarar det som gäller enligt bästa möjliga teknik inom branschen. Mot bakgrund av att kvävedepositionen i omgivningen är låg finner sökanden att verksamheten kan bedrivas på den valda platsen utan att det uppkommer olägenhet av betydelse på grund av ammoniakutsläppet.

De lagringsplatser för gödsel som finns på anläggningen kommer vara täckta med fasta tak. Förvaringen sker därmed utifrån det som anges utgöra bästa tillgängliga teknik enligt BAT-slutsatserna.

#### *Lukt*

Hantering av gödsel och djur kan ge upphov till lukt i omgivningen. Anläggningen kommer ha ett väl fungerande stallklimat. Gödsel förvaras under fasta tak när den lagras i flytgödselbrunnarna på och kring anläggningsområdet. Närmaste bostäder finns på betryggande avstånd från anläggningen. Sammantaget bedömer sökanden att driften av anläggningen inte kommer bidra till att olägenhet av betydelse på grund av att lukt från anläggningen uppstår hos boende i omgivningen.

#### **Verksamhetens utsläpp till vatten**

Dagvatten består av vatten från tak och från dräneringsledningar runt byggnader samt vatten på hårdgjorda ytor. Ytan är idag systemtäckdikat. Volymen vatten som kommer att avledas från anläggningen kommer att vara snarlik i jämförelse med dagens bortledning av vatten från täckdikning i åkermarken. Även om volymen blir oförändrad kan vatten från tak avrinna snabbare än från åkerdränering.

Ett utjämningsmagasin kan anläggas som ett torrt magasin som placeras nedströms anläggningsområdet. Vid dimensionerna 10 x 90 meter och en meters djup nås tillräcklig kapacitet för att jämna ut ett tioårsregn. Vid dimensioneringen ska dock hänsyn även tas till avdunstning från ytor och infiltration i mark, magasinet behöver därmed inte ha kapacitet att samla hela mängden vatten. I utloppet till magasinet placeras en brunn med strypning som fungerar som flödesregulator till efterföljande ledning i mark. Det finns även möjlighet att stänga av flödet vid olyckshändelse som medför risk för utsläpp till vatten, exempelvis om det uppstår släckvatten vid brand.

Dagvatten leds efter utjämningsmagasin i kulvertar som ingår i åkerdräneringen. Ingen förrättning om dikningsföretag finns på denna plats. Efter 1,5–2 km når vattnet dikningsföretaget Brönnestad nr 23 m.fl. hemman från 1930. Vattnet mynnar i rinnsträckan Skänkebäck som mynnar i havet.

Vatten som betraktas som nedsmutsat utgörs av tvättvatten från tvätt av stall. Tvättvattnet leds till flytgödselsystemet och hanteras på samma sätt som flytgödseln.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Beräkningarna av gödselmängder inkluderar även tvättvatten. Sanitärt vatten från personalutrymme kommer ledas till en avloppsanordning utifrån provning av kommunen.

### Vattenanvändning

Grisarna kommer serveras våtfoder och får sitt vätskebehov tillgodosett dels genom foderblandningens innehåll av drank, vassle och vatten, dels genom dricksvattenautomater. Efter avslutad omgång tvättas avdelningen med tvättrobot. Vattenförbrukningen beräknas bli ca 22 040 m<sup>3</sup>/år vilket motsvarar ett genomsnittligt uttag på 60 m<sup>3</sup>/dygn.

Planen är att ta ut vatten ur två nya borrade brunnar. Utifrån uppgifter från SGU klassificeras platsen som utmärkt goda uttagsmöjligheter i sedimentberg. Mediankapaciteten är 0–60 m<sup>3</sup> per timme, ca 500–1 500 m<sup>3</sup> per dygn. Avståndet till närmaste borrade brunn är enligt SGU:s brunnsregister ca 600 meter. Det finns ytterligare ett flertal borrade brunnar på ca 700–950 meters avstånd mot norr och nordväst. Utifrån provpumpning av befintliga brunnar i området har de en kapacitet mellan ca 3,6 och 27 m<sup>3</sup> per timme, där merparten har en kapacitet som överstiger 10 m<sup>3</sup> i timmen. Med ledning av kapaciteten i berggrunden och de befintliga brunnarna är tillgången till vatten tillräcklig för att tillgodose behovet av vatten för den planerade anläggningen. Vidare bedöms förutsättningarna för grundvattenbildning vara goda och överstiger det beräknade vattenuttaget i området inklusive behovet av vatten till anläggningen.

### Miljö kvalitetsnormer för vatten

Delavrinningsområdet saknar ytvattenförekomst. Verksamhetens placering finns över ett grundvattenmagasin i sedimentär bergförekomst, SV Skånes kalkstenar (SE615 989–133 409). Vattenförekomsten har god kemisk grundvattenstatus och god kvantitativ status. Miljö kvalitetsnorm för vattenförekomsten innebär att god kemisk och kvantitativ status ska bibehållas.

Det finns inga uppgifter om att det brukar råda vattenbrist i området. Sökandes vattenuttag sker i ett område av vattenförekomsten med få övriga uttag. Det sammanlagda uttaget inom en till fyra km uppströms lokaliseringen är ytterst begränsad. I det fall Gasum Jordberga biogasanläggning kommer ta emot gödsel som substrat kommer denna fungera som spädning i rötprocessen. I dagens produktion i biogasanläggningen används uttag av grundvatten för att späda substraten till rätt torrsubstans. Leverans av gödsel från den planerade slaktgrisproduktionen kommer därmed minska behovet av vattenuttag till biogasanläggningen. Verksamheten sker inomhus i stallbyggnader med användning av få kemiska produkter. Sammantaget bedömer sökanden att vattenuttaget inte kommer att förändra förekomstens kemiska eller kvantitativa status negativt.



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

### Energianvändning

Verksamheten förbrukar energi i form av el till belysning, värmepumpar, ventilation och foderberedning. Sökanden kommer även använda energi till verksamhetens inomgårdstransporter med lastmaskin. I dagsläget är diesel det dominerande drivmedlet för lastmaskiner i den aktuella storleken. I framtiden kommer sannolikt detta att ersättas med fossilfria alternativ. Anläggningen utformas och drivs så att förbrukning av energi optimeras. Anläggningen värms upp med hjälp av värmepumpar som genererar värme från djurens gödsel. Gödsel kommer att pumpas från anläggningen till mottagaren, vilket leder till en energieffektiv transport av gödsel. Spridning av stallgödseln kommer att ske i närområdet och ersätter där användning av konstgjorda näringsämnen. De begränsade avstånden till odlingsmark i omgivningen innebär låg förbrukning av energi för spridning av stallgödseln. Verksamheten beräknas förbruka ca 600 000 kWh el och 1 000 liter diesel per år.

### Kemikalier och avfall

I verksamheten används få kemiska produkter, exempel är rengörings- och desinfektionsmedel, märkspray till grisarna och medel för bekämpning av råttor i betesstationer. Sökanden väljer produkter i samråd med rådgivare och leverantörer. Produkter väljs och alternativa metoder undersöks så att nödvändiga egenskaper erhålls och så att påverkan på människors hälsa och miljön blir så liten som möjligt.

I verksamheten uppkommer få avfallsfraktioner, t.ex. tom dunkar från desinfektionsmedel, skärande och stickande avfall från medicinering och sprayflaskor för märkfärg som hämtas av avfallsbolag. Kadaver hämtas en gång per vecka. Kadaver läggs i kylcontainer i anslutning till stallet där transportören hämtar med lastbil.

### Transporter

Verksamheten är förknippad med transporter till och från anläggningen. Foder består till huvuddelen av spannmål och åkerböna från odling i omgivningen. Dessa

Foderråvaror som spannmål och åkerböna från odling i omgivningen finns i spannmålsanläggningen på Jordberga Gård varifrån de kan levereras med korta transportavstånd. Ytterligare foderkomponenter som transporteras till anläggningen är framför allt drank och tillskottsfoder med mineraler och balansering av aminosyror. När produktionsomgången är färdig transporteras djuren bort. Övriga insatsvaror är strö till djuren, vilka består av halm som hämtas från åkermark i omgivningen. Transporter kommer i huvudsak att ske på väg 696 söderut till landsvägen, väg 101, och därifrån vidare mot öst och väst. Fodertransporter från Jordberga Gård kommer att ske via väg 695 eller 706 samt väg 101 och väg 696.

Antalet transporter som är förknippade med verksamheten kommer uppgå till ca 1 800 transportrörelser per år, varav ca 400 är fodertransporter från Jordberga Gård

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

som sker redan idag oberoende av den planerade verksamheten. Detta motsvarar ca 7 transportrörelser i genomsnitt per vardag. Antalet tunga transporter per årsmedel dygn är ca 200 på väg 101. De transportrörelser som tillkommer på grund av den sökta verksamheten är därmed låg i jämförelse med dagens transport på denna väg. Transporter kommer framför allt att ske under dagtid kl. 06-18.

### **Buller**

Källor för ljud på anläggningen är ventilation, djuren och transporter. En modern stallbyggnad med grisar genererar låga ljudnivåer till omgivningen. För att utreda kumulativ påverkan från ljud från den planerade anläggningen och befintliga vindkraftverk har sökanden utfört en ljudberäkning för den närmsta bostaden. Även en beräkning på bara vindkraftverken har genomförts för att jämföra den planerade verksamheten med nollalternativet för platsen. Utifrån ljudberäkningen kan man konstatera att den ansökta verksamheten adderar en påverkan om 0,1 dBA jämfört med nollalternativet med drift av befintliga vindkraftverk. Den låga påverkan förklaras med att det ger låg påverkan att addera en lägre ljudeffekt till en högre. De förslagna begränsningsvärdena för ljud vid bostäder kommer att innehållas.

### **Smittskydd**

Den sjukdom som kan transporteras via luft är SEP, grisens lunginflammation. Bakterien som orsakar sjukdomen, *Mycoplasma hyopneumoniae*, sprids från suggan till avkomman, som sedan sprider infektionen till andra grisar i tillväxt- och slaktsvinsavdelningar. Smittspridningen påverkas av till exempel ventilation och djurtäthet. I fuktig väderlek (höst och vinter) kan bakterien spridas med vinden. Viktiga allmänna åtgärder inkluderar god ventilation, god hygien, omgångsuppfödning, integrering mellan uppfödning av smågrisar och slaktgrisar. Sjukdomen kan förebyggas med vaccinering, vilket görs i stor utsträckning för att minimera risken för utbrott. Djurhållning kommer att drivas i modern anläggning med de angivna försiktighetsmått. Smågrisar vaccinerar normalt mot SEP. Sammantaget är risken för luftburna smittor till omgivningen låg. I det aktuella området är det glest mellan grisbesättningar och risken för smittspridning kan inte anses utgöra något hinder mot anläggningens tillåtlighet på platsen.

### **Miljömål**

Verksamheten kan komma att påverka miljömålen Begränsad klimatpåverkan, Frisk luft, Bara naturlig försurning, Giftfri miljö, Ingen övergödning, Levande sjöar och vattendrag, Myllrande våtmarker, Ett rikt odlingslandskap, Ett rikt växt- och djurliv och God bebyggd miljö. Sökanden bedömer att verksamheten inte kommer att påverka miljömålen på ett negativt sätt.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Industriutsläppsverksamhet

Verksamheter som omfattas av Industriutsläppsförordningen ska lämna en statusrapport tillsammans med tillståndsansökan. Sökanden har genomfört steg 1–3 enligt Naturvårdsverkets vägledning om statusrapporter, rapport 6688 juli 2015, och yrkar på undantag från att genomföra statusrapport.

Den planerade verksamheten är utformad i enlighet med det som anges i gällande BAT-slutsatser för intensiv uppfödning av gris eller fjäderfä och ammoniakutsläpp från stallbyggnaderna kommer att bli lägre än det som anges som gränsvärde enligt BAT-AEL.

## Yttranden

### Länsstyrelsen Skåne

Länsstyrelsen har anfört bl.a. följande.

Länsstyrelsen tillstyrker sökandens ansökan om tillstånd under förutsättning att de av Länsstyrelsen yrkade villkoren avseende rening av ventilationsluften samt lagring av stallgödsel föreskrivs. Länsstyrelsen anser att 5 år är en rimlig igångsättningstid för verksamheten.

#### *Åkermark*

För att hålla nere transportavstånden bedömer Länsstyrelsen att den planerade verksamheten behöver vara lokaliserad i närhet till områden med växtodling där det finns odling av foder samt spridningsareal till den uppkomna stallgödseln. Länsstyrelsen anser att frågan om ianspråktagande av jordbruksmark inte hindrar att tillstånd kan medges för den planerade verksamheten.

#### *Uttag av grundvatten*

Länsstyrelsen bedömer att uttaget är relativt litet och avstånden till närliggande enskilda brunnar förhållandevis stort, vilket talar för att eventuell skada på omkringliggande enskilda brunnar inte är sannolik. Länsstyrelsen anser dock att det ska föreskrivas i villkor att kontroll av grundvattnet ska ingå i sökandens kontrollprogram. Länsstyrelsen anser att sökandens kontrollprogram för grundvattnet ska innehålla minst följande, samt att resultaten ska dokumenteras och sparas.

- Mätning av bortledd mängd grundvatten.
- Mätning av grundvattennivån i uttagsbrunnarna minst en gång per kvartal för att bekräfta gjorda bedömningar och för att kontrollera och utvärdera vilken påverkan uttagen har på grundvattennivåerna och därmed den långsiktiga vattentillgången i grundvattenmagasinet.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

- Provtagning av grundvattnet för att kontrollera och följa upp eventuella kvalitetsförändringar.

#### *Landskapsbild och fornlämningar*

Länsstyrelsen anser att anläggningen inte riskerar att påtagligt skada närliggande riksintresse för kulturmiljövården. Jordberga-Källstorp är utpekad i Länsstyrelsen kulturmiljöprogram. Ur kulturmiljösynpunkt är det att föredra att anläggningen samlokaliseras nära befintliga vindkraftverk.

Utifrån fornlämningsbilden bedömer Länsstyrelsen att det sannolikt kan finnas fornlämning dold under mark inom den planerade lokaliseringen. En arkeologisk utredning kommer därför vara nödvändig innan marken kan tas i anspråk.

#### *Utsläpp av ammoniak*

Av Länsstyrelsen Skånes miljömålsuppföljning för 2022 framgår att varken miljö kvalitetsmålet ”Bara naturlig försurning” eller ”Ingen övergödning” bedöms kunna nås till 2030. Vidare framgår att ett av länets största miljöproblem är övergödning som kraftigt påverkar en stor del av Skånes vatten samt att jordbruket totalt står för den största delen av näringstillförseln. Verksamheten är lokaliserad inom nitratkänsligt område (område som pekats ut enligt EU:s nitratdirektiv på grund av att vatten är övergödda eller innehåller mycket nitrat och där jordbruket har en hög påverkan på växtnäringsbelastningen).

Länsstyrelsen anser att kraven på nya anläggningar kan vara större än på befintliga anläggningar och att man vid nybyggnation av stallbyggnader bör förhålla sig till de lägre värdena i BAT-AEL-intervall. Länsstyrelsen anser vidare att de åtgärder som sökanden kommer att vidta för att minska ammoniakavgången ska kombineras med rening av ventilationsluften för att sökanden ska leva upp till kraven på bästa möjliga teknik för att minska utsläpp av ammoniak och även luktande ämnen från stall. Länsstyrelsen anser att det är rimligt att kräva att bästa möjliga teknik används i det här fallet där den planerade verksamheten avser en storskalig och helt ny anläggning. Länsstyrelsen konstaterar också att rening av frånluften från stallar har bedömts vara en rimlig åtgärd vid ett flertal andra nya slaktgrisanläggningar i Skåne och Sverige de senaste åren. Länsstyrelsen bedömer att en ny slaktgrisanläggning av den här omfattningen, med bl.a. stora utsläpp av ammoniak, och som är lokaliserad inom nitratkänsligt område, ska omfattas av krav på rening av utgående stalluft för att leva upp till kraven på bästa möjliga teknik. Länsstyrelsen anser att detta ska föreskrivas som villkor för verksamheten.

#### *Lagring av gödsel*

Länsstyrelsen anser att sökanden ska ha reservkapacitet för lagring av stallgödsel som de har egen rådighet över, och att denna lagringskapacitet ska motsvara minst två månaders gödselproduktion. Länsstyrelsen anser att villkor med krav på egen lagringskapacitet ska föreskrivas för verksamheten.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

### *Transporter*

Bedömningen av miljöpåverkan från transporter i sökandens miljökonsekvensbeskrivning utgår från att gödsel pumpas till mottagaren. Länsstyrelsen anser därför att detta ska föreskrivas som villkor för verksamheten.

### *Villkor*

Länsstyrelsen har lämnat synpunkter på sökandens villkorsförslag samt föreslagit ytterligare villkor, utöver vad som framkommer ovan, avseende bland annat fördröjning av dagvatten, luftreningssystem, lagringskapacitet för gödsel, avtal för avyttring av gödsel samt pumpning av gödsel.

## Samhällsbyggnadsnämnden i Trelleborg

Samhällsbyggnadsnämnden har tillstyrkt ansökan och har inga förslag på kompletterande villkor eller synpunkter på de av verksamhetsutövaren föreslagna villkoren.

## Trafikverket

Trafikverket har anfört bl.a. följande.

Verksamheten föreslås ligga väster om väg 696. Vägen är mycket smal, 3,5 meter bred, och har en genomsnittlig årsdygnstrafik (ÅDT) om 45 fordon, varav 6 tunga fordon. Sökanden beräknar att föreslagen verksamhet innebär en ökning med ca 2 transporter per dag. Med hänsyn till vägens storlek bedömer Trafikverket att möten på vägen kommer att vara problematiskt. Trafikverket anser därmed att detta lokaliseringsalternativ är olämpligt.

In- och utfart planeras via befintlig anslutning utmed väg 696. Trafikverket förutsätter att ingen ny anslutning tillkommer.

## Sydvästra Skånes Vattenråd

Sydvästra Skånes Vattenråd har anfört bl.a. följande.

I Vattenrådets dialogmöten med markägare och brukare återkommer information om ökad upplevd problematik med snabba och kraftiga vattenflöden i samband med nederbörd. Behovet av att fördröja dagvatten har ökat för att dikningsföretagen ska bibehålla sin funktion för jordbruket.

Verksamhetens dagvatten kommer att ledas i kulvertar som ansluter till dikningsföretag. Det är därför viktigt att utjämningsmagasin för dagvatten har kapacitet att klara nivåer som kan förutses i framtidens förändrade klimat. Den planerade anläggningen kan bidra till att ytterligare öka de snabba höga flödena i

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Äspöån som är recipient för dagvattnet. Detta ger ökad erosion och högre transporter av näringsämnen, vilket i förlängningen kan leda till att statusen av vattendragen försämras vilket inte är förenligt med den miljökvalitetsnorm som är beslutad för vattenförekomsten. I nuläget är inte Äspöån klassad som vattenförekomst men det pågår en översyn av vattenförekomster i Sverige vilket kan innebära att Äspöån kommer att bli en vattenförekomst.

Punkten 3 i sökandens förslag till villkor, om hantering av stallgödsel, bör kompletteras till att även innefatta miljö.

Eftersom Vattenrådets provtagningsstation vid mynningen av vattendragen inte kan ge någon information om hur den planerade verksamheten kommer att påverka statusen i vattendragen ser vattenrådet positivt på att sökanden upprättar ett kontrollprogram för provtagning av det vatten som kommer att ledas till vattendragen via kulvertar.

## Enskilda

**Lennart Bogström, Carin Anzelius, Peter Ström, Åsa Mackarp, Peter Mackarp, Roland Flisbäck, Elsie Flisbäck, Anette Wemmenlind, Torsten Odell, Sigbritt Papp, Gunnar Gadde, Elsa Gadde, Johan Lindwall/styrelsen för Lilla Jordberga Samfällighet, Katri Johansson, Dick Magnusson, Kjell Holmberg, Anders Qvillberg, Lena Qvillberg, William Qvillberg, Sam Qvillberg och Caroline Mori** Ovanstående har motsatt sig ansökan och anfört bl.a. följande.

### *Åkermark*

Verksamheten torde uppgå till mer än 3 ha med tanke på att en bredare tillfartsväg även måste beredas, än den smala grusväg som idag finns till befintliga vindkraftverk. Detta innebär över 3 ha odlingsmark av klass 10, vilket inte kan anses vara av samhällsnyttig karaktär. Statistik från Jordbruksverket visar att konsumtionen av griskött minskar per capita. Man kan tolka detta att behov för ökad produktion av griskött inte finns i Sverige, ej heller kan detta vara av samhällsnytta. Export till utlandet kan/bör inte ha företräde framom minskad yta av svensk odlingsmark, inte heller svinkött (slaktavfall) som råvara för biogastillverkning.

### *Vattenåtgång*

Gasum AB:s biogasanläggning togs i bruk 2013 och det visade sig redan året efter att vattennivån sjönk under sommaren och brunnar blev helt torrlagda. Problemet återkommer år efter år och den tänkta grisanläggningen kommer att medföra en stor belastning på vattentillgången. Många boende i närheten av de ansökta grisstallen har egen brunn. Inget kommunalt vatten finns som alternativ. Sjunker nivåerna, som periodvis redan är låga, blir det inte möjligt för närboende att bo kvar. Med torkan

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

2018 i färskt minne är oron bland boende stor. Sökanden har redogjort för vilka brunnar som finns i området, dock är inte alla befintliga brunnar med i SGU:s brunnsregister, utan det finns fler brunnar än de som sökanden har redogjort för.

Sökanden har uppskattat vattenåtgången till 60 300 l/dygn. Enlig Länsstyrelse och Jordbruksaktuellt beräknas åtgången vara 10 l/dygn för slaktgrisar. På årsbasis blir det 40 150 m<sup>3</sup> (110 000 l/dygn). Med beaktande av Gasums biogasanläggning vattenförbrukning 2019 och att de söker tillstånd för en stor utökning torde total förbrukning för denna ansökan och biogasanläggning bli ca 152 470 365 liter vatten per år. Mängden motsvarar nästan 3 000 personers vattenförbrukning enligt Sydsvatten AB. Tilläggas bör att Mattias Espert ansöker om djurhållning i samma omfattning drygt 3 km från Stora Jordberga 5:8. Tillstånd har även givits för en grisanläggning i samma storlek utanför Anderslöv, ca 9 km bort. Detta innebär sammantaget ett enormt vattenuttag i området.

Framtida prognos för grundvattennivåer i området är ”mycket under normal” även under normal väderlek. Klagstorp vattenskyddsområde ligger endast 2,5 km från Stora Jordberga 5:8. Med tanke på ovannämnda anser de att vattenförsörjning för boende måste ha företräde framom ytterligare växande industriell verksamhet.

#### *Transporter*

Enligt ansökan blir ca 7–8 lastbilstransporter om dagen till den tänkta anläggningen. Skulle den planerade gödselpumpningen inte bli godkänd, eller inte fungera under perioder, blir det ytterligare ca 12 lastbilstransporter om dagen. Till detta bör tilläggas personbils- och servicetrafik till anläggningen, samt trafik från närboende. Totalt kan det röra sig om ca 60 fordon rörelser dagligen. Transporterna kommer att ske på smala vägar. På väg 696 är lastbil som möter personbil möjligt bara om ena parten kör ut i vägrenen, lastbil som möter lastbil är direkt omöjligt. Korsningen till väg 101 är farlig redan som den är idag, med begränsad sikt.

#### *Lukt*

Att anläggningen inte kommer bidra till luktolägenhet av betydelse hos boende i omgivningen saknar faktisk grund och är enbart sökandens åsikt. På öppna slätten finns inget som stoppar lukten från att flytta långt med vinden. Med tanke på detta är 500 meter inte alls ett betryggande avstånd. Boende lider redan idag av lukt från grisanläggningen i Äspö ca 5 km S-SV om Lilla Jordberga och från Gasums biogasanläggning. Ytterligare lukt skulle påverka livskvalitén märkbart främst vid utomhusvistelse, samt trolig negativ utveckling av fastighetsvärde. Adderar man antalet djur i den planerade verksamheten med nuvarande anläggning i Äspö och de godkända framtida grisstallarna på Stora Markie hamnar vi runt 150 000 grisar/år - en direkt överetablering av grisstallar i området.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

### *Smittorisker*

Sökanden nämner ingenting om smittsamma sjukdomar som salmonella, mul- och klövsjuka (ej förekommande inom EU idag, men pågår utbrott runtom i världen) och klassisk och afrikansk svinpest (dödliga virussjukdomar). Avståndet till närliggande bostäder känns inte betryggande i detta avseende. Hur påverkas omgivningen när det gäller smittspridning, transporter, lukter och buller om stallarna behöver tömmas helt och 11 000 grisar behöver nödslaktas? Salmonella har tidigare konstaterats både på Gasums biogasanläggning och grisanläggningen i Äspö.

### *Skadedjur*

Råttor är en enorm olägenhet som ett grisstall kan medföra. Gnagare kan bära på smittor som dels kan orsaka sjukdom hos grisarna, men de kan också bära på sjukdomar som kan orsaka sjukdom hos människor. För att inte tala om de skador de kan orsaka på närliggande egendomar. Om råttgift läggs ut finns stor risk att husdjur (framför allt utegående katter) drabbas då anläggningen ligger alldeles för nära bostäder. Flugor är en annan stor olägenhet som skapar stora problem och irritation och är stora spridare av bakterier. Även om moderna grisstallar har god fluglarvsbekämpning är det omöjligt för dem att helt få bort alla flugor. Under varma sommarmånader kommer det med andra ord att vimla av flugor vilket i värsta fall gör det omöjligt för närboende att sitta ute och äta varma sommarkvällar.

### *Buller*

Ljudnivån från verksamheten är en annan aspekt som oroar. Stora fläktsystem som är i gång 24 timmar om dygnet skapar ett dovt muller som ligger över hela området. Därtill kommer på- och avlastning av djur och kadaver, transporter, inbromsningar av fordon mm. Sökanden framför att ökat ljud inte blir ett problem för närboende. När anläggningen ska bli det största av sitt slag i Sverige undrar de om det är alls möjligt att veta vad bullernivåerna blir. Speciellt eftersom det inte finns något runt omkring som dämpar ljuden, då det är öppet åkerlandskap. Alla de hus som ligger i direkt anslutning till vägarna i området kommer dessutom att få markant ökat buller direkt utanför sin dörr, då stora lastbilar med trailers dundrar förbi.

### *Gödsel*

Sökanden hänvisar till befintliga brunnar som finns i driften av Jordberga Gård för lagring. På minst en av gödselbrunnarna är det ”slutna taket” i själva verket sedan år tillbaka söndertrasat på ett flertal ställen, där stora hål gapar stort. I beaktande bör även tas att hela Skånes mark är klassad som nitritkänslig mark enligt Jordbruksverket. Reglerna för spridning av gödsel är därför åtstramade. Kommer man verkligen att kunna ta hand om all gödsel från 150 000 djur/år om tillstånd ges för tre lika stora grisanläggningar i området?

### *Översiktsplan*

I Trelleborg kommuns översiktsplan framgår bland annat att Skånes mest bördiga jordar finns i kommunen och att här produceras livsmedel och råvaror till stora delar



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

av Sverige. Det framgår även att kommunen har ett rikt kulturarv och naturvärden som bör lyftas för att locka fler besökare, nya invånare och för att skapa en ökad livskvalitet för de som redan bor i kommunen. Bevarande av natur- och kulturvärden och utveckling av bygden ska ses som förutsättningar för varandra och inte motsatser. Skrivningarna i översiktsplanen borde i sig neka ett tillstånd för den ansökta djurhållningen.

#### *Länsstyrelsens kulturmiljöprogram*

Om Jordberga-Källstorp står det bland annat att området illustrerar en genuin slottsmiljö med ursprung i medeltid och i sin nuvarande gestaltning präglad av 1800- och 1900-talen. De öppna, vidsträckt odlingsfälten, alléerna och den till huvudgården jämte sockerbruket samlade bebyggelsen är liksom de stenlagda vägarna väsentliga inslag i landskapsbilden. Att i denna miljö tillåta grisstall på 3 ha samt ytterligare industriell verksamhet är en sorglig utveckling av den fina kulturmiljön som bör skyddas. Läggs därtill Smågris Syd AB:s ansökan om ett lika stort industriellt grisstall på över 3 ha på andra sidan om Jordberga Slott.

#### *Biogas och Jordberga resurshub*

Sökanden är en del av Jordberga Resurshub där olika aktörer/företag drar nytta av varandra. Som bas för detta är biogasanläggningen i Lilla Jordberga vars produktion planeras öka femfaldigt. Det behövs materiel för biogas som bland annat skulle komma från sökandens djurhållning. Flera fordonstillverkare upphör att tillverka gasdrivna fordon. Även busstrafiken elektrificeras. Ökad efterfrågan för fordonsgas kan därför inte användas som argument för ansökan om djurhållning.

#### *Miljö och natur*

I närområdet finns diken, dammar och åkerholmar som är viktiga för den biologiska mångfalden och omfattas av biotopskydd. Verksamheter och åtgärder som kan skada naturmiljön i biotopen, är t.ex. för stort vattenuttag, transporter som kan skada vegetationen, infrastrukturutbyggnad, utbyggnad av bebyggelse och annan exploatering, nedläggning av dränering/täckdikning intill våtmarken, och mycket annat.

Ökat antal transporter, ljud/buller från anläggningen kommer att störa det naturliga djurlivet i närområdet. Kråkor, råttor, skator, kajor, möss,flugor m.m. får däremot en betydligt bättre miljö. De boende är väldigt oroade av så utvidgade industrialiseringsplaner i sin hemmiljö. Inom en radie på 5 km finns flera hundra hus och fastigheter samt Trelleborgs näst största samhälle Anderslöv med över 1 800 invånare, som kommer att beröras av denna industriella utvidgning.

#### *Annan aktör*

Verksamheten kommer enligt ansökan att drivas av ett nytt bolag med personer som har mångårig kompetens inom grisuppfödning. Det går att dra slutsatsen att det är frågan om Mattias Espert som också ansöker om en grisanläggning på Tullstorp 17:2, då dessa verksamheter har för avsikt att dra nytta av varandra tillsammans med

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

redan befintlig anläggning på Äspö samt nyligen godkänd grisanläggning på Stora Markie. Oron är stor att verksamheten på sikt kommer att säljas ut till en utomstående aktör såsom t.ex. ett danskt eller kinesiskt riskkapitalbolag. Det finns inget annat än ekonomiska intressen för alla inblandade aktörer i detta där hänsyn till landsbygd och närboende grannar totalt ignoreras, allt för eget vinstintresse. Detta är inte längre en fråga om jordbruk, utan om storskalig grisindustri.

För att sammanfatta det hela: En sammanlagd yta av över 10 ha av Sveriges bästa odlingsmark klass 10 (sammantaget, för tre stora grisanläggningar) som så väl behövs för egen självförsörjning kan försvinna och ersättas av en storskalig grisindustri som inte är försvarbar – varken etiskt eller storleksmässigt – för några få aktörers egen vinning, utan hänsyn till vare sig grannar, landsbygd, miljö eller kultur.

**Michael Keifer, Nina Keifer, Stefan Fagerholm, Elisabet Fagerholm, Anna Andersson, Gunvi Holmgren, Margareta Tunebing, PG Tunebing, Liselott Pramborn, boende i Lilla Jordberga Samfällighet, Sofie Lindberg, Ingrid Lindberg, Linus Jeppsson, Henrik Mårtensson, Kim Kermbäck, Kim Kasebo**

Ovanstående har anfört i huvudsak det samma som ovanstående Borgström m.fl. Dock inte synpunkterna om gödsel och annan aktör.

#### **Ann Selfvén och Peter Lindquist**

Ann Selfvén och Peter Lindquist har anfört i huvudsak det samma som ovanstående Borgström m.fl. och har dessutom anfört bland annat följande.

#### *Vattenåtgång*

Mängden vatten som ska tas kan inte anses som ”husbehov”, utan det är enorma mängder vatten som dagligen kommer att pumpas upp. Grundvatten är inte en aldrig sinande källa. Sökandens hänvisning till att det är mycket god tillgång på vatten stämmer inte. Många har 2018 års torka färskt i minnet, där många brunnar gick torra i området. Enligt dagens uppgift på SMHI:s hemsida, i samarbete med SGU, så råder just nu – i december 2022 – risk för vattenbrist. Jordberga Gods har sedan en tid tillbaka byggt ut ett vattensystem för sin åkermark. Det framgår inte hur mycket vatten som tas ut i denna anläggning eller vilken den blir kumulativa effekten av vattenuttaget i området blir.

#### *Områdesbestämmelse*

Syftet med områdesbestämmelserna är att begränsa markanvändningen i vindkraftgruppens närhet för att undvika konflikter ur miljö- och landskapsbilds-synpunkt. En vindkraftsetablering medför buller, skuggor samt risker i form av haveri med lossnande delar, brand, och lossnande is vid eventuell isbildning.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

*Annan aktör*

Även Stora Markies grisanläggning kommer att drivas av ett nytt bolag, där gissningsvis även Mattias Espert kommer att vara en stor del av det nya bolaget. Sannantaget kan det bli 120 000–150 000 slaktsvin per år á 120 kg styck. Vart ska allt detta griskött ta vägen? Är det verkligen till det svenska samhället, eller ska köttet gå på export? Vad blir vinningen av att offra klass 10 åkermark mot storskalig miljöfarlig grisindustri?

**Anita Mattsson, Kjell-Erik Mattsson, Louise Mattsson och Lars-Göran Persson**

Anita Mattsson, Kjell-Erik Mattsson, Louise Mattsson och Lars-Göran Persson har motsatt sig sökandens ansökan och avseende vattenåtgång, smittorisker och skadedjur anfört i huvudsak det samma som ovanstående Borgström m.fl. samt avseende vattenåtgång dessutom det samma som ovanstående Selfvén m.fl.

**Cecilia Rawson, Ella Baum och Alice Baum**

Cecilia Rawson, Ella Baum och Alice Baum har anfört det samma som ovanstående Borgström m.fl. och har dessutom anfört bland annat följande.

Får sökanden avslag på sin ansökan, finns många andra vägar för godset att utvecklas, precis som alla andra gods runt om i Skåne som inte planerar för 11 000 slaktgrisar. Blir det ett godkännande, innebär det att de får leva med stanken från 11 000 grisar, att lastbilar går i skytteltrafik utanför knuten på en mycket smal väg, att antalet skadedjur som råttor, flugor och måsar riskerar öka exponentiellt, och att vattnet i deras brunnar med stor sannolikhet sinar. Med den utvecklingen skulle det inte gå att bo kvar. Samtidigt skulle värdet på deras fastigheter sjunka, det värde som för många är det enda sparande de har. Det är också svårt att förstå nyttan med anläggningen då konsumtion av griskött minskar och en sådan här anläggning anställer mycket få. Det finns alltså ingen proportion mellan vad sökanden kanske kan vinna, och vad de boende skulle förlora.

*Områdesbestämmelser*

Det finns områdesbestämmelser som säger att landskapsbildspåverkande anläggningar ska prövas restriktivt. De enorma grisstallarna skulle utan tvekan vara en landskapsbildspåverkande anläggning och är inte del av befintlig verksamhet.

*Transporter*

Trafikkartorna som har bifogats ansökan behöver förtydligas. För övrigt är det svårt att tro att trafiken bara kommer att köra på vägarna som pekas ut. Det är inte alls otroligt att lastbilarna som kör ut från slakteriet tar till vänster på väg 696 och i så fall kör förbi många fler familjer. Dessa familjer och de boende utmed väg 101 och genom Anderslövs centrum borde också bli informerade om hur mycket transporter kommer att öka om grisindustrin får tillstånd.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

*Riskbedömning koncentrerad köttproduktion*

Sverige behöver naturligtvis producera inhemskt livsmedel, inklusive kött. Men att asfaltera 3 hektar av allra bästa åkermarken är inte lösningen. Spannmål borde odlas på de bästa åkermarkerna och icke-produktiv mark användas till annan livsmedelsproduktion som djuruppfödning. En mycket stor aktör inom grisuppfödning kan med skalfördelar slå ut mindre aktörer. Men samtidigt innebär koncentrationen till större enheter en större sårbarhet. Skulle t. ex. salmonella drabba anläggningen försvinner alla stordriftsfördelar och omvandlas till nackdelar. Samhället kan bli mer sårbart i stället för tvärtom. Utöver detta har alla sett hur virus som smittat människor världen över ofta har haft sitt ursprung i industriell djurproduktion.

Den här verksamheten kommer försämra närboendes levnadsvillkor och riskera miljön. Landskapet kommer förändras för alltid. Det cirkulära jordbruket låter bra, men här vill man ringa in ett stort antal hem i ett nät av tungt trafikerade vägar, stank, och föroreningar. Inget av detta har samhällsnytta, utan är bara av egenintresse för de som ansöker om tillstånd.

**Per Nilsson**

Per Nilsson har avseende åkermark, vattenåtgång, lukt, skadedjur, smittorisker, och transporter anfört det samma som ovanstående Borgström m.fl., samt avseende möjligheten att bo kvar och riskbedömning av koncentrerad köttproduktion det samma som ovanstående Rawson m.fl.

**Per-Ola Olsson och Maria Olsson (Vinbärgsgården)**

Per-Ola Olsson och Maria Olsson har avseende vattenåtgång, transporter, lukt, smittskydd och ljud anfört i huvudsak det samma som ovanstående Borgström m.fl., avseende möjligheten att bo kvar, transporter, områdesbestämmelser och riskbedömning av koncentrerad köttproduktion i huvudsak det samma som ovanstående Rawson m.fl., och har dessutom anfört bland annat följande.

De bor väldigt nära platsen där sökanden har för avsikt att bygga en grisindustri på en av Sveriges bästa jordbruksmarker och invänder mycket strakt mot detta.

De har bott på sin gård i 24 år och tar allt vatten från egen brunn. De har fått besked från kommunen att kommunalt vatten aldrig kommer att erbjudas. De undrar vad som händer när deras brunnar sinar när industrier med enorma vattenbehov växer fram i deras omedelbara närhet. Både människor och djur är beroende att detta vatten. Det verkar inte som att deras brunn är markerad alls i sökandens ansökan. Till detta ska läggas klimatförändringarna som med största sannolikhet kommer att påverka grundvattennivåerna. Som boende är det omöjligt att inte bli ytterst oroad. De blir inte lugnare av att kartorna i ansökan med brunnar i området saknar många närliggande brunnar. Om man inte uppskattar områdets totala vattenkonsumtion

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

korrekt, vilka blir konsekvenserna i slutändan? En annan oro för alla med enskilt vatten är om anläggningen skulle leda till föroreningar. Om läckage leder till att grundvattnet påverkas kan de inte bo kvar. De undrar även vad som händer om anläggningen som skulle ligga endast 700 meter från vattenskyddsområdet (och gödselpumpedningen ännu närmare) förorenar vattnet för Trelleborgs kommun.

Vägen som all transport kommer att köra på är väldigt smal och redan i dagsläget svår att möta ett större fordon på. En del av husen ligger dessutom alldeles intill vägen. Skolbarn går på denna väg till och från skolbussen vilket inte kommer att kännas tryggt med en massa stora lastbilar. Det är dessutom väldigt dålig sikt när man kör ut från väg 696 till väg 101. I denna korsning finns hållplats och busskur för skolbarnen. Det går inte att två lastbilar möts i korsningen, vilket innebär att det ofta kommer att stå en stillastående lastbil ute på väg 101 för att den först måste släppa fram lastbilen som kommer från väg 696. Detta innebär så klart en stor risk att en olycka inträffar.

Sökanden anser inte att rening av ventilationsluften är miljömässigt motiverad. Samtidigt vittnar boende vid andra, betydligt mindre grisanläggningar om påtaglig stank. Återigen tar man lättvindigt på en risk som är helt avgörande för de boende. Gris- och stallgödseldoft som sprider sig är inget trevligt.

De driver en småskalig biodling och en liten gårdsbutik och har idag en hel del utomhusaktiviteter i samband med sin verksamhet. Men det är väl ingen som vill komma ut och njuta av det fina landskapet om det stinker gödsel. En annan aspekt är flugor och råttor som med säkerhet kommer att invadera omgivningarna. När man köper en bostad, i deras fall en gård, så köper man inte bara en gård man tycker om utan även miljön och naturen runt omkring. De köpte en trevlig gård på Söderslätt mitt i ett vackert öppet landskap. För 12 år sedan fick de tre stycken vindkraftverk som närmaste granne på södersidan mitt i sin utsikt. Nu ska de dessutom få ett gigantiskt grisstall intill vindkraftverken. De undrar vad som händer med att värna om Backlandskapet söder om Romeleåsen. En grisindustri som granne är nog inte vad många letar efter när man ska köpa en avstyckad gård inte minst med tanke på punkterna här ovan men även rent estetiskt.

Avslutningsvis ifrågasätter de varför man valt just denna plats. De framför att det måste finnas bättre områden att bygga denna industri på, t.ex. vid biogas-anläggningen som redan är ett industriområde då det borde vara mer praktiskt att ha dessa två anläggningar intill varandra.

### **Lennart Hansson**

Lennart Hansson har anfört i huvudsak det samma som ovanstående Keifer m.fl., dessutom avseende möjligheten att bo kvar, transporter, områdesbestämmelser och riskbedömning av koncentrerad köttproduktion i huvudsak det samma som

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

ovanstående Rawson m.fl., samt avseende tillgången på rent grundvatten och rening av ventilationsluften i huvudsak det samma som Olsson m.fl.

### **Irena Persson och Anders Persson**

Irena Persson och Anders Persson har anfört det samma som ovanstående Borgström m.fl. och har dessutom anfört bland annat följande.

Hänsyn behöver tas till de samlade störningarna från redan befintliga verksamheter, samt planerade i området, där den felplacerade biogasanläggningen utgör det allra största problemet. Jordberga Gård har även andra projekt i det direkta närområdet, såsom "förädling" av biogödsel. Jordberga Gård har också uppfört en av Sveriges största torkanläggningar för grödor och även från denna är det mycket stora problem för närboende med råttspredning, damm och ljudstörning. Jordberga Gård har också ansökt (och fått bygglov från kommunen) på tre mycket stora vindkraftverk, vilket är överklagat. Jordberga Gård planerar också för en mycket stor solcellspark. Detta område är således redan ytterst kraftigt överbelastat av Jordberga Gårds befintliga/planerade verksamheter med störningar och transporter. Det finns inte något som helst utrymme för fler stora verksamheter att medföra någon som helst extra miljöbelastning i detta närområde. De hoppas att Länsstyrelsen förstår denna exceptionella situation och således nekar tillstånd till djurhållning i den industriella skala som verksamhetsutövaren sökt tillstånd för, i detta närområde.

### **Jeanette Grafström**

Jeanette Grafström har anfört det samma som ovanstående Borgström m.fl. och har dessutom anfört bland annat följande.

På Tingbacken känner man konstant stanken från grisstallarna i området, och naturligtvis så luktar det än värre när grsigödseln sprids på åkrarna i nejden. Risk finns naturligtvis också för okontrollerad spridning av salmonella (så som har rapporterats i tidningarna) med gödselspridning. Ännu en orsak till varför en grisanläggning ej bör beviljas. Om en ansökan om fiskodling och hantering av restavfall från Europa blir aktuell så kommer detta att ytterligare öka den dagliga trafiken på alla de små vägarna samt på den redan tungt trafikerade 101:an.

### **Clas Andersson**

Clas Andersson har anfört det samma som ovanstående Borgström m.fl. och har dessutom anfört bland annat följande.

Syftet med områdesbestämmelserna är att begränsa markanvändningen i vindkraftsgruppens närhet för att undvika konflikter ur miljö- och landskapsbildssynpunkt. En vindkraftsetablering medför buller, skuggor samt risker i form av haveri med lossnande delar, brand, lossnande is. Djuren blir inte bara utsatta för lågfrekvent

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

buller i stallen utan även vid transport, lossning/lastning nära vindkraftverken. Det finns även risk att is lossnar från rotorbladen och slungas i väg flera hundra meter vilket är en risk för både personal och stall.

## Sökandens bemötande av yttrandena

Sökanden har anfört bl.a. följande.

### Länsstyrelsens yttrande

#### *Utsläpp av ammoniak*

Vid tidpunkten för ansökans inlämnande blev resultatet ur Jordbruksverkets beräkningsprogram VERA en stallförlust om 18 912 kg NH<sub>3</sub> per år. Jordbruksverket har, efter utredning av SLU, justerat emissionsfaktorerna så att en beräkning av stallförlust från anläggningen vid dagens datum resulterar i en stallförlust om 16 210 kg NH<sub>3</sub> per år, vilket blir 1,5 kg NH<sub>3</sub> per plats och år. Sökanden har i ansökningshandlingarna bedömt utifrån beräkningar och erfarenheter från andra anläggningar att ett utsläpp på 1,2 kg NH<sub>3</sub> är rimligt att förvänta för den kommande driften i ett nytt stall med kylning av gödsel, vacuumutgödsling, optimalt klimat, anpassad ventilation och fasutfordring.

Sökanden motsätter sig att ett villkor föreskrivs avseende luftreningssystem och anser att det är anmärkningsvärt att Länsstyrelsen föreslår ett sådant villkor utan att genomföra någon avvägning utifrån miljöbalkens allmänna hänsynsregler i den specifika prövning det här är frågan om utan hänger sig till generella formuleringar. Sökanden har i redovisat en spridningsmodellering av ammoniak från den ansökta anläggningen, tillsammans med den kumulativa påverkan med den anläggning för grisar som prövas på fastigheten Tullstorp 17:2 genom separat ärende. Spridningsmodelleringen baseras på en stallförlust om 13 600 kg NH<sub>3</sub> (med kylning av gödsel) per år från den aktuella anläggningen och 8 200 kg på Tullstorp 17:2. Resultat från modelleringen visar att depositionsbidraget av kväve blir mellan 0 och 2 kg kväve per hektar och år på ett avstånd om 1 km från anläggningen samt att ingen kumulativ påverkan av betydelse på grund av depositionsbidrag av kväve kommer att uppstå för de två anläggningarna. Vid spridning av stallgödsel i nitratkänsligt område får högst 170 kg kväve spridas per ha och år. Anläggningens omgivning består av åkermark som tillförs kväve för växternas behov upp till denna giva. Det depositionsbidrag, med 0–2 kg kväve per hektar och år, på ett avstånd om 1 km, som den ansökta anläggningen tillför saknar betydelse ur övergödningshänseende och saknar vidare betydelse vid en bedömning om krav på luftrening är miljömässigt motiverad.

Den kostnadsberäkning som redovisas i ansökningshandlingarna visar att det inte är möjligt att driva anläggningen om investering sker i pumpledningar och dess kringutrustning och samtidigt installera och driva utrustning för luftrening. Vid

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

vägning av miljöeffekter har sökanden valt att satsa på pumpning av gödsel, vilket varaktigt och uthålligt reducerar behovet av transporter med lastbil på väg och därmed fossila utsläpp. Pumpning av gödsel till Gasum Jordberga kommer även att tränga undan behovet av transport av gödsel till biogasanläggningen, som annars skulle transporteras med lastbil på väg från andra djurhållare.

Det kan även tilläggas att under utredning av möjliga lokaliseringar har sökanden undersökt möjligheten att uppföra anläggningen, med utformning som en integrerad anläggning med smågris- och slaktgrisproduktion, på Jordberga industriområde mellan spannmålsanläggningen och Gasum Jordberga. Denna lokalisering hade på grund av det korta avståndet mellan foderanläggning och stallbyggnaderna samt kort avstånd för pumpning till biogasanläggningen varit möjlig att förse med luftrening med hänsyn till totalekonomin för den platsen. Sökanden har dock efter genomförda samråd med länsstyrelsen och med beaktande av att avstånd till närmaste bostad för detta alternativ understiger 200 meter valt att i stället välja den nu aktuella lokaliseringen, med längre avstånd till bostäder i omgivningen och därmed även längre avstånd för pumpning av gödsel. Sökanden har följaktligen valt att minimera påverkan på omgivningen genom att tillämpa betryggande avstånd till bostäder i omgivningen i stället för att tillämpa ny, och för Sverige, obeprövad teknik.

#### *Lagring av gödsel*

Sökanden har av Länsstyrelsens landsbygdsavdelning erhållit dispens från lagringskrav om 10 månaders produktion av gödsel. Den av Länsstyrelsen nu föreslagna kapaciteten, om att lagra gödsel som motsvarar två månaders produktion av gödsel, innebär att egen kapacitet om 4 278 m<sup>3</sup> behöver finnas inom verksamheten. Länsstyrelsen anger inte om denna kapacitet fysiskt behöver finnas på anläggningsområdet eller om den kan finnas på annan plats. Om gödsel ska användas som biogassubstrat är det en fördel att den är så färsk som möjligt. En behållare med den angivna volymen kommer därför aldrig användas i den löpande driften. Ansökan innehåller inte någon beskrivning av att ett lager med denna volym planeras att uppföras på anläggningen, sökanden ser därför det som tveksamt att tillföra ett yrkande eller åtagande om att lagra mer gödsel på anläggningen i detta skede. Det saknas därutöver plats på det avgränsade anläggningsområdet för att bygga en ny behållare med kapacitet att lagra minst 4 278 m<sup>3</sup>. Sökanden bedömer därför att placering av en ny brunn inom anläggningsområdet inte kan prövas av miljöprövningsdelegationen utifrån de underlag som finns i ärendet.

Sökanden åtar sig dock att träffa avtal med AB Jordberga Gård om att nyttja ett lager för flytgödsel på deras areal. Kommande avtal innebär att en befintlig eller ny brunn med en kapacitet om 5 000 m<sup>3</sup> gödsel kan nyttjas i händelse som förhindrar mottagande av sökandes gödsel. Mot bakgrund av hur



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

gödselhanteringen på platsen avses att bedrivas anser sökanden att betryggande buffertkapacitet kommer finnas tillgänglig.

#### *Energi*

Länsstyrelsen anser att sökanden ska installera solceller på taket. Sökanden håller med om att det är angeläget att såväl reducera behovet av elenergi som att producera sådan energi lokalt. Sökanden ställer sig positiv till att montera solceller på stallbyggnadernas tak. Sökanden avser utreda hur solceller på lämpligaste sätt kan monteras och hur ventilationsdon kan anpassas för att taket utnyttjas på bästa sätt. Genom denna viljeyttring anser sökanden vidare att det inte bör föreskrivas något detaljerat villkor avseende installation av solceller på anläggningen och att denna projektering lämpligen sker genom sökandes eget initiativ.

#### *Igångsättningstid*

Ett flertal tillstånd har beslutats av Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne med en igångsättningstid om sju år. För närvarande råder en extraordinär situation i omvärlden där en av följderna att möjligheten till investeringar i nybyggnation är ytterst svåröverskådlig. Syftet med en tid som anger när en verksamhet senast får sättas i gång är att denna ska stämma överens med den bästa möjliga teknik som prövades vid beslutsfattandet. I ansökningshandlingarna har sökanden visat att anläggningen är utformad utifrån vad som kan anses vara bästa möjliga teknik i ett långsiktigt perspektiv. Sökanden vidhåller att det föreligger skäl föra att besluta om den yrkade igångsättningstiden.

#### *Villkor i övrigt*

Sökanden har inte något att erinra om övriga förslag till justering av villkorsformuleringar eller de av Länsstyrelsen föreslagna nya villkoren.

Sökanden har inte något att erinra mot att de av Länsstyrelsen föreslagna kontrollpunkterna för grundvatten ingår i verksamhetens kontrollprogram.

#### **Trafikverkets yttrande**

Sökanden anser att åtgärder i form av reduktion av antalet transporter genom att pumpa gödsel leder till att anläggningen kan bedrivas på den ansökta platsen.

#### **Sydvästra Skånes Vattenråd**

Sökanden har inte något att erinra mot det som framförs.

#### **Yttranden från enskilda**

Sökanden bedömer att ansökningshandlingarna i allt väsentligt omfattar de punkter som framförs i yttrandena från enskilda, och att ansökningshandlingarnas uppgifter och beräkningar baseras på vedertagna och väl underbyggda beräkningar.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

De framförda synpunkterna på kumulativ vattenförbrukning hos Gasum Jordberga och de planerade grisläggningarna bygger på ett missförstånd. Om substraten i dagens drift på Gasum Jordberga har så hög torrsbstanshalt att de behöver spädas med vatten kommer dessa substrat i stället att spädas med flytgödsel, om tillståndet för att använda gödsel som substrat i biogasanläggningen vinner laga kraft. Det dricksvatten som används till grisarna kommer därmed att användas som spädning i biogasanläggningen genom den gödsel som produceras, och tillförs biogasprocessen. Det vattenbehov som anges i yttrandena är därmed inte relevant vid bedömning av vattenförbrukning i området.

De fastighetsföreträdare som finns närmast anläggningen finns på ett avstånd om ca 550 till 820 meter. Dessa fastigheter kommer bli berörda av anläggningen genom att det fysiskt kommer ett nytt element i deras närmare omgivning, där alla givetvis inte uppskattar att sådana uppförs. Det som framförs avseende risk för buller, lukt eller vattenuttag bedömer sökanden mot bakgrund av erfarenhet av ljud från en modern anläggning, lukt från en modern anläggning som dessutom inte lagrar gödsel i någon större volym inom anläggningen och den goda grundvattenkapaciteten i sedimentärt berg på platsen inte utgör hinder mot den ansökta anläggningen.

## Miljöprövningsdelegationens bedömning

### Miljökonsekvensbeskrivning

Miljöprövningsdelegationen bedömer att miljökonsekvensbeskrivningen uppfyller kraven i 6 kap. miljöbalken och att den utgör ett tillräckligt underlag för att göra en samlad bedömning av den planerade verksamhetens inverkan på miljön, människors hälsa och hushållningen med naturresurser.

Miljöprövningsdelegationen anser att miljökonsekvensbeskrivningen kan godkännas och att miljöbedömningen kan slutföras.

### Statusrapport

En statusrapport tas fram i ett stegvis förfarande och sökanden har utrett steg 1-3 enligt Naturvårdsverkets vägledning om statusrapporter Rapport 6688 från juli 2015. Miljöprövningsdelegationen bedömer att den utredning som gjorts visar att risken är liten för att verksamheten medför föroreningskada inom de områden där den avses att bedrivas och att det därför inte krävs någon statusrapport enligt 1 kap. 23 § andra stycket industriutsläppsförordningen (2013:250).

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

## Tillåtlighet

### Prövningens omfattning

Prövningen omfattar endast djurhållande verksamhet inklusive den gödselhantering som sker inom verksamheten. Verksamheten ansvarar för en del av lagringsbehovet vad gäller uppkommen gödsel och har beviljats dispens från kraven på lagringskapacitet i förordning (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket. Om dispensen upphör att gälla är det emellertid förordningens krav om lagringskapacitet som ska gälla. All gödsel kommer att överlätas till biogasanläggning och/eller växtodlare för spridning. Verksamheten ansvarar för pumpledningarna för gödsel fram till mottagarens mottagningsbrunn.

Sökanden har uppgett att inga biotopskyddade miljöer kommer att påverkas av verksamheten och någon dispensprövning har därför inte skett inom ramen för denna prövning.

Verksamhetens uttag av grundvatten utgör vattenverksamhet enligt 11 kap. miljöbalken. Enligt 11 kap. 11 § miljöbalken behövs inte tillstånd för vattentäkt för en jordbruksfastighets husbehovsförbrukning. Av förarbetena till bestämmelsen framgår att undantaget även omfattar vattning av kreatur och andra vanliga lantbruksändamål. Frågan om vattenverksamhet prövas inte inom ramen för detta ärende.

### Påverkan på miljökvalitetsmål

Miljökvalitetsmålen ska tjäna som vägledning i enskilda prövningar vid avgörandet av vilka miljöstörningar som bör föranleda hänsynstaganden i form av begränsningar, försiktighetsmått och skyddsåtgärder m.m.

Mot bakgrund av vad som anges i miljökonsekvensbeskrivningen och vad som i övrigt framkommit under handläggningen bedömer Miljöprövningsdelegationen att den ansökta verksamheten riskerar att försvåra uppnåendet av miljökvalitetsmålen God bebyggd miljö, Begränsad klimatpåverkan, Bara naturlig försurning och Ingen övergödning. Miljöprövningsdelegationen finner därför skäl att särskilt uppmärksamma följande frågor: utsläpp till luft och transporter.

### Lokalisering och planfrågor

Enligt 2 kap. 6 § miljöbalken ska det för en verksamhet eller åtgärd som tar i anspråk ett mark- eller vattenområde väljas en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön, i den utsträckning det inte kan anses orimligt enligt 2 kap. 7 § samma balk.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

*Närboende*

Av Boverkets allmänna råd 1995:5, bättre plats för arbete, framgår att djurhållande lantbruk bör ha ett skyddsavstånd på 500 meter till bostadsbebyggelse. De allmänna råden är upphävda, men kan ändå tjäna som viss vägledning i bedömningen av relevanta skyddsavstånd, även om det är risken för olägenheter i varje specifikt fall som ska bedömas.

Omkringboende har framfört farhågor om att omgivningen kan komma att påverkas av fram för allt lukt, ljud, smittspridning från verksamheten samt påverkan på dricksvattentillgången. Av ansökan framgår att det finns spridd bebyggelse i området och att de närmsta bostäderna ligger ca 500 meter från anläggningen. Sökanden har redovisat att åtgärder för att reducera lukt, som väl fungerande stallklimat och lagring av gödsel under fast tak, kommer att vidtas, att begränsningsvärdena för ljud kommer att innehållas, och att risken för smittspridning från en modern anläggning med bland annat god ventilation och god hygien är låg. Det framgår även att grundvattenförekomsten har utmärkt goda uttagsmöjligheter och att grundvattenbildningen i området överstiger det planerade uttaget av vatten.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att den vattenförbrukning som sökanden har uppgett är rimlig för en verksamhet med modern tvättutrustning och där grisarnas vätskebehov delvis tillgodoses med drank och vassle. Miljöprövningsdelegationen bedömer vidare att verksamheten med de redovisade åtgärderna samt de föreskrivna villkoren i normalfallet inte bör ge upphov till olägenheter för närboende. Om en luktolägenhet av betydelse ändå skulle uppkomma får tillsynsmyndigheten möjlighet att föreskriva ytterligare villkor för att förhindra utsläpp av luktande ämnen, se under Delegation.

*Trafiksäkerhet*

Trafikverket har ansett att lokaliseringen är olämplig med hänsyn till att väg 696 som kommer att användas för verksamhetens transporter är mycket smal och att möten på vägen kommer att vara problematiskt. Även omkringboende har framfört synpunkter på att vägen är smal och att verksamhetens transporter kommer att försämra trafiksäkerheten.

Trafiksäkerheten är i och för sig en fråga som kan påverka bedömningen av tillåtligheten (jfr. Mark- och miljööverdomstolens dom den 14 juni 2021 i mål M 11773-19) i de fall transporterna bedöms vara ett följdföretag som ska beaktas till verksamheten. Av Högsta domstolens dom, NJA 2004 s. 421, framgår att transporter till och från en miljöfarlig verksamhets anläggningar kan utgöra ett s.k. följdföretag som ska beaktas vid en prövning av den miljöfarliga verksamheten. Endast följdföretag som har ett omedelbart samband med den tillståndsprövade verksamheten får beaktas. Frågan var denna gräns går får enligt Högsta domstolen avgöras genom en sammanvägning av omständigheter som transporternas karaktär

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

och omfattning, var transportererna befinner sig i förhållande till anläggningen samt olägenheterna från transportererna satta i relation till olägenheterna från övrig trafik och verksamhet.

Sökanden har uppgett att verksamheten kommer att ge upphov till ca 7 transportrörelser i genomsnitt per vardag. Miljöprövningsdelegationen bedömer med hänsyn till att transportererna kommer att ske på en mycket smal allmän väg inom 1 000 meter från anläggningen att transportererna på väg 696 kan anses vara ett följdforetag som ska beaktas i tillståndsprövningen. Med hänsyn till att det ändå rör sig om relativt få dagliga transportrörelser, det villkor som föreskrivs om att gödsel ska pumpas till mottagaren och att Trafikverket inte har avstyrkt lokaliseringen, anser Miljöprövningsdelegationen dock att transportererna inte hindrar verksamhetens lokalisering till den valda platsen.

#### *Planfrågor*

Ett tillstånd får enligt 2 kap. 6 § miljöbalken inte ges i strid med en detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen. Små avvikelser får dock göras, om syftet med planen eller bestämmelserna inte motverkas.

Verksamheten planeras strax utanför område som är detaljplanelagt för vindkraftverk och inom område som omfattas av områdesbestämmelser. Syftet med områdesbestämmelserna är att begränsa markanvändningen i vindkraftgruppens närhet för att undvika konflikter ur miljö- och landskapsbildssynpunkt. Vid bygglovsprövning av bebyggelseintressen, särskilt bostadsbebyggelse, ska dessa intressen underordnas vindkraftsintresset vid lämplighetsprövningen. Restriktivitet vid prövning av landskapsbildspåverkande anläggningar i övrigt skall gälla.

Trelleborgs kommun har inte inkommit med några synpunkter på den planerade lokaliseringen och Länsstyrelsen anser att det ur kulturmiljösynpunkt är att föredra att anläggningen samlokaliseras nära befintliga vindkraftverk.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att den verksamhet som avses i tillståndet inte strider mot gällande områdesbestämmelser.

#### *Markanvändning*

Av 2 kap. 6 § miljöbalken framgår också att vid tillståndsprövning enligt 9 kap. ska bestämmelserna i 3 och 4 kap. tillämpas endast i de fall som gäller ändrad användning av mark- eller vattenområden. Verksamheten kommer att ta ny mark i anspråk och innebär således en ändrad markanvändning, varför 3 och 4 kap. miljöbalken ska tillämpas vid denna prövning.

Verksamheten kommer att lokaliseras utanför, och bedöms inte medföra risk för påtaglig skada på, riksintresset för naturvård, riksintresset för kulturmiljövård

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

och område utpekad i Länsstyrelsens kulturmiljöprogram. Det finns inga områden som är skyddade enligt Natura 2000 i närheten.

Brukningsvärd jordbruksmark får tas i anspråk för bebyggelse eller anläggningar endast om det behövs för att tillgodose väsentliga samhällsintressen och detta behov inte kan tillgodoses på ett från allmän synpunkt tillfredsställande sätt genom att annan mark tas i anspråk (3 kap. 4 § andra stycket miljöbalken). Av förarbetena till bestämmelsen framgår att bestämmelsen är avsedd att ge ett långsiktigt skydd mot olika exploateringsintressen som bostadsbebyggelse, industrilokaler och infrastruktur. Enligt (prop. 1985/86:3 s. 54) avses med brukningsvärd jordbruksmark mark som med hänsyn till läge, beskaffenhet och övriga förutsättningar är lämpad för jordbruksproduktion. Väsentliga samhällsintressen kan vara till exempel bostadsförsörjning eller väl fungerande och lämpliga tekniska försörjningssystem. Med uttrycket "tillfredsställande" avses att lokaliseringen av exploateringsföretaget ska vara fullt godtagbar från samhällsbyggnadssynpunkt. Den alternativa lokaliseringen ska vara tekniskt och funktionellt lämplig samt ekonomiskt rimlig.

Den planerade verksamheten kommer att ta befintlig åkermark i anspråk. Miljöprövningsdelegationen bedömer att den mark som kommer att tas i anspråk är att betrakta som brukningsvärd jordbruksmark.

Den aktuella verksamheten innebär livsmedelsproduktion och bidrar samtidigt till tillgång på näringsämnen som kan ersätta importerad mineralgödsel och därmed medverka till att trygga livsmedelsproduktionen på omkringliggande åkermark. Miljöprövningsdelegationen bedömer, med anledning av ovan, att den livsmedelsproduktion som avses med ansökan inryms inom vad som får anses vara ett väsentligt samhällsintresse. Sökanden har i lokaliseringsutredningen utrett möjligheten att lokalisera verksamheten till annan mark än jordbruksmark och tittat på flera alternativ för lokalisering av verksamheten. Den planerade lokaliseringen innebär korta transportavstånd för foder och smågrisar, det finns avsättning för den uppkomna gödseln i närområdet och gödseln kan pumpas till mottagaren. Sammantaget bedömer Miljöprövningsdelegationen att ansökt verksamhet inte på ett tekniskt eller funktionellt lämpligt sätt kan bedrivas genom att annan mark tas i anspråk. De synpunkter som inkommit från enskilda föranleder ingen annan bedömning.

Lokaliseringen av sökandens verksamhet till denna fastighet strider enligt Miljöprövningsdelegationens uppfattning inte mot bestämmelserna i 3 kap. och 4 kap. miljöbalken om hushållning med mark och vatten.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Miljöprövningsdelegationen anser att om verksamheten bedrivs enligt sökandens åtaganden och i enlighet med de villkor som föreskrivs kan verksamheten tillåtas på den föreslagna platsen.

### Huvudsaklig miljöpåverkan

Verksamheten bedöms främst påverka omgivningen genom utsläpp av ammoniak till luft samt genom att bidra till lukt och transporter i närområdet.

Länsstyrelsen har yrkat att stallbyggnaderna ska förses med luftrening för att minska utsläppen av ammoniak och luktande ämnen till omgivningen. Sökanden har åtagit sig att vidta åtgärder för att reducera utsläppen av ammoniak från anläggningen, som vacuumutgödsling, kylning av gödsel och fast tak på gödselbrunnen. Den största depositionen av kväve från anläggningens luftutsläpp sker på åkermark där kvävet kan tas upp av de odlade grödorna. Det finns inga skyddade områden eller känsliga vatten i närområdet som är känsliga för kvävenedfall och avståndet till närboende i förhärskande vindriktningen är mer än 500 meter. Miljöprövningsdelegationen anser med beaktande av de skyddsåtgärder som sökanden har åtagit sig att vidta, anläggningens lokalisering och de installations- och driftkostnader som luftrening medför, att det inte är skäligt att kräva att luftrening installeras och att anläggningen även utan luftrening kan anses uppfylla kraven på bästa möjliga teknik.

Den lukt som verksamheten bidrar till bedöms inte avvika från vad som kan anses vara normalt förekommande i en lantlig miljö och verksamheten är lokaliserad med få boende i det direkta närområdet vilket minskar risken för luktstörningar. Mängden transporter hålls nere främst genom att gödsel kommer att pumpas till mottagaren. Miljöprövningsdelegationen bedömer därmed att den förväntade miljöpåverkan från verksamheten, med de åtaganden sökanden har gjort och de villkor som föreskrivs för tillståndet, inte kommer att medföra olägenheter av betydelse för människors hälsa eller miljön.

### Miljökvalitetsnormer för vatten och luft

Tillstånd får inte lämnas till en verksamhet som medför att en miljökvalitetsnorm enligt 5 kap. 2 § första punkten (gränsvärdesnorm) inte följs. Enligt 5 kap. 3 § miljöbalken ska myndigheter och kommuner ansvara för att miljökvalitetsnormer följs.

Enligt 5 kap. 4 § miljöbalken får en myndighet eller en kommun inte tillåta att en verksamhet eller en åtgärd påbörjas eller ändras om detta, trots åtgärder för att minska föroreningar eller störningar från andra verksamheter, ger upphov till en sådan ökad förorening eller störning som innebär att vattenmiljön försämras på ett otillåtet sätt eller som har sådan betydelse att det äventyrar möjligheten att uppnå den status eller potential som vattnet ska ha enligt en miljökvalitetsnorm.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Vid prövning för ett nytt tillstånd och vid omprövning av tillstånd ska de bestämmelser och villkor beslutas som behövs för att verksamheten inte ska medföra en sådan försämring eller ett sådant äventyr.

Verksamheten ligger ovan grundvattenförekomsten SV Skånes kalkstenar (SE615989–133409). Vattenförekomsten har god kemisk grundvattenstatus och god kvantitativ status. Inga ytvattenförekomster berörs av verksamheten. Verksamheten har inga utsläpp som riskerar att påverka miljökvalitetsnormerna för luft.

Av ansökan framkommer bland annat att verksamheten kommer att använda få kemiska produkter, att tvättvatten leds till flytgödselsystemet och att grundvattentillgången i området är god.

Miljöprövningsdelegationen bedömer utifrån det sökanden redovisat att verksamheten inte riskerar att leda till någon försämring av grundvattenförekomstens status och inte heller försämrar möjligheterna att uppnå miljökvalitetsnormen. Vid en sammantagen bedömning anser Miljöprövningsdelegationen att det i detta avseende inte framkommit något som hindrar att tillstånd meddelas.

### **Hushållning och kretslopp**

Enligt 2 kap. 5 § miljöbalken ska alla som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd hushålla med råvaror och energi samt utnyttja möjligheterna att

1. minska mängden avfall,
2. minska mängden skadliga ämnen i material och produkter,
3. minska de negativa effekterna av avfall, och
4. återvinna avfall.

I första hand ska förnybara energikällor användas.

Av ansökan framkommer bland annat att det inte uppkommer några större mängder avfall i verksamheten, att det avfall som uppkommer hämtas av avfallsbolag samt att anläggningen utformas och drivs så att förbrukning av energi optimeras.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att frågan om hushållning och kretslopp inte utgör hinder mot att meddela tillstånd och finner inte heller skäl att meddela särskilda villkor avseende detta. Frågan hanteras i stället lämpligast inom ramen för den löpande tillsynen.

### **Produktval**

Enligt 2 kap. 4 § miljöbalken ska alla som bedriver en verksamhet undvika att använda eller sälja sådana kemiska produkter eller varor som kan befaras medföra



2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

risker för människors hälsa eller miljön, om de kan ersättas med mindre farliga, under förutsättning att det inte kan anses orimligt enligt 2 kap. 7 § samma balk.

Av ansökan framkommer att verksamheten använder få kemiska produkter och att produkter väljs så att påverkan på människors hälsa och miljö blir så liten som möjligt.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att frågan om produktval inte utgör hinder mot att meddela tillstånd och finner inte heller skäl att meddela särskilda villkor avseende detta. Frågan hanteras i stället lämpligast inom ramen för den löpande tillsynen.

### **Bästa tillgängliga teknik**

Av 1 kap. 13 § industriutsläppsförordningen följer att slutsatser om bästa tillgänglig teknik (Best Available Technique) ska användas som referens vid tillståndsprövning.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att verksamheten, om den bedrivs i enlighet med villkoren i detta beslut och om de åtgärder som redovisas i ansökan vidtas, kommer att bedrivas i huvudsak i enlighet med bästa tillgängliga teknik.

### **Motivering av villkor**

Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska enligt försiktighetsprincipen i 2 kap. 3 § miljöbalken utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte ska vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik. Kravet gäller enligt 2 kap. 7 § första stycket miljöbalken i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla det. Vid denna bedömning ska särskilda hänsyn tas till nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaderna för sådana åtgärder. Trots första stycket ska de krav ställas som behövs för att följa 5 kap. 4 och 5 §§.

### **Villkor 1 – det allmänna villkoret**

Det allmänna villkoret omfattar det som sökanden har beskrivit och åtagit sig i ansökningshandlingarna, inklusive kompletteringar och yttranden, och som inte regleras av andra bestämmelser eller villkor i tillståndet.

### **Villkor 2 – omhändertagande av dagvatten**

Vatten från tak och andra hårdgjorda ytor som omfattas av verksamhetens dagvattensystem riskerar att avrinna snabbare än det vatten som infiltrerar till åkerdräneringen. Länsstyrelsen har föreslagit ett villkor om fördröjning av

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

dagvatten. Sydvästra Skånes Vattenråd har framfört att ett utjämningsmagasin för dagvatten behöver dimensioneras för att klara framtidens förändrade klimat. Sökanden har redogjort för att ett fördröjningsmagasin med flödesregulator kan anläggas på verksamhetsområdet och har inte haft några invändningar mot Länsstyrelsens förslag till villkor.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att dagvatten som avleds från verksamhetsområdet ska kunna fördröjas för att inte orsaka störning i de befintliga dränerings-system och dikningsföretag som dagvattnet avleds till. Miljöprövningsdelegationen anser vidare att fördröjning av dagvatten i detta fall ska föreskrivas som villkor för verksamheten. Miljöprövningsdelegationen ger även tillsynsmyndigheten möjlighet att föreskriva ytterligare villkor vad gäller den närmare utformningen, vilket även omfattar dimensioneringen, av dagvattenhanteringen, se Delegation.

### **Villkor 3 – hantering av stallgödsel och fodermedel**

Spill av gödsel och foder kan innebära att det uppstår olägenheter för människors hälsa och/eller miljön. Det är därför viktigt att läckage och spill till omgivningen förebyggs och begränsas. Detta gäller bland annat både vid hantering inom anläggningen och vid pumpning av gödsel till mottagaren, eftersom detta sker inom verksamhetens ansvar. Olägenheter för närboende kan vara t.ex. lukt vid hantering av stallgödsel. Miljöprövningsdelegationen anser i likhet med Sydvästra Skånes vattenråd att villkoret ska reglera påverkan för både människors hälsa och för miljön.

### **Villkor 4 – kapacitet för lagring av stallgödsel**

All gödsel kommer att överlåtas och i normalfallet pumpas kontinuerligt till mottagaren. Sökanden har redogjort för att man kommer att ha en flytgödselbrunn med 14 dagars lagringskapacitet som reservlager om det uppstår problem hos mottagaren eller med pumpledningarna. Länsstyrelsen har yrkat att villkor ska föreskrivas om att sökanden ska ha reservlager som klarar 2 månaders gödselproduktion. Sökanden har motsatt sig Länsstyrelsens krav och anser bland annat att det inte är möjligt att bygga en större gödselbrunn på anläggningen, dels på grund av platsbrist, dels för att det inte ryms inom ansökan. Sökanden har i stället åtagit sig att genom avtal försäkra sig om att kunna nyttja behållare för reservlagring på Jordberga Gård. Miljöprövningsdelegationen anser att det ska säkerställas att stallgödseln ska kunna omhändertas på ett miljömässigt acceptabelt sätt även vid en situation då gödsel inte kan tas emot hos mottagaren. Miljöprövningsdelegationen anser därför liksom Länsstyrelsen att sökanden ska ha tillgång till reservkapacitet för lagring av stallgödsel motsvarande minst två månaders gödselproduktion. Miljöprövningsdelegationen anser dock att det i detta fall är tillräckligt att sökanden kan säkerställa tillgång till reservkapacitet genom skriftliga avtal och att det inte är miljömässigt motiverat att kräva att sökanden ska ha reservkapacitet i egen regi.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

### Villkor 5 – lagring av flytgödsel

Sökanden har redogjort för att verksamhetens flytgödsellager kommer att vara täckt med tak. Bästa möjliga teknik för att förhindra ammoniakavgång från flytgödselbrunnar bedöms vara att ha ett fast tak (se Mark- och miljööverdomstolens dom den 22 december 2009 i mål nr M 8945-08). För att begränsa utsläpp av ammoniak, växthusgaser och luktande ämnen anser Miljöprövningsdelegationen att detta ska föreskrivas som villkor för verksamheten. Taket ska vara färdigställt innan flytgödselbehållaren tas i bruk.

### Villkor 6 – växtärringsinnehåll i stallgödseln

För att hushålla med växtnäringsämnen och minska risken för övergödning anser Miljöprövningsdelegationen liksom Länsstyrelsen att det är lämpligt att i villkor reglera att innehållet av växtnäring i den uppkomna stallgödseln ska undersökas. Då gödseln avyttras för spridning på åkermark är det viktigt att informera mottagaren om växtnäringsinnehållet och att uppgifterna är aktuella. Miljöprövningsdelegationen bedömer att analys eller balansberäkning bör ske minst en gång per år för att ge förutsättningar för den som tar emot gödseln att optimera växtnäringen till aktuella grödor och minska risken för läckage till vattendrag. Vidare instämmer Miljöprövningsdelegationen med Länsstyrelsens bedömning att villkoret inte behöver gälla gödsel som överlämnas för biogasproduktion.

### Villkor 7 – avtal för avyttring av stallgödsel

Stallgödsel är en värdefull källa till växtnäring i jordbruket. Otillräcklig spridningsareal kan dock leda till att stallgödsel hanteras felaktigt och inte hamnar på de arealer där den gör nytta. Sökanden har ingen egen spridningsareal för den stallgödsel som uppkommer i verksamheten. För att säkerställa att stallgödseln kan hanteras i enlighet med ansökan måste det säkerställas att det finns avsättning för gödseln. Sökanden har inhämtat avsiktsförklaringar med tre växtodlingsföretag vilket tillsammans omfattar tillräckliga avsättningsmöjligheter. Miljöprövningsdelegationen anser att villkor om avtal för avyttring av gödsel behövs för att säkerställa att den uppkomna stallgödseln vid var tidpunkt kan hanteras på ett sätt som inte innebär en olägenhet för närboende eller för miljön (jfr t.ex. Mark- och miljööverdomstolens dom i mål M 5175-18). Verksamhetsutövaren ska till tillsynsmyndigheten kunna redovisa att det finns tillräcklig avsättning för den gödsel som uppkommer i verksamheten.

### Villkor 8 – pumpning av stallgödsel

Såväl Trafikverket som enskilda har haft synpunkter på den trafikökning som verksamhetens transporter ger upphov till i närområdet. Sökanden åtagit sig att pumpa gödsel till mottagaren eftersom det reducerar antalet transporter som är förknippade med verksamheten. Sökandens beskrivning av miljöpåverkan från

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

transporter utgår också från att gödsel pumpas till mottagaren. Mot bakgrund av ovanstående anser Miljöprövningsdelegationen att åtgärden att pumpa gödsel till mottagaren är avgörande för att hålla nere antalet transporter till och från verksamheten och att villkor därför ska föreskrivas om detta. Miljöprövningsdelegationen anser dock att sökanden, vid haveri på pumpanläggningen som inte går att åtgärda inom den tid som lagring kan ske på anläggningen, ska ges möjlighet att kunna omhänderta gödseln på ett miljömässigt tillfredsställande sätt utan att riskera villkorsbrott. Miljöprövningsdelegationen anser därför att gödsel kan få transporteras på annat sätt än via pumpledningen under förutsättning att det beror på att pumpledningen är ur funktion, att det är tillfälligt och att tillsynsmyndigheten godkänner det.

### **Villkor 9 – förändring av hanteringen av stallgödsel**

Miljöprövningsdelegationen anser liksom Länsstyrelsen att tillsynsmyndigheten ska informeras om verksamhetsutövaren avser att förändra hanteringen av stallgödsel inklusive tvättvatten. I detta ingår t.ex. förändring av mottagare för gödseln och förändring av tillgången på egen lagringskapacitet för gödsel. Tillsynsmyndigheten får efter att de mottagit informationen bedöma om ändringarna är möjliga inom ramen för tillståndet samt vidta de tillsynsåtgärder som bedöms relevanta

### **Villkor 10 – kemiska produkter och avfall**

Utsläpp till mark och vatten av kemiska produkter och avfall kan medföra allvarliga konsekvenser för miljön och för människors hälsa. Det är enligt Miljöprövningsdelegationen nödvändigt att ha en hög skyddsnivå för att förhindra denna typ av utsläpp. Hantering och lagring ska därför ske så att sådana utsläpp inte kan ske och att eventuellt spill och läckage kan samlas upp och omhändertas på ett miljömässigt lämpligt sätt. Villkor fastställs enligt vad som är praxis för den här typen av verksamhet och som kan anses vara skäligt.

### **Villkor 11 – buller**

Bullervillkoret fastställs i enlighet med Naturvårdsverkets riktvärden för industri- och annat verksamhetsbuller och med vad som är praxis för liknande verksamheter. Miljöprövningsdelegationen ser inga skäl till att frångå gällande praxis i detta fall. Miljöprövningsdelegationen ser ingen anledning till att göra undantag för sökandens bostad eftersom någon sådan inte finns i anslutning till verksamheten.

### **Villkor 12 – kontrollprogram**

Ett kontrollprogram syftar till att säkerställa att det finns tydliga rutiner för hur, när och med vilken frekvens kontroller av sådana faktorer som kan påverka miljön eller människors hälsa ska utföras. Särskilt viktigt är att ha rutiner för kontroll av de

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

villkor som gäller för verksamheten. Även information om recipientkontroll, exempelvis genom medverkan i vattenvårdsförbund, ska inkluderas.

Verksamhetens uttag av grundvatten innebär vattenverksamhet och omfattas av kraven på verksamhetsutövarens egenkontroll. Även om vatten för djurhållning är undantaget från tillståndsplikt enligt 11 kap. miljöbalken så innebär det inte att verksamhetsutövaren står utan något ansvar. Verksamheter som inte omfattas av ett särskilt tillstånd omfattas alltid av miljöbalkens allmänna hänsynsregler.

Miljöprövningsdelegationen anser därför liksom länsstyrelsen att kontroll av verksamhetens påverkan på grundvattnet ska ingå i kontrollprogrammet. Hur kontrollen av grundvattnet ska ske fastställs inte i villkoret, men det kan t.ex. ske genom dokumentation av uttagsmängder och kontroll av grundvattennivåer.

Val av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod sker lämpligast inom ramen för tillsynen. Tillsynsmyndigheten ska vid behov ges möjlighet att föreskriva villkor gällande detta.

### Villkor 13 – avveckling

Det är av vikt att avveckling av hela eller väsentliga delar av verksamheten sker på ett sätt som minimerar risker för människors hälsa och miljön. Av denna anledning ska en plan upprättas så att tillsynsmyndigheten har möjlighet att kontrollera arbetet med att avveckla hela eller delar av verksamheten. Planen bör minst innehålla hantering av de frågor som i störst utsträckning kan ge upphov till skadeverkningar i samband med avveckling såsom hur kemiska produkter och avfall ska omhändertas. Planen ska även innehålla förslag till undersökningar av eventuella föroreningar som verksamheten har, eller kan ha gett upphov till. Eventuella avhjälpandeåtgärder regleras inte genom detta tillstånd utan blir en fråga för tillsynsmyndigheten vid tillämpning av 10 kap. miljöbalken.

### Delegationer

Av 19 kap. 5 § miljöbalken, jämförd med 22 kap. 25 § miljöbalken, framgår att Miljöprövningsdelegationen får överlåta åt tillsynsmyndigheten att besluta villkor av mindre betydelse.

Tillsynsmyndigheten ges möjlighet att föreskriva villkor avseende närmare utformning av dagvattenhantering, hantering av släckvatten vid brandbekämpning, åtgärder för att minimera olägenheter på grund av lukt, förändringar i hanteringen av stallgödsel inklusive tvättvatten, kontroll av verkningar från verksamheten med angivande av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod, samt avveckling av hela eller delar av verksamheten.

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Miljöprövningsdelegationen bedömer att detta är sådana frågor av mindre betydelse som lämpligen kan delegeras till tillsynsmyndigheten att besluta om.

### Igångsättningstid

Enligt 22 kap. 25 § 2 st. miljöbalken ska det i ett beslut om tillstånd bestämmas en tid inom vilken verksamheten ska ha satts igång. Motivet för att en igångsättningstid ska anges är att det tillstånd som lämnats ska bygga på att bästa möjliga teknik tillämpas. Finns det ingen tidsbegränsning av när ett tillstånd får tas i anspråk kan det innebära att tekniken när tillståndet väl tas i anspråk inte längre är den bästa. Med hänsyn till ovanstående anser Miljöprövningsdelegationen att sökandens yrkande om en igångsättningstid på 7 år inte kan beviljas. Miljöprövningsdelegationen anser att 5 år är en rimlig igångsättningstid för denna typ av verksamhet.

### Sammanfattning

Vid en slutlig och samlad bedömning anser Miljöprövningsdelegationen att det inte föreligger hinder mot att bevilja sökanden sökt tillstånd. Den planerade verksamheten strider inte mot miljöbalkens mål och tillåtlighetsregler, förutsatt att verksamheten bedrivs i enlighet med villkoren i detta beslut och att de åtgärder som redovisas i övrigt i ansökan vidtas. Verksamheten har visserligen påverkan på miljön i olika avseenden, t ex transporter och utsläpp av ammoniak och lukt. Miljöprövningsdelegationen bedömer dock att rimliga försiktighetsmått och åtgärder kommer att vidtas för att minska miljöpåverkan. Verksamheten motverkar inte möjligheten att uppfylla miljöbalkens mål samt de nationella och regionala miljömålen.

Beslut i ärendet har fattats av Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne. I beslutet har deltagit Emanuel Beyer, ordförande och Charlotte Jönsson, miljösekreterare. Föredragande i ärendet har varit Kajsa Cinthio, Länsstyrelsens miljöskyddsavdelning.

Emanuel Beyer

Charlotte Jönsson

*Detta beslut har bekräftats digitalt och saknar därför namnunderskrift.*

*För information om hur Länsstyrelsen Skåne behandlar personuppgifter, se [www.lansstyrelsen.se/skane/om-oss/om-webbplatsen/sa-hanterar-vi-dina-personuppgifter.html](http://www.lansstyrelsen.se/skane/om-oss/om-webbplatsen/sa-hanterar-vi-dina-personuppgifter.html).*

2023-04-05

Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

**Bilagor**

1. Situationsplan
2. Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar

**Exp. till**

Naturvårdsverket, [registrator@naturvardsverket.se](mailto:registrator@naturvardsverket.se)

Havs- och vattenmyndigheten, [havochvatten@havochvatten.se](mailto:havochvatten@havochvatten.se)

Jordbruksverket, [jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se)

Trelleborgs kommun, [trelleborgs.kommun@trelleborg.se](mailto:trelleborgs.kommun@trelleborg.se)

Samhällsbyggnadsnämnden i Trelleborgs kommun, [samhallsbyggnad@trelleborg.se](mailto:samhallsbyggnad@trelleborg.se)

Trafikverket, [trafikverket@trafikverket.se](mailto:trafikverket@trafikverket.se)

Sydvästra Skånes Vattenråd, [ammy.goransson@trelleborg.se](mailto:ammy.goransson@trelleborg.se)

Länsstyrelsen Skåne

Otto von Arnold-Grön, Slottet, Jordbergaallén 154-44, 231 99 Klagstorp

Fredrik von Arnold-Grön, Svärta Husby 1, 611 93 Nyköping

Lennart Borgström, Sotemossevägen 168-32, 27494 Skurup

Michael Keifer, [mossebon@gmail.com](mailto:mossebon@gmail.com)

Nina Keifer, [nifiken@hotmail.com](mailto:nifiken@hotmail.com)

Carin Anzelius, [carin.anzelius@gmail.com](mailto:carin.anzelius@gmail.com)

Per-Ola Olsson, [olle@vinbarsgarden.se](mailto:olle@vinbarsgarden.se)

Maria Olsson, [mia@vinbarsgarden.se](mailto:mia@vinbarsgarden.se)

Peter Ström, [peter.strom@producent.se](mailto:peter.strom@producent.se)

Åsa Mackarp, [asajo\\_71@hotmail.com](mailto:asajo_71@hotmail.com)

Peter Mackarp, Österrikevägen 249-22, 231 98 Klagstorp

Roland och Elsie Flisbäck, [reflisback@gmail.com](mailto:reflisback@gmail.com)

Elsie Flisbäck, [reflisback@gmail.com](mailto:reflisback@gmail.com)

Anette Wemmenlind, Elinsro, Gränsbovägen 113-0, 231 98 Klagstorp

Torsten Odell, Gränsbovägen 123-0, 231 98 Klagstorp

Sigbritt Papp, Gränsbovägen 124-0, 231 98 Klagstorp

Stefan Fagerholm, [fagerholmarna@gmail.com](mailto:fagerholmarna@gmail.com)

Elisabet Fagerholm, [fagerholmarna@gmail.com](mailto:fagerholmarna@gmail.com)

Anna Andersson, [annaperemil@gmail.com](mailto:annaperemil@gmail.com)

Irena Persson, [aerosupply@telia.com](mailto:aerosupply@telia.com)

Anders Persson, [aerosupply@telia.com](mailto:aerosupply@telia.com)

Jeanette Grafström, [jeanettegrafstrom@btconnect.com](mailto:jeanettegrafstrom@btconnect.com)

Gunvi Holmgren, [gunviholmgren47@gmail.com](mailto:gunviholmgren47@gmail.com)

Margareta Tunebing, [m.tunebing@gmail.com](mailto:m.tunebing@gmail.com)

PG Tunebing, [m.tunebing@gmail.com](mailto:m.tunebing@gmail.com)

Liselott Pramborn, [aerosupply2@live.se](mailto:aerosupply2@live.se)

Lennart Hansson, [design.lennart@telia.com](mailto:design.lennart@telia.com)

Gunnar och Elsa Gadde, Gränsbovägen 188-0, 231 98 Klagstorp

Lilla Jordberga Samfällighet, att: Inga Alfons, [havet8@hotmail.com](mailto:havet8@hotmail.com)

2023-04-05

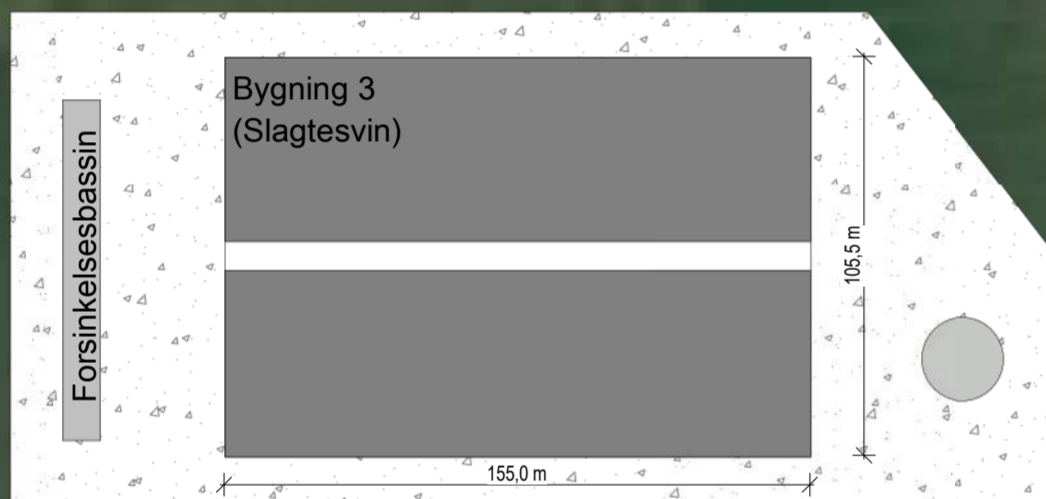
Dnr 551-17856-2022

Doss nr 1287-90-507

Hampus Holmdal och Hanna Jacobsson, Lilla Jordbergavägen 406-0, 231 99 Klagstorp  
Helge Johansson, Lilla Jordbergavägen 408-0, 231 99 Klagstorp  
Johan Lindwall och Hanna Jönsson, Lilla Jordbergavägen 410-0, 231 99 Klagstorp  
Kerstin Olsson och Sune Willander, Jordberga Villaväg 2-0, 231 99 Klagstorp  
Håkan Krondahl, Jordberga Villaväg 4-0, 231 99 Klagstorp  
Kent och Lena Krondahl, Jordberga Villaväg 6-0, 231 99 Klagstorp  
Lena Kobaslic, Jordberga Villaväg 8-0, 231 99 Klagstorp  
Monika Simonsen, Jordberga Villaväg 10-0, 231 99 Klagstorp  
Gabriel och Carmen Ioana Calin, Jordberga Villaväg 12-0, 231 99 Klagstorp  
Egon och Mary Brodin, Jordberga Villaväg 14-0, 231 99 Klagstorp  
Bengt Sjögren, Jordberga Villaväg 16-0, 231 99 Klagstorp  
Göran Holst, Jordberga Villaväg 24-0, 231 99 Klagstorp  
Micael Mattsson, Jordberga Villaväg 26-0, 231 99 Klagstorp  
Andreas Holst, Jordberga Villaväg 28-0, 231 99 Klagstorp  
Andreas Georgsson, Jordberga Villaväg 23-0, 231 99 Klagstorp  
Eva-Lotta Ahlerup, Jordberga Villaväg 21-0, 231 99 Klagstorp  
Dan Olsson, Jordberga Villaväg 19-0, 231 99 Klagstorp  
Styrelsen Lilla Jordberga Samfällighet, att: Johan Lindwall,  
[Johan.Lindwall@michelsensbil.se](mailto:Johan.Lindwall@michelsensbil.se)  
Sofie Lindberg, [sofie.zita@icloud.com](mailto:sofie.zita@icloud.com)  
Ingrid Lindberg, [bronnestad@gmail.com](mailto:bronnestad@gmail.com)  
Ann Selfvén, [ann.selfven@gmail.com](mailto:ann.selfven@gmail.com)  
Peter Lindquist, [peter.lindquist@protonmail.com](mailto:peter.lindquist@protonmail.com)  
Celia Rawson, [celiarawson@gmail.com](mailto:celiarawson@gmail.com)  
Ella och Alice Baum, Ådalavägen 159-6, 27494 Skurup  
Linus Jeppsson, [linus.jens.jeppsson@hotmail.com](mailto:linus.jens.jeppsson@hotmail.com)  
Anita Mattsson, [bedingegarden@telia.com](mailto:bedingegarden@telia.com)  
Kjell-Erik Mattsson, [bedingegarden@telia.com](mailto:bedingegarden@telia.com)  
Louise Mattsson, [lmattsson302@gmail.com](mailto:lmattsson302@gmail.com)  
Lars-Göran Persson, [Lars.goran.persson@telia.com](mailto:Lars.goran.persson@telia.com)  
Per Nilsson, [per.nilsson@illustra.se](mailto:per.nilsson@illustra.se)  
Katri Johansson, [katri.a.johansson@gmail.com](mailto:katri.a.johansson@gmail.com)  
Kjell Holmberg, Gudmundtorpsvägen 203-0, 231 98 Klagstorp  
Dick Magnusson, Gudmundtorpsvägen 202-0, 231 98 Klagstorp  
Anders, Lena, William och Sam Qvillberg, Gudmundtorpsvägen 200-0, 231 98 Klagstorp  
Clas Andersson, [Clas.a@outlook.com](mailto:Clas.a@outlook.com)  
Caroline Mori, [carolinelouise.mori@gmail.com](mailto:carolinelouise.mori@gmail.com)  
Nicklas Lindberg, [nicklas.lindberg@hotmail.com](mailto:nicklas.lindberg@hotmail.com)  
Henrik Mårtensson, [ltentreprenad@gmail.com](mailto:ltentreprenad@gmail.com)  
Kim Kermbäck, [ltentreprenad@gmail.com](mailto:ltentreprenad@gmail.com)  
Kim Kasebo, [kim.kasebo@gmail.com](mailto:kim.kasebo@gmail.com)  
Aktförvararen



1005347  
S\_K01\_T29\_H0\_EX\_N04



1005347 AB Jordberga Holding S\_K01\_T29\_H0\_EX\_N04

Slaktgrisanlægning

Situationsplan 1

Byggeplads:	Papir: A2	Dato: 06.10.2022
Post adresse:	Tegner: NISKA	Mål: 4:2000
Tlf. / Mobil:	GPS Pos.:	55.43795, 13.28735



Projektleder: Jesper V. Knak  
Mail: JEKNA@graakjaer.dk  
Mobil: 2222 3865

## BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne förordnar med stöd av 47 och 49 §§ delgivningslagen (2010:1932), att delgivning av detta beslut ska ske genom kungörelse. Kungörelsen ska inom tio dagar härfter införas i **Post- och Inrikes Tidningar** och i tidningarna **Trelleborgs Allehanda och Sydsvenskan**

Beslutet hålls tillgängligt på Länsstyrelsen, Södergatan 5 i Malmö, samt översänds till aktförvararen **Kommunkansliet, Rådhuset, 231 83 TRELLEBORG**

Ett exemplar av kungörelsen ska översändas till **Trelleborgs kommun**, till Naturvårdsverket, till Havs- och vattenmyndigheten och till ovannämnda aktförvarare för att vara tillgängligt för sakägarna.

Delgivning anses ha skett när två veckor har förflutit från beslutet om kungörelsedelgivning, om kungörande och övriga föreskrivna åtgärder har skett i rätt tid.

## HUR MAN ÖVERKLAGAR HOS MARK- OCH MILJÖDOMSTOLEN

Om ni vill överklaga beslutet ska ni skriva till Växjö Tingsrätt, Mark- och miljödomstolen. **Överklagandet ska dock skickas till [skane@lansstyrelsen.se](mailto:skane@lansstyrelsen.se) eller till Länsstyrelsen Skåne, 205 15 Malmö.**

Av överklagandet ska framgå vilket beslut ni överklagar (ange diarienummer) och hur ni vill att beslutet ska ändras. Ni bör också tala om varför ni anser att beslutet ska ändras. Uppge namn, adress, telefonnummer och eventuell e-postadress. Om ni har handlingar eller annat som ni anser stöder er uppfattning bör ni skicka med detta.

Länsstyrelsen måste ha fått ert överklagande senast den 10 maj 2023. Överklagande av part som företräder det allmänna ska ha kommit in senast den 26 april 2023. Annars kan överklagandet inte tas upp till prövning.

Behöver ni veta mer om hur ni ska göra kan ni kontakta Länsstyrelsen, tfn 010-224 10 00 (växel).

För info om hur Länsstyrelsen Skåne behandlar personuppgifter, se [www.lansstyrelsen.se/dataskydd](http://www.lansstyrelsen.se/dataskydd)

