

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

Blenta AB, Ågerup  
Ombud: Agellus Miljökonster  
Ask 744  
268 68 Röstånga

## Ändringstillstånd enligt miljöbalken

Kod i miljöprövningsförordningen (2013:251): 1.10-i, IED-kod 6.6a

Koordinater: (SWEREF99 TM) N6160508, E413968

### Beslut

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne ger **Blenta AB** (org.nr. 556086-0909), nedan kallat bolaget, ändringstillstånd för utökning av kläckeriverksamhetsdelen till 90 miljoner kläckningar per år i tillstånd för djurhållning enligt miljöbalken på fastigheten Ågerup 2:12 i Sjöbo kommun.

Miljöprövningsdelegationen godkänner miljökonsekvensbeskrivningen i ärendet.

Villkor som meddelats för grundtillståndet i beslut 17 oktober 2002 (dnr 551-27607-01) och i beslut om slutliga villkor den 1 december 2011 (dnr 551-5516-2011) ska även gälla för ändringstillståndet. Följande villkor ska dessutom komplettera grundtillståndet:

17. Transporter ska i huvudsak ske på västra infartsvägen, benämnd B i bilaga om transportvägar.
18. Aska ska förvaras i tät behållare som förhindrar att läckage kan ske till mark eller vatten. Bolaget ska överlåta askan till godkänd mottagare efter samråd med tillsynsmyndigheten.
19. Partiklar i rökgaserna från fastbränslepannorna ska avskiljas med en renings-teknik motsvarande minst en väl fungerande multicyklon.
20. Dagvatten ska avledas så att avstängning av utflödet kan ske.



2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

21. Kontroll av verksamhetens påverkan på vattenrecipienten ska ske. Förslag på recipientkontroll ska lämnas till tillsynsmyndigheten senast sex (6) månader efter det att tillståndet tagits i anspråk. Förslaget ska bland annat innehålla uppgifter om hur bolaget kan genomföra kontroll av verksamhetens påverkan på vattenrecipienten och möjligheten att uppnå miljökvalitetsnormerna.

### Överlåtelse av villkorsskrivning

Länsstyrelsen anser att Miljöprövningsdelegationen ska överlåta åt tillsynsmyndigheten att vid behov besluta om ytterligare villkor avseende:

- Hantering av aska från fastbränslepannor.
- Släckvatten från brandbekämpning.

### Verkställighet

Tillståndet får tas i anspråk även om beslutet inte vunnit laga kraft (verkställighetsförordnande).

### Igångsättningstid

Anläggningen ska ha uppförts och tagits i drift senast fem år från det att tillståndet vunnit laga kraft, annars förfaller tillståndet i de delar som inte genomförts.

Bolaget ska meddela Länsstyrelsen när tillståndet tas i anspråk och när verksamheten sätts igång.

### Delgivning och överklagande

Detta beslut kan överklagas hos Mark- och miljödomstolen vid Växjö tingsrätt. Miljöprövningsdelegationen beslutar att delgivning ska ske genom kungörelse.

BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING samt HUR MAN ÖVERKLAGAR, se bilaga.

## Redogörelse för ärendet

### Gällande tillstånd

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne meddelade den 17 oktober 2002 (dnr 551-27607-01) tillstånd enligt miljöbalken till djurhållning, omfattande högst 1 023 djurenheter höns för kläckäggsproduktion i befintliga stallar, samt kläckeriverksamhet omfattande en årsvolym av 50 miljoner daggamla kycklingar på fastigheterna Ågerup 2:12 och 2:13 i Sjöbo kommun. Miljöprövningsdelegationen

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

inom Länsstyrelsen Skåne meddelade den 11 december 2008 (dnr 551-73506-08) ändringstillstånd enligt miljöbalken till att på fastigheterna Ågerup 2:12 och 2:13 i Sjöbo kommun bygga ut infiltrationsanläggningen för avloppsvatten till att omfatta 4 000 m<sup>2</sup>. Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne meddelade den 1 december 2011 (dnr 551-5516-2011) slutliga villkor enligt miljöbalken för avloppsanläggningen för uppfödningstillstånd på fastigheterna Ågerup 2:12 och 2:13 i Sjöbo kommun.

### Samråd

Samråd har ägt rum den 7 oktober 2016 med Länsstyrelsen och Miljökontoret i Sjöbo kommun, samt med de enskilda som har antagits bli särskilt berörda av verksamheten. Samrådet har skett genom annonsering i ortspressen och direktinformation.

Länsstyrelsen har i beslut den 15 juni 2017 ansett att den planerade ändringen av verksamheten medför betydande miljöpåverkan.

### Ansökan och yrkanden

Bolaget har ansökt om att på fastigheten Ågerup 2:12 i Sjöbo kommun få utöka bolagets kläckeriverksamhet genom utbyggnad av det befintliga kläckeriet samt att höja produktionen till maximalt 90 miljoner kläckningar per år.

Bolaget yrkar på att redan befintliga villkor även ska gälla för den utökade kläckeriverksamheten, att miljökonsekvensbeskrivningen ska godkännas och på verkställighetsförordnande. Följden av att kläckeriets planerade expansion förskjuts framåt i tiden påverkar inte bara kläckeriet utan hela uppfödningsskedjan med anläggningar som föder upp kycklingar och anläggningar med höns för kläckäggsproduktion. Om bolaget inte får verkställighetsförordnande kan det innebära stora ekonomiska förluster till följd av att hela uppfödningsskedjan inte kan bedrivas med full produktionskapacitet.

Tillståndsansökan avser befintlig och utökad kläckeriverksamhet som bolaget anser inte kommer förändras på ett sätt som medför betydande påverkan på människors liv eller miljön och bolaget ser inga hinder mot att verksamheten kan utöka kläckeriverksamheten innan beslutet vunnit laga kraft. Det har inte framförts några synpunkter som ifrågasätter verksamhetens tillåtlighet.

### Ärendets handläggning

Bolagets ansökan om ändringstillstånd kom in den 19 april 2017. Till ansökan bifogades en miljökonsekvensbeskrivning. Ansökan och miljökonsekvensbeskrivningen kungjordes den 3 november 2017 i ortstidning.

2018-02-15

551-11311-2017  
1265-91-802

Inga synpunkter har kommit in från allmänheten.

Miljöprövningsdelegationen har genomfört remissförfarande med Länsstyrelsen, Samhällsbyggnadsnämnden i Sjöbo, Sjöbo kommun, Kävlingeåns Vattenråd, Trafikverket och Naturskyddsföreningen. Yttrande har kommit in från Länsstyrelsen, Samhällsbyggnadsnämnden i Sjöbo, Kävlingeåns Vattenråd och Trafikverket. Bolaget har beretts tillfälle att lämna synpunkter på de yttranden som kommit in.

### Bolagets beskrivning av verksamheten

Av ansökningshandlingarna och vad bolaget i övrigt angett framgår bl.a. följande: Bolaget är idag Sveriges största privatägda kläckeri. I syfte att möta en ökad efterfrågan på svenska kycklingar avser nu bolaget att investera i utökad kapacitet i kläckeriet. Utökningen kommer att ske i två etapper. Utökningen innebär att nya kläckmaskiner och ruvmaskiner kommer att installeras. De befruktade äggen hämtas av bolaget från olika produktionsanläggningar och levereras dagligen med lastbil till bolagets kläckeri. I kläckeriet desinficeras äggen och transporteras vidare till ett ägglager där de förvaras i maximalt två veckor. Sedan placeras äggen i ruvare i 18 dygn och därefter flyttas äggen till kläckmaskiner där de kläcks efter tre dygn. Kycklingarna passerar en okulärbesiktning, sortering och rengöring före lastning och transport till stallar för vidare uppfödning till slaktkycklingar.

#### Etapp 1

Bolaget gjorde under 2016 en anmälan om mindre ändring av tillståndspliktig verksamhet för att bygga ut kläckeriet med två anslutande huskroppar och då uppnå kapaciteten för den tillståndsgivna produktionen om 50 miljoner kläckningar. Byggnationen av etapp 1 har påbörjats. Under 2017 kommer även en fastbränslepanna installeras med 400 kW tillförd effekt och kläckeriet kommer inte längre värmas upp av fossil eldningsolja.

#### Etapp 2

Bolaget ansöker nu om ändringstillstånd för att starta etapp 2 och öka kläckeriets kapacitet till 90 miljoner kläckningar per år. Utökningen innebär att kläckeriet byggs ut med ytterligare två anslutande huskroppar. Ändringen förväntas inte bidra till några konsekvenser av betydelse för omgivningen. Utbyggnaden av kläckeriet kommer att utformas utifrån bästa teknik vilket innebär att ökningen vad gäller vatten- och energiförbrukning kommer att minimeras. Även de nya lokalerna kommer att förses med värmeåtervinning. Fastbränslepannan kommer att uppgraderas för att uppnå en tillförd effekt om 490 kW. Den ökade mängden producerade kycklingar innebär en ökning av antalet transporter, transportbehovet kommer att mötas med omställning till fordon med större lastutrymme, vilket medför att ökningen av antalet transporter minimeras. Kläckeriet använder stora mängder vatten till tvättning av kläckeriets maskiner och inredning.

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

### Lokalisering

Anläggningen är lokaliserad cirka 1,7 km öster om samhället Blentarp, i Sjöbo kommun. Omgivningen består av landsbygd med skogsproduktion, åkermark, djurhållande verksamheter och bostadsområden. Sammanlagt ligger sex bostäder inom 500 meter från kläckeriet.

### Riksintressen och skyddade områden

Verksamheten ligger intill område för riksintresse för friluftsliv och naturvård.

Sövdesjöns Natura 2000-område ligger cirka 550 meter öster om kläckeriet och skyddas av fågeldirektivet.

### Planförhållanden

Ågerup 2:12 omfattas inte av detaljplan. Bolaget anser att den planerade utökningen inte strider mot Sjöbo kommuns översiktsplan.

### Miljökonsekvensbeskrivning

#### *Landskapsbild*

Kläckeriet består av en byggnad om 5 359 m<sup>2</sup>. Efter etapp 1 är byggd kommer kläckeriet ha en yta om 7 001 m<sup>2</sup> och etapp 2 innebär att kläckeriet byggs ut med ytterligare 2 042 m<sup>2</sup>. Landskapet präglas av ett brutet jordbrukslandskap, produktionskog och spridd bebyggelse. Vid kläckeriet skyddar träd från insyn i tre väderstreck. Den planerade byggnationen kommer väl smälta in i den befintliga landskapsbilden och bolaget anser inte att utbyggnaden av kläckeriet har en negativ påverkan på landskapsbilden.

#### *Alternativ lokalisering och nollalternativ*

Bolaget har under utredningsskedet undersökt alternativa placeringar för kläckeriet, men fann ingen plats som är mer lämplig än den aktuella fastigheten. Den aktuella fastigheten har optimal placering ur smittskyddssynpunkt, goda avstånd till närboende, privat infartsväg samt en befintlig renings- och infiltrationsanläggning för avloppsvatten.

Den planerade utökningen av etapp 2 är en integrerad del av det befintliga kläckeriet och bolaget anser att det inte är ekonomiskt rimligt eller miljömässigt motiverat att uppföra etapp 2 på en alternativ plats. Kostnaden för att uppföra en ny kläckeriverksamhet med utrustning och infiltrationsanläggning likt den befintliga och ansökta anläggningen skulle kräva en investering om cirka 500 miljoner kronor. Utökningen av etapp 1 kostar cirka 60 miljoner kronor och den planerade utökningen av etapp 2 kommer att kosta cirka 50 miljoner kronor.

Nollalternativet, det vill säga att tillstånd inte ges enligt ansökningshandlingarna, skulle innebära att dagens kläckeriverksamhet skulle fortsätta oförändrat. I det fall

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

att ingen utbyggnad kommer till stånd skulle det förmodligen innebära att verksamhetens utveckling avstannar och en succesiv avveckling påbörjas. Utökningen innebär dock en bättre lönsamhet i verksamheten vilket möjliggör investering i bättre teknik som bland annat resulterar i utfasning av eldningsolja.

#### *Generella BAT-slutsatser*

I huvudsak handlar BAT-slutsatserna för intensiv produktion av fjäderfä om processer på gården som kortfattat redovisas nedan. Utöver BAT-slutsatser för intensiv produktion av fjäderfä gäller de generella energiaspekter som framgår av BAT-slutsatser om energieffektivitet.

#### *Effektivisering av vattenförbrukning*

BAT är bland annat att kontrollera vattenförbrukningen, att använda högtryckstvätt vid rengöring av stallarna och att underhålla anläggningen så att läckage av vatten undviks. Bolaget tillämpar det som framgår av BAT-slutsatserna.

#### *Vattenanvändning*

BAT är bland annat att begränsa de ytor som kan ge upphov till smutsigt vatten och att sortera rent regnvatten så att det inte förorenas. BAT är även en effektiv vattenanvändning genom bland annat val av utrustning, användning av högtryckstvätt och hantering av eventuella läckor. Vid kläckeriet förvaras varken gödsel eller andra ämnen utomhus som har förmåga att förorena dagvattnet. Farliga ämnen förvaras inwallade inomhus. Det vatten som lämnar anläggningen är rent regnvatten från tak och dränering från byggnader som infiltreras i infiltrationsanläggning för dagvatten.

#### *Energieffektivisering*

BAT är att effektivisera energianvändningen genom att använda energieffektiva temperaturreglerande åtgärder och ventilation, energi kan även sparas med hjälp av isolering och lågenergilampor. Kläckeriet använder modern ventilation och belysning som bidrar till en lägre energiförbrukning. Bolaget redogör ytterligare för energianvändningen under rubriken "Uppvärmning". Tillsammans med det som anges under referensdokument om energieffektivisering ovan vidtas det som anges som BAT i BAT-slutsatserna.

#### *Buller*

Bolaget uppfyller BAT genom vald lokalisering med goda avstånd till närboende, genom att använda modern ventilation och transporter som i huvudsak körs under normala arbetstider.

#### *Utsläpp av stoft och damm*

Bolaget uppfyller BAT genom bland annat vald lokalisering med goda avstånd till närboende och modern ventilation. Vidare kommer fastbränslepannans rökgaser att

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

renas med multicyklon. Stoft och damm från kläckeriets tak förs via dagvattnet till infiltrationsanläggningen, där vattnet renas från partiklar.

#### *Lukt*

Bolaget har ingen erfarenhet av att kläckeriet ger upphov till lukt och anläggningen bedrivs i övrigt med vad som anses vara BAT.

#### *Övervakning*

Bolaget driver verksamheten utifrån BAT genom att årligen genomföra egenkontroll genom bland annat miljöhousesyn. Bolaget har ett egenkontrollprogram som kontinuerligt följer upp infiltrationsanläggningens reningseffekt.

#### *Konsekvenser på Natura 2000-områden*

Sövdesjön ligger cirka 700 meter öster om kläckeriet. Sövdesjön är ett Natura 2000-område och skyddas enligt Fågeldirektivet. Gränsen för Natura 2000-området ligger cirka 550 meter från kläckeriet.

Rent dagvatten från kläckeriets tak och hårdgjorda ytor förs via en dagvattenledning till en infiltrationsanläggning för dagvatten. Dagvattnet anses vara rent eftersom inga farliga ämnen eller gödsel förvaras utomhus. Samtliga produkter som kan ge negativ miljöpåverkan förvaras inomhus. Produkterna förvaras och hanteras så att läckage inte kan ske till omgivningen. Närmare beskrivning av hur produkterna hanteras görs i statusrapporten. Stoft från kläckeriets tak förs med dagvattnet via dagvattenledning till infiltrationsanläggningen där vattnet renas från partiklarna.

Avloppsvatten från kläckeriet leds till anläggningens infiltrationsanläggning. Ett steg i infiltrationsanläggningens reningsprocess är kemisk fällning av fosfor. Grundvattnet färdas cirka 700 meter från infiltrationsanläggningen till Sövdesjön. Under transportsträckan renar sanden vattnet från partiklar som eventuellt inte behandlades i reningsprocessen.

För inlandsvatten är fosfor det begränsade näringsämnet. Grundvattnet i området går i riktning mot Natura 2000-området, men bolaget anser att detta vatten är rent. Bolaget anser att varken den befintliga driften eller den utökade driften av kläckeriet bidrar till övergödning, läckage av farliga ämnen eller har någon annan negativ påverkan på Natura 2000-området.

#### *Uppvärmning*

Inför den planerade utökningen har olika tekniker för uppvärmning utretts. I detta avsnitt redovisas tekniker som bolaget har utvärderat vid planeringen av utökningen. Kläckeriet kommer efter utökningen till etapp 1 inte använda eldningsolja för uppvärmning av kläckeriet. Under 2016 motsvarade kläckeriets årsförbrukning av eldningsolja cirka 75 m<sup>3</sup>. Bolaget planerar att i framtiden endast använda eldningsolja

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

som reservvärme vid driftstörning av fastbränslepannan. De befintliga cisternerna kommer därför att stå kvar.

Under 2016 investerade bolaget i värmeväxlare som ersatte cirka 100 m<sup>3</sup> eldningsolja. Bolaget planerar även att använda växelvärmare i kläckeriets nya avdelningar. Användning av värmeväxlare ersätter en del av uppvärmningen och minskar därmed behovet av övrig uppvärmning med upp till 80 %.

Under 2016 var den installerade köldmediemängden cirka 146 kg. Efter utökningen till etapp 1 kommer mängden köldmedia att öka till cirka 251 kg. Slutligen kommer mängden köldmedia öka till cirka 301 kg efter utökningen av etapp 2.

Under 2016 fick bolaget beslut för att uppföra en fastbränslepanna som ska användas för uppvärmning av kläckeriet. Pelletspannan kommer att uppföras under 2017 och har en tillförd effekt om 400 kW. Fastbränslepannan kommer att vara försedd med multicyklon som renar stoft från rökgaserna. I fastbränslepannan kommer ett larm installeras som varnar vid driftstörningar. Fastbränslepannans skorsten är cirka sex meter hög. I etapp 1 kommer kläckeriet förbruka cirka 150 ton pellets och i etapp 2 kommer uppvärmningen kräva cirka 250 ton pellets. I samband med utökningen av etapp 2 kommer fastbränslepannan att uppgraderas så att tillförd effekt blir 490 kW.

Efter uppförandet av fastbränslepannan kommer kläckeriet inte använda eldningsolja för uppvärmning.

En teknik som kan bli aktuell att installeras ska vara kommersiellt tillgänglig, praktiskt användbar, miljömässigt motiverad och ekonomiskt rimlig att införa. Det ska dessutom vara praktiskt och ekonomiskt genomförbart under de förhållanden som råder.

Utifrån de undersökningar av tillgängliga tekniker som har utförts inför utökningen av kläckeriets produktion anser bolaget att den bästa lösningen är att installera växelvärmare i de nya avdelningarna och att sätta in en fastbränslepanna. Detta förfarande kommer att resultera i att kläckeriet inte värms upp med fossil eldningsolja.

#### *Koldioxidutsläpp*

Utsläpp av så kallade klimatgaser ökar atmosfärens förmåga att bibehålla värmen på jordklotet och temperaturen stiger som följd. Kläckeriet ger idag upphov till koldioxidutsläpp från oljepannan. Den utökade produktionen kommer inte att använda eldningsolja för uppvärmning av kläckeriet. Detta betyder att kläckeriet efter utökningen kommer att reducera användningen av eldningsolja med cirka 75 m<sup>3</sup> vilket motsvarar cirka 198 750 kg CO<sub>2</sub>.



2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

#### *Lukt*

Erfarenhet från både bolagets kläckeri och liknande verksamheter är att det inte uppstår någon luktolägenhet till omgivningen. Vid kläckeriet hanteras varken djur eller gödsel som kan ge upphov till lukt. Inga klagomål har inkommit med avseende på lukt vid befintlig produktion eller angående planerad produktion. Kläckeriavfall som exempelvis skal, okläckta ägg och kadaver förvaras i en slutna tank.

#### *Ytvatten*

Aktuellt område avvattnas till Sövdesjön, SE616415 - 136415, som ligger i Kävlingeåns huvudavrinningsområde och omfattas av Södra Östersjöns vattendistrikt. Sövdesjöns teoretiska omsättningstid är cirka 0,9 år. Den ekologiska statusen i ytvattenförekomsten har klassificerats till otillfredsställande. Vattenmyndigheten har bedömt att det finns skäl att fastställa miljö kvalitetsnormen till god ekologisk status med tidsfrist till 2027. Om alla möjliga och rimliga åtgärder vidtas kan god ekologisk status förväntas uppnås 2027. När det gäller kemisk ytvattenstatus (exklusive kvicksilver) och kvalitetskrav för status 2009 är bedömningen att den inte uppnår god kemisk ytvattenstatus.

Bolaget anser att kläckeriet inte tillför näringsämnen till sjön som kan påverka kvalitetsfaktorer som berör övergödning. Animaliska biprodukter förvaras i slutna behållare, ingen gödsel förvaras eller hanteras i verksamheten. Tvättvatten leds till infiltrationsanläggning och dagvattnet leds till infiltrationsanläggning för dagvatten. Verksamhetens fordon tvättas i verkstadens tvättrum och i kycklingterminalen i kläckeriet. Avloppsvattnet leds via oljeavskiljare till verksamhetens reningsanläggning för att slutligen infiltreras.

#### *Vattenförbrukning*

Kläckeriet förbrukar vatten till framför allt tvättning av kläckningsmaskiner, backar och inredning. Totalt fyra vattenborrhör är sammankopplade i en ringledning. Via ringledningen förser borrhörna anläggningens samtliga byggnader. I dagsläget är endast två av borrhörna aktiva. VA-Teknik och Vattenvård bedömer att den utökade verksamheten inte kommer att ha problem med vattenförsörjning, vidare bedöms den befintliga infiltrationsanläggningen väl klara av de ökade vattenmängderna. Tvättvatten uppgår vid nuvarande förbrukning till 20 200 m<sup>3</sup> och beräknas vid etapp 2 till 31 000 m<sup>3</sup> - 46 000 m<sup>3</sup>.

#### *Grundvatten*

Under år 2000 genomfördes en geohydrologisk markundersökning vid anläggningen. Undersökningen visar att marken vid infiltrationsanläggningen till största del består av sand. Grundvattenriktningen går mot nord - nordost. Grundvattnet i området avrinner via bäckar och dränering till Sövdesjön. Avståndet mellan markytan och grundvattnet är vid anläggningen mellan sex och sju meter.

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

*Grundvattenstatus och miljö kvalitetsnormer*

Intill kläckeriet ligger enligt VISS (Vatteninformationssystem Sverige) grundvattenförekomsten Vombsänkan, SE615867 - 13708. Grundvattenförekomstens kemiska status var 2009 bedömd som god. Miljö kvalitetsnormen för Vombsänkan är god kemisk grundvattenstatus.

*Infiltrationsanläggning*

Kläckeriets tvätt- och avloppsvatten leds till den befintliga infiltrationsanläggningen. Den planerade utökningens förväntade effekt på befintlig reningsanläggning har utretts av VA-Teknik och Vattenvård. Utredningen visar att den befintliga reningsanläggningen är kraftigt överdimensionerad. Erfarenheten från nästan tio års drift är att anläggningen är belastad långt under sina begränsningsvärden vad avser kapacitet och reningsförmåga. Vidare visar mätningar att man gjort avsevärda insatser för att minimera vattenutnyttjandet vid kläckeriet. En beräkning av flöden visar att reningsverket har kapacitet att klara de ökade flödena och det är därför i dagsläget inte aktuellt att bygga ut reningsverket. Kläckeriet är inte kopplat till verksamhetens slamavskiljare, utan endast djurstallarna. I samband med utbyggnaden av etapp 2 kommer slam- och fettavskiljare vid kläckeriet att flyttas. Reningsprocessen kommer att bedrivas oförändrat efter att slam- och fettavskiljarna flyttas till ny plats. Slammet avvattnas i en avvattningsbassäng vid infiltrationsanläggningen. Årligen produceras cirka 50 ton slam som levereras till en maskinstation för att sedan spridas på åkermark. Slammet hämtas en gång per år och genererar två transporter med lastbil. I dagsläget tas ingen analys på slammet. Mängden slam förväntas inte öka efter den planerade utökningen.

För inlandsvatten är fosfor det begränsade näringsämnet. Ett steg i infiltrationsanläggningens reningsprocess är kemisk fällning av fosfor. Grundvattnet färdas cirka 700 meter från infiltrationsanläggningen till Sövdesjön. Under transportsträckan renar sanden vattnet från eventuella partiklar som är kvar efter reningen. Bolaget anser inte att kläckeriet och infiltrationsanläggningen bidrar till övergödning eller på annat sätt har en negativ påverkan på Sövdesjön.

*Recipientkontroll*

Bolaget kommer att ansöka om medlemskap i Kävlingeåns vattenråd och är positivt inställd till en samordnad recipientkontroll.

*Dagvatten och släckvatten*

Dagvatten från kläckeriets tak och hårdgjorda ytor leds till en infiltrationsanläggning för dagvatten om 200 m<sup>2</sup>. En ny infiltrationsanläggning om cirka 200 m<sup>2</sup> är under uppförande. Den årliga dagvattenmängden som kommer att ledas till infiltrationsanläggningen efter utbyggnaden av etapp 2 uppskattas vara cirka 5 000 m<sup>3</sup>. Dagvattnet anses vara rent regnvatten, eftersom inga farliga ämnen eller gödsel förvaras utomhus. Genom att infiltrera dagvattnet fyller nederbördsvattnet på grundvattnet. Stoft

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

och damm från stallarnas tak förs med dagvattenledningen till infiltrationsbädden där vattnet renas från partiklarna. Infiltrationsanläggningarna är enligt SGU:s kartvisare lokaliserade på jordart av isälvsediment, sand. Den befintliga infiltrationsanläggningen har anlagts med dräneringsgrus och infiltrationsrör. Infiltrationsanläggningen som är under uppförande kommer att tas i bruk inom en snar framtid. Dagvattnet anses vara rent eftersom inga produkter eller avfall som har möjlighet att förorena dagvattnet hanteras eller förvaras på ett sätt som möjliggör att en förorening kan ske. Dagvattenledningarna kommer vara försedda med avstängningsmöjlighet som kan användas vid eventuell förorening som innebär risk för att förorenat dagvatten ska infiltreras i infiltrationsanläggningarna. Det är bolagets uppfattning att kläckeriet bidrar till försumbart utsläpp av damm och stoft. Vid olycksfall som exempelvis brand eller läckage av farliga ämnen på gårdsplanen finns föroreningsrisk. Bolaget kommer i samband med utökningen att installera en avstängningskran i utgående dagvattenledning. Genom att stänga av utgående dagvatten kan föroreningen inte spridas till grundvattnet via infiltrationsanläggningen. Det förorenade vattnet kan sedan omhändertas enligt gällande regelverk och rekommendationer från myndigheter.

#### *Enskilda vattentäkter och vattenskyddsområde*

Närmaste vattentäkt ligger cirka 600 meter nordväst om kläckeriet. VA-Teknik och Vattenvård har bedömt att vattentillgången är god och bolaget bedömer att anläggningens vattenförsörjning inte har en negativ påverkan på kringliggande vattentäkter.

Närmaste vattenskyddsområde ligger drygt sju kilometer från anläggningen. Bolaget bedömer att avståndet är för långt för att vattenskyddsområdena på något sätt ska påverkas negativt av verksamhetens drift.

#### *Transporter och buller*

Verksamhetens buller kommer framförallt från transporter, vattenpumpar och ventilation. Buller från ventilationsfläktarna och vattenpumpar är enligt bolagets erfarenhet försumbar. Kläckeriet genererar huvudsakligen transporter vid transport av kycklingar och ägg. Alla transporter går via Trafikverkets väg 983. Transporter av ägg, kycklingar och kläckeriavfall sker dagligen. I samband med utökningen kommer verksamheten att öka fyllnadsgraden för transporter av kycklingar och ägg, bolaget har rådighet över körsätt och ruttval. Transporterna har tidigare skett via två infartsvägar. På grund av att en ny busshållplats har uppförts intill den ena infartsvägen har bolaget valt att endast köra de tunga transporterna via den andra infartsvägen. Transporterna kommer i huvudsak ske på vardagar under normala arbetstider. Totalt ökar transporterna från cirka 1 022 till cirka 1 836 transporter per år. Transporterna går via Väg 983 och infartsväg B. Väg 983 har en årsdygnstrafik på vägen är 1 820 transporter varav 120 lastbilar, vilket motsvarar 12 740 transporter och

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

840 lastbilar per vecka. Med tanke på de väl tilltagna avstånden till bostäder i omgivningen och att transporter i huvudsak sker dagtid på vardagar bedömer bolaget att den utökade driften inte kommer att generera transporter och ljud i sådan utsträckning att det orsakar olägenhet av betydelse för omgivningen.

#### *Energi*

Kläckeriet värms för tillfället upp med hjälp av en oljepanna och värmeväxlare. Kläckeriet har i dagsläget en årsförbrukning om cirka 75 m<sup>3</sup> eldningsolja. I samband med etapp 1 kommer bolaget att installera en ny fastbränslepanna. Verksamheten förväntas förbruka cirka 150 ton pellets under etapp 1 och cirka 250 ton pellets per år under etapp 2. Uppvärmning sker kontinuerligt över året.

Verksamheten förbrukar el till ventilation, belysning och drift av utrustning. Vid strömavbrott använder verksamheten ett reservkraftverk som startar automatiskt.

#### *Råvaror och kemikalier*

Bolaget har i ansökan redovisat de produkter som hanteras i verksamheten. Hur produkterna hanteras och förvaras beskrivs i Statusrapporten.

#### *Avfall*

Kläckeriet genererar inga större mängder avfall eller avfallsslag. Den utökade driften kommer inte att förändra typen av avfall som uppstår, mängderna för vissa avfallstyper kommer dock att öka något. Bolaget har i ansökan redovisat det avfall som uppstår i verksamheten.

Farligt avfall transporteras direkt till anläggningens verkstad, inget farligt avfall förvaras vid kläckeriet. I verkstaden förvaras det farliga avfallet i ett låst utrymme med fast golv utan avlopp. Det farliga avfallet förvaras och hanteras så att en förorening inte kan ske.

Kläckeriavfall förvaras i en sluten container, bolaget har tillstånd från Jordbruksverket att behandla kläckeriavfall med kalk. Provtagning av salmonella, Clostridium Perfringens och Enterobacteraceae sker regelbundet. Erfarenhetsmässigt produceras cirka 26 gram kläckeriavfall per kläckning.

Fastbränslepannan är inte tagen i drift i dagsläget. Bolaget har uppskattat att verksamheten kommer att generera cirka två ton aska, beräknat med en askhalt om 0,8 % av den totala mängden pellets. Pelletsen tillverkas av sågspån från tall och gran. Bolaget som säljer spånet tar analys på pelletsens innehåll av tungmetaller fyra gånger per år. Aska kommer att lagras i en sluten behållare som rymmer 150 kg aska, askan kommer att transporteras bort från anläggningen cirka 13 gånger per år. Bolaget kommer att överlåta askan till godkänd mottagare efter samråd med tillsynsmyndigheten.

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

Verksamheten ger upphov till små mängder avfall, varav många är oundvikliga. Den största mängden avfall är kläckeriavfall, det vill säga äggskal, dun och kadaver. Bolaget arbetar kontinuerligt med att minska mängden kläckeriavfall, främst genom att säkerställa optimala förhållanden i produktionsstallarna som ger större andel kläckta kycklingar.

## Yttranden

### Länsstyrelsen

Länsstyrelsen har inget att erinra mot att ändringstillstånd meddelas, samt har föreslagit ytterligare villkor rörande transportväg, askhantering, rökgasrening, dagvattenhantering och recipientkontroll.

### Samhällsbyggnadsnämnden

Samhällsbyggnadsnämnden gör bedömningen att den planerade verksamheten är tillåtlig.

Det framgår i ärendet att verksamheten genererar cirka 50 ton slam årligen och att detta sprids på åkermark. Enligt bolaget utförs ingen provtagning av denna avfallsfraktion (slam) inför att den levereras till maskinstation och sprids på åkermark. Samhällsbyggnadsnämnden anser att provtagning av slammet ska utföras för att kunna bedöma dess innehåll av näringsämnen och metaller och att detta bör regleras genom villkor i ett tillståndsbeslut. Analysresultatet utgör ett nödvändigt underlag för att spridning av slammet kan ske i enlighet med gällande lagstiftning. Redovisning av analysresultat och var slammet lämnas kan med fördel ske i den årliga miljörapporteringen.

Samhällsbyggnadsnämnden har vidare framfört att miljöhusensyn inte är tillräcklig för att uppfylla de krav som ställs i egenkontrollförordningen samt i BAT-slutsatserna. Vidare anser nämnden att uppföljning av verksamhetens egenkontrolldokumentation främst bör ske i samband med länsstyrelsens tillsyn av verksamheten.

### Trafikverket

Trafikverket har inga synpunkter i ärendet.

### Kävlingeåns Vattenråd

Området där verksamheten ligger avvattnas via Sövdesjön och Klingavälsån vidare till Kävlingeån. Miljö kvalitetsnormen för Sövdesjön är "God status 2027". Det innebär att god ekologisk status ska uppnås för sjön senast år 2027. För att recipienten Sövdesjön ska kunna uppnå god status enligt vattendirektivet krävs att det vatten som släpps till recipienten är av bättre kvalitet än det vatten som finns i sjön. För att

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

kunna nå målet om god status 2027 är det därför viktigt att man börjar arbeta med förbättrande åtgärder redan nu.

I miljökonsekvensbeskrivningen anges att den planerade verksamheten inte påverkar miljömålen på ett negativt sätt. Det stämmer att en enskild verksamhet med låga utsläppshalter i sig troligtvis inte har någon större negativ påverkan, men det är viktigt att väga in den totala effekten från flera verksamheter för att kunna göra en rättvisande bedömning av verksamheternas totala påverkan på recipienten.

Vattenrådet har fått in samrådsunderlag för flera andra ansökningar om tillstånd för fjäderfäproduktion inom Kävlingeåns avrinningsområde. Dessa verksamheter har var för sig inte så stor påverkan på recipienten, men Miljöprövningsdelegationen måste i sin bedömning av de olika verksamheternas tillåtlighet ha en helhetssyn och bedöma den totala påverkan dessa verksamheter har. Varje verksamhet måste bära sin egen miljöpåverkan och som miniminivå åtminstone inte bidra till att försämra situationen i recipienten.

### **Bolaget**

Bolaget har inget att tillföra i ärendet.

## Miljöprövningsdelegationens bedömning

Enligt 16 kap. 2 § första stycket miljöbalken får tillståndet vid ändring av en miljöfarlig verksamhet begränsas till att enbart avse ändringen (ändringstillstånd).

Miljöprövningsdelegationen finner att den miljökonsekvensbeskrivning som bifogats ansökan är tillräcklig i förhållande till verksamhetens miljöpåverkan och de krav som framgår av 6 kap. miljöbalken. Miljöprövningsdelegationen bedömer att miljökonsekvensbeskrivningen utgör ett tillräckligt underlag för att göra en samlad bedömning av den planerade ändringens inverkan på miljön, människors hälsa och hushållningen med naturresurser.

### Statusrapport

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

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

### 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.

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.

Lokaliseringen av verksamheten har tidigare prövats i grundtillståndet enligt miljöbalken. Bolaget ska uppföra nya byggnader i anslutning till befintlig anläggning. De nya byggnaderna kommer marginellt närmare närboende. Den planerade ändringen strider inte mot gällande översiktsplan. Ändringstillståndet innebär att befintligt kläckeri utökas från 50 miljoner till 90 miljoner kläckningar per år. Djurhållningen ändras inte. Lokaliseringen av bolagets verksamhet till denna fastighet strider enligt Miljöprövningsdelegationens uppfattning inte heller mot bestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken om hushållning med mark och vatten.

Verksamheten innebär inte risk för påtaglig skada på något riksintresse för naturvård eller annat ändamål. Sövdesjön är ett Natura 2000-område och skyddas enligt Fågeldirektivet. Sjön ligger cirka 700 meter öster om kläckeriet. Gränsen för Natura 2000-området ligger cirka 550 meter från kläckeriet. Både dag- och avloppsvatten från kläckeriet leds till olika infiltrationsanläggningar. Grundvattnet färdas sedan cirka 700 meter från infiltrationsanläggningarna till Sövdesjön. Miljöprövningsdelegationen bedömer att en utökning av kläckeriverksamheten inte kommer att ha någon betydande påverkan på Natura 2000-området och därför behövs det inte tillstånd för detta.

### Miljö kvalitetsnormer

Tillstånd får inte lämnas till en verksamhet som medför att en miljö kvalitetsnorm enligt 5 kap. 2 § första punkten (gränsvärdesnorm) inte följs.

Enligt 5 kap. 3 § miljöbalken ska myndigheter och kommuner ansvara för att miljö kvalitetsnormer följs.

Recipient för bolagets utsläpp till vatten är Sövdesjön, SE616415 – 136415, som ligger i Kävlingeåns huvudavrinningsområde. Vattenförekomsten har otillfredsställande ekologisk status och god ekologisk status ska uppnås 2027. Vattenförekomsten uppnår inte god kemisk ytvattenstatus på grund av nationell påverkan av

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

bromerad difenyleter, kvicksilver och kvicksilverföreningar. Grundvattenförekomsten Vombsänkan, SE615867 - 13708 ligger intill kläckeriet. Den kemiska statusen är klassad som god. Bolagets utsläpp av vatten till recipienten sker dels genom dagvatten och dels genom kläckeriets tvätt- och avloppsvatten via befintlig infiltrationsanläggning. Ett steg i infiltrationsanläggningens reningsprocess är kemisk fällning av fosfor. Miljöprövningsdelegationen bedömer utifrån det bolaget redovisat att utsläppet till vatten inte leder till någon försämring av vattenförekomstens 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.

I samband med etapp 1 kommer bolaget att installera en ny fastbränslepanna som ska eldas med pellets och som kommer att ersätta oljepannan. Bolaget har även investerat i värmepumpar i kläckeriet och kommer att använda värmepumpar även i kläckeriets nya avdelningar. Bolaget har på senare år arbetat med att minimera vattenutnyttjandet vid kläckeriet.

Miljöprövningsdelegationen konstaterar sammanfattningsvis att den verksamhet som omfattas av ändringstillståndet kan bedrivas utan att olägenhet av väsentlig betydelse uppstår. Den planerade verksamheten bedöms inte strida mot nationella och regionala miljömål. Miljöprövningsdelegationen finner att hinder inte heller föreligger enligt miljöbalkens hänsyns- och tillåtlighetsregler mot att bevilja bolaget sökt ändringstillstånd. Ändringen bör därför kunna tillåtas i enlighet med bolagets yrkande.

När det gäller synpunkter från samhällsbyggnadsnämnden på att analyser behöver göras av avloppsslammet konstaterar miljöprövningsdelegationen att endast djurstallarna är kopplade till verksamhetens slamavskiljare, inte kläckeriet. Ändringstillståndet medför således inte någon förändring av mängden slam. Miljöprövningsdelegationen finner inte skäl att inom ramen för detta beslut om ändringstillstånd reglera provtagningar och hantering av slam. Dessa frågor hanteras lämpligtvis inom ramen för tillsynen.



2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

Miljöprövningsdelegationen bedömer att de villkor som meddelats i grundtillståndet kan gälla även för den ändrade verksamheten. Därutöver ska de ytterligare villkor gälla som fastställs i detta beslut.

Motivering av villkor:

Villkor 17

Bolaget uppger att endast infartsväg B ska användas för transporter till och från verksamheten på grund av en ny busshållplats som uppförts intill infartsväg A. Vid infartsväg A finns även ett antal bostäder placerade och den ligger nära Karups sommarby. Miljöprövningsdelegationen anser därför att det ska föreskrivas villkor om val av infartsväg för att minska risken för störningar på grund av buller.

Villkor 18

Bolaget har åtagit sig att i samband med installerandet av fastbränslepannor förvara och hantera askan i tät behållare som förhindrar att läckage kan ske till mark eller vatten och överlåta askan till godkänd mottagare efter samråd med tillsynsmyndigheten. Miljöprövningsdelegationen anser att detta ska föreskrivas i villkor för att förhindra spridning av föroreningar.

Villkor 19

Bolaget har uppgett att den nya fastbränslepannan ska förses med multicyklon. Negativa hälsoeffekter kan uppträda även vid låga nivåer av partiklar i omgivningsluften. Därför är det viktigt att så långt möjligt minska utsläppet av partiklar. Fastbränslepannan är inte i den storleksklass där det normalt ställs krav på en mer långtgående rening än vad en multicyklon ger. Med tanke på verksamhetens lokalisering anser Miljöprövningsdelegationen att det är rimligt att avskiljning av partiklar sker med en teknik som motsvarar utsläppen från en väl fungerande multicyklon. Miljöprövningsdelegationen anser att villkor ska föreskrivas för att förhindra spridning av föroreningar.

Villkor 20

Bolaget har åtagit sig att i samband med utökningen installera en avstängningskran i utgående dagvattenledning för att kunna stänga av utgående dagvatten. Miljöprövningsdelegationen anser att detta ska föreskrivas i villkor för att förhindra spridning av föroreningar och skydda recipienten vid till exempel brand.

Villkor 21

Miljöprövningsdelegationen anser att recipientkontroll ska föreskrivas i villkor för att säkerställa uppföljning av tillståndet i recipienten.

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

### Överlåtelse av villkorsskrivning

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

- Hantering av aska från fastbränslepannor.
- Släckvatten från brandbekämpning.

### Verkställighetsförordnande

Bolaget har yrkat på att tillståndet får tas i anspråk även om tillståndsbeslutet inte har vunnit laga kraft. Den aktuella prövningen rör en begränsad ändring av en pågående tillståndsprövad verksamhet som innebär att bolaget ska kunna utöka den icke tillståndspliktiga kläckeriverksamhetsdelen. Det kan inte befaras uppkomma några irreversibla skador eller bestående påverkan om verkställighet medges. Av utredningen i ärendet framgår inte heller att det finns några motstående intressen. Mot denna bakgrund anser Miljöprövningsdelegationen att det finns förutsättningar för att bifalla bolagets yrkande om verkställighetsförordnande.

### Sammanfattning

Miljöprövningsdelegationen finner att det inte föreligger hinder mot att bevilja bolaget sökt ändringstillstånd. Den planerade verksamheten strider inte mot miljöbalkens mål och tillåtlighetsregler, förutsatt att verksamheten bedrivs i enlighet med villkoren i detta beslut och tidigare beslut och att de åtgärder som redovisas i övrigt i ansökan vidtas. Verksamheten har visserligen påverkan på miljön i olika avseenden, t ex utsläpp till vatten. 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 Ann Westerdahl, ordförande och Charlotte Jönsson, miljösakkunnig. Föredragande i ärendet har varit Anna Nilsson, Länsstyrelsens miljöavdelning.



Ann Westerdahl



Charlotte Jönsson

### Bilaga:

Bilaga Transportvägar

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar

2018-02-15

551-11311-2017

1265-91-802

**Kopia 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)

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

Sjöbo kommun, [kanslihuset@sjobo.se](mailto:kanslihuset@sjobo.se)

Samhällsbyggnadsnämnden i Sjöbo, [stadsbyggnad@sjobo.se](mailto:stadsbyggnad@sjobo.se)

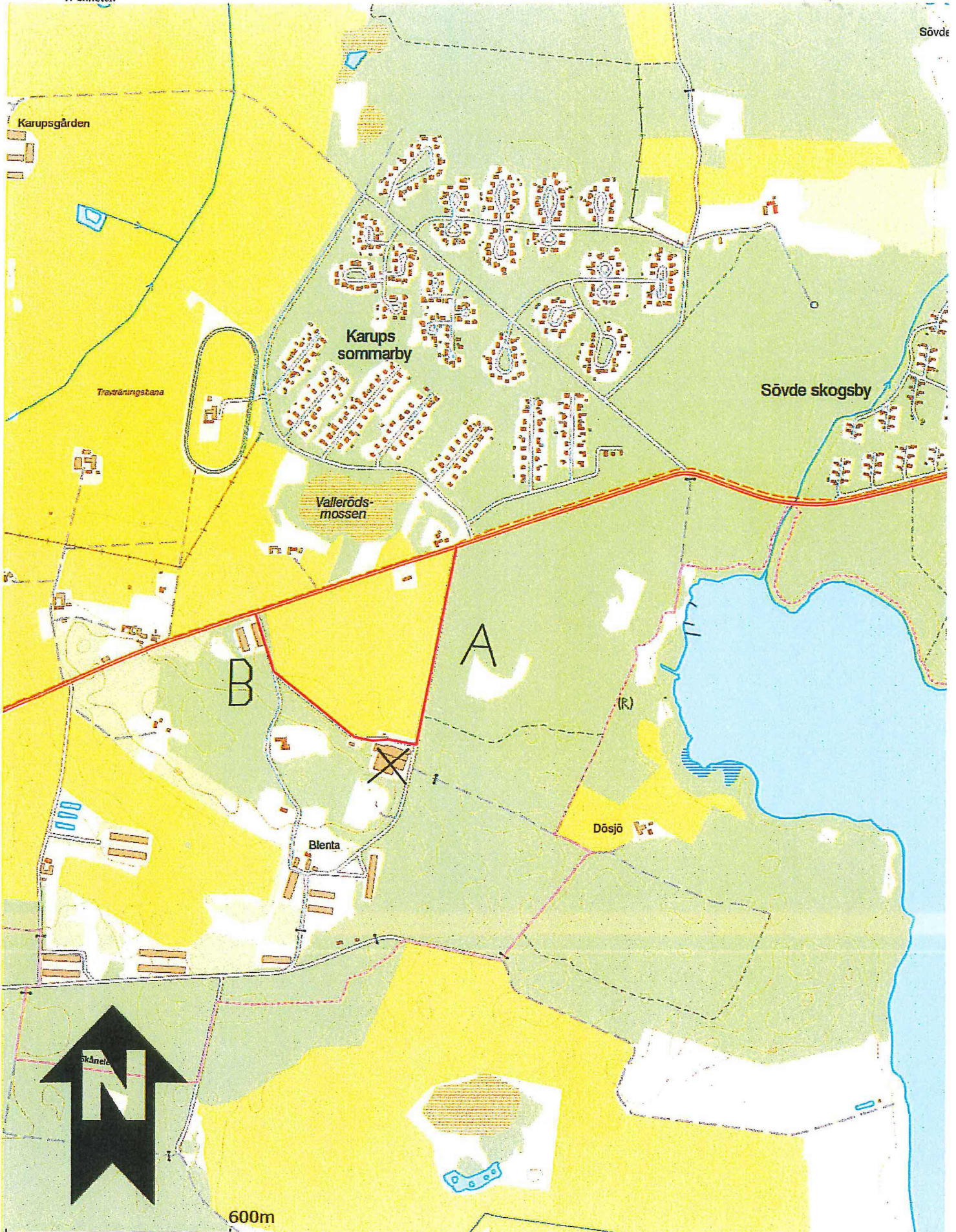
Aktförvararen

Miljöprövningsdelegationen (AW, CJ)

Miljöavdelningen (AN, DB, GL, AJ)

Akten

# Bilaga 1 Transportvägar



## 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 härefter införas i **Post- och Inrikes Tidningar** och i tidningarna **Skånska Dagbladet, Sydsvenskan och Ystads Allehanda**.

Beslutet hålls tillgängligt på Länsstyrelsens enhet för lednings- och ärendestöd, Södergatan 5, Malmö, samt översänds till aktförvararen **Kommunkansliet, 275 80 SJÖBO**.

Ett exemplar av kungörelsen ska översändas till **Sjöbo 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 **22 mars 2018** 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).

