

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Sydvatten AB  
Hyllie Stationstorg 21  
215 32 Malmö

# Tillstånd enligt miljöbalken till behandling och deponering av avfall, Eslövs kommun

Verksamhetskoder enligt miljöprövningsförordningen (2013:251): 90.300-i B och 90.405-i B

## Beslut

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne lämnar med stöd av 9 kap. miljöbalken **Sydvatten AB** (556100-9837), nedan kallat bolaget, tillstånd till fortsatt avvattning och deponering av vattenverkslam på fastigheten Hassle 32:16 i Eslövs kommun.

Tillståndet gäller för:

1. Bearbetning (avvattning) av maximalt 125 000 ton fällningsslam (avfallskod 19 09 02), inklusive vatteninnehåll, per år.
2. Deponering av maximalt 3 200 ton (torrsubstans) fällningsslam (avfallskod 19 09 02) per år, vid befintlig deponi för icke-farligt avfall.
3. Deponering av maximalt 50 ton (torrsubstans) kalkslam (avfallskod 19 09 99) per år vid befintlig deponi för icke-farligt avfall.

Tillståndet avseende deponering av fällnings- och kalkslam (punkt 2 och 3) gäller till och med den 31 december 2029. I övriga delar gäller tillståndet tills vidare.



2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Miljöprövningsdelegationen medger enligt 24 § förordningen (2001:512) om deponering av avfall (deponeringsförordningen) undantag från kraven i 19–22 §§ samma förordning. Miljöprövningsdelegationen meddelar även undantag enligt 31 § andra stycket deponeringsförordningen från genomsläpplighetskrav för sluttäckning i enlighet med första stycket 31 § samma förordning.

Miljöprövningsdelegationen godkänner miljökonsekvensbeskrivningen i ärendet.

### Villkor:

1. Om inte annat framgår av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsak i enlighet med vad bolaget har angett i ansökningshandlingarna och i övrigt uppgivit eller åtagit sig i ärendet.
2. På anläggningen får endast hanteras slam från klarning av dricksvatten och kalkslam från bolagets verksamhet.
3. Deponering får ske till en högsta höjd av + 60 meter över havet.
4. Tappning av vatten från vattenbehandlingsdammarna får inte ske när vattenföringen i Rönne å vid utloppspunkten är lägre än 0,5 m<sup>3</sup>/s.
5. Senast sex (6) månader innan deponin eller någon del av deponin avslutas, ska bolaget till tillsynsmyndigheten redovisa en plan för avslutning och efterbehandling.
6. Kemiska produkter och farligt avfall ska hanteras så att spill och läckage inte kan nå avloppsledningar 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. Uppsamlingsvolymen inom respektive yta ska minst motsvara den största behållarens volym plus tio procent av övriga behållares volym. Vid förvaring utomhus ska skydd finnas mot påkörning.
7. Buller från verksamheten ska begränsas så att det utomhus på avstånd större än 200 meter från verksamhetsområdet inte ger upphov till högre ekvivalent ljudnivå än 40 dB(A) dagtid (06–18) vardagar och 35 dB(A) övrig tid. Den momentana ljudnivån nattetid (22–06) får inte överstiga 50 dB(A).

De angivna begränsningsvärdena ska kontrolleras genom närfältsmätningar och/eller beräkningar. Ekvivalentvärdena ska beräknas för faktisk drifttid under de tidsperioder som anges ovan. I de fall olika drifttillstånd

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

förekommer, ska den ekvivalenta ljudnivån bestämmas för varje sådant tillstånd. Kontroll ska ske så snart det skett förändringar av betydelse ur bullersynpunkt i verksamheten eller då tillsynsmyndigheten begär det.

8. Kontrollprogram ska finnas med angivande av mätmetoder, mätfrekvenser och utvärderingsmetoder. Förslag till kontrollprogram ska lämnas in till tillsynsmyndigheten senast tre (3) månader från det att tillståndet tas i anspråk.
9. Kontroll av utsläppens påverkan på recipienten ska ske. Förslag till recipientkontrollprogram ska lämnas in till tillsynsmyndigheten senast tre (3) månader från det att tillståndet tas i anspråk.

## Delegationer

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

- ytterligare behandling av utgående vatten från vattenbehandlingsdammarna,
- sluttäckning och efterbehandling i enlighet med villkor 5,
- kontroll av verkningar från verksamheten med angivande av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod i enlighet med villkor 8.

## Ekonomisk säkerhet

Bolaget ska för tillståndets giltighet ställa en ekonomisk säkerhet till ett belopp om 2 000 000 kronor. Säkerheten ska godkännas av Miljöprövningsdelegationen.

## Förordnande om tidigare tillstånd

När detta tillstånd tas i anspråk upphör det av Miljöprövningsdelegationen tidigare meddelade tillståndet från den 27 december 2006, dnr 551-47548-02, att gälla. Bolaget ska meddela Länsstyrelsen Skåne och tillsynsmyndigheten när tillståndet tas i anspråk.

## Verkställighet

Tillståndet får tas i anspråk även om beslutet inte har vunnit laga kraft (verkställighetsförordnande), men först när en säkerhet har godkänts av Miljöprövningsdelegationen.

## Delgivning och överklagande

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

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING samt HUR MAN ÖVERKLAGAR,  
se bilaga.

### Särskilda upplysningar

I den utsträckning det avfall som omfattas av tillståndet utgör organiskt avfall får det endast deponeras under förutsättning att Naturvårdsverket meddelar föreskrifter om undantag från förbudet mot att deponera sådant avfall eller att Länsstyrelsen medger dispens från samma förbud.

## Innehållsförteckning

Beslut .....	1
Villkor: .....	2
Delegationer .....	3
Ekonomisk säkerhet .....	3
Förordnande om tidigare tillstånd .....	3
Verkställighet .....	3
Delgivning och överklagande .....	3
Särskilda upplysningar .....	4
Redogörelse för ärendet .....	7
Bakgrund .....	7
Tidigare tillståndsbeslut .....	7
Samråd .....	7
Ärendets handläggning .....	8
Ansökan med yrkanden, åtagande och förslag till villkor .....	8
Bolagets beskrivning av verksamheten och miljökonsekvensbeskrivning .....	10
Nuvarande och planerad verksamhet .....	10
Lokalisering och utformning .....	11
Nollalternativ .....	12
Planförhållande .....	12
Riksintresse .....	12
Skyddade områden och naturvårdsprogram .....	13
Industriutsläppsverksamhet .....	14
Utsläpp till vatten .....	14
Utsläpp till luft .....	15
Efterbehandling .....	15
Kemiska produkter och avfall .....	15
Transporter och buller .....	16
Energi och bränsle .....	16
Miljökvalitetsmål .....	16
Avsteg från generella föreskrifter .....	17
Yttranden .....	17

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Länsstyrelsen.....	17
Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden .....	18
Trafikverket.....	18
Naturvårdsverket.....	18
Bolagets bemötande av yttrandena .....	19
Miljöprövningsdelegationens bedömning .....	22
Miljökonsekvensbeskrivning .....	22
Statusrapport .....	22
Tillåtlighet .....	22
Huvudsaklig miljöpåverkan .....	22
Lokalisering och planfrågor .....	22
Avfallshierarkin .....	24
Tillståndets ram och reglering utifrån torrsvikt respektive våtsvikt .....	24
Miljökvalitetsmål .....	25
Miljökvalitetsnormer .....	25
Undantag .....	26
Motivering av villkor .....	27
Delegationer.....	29
Tillståndets giltighetstid .....	29
Ekonomisk säkerhet .....	30
Verkställighetsförordnande .....	30
Sammanfattning .....	30

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

## Redogörelse för ärendet

### Bakgrund

Sedan år 1974 har vattenverksslam från Ringsjöverket deponerats på Rönneholms mosse. Ansökan föranleds av att den mängd slam som årligen avvattnas på bolagets avvattningsanläggning på Rönneholms mosse nu ligger mycket nära den nuvarande tillståndsgivna gränsen på 70 000 m<sup>3</sup>/år. Det finns ett akut och omedelbart behov av att utöka tillståndet i denna del. Sedan 2002 har dricksvattenproduktionen vid Ringsjöverket ökat från ca 41 Mm<sup>3</sup>/år till ca 46 Mm<sup>3</sup>/år 2016 till följd av fler delägarkommuner samt ökad befolkning. Befolkningsunderlaget i de ingående kommunerna har under samma period ökat från drygt 400 000 invånare till ca 550 000 invånare. Slammängderna har dock ökat i större utsträckning än vad produktionsökningen kan förklara. Detta beror framförallt på en successivt försämrad råvattenkvalitet i Bolmen till följd av ökade humushalter i sjövattnet. Ytterligare en anledning som bidragit till att bolaget har behov av att utöka möjligheten att avvattna och deponera slam är att bolaget erhållit tillstånd för att i reservvattenläge nyttja en större mängd vatten från Ringsjön. När Ringsjöns vatten tillfälligtvis används i produktionen ökas mängden slam, bland annat på grund av en högre andel organiskt material i råvattnet jämfört med Bolmens vatten.

### Tidigare tillståndsbeslut

Miljöprövningsdelegationen lämnade den 27 december 2006 (dnr 551-47548-02) bolaget tillstånd enligt miljöbalken till behandling och deponering av avfall på fastigheten Hassle 32:16 i Eslövs kommun.

### Samråd

Samråd har skett med Länsstyrelsen, tillsynsmyndigheten och med de enskilda som har antagits bli särskilt berörda av verksamheten. Samrådet har skett genom annonsering i ortspressen samt direktutskick till de närmast belägna bostäderna.

Verksamheten anges i 3 § i förordning (1998:905) om miljökonsekvensbeskrivningar och ska därför antas medföra betydande miljöpåverkan.

Samråd med en utökad krets har genomförts med Eslövs kommun, Trafikverket, Havs- och vattenmyndigheten, Naturvårdsverket, Rönneåns vattenråd, Eslövsbygdens Naturskyddsförening, Merab och Econova.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

## Ärendets handläggning

Bolagets tillståndsansökan kom in den 16 oktober 2017. Till ansökan har fogats en miljökonsekvensbeskrivning. Ansökan och miljökonsekvensbeskrivningen kungjordes den 16 mars 2018 i ortstidning.

Inga synpunkter har kommit in från allmänheten.

Miljöprövningsdelegationen har genomfört remissförfarande med Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden i Eslövs kommun, Eslövs kommun, Eslövsbygdens naturskyddsförening, Rönneåns vattenråd, Trafikverket, Naturvårdsverket, Havs- och vattenmyndigheten och Sveriges geologiska undersökning. Yttrande har kommit in från Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, Trafikverket, Naturvårdsverket och Länsstyrelsen. Bolaget har beretts tillfälle att bemöta de yttranden och remissvar som kommit in.

## Ansökan med yrkanden, åtagande och förslag till villkor

Bolaget yrkar att Miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen Skåne ska meddela bolaget tillstånd enligt 9 kap. miljöbalken till befintlig och utökad verksamhet vid bolagets anläggning på fastigheten Hassle 32:16 i Eslövs kommun.

Bolaget yrkar att tillståndet ska få följande omfattning:

- Bearbetning (avvattning) av maximalt 125 000 ton fällningsslam (inklusive vatteninnehåll) per år, motsvarande ca 3 200 ton torrsubstans per år.
- Deponering av maximalt 2 700 ton (torrsubstans) vattenverksslam per år vid befintlig deponi för icke-farligt avfall, med möjlighet att efter separat godkännande av tillsynsmyndigheten deponera ytterligare 500 ton (torrsubstans) fällningsslam alternativt kalkslam under ett eller flera enskilda år vid samma deponi.

Bolaget yrkar vidare på följande avsteg från deponeringsförordningen:

1. Avsteg enligt 24 § från kraven i 19–22 §§.
2. Avsteg enligt 31 § andra stycket från genomsläpplighetskrav för sluttäckning i 31 § första stycket.

Bolaget yrkar i första hand att tillståndet inte ska tidsbegränsas. I andra hand yrkar bolaget att den del av tillståndet som avser deponering av avfall tidsbegränsas till 25 år från det att tillståndet vunnit laga kraft, medan den del som avser avvattning inte ska tidsbegränsas.



2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Bolaget yrkar även att verkställighetsförordnande medges enligt 22 kap. 28 § och 19 kap. 5 § punkt 12 miljöbalken.

Bolaget har upprättat en statusrapport över marken i området.

Slutligen yrkar bolaget att inlämnad miljökonsekvensbeskrivning ska godkännas.

Bolaget har föreslagit följande villkor:

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad bolaget angett i ansökningshandlingarna och i tillståndsärendet i övrigt angett eller åtagit sig. Mindre ändring får vidtas efter godkännande av tillsynsmyndigheten.
2. På anläggningen får endast hanteras vattenverksslam och kalkslam från Sydvattnets verksamhet.
3. Tappning av vatten från vattenbehandlingsdammarna får inte ske när vattenföringen i Rönne å vid utloppspunkten är lägre än  $0,5 \text{ m}^3/\text{s}$ .
4. I god tid innan deponin eller någon del av deponin avslutas, ska bolaget till tillsynsmyndigheten redovisa en plan för avslutning och efterbehandling.
5. Kemiska produkter och farligt avfall ska hanteras på sådant sätt att spill eller läckage inte kan nå avloppssystem eller omgivningen. Förvaring ska ske på yta som är ogenomsläpplig för de aktuella ämnena, försedd med invallning eller annan konstruktion till skydd mot utsläpp samt i övrigt utformad så att nederbörd inte ansamlas. Uppsamlingsvolymen inom respektive yta ska minst motsvara den största behållarens volym plus 10 procent av övriga behållares volym.
6. Buller från verksamheten ska begränsas så att det utomhus på avstånd större än 200 m från verksamhetsområdet inte ger upphov till högre ekvivalent ljudnivå än 40 dB(A) dagtid (6–18) vardagar och 35 dB(A) övrig tid. Om bullret karakteriseras av ofta återkommande impulser eller hörbara tonkomponenter ska angivna ekvivalentvärden sänkas med 5 dB(A). Den momentana ljudnivån nattetid (22–06) får inte överstiga 50 dB(A). De angivna begränsningsvärdena ska kontrolleras genom närfältsmätningar och/eller beräkningar. Ekvivalentvärdena ska beräknas för faktisk drifttid under de tidsperioder som anges ovan. I de fall olika drifttillstånd förekommer, ska den ekvivalenta ljudnivån bestämmas för varje sådant tillstånd. Kontroll ska ske så snart det skett förändringar i verksamheten av betydelse ur bullersynpunkt eller då tillsynsmyndigheten begär det.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

7. Ett aktuellt kontrollprogram för verksamheten ska finnas och följas. Ändringar av kontrollprogrammet ska göras i samråd med tillsynsmyndigheten.

## Bolagets beskrivning av verksamheten och miljökonsekvensbeskrivning

Av ansökningshandlingarna och vad bolaget i övrigt angett framgår bl.a. följande:

### Nuvarande och planerad verksamhet

Ringsjöverket producerar dricksvatten till ca 500 000 invånare i västra Skåne. Vid dricksvattenframställningen bildas två typer av vattenverksslam, fällningsslam och kalkslam. Fällning sker vanligtvis med järnklorid och i de fall vatten tas från reservvattentäkten Ringsjön används aluminiumsulfat. Det slam som bildas (ca 2,2 % TS) i vattenverket leds ner till bolagets aktuella verksamhet vid Rönneholms mosse, där avvattning sker innan slammet deponeras inom verksamhetsområdet deponidelar. Fällningsslam är den huvudsakliga typ av slam som avvattnas och deponeras vid anläggningen på Rönneholms mosse. I vissa undantagsfall tas även kalkslam från avhärdning av dricksvatten emot på anläggningen och deponeras. Kalkslam uppstår som en restprodukt i vattenverket vid pH-justering av ordinarie dricksvattenberedning efter flockning. Det består i huvudsak av kalciumkarbonat. Kalkslammet avvattnas i bassänger på Ringsjöverket och är ett eftertraktat jordförbättringsmedel och väl etablerade kontakter finns med ett flertal lantbrukare i närområdet.

Förtjockat fällningsslam transporteras genom en självfallsledning från Ringsjöverket till en pumpstation på Rönneholms mosse. Därifrån pumpas slammet vidare till slambehandlingsanläggningen, där det leds via en öppen slamtank vidare till silbandspressarna. Fällningsslammet består huvudsakligen av avvattnat järnslam, dock i undantagsfall vid reservvattendrift aluminiumslam, samt avskilt material. Innan slammet når pressarna och avvattnas tillsätts ytterligare järnklorid. Utöver järnklorid tillsätts en katjonaktiv och dricksvattengodkänd polymer som löses upp i vatten och doseras till slammet. Fällningsslammet avvattnas sedan till en TS-halt på ca 15 % i silbandspressarna. Rejektvattnet från silbandspressarna renas i ett system av dammar innan utsläpp till Rönne å. Det avvattnade slammet pumpas ut till en hårdgjord slamplatta innan det transporteras till slamdeponin. Transport ut till deponiytor sker regelbundet under veckodagar, där slammet sedan harvas med en mindre bandlastare. Slamupplaget är förlagt på en utbruten torvtäkt, som genom tidigare torvbrytning frångämts en stor mängd organiskt material (humusrik torv).

Efter det att bolaget erhöll det befintliga tillståndet, har lagstiftningen ändrats med avseende på mottagningskriterier för avfall som deponeras på en deponi för inert avfall (NFS 2004:10). De avfallstyper som hanteras i bolagets verksamhet får inte

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

längre tas emot på en deponi för inert avfall. Detta innebär att bolaget nu ansöker om tillstånd för en deponi för icke farligt avfall, trots att avfallet enligt bolaget är inert. Vattenverksslammet består i huvudsak av naturliga humusämnen som är starkt bundna till slammet. Undersökning av lakvatskan från slammet visar på att det endast är halten löst organiskt kol (DOC) som överskrider de gränsvärden som gäller för mottagande av avfall på en deponi för inert avfall.

Lakvattnet från deponiytorna pumpas upp från pumpgröpar på deponiytorna och samlas inledningsvis i ett avgränsande gemensamt dikessystem som löper runt deponiytorna. Lakvattnet tillförs därefter till samma system som renar rejektvattnet. Den ansöka verksamheten kommer att bedrivas på samma sätt som den befintliga verksamheten. Inga nya områden kommer att tas i anspråk i och med den sökta verksamheten.

### Lokalisering och utformning

Slamdeponin är belägen i sydöstra delen av Rönneholms mosse, mellan Västra Ringsjön och Rönne å. Deponins storlek är ca 8 ha och vattenbehandlingsdammarna upptar drygt 40 ha. Deponin gränsar till Merabs avfallsanläggning i väster och till Econovas torvtäktsverksamhet i nordväst. Avståndet till närmaste bostad är ca 400 meter och avståndet till Stehags tätort är ca 2,5 kilometer fågelvegen.

Bolaget bedömer att det inte finns någon rimlig alternativ lokalisering av verksamheten på ett avstånd från Ringsjöverket som ungefär motsvarar avståndet till det befintliga verksamhetsområdet som skulle kunna ge väsentligen mindre intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön. En alternativ lokalisering på sådant avstånd från Ringsjöverket att slammet måste transporteras dit via vägtransporter innebär en stor nackdel ur miljösynpunkt. För att motivera en sådan lokalisering, måste lokaliseringen i övrigt ge så stora miljöfördelar att dessa uppväger olägenheterna för miljön till följd av transportarbetet. Därutöver måste den alternativa lokaliseringen ge så stora fördelar ur miljösynpunkt jämfört med den valda lokaliseringen, att dessa motiverar den betydande merkostnad som är förknippad med en omlokalisering av verksamheten samt löpande kostnader för ett omfattande transportarbete.

Bolaget har utrett alternativ hantering och omhändertagande av det uppkomna fällningsslammet. Bolaget har bl.a. undersökt möjligheten att använda slammet som processhjälpmedel vid biogasframställning, att transportera det till förbränning, att överleda det till reningsverk samt att använda det för att sluttäcka deponier. Under år 2016 användes ca 26 % av Ringsjöverkets fällningsslam inom biogasindustrin och under första halvan av 2017 steg siffran till ca 40 %. Förhoppningen är att andelen slam till biogassektorn kan öka ytterligare framöver, vilket också medför minskade mängder till deponering. Efterfrågan är dock beroende av hur marknaden för biogas utvecklas och vilka tekniker som används vid biogasproduktion. Att utnyttja det

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

avvattnade slammet för sluttäckning av deponier i närområdet är ett annat alternativ. Efterfrågan på sluttäckningsmaterial är begränsad och minskar i omfattning för att i stort sett försvinna helt inom några år, då merparten av deponierna har sluttäckts. Sammantaget gör bolaget bedömningen att oavsett bolagets arbete med att hitta avsättning för slammet, föreligger ett behov av att kunna nyttja Rönneholms mosse för den slamdeponering som omfattas av bolagets ansökan.

### Nollalternativ

Bolaget har ett tidsbegränsat tillstånd för deponeringsverksamhet som löper ut den 31 december 2018. Nollalternativet innebär i det aktuella fallet att den befintliga verksamhet som bolaget idag har på Rönneholms mosse avslutas med avseende på deponering. Avvattning av fällningsslam kommer däremot sannolikt att fortsätta i enlighet med gällande tillstånd. Nollalternativet innebär att deponering av det avvattnade slammet måste ske på annan plats än den befintliga deponin. Detta kan antingen göras på någon befintlig deponi, som har möjlighet att ta emot slammet, eller på en för ändamålet nyanlagd deponi. Nollalternativet innebär även att en viss andel fällningsslam inte kommer att kunna avvattnas i avvattningsanläggningen, eftersom tillståndets maximala kapacitet inom snar framtid kommer att överskridas.

### Planförhållande

Verksamhetsområdet omfattas inte av detaljplan. I den nuvarande översiktsplanen (Översiktsplan 2001) beskrivs området för Rönneholms och Sjöholmens mossar på följande sätt: *Området ingår i ett större område av riksintresse för kulturmiljövården. Mossarnas randzoner innehåller sumpmarksskogar, gamla torvgravar och betesmarker med ett rikt fågelliv.* Översiktsplan 2001 redovisar de formella intressen som berör Rönne ås dalgång i form av riksintresse med avseende på geovetenskap, odlingslandskapet (naturbetesmark och flora) och vattendragen (fauna) samt det förordnande om landskapsbildsskydd som utfärdades år 1966. Den ansökta verksamheten har bedrivits på den aktuella platsen under lång tid och verksamhetsområdet avses inte utökas. Verksamheten bedöms inte stå i strid med Översiktsplan 2001 och de intressen som redovisas i denna.

### Riksintresse

Strax öster om verksamhetsområdet finns ett större område av riksintresse för naturvård, Rönne ås dalgång. Rönne ås dalgång är av riksintresse för naturvård avseende odlingslandskapet, geovetenskap och vattendrag (det sistnämnda med avseende på fauna). Verksamhetens effekt på naturmiljön är enligt bolaget begränsad i och med att verksamheten är lokaliserad på en utbruten torvtäkt där naturlig flora och fauna redan är starkt påverkad. Verksamhetens påverkan begränsas alltså till den ytterligare påverkan som kan ske utöver detta. Den teoretiska konsekvensen av detta är en minskad förekomst av vissa arter som tidigare inte missgynnats av

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

torvbrytningsverksamheten. Det ska noteras att verksamhetsområdet även har positiva värden för naturmiljön i form av öppna respektive delvis bevuxna vattenytor, som utnyttjas av såväl insekter som fåglar. Verksamhetsområdet besöks av gäss, tranor, tofsvipor m.m. och överflygs ofta av rovfåglar.

Rönne å dalgång omfattas även av ett landskapsbildsskydd sedan år 1966. Verksamheten är belägen i ett lågt liggande område och innehåller, jämfört med omgivningen, inga kraftigt avvikande inslag såsom stora och/eller höga byggnader. Deponiytorerna är plana och flacka och har ett begränsat djup. Bolaget avser inte deponera till högre höjd än den maxhöjd som anges i det befintliga tillståndsbeslutet (60 m ö h).

Sedan maj 2017 utgör området runt Rönne å ett riksintresseområde för friluftslivet. Den påverkan som den ansökta verksamheten har på naturmiljö och möjligheten att bedriva friluftsliv är befintlig sedan lång tid tillbaka och består framför allt av det fysiska ianspråktagandet av en del av Rönneholms mosse. Enligt bolaget har verksamhetsområdet varit kraftigt påverkat av mänsklig aktivitet redan innan bolagets verksamhet började bedrivas där.

Verksamhetsområdet ligger i ett större område som är av riksintresse för kulturmiljön och ingår även i det regionala kulturmiljöprogrammet. Riksintresset avser framför allt slottslandskapet. Den ansökta verksamheten bedöms inte ha någon påverkan på kulturmiljövärdena inom riksintresseområdet eller motverka intentionerna i kulturmiljöprogrammet.

### **Skyddade områden och naturvårdsprogram**

Verksamheten är belägen mer än 2 km från närmaste vattenskyddsområde. Utmed Rönne å gäller utvidgat strandskydd (300 meter), vilket innebär att en del av verksamhetsområdet, närmast Rönne å, är beläget inom denna zon. Vad gäller strandskyddet är verksamheten etablerad sedan lång tid tillbaka och strandskyddets funktion som skydd för djur och växter samt allmänhetens tillgänglighet till området bedöms ha upphört i den del av verksamhetsområdet som ligger inom strandskyddsområdet.

En del av Rönneholms mosse, strax sydväst om bolagets verksamhetsområde, omfattas av Eslövs kommuns naturvårdsprogram från 2007, klassificerat som ett område med naturvärdesklass 3. Naturtypen är ovanlig och området är fågelrikt med inslag av öppet vatten, en damm som utgörs av en gammal torvgrav, samt sumpskog. Floran är relativt artrik. En viktig förutsättning för att bevara områdets naturvärden är att hålla dammen fri från igenväxning. Bolaget bedömer sammantaget att verksamheten inte medför annat än ringa miljökonsekvenser för naturmiljön.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

### Industriutsläppsverksamhet

Den ansökta verksamheten är en så kallad industriutsläppsverksamhet (IED-verksamhet) enligt industriemissionsdirektivet (2010/75/EU), IED. Verksamheten omfattas av BREF-dokumentet för Waste Treatments Industries från augusti 2006. Det finns inga sidoverksamheter och anläggningen omfattas inte av några horisontella BREF-dokument. Bolaget bedömer att den ansökta verksamheten i relevanta delar uppfyller nu gällande BREF.

### Utsläpp till vatten

Den del av Rönne å som tar emot vatten från verksamhetens dammsystem omfattas av vattenförekomsten Hålsaxbäcken-Västra Ringsjön (SE620163-135221). Rönne å är kraftigt näringsbelastad och har i dagsläget otillfredsställande ekologisk status, framför allt beroende på övergödning, förknippad med tillförsel av fosfor till vattendraget. Status hos den fysikalisk-kemiska kvalitetsfaktorn näringsämnen betecknas som dålig. Den aktuella vattenförekomsten har getts en tidsfrist till år 2027 för att uppnå miljökvalitetsnormen god ekologisk status.

Vattenförekomsten uppnår inte heller den generella miljökvalitetsnormen god kemisk status på grund av förekomsten av kvicksilver/kvicksilverföreningar och bromerade difenyletrar (PBDE). Båda dessa ämnesgrupper bedöms överskrida gällande gränsvärden i samtliga ytvattenförekomster.

Bolaget har gjort en beräkning av årlig tillförsel av näringsämnen och syreförbrukande material från verksamheten till Rönne å med utgångspunkt i år 2015 (då mängden avlett vatten var som störst). År 2015 avvattnades ungefär den mängd slam som är tillåten enligt nuvarande tillstånd, dvs 70 000 ton med en TS-halt av ca 2,2 %. Medianhalten av totalfosfor i avlett vatten för åren 2012-2016 var 0,017 mg/l och av totalkväve 0,96 mg/l. BOD<sub>7</sub>-halterna understeg i de flesta fall detektionsgränsen (3,0 mg/l) under åren 2012-2016. Detta medför att ca 10 kg totalfosfor och ca 640 kg totalkväve tillfördes recipienten år 2015. Mängden avlett vatten är i första hand beroende av nederbörds mängden och i andra hand mängden tillfört slam. Exempelvis avleddes år 2016 endast ca en femtedel så mycket vatten som år 2015. Bolaget bedömer att verksamheten inte har någon påvisbar effekt på halterna P-tot, N-tot och BOD<sub>7</sub> i recipienten. Utsläppshalterna av totalkväve och totalfosfor understiger såväl halterna i recipienten som i referensdiket invid verksamheten. Avseende miljökvalitetsnormer för vatten är bolagets slutsats att verksamheten inte kan anses påverka den ekologiska kvalitetsfaktorn näringsämne.

Verksamheten är delvis belägen ovan grundvattenförekomsten Ry (SE620153-135233), som är en sedimentär bergförekomst. Grundvattenförekomsten har såväl god kemisk som god kvantitativ status och följer därmed gällande miljökvalitetsnormer för grundvatten. Provtagning av grundvatten på Rönneholms

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

mosse har utförts år 2008 och år 2016. Resultaten från dessa visar att det finns vissa parametrar som hamnar i risk-klass 5 enligt Sveriges geologiska undersöknings klassindelning i rapporten *Bedömningsgrunder för grundvatten (SGU 2013:01)*. Dessa ämnen är turbiditet, färg, COD-Mn, TOC, ammonium, kalcium, järn och mangan. Dock visar provtagningen att parametrarna förekommer i liknande halter både nedströms och uppströms deponin. Bolaget menar således att det inte är slamdeponin som är orsaken till de höga halterna.

Det finns geologiska formationer (torv, kalkgyttja och morän/lermorän) under det deponerade avfallet som reducerar eventuellt läckage till grundvatten. Den horisontella transporttiden till Rönne å antas av bolaget vara längre än 56 år. Bolagets slutsats är att slamdeponin inte bidrar till en negativ grundvattenpåverkan och att verksamheten inte försvårar uppfyllandet av gällande miljökvalitetsnormer för grundvatten.

### Utsläpp till luft

Deponering av avfall av organiskt ursprung innebär en potentiell påverkan i form av luftutsläpp av metangas, som bildas när avfallet bryts ner. Bolaget har gjort ytmätningar av metangas inom och utanför deponiytorna. Resultaten visar på sporadiska förekomster av mycket låga koncentrationer av metangas, såväl inne på deponiytorna som på omkringliggande torvmarker. Resultatet visar att det inte är förhöjda metangaskoncentrationer ovanför deponiytorna jämfört med intilliggande mark.

Utsläpp av avgaser från de två fordon som används på deponin bedöms av bolaget vara obetydliga. Verksamheten bedöms inte motverka uppfyllandet av miljökvalitetsnormer för luft.

### Efterbehandling

Bolaget har tagit fram en efterbehandlingsplan. Enligt bolaget kommer troligtvis slamdeponin inte att avslutas inom de närmaste 100 åren och bolaget anser därför att det bör finnas en flexibilitet för framtiden vad gäller den slutliga efterbehandlingen. Överytan på slamdeponin planeras modelleras så att den passar in i landskapet. Möjliga nivåskillnader för att åstadkomma upphöjda utsiktsplatser kommer att bestämmas av slammets egenskaper efter långtidslagring. För att kunna utnyttja deponin som utsiktsplats bör högre växter som björksly m.m. förhindras att etablera sig på deponins högre platser. Något behov av att förhindra rotnedträngning eller frost i deponin bedöms inte finnas.

### Kemiska produkter och avfall

Inom verksamheten hanteras ett fåtal kemiska produkter. Järnklorid förvaras i tank som är placerad i en invallning som rymmer tankens volym.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Järnkloridförbrukningen uppgick år 2016 till 18,7 m<sup>3</sup>. Polymeren, Magnafloc LT22S-DWI, som är dricksvattengodkänd, tillsätts både vid Ringsjöverket före gravitationsförtjockaren och på Rönneholms mosse innan slammet avvattnas i silbandspressarna. Förväntad årlig förbrukning av polymer vid anläggningen på Rönneholms mosse är ca 4 ton. Förvaring av kemiska produkter sker så att spill och läckage inte kan nå avloppsledningar eller omgivningen.

### Transporter och buller

De tunga transporter som förekommer till och från anläggningen vid mossen är leveranser av järnklorid, polymer och någon enstaka transport av diesel. Detta medför ca 22 fordonsrörelser per år och motsvarar ca 0,01 stycken tunga transporter per vardag som härrör från verksamheten att jämföra med 25 stycken per årsmedeldygn på väg 1299. Utslaget på ett år utgör den tunga trafiken till och från deponin cirka 2 transportrörelser per månad på väg 1299 och vägen till deponin.

Under år 2016 transporterades slam från anläggningen och vidare för användning vid framställning av biogas. Antalet tunga fordonsrörelser per vardag som härrör från verksamheten blir med dessa förutsättningar ca 0,6 stycken att jämföra med 25 stycken per årsmedeldygn på väg 1299. Utslaget på ett år utgör den tunga trafiken till och från deponin ca 13 transportrörelser per månad på väg 1299 och vägen till deponin. Bedömningen är att den ansökta verksamheten inte kommer att medföra någon märkbar skillnad vad gäller buller från transporter och ljudnivå för boende i området.

### Energi och bränsle

En teleskoplastare används på mossen för transport av slam. Under år 2016 förbrukade den 2 937 liter diesel. Det är mindre än år 2015, då det förbrukades 3 648 liter diesel, vilket främst beror på att andel slam som hämtas till återvinning inom biogasindustrin ökat under år 2016. En bandlastare används för förflyttning av torrt slam. Under år 2016 har den förbrukat 273 liter diesel, vilket i stort sett är en oförändrad mängd jämfört med år 2015. Den totala elförbrukningen för anläggningen uppgick år 2016 till 351 MWh. Elförbrukningen har varit relativt konstant över åren.

### Miljökvalitetsmål

De nationella miljökvalitetsmål som bedöms vara av betydelse för aktuell verksamhet är Myllrande våtmarker, Begränsad klimatpåverkan, Levande sjöar och vattendrag, God bebyggd miljö, Frisk luft, Ingen övergödning och Ett rikt växt- och djurliv. Bolaget bedömer att verksamheten inte motverkar att fastställda miljökvalitetsmål uppnås.



2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

### Avsteg från generella föreskrifter

Baserat på avfallets ringa föroreningsinnehåll och begränsade lakbarhet bedömer bolaget att avsteg från kraven i 19–22 §§ och 31 § deponeringsförordningen kan göras utan risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

### Yttranden

#### Länsstyrelsen

Länsstyrelsen har framfört bl.a. följande. Länsstyrelsen anser att tillstånd kan meddelas verksamheten. För den del som avser deponering av slam anser Länsstyrelsen att tillståndet ska tidsbegränsas och gälla i högst fem år. I ansökan redogör bolaget för att det slam som uppkommer vid klarning av dricksvatten ska ses som ett inert avfall. Länsstyrelsen konstaterar dock att det aktuella slammet med marginal överskrider gränsvärdet (3 %) för totalhalt av organiskt kol (TOC) för att få deponeras på en deponi för inert avfall (NFS 2004:10). Länsstyrelsen bedömer således att avfallet inte tillhör kategorin inert avfall utan kategorin icke-farligt avfall.

Länsstyrelsen anser att det aktuella avfallet är att betrakta som ett organiskt avfall. Enligt deponeringsförordningen är det förbjudet att deponera organiskt avfall. Bolagets nuvarande tillstånd för deponiverksamhet löper ut den 31 december 2018. Länsstyrelsen har i tidigare provningar ifrågasatt bolagets deponering av slam på Rönneholms Mosse och ansett att bolaget ska utreda alternativa metoder för att på sikt upphöra med deponeringen. Utifrån det bolaget redovisat i ansökan konstaterar Länsstyrelsen att bolaget inte lyckats finna ett miljömässigt och ekonomiskt rimligt alternativ för avsättning av det uppkomna slammet. Länsstyrelsen anser således att tillstånd för fortsatt deponi ska medges men ska tidsbegränsas och gälla i högst fem år. Bolagets nuvarande hantering bedömer Länsstyrelsen vara otidsenlig och ifrågasätter om hanteringen är förenlig med miljöbalkens krav på hushållning. Den fortsatta deponeringen hindrar dessutom naturmiljöns återinträde till området. Länsstyrelsen anser att bolaget måste fortsätta utreda möjlighet till annan hantering än deponering.

Länsstyrelsen anser att i det fall tillstånd meddelas bör det formuleras för mängden avvattnat verksamhetsslam inklusive vatteninnehåll. Torrsubstansen är inte lämpligt att reglera eftersom det är slammets våtvikt som i realiteten deponeras och som kan kontrolleras genom vägning. Ett tillstånd som reglerar torrvikten är inte uppföljningsbart på samma vis som våtvikten. Detta är i likhet med andra deponiers tillstånd där godkända mängder innebär den totala vikten oavsett fukthalt.

Länsstyrelsen ifrågasätter behovet av att deponera kalkslam eftersom det bör finnas en avsättning för denna typ av slam enligt avfallstrappan före deponering.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Länsstyrelsen anser att tillstånd till deponering av oavvattnat verksamhetsslam inte bör meddelas. Bolaget måste istället säkerställa att det finns en alternativ behandlingsmetod för att kunna behandla slammet vid en eventuell driftstörning.

Länsstyrelsen anser att det är olämpligt att föreskriva om delegation som ger tillsynsmyndigheten möjlighet att efter godkännande medge att ytterligare 500 ton ska få deponeras. Länsstyrelsen anser att denna mängd bör ingå i aktuell prövning. Länsstyrelsen anser vidare att tillståndet ska specificera de olika avfallstyperna med avfallskod och den totala mängden (inklusive vattenfasen) som avses deponeras. Detta för att underlätta vid tillsyn av verksamheten.

Länsstyrelsen har även föreslagit ett antal villkor, bl.a. att recipientkontroll ska ske. Länsstyrelsen anser även att ett villkor om att bolaget ska utreda alternativa metoder för hantering av det slam som uppkommer vid avvattningsanläggningen ska föreskrivas verksamheten.

### Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden har anfört bl.a. följande. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden anser att verksamheten är tillåtlig men vill understryka att tillståndet bör tidsbegränsas. Ett tillstånd bör omprövas med jämna intervall så att det är uppdaterat med gällande lagstiftning, riktlinjer och teknik på miljöområdet. Förutsättningar på platsen kan förändras och recipientens status kan bli sämre. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden har även föreslagit som villkor att en plan för avslutning och efterbehandling ska lämnas in till tillsynsmyndigheten senast sex månader innan planerade åtgärder. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden anser även att ett villkor om att aktivt arbeta med hushållnings- och kretsloppsprincipen och ett villkor om begränsning av mängd fosfor och kväve som får släppas till recipient ska föreskrivas.

### Trafikverket

Trafikverket har anfört bl.a. följande. Bolaget beräknar att det maximala antalet lastbilstransporter kommer att uppgå till ca 13 stycken per månad. Dock kan antalet transporter vid driftsstörning uppgå till ca 20 per dygn. Under förutsättning att transporterna sker vardagar och på dagtid, har Trafikverket inget att erinra ur miljösynpunkt.

### Naturvårdsverket

Naturvårdsverket har framfört bl.a. följande. Naturvårdsverket anser att deponering av slam från klarning av dricksvatten och yrkade avsteg från 19–22 och 31 §§ deponeringsförordningen kan medges i detta fall. Det aktuella slammet klassas som inert förutom avseende innehåll av organiskt material. Mot bakgrund av att bolaget i

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

verksamheten tillämpar den kunskap och kontroll som behövs för att följa upp att risk inte föreligger för människors hälsa eller miljö anser Naturvårdsverket att tillstånd för fortsatt deponering av slam från klarning av dricksvatten med avsteg från 19–22 och 31 §§ deponeringsförordningen kan medges. Naturvårdsverket anser att tillståndet bör ges för begränsad tid och förenas med ett villkor om att bolaget ska utreda alternativa långsiktigt hållbara lösningar för att hitta avsättning för slammet och nyttjande av dess organiska innehåll.

### **Bolagets bemötande av yttrandena**

Bolaget har anfört bl.a. följande. Länsstyrelsen föreslår att deponeringsdelen av verksamheten ska begränsas till fem år, övriga remissinstanser har inte gett några förslag på tidsbegränsning. När verksamheten 2008 erhöll nu gällande tillstånd begränsade Miljödomstolen, efter överklagan, deponeringsdelen av verksamheten till tio år, istället för ca ett år, som Länsstyrelsen vid det tillfället hade beslutat. Ursprunget till tvisten var om det var formellt möjligt att deponera ett slam med förhöjd TOC-halt på en deponi för inert avfall eller om det istället hörde hemma på en deponi för icke-farligt avfall. Tvisten rörde sig inte om faktisk miljöpåverkan, utan om en formalitet i lagstiftningen. I nuvarande prövning har bolaget istället ansökt om tillstånd att deponera slammet på en deponi för icke-farligt avfall. Varken Eslövs kommun eller Naturvårdsverket har haft några invändningar gällande verksamheten. Miljöpåverkan av verksamheten har inte ökat sedan Miljödomstolen år 2008 medgav tillstånd i tio år. Tvärtom har avvattningen av slammet förbättrats avsevärt sedan förra prövningen och deponerad volym har minskat. Bolaget har även hittat alternativ till deponering. Idag nyttiggörs drygt 40% av slammet. Bolaget menar att det inte finns någonting i verksamheten som pekar på att tillståndet borde tidsbegränsas. Än mindre finns det anledning att tidsbegränsa verksamheten mer än vad Miljödomstolen beslutade år 2008.

Det jordliknande slammet avsätts på bolagets monodeponi på Rönneholms mosse. En monodeponi är, enligt bolaget, miljömässigt vida överlägsen alla alternativa användningsområden som innebär att slammet inte nyttiggörs. Vid förbränning eller överledning till reningsverk t.ex. utgör slammet snarare en belastning och en teknisk och resursmässig påfrestning på befintliga system. Att blanda ut slammet och använda det som utfyllnadsmaterial i olika projekt runt om i samhället är inte heller försvarbart. Att "gömma undan" slammet på detta sätt ger ingen miljövinst. Slammets egenskaper kvarstår oberoende av om slammet förvaras på en deponi eller blandas upp och transporteras bort för olika ändamål. Möjligheten att nyttiggöra slammet i framtiden spolieras. Till detta ska läggas den miljöpåverkan som uppstår vid transporterna av slammet till de olika mottagningsplatserna.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Att investera stora pengar och skräddarsy verksamheten efter ett system som är sämre för miljön och som inte innebär att slammet i slutändan kommer till någon nytta är inte försvarligt. Om slammet istället nyttiggörs kan transporterna till viss del försvaras genom den nytta som slammet genererar. Enligt bolaget finns det idag inga realistiska användningsområden av slammet som alternativ till deponering, annat än nuvarande nyttiggörande inom biogasindustrin. För den del som inte kan nyttiggöras idag är det miljömässigt absolut bästa alternativet, enligt bolagets uppfattning, inlagring i en monodeponi, där man i framtiden kan nyttja slammet som en resurs. Bolaget jobbar kontinuerligt med att utveckla och hitta alternativa användningsområden för slammet, bland annat genom det delägda forskningsbolaget Sweden Water Research. Bolaget har svårt att forcera utvecklingen. Fem år är väldigt kort tid för att kunna ställa om dagens verksamhet till ett alternativ där slammet kan nyttiggöras fullt ut, utan att ha deponin som back-up.

Bolaget menar att lagstiftningens intention vad gäller förbudet att deponera organiskt kol är att minska klimatpåverkan. Bolagets deponi har inget utsläpp till luft som avviker från omkringliggande markers utsläpp och kolhalten i det jordliknande slammet understiger halten i omgivande torvlager. I Sverige används vattenverksslam som sluttäckningsmaterial på deponier för de inertliknande egenskapernas skull. Bolaget anser att om det organiska innehållet i vattenverksslammet används som ett argument för att tidsbegränsa verksamheten utan att hänsyn tas till verklig miljöpåverkan, används lagstiftningen missriktat. Det är otidsenligt och nonchalant att genom en miljölagstiftning tvinga in en verksamhetsutövare till ett alternativt omhändertagande utan att göra en helhetsbedömning där konsekvenserna av alternativen noga övervägts och tagits med i bedömningen. Alla alternativ till deponering ger, genom ökade transporter, större växthusgasutsläpp än vad själva deponeringen ger. Det finns inget som tyder på att vattenverksslammet på något sätt skulle påverka miljön och klimatet mer än vad omgivande naturliga torvmarker gör, dvs oberoende av bolagets verksamhet är påverkan på miljön i området ungefär densamma. Miljödomstolen fastslog 2008-01-17 att bolagets deponering inte kan anses strida mot syftet med deponeringsförordningen och att slammet är inert.

Bolaget har ingen erinran mot att den mängd slam som enligt tidigare yrkande föreslogs delegeras till tillsynsmyndigheten istället inkluderas i aktuell prövning. Bolaget har ingen erinran över att de olika avfallstyperna specificeras i tillståndet med avfallskod och den totala mängden som ska deponeras. I första hand yrkar bolaget på att deponeringsdelen av tillståndet fortsättningsvis ska regleras efter torrsvikt enligt följande:

1. Bearbetning (avvattning) av maximalt 125 000 ton fällningsslam (inklusive

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

vatteninnehåll) per år, motsvarande ca 3 200 ton (torrsubstans) per år.

Avfallskod 19 09 02.

2. Deponering av maximalt 3 200 ton (torrsubstans) fällningsslam per år, vid befintlig deponi för icke-farligt avfall. Avfallskod 19 09 02.

3. Deponering av maximalt 50 ton (torrsubstans) kalkslam per år vid befintlig deponi för icke-farligt avfall. Avfallskod 10 09 99.

I det fall Länsstyrelsen vidhåller att tillåten deponeringsmängd ska regleras utifrån våtvikt vill bolaget göra ett tilläggsyrkande för det fall reservvattenläge inträffar och Ringsjövatten används som råvatten istället för Bolmenvatten. Detta är behövligt eftersom slam som härstammar från Ringsjön inte går att avvattna lika effektivt som det slam som härstammar från Bolmen. Om deponeringen ska regleras efter våtvikt innebär det även en större osäkerhet för bolaget, eftersom vatteninnehållet blir styrande för tillåten deponeringsmängd. I sådana fall behöver bolaget ta höjd för att avvattningen eventuellt under perioder inte fungerar lika bra.

I andra hand ändrar bolaget yrkandet i enlighet med Länsstyrelsens önskemål om att deponerad mängd ska baseras på våtvikt:

1. Bearbetning (avvattning) av maximalt 125 000 ton fällningsslam (inklusive vatteninnehåll) per år, motsvarande ca 3 200 ton (torrsubstans) per år.

Avfallskod 19 09 02.

2. Deponering av maximalt 28 000 ton (inklusive vatteninnehåll) fällningsslam per år, då Bolmen används som råvattenkälla, vid befintlig deponi för icke-farligt avfall, motsvarande ca 3 200 ton (torrsubstans) per år. Avfallskod 19 09 02.

3. Deponering av maximalt 33 000 ton (inklusive vatteninnehåll) fällningsslam per år, då Ringsjön används som råvattenkälla, vid befintlig deponi för icke-farligt avfall, motsvarande ca 3 200 ton (torrsubstans) per år. Avfallskod 19 09 02.

4. Deponering av maximalt 500 ton (inklusive vatteninnehåll) kalkslam per år vid befintlig deponi för icke-farligt avfall, motsvarande ca 50 ton (torrsubstans) per år. Avfallskod 10 09 99.

Bolaget har ingen större erinran över Länsstyrelsens förslag till ytterligare villkorspunkter men ifrågasätter nyttan av en årligen redovisad handlingsplan för alternativa metoder, vilket uppfattas som en onödigt byråkratisk och resursslukande väg att gå, utan någon reell nytta i slutändan.

Behovet av att kunna deponera kalkslam förekommer ytterst sällan och endast i det fall hämtning av kalkslam för jordförbättring inom jordbruket av någon anledning inte kan ske. Det handlar således inte om något regelbundet förfarande, eftersom kalkslammet är en eftertraktad produkt i lantbruket. Bolaget kan inte se någon miljömässig nackdel med att i undantagsfall deponera mindre mängder kalkslam på deponiyorna.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Bolaget förtydligar även att de i beskrivningen vad gäller deponering av slam som inte avvattnas i avvattningsanläggningen varit otydliga. Vid haveri i avvattningsanläggningen leds det slam som inte avvattnas i avvattningsanläggningen direkt ut i damm 1S, där det istället avvattnas genom avdunstning och sedimentation. Inget oavvattnat slam läggs således ut på deponiytorerna.

## Miljöprövningsdelegationens bedömning

### Miljökonsekvensbeskrivning

Miljöprövningsdelegationen bedömer att miljökonsekvensbeskrivningen utgör ett tillräckligt underlag för att göra en samlad bedömning av den planerade verksamhetens inverkan på miljön, människors hälsa och hushållningen med naturresurser. Bolaget har inte föreslagit någon alternativ lokalisering av verksamheten med hänvisning till att det inte är miljömässigt eller ekonomiskt rimligt att tillskapa en ny deponi med ett rimligt avstånd till Ringsjöverket. Miljöprövningsdelegationen godtar att bolaget mot denna bakgrund inte redovisat några alternativa lokaliseringar. Miljöprövningsdelegationen anser därför att miljökonsekvensbeskrivningen kan godkännas enligt 6 kap. 9 § miljöbalken (enligt lydelse före den 1 januari 2018).

### 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 de områden där den avses att bedrivas och att det därför inte krävs någon statusrapport enligt 1 kap. 23 § andra stycket industriutsläppsförordningen (2013:250).

### Tillåtlighet

#### Huvudsaklig miljöpåverkan

Den huvudsakliga miljöpåverkan från verksamheten består av utsläpp till mark och vatten, transporter och användningen av kemiska produkter.

#### 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

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

hälsa och miljön, i den utsträckning det inte kan anses orimligt enligt 2 kap. 7 § samma balk.

Verksamheten innebär inte risk för påtaglig skada på något riksintresse för naturvård eller annat ändamål. Det finns inga områden som är skyddade enligt Natura 2000 i närheten. Verksamheten innebär inte någon ändrad markanvändning.

Enligt 7 kap. 13 och 14 §§ miljöbalken gäller vid hav, insjöar och vattendrag i normalfallet strandskydd inom 100 meter från vattenlinjen. Utmed Rönne å gäller utvidgat strandskydd på 300 meter vilket innebär att en del av verksamhetsområdet är beläget inom denna zon. Inom det skyddade området råder förbud att vidta vissa åtgärder och anläggningar (7 kap. 15 §). Syftet med strandskyddet är att bevara möjligheten att utöva friluftsliv som allmänheten har enligt allemansrätten och att skydda djur- och växtlivet inom det område som omfattas av skyddet. Verksamheter med tillstånd enligt miljöbalken omfattas enligt 7 kap. 16 § miljöbalken inte av förbudet. Syftet med undantaget är att undvika dubbelprövning. Vid en tillståndsprövning ska därför strandskyddsbestämmelserna beaktas. Enligt Miljöprövningsdelegationens bedömning kommer inte deponiverksamheten mer än marginellt försämra förutsättningarna för allemansrättslig tillgång till strandområdet eller väsentligt förändra livsvillkoren för djur- eller växtarter. Deponin bedöms sammanfattningsvis inte påverka området i sådan utsträckning att syftet med strandskyddet motverkas. Något hinder att tillåta verksamheten med hänsyn till strandskyddet föreligger således inte.

Kommunfullmäktige i Eslövs kommun antog den 28 maj 2018 en ny översiktsplan, Översiktsplan Eslöv 2035. Miljöprövningsdelegationen bedömer att det som anges i översiktsplanen inte utgör hinder mot att bedriva den sökta verksamheten på platsen.

Av Boverkets allmänna råd 1995:5, Bättre plats för arbete, framgår att deponeringsanläggningar 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. Avståndet till närmaste bostad, sydost om verksamhetsområdet, är ca 400 meter. Miljöprövningsdelegationen bedömer att de olägenheter som kan förekomma vid en traditionell avfallsdeponi (t.ex. dålig lukt, skadedjur, nedskräpning) i normalfallet inte ska uppkomma vid en monodeponi för avvattnat fällningsslam från klarning av dricksvatten. Närheten till bostadshus utgör således inte hinder mot att bedriva verksamheten på platsen. Miljöprövningsdelegationen anser att om verksamheten bedrivs enligt bolagets åtaganden och i enlighet med de villkor som föreskrivs nedan kan verksamheten tillåtas på den föreslagna platsen.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

### Avfallshierarkin

I 2 kap. 5 § miljöbalken regleras skyldigheten att vidta avfallsförebyggande åtgärder och i 15 kap. 10 § miljöbalken regleras avfallshierarkin, som anger prioriteringsordningen vad gäller behandling av avfall. Utgångspunkten är att avfall i första hand ska förberedas för återanvändning, i andra hand materialåtervinnas, i tredje hand återvinnas på annat sätt och i sista hand bortskaffas t.ex. genom deponering. Avsteg från hierarkins prioriteringsordning kan göras om det ger ett bättre resultat för människors hälsa och miljön som helhet eller om den behandlingsmetod som ska användas enligt hierarkin får orimliga konsekvenser. I dagsläget används ca 40 % av Ringsjöverkets vattenverksslam inom biogasindustrin och den största delen av kalkslammet återanvänds som jordförbättrare inom jordbruket. Bolaget arbetar således aktivt för att hitta avsättning för slammet, men någon garanti för att avsättning finns även framöver finns inte.

Bolaget har också undersökt ett antal alternativa metoder för att omhänderta det slam som uppkommer i processen. Miljöprövningsdelegationen konstaterar att ingen av dessa i nuläget kan anses vara vare sig miljömässigt motiverade eller ekonomiskt rimliga. Miljöprövningsdelegationen anser därför att tillstånd till fortsatt deponering av avvattnat vattenverksslam kan medges. Miljöprövningsdelegationen anser även att den mängd kalkslam som bolaget yrkat att få deponera kan accepteras. Bolaget har redogjort för att deponering av kalkslam endast i undantagsfall kan bli nödvändigt.

### Tillståndets ram och reglering utifrån torrsvikt respektive våtsvikt

Bolaget har uppgett att 125 000 ton vattenverksslam (inklusive vatteninnehåll) per år motsvarar ca 3200 ton torrsubstans per år. Enligt Miljöprövningsdelegationen är det tillräckligt att i beslutet ange den maximala mängd vattenverksslam som får avvattnas, oavsett vad detta eventuellt motsvarar i torrsubstans. Begränsningen ska därför anges som vattenverksslam inklusive vatteninnehåll.

Bolaget har i första hand yrkat att tillståndet, i den del som avser deponerad mängd fällningsslam och kalkslam, även i fortsättningen ska regleras efter torrsvikt. Länsstyrelsen har motsatt sig detta och anser att mängden ska regleras utifrån mängden avvattnat slam inklusive vatteninnehåll. Bolaget har redovisat att de regelbundet kontrollerar TS-halterna i slamfraktionerna samt att såväl deponerad mängd våtsvikt som torrsvikt redovisas på tillsynsmöten och i miljörapporten. Enligt bolaget blir osäkerheten större om deponeringen regleras efter våtsvikt eftersom vatteninnehållet då blir styrande för tillåten deponeringsmängd. Slam som härstammar från Ringsjön går inte att avvattna lika effektivt som slam som härstammar från Bolmen. Tillsynsmyndigheten har inte haft några synpunkter på bolagets yrkande om att deponerad mängd slam ska regleras utifrån torrsvikt. Miljöprövningsdelegationen finner mot bakgrund av utredningen i ärendet inte skäl att frånga det som är föreskrivet i befintligt tillstånd, det vill säga att mängden



2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

deponerat slam ska begränsas utifrån torrsvikt, och bifaller således bolagets förstahandsyrkande i denna del.

### Miljö kvalitetsmål

Miljö kvalitetsmålen ska tjäna som vägledning i enskilda prövningar vid avgörandet av vilka miljö störningar som bör föranleda hänsynstaganden i form av begränsningar, försiktighetsmått och skyddsåtgärder m.m. Avvägningarna mellan behovet av skyddsåtgärder och hänsyn till vad som är tekniskt möjligt och rimligt att uppfylla samt vägningen mellan nyttan av skyddsåtgärderna och kostnaderna för dem ska i varje enskilt fall göras enligt hänsynsreglerna i 2 kap. miljö balken.

Den ansökta verksamheten bedöms ha en begränsad påverkan på miljö kvalitetsmålen *Myllrande våtmarker, Begränsad klimatpåverkan, Levande sjöar och vattendrag, God bebyggd miljö, Frisk luft, Ingen övergödning* och *Ett rikt växt- och djurliv*.

Miljö prövningsdelegationen bedömer att ansökt verksamhet inte utgör hinder mot att uppfylla miljö kvalitetsmålen.

### 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 § miljö balken ska myndigheter och kommuner ansvara för att miljö kvalitetsnormer följs.

Recipient för bolagets utsläpp till vatten är Rönne å avrinningsområde med vattenförekomsten Hålsaxbäcken-Västra Ringsjön (SE620163-135221). Den ekologiska statusen i vattenförekomsten är bedömd till otillfredsställande. Enligt miljö kvalitetsnormen ska god ekologisk status uppnås senast år 2027. För den kemiska statusen uppnår vattenförekomsten inte god kemisk status. Bolagets utsläpp av vatten till recipienten sker till stor del genom utsläpp av renat lak- och rejektvatten. Bolagets dammsystem renar vattnet framförallt genom att partiklar hindras från att nå recipienten, men även genom att visst näringsupptag kan ske, även om näringshalten är låg i rejektvattnet. Torvens egenskaper medför att eventuellt lösta föroreningar kan tas upp.

Verksamheten är lokaliserad ovan grundvattenförekomsten Ry (SE620153-135233). Grundvattenförekomsten har god kemisk och god kvantitativ status. Bolaget har visat att uppmätta parametrar vad gäller TOC, ammonium, kalcium, järn och mangan uppvisar liknande halter både uppströms och nedströms deponin. Bolaget redovisar även att täta underliggande jordlager (leror och gyttejor) motverkar läckage till djupare grundvatten.

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden i Eslövs kommun anser bl.a. att det ska föreskrivas villkor om begränsning av den mängd fosfor och kväve som får släppas till recipient. Miljöprövningsdelegationen bedömer, utifrån det bolaget redovisat, att utsläppshalterna av kväve och fosfor efter rening är så låga att det inte är motiverat att föreskriva om begränsningsvärde för utsläpp av kväve och fosfor. Det åligger emellertid bolaget att, genom egenkontrollen, fortlöpande kontrollera sin verksamhet och för det fall behov av ytterligare åtgärder skulle uppstå ska tillsynsmyndigheten ges möjlighet att föreskriva villkor. Se vidare under Delegation.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att bolagets utsläpp till vatten inte leder till någon försämring av vattenförekomsternas status och inte heller försämrar möjligheterna att uppnå miljö kvalitetsnormerna. Vid en sammantagen bedömning anser Miljöprövningsdelegationen att det i detta avseende inte framkommit något som hindrar att tillstånd meddelas.

### Undantag

För verksamheten gäller i tillämpliga delar bl.a. avfallsförordningen (2011:927), deponeringsförordningen samt Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2004:4) om hantering av brännbart avfall och organiskt avfall liksom föreskrifter (NFS 2004:10) om deponering, kriterier och förfaranden för mottagning av avfall vid anläggningar för deponering av avfall.

Bolaget har i enlighet med 24 § deponeringsförordningen yrkat på avsteg från kraven i 19–22 §§ i samma förordning. Bolaget har även i enlighet 31 § andra stycket deponeringsförordningen yrkat på avsteg enligt 31 § första stycket vad gäller genomsläpplighetskrav vid sluttäckning. Bolaget har bl.a. redovisat att nuvarande hantering av vattenverksslammet inte påvisat någon negativ påverkan på grund- och ytvattenrecipienterna. Resultat från laktester av slammet visar på låga halter av förorenande ämnen och de förorenande ämnen som trots allt finns ligger hårt bundna i materialet.

Naturvårdsverket har yttrat sig och anser att yrkade avsteg kan medges. Länsstyrelsen har inte haft några synpunkter på yrkade avsteg. Mot denna bakgrund samt slammets egenskaper vad gäller total lakbarhet och föroreningsinnehåll bedömer Miljöprövningsdelegationen att undantag kan medges utan risk för skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 10 § deponeringsförordningen får inte organiskt material deponeras. Bolaget har sökt och beviljats dispens av Länsstyrelsen för deponering av vattenverksslammet. Dispensen gäller till och med 31 december 2018. Mot bakgrund av hur 13 § deponeringsförordningen samt föreskrifterna (NFS 2004:4) är formulerade samt vad som framgår av 3 § förordningen (2011:1237) om

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

miljöprövningsdelegationer anser Miljöprövningsdelegationen att frågan om dispens även fortsättningsvis ska hanteras av Länsstyrelsen.

## 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, under förutsättning att det inte kan anses orimligt att uppfylla dem enligt 2 kap. 7 § första stycket samma balk. I samma syfte ska vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik.

Villkor 6, 7 och villkor 8 berör frågor där remissinstanserna varit av samma uppfattning som bolaget. De föranleder inte heller några särskilda överväganden av Miljöprövningsdelegationen. Dessa villkor kommenteras därför inte vidare, även om vissa av de föreslagna villkoren ändrats av redaktionella skäl.

### Villkor 1

Det allmänna villkoret omfattar det som bolaget åtagit sig i ansökan och miljökonsekvensbeskrivning, inklusive kompletteringar, och som inte regleras av andra villkor eller bestämmelser i tillståndet. Bolaget har yrkat på ett villkorsförslag som ger utrymme för att mindre ändringar får vidtas efter godkännande av tillsynsmyndigheten. Miljöprövningsdelegationen anser inte att det finns skäl att ha detta i villkor då ändring av tillståndspliktig verksamhet redan är reglerad i miljöbalken och förordningar som meddelats med stöd av miljöbalken.

### Villkor 2

Villkoret formuleras i huvudsak i enlighet med bolagets förslag med tydliggörandet att villkoret avser fällningsslam respektive kalkslam.

### Villkor 3

För att inte påverka landskapsbilden i området bedömer Miljöprövningsdelegationen att deponering av slam från verksamheten ska begränsas till att gälla en högsta höjd om + 60 meter över havet, vilket även är det som är reglerat i nuvarande tillstånd.

### Villkor 4

Villkor i enlighet med bolagets villkorsförslag. Med vattenbehandlingsdammar avses både sedimentationsdammar och våtmarker inom anläggningen.

### Villkor 5

Villkoret formuleras i huvudsak i enlighet med bolagets förslag. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden har haft synpunkter på bolagets villkorsförslag och vill att

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

det fastställs en tid för när en plan för avslutning och efterbehandling senast ska lämnas in till tillsynsmyndigheten. Bolaget har inte kommenterat nämndens synpunkter i denna del. Miljöprövningsdelegationen finner, i enlighet med nämnden, att det är lämpligt att föreskriva en tid för när en plan för avslutning och efterbehandling senast ska vara tillsynsmyndigheten tillhanda. Sex månader före planerat avslut av verksamheten bedöms vara en rimlig tid.

#### Villkor 9

Verksamheten medför utsläpp av vatten till Rönne å. Den del av Rönne å som tar emot vatten från verksamhetens dammsystem omfattas av vattenförekomsten Hålsaxbäcken-Västra Ringsjön (SE620163-135221). Utsläpp till vatten ska kontrolleras med avseende på hur recipienten påverkas. Recipientkontroll är i första hand inte till för att mäta enskilda utsläpp utan för att mäta den totala belastningen på recipienten. Recipientkontrollen kan fullgöras genom inlämnande av eget förslag till kontroll eller också ske inom ramen för den samordnade recipientkontroll som sker i länet. Bolaget har inte motsatt sig ett villkor rörande recipientkontroll.

#### Övrigt

Enligt 19 kap. 5 § p. 9 miljöbalken ska bl.a. 22 kap. 25 a och 25 c §§ miljöbalken tillämpas såvitt avser ett besluts innehåll. Enligt 22 kap. 25 a § ska ett beslut som omfattar tillstånd att återvinna eller bortskaffa avfall eller att lagra avfall i samband med en sådan behandling alltid innehålla

1. en förteckning över de kategorier av avfall och den totala mängd avfall som får lagras, återvinnas respektive bortskaffas,
2. uppgift om den metod för att lagra, återvinna eller bortskaffa avfall som ska tillämpas och,
3. de villkor som behövs i fråga om åtgärder för att övervaka och kontrollera att de skyldigheter som gäller för verksamheten uppfylls.

Enligt 22 kap. 25 c § miljöbalken ska ett beslut som omfattar tillstånd att bedriva verksamhet med deponering av avfall dessutom alltid innehålla

1. uppgift om vilken av deponiklasserna farligt avfall, icke-farligt avfall eller inert avfall som tillståndet avser,
2. de villkor som behövs i fråga om åtgärder före och under driften av deponin,
3. de villkor som, enligt vad som kan förutses när tillståndet ges, behövs i fråga om avslutning av deponin, och
4. de villkor som behövs i fråga om skyldighet att rapportera om typer och mängder av avfall som har deponerats.

Miljöprövningsdelegationen anser att ovanstående krav i huvudsak har täckts in av beslutade villkor. Årlig rapportering av tillförda, behandlade och deponerade

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

mängder redovisas enligt kraven på miljörapport och behöver inte regleras därutöver.

Remissinstanserna anser att ett villkor ska föreskrivas om att bolaget fortlöpande ska undersöka alternativa avsättningsmöjligheter av det slam som uppkommer i verksamheten. Miljöprövningsdelegationen konstaterar att bolaget hittills aktivt arbetat med att finna alternativ till deponering av vattenverksslammet. Inget tyder på att detta arbete kommer att upphöra framgent. Mot bakgrund av detta, kraven enligt avfallshierarkin och tillståndets tidsbegränsning bedömer Miljöprövningsdelegationen att det inte finns skäl att föreskriva om villkor i denna del.

## Delegationer

Miljöprövningsdelegationen bedömer att bolagets utsläpp av vatten i normalfallet inte ska ge upphov till en mer än försumbar påverkan på recipienten. För de fall behov av ytterligare åtgärder trots detta skulle uppstå ska frågan om villkor för behandling och utsläpp av vatten från vattenbehandlingsdammarna delegeras till tillsynsmyndigheten. Miljöprövningsdelegationen anser även att tillsynsmyndigheten vid behov ska kunna föreskriva ytterligare villkor för kontroll av verkningar från verksamheten med angivande av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod. Tillsynsmyndigheten ges vidare möjlighet att föreskriva om ytterligare villkor för sluttäckning och efterbehandling av deponin.

## Tillståndets giltighetstid

Bolaget anser i första hand att tillståndet inte ska tidsbegränsas och i andra hand att den del som avser deponeringsverksamheten ska begränsas till 25 år. Länsstyrelsen yrkar att deponin ska tidsbegränsas till fem år. Naturvårdsverket och Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden anser att tillståndet ska begränsas i tid men har inte föreslagit någon tid. Bolaget har motsatt sig Länsstyrelsens yrkande om en tidsbegränsning på fem år.

Tillstånd får lämnas för en begränsad tid (16 kap. 2 § första stycket miljöbalken). Av lagtexten framgår inte när en sådan tidsbegränsning bör göras. Enligt förarbetena till miljöbalken är avsikten att tillstånd i större utsträckning än tidigare ska kunna tidsbegränsas. Bakgrunden är att samhällets miljökrav ändras och skärps på grund av teknisk utveckling och ökad kunskap. Tidsbegränsade tillstånd bör användas när det finns behov av det (prop. 1997/98 del 1 s. 344 och 478 f). Den tekniska utvecklingen, ökade kunskaper inom avfallsområdet och avfallshierarkins intention motiverar enligt Miljöprövningsdelegationen att tillståndet för deponin, i detta fall, begränsas i tid. I förarbetet till miljöbalken anges även att: "En fördel med tidsbegränsade tillstånd är att det blir automatiska och regelbundna omprövningar

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

och att det därmed blir en regelbunden uppdatering av villkoren, däribland att bästa möjliga teknik används”. Miljöprövningsdelegationen bedömer att hanteringen av vattenverksslam kommer att förändras över tid och att det därmed är lämpligt att tillståndstiden i förevarande fall fastställs till 10 år.

### Ekonomisk säkerhet

Enligt 16 kap. 3 § miljöbalken får tillstånd för sin giltighet göras beroende av att den som avser att bedriva verksamheten ställer säkerhet för kostnaderna för det avhjälpande av en miljöskada och de andra återställningsåtgärder som verksamheten kan föranleda. En säkerhet ska godtas om den visas vara betryggande för sitt ändamål. Säkerheten ska prövas av tillståndsmyndigheten.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att bolagets föreslagna säkerhet på 2 000 000 kronor är betryggande och ska således fastställas.

### Verkställighetsförordnande

Bolaget har yrkat att tillståndet ska få tas i anspråk även om beslutet inte har vunnit laga kraft. Som skäl har bolaget uppgett att verksamheten är befintlig med ett tidsbegränsat tillstånd som gäller till och med den 31 december 2018. Det innebär att bolaget, för det fall att det nu ansökta tillståndet skulle ha erhållits men inte ha vunnit laga kraft vid den tidpunkt då det befintliga tillståndet upphör att gälla, kan stå utan möjlighet att bedriva deponeringsverksamhet efter den 31 december 2018. Behovet av att kunna deponera fällningsslam som det saknas avsättning för är fortsatt stort. Av utredningen i ärendet framgår att det inte finns några motstående intressen vad gäller tillåtligheten av verksamheten. Miljöprövningsdelegationen anser att det i detta fall föreligger skäl att meddela ett verkställighetsförordnande.

### Sammanfattning

Miljöprövningsdelegationen finner att det inte föreligger hinder mot att bevilja bolaget 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. utsläpp till mark och vatten och användning av kemiska produkter.

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 Nina Weber, ordförande och Birgitta Widén,

2018-10-11

551-28341-17

1285-60-002

miljösakkunnig. Föredragande i ärendet har varit Anders Bertholdsson, Länsstyrelsens miljöavdelning.



Nina Weber



Birgitta Widén

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

**Bilaga:**

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar

**Kopia till:**

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

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

Eslövs kommun, [kommunen@eslov.se](mailto:kommunen@eslov.se)

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden i Eslövs kommun,

[miljo.och.samhallsbyggnad@eslov.se](mailto:miljo.och.samhallsbyggnad@eslov.se)

Eslövsbygdens naturskyddsförening, [REDACTED]

Rönneåns vattenråd, [REDACTED]

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

Sveriges geologiska undersökning, [sgu@sgu.se](mailto:sgu@sgu.se)

Aktförvararen

Miljöprövningsdelegationen (NW, BW)

Miljöavdelningen (AB, KS, GL)

Akten

## 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 och Sydsvenskan**.

Beslutet hålls tillgängligt på Länsstyrelsens enhet för lednings- och ärendestöd, Södergatan 5, Malmö, samt översänds till aktförvararen **Kommunledningskontoret, 241 80 ESLÖV**.

Ett exemplar av kungörelsen ska översändas till **Eslövs 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 **15 november 2018** annars kan överklagandet inte tas upp till prövning. För part som företräder det allmänna ska överklagande ske senast tre veckor från det att beslutet meddelades.

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 <https://www.lansstyrelsen.se/dataskydd>*

