

MILJØSERVICE A/S

Team Vand og Natur

Center for Teknik og Miljø
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

Telefon +4555886208

landbrug@naestved.dk

Dato
4.3.2025

Sagsnr.
24-026492

Sagsbehandler
Jonas Christensen
jochr@naestved.dk

Udkast til afgørelse om at opbevare fast stabiliseret spildevandsslam i en landbrugsbygning på Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø

Næstved Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse efter §33, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven til at anvende den eksisterende landbrugsbygning med fast bund til det ansøgte formål på de vilkår, der er anført i denne godkendelse. I bilag 1 til denne afgørelse kan I læse vurderinger og beskrivelse af de stillede vilkår.

Denne afgørelse omfatter anvendelse af en eksisterende landbrugsbygning til at opbevare fast stabiliseret spildevandsslam, som ved fyldt kapacitet kan indeholde maksimalt 3000 tons og forventes tømt og fyldt to gange årligt.

Hallen vil blive anvendt som mellemdepot til fast slam fra offentlige rensningsanlæg, indtil det bliver bortskaffet til udbringning på landbrugsjord. Næstved Kommune vurderer, at det ansøgte kan blive drevet uden at det medfører væsentlige miljøpåvirkninger under forudsætning af, at de stillede vilkår bliver overholdt.

Ansøgningen er indsendt via det digitale ansøgningssystem Byg og Miljø, hvor der er vedlagt supplerende oplysninger. Aktiviteter og anlægget (lagerhallen) er omfattet af punkt K212 på bilag 2 i bekendtgørelse nr. 1083 af den 9.8.2023 om godkendelse af listevirksomhed. Der er tilknyttet standardvilkår til dette listepunkt, jævnfør bilag 2, afsnit 21 i Standardvilkårsbekendtgørelsen.

Oplysninger om ejendom og den driftsansvarlige

Ejendommens adresse:	Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø
Matr.nr.:	1a, Vrangstrup By, Vrangstrup
Ansøger:	Miljøservice A/S, CVR: 13683891, Ådalen 13A, st. tv., 6600 Vejen
Ejer af ejendommen:	Erik S. Østergaard, Tingvej 5, 4460 Snertinge
Kontaktperson:	André Jensen, Miljøservice A/S, tlf. 7538 3999, andre@miljoservice.dk
Konsulent:	André Jensen, Miljøservice A/S

Der er ansøgt om opbevaringsfaciliteter, hal nr. 1, som ses på kort over Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø herunder markeret med blå. Det gule område viser virksomhedens arbejdsområde udenfor hallen. Samlet udgør dette miljøgodkendelsens område. Ind- og udkørselvej til arbejdsområdet er markeret med rød.



den oprindelige ansøgning, blev der ansøgt om opbevaring i to landbrugsbygninger, men dette er blevet ændret, så der nu kun bliver ansøgt om opbevaring i hal nr. 1.

Udover ansøgningsmaterialet til miljøgodkendelsen er der indsendt screeningskema efter miljøvurderingslovens regler, da det ansøgte er



omfattet af miljøvurderingsbekendtgørelsens bilag 2, punkt 11b, anlæg til bortskaffelse af affald. Vi har samtidig med denne afgørelse om miljøgodkendelse meddelt afgørelse efter miljøvurderingsloven og afgjort at det ansøgte ikke er omfattet af VVM-pligt.

Vi har lagt følgende materiale til grund for denne afgørelse:

- Ansøgningen om miljøgodkendelse og tilhørende materiale fra ansøgningssystemet Byg og Miljø.
- Mailkorrespondance med ansøger og ejer.
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg (bilag 1)

Næstved Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse efter §33, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven på følgende vilkår:

Generelt

Vilkår A: Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

Standardvilkår nr. 2:

- Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

Standardvilkår nr. 3:

- Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabellen herunder anførte affaldsfraktioner.

Affaldsfraktion	Opbevaringsmåde for hver affaldsfraktion
Fast stabiliseret eller hygiejniseret spildevandsslam	I lukket lagerhal med tæt bund og afløb til beholder. Maksimalt oplag pr. år 3000 tons. t parti må højst ligge i hallen 1 år.

Standardvilkår nr. 4:

- Slammet skal opbevares, så det ikke kan komme i kontakt med vand.

Standardvilkår nr. 5:

- Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.



Standardvilkår nr. 6:

- Pumpning af affald til og fra beholdere skal ske under overvågning.

Vilkår B: Spildevandsslam som lagres på ejendommen, skal have en tørstofprocent på mindst 22%

Luftforurening

Vilkår C: Til- og frakørselsperioden skal gøres så kort som muligt.

Vilkår D: Porte til lagerhallen skal lukkes straks efter brug, når en daglig fyldning og aflæsning er færdig og senest kl. 18.

Standardvilkår 9, tilpasset:

- Fyldning og tømning af oplaget kun må ske på hverdage i dagtimerne i tidsrummet mandag – fredag kl. 07 – 18. Der kan der ske tilkørsel af stabiliseret spildevandsslam maksimalt 5 dage årligt i weekend eller helligdage i tidsrummet kl. 08 - 14, hvor modtagelse er påkrævet grundet særlige omstændigheder.

Standardvilkår 11:

- Virksomheden må ikke give anledning til lugt/ og støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Vilkår E: Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for virksomhedens lejede areal.

Jord og grundvand

Standardvilkår 12, tilpasset:

- Beholdere til slam/perkolat herfra skal være udført af bestandige og tætte materialer. Beholderne skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, omrøring, tømning og eventuel overdækning. Beholdere skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Standardvilkår 13, tilpasset:

- Oplagspladser i det fri eller i haller til slam eller andet organisk affald skal være udført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer, der skal kunne modstå påvirkningerne fra køretøjer og redskaber ved fyldning og tømning og fra det oplagrede affald.
Overfladevand fra oplagspladsen samt saft fra affaldet skal ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand må ikke kunne løbe ind på oplagspladsen. Oplagspladsen skal ligge i tilknytning til en omlæsningsplads, jf. vilkår 16.



Oplag på pladserne skal være afgrænset med enten sidemure, der kan tilbageholde affaldet, eller det skal være placeret mindst 2 meter inde på pladsen og således, at der ikke er risiko for, at oplaget vælter uden for oplagspladsen.

Standardvilkår 15:

- Spild af slam og andet organisk affald skal straks opsamles og føres tilbage til oplaget.

Standardvilkår 16:

- Omlæsningspladser skal være udført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer, der skal kunne modstå påvirkningerne fra køretøjer og redskaber ved fyldning og tømning og fra det oplagrede affald, og de skal have en sådan størrelse og indretning:
 - o at køretøjer, der leverer og afhenter slam og andet organisk affald, kan være på pladsen,
 - o at slam eller andet organisk affald, der spildes i forbindelse med omlastning, holdes inden for konturerne af pladsen,
 - o at overfladevand fra pladsen ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og
 - o at overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand ikke kan løbe ind på pladsen.

Standardvilkår 17:

- Inden køretøjer forlader omlæsningspladsen, skal de rengøres for rester af slam eller andet affald, der kan forurene omliggende arealer.

Standardvilkår 19:

- Oplags- og omlæsningspladser, beholdere og containere til slam og andet organisk affald, opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand, teltoverdækning samt betondæk eller anden fast eller tæt overdækning skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.

Standardvilkår 20:

- Beholdere til slam eller andet organisk affald samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over.

Støj

Vilkår F: Det samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Lørdag kl. 14-18	4 timer	45



Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau i dB(A).

Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A).

Egenkontrol

Standardvilkår 21, tilpasset:

- Virksomheden skal kontrollere væskestanden ved beholderen der modtager væske fra lagret. Kontrollen skal ske mindst 1 gang i kvartalet, dog kun i de perioder der er oplagret slam på virksomheden.

Standardvilkår 26:

- Virksomheden skal mindst 1 gang om året visuelt kontrollere oplags- og omlæsningspladser samt opsamlingsbeholdere til saft for utætheder og revner. Kontrollen af beholdere skal ske, når disse er tømt og spulet.

Standardvilkår 28, tilpasset:

- Tilsynsmyndigheden kan, hvis der er begrundet tvivl om styrke eller tæthed af en beholder til slam eller andet organisk affald, dog højst hvert tiende år, kræve, at beholdere til slam på under 100 m³ skal kontrolleres for styrke og tæthed af en kontrollant, der er autoriseret til at kontrollere beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand, jf. bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand. Resultatet af kontrollen (tilstandsrapporten) skal være modtaget af tilsynsmyndigheden inden 6 uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der eventuelt er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten.

Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn.

Standardvilkår 29, tilpasset:

- Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af:
 - Dato for og resultatet af kontrol af opsamlingsbeholderne for væske fra det faste lager.
 - Dato for og resultatet af kontrol samt eventuelle foretagne udbedringer og reparationer af oplags- og omlæsningspladser samt opsamlingsbeholdere.
 - Driftsjournalen skal opbevares på anlægget i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Ophør

Standardvilkår 1:



- Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden samt bortskaffe alt oplag af råvarer og affald til godkendt modtager, herunder tømme og rengøre lager samt beholder og eventuelle rørledninger.

Høring

Afgørelsen har været i partshøring og nabohøring i 14 dage, i perioden fra den xx.xx.2024-xx.xx.2024. Vi har valgt at høre naboer, som ligger inden for 300 meter af det ansøgte projekt.

Offentliggørelse, hjemmel og klagevejledning

Godkendelsen annonceres den xx.xx.2025 på kommunens hjemmeside. Miljøgodkendelsen vil desuden blive offentliggjort på hjemmesiden dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Miljøgodkendelsen er meddelt med hjemmel i §33, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven.

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest fredag den xx.xx.2025 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jævnfør §91 i miljøbeskyttelsesloven. Klagen er indgivet når den er tilgængelig for Næstved Kommune i Klageportalen.

Klageberettiget er afgørelsens adressat, ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse organisationer. Klageberettigede er orienteret ved annonceringen, og kopi af godkendelsen er sendt til visse organisationer og myndigheder.

Klagen skal sendes direkte til Miljø- og Fødevareklagenævnet via den digitale klageportal, der kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk eller www.borger.dk eller for virksomheder på www.virk.dk. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes også på disse hjemmesider.

Konkrete spørgsmål om brug af Klageportalen kan rettes til supportfunktionen på e-mail mfkn@naevneneshus.dk eller telefon 7240 5600.

Behandling af en klage ved Miljø- og Fødevareklagenævnet er pålagt et gebyr. Gebyret tilbagebetales ved medhold. Hvis afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger. En klage har ikke opsættende virkning for ibrugtagning af godkendelsen medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.



Denne afgørelse kan desuden indbringes for domstolene, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Orientering

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år. Anlægget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Det stabiliserede spildevandsslam er fortsat omfattet af krav af analyser og prøveudtagning forud for anvendelse på landbrugsjord, efter reglerne i affald-til-jordbekendtgørelsen.

Ved akut forurening skal kommunens miljøvagt straks kontaktes via alarmcentralen på 114.

Udarbejdelsen af denne miljøgodkendelse er omfattet af bekendtgørelsen om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn. Taksten og timebetaling er fastsat af Miljøministeriet og vil blive opkrævet i november 2025.

Med venlig hilsen
Jonas Christensen
Miljøsagsbehandler

Bilag 1: Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Kopi sendt til:

Ejer,

Visse organisationer

Bilag 1

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

4. marts 2025

Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø





1. INDLEDNING	3
1.1 DET ANSØGTE PROJEKT	3
2. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	4
2.1 PLANFORHOLD	4
2.2 AFSTANDSKRAV	5
3. INDRETNING OG DRIFT	5
3.1 VIRKSOMHEDENS DRIFT AF EJENDOMMEN	5
4. FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER	7
4.1 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK, BAT	7
4.2 LUFTFORURENING	8
4.3 JORD, GRUND- OG OVERFLADEVAND (GRUNDVANDSINTERESSER)	11
4.4 TRANSPORT	13
4.5 STØJ	14
4.6 STØV	15
5. PÅVIRKNING AF SÅRBAR NATUR OG SÅRBARE ARTER	16
5.1 NATURA2000 - INTERNATIONALE NATURBESKYTTelsesOMRÅDER	16
5.2 ANDRE BESKYTTEDE NATUROMRÅDER (§ 3-NATUR)	17
5.3 BILAG IV-ARTER OG ANDRE BESKYTTEDE ELLER FREDEDE ARTER	17
6. EGENKONTROL OG DRIFTSFORSTYRRELSER	18
6.1 EGENKONTROL	18
6.2 DRIFTSFORSTYRRELSER OG OPHØR	19
6.3 PROJEKTETS STANDARDVILKÅR	20
7. SAMLET VURDERING	21



1. Indledning

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om at anvende en af de eksisterende bygninger på Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø til opbevaring af tørt fast spildevandsslam. Ansøgningen er indsendt af bygningslejer, Miljøservice A/S (CVR: 13683891).

I ansøgningsmaterialet har Miljøservice A/S oplyst, at de over året forventer at opbevare samlet maksimalt 3000 tons stabiliseret fast spildevandsslam i en landbrugsbygning. Der vil højst kunne opbevares 1500 tons ad gangen.

Ud over miljøgodkendelse kræver opbevaring af slam (affald) en screening af om det ansøgte er omfattet af VVM-pligt.

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering i dette bilag danner grundlag for de vilkår, der meddeles i godkendelsen. Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er ansøgning om miljøgodkendelse, som er indsendt via det digitale ansøgningsystem, Byg og Miljø, der er et krav for denne type ansøgninger.

1.1 Det ansøgte projekt

Kommunens vurdering

Vi vurderer, at det ansøgte projekt om midlertidig oplagring af spildevandsslam forud for nyttiggørelse er godkendelsespligtigt efter miljøbeskyttelseslovens §33, idet det er en liste-virksomhed, som fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, punkt K212: Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald, da slutbruger er en anden end ansøger og det primære formål er, at være mellemdpot forud for endelig nyttiggørelse.

Idet virksomheden er omfattet af miljøbeskyttelseslovens §33 kræver det også en vurdering af hvorvidt projektet er omfattet af VVM-pligt. Vi har derfor screenet projektet ud fra det ansøgte og afgjort at det ikke kræver en VVM-redegørelse. Denne afgørelse bliver offentliggjort samtidig med denne godkendelse.

Oplagring af spildevandsslam, slamlagre, er en godkendelsestype, hvor der er fastsat en række standardvilkår. Disse vilkår vil fremgå i vores vurderinger i de følgende afsnit. Vi vurderer dog, at der er behov for at stille vilkår om, at medarbejdere og transportører, som anvender lagerhallerne, skal være bekendt med vilkårene i denne miljøgodkendelse, som er relevant for deres arbejde. Det gælder f.eks. lukning af porte, egenkontrol, registrering med videre, som har betydning for miljøgodkendelsen. Se afsnit 6.2 om driftsforstyrrelser og uheld.

På ejendommen har der tidligere været fjerkræ og kvæg. Disse aktiviteter vil ikke kunne fortsætte i hal nr. 1. Det konkrete ansøgte vedrører lejer, som også er driftsansvarlig for aktiviteterne, som er ansøgt om.

Vilkår

For at sikre, at vilkår bliver overholdt, stiller vi følgende vilkår:

- Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

2. Beliggenhed og planmæssige forhold

2.1 Planforhold

Kommunens vurdering

Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø er beliggende i landzone og udpeget som jordbrugsområde og særlig værdifuldt landbrugsområde. En del af ejendommens nordlige areal er beskyttede enge, som udgør en del af en ådal. Der er tale om en stor bygningsmasse på ejendommen, hvor en af de eksisterende bygninger (Hal nr. 1) nu skal anvendes som slamlagre. Hal nr. 1 (BBR, bygning nr. 4) blev opført i 1969 og udgør 810 m² i grundplan. Idet hallen er eksisterende, der er tale om tidligere landbrugsbygninger og der ikke foretages udvendige ændringer, vurderer vi, at ansøgte ikke kræver landzonetilladelse. Ændringerne på ejendommen vil primært bestå af en øget til- og frakørsel fra ejendommen og derfor vil det ansøgte plan- og landskabsmæssigt have en begrænset betydning. Bygningsmassen og den ansøgte hals placering ses på kort 1 herunder.

Kort 1: Bygningsmasse på Vestergårdsvej 5, 4171 Glumsø. Røde markeringer viser hal nr. 1. Arbejdsområdet er vist inden for den sorte markering.





2.2 Afstandskrav

Kommunens vurdering

Vi sidestiller de miljømæssige forhold til afstandskrav, som gælder for, møddingpladser til opbevaring af dybstrøelse og anden fast gødning med den ansøgte opbevaring af fast stabiliseret spildevandsslam på ejendommen, samt forbeholderen ved hal nr. 1.

Vi har gennemgået afstandskravene, som vi vurderer, bliver overholdt. Der er 60 meter til beboelsen på samme ejendom, samt 180 meter til nærmest nabobeboelse, hvor minimumskravet er mindst 50 meter. Der ligger tre ejendomme inden for 300 meter, som alle ligger øst for Vestergårdsvej 5. En konkret vurdering af disse forhold fremgår af afsnit 4.2 om luftforurening.

3. Indretning og drift

3.1 Virksomhedens drift af ejendommen

Ansøger oplyser

Der ville i tidsrummet 06.00 & 18.00 køres stabiliseret slam til anlægget, med lastbiler både med forvogn hænger, og sættevogne i hverdagene. I enkelte tilfælde ved nedbrud/uventede situationer på rensningsanlæg, der ville kræve afhentning, kan det forekomme at afhentning i weekender, og i perioder med mange helligdage i træk.

Det stabiliseret slam, ville blive skubbet op dagligt i forbindelse med at slammet køres til anlægget. I udspretnings sæsoner, som primært er fra marts, april og maj, samt juli, august, september, oktober, med undtagelse for enkelte leveringer i andre måneder ville der blive frakørt stabiliseret slam i både lastbiler, og slamspredere.

Oplysninger om modtaget og oplagret affald

Affaldsfraktion(er)	Forventet årlig mængde	Forventet maksimalt oplag af væsentlige affaldsfraktioner	Oplagringsmåde og -sted
Stabiliseret slam	3000	1500	Hal 1
Stabiliseret slam	5600	2800	Hal 2

- Det stabiliserede spildevandsslam har typisk mellem 18 % og op til 30 % tørstof.
- Tørstofindholdet i spildevandsslam har en stigende tendens på rensningsanlæggene.
- Mekanisk - Biologisk - kemisk rensed spildevand fra kommunale og private rensningsanlæg.
- Slammet stabiliseres aerob med langtidsluftning i aktivt slamanlæg. Visse rensningsanlæg har desuden biologiskfosforfjernelse.
- Visse rensningsanlæg har desuden rådnetanke, i disse ses typisk højere tørstof % af det slutaftvandede spildevandsslam



Angiv volumen af beholdere til slam og andet organisk affald.	8600
Angiv hvor lang tid slam og andet organisk affald højst skal oplagres på anlægget.	1 år
Oplys om opførelsestidspunkt for brugte beholdere, der planlægges anvendt til oplagring af slam eller andet organisk affald.	Slammet opbevares i lagerhaller
Oplys om, hvilken form for overdækning, der anvendes til beholdere i det fri med slam og andet organisk affald	ingen beholdere
Oplys om, hvilken form for overdækning, der anvendes til øvrig oplag i det fri	ingen opbevaring i det fri
Oplys om, hvilke maskiner og redskaber, der benyttes på virksomheden.	Teleskoplæsser, eller anden form for maskine med fronlæsser
Oplys om, hvordan de enkelte affaldsfraktioner håndteres	Det stabiliseret slam skubbes op løbende dagligt, og læsses ud i forbindelse med udbringning.

Det stabiliserede spildevandsslam har så højt et tørstof, at risikoen for afløb er minimal. Skulle der ske, at der alligevel kommer et afløb fra det stabiliserede spildevandsslam, opsamles afløbsvæsken i Hal 1, i en forbeholder og køres til en nærliggende beholder, godkendt til opbevaring af stabiliseret spildevandsslam.

I Hal 2 skal der også opbevares stabiliseret spildevandsslam med højt tørstof, og dermed minimal risiko for afløb. Skulle der forekomme afløb fra det stabiliserede spildevandsslam, afledes afløbsvæsken til de 2 brønde vest for Hal 2, som løbende tjekkes og suges for væske og køres til nærliggende beholder godkendt til stabiliseret spildevandsslam.

Kommunens vurdering

Ansøger har i forbindelse med sagsbehandlingen ønsket at tage hal nr. 2 ud af projektet. Det ansøgte vedrører derfor kun opbevaring i hal nr. 1, som vil være en forventet årlig opbevaring på 3000 tons og derved ikke samlet 8600 tons.

Vi vurderer, at driften af virksomheden er ukompliceret, så længe de forskellige fraktioner holdes adskilt med hensyn til sporing (analyse og deklaration) eller der kun er spildevandsslam fra et renseanlæg i hallen. Vi vurderer at driften vil bestå af tilkørsel af stabiliseret spildevandsslam fra kommunale rensningsanlæg, samt senere bortkørsel til landbrugsjord, som forinden er blevet anmeldt til den pågældende kommune efter affald-til-jordbekendtgørelsens regler. Ansøger har angivet de overordnede tilkørsels- og frakørselsperioder, som betyder at frakørsel vil være i forbindelse med udbringning på marker, forår og efterår. Se nærmere i afsnit 4.4 om Transport. I definitionen af stabiliseret spildevandsslam er der forskellige behandlingsformer. Det er ikke præciseret, hvilken form det konkrete rensningsanlæg anvender, men vi vurderer at det ikke har betydning i den konkrete ansøgning, da ingen af stabiliseringsmetoderne må give anledning til lugt i væsentlig grad.

I forår og efterår vil spildevandsslammet blive læsset fra beholderen til lastbiler og transportvogne og kørt til de marker, hvor det forinden er analyseret og anmeldt til den pågældende kommune, som arealerne ligger i. Derfor vedrører det ansøgte også kun en midlertidig oplagring af stabiliseret spildevandsslam i hallen. Vi stiller derfor vilkår om at samme parti højst må ligge opbevaret i ét år.

Vi vurderer, at standardvilkår nr. 1-5 skal gælde for det ansøgte projekt. Det betyder konkret at der må blive opbevaret stabiliseret spildevandsslam i bygningen, og at driftsophør kræver,



at beholderen er tømt og rengjort. Desuden står betegnelsen for belægning og tæthed i standardvilkår nr. 2, og dette vilkår vurderer vi også gælder for det ansøgte. Standardvilkår 6 vedrører pumpning af affald til og fra beholdere. Vi vurderer at dette vilkår gælder, selvom spildevandsslammet bliver opbevaret i lagerhal, idet eventuel væske i forbeholderen ved hal nr. 1 vil være omfattet heraf. Det betyder konkret, at tømning af disse beholdere skal ske ved overvågning, når det bliver tilført en transportvogn/gyllevogn. Vi har tilpasset vilkåret, da vi ikke vurderer, at det er relevant at have en fastmonteret pumpe, men blot at pumpning fra beholder skal ske under opsyn.

Vi vurderer, der er behov for at stille vilkår om, at tørstofprocenten på det modtagne spildevandsslam som minimum skal være 22%, for at sikre at det er lagerfast.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

Standardvilkår nr. 2:

- Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Standardvilkår nr. 3:

- Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabellen herunder anførte affaldsfraktioner. Affaldet skal opbevares i beholder.

Affaldsfraktion	Opbevaringsmåde for hver affaldsfraktion
Stabiliseret eller hygiejniseret spildevandsslam med minimum en tørstofprocent på 22 %	I lukket lagerhal med fast bund og afløb. Maksimalt oplag pr. år 3000 tons. t parti må højst ligge i hallen 1 år.

Standardvilkår nr. 4:

- Tørret slam skal opbevares, så det ikke kan komme i kontakt med vand.

Standardvilkår nr. 5:

- Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

Standardvilkår nr. 6, tilpasset:

- Pumpning af affald til og fra beholdere skal ske under overvågning.

4. Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

I dette kapitel vil de forureningsbegrænsende foranstaltninger blive vurderet på baggrund af, hvad der er ansøgt om.

4.1 Anvendelse af bedst tilgængelig teknik, BAT

Kommunens vurdering



Oplagring af stabiliseret spildevandsslam og andet stabiliseret organisk affald er omfattet af standardvilkår, jævnfør Standardvilkårsbekendtgørelsen. Standardvilkårene er baseret på den bedste tilgængelige teknologi for branchen og betragtes således som BAT.

4.2 Luftforurening

Ansøger oplyser

Der er en risiko for at der afgives lugt fra og ved hver åbning ind til lagret. Det er ikke sikkert at, der ville komme lugt scener, men tegningen viser, at vi har det i betragtning til at lugtscener kan forekomme.

I forbindelse med indlæsning/udlæsning kan der opstå lugtscener, men dette sker til deles indendørs.

Kommunens beskrivelse

I ansøgningsmaterialet har ansøger angivet to områder fra hal nr. 1 på kort, hvor de vurderer, at der kan forekomme lugt fra. De er angivet for enden af den ansøgte bygning (hal nr. 1), hvor der er port til ind- og udkørsel. Kortet er ikke gengivet her, men vi har udarbejdet et kort med angivelse af afstand til de to nærmeste beboelser fra den ansøgte bygning på kort 2. I forbindelse med sagsbehandlingen har ansøger oplyst, at de kun vil anvende den nordlige port til bygningen, hvorved den sydlige adgang ikke bliver anvendt.

Kort 2: Kort over afstand til nabobeboelse, bygningsanvendelse og markering af vejstatus. Grøn markering viser arbejdsområde.



Kommunens vurdering

Hal nr. 1 har 3 afkast i kip. Vi har ikke kendskab til at disse er blevet lukket af, så vi har vurderet deres betydning for lugt ud fra, at de fortsat er åbne. Vi vurderer, at der vil forekomme en begrænset mængde lugt fra afkastene, da de ikke fungerer som aktive afkast i det ansøgte. Vi vurderer, at det meste lugt fra oplaget vil ske ud ad den nordlige port, som ansøger har angivet. Vi stiller derfor vilkår til, at porten skal lukkes straks efter brug/endt til- eller frakørsel på dagen.

Vi vurderer, at den egentlige luftforurening i forbindelse med det ansøgte kun vedrører lugt, idet der ikke er andre kilder fra skorstene, ventilationssystemer eller andre typer afkast, hvorfra der er en produktion, som påvirker luften. Der er således ikke dyrehold på ejendommen længere. Stabiliseret spildevandsslam vil afgive lugt i forbindelse med håndtering. Derfor vil lugtpåvirkningen i nærområdet ske ved aflæsning, når porten åbnes og slammet bliver læsset af, samt ved påfyldning af vognlæs, i forbindelse med bortkørsel til udbringning. Vi vurderer, at lugt ved aflæsning vil være meget begrænset på grund af håndteringen inde i hallen.

Når lagerhallens port bliver holdt lukkede, vil lugt ikke spredes i nærområdet i samme omfang, som hvis den stod åben. Vindretning og vindstyrken har betydning for udbredelsen af lugt. De enkelte fraktioner af slam har også betydning for lugten og typisk vil tørstofindholdet også have betydning. Der er ansøgt om oplagring i hallen, hvor tørstofindholdet vil være højere end



hvis det skulle lagres i gyllebeholdere, hvilket giver svagere lugt. Der er dog et relativt stort overfladeareal fra det oplagrede slam, sammenlignet med oplag i en gyllebeholder, men da det bliver opbevaret under tag og med lukket port når der ikke er kørsel, vurderer vi, at der vil være begrænset udbredelse af lugt efter endt håndtering.

Indenfor 300 meter fra lagerhallen (Hal 1) ligger der tre ejendomme, som alle ligger øst for Vestergårdsvej 5. To af ejendommene ligger på Vestergårdsvej, hvor af den nærmeste beboelse til Hal 1 ligger 180 meter derfra. Naboejendommen ligger lidt lavere og hal 1 ligger afskærmet af en anden bygning, samt væsentlig beplantning. Vi vurderer at der i perioder vil kunne forekomme lugt til nabobeboelser i forbindelse med omlæsning, men at det vil være i begrænset omfang og at det ikke vil være væsentligt, da det vurderes afgrænset til håndtering af slammet og dermed begrænset tidsrum på enkelt timer i ny og næ samt udbringningszonen.

Vi vurderer, at standardvilkår 7, standardvilkår 8 og standardvilkår 10 ikke er relevante, da der ikke er ansøgt eller bliver godkendt oplag af slam i det fri inden for 300 meter.

Standardvilkår 9 vedrører tømning og fyldning i et bestemt tidsrum, for at reducere lugtgener. Vi vurderer, at standardvilkår 9 skal fastsættes, så driftstiden ved både fyldning og tømning kan ske i tidsrummet fra kl. 7-18 på hverdage, mandag til fredag. Der kan der ske tilkørsel af stabiliseret spildevandsslam maksimalt 5 dage årligt i weekend eller helligdage i tidsrummet kl. 08 - 14, hvor modtagelse er påkrævet grundet særlige omstændigheder.

Vi stiller desuden vilkår om, at til- og frakørselsperioden gøres så kort som muligt. Vilkåret er stillet for at begrænse eventuelle lugtgener.

Vi vurderer også at standardvilkår 11 om, at oplaget ikke må give anledning til væsentlig lugt uden for området, gælder for det ansøgte projekt. Det vedrører konkret de vurderinger vi har foretaget med hensyn til nabobeboelserne.

Det er Næstved Kommunes vurdering, at der med de stillede vilkår er truffet foranstaltninger, der imødegår eventuelt lugtgener i omgivelserne, og at lugtbelastningen i øvrigt ikke vil være større, end hvad der ellers vil kunne forventes fra en husdyrproduktion i drift, hvor der også må forventes lugtgener ved tømning af f.eks. dybstrøelse.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

- Til- og frakørselsperioden skal gøres så kort som muligt.
- Porte til lagerhallen skal lukkes straks efter brug.

Standardvilkår 9, tilpasset:

- Fyldning og tømning af oplaget kun må ske på hverdage i dagtimerne i tidsrummet mandag – fredag kl. 07 – 18. Der kan der ske tilkørsel af stabiliseret spildevandsslam maksimalt 5 dage årligt i weekend eller helligdage i tidsrummet kl. 08 - 14, hvor modtagelse er påkrævet grundet særlige omstændigheder.



Standardvilkår 11:

- Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

4.3 Jord, grund- og overfladevand (grundvandsinteresser)

Kommunens vurdering

Anlægget er beliggende uden for indvindingsopland og uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og der er to registrerede boringer i nærområdet. Der er én aktiv boring inden for 300 meter fra det ansøgte. Den har DGU nr. 211.525. Boringen ligger cirka 210 meter øst for Hal 1 i kote 21,5, hvor Hal 1 ligger i kote 17,5. Boringen ligger derfor højere i terrænet. Begge boringer er beliggende i et område med 45-60 meter ler over kalken, som er det primære indvindingsmagasin, så det betragtes som velbeskyttet og med en så lang transporttid, at der kan foretages afværgeforanstaltninger i forbindelse med uheld. Endvidere er boringerne tryksat/artesiske – således, at vandet i boringerne har et opadgående tryk, der er i niveau eller over jordoverfladen.

Standardvilkår nr. 12 vedrører beholdere til opbevaring af spildevandsslam. Der er søgt om opbevaring i en bygning, men vi vurderer at opsamlingsbeholderen vil være omfattet af dette vilkår. Derfor bibeholder vi det med mindre tilpasninger.

Standardvilkår nr. 13 vedrører oplag inde i en bygning, samt påvirkning af bunden med køretøjer og redskaber samt styrke og tæthed af bunden i bygningen. Vilkåret sikrer, at der ikke opstår forurening fra det oplagrede spildevandsslam. Vi tilpasser vilkåret, da det også vedrører oplagspladser i det fri, hvilket der ikke er ansøgt om.

Standardvilkår nr. 14, samt vilkår nr. 18 vurderer vi ikke er relevante, da der ikke er ansøgt om oplagsplads i det fri eller oplag af slam i containere eller nye befæstede pladser. Ansøger har oplyst at vask af køretøjer sker hos vognmand eller på rensningsanlæg. En oplagsplads eller nye befæstede arealer vil kræve en ny ansøgning og vil derfor ikke kunne etableres uden en miljøgodkendelse.

Derimod vurderer vi, at standardvilkår nr. 15 og nr. 16 skal gælde for de ansøgte. Det vedrører omlæsningsplads skal være udført, så den kan modstå påvirkninger fra køretøjer, og det skal sikres, at overfladevand og tagvand ikke kan løbe ind på pladsen, samt at overfladevand kan blive ledt til beholderen.

Standardvilkår nr. 17 skal sikre, at der ikke bliver spildt rester ud på offentlig vej ved at køretøjer skal rengøres for rester af slam, inden de kører fra omlæsningspladsen.

Vi vurderer, at standardvilkår nr. 19 og standardvilkår nr. 20 om at beholdere skal tømmes, så ofte at den ikke løber over, og utætheder skal udbedres straks efter de er konstateret, også gælder for det ansøgte. Det vedrører for den mindre opsamlingsbeholder.

Vilkår



Der vil blive stillet vilkår om, at

Standardvilkår 12, tilpasset:

- Beholdere til slam eller andet organisk affald skal være udført af bestandige og tætte materialer. Beholderne skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, omrøring, tømning og eventuel overdækning. Beholdere skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

Standardvilkår 13:

- Oplagspladser i det fri eller i haller til slam eller andet organisk affald skal være udført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer, der skal kunne modstå påvirkningerne fra køretøjer og redskaber ved fyldning og tømning og fra det oplagrede affald. Overfladevand fra oplagspladsen samt saft fra affaldet skal ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand må ikke kunne løbe ind på oplagspladsen. Oplagspladsen skal ligge i tilknytning til en omlæsningsplads, jf. vilkår 16. Oplag på pladserne skal være afgrænset med enten sidemure, der kan tilbageholde affaldet, eller det skal være placeret mindst 2 meter inde på pladsen og således, at der ikke er risiko for, at oplaget vælter uden for oplagspladsen.
- Der skal sikres tilstrækkelig bortledning af overfladevand, så der ikke opstår risiko for sammenblanding eller risiko for indtrængning af vand i hallerne.

Standardvilkår 15:

- Spild af slam og andet organisk affald skal straks opsamles og føres tilbage til oplaget.

Standardvilkår 16:

- Omlæsningspladser skal være udført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer, der skal kunne modstå påvirkningerne fra køretøjer og redskaber ved fyldning og tømning og fra det oplagrede affald, og de skal have en sådan størrelse og indretning:
 - o at køretøjer, der leverer og afhenter slam og andet organisk affald, kan være på pladsen,
 - o at slam eller andet organisk affald, der spildes i forbindelse med omlastning, holdes inden for konturerne af pladsen,
 - o at overfladevand fra pladsen ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og
 - o at overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand ikke kan løbe ind på pladsen.

Standardvilkår 17:

- Inden køretøjer forlader omlæsningspladsen, skal de rengøres for rester af slam eller andet affald, der kan forurene omliggende arealer.

Standardvilkår 19:

- Oplags- og omlæsningspladser, beholdere og containere til slam og andet organisk affald, opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand, teltoverdækning samt betondæk eller anden fast eller tæt overdækning skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.



Standardvilkår 20:

- Beholdere til slam eller andet organisk affald samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over.

4.4 Transport

Ansøger oplyser

Ved til og afkørsel af stabiliseret spildevandsslam til lagret, kan der forekomme støj/vibrations scener fra lastbiler. I forbindelse med ind og ud læsning af det stabiliseret spildevandsslam, være risiko for støj/vibrationsgener. Tømningen foregår primært i forårsperioden og efterårsperioden, når kørselsforholdene på markerne tillader dette, og efter den gældende lovgivning for udspreddning af spildevandsslam tillader dette.

Der skal som udgangspunkt køres med de nyeste Euro normer på lastbiler og maskineri. Der tages hensyn til naboerne angående til og fra kørsel, så der kun køres til i tidsrummet 06.00 til 18.00. Ligeså ville opstakning kun være i tidsrummet 06.00 til 18.00 Ved udkørsel som er i begrænsede perioder, kan kørsel fra anlægget være længere ud på aftenen.

Kommunens beskrivelse

I ansøgningsmaterialet har ansøger sendt kort over ind- og udkørselsvej. Da der kun er én adgangsvej er det ikke vist i denne beskrivelse. Se dog køreareal og arbejdsområde på kort 1 og kort 2. Ansøger har også oplyst, at der typisk vil være en kørsel til anlægget på mellem 15-38 tons pr. læs og der ofte vil gå dage mellem tilkørsel til hallerne, men at der i udbringningsperioden vil være flere kørsler pr dag.

Kommunens vurdering

Vi vurderer, at der årligt vil være tilkørsel af spildevandsslam fra cirka 150 lastbiler årligt, ud fra at hallen bliver fyldt to gange om året. Vi vurderer dog, at kapaciteten på 1500 tons per fyldning er højt anslået af ansøger, idet grundplanen for hal nr. 1 er 810 m² og der skal være synlig adskillelse af oplagene, hvis de stammer fra flere kilder. Adskillelse kan være i form af betonelementer. Håndtering i bygningen vil tage noget af opbevaringsområdets kapacitet. Da slammet kan have en højere tørstof end minimumskravet, er det muligt, at det kan stakkes højere i bygningen, så kapaciteten kan være de ansøgte 1500 tons pr fyldning. Ansøger har oplyst, at de har erfaring med at det kan stakkes i flere meter, hvis det er tørt, som denne type, de ønsker at opbevare i bygningen. Ud fra ansøgers oplysninger vil tilkørsel ske jævnt over året. I forbindelse med udbringning, vurderer vi, at der samlet for de to udbringningsperioder vil blive læsset omkring 170 transporter. Antallet er højere end de leverede, da vi forventer at nogle af transporterne vil ske med lidt mindre last fra ejendommen. Det vil være en mere intens periode i foråret og efteråret, hvor lagrene bliver tømt. Vi vurderer, at brugen af ejendommen samlet set vil få et større antal transporter end hidtil, som dog samtidig vil modsvare nogle af de transporter, som måtte oplagre korn, levere foder, hente dyr, døde dyr og affald fra ejendommen. Vi er ikke bekendt med om der vil være landbrugsdrift fra ejendommen.



Der er én indkørsel til ejendommen og derfor vil alt til- og frakørsel ske via denne vejadgang. Der er god afstand til naboer fra lagerhallens porte. Mellem kørearealet, hvor der vil være mest aktivitet og nærmeste beboelse er der kraftig beplantning som skærmer af, samt en større bygning. Afstanden er omkring 200 meter.

Landzonen bliver betragtet som landbrugets erhvervsområde. Opbevaring af spildevandsslam er ikke en landbrugsaktivitet, hvilket betyder, at det kræver denne miljøgodkendelse. Spildevandsslammet skal dog anvendes på landbrugsjord og vi vurderer, at der vil være sammenlignelige transporter til udbringning og opbevaring, som hvis der var tale om opbevaring af fast eller flydende husdyrgødning. Da der er tale om et affaldsprodukt, kan vi stille vilkår om, at aktiviteterne, samt transport ikke må medføre unødige gener og stille vilkår til transport.

Ansøger har lejet brug af adgangsvejen, samt lagerhallen til opbevaring, og derfor vurderer vi, at det er deres aktiviteter, som giver anledning til det største antal af transporter. Vi vurderer, at tilkørsel af adgangsvejen fra offentlig vej ikke vil kunne overholde grænse for natstøj med en transport pr. halve time til nabobeboelse

Kørsel internt på ejendommen, vurderer vi, ikke at give anledning til væsentlige gener for nærmeste beboelse, idet den vil bestå af henholdsvis af- og pålæsning af slam til og fra lagerhallen i en afstand på mindst 50 meter fra de nærmeste nabobeboelser. Desuden afskærmer større bygninger arbejdsområdet.

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Samlet vurderer vi, at antallet af transporter til og fra ejendommen, som følge af det ansøgte ikke vil medføre væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne. Støj fra transporter er behandlet i afsnit 4.5.

Vilkår:

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Transport til og fra ejendommen skal som hovedregel foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 – 18.00.

4.5 Støj

Kommunens vurdering

Den primære støj fra virksomheden vil opstå i forbindelse med til- og frakørsel med lastbiler samt af- og pålæsning af slam. Afstanden fra af- og pålæsningspladen ligger over 250 meter fra nabobeboelserne og derfor vurderer vi, at de vejledende støjgrænser vil blive overholdt. Der bliver ikke installeret eller anvendt pumper, kompressorer eller andre stationære tekniske anlæg, som kan udgøre en støjkilde. Vi stiller vilkår til, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for ekstern støj fra virksomheder skal overholdes.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres,

at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier vil blive anvendt som vilkår i miljøgodkendelsen i de samme tids- og dagsintervaller, som fremgår af vejledningen. Efter kl. 7 skal transporter i dagsperioden midles over 8 timer samtidig med at støjgrænse hæves fra 40 til 55 dB, hvorfor der kan ske flere til og fra kørsler pr. time i dagtimerne. Vi har vurderet afstanden fra udkørslen til nærmeste beboelse ved udkørslen til 20 meter og vurderer at der er risiko for at tung transport (lastbiler) vil overskride støjgrænserne i natperioden (mellem kl. 22-7). Der betyder konkret at udkørsel fra ejendommen ikke må ske i natperioden mellem kl. 22-7. I standardvilkår er fastsat at tømning og fyldning, som hovedregel kun må ske mellem kl. 7-18, og derfor vurderer vi, at vilkåret er tilstrækkeligt.

Der stilles vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, hvis Næstved Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Med de stillede vilkår vurderer vi samlet set, at der ikke vil være støjgener i forbindelse med transport og driften fra ejendommen, da hovedparten af aktiviteterne vil forgå i dagsperioden på hverdag.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Det samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Lørdag kl. 14-18	4 timer	45
Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau i dB(A). Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A).

4.6 Støv

Kommunens vurdering

Vi vurderer, at der er begrænset risiko for væsentlige støvgener. Den primære kilde til støv vil være ved ind- og udkørsel. Lastbiler skal ned ad en lang grusvej inden de kommer til lagerhallen. I forbindelse med udbringning i forår og efterår, vurderer vi at støvgenerne vil være begrænsede, som følge af normale vejforhold. Der er beplantning langs en stor del af grusvejen, som afskærmer en vis mængde af eventuelt støv. Ved udkørsel er der også tæt beplantning, som afskærmer den nærmeste beboelse for eventuelle støvgener fra grusvejen.



Samlet set vurderer vi, at afstand til nærmeste nabobeboelse ikke vil blive påvirket af støvgener i forbindelse med driften. Vi stiller vilkår til at der ikke må opstå væsentlige støvgener uden for virksomhedens lejede areal, herunder adgangsvejen.

Vilkår:

For at imødekomme eventuelle væsentlige støvgener fra ejendommen, bliver der stillet vilkår om at,

- Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for virksomhedens lejede areal.

5. Påvirkning af sårbar natur og sårbare arter

Naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer og/eller fredede, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særligt sårbart over for næringsstofpåvirkning, må ikke blive påvirket negativt.

Der er fastsat en række regler for, inden for hvilke grænser, der kan tillades en vis påvirkning. Vi skal foretage nogle konkrete vurderinger og inddrage disse vurderinger ud fra det, der er ansøgt om. En miljøgodkendelse efter §33 i miljøbeskyttelsesloven kræver en vurdering efter habitatbekendtgørelsen. Vi skal vurdere om det ansøgte vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområdet for dyrearter, omfattet af habitatdirektivets bilag IV, herunder visse paddearter og alle arter af flagermus.

5.1 Natura2000 - Internationale naturbeskyttelsesområder

I forbindelse med det ansøgte projekt skal kommunen vurdere, om projektet kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, da der er ansøgt om miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens §33 og derved omfattet af habitatbekendtgørelsens §7, stk. 6, nr. 6.

Den fælles målsætning for de udpegede områder er, at de naturtyper og arter, som et område er udpeget for at beskytte, skal have en gunstig bevaringsstatus. Princippet i beskyttelsen er, at der ikke i disse områder må foretages noget, som skader de naturværdier, som ligger til grund for deres udpegning. Naturværdier er både naturområder samt dyre- og plantearter.

Kommunens vurdering

Susåen er det nærmeste Natura2000-område (Natura 2000-område nr. 163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose) og ligger cirka 150 meter nordøst for det ansøgte. Se kort 3. Langs Susåen (Natura2000-området) er beskyttede enge og andre naturtyper. Se afsnit 5.2. Fra det ansøgte er der stor afstand til fuglebeskyttelsesområder. Vi vurderer, at der ikke vil ske påvirkning, som har negativ indflydelse på den eller øvrige habitat- og fuglebeskyttelsesområder, som er omfattet af Natura2000, fordi andelen af ammoniak, der kan påvirke sårbare naturtyper er lav for stabiliseret spildevandsslam og oplaget desuden har en tørstofprocent på mindst 22 og ligger inde i lukkede lager.

Kort 3. Lagerhallen ses markeret med rød. Grøn skravering viser den beskyttede eng. Gul markering viser Susåen, Natura 2000-område nr. 163.



5.2 Andre beskyttede naturområder (§ 3-natur)

Kommunens vurdering

Omkring 50 meter nord for det nærmeste anlæg ligger en eng, som ikke er omfattet af habitatbekendtgørelsen, men er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3, som beskytter mod tilstandsændringer. Se grøn skravering på kort 3. Den er eutrofieret og karakteriseret som en fersk eng. Ved seneste besigtigelse i 2012 blev der fundet 23 plantearter på den 5,5 hektar store eng, hvor rørgræs og eng-rævehale var dominerende. Der har i perioder været afgræsning med kvæg.

Vi vurderer at engen ikke vil blive negativt påvirket ved at der bliver oplagret spildevandsslam i lagerhallen, da ammoniakdepositionen vil være begrænset og desuden vil det blive opbevaret således, at der ikke sker udsivning fra lager eller opsamlingsbeholderen. Overflader nær ejendommen skal holdes fri for eventuelt spild, hvis det sker uden for hallen, og derfor vil der ikke være risiko for udledninger til området. Der vil således ikke ske tilstandsændring af den beskyttede naturtype som følge af det ansøgte projekt.

5.3 Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter

I Danmark findes der mere end 100 dyre- og plantearter, der er omfattet af Habitatdirektivets bilag IV (Fredet "bilag 4-arter"), som er særlig strengt beskyttet i deres naturlige udbredelsesområde. I Næstved Kommune findes med stor sandsynlighed (eller er tidligere fundet) ca. 25 dyre- og plantearter, som er omfattet af bilag IV.



Kommunens vurdering

I hele kommunen kan der forekomme følgende arter knyttet til vandhuller: stor vandsalamander, springfrø og spidssnudet frø. Markfirben vil muligvis også kunne ses nær nogle af de dyrkede marker omkring bygningsmassen og de tørre områder af engen nord for det ansøgte. Der sker ingen anlægsmæssige ændringer, som nedrivninger, udtagning, omlægning af arealer, anlæggelse af nye veje eller lignende, som kan påvirke de ovennævnte arter. Ejendommens bygningsmasse og drift og brug af de omkringliggende arealer vil forblive uændrede. Derfor vurderer vi også, at der ikke vil ske negativ påvirkning af disse bilag IV-arter.

Der er ikke observeret fund af flagermus i nærheden, men det er sandsynligt at der lever flagermus i lader, ældre bygninger og ældre træer i området. Ejendommen består af en større bygningsmasse, hvoraf en mindre del indgår i den ansøgte miljøgodkendelse. Ved Susåen og i skovremisser i nærområdet kan være forskellige arter af flagermus. Der vil ikke blive foretaget rydninger af træer, buske eller udvidelse af arealer og der skal ikke foretages anlægsarbejde med det ansøgte projekt, hvorfor der kun bliver ændret på driften på ejendommen. Vi vurderer, at der ikke vil ske negativ påvirkning af de potentielle bilag IV-arter i området.

6. Egenkontrol og driftsforstyrrelser

Følgende kapitel og afsnit vedrører standardvilkår, egenkontrol og driftsforstyrrelser, samt Næstved Kommunes samlede vurdering af det ansøgte.

6.1 Egenkontrol

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at standardvilkår nr. 21 og vilkår nr. 26 vil være med til at sikre, at der løbende bliver gennemgået intern kontrol af de miljøforhold, som kan udgøre en risiko på det omgivende miljø. Standardvilkår 21 vedrører inspektionsbrønde, som vi vurderer svarer til at inspicere opsamlingsbeholderen, hvorvidt der løber væske til den og sikre at den ikke bliver overfyldt og tilpasser derfor vilkår 21 og vilkår 29. Vi vurderer, at standardvilkår nr. 22-25 ikke er relevante, da det vedrører oplagspladser i det fri, samt månedlig egenkontrol med faste låg og teltoverdækninger på beholdere.

Vi vurderer, at der ikke er behov for at fastholde standardvilkår nr. 27, da øvrige vilkår sikre styrke og tæthed, samt at opsamlingsbeholderen er langt under 100m³ i kapacitet. Vi stiller dog fortsat standardvilkår 28, så der er mulighed for at sikre kontrol af en autoriseret kontrollant, i tilfælde om tvivl om tæthed af opsamlingsbeholderen. Standardvilkår nr. 29 vedrører driftsjournal for flere af de øvrige vilkår. Vi tilpasser standardvilkåret ved at fjerne den del af driftsjournalens krav, som vedrører opbevaring af spildevandsslam i beholdere og overdækning i det fri.

Vilkår

For at sikre tilstrækkelig egenkontrol stiller vi følgende vilkår:

Standardvilkår 21, tilpasset:



- Virksomheden skal kontrollere inspektionsbrønde ved beholdere til slam, samt opsamlingsbeholdere der modtager væske fra lagrene eller andet organisk affald for vandets farve og lugt. Konstateres der misfarvning eller usædvanlig lugt fra vand i brøndene, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Kontrollen skal ske mindst 1 gang i kvartalet, dog kun hvis der er indhold i beholderen.

Standardvilkår 26:

- Virksomheden skal mindst 1 gang om året visuelt kontrollere oplags- og omlæsningspladser samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand for utætheder og revner. Kontrollen af beholdere skal ske, når disse er tømt og spulet.

Standardvilkår 28, tilpasset:

- Tilsynsmyndigheden kan, hvis der er begrundet tvivl om styrke eller tæthed af en beholder til slam eller andet organisk affald, dog højst hvert tiende år, kræve, at beholdere til slam på under 100 m³ skal kontrolleres for styrke og tæthed af en kontrollant, der er autoriseret til at kontrollere beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand, jf. bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand. Resultatet af kontrollen (tilstandsrapporten) skal være modtaget af tilsynsmyndigheden inden 6 uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der eventuelt er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten. Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn.

Standardvilkår 29, tilpasset:

- Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af:
 - Dato for og resultatet af kontrol af opsamlingsbeholderen fra væske fra det faste lager.
 - Dato for og resultatet af kontrol samt eventuelle foretagne udbedringer og reparationer af oplags- og omlæsningspladser samt opsamlingsbeholderen.
 - Driftsjournalen skal opbevares på anlægget i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

6.2 Driftsforstyrrelser og ophør

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol. Vi vurderer, at der vil være flere leverandører og dermed flere chauffører af lastbilerne i forbindelse med aflæsning. De skal kende til vilkårene i miljøgodkendelsen, som er relevante for dem, eksempelvis med instruktion i hvordan og hvortil aflæsningen skal foregå og være opmærksom på eventuelle støj- og støvgener. De skal også være bekendt med at tørstofprocenten for det aflæsedede skal være minimum 22%, så det kan stakkes i lagerhallen uden at flyde ud.

Ved uheld, der kan have miljømæssige konsekvenser, skal der straks ringes til tlf. 114.

Et ophør af driften vurderer vi vil være ved opsigelse eller udløb af kontrakt om leje af lagerhallerne. Vi vurderer, at ophør af driften kræver, at lagrene bliver tømt og rengjort, så den ikke indeholder spildevandsslam, for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i



tilfredsstillende tilstand, som svarer til standardvilkår nr. 1. Det fremgår også at kommunens tilsynsmyndighed skal orienteres om, at den driftsansvarlige virksomhed ikke lejer hallen længere. Det betyder konkret, at Miljøservice A/S skal underrette Næstved kommune om ophør af lejemålet.

Vilkår

Vi stiller følgende vilkår:

Standardvilkår 1:

- Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden samt bortskaffe alt oplag af råvarer og affald til godkendt modtager, herunder tømme og rengøre tank og eventuelle rørledninger.

6.3 Projektets standardvilkår

Kommunens vurdering

Det ansøgte vedrører et projekt for en virksomhed, hvor der er standardvilkår. Vi har foretaget nogle konkrete vurderinger af disse, hvoraf nogle af standardvilkårene ikke har været relevante.

Herunder har vi beskrevet, hvorvidt det ansøgte følger standardvilkåret eller årsagen til en konkret vurdering for at afvige eller tilpasse standardvilkåret eller en fjerne det, hvis det ikke er relevant.

Generelle vilkår	Beskrivelse af vurdering
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 1	Tilpasset
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 2	Som standardvilkåret
Indretning og drift	
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 3	Tilpasset.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 4	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 5	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 6	Tilpasset.
Luftforurening	
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 7	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om dette.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 8	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om dette.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 9	Tilpasset.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 10	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om dette.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 11	Som standardvilkåret
Jord og grundvand	
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 12	Tilpasset.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 13	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 14	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om dette.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 15	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 16	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 17	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 18	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om dette.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 19	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 20	Som standardvilkåret
Egenkontrol	



K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 21	Tilpasset.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 22	Ikke relevant
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 23	Ikke relevant
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 24	Ikke relevant
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 25	Ikke relevant, da der ikke er ansøgt om oplagsplads.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 26	Som standardvilkåret
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 27	Ikke relevant
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 28	Tilpasset.
K 212 - 21.4.2 Standardvilkår 29	Tilpasset.

7. Samlet vurdering

Næstved Kommune vurderer samlet set, at projektet kan blive gennemført uden væsentlige gener for miljø og natur, så længe vilkårene herunder standardvilkårene bliver overholdt. Miljø skal i denne sammenhæng ses bredt, så miljø også vedrører naboer, støj, støv, lugt, luft, jord og undergrund.