

Miljøgodkendelse til
Valbyvej 57
3200 Helsingør
og
Afgørelse om ikke
miljøvurderingspligt

Opbevaring af spildevandsslam
i gyllebeholder

Godkendelse givet til Dansk Biogødning A/S
Gældende fra den 28. februar 2020



1 Indholdsfortegnelse

1	Indholdsfortegnelse	2
2	Indledning.....	3
3	Stamdata.....	4
4	Henvisning til lovgivning og vejledning.....	6
5	Miljøgodkendelse.....	7
6	VVM-screening	7
7	Generelle bestemmelser	7
8	Gyldighed	7
9	Partshøring	8
10	Offentliggørelse	8
11	Klagevejledning	8
12	Domstole	9
13	Godkendelsens vilkår	10
14	Miljøteknisk beskrivelse og Gribskov Kommunes vurdering.....	14
15	Bilag 1. Standardvilkår for oplag af stabiliseret slam og andet stabiliseret organisk affald	23
16	Bilag 2. Begrundelse for ikke-medtaget standardvilkår/tilføjet vilkår	27
17	Bilag 3: VVM-screeningskema	30

2 Indledning

Efter ansøgning fra Dansk Biogødning A/S meddeler Gribskov Kommune miljøgodkendelse til opbevaring af spildevandsslam i en eksisterende gyllebeholder på ejendommen Valbyvej 57, 3200 Helsingør. Gyllebeholderen er 3700 m³. Grundejer udlejer gyllebeholderen til Dansk Biogødning A/S.

Opbevaring af spildevandsslammet er med henblik på udbringning på landbrugsjord efter gældende lovgivning på området.

Anlæg til opbevaring af spildevandsslam og andet stabiliseret organisk affald er omfattet af punkt K212 på listen over godkendelsespligtige virksomheder jf. bilag 2 til godkendelsesbekendtgørelsen, og er således omfattet af miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, idet spildevandsslammet bl.a. ønskes udbragt på jord tilhørende andre ejendomme.



Figur 1 – beholderens placering på ejendommen.

3 Stamdata

Virksomhedens stamdata fremgår af tabel 1.

Tabel 1: Virksomhedens stamdata

Virksomhedens stamdata	
Virksomhed	Dansk Biogødning A/S
Kontoradresse	Hammersholt Erhvervspark 32, 3400 Hillerød
Telefon	+45 48 17 17 75
Web	www.fmtas.dk
CVR og P-nr:	67300513 -1002248607
Kontaktperson	Erik Stemann Larsen Dansk Biogødning A/S, Hammersholt Erhvervspark 32, 3400 Hillerød
Tlf.nr., kontaktperson:	+45 25287050 Dansk Biogødning A/S, Hammersholt Erhvervspark 32, 3400 Hillerød Kontaktperson Erik Stemann Larsen Tlf.nr.: 25287050 E-mail: esl@dbgas.dk
E-mail, kontaktperson:	esl@dbgas.dk
Beholderadresse:	Valbyvej 57, 3200 Helsingø Matr.nr.: 10a Ejerlav: Laugø by, Helsingø
Matrikelnummer:	Matr.nr.: 10a Ejerlav: Laugø by, Helsingø
Ejendomsnummer:	026829
Grundejere:	xxx
Grundejeres adresse:	xxx
Tlf.nr./e-mail grund-ejer:	-

Ansøger	Dansk Miljørådgivning, Kilde Alle 22, 3600 Frederikssund, E-mail: hkj@dmr.dk , Tlf.nr.: 40760627
Sagsnr.:	09.00.00-G01-10-19
Virksomhedens listepunkt	<p>K212 Listepunkt K212 omfatter:</p> <p>Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.</p> <p>Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m³, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.</p>
VVM proceduren	VVM screening – ikke omfattet af miljøvurdering

4 Henvisning til lovgivning og vejledning

- Miljøbeskyttelsesloven – lovbekendtgørelse nr. 681 af 02/07/2019 om miljøbeskyttelse
- Godkendelsesbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1317 af 20/11/2018 om godkendelse af listevirksomhed
- Standardvilkårsbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1474 af 12/12/2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed
- Miljøvurderingsloven (VVM bekendtgørelsen) – bekendtgørelse nr. 1225 af 25/10/2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
- Planloven - Lovbekendtgørelse nr. 287 af 16/04/2018 om planlægning
- Slambekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1001 af 27/06/2018 om anvendelse af affald til jordbrugsformål
- Beholderkontrolbekendtgørelsen - bekendtgørelse nr. 1322 af 14/12/2012 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft
- Støjvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af 1984 om ekstern støj fra virksomheder
- Færdselsloven – Justitsministeriets lovbekendtgørelse nr. 1324 af 21/11/2018
- Affaldsbekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 224 af 08/03/2019 om affald BEK nr 224 af 08/03/2019
- Lugtvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning nr. 4 af 1985 om begrænsning af lugtgener fra virksomheder

Lovgivning kan findes på www.retsinformation.dk

5 Miljøgodkendelse

Gribskov Kommune meddeler miljøgodkendelse til opbevaring af spildevandsslam i en eksisterende gyllebeholder på ejendommen Valbyvej 57, 3200 Helsingør.

Godkendelsen gives efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven med bestemmelser om vilkår efter 31 stk. 1 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår til godkendelsen gives efter standardvilkårsbekendtgørelsens § 1 bilag 1 afsnit 21.4.2, der er standardvilkår for oplag af stabiliseret spildevandsslam og andet stabiliseret organisk affald.

Godkendelsen omfatter alene forhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5.

6 VVM-screening

Opbevaring af affaldsprodukter herunder spildevandsslam er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2 afsnit 11d. Virksomheden har anmeldt en VVM-screening af anlægget efter VVM bekendtgørelsens § 2 og bilag 5 med henvisning til bekendtgørelsens § 17 stk. 3. Gribskov Kommune har gennemgået screeningen og har vurderet, at anlægget ikke er omfattet af VVM pligt, se bilag 3.

Kommunen offentliggør afgørelse af VVM-screeningen sammen med offentliggørelse af miljøgodkendelsen for anlægget (se afsnittet om offentliggørelse).

7 Generelle bestemmelser

Anlægget må efter miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke ændres driftsmæssigt på en måde, som kan føre til forøget forurening i forhold til det tilladte, før ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden.

Ønskes virksomheden udvidet eller ændret ud over det i ansøgningsmaterialet oplyste, skal dette være ansøgt forinden. På baggrund af den nye ansøgning afgør tilsynsmyndigheden, om det giver anledning til ændring af nærværende godkendelse.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden to år fra datoen for offentliggørelsen af godkendelsen jævnfør § 32 stk. 1 i godkendelsesbekendtgørelsen. Deslige bortfalder godkendelsen, hvis den ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år jævnfør § 78a i miljøbeskyttelsesloven.

Giver ansøgningen om opbevaring af affaldsprodukter anledning til godkendelse af øvrig lovgivning end miljøbeskyttelsesloven og øvrige myndigheder end miljø- og godkendelsesmyndigheden, er det virksomhedens eget ansvar at indhente de nødvendige tilladelser.

Gribskov Kommune er tilsyns- og godkendelsesmyndighed for anlægget til opbevaring af affaldsprodukter drevet af virksomheden DANSK BIOGØDNING A/S.

Eventuel tilsmudsning af offentlig vej med slam, jord eller andet i forbindelse med driften af anlægget skal straks fjernes, jævnfør færdselslovens § 87.

8 Gyldighed

Miljøgodkendelsen træder i kraft ved datoen for underskrift. Det bemærkes, at udnyttelse af godkendelsen inden klagefristens udløb ikke indebærer begrænsning i

klagemyndighedens adgang til at ændre eller ophæve et påklaget vilkår til godkendelsen.

Virksomheden har retsbeskyttelse for godkendelsens vilkår otte år fra afgørelse af godkendelsens dato. Efter otte år kan tilsynsmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering jævnfør miljøbeskyttelsesloven § 41a stk. 1 og godkendelsesbekendtgørelsens § 43 stk. 1. Det betyder, at godkendelsen før februar 2028 ikke kan ændres ved påbud eller forbud efter § 41, medmindre forholdene i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2. er opfyldt. Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 41b kan tilsynsmyndigheden, når der er forløbet otte år efter meddelelse af godkendelsen, ændre vilkårene heri ved påbud eller forbud.

9 Partshøring

Gribskov Kommune har den 25. november 2019 fremsendt udkast til afgørelse i høring hos ansøger/Dansk Biogødning A/S. Ansøger har sendt sine bemærkninger til udkastet den 27. november 2019. Ansøger har haft nogle få redaktionelle bemærkninger, som kommunen har taget til efterretning.

Inden for høringsfristen er ansøger/Dansk Biogødning A/S kommet med følgende bemærkninger: *Der er ved godkendelsens meddelelse ikke nogen beboere i beboelsesbygningen på Valbyvej 57, da det er sat til salg. De kommende ejere skal gøres bekendt med, at der vil blive opbevaret biogødning/slam på ejendommen. Ændres til: Der er ved godkendelsens meddelelse ikke nogen beboere i beboelsesbygningen på Valbyvej 57, da det er sat til salg. Den nuværende ejer skal gøre de kommende ejere bekendt med, at der vil blive opbevaret biogødning/slam på ejendommen.*

Der skal etableres mindst en læsseplads med fast belægning jævnfør definition i vilkår 2. Ændres til: Der skal etableres mindst en læsseplads med tæt belægning jævnfør definition i vilkår 2. Tæt ændres til fast belægning, da slammet hurtigt kan samles op, hvis der spildes noget.

Udkast til miljøgodkendelsen har desuden været i høring hos følgende i perioden 28. november – 12. december 2019

- Nabo der ligger mindre end 300 meter fra beholder.

Der er kommet svar fra naboejendommen og deres bemærkninger er inddraget i kommunens vurdering af sagen.

10 Offentliggørelse

Denne miljøgodkendelse og afgørelse om at projektet ikke kræver udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport bliver bekendtgjort ved offentlig annoncering på kommunens hjemmeside den 28. februar 2020 under høringer og afgørelser.

11 Klagevejledning

Klage

Specifikt for miljøgodkendelsen

Denne afgørelse (godkendelsens vilkår og øvrige betingelser) kan påklages til Miljø – og Fødevarerklagenævnet (www.naevneneshus.dk) jævnfør [miljøbeskyttelseslovens §§ 91-93](#).

Efter [miljøbeskyttelsesloven §§ 98-100](#) er klageberettigede blandt andet virksomheden, embedslægeinstitutionen, enhver med væsentlig individuel interesse i sagens udfald og visse landsdækkende organisationer, hvis hovedformål er at beskytte miljøet.

Specifikt for VVM-screeningen

Afgørelsen om ikke VVM-pligt kan påklages efter [VVM-bekendtgørelsens § 15](#) jævnfør [Planlovens § 58](#). Klageberettigede efter [§ 59 i Planloven](#) er miljøministeren og i øvrigt enhver med retlig interesse i sagens udfald, herunder et nationalparkfond. Det er landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, på betingelse af at foreningen eller organisationen har vedtægter eller love, som dokumenterer dens formål, og at foreningen eller organisationen repræsenterer mindst 100 medlemmer.

For både miljøgodkendelsen og VVM-screeningen

Hvis du ønsker at klage over enten den ene eller begge afgørelser, kan du klage til Miljø – og Fødevareklagenævnet. Du klager via www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, som du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Klagefristen udløber fire uger efter, at afgørelserne er offentliggjort.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900,- for private og 1800,- for virksomheder/organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Anmodningen skal sendes til Gribskov Kommune, Teknik og Borgerservice, Rådhusvej 3, 3200 Helsinge, tms@gribskov.dk.

En klage over enten den ene eller begge afgørelser har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at miljøgodkendelsen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre afgørelsen.

12 Domstole

Afgørelsen om enten miljøgodkendelsens vilkår og øvrige betingelser eller om ikke miljøvurderings-pligt kan indbringes for domstolene efter henholdsvis [miljøbeskyttelseslovens § 101](#) eller [planlovens § 62](#). Ønskes afgørelsens gyldighed prøvet ved en domstol skal sagen være anlagt, inden 6 måneder efter den endelige administrative afgørelse er meddelt.

13 Godkendelsens vilkår

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger der er givet i forbindelse med godkendelsen og på følgende vilkår.

Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.

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.

»Læsseplads« er dér, hvor lastbilen holder ved af- og pålæsning til og fra beholderen.

Indretning og drift

3. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 2 anførte affaldsfraktioner.

Affaldet skal opbevares i beholder, jf. vilkår 11.

Tabel 2: Affaldsfraktioner

Affaldsfraktion	EAK-kode	Opbevaringsmåde for hver affaldsfraktion
Slam fra behandling af byspildevand (ABC-slam, primært A-slam)	19 08 05	Betonbeholder (tidl. gyllebeholder)

4. Modtagelse og håndtering af andre affaldsfraktioner end ovennævnte i tabel 2 skal have godkendelsesmyndighedens accept.

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

Ved eventuelle insektgener skal der gennemføres en effektiv insektbekæmpelse. Bekæmpelsen skal mindst svare til vejledningerne og retningslinjerne efter skadedyrsguiden fra DJF-skadedyrslaboratoriet, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, www.dpil.dk.

6. Af- og pålæsning af affald/slam skal ske under visuel overvågning.

Luftforurening

7. Beholderen i det fri med oplag af slam og andet organisk affald, der er placeret i en afstand af mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, skal efter endt fyldning være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning, betondæk el.lign.

8. Fyldning og tømning af oplaget kun må ske på hverdage i dagtimerne i tidsrummet man-fredag kl.07-18 og lørdag kl.07-14. Der må højst gå syv dage efter sammenhængende aktivitetsdage i perioder for henholdsvis påfyldning og delvis tømning eller omrøring af slam i beholderen inden endt fyldning eller tømning, uden at oplaget skal overdækkes undervejs.

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

Ved evt. lugtgener vil tilsynsmyndigheden kunne stille krav om gennemførelse af lugtbegrænsende foranstaltninger.

10. Driften må ikke give anledning til støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Ved evt. støvgener vil tilsynsmyndigheden kunne stille krav om gennemførelse af støvbegrænsende foranstaltninger.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

11. Beholderen til slam eller andet organisk affald skal være udført af bestandige og tætte materialer. Beholderen skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, omrøring, tømning og eventuel overdækning.

Beholderen skal være forsynet med omfangsdræn med inspektionsbrønd, der muliggør prøvetagning, og de skal ligge i tilknytning til en opsamlingsbeholder, jf. vilkår 15.

Beholderen må ikke være udstyret med spjæld eller lignende forbindelse til fortank.

Beholderen skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

12. Containere med slam eller andet organisk affald skal være placeret på en oplæsningsplads jf. vilkår 15. Containeren skal være tæt, og den skal være overdækket, når der ikke læsses affald til og fra containeren.

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

14. Der skal etableres mindst en læsseplads med fast belægning jævnfør definition i vilkår 2. Der, hvor der sker aflæsning fra last til beholder og hvor der grabbes op fra beholder til lastbil. Alternativt etableres tæt belægning rundt om hele gyllebeholderen i en bredde, der minimum svarer til lastbilsbredde, så eventuelt spild kan opsamles.

Belægningen skal kunne modstå påvirkninger fra køretøjer og redskaber ved påfyldning og tømning af det oplagrede slamaffald.

15. 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:

- at køretøjer, der leverer og afhenter slam og andet organisk affald, kan være på pladsen,
- at slam eller andet organisk affald, der spildes i forbindelse med omlastning, holdes inden for konturerne af pladsen,
- at overfladevand fra pladsen ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og
- at overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand ikke kan løbe ind på pladsen.
- at overfladevand fra pladsen ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og
- at overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand ikke kan løbe ind på pladsen.

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

Slam fra rengøringen af køretøjerne skal opsamles og kommes i beholderen.

17. Vask af køretøjer og materiel til transport og håndtering af slam og andet organisk affald skal ske på et befæstet areal med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

18. Beholderen til slam, opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand, teltoverdækning samt betondæk eller anden fast eller tæt overdækning skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres hurtigst muligt.

19. Beholderen til slam samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over.

Støj

20. Virksomheden skal på kommunens forlangende dokumentere, at støjbelastningen ved nærmeste bolig og dennes opholdsareal ikke overstiger følgende støjgrænser.

Mandag - fredag	Kl. 7-18	55
Lørdag	Kl. 7-14	55
Mandag - fredag	Kl. 18-22	45
Lørdag	Kl. 14-22	45
Søn- og helligdage	Kl. 07-22	45
Alle dage	Kl. 22-07	40

Dokumentation for støjundersøgelse kan højest kræves én gang årligt. Støjundersøgelsen skal udføres af et akkrediteret laboratorium eller person efter standardiserede metoder. Virksomheden står selv for samtlige udgifter til støjundersøgelsen.

Egenkontrol

20. Virksomheden skal kontrollere inspektionsbrønde ved beholderen til slam, jf. vilkår 11, 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.

21. Virksomheden skal mindst 1 gang i kvartalet kontrollere, at en fast overdækning af beholdere er tilstrækkeligt vedligeholdt.

22. Virksomheden skal mindst 1 gang om måneden kontrollere, at en eventuel tæt overdækning af beholdere ikke er defekt.

23. Virksomheden skal mindst én gang om året visuelt kontrollere læssepladser samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand for utætheder og revner. Kontrollen af beholderen skal ske, når disse er tømt og spulet.

24. Beholderen til slam med en kapacitet på 100 m³ eller derover skal mindst hvert 5. år 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 opbevares på anlægget sammen med dokumentation for eventuelle reparationer, mindst indtil en nyere tilstandsrapport foreligger. Der foreligger en rapport sammen med ansøgningen. Såfremt kontrollen viser, at tanken/beholderen ikke overholder krav til styrke og tæthed, jf. vilkår 12 eller at der er behov for et supplerende eftersyn baseret på specialviden, brug af specialværktøj eller behov for at beholderen tømmes, skal tilstandsrapporten indsendes til tilsynsmyndigheden inden seks uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten. Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn.

25. 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.

Driftsjournal

26. Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af:

- Dato for og resultatet af kontrol af inspektionsbrønde, jf. vilkår 20.
- Dato for og resultatet af kontrol af fast og tæt overdækning af beholderen til oplag af slam samt af afstanden fra affaldets overflade til beholderens overkant.
- Dato for og resultatet af kontrol samt eventuelle foretagne udbedringer og reparationer

af opsamlingsbeholderen og læsseplads jf. vilkår 23.

Driftsjournalen skal opbevares på anlægget i mindst fem år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Uheld

27. Virksomheden skal straks meddele akut forurening over alarmcentralen på 112. Herefter skal uheldet meddeles til tilsynsmyndigheden.

28. Henvendelsen om uheld skal følges op af en skriftlig redegørelse inden én måned efter uheldet medmindre andet bestemmes af tilsynsmyndigheden. Redegørelsen skal omfatte årsag til uheldet, virkning og konsekvenser heraf, samt forbedringstiltag for at undgå samme type uheld.

14 Miljøteknisk beskrivelse og Gribskov Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet

Ansøgning om miljøgodkendelse er baseret på følgende dokumenter.

- Ansøgning om miljøgodkendelse til opbevaring af slam i eksisterende gyllebeholder, Valbyvej 57, 3200 Helsingør fra Dansk Biogødning A/S den 4. oktober 2019.
- VVM-screening fra Dansk Biogødning den 4. oktober 2019.
- Bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse fra Dansk Biogødning A/S den 27. november 2019.

Vurdering

Det er Gribskov Kommunes vurdering, at det fremsendte ansøgningsmateriale opfylder bestemmelserne i godkendelsesbekendtgørelsens §6, stk. 5 om oplysningskrav til virksomheder omfattet af standardvilkår.

VVM-screening

Ansøger har gennemført en VVM-screening af det ansøgte projekt, idet det vurderes, at opbevaring af affaldsprodukter, herunder spildevandsslam, er omfattet af punkt 11d om områder til oplagring af slam fra rensningsanlæg i bilag 2 i Miljøvurderingsloven.

Vurdering

Det er Gribskov Kommunes vurdering på baggrund af screeningen, at det ansøgte ikke er omfattet af miljøvurderings-pligt, jf. vedlagte bilag 3 – afgørelse af VVM-screening. Afgørelsen om, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderings-pligt, offentliggøres sammen med miljøgodkendelsen.

Beliggenhed og planforhold

Beholderen er beliggende på Kurregård, Valbyvej 57, 3200 Helsingør, matrikel 10a Laugø By, Helsingør i landzone. Planrammen er landskabsområde med særlig værdifuldt landbrugsområde. Beholderen er placeret vest på ejendommen, se figur 1.

Der er ved godkendelsens meddelelse ikke nogen beboere i beboelsesbygningen

på Valbyvej 57, da det er sat til salg. Den nuværende ejer skal gøre de kommende ejere bekendt med, at der vil blive opbevaret biogødning/slam på ejendommen. Beholderen er placeret i en afstand af ca. 100 meter fra beboelsesbygningen. De to nærmeste beboelsesejendomme er beliggende i en afstand af ca. 280 og 460 meter henholdsvis øst og sydøst for ejendommen.

Vurdering af beliggenhed og planforhold

Gribskov Kommune vurderer, at benyttelse af beholderen til slam frem for gylle er i overensstemmelse med planforholdene. Der skal ikke meddeles landzonetilladelse til beholderen, da det er en eksisterende beholder, som er en overflødiggjort landbrugsbygning, der må anvendes til andre lagerformål jævnfør Naturklagenævnet orientering nr. 256 af januar 2003. Opbevaring af slam er sidestillet med opbevaring af gylle, idet slam kan anvendes til jordbrugsformål.

Gribskov Kommune anerkender, at beholderen opfylder kravene i planlovens § 37, stk. 1, til at kunne overgå til oplagring af slam uden tilladelse efter planloven, da der er tale om en over 5 år gammel landbrugsbygning som ikke ombygges.

Beboelsesbygningen på ejendommen er ubeboet ved ansøgningstidspunktet og godkendelsens meddelelse. Grundejer forventer, at boligen vil blive solgt på sigt, og derved vurderer kommunen, at det er nødvendigt at tage hensyn til beboelsesbygningen i sin øvrige vurdering af miljøforhold ved lageret. De kommende ejere skal gøres bekendt med, at der vil blive opbevaret biogødning/slam på ejendommen.

Naturforhold

Der er ca. 520 meter til fortidsmindebeskyttelseslinje for fredet dysse eller jættestue fra oldtiden øst for beholderen og ca. 780 meter til kirkebyggelinje nord for beholderen. Derudover er der skovbyggelinje 330 meter øst for beholderen figur 2.



Figur 2. Oversigtskort over særlige drikkevandsinteresser, naturbeskyttelse herunder beskyttede fortidsminder, kirkebyggelinje samt skovbyggelinje i området ved slambeholderen.

Nærmeste naturbeskyttet § 3 område er en sø ca. 93 meter nordøst for beholderen. Det ansøgte projekt ligger ca. 1140 meter fra Valby Hegn som er en del af Natura 2000 område nr. 133. Området omfatter H117 og H190 samt fuglebeskyttelsesområde F 108. Området er udpeget pga. særlige arter og naturtyper som fremgår af nedenstående tabel 3. Det ansøgte ligger indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD).

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 117		
Naturtyper:	Søbred med smårter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Højmose* (7110)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Stilkege-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor kærguldsmed (1042)	Bæklampret (1096)
	Stor vandsalamander (1166)	Grøn buxbaumia (1386)

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 190		
Naturtyper:	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Surt overdrev* (6230)	Urtebræmme (6430)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Sumpvindelsnegl (1016)	Bæklampret (1096)
	Flodlampret (1099)	Stor vandsalamander (1166)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 108		
Fugle:	hvepsevåge (Y)	rød glente (Y)
	fiskeørn (Y)	plettet rørvagtel (Y)
	isfugl (Y)	sortspætte (Y)
	rødrygget tornskade (Y)	

Naturtyper, fugle og andre arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver at der er tale om en prioriteret naturtype. Ved fuglearter: "I" = trækfugl, "Y" = ynglefugl. Udpegningsgrundlag for habitatområder og fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

kilde: Natura 2000 område nr.133. Natura 2000-plan 2016-2021. Miljø- og Fødevarerministeriet, Naturstyrelsen. April 2016.

Tabel 3 – udpegningsgrundlag for Habitatområde.

Vurdering af naturforhold

Det skal vurderes, om en eventuel påvirkning af det ansøgte er så væsentlig, at der ikke kan opretholdes gunstig bevaringsstatus for de udpegede naturtyper og arter indenfor Natura 2000. Naturtyperne og arterne skal vurderes at være stabile, eller i fremgang. Det ansøgte vurderes at have en neutral effekt på Natura 2000-området, eftersom det ansøgte foregår relativt langt fra Natura 2000-området (over 1 km væk).

Det ansøgte må ikke forsætligt forstyrre bilag IV-arter i deres naturlige udbredelsesområde eller beskadiger eller ødelægger arternes yngle- og rasteområde i arternes naturlige udbredelsesområde.

Der er registreret bilag IV-arten stor vandsalamander over 1,5 km meter syd fra det ansøgte. Det ansøgte vurderes at have en neutral effekt på den nævnte bilag IV-art og dens yngle – og rasteområder. Baggrunden for denne vurdering er, at det ikke forventes, at det ansøgte vil medføre nogle ændringer i naturtilstanden af naturarealer, og dermed stor vandsalamander, der er registreret relativt langt væk (mere end 1,5 km).

Det nærmeste §3-område er en sø, der ligger ca. 93 meter fra beholderen. Søen der er på ca. 450 m² er omkranset af store træer. Søen ligger i tilstrækkelig stor afstand til at beholderen ikke vil have en skyggeeffekt på søen. Søen forventes derfor ikke at blive påvirket af det ansøgte.

Det ansøgte forventes ikke at medføre væsentlige ændringer i naturtilstanden, og derfor vurderes det, at der opretholdes gunstig bevaringsstatus, og at naturtyper og arter vil være stabile/upåvirket af det ansøgte.

Det ansøgte ligger indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD). OSD skal friholdes for virksomhedstyper og anlæg, der medfører væsentlig fare for forurening af grundvandet. Den ansøgte beholder vurderes ikke at falde ind under kategorien af anlæg, der udgør en væsentlig fare for forurening af grundvandet. Der er ikke andre grundvands-beskyttelsesinteresser i området.

Indretning

Beholderen er en traditionel gyllebeholder, der er blevet tilovers i forbindelse med tidligere animalsk produktion. Beholderen (gylletanken) er af navnet RC og på 3700 m³. Den blev opført i 2007 og er ikke med fast telt-overdækning.

Beholderen er i beton af både bund og sideelementer samt med skjulte kabler og uden spjæld.

Beholderen har en nedgravningsdybde på ca. 2,4 meter. Der er omfangsdræn omkring beholderen, idet der er inspektionsbrønd. Indgangsrøret fra stalden vil blive afmonteret. Der er i øvrigt ikke mulighed for tilbageløb, da stalden ligger højere.

Beholderen er lige blevet undersøgt i forbindelse med ordningen for den lovpligtige 5 års beholderkontrol.

Vurdering af indretning

Kommunen vurderer, at beholderen er egnet til opbevaring af slam, idet slammet som beholderens tidligere anvendelse til gylle bliver kørt på landbrugsjord efter kriterierne i slambekendtgørelsen. Der stilles vilkår om tæt belægning på læsseplads. Det vil sige dér, hvor lastbiler holder for på- og aflæsning, således spild kan opsamles for at beskytte jord og grundvand. Der er blandt andet særlige drikkevandsinteresser i området.

Idet der ingen stationær pumpe er ved beholderlageret, vurderer kommunen, at der ikke vil være fare for overløb. Der er stillet vilkår 6 om visuel overvågning under påfyldning og grabning af slam til og fra beholderen/lastbilen.

Drift

DANSK BIOGØDNING A/S forventer, at der modtages omkring 3500 slam årligt. Der kan maximal oplagres 3000 tons ad gangen. Med et vognlæs på 15 ton og med ca. 200 køredage om året, vil det i gennemsnit svare til at der tilkøres 1-2 lastbiler med slam til tanken pr. dag.

Stabiliseret spildevandsslam modtages fra Gribvand forsyning, Skovgårdsvej 1, 3200 Helsingør. Slammet er defineret som affald og er klassificeret til slam fra behandling af byspildevand (A-B-C-slam) med EAK-koden 19 08 05.

Spildevandsslammet er forbehandlet ved afvanding på renseanlægget til 20-28 % tørstof, hvilket bestemmes ved analyse 4 gange årligt. På renseanlægget ledes det til lukkede containere på 14 m³. Den samlede vægt pr. container er 15 tons, der fagtes til oplagringstanken på Valbyvej 57, 3200 Helsingø.

Slammet opbevares maksimum 1 år på anlægget.

Beholderen bruges primært til A-slam. Skulle slammet ændre art, vil efterfølgende analyser afgøre om hele beholderens indhold er ændret til enten B- eller C-slam.

Ifølge oplysninger i ansøgningen er opbevaring af stabiliseret spildevandsslam er med henblik på genanvendelse til energiproduktion eller til anden nyttiggørelse eventuelt jordforbedringsmiddel på landbrugsjord efter bestemmelser i godkendelses-, standardvilkår- og slambekendtgørelsen samt miljøbeskyttelsesloven.

Beholderen tilføres slam løbende og udbringning af slammet vil hovedsageligt ske forår og efterår. Til- og frakørsel vil hovedsageligt foregå løbende efter behov mandag - fredag mellem kl. 07-16. Undtagelsesvist kan kørsel i weekenden forekomme i dagtimerne. Tilkørsel til beholderen vil ske ad Valbyvej til kørefast vej der leder til tankbeholderen placeret bagerst på grunden via grusvej (figur 1), hvorfra påfyldning af tanken foregår ved brug af den planlagte rampe. Frakørsel vil ske tilbage ad Valbyvej.

I forbindelse med den årlige tømning af tanken, vil der være intens kørsel med op til 20 lastbiler på den mest belastede dag.

Vurdering af drift

Kommunen vurderer, at der med godkendelsens standardvilkår og øvrige stillede vilkår ikke er væsentlig risiko for forurening af miljøet under driften hverken ved tilførsel eller afhentning af slammet.

Da ejendommen tidligere blev benyttet til landbrug og nu skal håndtere tilkørsel og bortkørsel af slam fra spildevandsanlæg, må det forventes at der sker en markant ændring i færdslen til og fra ejendommen. Da ejendommen er placeret ved en af kommunens uheldsbelastede strækninger vil der sikkert stilles vilkår for en eventuel ny anvendelse af overkørslen. Der skal derfor søges om en overkørselstilladelse.

Idet der er tale om en beholder i det fri med oplag af spildevandsslam og som er placeret i en afstand af mindre end 300 meter til nærmeste nabobeboelse, bliver godkendelsens vilkår 7 stillet om overdækning af beholderen.

Lugt

Lugtgener vil være begrænset, da der er fast overdækning af beholderen som sikrer, at der ikke opstår lugtgener i omgivelserne, som overskrider de grænseværdier for lugt der er fastsat af Miljøstyrelsen.

Vurdering af lugt

I ansøgningsmaterialet foreligger der ikke oplysninger om sammensætningen og

koncentrationen af lugtafgivelsen fra spildevandsslammet. I forbindelse med håndtering af slammet vil det kunne medføre lugt. Det er Gribskov Kommunes vurdering, trods den korte afstand på ca. 100 meter til beboelsesbygningen og 280 meter til nærmeste nabo, at slamopbevaringen ikke vil medføre væsentlige lugtgener hos naboer. Lugt vil blive begrænset ved den faste overdækning af beholderen, hvilket der også er stillet vilkår om (vilkår 8-9).

Kommunen vurderer, at det er tilstrækkeligt, at der højst går syv dage efter endt fyldning i beholderen til lukning af hullet af hensyn til driften og lugtgener. Det er almindelig praksis for gyllebeholdere, at flydelag eller anden overdækning skal være genetableret efter syv dage efter seneste omrøring ved almindelig udbringning. Det er kommunens vurdering, at samme skal gælde for den faste overdækning til denne slambeholder.

Hvis Gribskov Kommune modtager klager i forbindelse med lugt, vil kommunen kunne stille krav om gennemførelse af lugtbegrænsende foranstaltninger, jævnfør vilkår 9.

Fluer

Vurdering

Slamopbevaring kan medføre fluegener for de omkringboende. Derfor vurderer Gribskov Kommune, at der skal stilles vilkår 5 om, at der skal ske fluebekæmpelse i forbindelse med opbevaring af slam i beholderen, hvis der forekommer fluegener i væsentlig grad.

Støj

Støjbelastning vil forekomme i forbindelse med til- og frakørsel, samt los-/læsning af affaldet. Virksomheden oplyst, at der kun vil blive slam til tanken fra mandag til fredag og kun undtagelsesvist i weekenden.

Støjbelastningen vil ikke være større end, hvad der ellers vil kunne forventes fra en landbrugsejendom i drift. Transportaktiviteter vil primært ske på hverdage i dagtimerne.

Grabning til og fra beholderen forventes ikke at give anledning til støjgener.

Vurdering af støj

Kommunen vurderer, at støjniveauet ikke væsentligt bliver ændret fra tidligere landbrugsaktivitet, hvor beholderen blev anvendt til gylle. Aktiviteterne omkring slambeholderen er i sammenligning med, hvad der betegnes for almindelig landbrugsdrift. Der bliver stillet samme støjvilkår (vilkår 20) som for landbrug med støjgrænserne for "blandet bolig og erhverv". Det er efter støjvejledningen afsnit 2.2.3, at det som udgangspunkt ved fastsættelse af støjvilkår i et konkret tilfælde, vil det være rimeligt at overveje at anvende de for områdetype 3 "blandet bolig- og erhvervsområde - centerområder" gældende vejledende grænseværdier for støjen ved den nærmest liggende enkeltbolig, når det er tale om landbrugsdrift.

Støv

I forbindelse med ind- og udkørsel på grusvejen, når vejrforholde giver anledning til tør jord, vil det kunne støve fra virksomheden. Støvbelastningen vil ikke være større, end hvad der ellers vil kunne forventes fra en landbrugsejendom i drift. Ved opståede gener vil der blive vandet.

Vurdering af støv

Der kan forekomme støv fra transport. Kommunen vurderer, at der skal stilles vilkår 10 om begrænsning af støv. Eventuelle støvklager til Gribskov Kommune vil kunne medføre, at kommunen vil stille krav om støvdæmpende foranstaltninger jævnfør vilkår 10.

Jord, grundvand og overfladevand

Beholderen er udført af betonbund med sider af betonelementer.

Slammet vil blive aflæsset direkte i beholder og vil for eksempel ikke komme til at stå i containere på området, hverken på omlæsnings- eller oplagsplads. Det vil sige, at slammet bliver enten grabbet eller tippet direkte i beholderen fra lastbilcontaineren. Lastbilen vil holde på en læsseplads med tæt belægning. Det forventes, at der ikke vil forekomme væsentlig spild ved af- og pålæsning.

Der vil blive lavet en 15 meter lang rampe som støtter af på tankens top. Rampen er 6,5 meter bred i bunden og 4 meter bred, hvor den rammer tankens top.

Skulle der eventuelt forekomme spild i forbindelse med fyldning eller tømning af beholderen, vil dette straks blive samlet op.

DANSK BIOGØDNING A/S sikrer, at der ikke sker en overfyldning af beholderen, og derved minimere risikoen for indholdet vil flyde over kanten.

Slammet er ikke pumpebart. Derfor vil der ikke blive monteret hverken stationær pumpe ved lageret eller på lastbil, hvorfor der ikke er fare for overløb fra beholderen.

Der vil ikke genereres spildevand fra lageret, der udgør et lukket system. Kun det regnvand, der falder, vil blive slutdisponeret sammen med affaldet.

Vurdering af jord, grund og overfladevand

Der er stillet vilkår i godkendelsen, som begrænser risikoen for forurening af jord, grundvand og overfladevand. Gribskov Kommune vurderer, at forureningsrisikoen ved håndtering af spildevandsslam er lav på baggrund af slammets konsistens og tørstofindhold. Det gør det muligt at opsamle eventuelt spild, inden det ledes til et vandmiljø eller siver ned i grundvandet.

Ligeledes er der bestemmelser i færdselsloven om, at offentlig vej skal renholdes efter eventuelt tilsmudsning under driften af hensyn til færdselssikkerhed på vejen. Dermed undgås spild/forurening af vejrabat eller -grøft.

Idet beholderen ikke er forsynet med fast teltoverdækning, der holder nedbør ude bliver sidste afsnit i standardvilkår 11 stillet, at der skal være 20 cm fri højde fra slammets overflade til beholdernes overkant.

Om beholderen er der omfangsdræn med en inspektionsbrønd som sikring mod eventuel lækage. Det vurderes, at et beskyttelsesniveau mod forurening af jord og grundvand opnås ved mulighed for målinger fra inspektionsbrønd til omfangsdrænet. Spildevandsslam har omtrent den samme "miljøfarlighed" som gylle i forhold til næringsstoffer.

Vilkår om beholderkontrol sikrer en god vedligeholdelsesstand af beholderen. Det er lovpligtigt og normal praksis for gyllebeholdere hos landbrugsbedrifter med en 5 års beholderkontrol.

Da slammet hovedsageligt vil blive læsset fra lastbil til beholderen og grabbet direkte til lastbil fra beholderen, bliver vilkår 14 stillet om tæt belægning ved beholderen. Altså dér, hvor lastbilen holder ved læsning af slam på og af lastbilen. Der ved er det muligt at opsamle eventuelt spild, så jord og grundvand sikres for eventuelt forurening.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Der findes et BREF dokument af 2006 jævnfør EU's IPPC direktiv, som vedrører BAT for oplag af slam forud for behandling i jordmiljø. Efter dansk lovgivning er oplag af slam omfattet af standardvilkår. Der er i disse vilkår taget stilling til BAT. Standardvilkårene betragtes derved som BAT.

Vurdering af BAT

Idet standardvilkår betragtes som BAT, vurderer kommunen, at indretning og håndtering ved slambeholderne lever op til BAT, når virksomheden følger de stillede vilkår.

Samlet vurdering

Gribskov Kommune vurderer, at der kan opbevares spildevandsslam i beholderen efter de i godkendelsens stillede vilkår. Beholderen er underlagt beholderkontrol hvert 5. år efter lovgivning på området om beholderkontrol. Det vurderes at være tilstrækkelig sikring for, at beholderne holder tæt. Til yderligere kontrol er omfangsdræn med inspektionsbrønd. Jord, grundvand og overfladevand er dermed beskyttet mod forurening. Beholderen har tidligere været anvendt til opbevaring af husdyrgødning, hvilket er relativ sammenligneligt med spildevandsslam. Der er stillet vilkår om fast overdækning af slammet i beholderen, hvilket vil begrænse lugtgener til omkringboende. Kommunen vurderer, at slamopbevaringen ikke vil medføre væsentlige lugtgener hos naboer. Det er Gribskov Kommunes samlede vurdering, at virksomheden med overholdelse af vilkår i denne miljøgodkendelse vil kunne drives inden for rammerne af gældende miljølovgivning.

15 Bilag 1. Standardvilkår for oplag af stabiliseret slam og andet stabiliseret organisk affald

Generelt

1. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.
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

3. Virksomheden må kun modtage og opbevare de i tabel 1 anførte affaldsfraktioner. Affaldet skal opbevares i beholder, på oplagspladser eller i containere, jf. vilkår 12-14. [Godkendelsesmyndigheden fastsætter opbevaringsmåde for hver affaldsfraktion, der indsættes i kolonne 2 i tabel 1.]

Tabel 1

Kolonne 1	Kolonne 2
Affaldsfraktion(er) [Fastsættes af godkendelsesmyndigheden]	Opbevaringsmåde for hver affaldsfraktion
Etc.	

4. Tørret slam skal opbevares, så det ikke kan komme i kontakt med vand.
5. Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
6. Pumpning af affald til og fra beholdere skal ske under overvågning. Pumpe til tømning af beholder skal være monteret med afbryder, der er placeret indendørs.

Luftforurening

7. Beholdere i det fri med oplag af slam og andet organisk affald, der er placeret i en afstand af mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, skal efter endt fyldning være lukkede eller forsynet med enten fast overdækning i form af f.eks. teltoverdækning, betondæk el.lign., eller en tæt overdækning i form af et minimum 10 cm tykt lag befugtet og snittet halm, letklinker el. lign.
8. [Godkendelsesmyndigheden kan fastsætte vilkår om, at beholdere med slam eller andet organisk affald, der placeres i en afstand mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, og som indeholder særligt lugtende affald, eller som ligger særligt tæt på veje eller naboskel, skal være lukkede eller forsynet med fast overdækning eller tæt overdækning i form af halm, letklinker el. lign. af hensyn til begrænsning af lugtgener.]
9. [Godkendelsesmyndigheden kan af hensyn til begrænsning af lugtgener uden for virksomhedens område fastsætte vilkår om, at fyldning og tømning af oplaget kun

må ske i bestemte tidsrum på dagen, og at der højst må gå [] antal dage inden endt fyldning eller tømning, uden at oplaget skal overdækkes undervejs].

10. Oplag på oplagspladser i det fri, jf. vilkår 13, skal, hvis de er placeret i en afstand mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, være overdækkede med enten vandtæt eller vand- og lufttæt materiale, således at oplaget ikke kommer i kontakt med nedbør.

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

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

12. 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. Ved etablering af nye tanke skal der monteres overfyldningsalarmer, og alarmer skal være forsynet med enten lys, lyd eller elektronisk/trådløs signalgivning. Beholderne skal være forsynet med omfangsdræn med inspektionsbrønd, der muliggør prøvetagning, og de skal ligge i tilknytning til en omlæsningsplads. Beholderne må ikke være udstyret med spjæld eller lignende forbindelse til fortank. Beholdere skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. I beholdere, som ikke er forsynet med overdækning, der holder nedbør ude, skal der til enhver tid være 20 cm fri højde fra affaldets overflade inkl. nedbør til beholderens overkant.

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.

14. Containere med slam eller andet organisk affald skal være placeret på en omlæsningsplads, jf. vilkår 16. Containeren skal være tæt, og den skal være overdækket, når der ikke læsses affald til eller fra containeren.

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

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:

- at køretøjer, der leverer og afhenter slam og andet organisk affald, kan være på pladsen,
- at slam eller andet organisk affald, der spildes i forbindelse med omlastning, holdes inden for konturerne af pladsen,
- at overfladevand fra pladsen ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og
- at overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand ikke kan løbe ind på pladsen.

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

18. Vask af køretøjer og materiel til transport og håndtering af slam og andet organisk affald skal ske på et befæstet areal med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning.

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.

20. Beholdere til slam eller andet organisk affald samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over. Ved etablering af nye tanke skal der monteres overfyldningsalarmer, og alarmer skal være forsynet med enten lys, lyd eller elektronisk/trådløs signalgivning.

Egenkontrol

21. Virksomheden skal kontrollere inspektionsbrønde ved beholdere til slam 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.

22. Virksomheden skal mindst 1 gang i kvartalet kontrollere, at en fast overdækning af beholdere er tilstrækkelig vedligeholdt.

23. Virksomheden skal mindst 1 gang om måneden kontrollere, at en eventuel tæt overdækning af beholdere ikke er defekt.

24. Beholdere uden overdækning skal mindst 1 gang i kvartalet kontrolleres for afstanden fra oplaget af affald til overkanten af beholderen. Dog hyppigere i perioder med meget nedbør.

25. Virksomheden skal ved oplagspladser i det fri til slam eller andet organisk affald kontrollere overdækningen af lageret mindst 1 gang månedligt. Kontrollen skal kun ske, hvis der er oplagret affald.

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.

27. Beholdere til slam og andet organisk affald med en kapacitet på 100 m³ eller derover skal mindst hvert tiende år kontrolleres for styrke og tæthed af en kontrolant, 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 opbevares på anlægget sammen med dokumentation for eventuelle reparationer, mindst indtil en nyere tilstandsrapport foreligger. Hvis der ikke foreligger en rapport sammen med ansøgningen, kan myndigheden kræve en sådan udarbejdet, inden tanken tages i brug. Såfremt kontrollen viser, at tanken ikke overholder krav til styrke og tæthed eller at der er behov for et supplerende eftersyn baseret på specialviden, brug af specialværktøj eller behov for at beholderen tømmes, skal tilstandsrapporten indsendes til tilsynsmyndigheden inden 6 uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten. Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn.

28. 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.

Driftsjournal

29. Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af:

- Dato for og resultatet af kontrol af inspektionsbrønde.
- Dato for og resultatet af kontrol af fast og tæt overdækning af beholdere til oplag af slam eller andet organisk affald samt af afstanden fra affaldets overflade til beholderens overkant.
- Dato for og resultatet af kontrol af overdækning af slam eller andet organisk affald på oplagspladser i det fri.
- 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.

16 Bilag 2. Begrundelse for ikke-medtaget standardvilkår/tilføjet vilkår

Standardvilkår 3.

- "på oplagspladser, jf. vilkår 13, eller
- i containere, jf. vilkår 14"

De to punkter er udtaget, da oplagspladser og containere ikke er en del virksomhedens indretning.

Standardvilkår 6.

Pumpning af affald til og fra beholdere skal ske under overvågning. Pumpe til tømning af beholder skal være monteret med afbryder, der er placeret indendørs. *Udtaget, idet der ingen pumpning foregår, men pga. slammet høje tørstofindholdet grabbes det op.*

Standardvilkår 8.

[Godkendelsesmyndigheden kan fastsætte vilkår om, at beholdere med slam eller andet organisk affald, der placeres i en afstand mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, og som indeholder særligt lugtende affald, eller som ligger særligt tæt på veje eller naboskel, skal være lukkede eller forsynet med fast overdækning eller tæt overdækning i form af halm, letklinker el. lign. af hensyn til begrænsning af lugtgener.]

Der under 300meter til nærmeste nabobolig og derfor medtaget standardvilkår 7 af hensyn til begrænsning af lugtgener.

Standardvilkår 12.

... Ved etablering af nye tanke skal der monteres overfyldningsalarmer, og alarmer skal være forsynet med enten lys, lyd eller elektronisk/trådløs signalangivelse...

Afsnit udtaget, idet der ikke etableres nye tanke.

I beholdere, som ikke er forsynet med overdækning. Der holder nedbør ude, skal der til enhver tid være 20 cm fri højde affaldets overflade inkl. Nedbør til beholdrens overkant.

Udtaget, idet der er fast overdækning.

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 er ikke tilknyttet oplagsplads til anlægget.

Standardvilkår 19.

... Oplags- og omlæsningspladser... containere...

Betegnelser er udtaget fra vilkåret, da disse ikke indgår som en del af anlæggets indretning.

Standardvilkår 24.

Beholdere uden overdækning skal mindst 1 gang i kvartalet kontrolleres for afstanden fra oplaget af affald til overkanten af beholderen. Dog hyppigere i perioder med meget nedbør.

Udtaget, idet der er fast overdækning.

Standardvilkår 25.

Virksomheden skal ved oplagspladser i det fri til slam eller andet organisk affald kontrollere overdækningen af lageret mindst 1 gang månedligt. Kontrollen skal kun ske, hvis der er oplagret affald.

Vilkåret er ikke relevant, da der ikke er oplagsplads.

Standardvilkår 28.

Tilsynsmyndigheden kan, hvis... under 100 m³...

Vilkåret er ikke relevant, da beholderen er over 100 m³.

Standardvilkår 29.

Driftsjournal.

...Dato for og resultatet af kontrol af overdækning af slam eller andet organisk affald på oplagspladser i det fri.

Disse dele af vilkåret er udtaget, da der ingen oplags- eller omlæsningspladser er ved anlægget.

Tilføjet vilkår

Efter kommunens konkrete vurdering af anlægget og virksomhedens aktiviteter, er der tilføjet vilkår til godkendelsen ud over standardvilkår. Ved enkelte vilkår er tilføjet ord eller sætninger.

Det er følgende vilkår:

Til vilkår 2

Indsat en ekstra definition: »Læsseplads« er dér, hvor lastbilen holder ved af- og pålæsning til og fra beholderen.

Til vilkår 5

Ved eventuelle insektgener skal der gennemføres en effektiv insektbekæmpelse. Bekæmpelsen skal mindst svare til vejledningerne og retningslinjerne efter skadedyrsguiden fra DJFskadedyrslaboratoriet, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, www.dpil.dk.

Vilkår 6

Af- og pålæsning af affald/slam skal ske under visuel overvågning.

Vilkår 8

- ...syv dage efter sammenhængende aktivitetsdage i perioder for henholdsvis påfyldning og delvis tømning eller omrøring af slam i beholderne.

Vilkår 9

Ved evt. lugtgener vil tilsynsmyndigheden kunne stille krav om gennemførelse af lugtbegrænsende foranstaltninger.

Vilkår 10

Driften må ikke give anledning til støvgener, som tilsynsmyndigheden vurderer at være væsentlige.

Virksomhedens drift skal foregå på en måde, så spredning af støv begrænses mest muligt. Tilsynsmyndigheden vil kunne stille krav om gennemførelse af støvbegrænsende foranstaltninger.

Vilkår 14

Der skal etableres mindst en læssepladser med fast belægning jævnfør vilkår 2. Der, hvor der sker aflæsning fra last til beholder og hvor der grabbes op fra beholder til lastbil. Alternativt etableres tæt belægning rundt om hele gyllebeholderen i en bredde, der minimum svarer til lastbilsbredde, så eventuelt spild kan opsamles.

Til vilkår 16

Slam fra rengøringen af køretøjerne skal opsamles og kommes i beholderen.

Støj

Vilkår 20

Virksomheden skal på kommunens forlangende dokumentere, at støjbelastningen ved nærmeste bolig og dennes opholdsareal ikke overstiger følgende støjgrænser.

Mandag - fredag	Kl. 7-18	55
Lørdag	Kl. 7-14	55
Mandag - fredag	Kl. 18-22	45
Lørdag	Kl. 14-22	45
Søn- og helligdage	Kl. 07-22	45
Alle dage	Kl. 22-07	40

Dokumentation for støjundersøgelse kan højest kræves én gang årligt. Støjundersøgelsen skal udføres af et akkrediteret laboratorium eller person efter standardiserede metoder. Virksomheden står selv for samtlige udgifter til støjundersøgelsen.

Uheld

Vilkår 25

Virksomheden skal straks meddele akut forurening over alarmcentralen på 112. Herefter skal uheldet meddeles til tilsynsmyndigheden.

Vilkår 26

Henvendelsen om uheld skal følges op af en skriftlig redegørelse inden én måned efter uheldet medmindre andet bestemmes af tilsynsmyndigheden. Redegørelsen skal omfatte årsag til uheldet, virkning og konsekvenser heraf, samt forbedringstiltag for at undgå samme type uheld

17 Bilag 3: VVM-screeningskema



VVM-screeningskema

Vejledning til udfyldning af screeningskema


Skemaet udfyldes med blanding af tekst og afkrydsninger. Nogle punkter skal udelukkende besvares i tekstfeltet. Alle punkter SKAL ledsages af uddybende bemærkninger i tilhørende tekstfelt. Der skal redegøres for begrundelsen for det afsatte kryds, herunder gives beskrivelse af eventuelle miljøeffekter. Miljøeffekterne skal vurderes som værende væsentlige eller ikke væsentlige, og der skal gives en begrundelse af denne vurdering. Hvilke undersøgelser ligger til grund for vurderingen? Hvilke eventuelle tiltag er lavet for at afværge eller minimere miljøeffekter? Også afkrydsninger med ”*ej relevant*” skal begrundes med, hvorfor det ikke skønnes relevant.

Generelle oplysninger om projektet

<p>Projektbeskrivelse – jf.-anmeldelsen</p>	<p>Opbevaring af affald til jordbrugsformål i eksisterende gyllebeholder.</p> <p>Dansk Biogødning ønsker at anvende en eksisterende gyllebeholder på Valbyvej 57, 3200 Helsingø til midlertidig oplagring og nyttiggørelse af spildevandsslam fra offentligt rensningsanlæg. Der er tale om stabiliseret spildevandsslam som udbringes til jordbrugsformål jf. ”Bekendtgørelsen om anvendelse af affald til jordbrugsformål”. Dansk Biogødning lejer tanken af xxx, som også ejer ejendommen. Gyllebeholderen er placeret på Valbyvej 57, Helsingø. Til tanken planlægges at bygge en 15 meter lang rampe, som støtter op af tankens top.</p>
<p>Navn og adresse på bygherre</p>	<p>Dansk Biogødning A/S, Hammersholt Erhvervspark 32, 3400 Hillerød, tlf.nr 25287050, E-mail: esl@dbgas.dk www.dbgas.dk</p>
<p>Bygherres kontaktperson og telefonnummer</p>	<p>Dansk Biogødning A/S, Hammersholt Erhvervspark 32, 3400 Hillerød, tlf.nr 25287050, E-mail: esl@dbgas.dk www.dbgas.dk</p> <p>Kontaktperson Erik Stemann Larsen Tlf.nr.: 25287050 E-mail: esl@dbgas.dk</p>

Projektets placering	Valbyvej 57, 3200 Helsingør Matr.nr.: 10a Ejerlav: Laugø by, Helsingør
Projektet berører følgende kommuner	Gribskov Kommune
Oversigtskort i målestok	Se bilag 1 – målestok 1:50000
Kort bilag i målestok	Se bilag 2 – målestok 1:5000

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	Bemærkninger
Er anlægget opført på bilag 1 til lovbekendtgørelse nr 1225 af 25/10/2018		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM pligt
Er anlægget opført på bilag 2 til lovbekendtgørelse nr 1225 af 25/10/2018	x		Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM reglerne og skal derfor ikke screenes.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
Anlæggets karakteristika					
1. Arealbehovet i ha		x			<p>Arealanvendelse: oplagring af spildevandsslam i eksisterende tank.</p> <p>Ca. 0,1 ha (ændres ikke ved den ændrede anvendelse fra gylle- til slambeholder).</p> <p>Der etableres fast belægning i forbindelse med projektet. Projektet nye befæstede areal: ca. 1090 m².</p> 
2. Er der andre ejere end bygherre		x			<p>Anlægget ejes af:</p> <p>Ejer af ejendommen</p> <p>Valbyvej 57</p> <p>3200 Helsingø</p> <p>Matr.nr.: 10a</p> <p>Ejerlav: Laugø by, Helsingø</p>

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Oplagring af spildevandsslam i eksisterende tank. Der etableres fast belægning i forbindelse med projektet. Projektet nye befæstede areal: ca. 1090 m ² . Se ovenstående. 3700 m ³ beholder (ændres ikke ved den ændrede anvendelse)
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i meter	X				Tanken er 3 m høj med en nedgravningsdybde på 2,4 m.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:					
<ul style="list-style-type: none"> • Råstoffer (type og mængde) 	X				Der foregår kun oplagring på anlægget. Kapacitet: 3700 m ³ . Modtager maksimalt 3500 tons spildevandsslam årligt fra offentligt rensningsanlæg. I forbindelse med oplagring af spildevandsslam anvendes ingen vand eller råstoffer.
<ul style="list-style-type: none"> • Mellemprodukter (type og mængde) 	X				Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> • Færdigvarer (type og mængde) 	X				Se ovenstående.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg	X				Ingen strækingsanlæg – markvej/indkørsel og offentlig landevej.
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg	X				Ingen strækingsanlæg – markvej/indkørsel ca. 200 meter.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
8. Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde:					
• I anlægsfasen	X				Der etableres fast belægning i forbindelse med projektet. Projektet nye befæstede areal: ca. 1090 m ² .
• I driftsfasen	X				Se ovenstående.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:					
• I anlægsfasen				X	Der anvendes ikke vand, idet der ikke er behov for vand til hverken anlæg eller drift.
• I driftsfasen				X	Se ovenstående.
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet				X	Ikke behov for vand til hverken anlæg eller drift.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:					
<ul style="list-style-type: none"> • Farligt affald 				X	Opbevaring af spildevandsslam til senere anvendelse på landbrugsarealer. Der produceres ingen former for affald eller spildevand ved oplagring af spildevandsslam.
<ul style="list-style-type: none"> • Andet affald 				X	Anlægget er i sig selv et opbevaringsanlæg for affald, og der produceres hverken affald eller spildevand.
<ul style="list-style-type: none"> • Spildevand 				X	Dvs. der er ingen affald ud over det oplagrede, som fjernes igen. Regnvand der indgår i tanken, bliver udbragt sammen med slam, og der er ingen anden håndtering af regnvand.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger				X	Det oplagrede affald fjernes igen og er desuden reguleret af slambekendtgørelsen (Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål) og miljøgodkendelsen.
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj				X	Der er kun støj fra lastbiler og læssemaskiner. Aktiviteter vil foregå på hverdage i tidsrummet 7-18. Undtagelsesvis på øvrige tidspunkter ved driftsforstyrrelser og spidsbelastninger. Støj kan forekomme, når affald grabbes eller pumpes fra container på lastbil til beholderen og omvendt. Det vurderes at være inden for Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. Støjen vurderes ikke at være større end almindelig landbrugs-ejendom i drift.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening				X	Ingen luftforurening ud over evt. lugtgener. Beholderen skal efter endt fyldning være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning, betondæk el.lign.
15. Vil anlæggets give anledning for vibrationsgener				X	Kun mindre vibrationer fra kørsel med lastbiler og læssemaskine. Anlægget er stabilt.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener				X	Anlægget består af beton med oplag af et ikke støvende affald. Ved den årlige tømning af tanken vil der være intens kørsel med op til 20 lastbiler. På den mest belastede dag. Det vil kunne frembringe støv ved kørsel på grusvej. Omfanget og udbredelsen vurderes begrænset og ikke til gene for naboer. Ved opståede gener vil der blive vandet.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener		X			Beholderen i det fri med oplag af slam og andet organisk affald, der er placeret i en afstand af mindre end 300 meter fra nærmeste beboelse, skal efter endt fyldning være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning, betondæk el.lign. Det vurderes at være tilstrækkeligt ift. begrænsning af lugtens omfang og udbredelse.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener				X	Anlægget er ikke oplyst. Der er kun lys fra køretøjer.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld				X	Ingen i forbindelse med oplagringen, men kan være i forbindelse med håndtering. Beholderen er reguleret af minimum 5 års beholderkontrol.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse				X	Der er tale om en eksisterende beholder, der tidligere blev brugt til opbevaring af gylle, som blev kørt ud på marker, hvilket affald til jordbrugsformål herunder slam også bliver efter denne opbevaring.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området				X	Kræver ikke landzonetilladelse, da det er en eksisterende gyllebeholder, som anlægget etableres i.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen				X	Ikke relevant i denne sammenhæng, da relativt samme anvendelse af beholderen som hidtil, da anlægget etableres i bestående bygning.
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner				X	Holder sig inden for matriklen, hvor beholderen er placeret. Anlægget etableres i bestående bygning.
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand				X	Anlægget etableres i bestående tank. Det oplagrede affald oplagres på fast betonbund. Anlægget har trykfaste sider. Dvs. anlægget er med fast bund og opkant. Anlægget er eksisterende og påvirker ikke råstofinteresser. Anlægget er beliggende i et område for særlige drikkevandsinteresser. Der udføres regelmæssig tæthedskontrol af beholderen. Der etableres en læsseplads således at evt. spild kan opsamles.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder				X	Anlægget etableres i bestående tank. Det oplagrede affald oplagres på fast betonbund. Anlægget har trykfaste sider. Ingen vådområder i nærheden, men ca. 90 meter til beskyttet sø nordøst for beholderen.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
26. Er anlægget tænkt placeret inden for kystnærhedszonen				X	Ikke relevant – ca. 6 km til kysten.
27. Forudsætter anlægget rydning af skov				X	Nej – det er en eksisterende beholder.
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker	X				Ej relevant.
29. Tænkes anlægget placeret i vadehavsområdet	X				Ej relevant.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger																																																								
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder:																																																													
<ul style="list-style-type: none"> Nationalt 				X	<p>Anlægget etableres i bestående tank og ligger ikke indenfor eller i umiddelbar nærhed af beskyttede områder. Der er 1,1 km til det nærmeste Natura 2000 område.</p> <p>Ca. 1000 meter til Valby kirkegård som er fredet område.</p>																																																								
<ul style="list-style-type: none"> Internationalt (Natura 2000) 				X	<p>Det ansøgte projekt ligger ca. 1140 meter fra Valby Hegn som er en del af Natura 2000 område nr. 133. Området omfatter habitatområde H117 og H190 samt fuglebeskyttelsesområde F 108. Området er udpeget pga. særlige arter og naturtyper som fremgår af nedenstående tabel. Der stilles ikke krav til reduktion af kvælstof deposition.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 117</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Søbred med småtrær (3130) Kransnålge-sø (3140)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Næringsrig sø (3150) Brunvandet sø (3160)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vandløb (3260) Kalkoverdrev* (6210)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Surt overdrev* (6230) Tidvis våd eng (6410)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Urtebræmme (6430) Højmose* (7110)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Hængesæk (7140) Kildevæld* (7220)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rigkær (7230) Bog på mor (9110)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bog på muld (9130) Ege-blandskov (9160)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stilkekrat (9190) Skovbevokset tørvemose* (91D0)</td> </tr> <tr> <td>Arter:</td> <td>Elle- og askeskov* (91E0) Sumpvindelsnegl (1016)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Skæv vindelsnegl (1014) Bæklampret (1096)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stor kærguldsmed (1042) Grøn buxbaumia (1386)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stor vandsalamander (1166)</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 190</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Naturtyper:</td> <td>Kransnålge-sø (3140) Næringsrig sø (3150)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Brunvandet sø (3160) Vandløb (3260)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Surt overdrev* (6230) Urtebræmme (6430)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kildevæld* (7220) Rigkær (7230)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bog på mor (9110) Bog på muld (9130)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0)</td> </tr> <tr> <td>Arter:</td> <td>Sumpvindelsnegl (1016) Bæklampret (1096)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Flodlampret (1099) Stor vandsalamander (1166)</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 108</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fugle:</td> <td>livespøvsøge (Y) rød glente (Y)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>fiskeørn (Y) plettet norvagtel (Y)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>isfugl (Y) sortspætte (Y)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>rodrygget tornskade (Y)</td> </tr> </tbody> </table> <p><small>Naturtyper, fugle og andre arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talloeder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdeskriptivens bilag 1 og 2. * angiver at der er tale om en prioriteret naturtype. Ved fuglearter: T = trækfugl, Y = sædledet. Udpegningsgrundlag for habitatområder og fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.</small></p>	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 117		Naturtyper:	Søbred med småtrær (3130) Kransnålge-sø (3140)		Næringsrig sø (3150) Brunvandet sø (3160)		Vandløb (3260) Kalkoverdrev* (6210)		Surt overdrev* (6230) Tidvis våd eng (6410)		Urtebræmme (6430) Højmose* (7110)		Hængesæk (7140) Kildevæld* (7220)		Rigkær (7230) Bog på mor (9110)		Bog på muld (9130) Ege-blandskov (9160)		Stilkekrat (9190) Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Arter:	Elle- og askeskov* (91E0) Sumpvindelsnegl (1016)		Skæv vindelsnegl (1014) Bæklampret (1096)		Stor kærguldsmed (1042) Grøn buxbaumia (1386)		Stor vandsalamander (1166)	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 190		Naturtyper:	Kransnålge-sø (3140) Næringsrig sø (3150)		Brunvandet sø (3160) Vandløb (3260)		Surt overdrev* (6230) Urtebræmme (6430)		Kildevæld* (7220) Rigkær (7230)		Bog på mor (9110) Bog på muld (9130)		Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0)	Arter:	Sumpvindelsnegl (1016) Bæklampret (1096)		Flodlampret (1099) Stor vandsalamander (1166)	Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 108		Fugle:	livespøvsøge (Y) rød glente (Y)		fiskeørn (Y) plettet norvagtel (Y)		isfugl (Y) sortspætte (Y)		rodrygget tornskade (Y)
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 117																																																													
Naturtyper:	Søbred med småtrær (3130) Kransnålge-sø (3140)																																																												
	Næringsrig sø (3150) Brunvandet sø (3160)																																																												
	Vandløb (3260) Kalkoverdrev* (6210)																																																												
	Surt overdrev* (6230) Tidvis våd eng (6410)																																																												
	Urtebræmme (6430) Højmose* (7110)																																																												
	Hængesæk (7140) Kildevæld* (7220)																																																												
	Rigkær (7230) Bog på mor (9110)																																																												
	Bog på muld (9130) Ege-blandskov (9160)																																																												
	Stilkekrat (9190) Skovbevokset tørvemose* (91D0)																																																												
Arter:	Elle- og askeskov* (91E0) Sumpvindelsnegl (1016)																																																												
	Skæv vindelsnegl (1014) Bæklampret (1096)																																																												
	Stor kærguldsmed (1042) Grøn buxbaumia (1386)																																																												
	Stor vandsalamander (1166)																																																												
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 190																																																													
Naturtyper:	Kransnålge-sø (3140) Næringsrig sø (3150)																																																												
	Brunvandet sø (3160) Vandløb (3260)																																																												
	Surt overdrev* (6230) Urtebræmme (6430)																																																												
	Kildevæld* (7220) Rigkær (7230)																																																												
	Bog på mor (9110) Bog på muld (9130)																																																												
	Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0)																																																												
Arter:	Sumpvindelsnegl (1016) Bæklampret (1096)																																																												
	Flodlampret (1099) Stor vandsalamander (1166)																																																												
Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 108																																																													
Fugle:	livespøvsøge (Y) rød glente (Y)																																																												
	fiskeørn (Y) plettet norvagtel (Y)																																																												
	isfugl (Y) sortspætte (Y)																																																												
	rodrygget tornskade (Y)																																																												
31. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV				x	<p>Anlægget etableres i bestående tank og ligger ikke indenfor eller i nærheden af beskyttede områder.</p>																																																								

kilde: Natura 2000 område nr.133. Natura 2000-plan 2016-2021. Miljø- og Fødevarerministeriet, Naturstyrelsen. April 2016.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
32. Forventes området at rumme danske rødlistearter				X	Se ovenstående.
33. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:					
<ul style="list-style-type: none"> • Overfladevand 				X	Anlægget kan ikke i sig selv påvirke miljøkvalitetsnormer. Anvendelse af slam er reguleret i slambekendtgørelsen. Håndtering af slam foregår på planlagte befæstede arealer foran tanken. Skulle der ske uheld udenfor befæstede arealer, hvor slam tabes på jorden, kan det med det samme opsamles med en skovl og smides i tanken. Det vurderes derfor, at der ikke vil være risiko for at der afgives stoffer til jord, overfladevand eller at det udvaskes til grundvandet. Der skal derfor ikke indrettes bassiner til opsamling af overfladevand.
<ul style="list-style-type: none"> • Grundvand 				X	Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> • Naturområder 				X	Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> • Boligområder (støj/lys/luft) 				X	Se ovenstående.
34. Tænkes anlægget etableret i tæt befolkede områder				X	Landzone. Planrammen er landskabsområde med særlig værdifuldt landbrugsområde.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
35. Kan anlægget påvirke					
<ul style="list-style-type: none"> Historiske landskabstræk 				X	<p>Der er ca. 520 meter til fortidsmindebeskyttelseslinje øst for beholderen og ca. 330 meter til skovbyggelinje.</p> <p>Nærmeste naturbeskyttet §3 område er en sø ca. 93 meter nordøst for beholderen.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Kulturelle landskabstræk 				X	Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> Arkæologiske værdier/landskabstræk 				X	Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> Æstetiske landskabstræk 				X	Se ovenstående.
<ul style="list-style-type: none"> Geologiske landskabstræk 				X	Se ovenstående.
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
36. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning				X	Der drives landbrug i området. Anvendelsen af beholderen er sammenlignelig med driften som landbrug.
37. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)				X	Tidligere blev gyllebeholderen benyttet til opbevaring af husdyrgødning, men der er ikke dyrehold på ejendommen længere. Der forventes samme aktiviteter omkring beholderen ved den nye anvendelse til opbevaring af affald til jordbrugsformål herunder slam.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
38. Er der andre kumulative forhold				X	Tidligere blev gyllebeholderen benyttet til opbevaring af husdyrgødning, men der er ikke dyrehold på ejendommen længere. Der forventes samme aktiviteter omkring beholderen ved den nye anvendelse til opbevaring af affald til jordbrugsformål herunder slam.
39. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal				X	Ca. 0,1 ha. Ej væsentlig fra tidligere benyttelse til gylleopbevaring. Der kan komme periodvis lugtgener fra beholderen. Måske inden for 300 meters afstand.
40. Omfanget af personer, der forventes berørt af miljøpåvirkningen				X	Det forventes ikke, at oplaget vil berøre omkringboende væsentligt.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning række udover kommunens område				X	Nej.
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige:					
<ul style="list-style-type: none"> • Enkeltvis 				X	Meget ringe miljøpåvirkning fra anlægget. Den største miljøpåvirkning er lugt. Beholderen skal efter endt fyldning være forsynet med fast overdækning i form af telt-overdækning, betondæk el.lign.
<ul style="list-style-type: none"> • Samlet 				X	Se ovenstående.
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks				X	Det vurderes, at der er en mulig miljøpåvirkning i form af lugtgener, men det vurderes at være begrænset.

	Ej rele-	Ja	Bør un-	Nej	Uddybende bemærkninger
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen				X	Lugt kan forekomme, men begrænses ved at beholderen efter endt fyldning skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning, betondæk el.lign.
45. Er påvirkningen af miljøet:					
• Varig				X	Det forventes ikke at være varig i forhold til lugt pga. fast overdækning.
• Hyppig				X	Kan forekomme afhængig af aktivitetsniveau, men vurderes til mindre væsentlig betydning.
• Reversibel				X	Sandsynligt, da der kan forekomme lugtgener i kortere perioder under på- og aflæsningsaktiviteter ved anlægget, hvor oplaget ikke overdækkes fuldt ud.

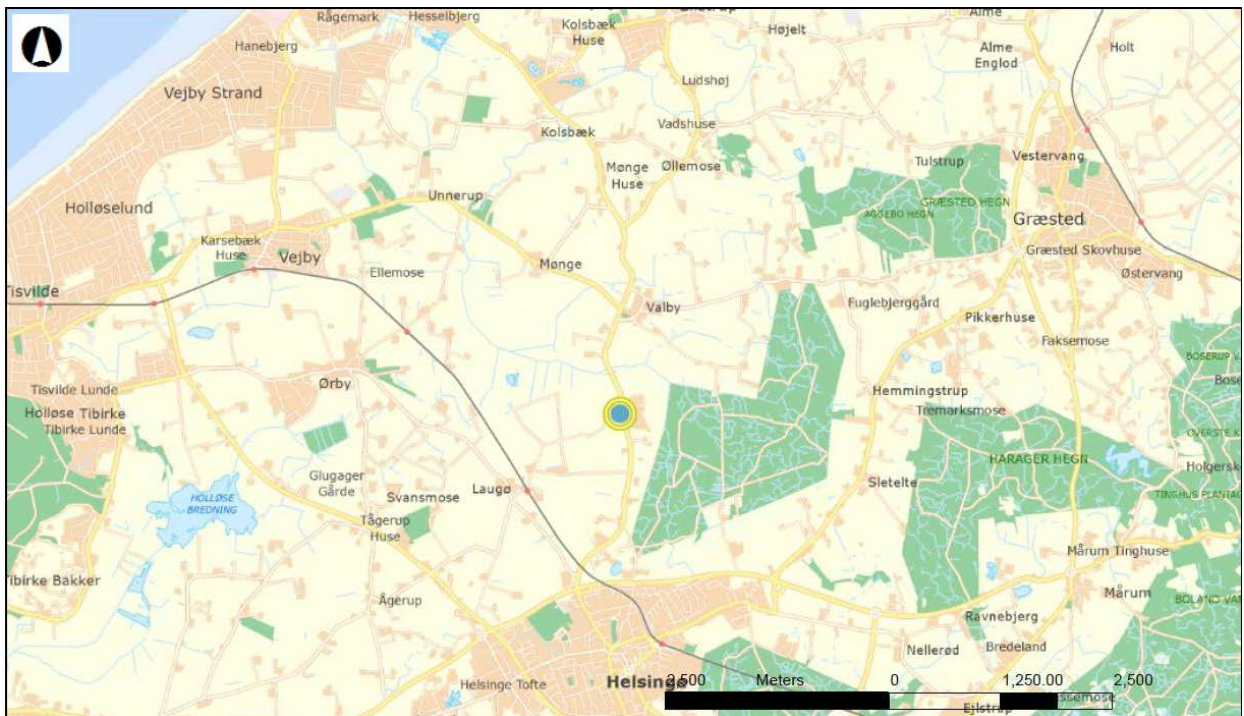
Konklusion	Ja	Nej		Uddybende bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt ville kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt.		X		Relativ samme anvendelse af gyllebeholderen og dermed samme aktivitet omkring beholderen. Der drives landbrug i området og anvendelsen af beholderen og aktiviteten omkring beholderen er sammenlignende med driften i et landbrug. Der kan forekomme lugtpåvirkning, men forventes ikke at have væsentlig betydning, idet det vil blive begrænset med fast overdækning af beholderen.

Screeningsskema udfyldt af:

Dato:
28/2-2020

Kommunal sagsbehandler:
Pia Herfort Hansen

Bilag 1



Bilag 2

