



Afgørelse - § 13 anmeldelse om etablering af gyllebeholder Langehede 71, 5471 Søndersø

Myndighed: Nordfyns Kommune
Afdeling: Teknik, Erhverv og Kultur
Meddelt den 11. december 2025
Sagsnummer: S2025-5217
Dokumentnummer: D2025-186816
Udarbejdet af: Camilla Kaae Højgaard



**nordfyns
kommune**

Indhold

LOVGRUNDLAG	3
DATABLAD	4
§ 13 ANMELDELSE OM ETABLERING AF GYLLEBEHOLDER.....	5
PROJEKTET	5
AFGØRELSE.....	6
NABOHØRING	6
BORTFALD	6
KLAGEVEJLEDNING	6
OFFENTLIGGØRELSE.....	7
GENNEMGANG AF KRAVENE I ANMELDEORDNINGEN	8
ERHVERVSMÆSSIG NØDVENDIGHED, JF. §13 STK. 3	8
MAKSIMALT AREAL TIL GØDNINGSOPEVARING, JF. §13 STK. 4	9
AFSTANDSKRAV, JF. §13 STK. 5	9
TERRÆNÆNDRINGER, JF. §13 STK. 6.....	11
AFSKÆRMENDE BEPLANTNING, JF. §13 STK. 7	12
PÅVIRKNING AF NATUR, JF. §13 STK. 8-9	13
BEREGNING AF AMMONIAKEMISSION, EMISSIONSGRÆNSER OG BAT, JF. §13 STK. 10-14	15
LITTERATUR	16

Lovgrundlag

Love og bekendtgørelser anvendt i denne miljøtilladelse er listet nedenfor. Al øvrig litteratur, der ligger til grund for det skrevne, kan ses af litteraturlisten.

Love og bekendtgørelser	I daglig tale
Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.	Husdyrbrugloven
Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug	Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen
Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning	Husdyrgødningsbekendtgørelsen
Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning	Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen
Bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning i planperioden	Gødskningsbekendtgørelsen

Alle gældende love og bekendtgørelser på tidspunktet for afgørelsens offentliggørelse kan findes på www.retsinformation.dk.

Datablad

Ansøger	Zastrow ApS v/ Steen Benthin Rasmussen Strandgårdsvej 10 5471 Søndersø
Bedriftens adresse	Langehede 71 5471 Søndersø
Bedriftens BFE nr.	100001949
CVR-nummer	20260491
CHR-nummer	82230
Virksomhedens art	Husdyrbrug
Virksomhedstype	Slagtekyllinger Slagtegrise
Listebetegnelse	§ 13 – anmeldelse om etablering af opbevarings- anlæg til husdyrgødning
Tilsynsmyndighed	Nordfyns Kommune Teknik, Erhverv og Kultur Natur og Miljø Rådhuspladsen 2 5450 Otterup teknisk@nordfynskommune.dk
Øvrige afgørelser	Der er ikke meddelt dispensationer i forbindelse med denne afgørelse.

§ 13 anmeldelse om etablering af gyllebeholder

Nordfyns Kommune har den 4. november 2025 modtaget en anmeldelse efter § 13 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Anmeldelsen er indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk og har skemanummer 253602.

Projektet

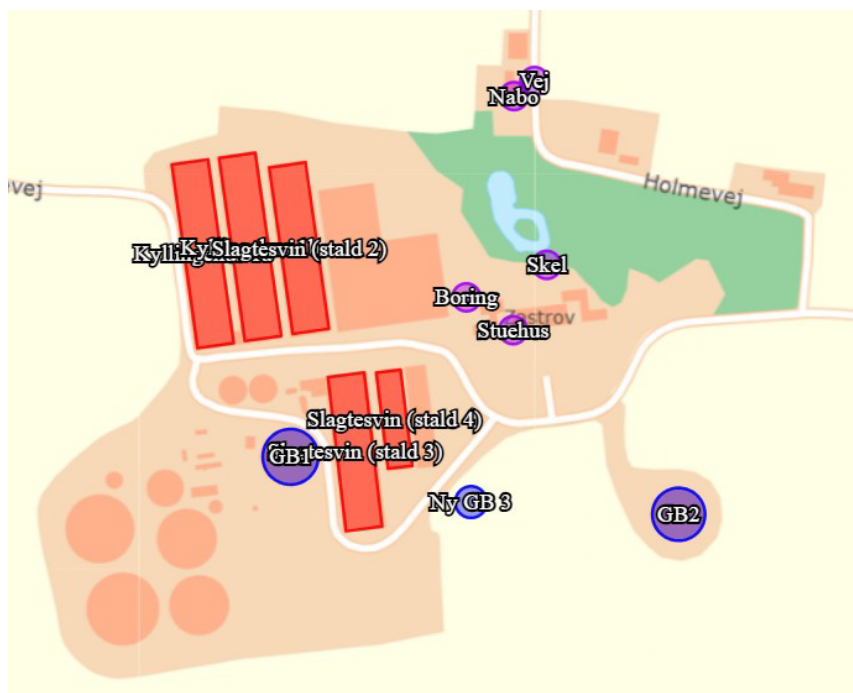
Anmeldelsen omhandler etablering af en gyllebeholder på Langehede 71, 5471 Søndersø.

Gyllebeholderen ønskes opført sydøst for ejendommens bygningsmasse og i mellem de to eksisterende gyllebeholdere.

Gyllebeholderen får et overfladeareal på 210 m² og en volumen på 1050 m³. Den etableres med teltoverdækning. Dette reducerer ammoniakfordampningen fra beholderen og samtidig reduceres mængden af til ledt regnvand.

Landbrugsejendommen på Langehede 71 omfatter 3.143 m² produktionsareal med dyretypen slagtesvin og 3.626 m² produktionsareal med konventionelle slagtekyllinger.

Nedenstående oversigtskort viser den ønskede placering af den anmeldte gyllebeholder:



Figur 1 Oversigtskort over staldanlæg og placering af ny gyllebeholder (NY GB 3)

Fakta vedr. etablering af den anmeldte gyllebeholder:

- Volumen: 1050 m³
- Overfladeareal: 210 m²
- Indvendig beholderdiameter: 16,34 m, udvendig beholder diameter: 16,64 m
- Højde på beholderen: 5 m (nedgraves 2,5 m), Sidehøjde over terræn: 2,5 m
- Højde på teltoverdækningen: 3,19 m
- Samlet højde på beholder over terræn: 5,7 m

- Til- og fra-kørsel sker via indkørsel fra Langehede, der er en offentlig vej.
- Der ændres ikke i til- og frakørselsforholdene i forbindelse med etablering af den anmeldte gyllebeholder.
- Anmelder oplyser, at antal transporter forbliver uændret.

Afgørelse

Nordfyns Kommune afgør hermed, at den anmeldte gyllebeholder opfylder betingelserne i § 13 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Opførelsen af gyllebeholderen på 1050 m³ kræver derfor ikke en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven. Det anmeldte kan således bringes til udførelse. Anmeldelsen medfører ingen ændringer i dyreholdet.

Afgørelsen er truffet med hjemmel i § 21, stk. 4 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, jævnfør § 17 i husdyrbrugloven.

Nordfyns Kommune vurderer, at opførelsen kan ske inden for de rammer, der fremgår af § 13 stk. 3-14 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, forudsat, at de tilhørende betingelser overholdes. Nordfyns Kommune vurderer desuden, at afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6-8 er overholdt.

Ejendommens § 16a miljøgodkendelse til husdyrproduktion ændres ikke med opførelsen af det anmeldte.

Nabohøring

Før der træffes afgørelse skal Kommunen gøre berørte naboejendomme, der ikke ejes af ansøger, skriftligt bekendt med anmeldelsen og give dem adgang til at udtale sig inden for en frist på 2 uger jf. Husdyrbruglovens § 56 stk. 1, medmindre det anmeldte er af underordnet betydning for naboerne, jf. §56 stk. 2.

Gyllebeholdere er almindelige tekniske anlæg på husdyrbrug, og Kommunen vurderer derfor, at projektet som udgangspunkt ikke medfører væsentlige gener for naboerne. Da denne gyllebeholder er mindre og lavere end den eksisterende beholder med teltoverdækning og i øvrigt lavere end flere af ejendommens bygninger, er det Nordfyns Kommunes vurdering, at det anmeldte er af underordnet betydning for naboerne. Af samme årsag vurderer Kommunen at naboerne ikke har en væsentlig individuel interesse i sagen. Der er således ikke fortaget nabohøring.

Bortfald

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter, at afgørelsen er meddelt jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 62.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til kapitel 7 i Husdyrbrugloven. De klageberettigede er: ansøger, miljø- og fødevareministeren, Styrelsen for patientsikkerhed samt enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen. Endvidere er en række foreninger og organisationer klageberettigede.

Klagefristen udløber fire uger efter offentliggørelsen af afgørelsen. Da afgørelsen er offentliggjort på Nordfyns Kommunes hjemmeside den 11. december 2025, skal klagen indgives **senest den 8. januar 2026**.

En klage skal være skriftlig og afgives til den myndighed, der har truffet afgørelsen. Den skal sendes gennem Klageportalen, som du finder link til på forsiden af [Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside](#). Du logger på Klageportalen med Mit ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Nordfyns Kommune via Klageportalen. I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Nordfyns Kommune. Hvis Nordfyns Kommune fastholder afgørelsen, sen-

der Kommunen klagen videre til behandling i klagenævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger og organisationer. og offentlige myndigheder. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen og i visse andre tilfælde, se mere på af [Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside](#).

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du er fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Nordfyns Kommune. Kommunen videresender derefter din anmodning til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. De nærmere betingelser for at blive fritaget kan du se på [Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside](#).

Nordfyns Kommune giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender Kommunen klagen til behandling i Miljø- og Fødevareklagenævnet sammen med Kommunens bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vores bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning på afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen i klageperioden, og mens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar og for egen regning, hvis afgørelsen ændres eller ophæves.

Denne afgørelse kan også indbringes for domstolene, jævnfør Husdyrbruglovens § 90. Anlæggelse af søgsmål skal ske inden for seks måneder efter offentliggørelsen af afgørelsen.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på Nordfyn Kommunes hjemmeside den 11. december 2025, og via Digital MiljøAdministration på <https://dma.mst.dk/>.

Følgende er informeret om afgørelsen:

Ansøger:

- Zastrow A/S v/ Steen Rasmussen, Strandgårdsvej 10, 5450 Otterup

Konsulent

- Velas I/S, v/ Jan Brochstedt Olsen, Trigevej 20, 8382 Hinnerup. E-mail: jbr@velas.dk

Andre interessenter:

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø; e-post: dnn-ordfyn-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening Nordfyn, Leo Jensen. E-post: leo@le-onidaskomm.dk
- Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, Nyropsgade 30, 1780 København V. E-mail: mail@sgav.dk

Venlig hilsen

Camilla Kaae Højgaard

Miljøsagsbehandler, Husdyragronom

Direkte tlf. 21992074

choejg@nordfynskommune.dk

Gennemgang af kravene i anmeldelseordningen

For at der kan meddeles tilladelse til etablering af gyllebeholdere efter Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 21 stk. 4., skal anmeldelsen leve op til kravene i bekendtgørelsens § 13 stk. 3-14.

Erhvervsmæssig nødvendighed, jf. §13 stk. 3

For at der kan gives tilladelse til etablering af en gyllebeholder, skal den både være erhvervsmæssigt nødvendig for driften af ejendommen som landbrugsejendom og være placeret i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer jf. § 13 stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Den erhvervsmæssige nødvendighed kan begrundes ud fra behovet for opbevaringskapacitet i forhold til husdyrbrugets årlige gylleproduktion samt behovet for gylle til udbringning på ejendommens landbrugsarealer.

På ejendomme med dyrehold skal opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning som minimum kunne rumme 6 måneders tilførsel, men i praksis vurderes en kapacitet på mindst 9 måneders tilførsel som tilstrækkelig, jf. kapitel 5 i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Tilførslen omfatter både den gylle, der produceres i det tidsrum, hvor dyrene er på stald, samt øvrige til ledte mængder, herunder restvand og ensilagesaft.

Ved vurdering af behovet for opbevaringskapacitet til udbringning af husdyrgødning på ejendommens landbrugsarealer, medregnes normalt den matrikulært afgrænsede ejendom og ejendommens tilforpagtede arealer med en langsigtet aftale på mere end 5 år.

Ved vurdering af den nødvendige opbevaringskapacitet skal der desuden tages højde for forhold, der kan øge fyldningsgraden eller begrænse muligheden for at udbringe gyllen i overensstemmelse med gødningsanvendelsesbekendtgørelsen, og så næringsstofferne kan udnyttes korrekt efter gødskningsbekendtgørelsen. Dette omfatter bl.a. forhold som øget nedbør i relation til overdækningstypen (f.eks. flydelag kontra teltoverdækning), længere perioder med frost samt perioder med vandmættet jord.

Ansøger skriver:

" På Zastrow er der jf. miljøgodkendelse af 23. juli 2023 tilladelse til 3.143 m² slagtesvin og 3.626 m² slagtekyllinger. Den årlige gødningsproduktion er 19.000 slagtesvin x 0,576 m³ = 10.944 m³ gylle og 600.000 slagtekyllinger x 0,00137 m³ = 822 m³ dybstrøelse. Opbevaringskapaciteten på ejendommen er 7.000 m³ svarende til kun 7,7 måneders kapacitet af gylle fra slagtesvin. Med opførsel af ny beholder bliver opbevaringskapaciteten på 8.050 m³ svarende til 8,8 måneders opbevaringskapacitet af gylle fra slagtesvin.

Dybstrøelse fra kyllingerne konverteres om til biogasgylle, se nedenfor, Inkl. denne mængde er der 15.000 m³ flydende husdyrgødning på ejendommen. Den eksisterende opbevaringskapacitet svarer til 6,4 måneders opbevaring. Den ansøgte beholder er erhvervsmæssig nødvendig.

Al husdyrgødning afsættes løbende til biogasanlæg og den afgassede flydende biomasse leveres retur til ejendommen ud fra at kg N modtaget retur svarer til kg N leveret til biogasanlæg. I den proces konverteres 822 t fast dybstrøelse til ca. 4.100 m³ flydende afgasset biomasse, hvorfor der årligt produceres 15.000 m³ afgasset biomasse fra husdyrbruget på Langehede 60-71.

Omregningen af tons dybstrøelse til tons afgasset biomasse er baseret på Normtal 2024-2025 fra AU, hvor 1 ton dybstrøelse indeholder 25 kg N. Indholdet af kg N pr ton afgasset biomasse retur varierer, men er typisk mellem 4,2 til 5 kg N/ton. Der er derfor regnet med en faktor 5 i omregningen fra dybstrøelse til afgasset biomasse.

Med kapacitet på i alt 8.050 m³ på Langehede 60-71 kan der opbevares husdyrgødning til udspreddning på i alt 230 ha omkring ejendommen, når der spredes 35 tons pr. ha. Til Zastrow hører 200 ha og yderligere 60 ha ejede og forpagtede arealer får gylle fra Zastrow.”

Kommunens vurdering

Gyllebeholderen opføres 17,5 m fra eksisterende bygninger.

Kommunen vurderer, at den anmeldte gyllebeholder er erhvervsmæssigt nødvendig nu hvor ejendommens kyllingemøg leveres til biogasanlæg og tages retur som afgasset flydende biomasse. Vurderingen baseres på ovenstående beregning af opbevaringskapaciteten. Lovens krav om 6 måneders opbevaring, er minimumskrav og overholdes med en beregnet opbevaringskapacitet på 6,4 måneders tilførsel. Husdyrbruget benytter også opbevaringskapacitet på andre af virksomhedens ejendomme, bl.a. Nygårdsvej 6, 5450 Otterup, hvorfor denne kapacitet vurderes at være tilstrækkelig.

Maksimalt areal til gødningsopbevaring, jf. §13 stk. 4

For at der kan gives tilladelse til etablering af gyllebeholderen, må arealet af den anmeldte gyllebeholder og af eksisterende anmeldte gødningsopbevaringsanlæg samlet set ikke overstige 3.000 m² jf. § 13 stk. 4.

Der er på ejendommen en § 16 a miljøgodkendelse hvoraf det fremgår, at der er tilladelse til en gyllebeholder med et areal på 585 m² og en med et areal på 649 m².

Kommunens vurdering

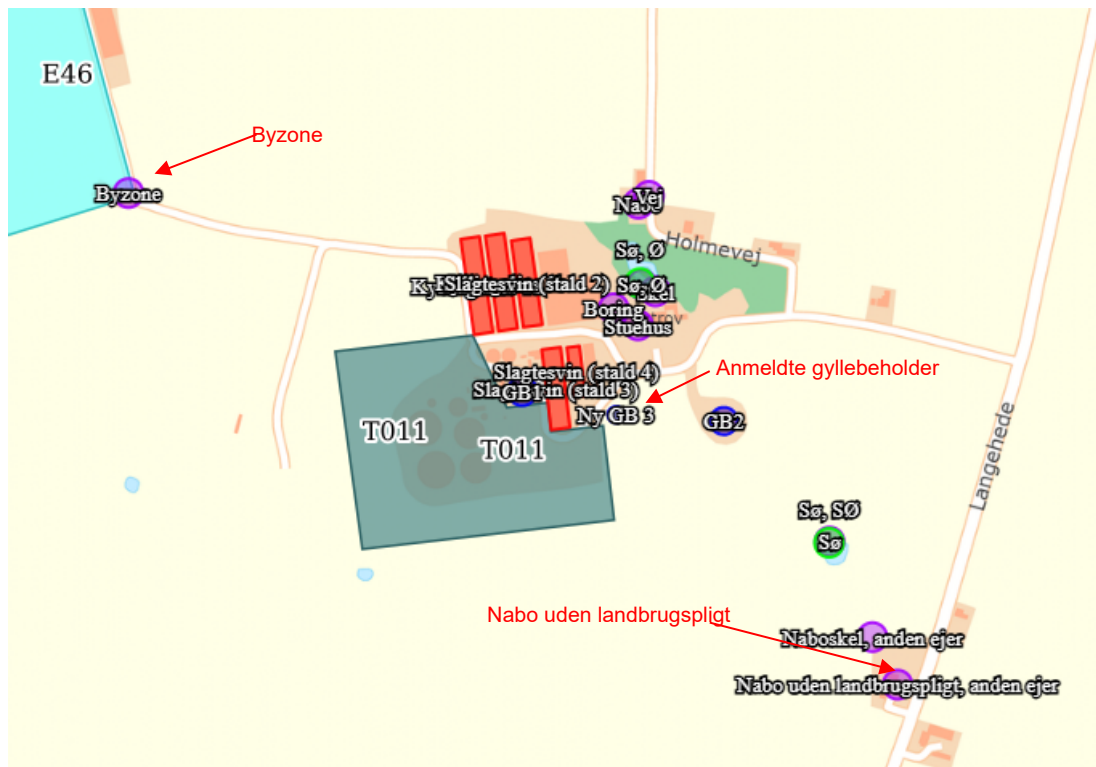
Den anmeldte gyllebeholder opfylder kravet i § 13 stk. 4, idet overfladearealet på den anmeldte gyllebeholder inkl. de tidligere anmeldte beholdere ikke overstiger 3.000 m². Den anmeldte gyllebeholder har et overfladeareal på 210 m².

De eksisterende beholdere har et overfladeareal på 1234 m². Med opførelsen af den anmeldte gyllebeholder på 210 m² bliver det samlede overfladeareal 1444 m².

Afstandskrav, jf. §13 stk. 5

For at en gyllebeholder kan opføres efter anmeldelse, skal placeringen af gyllebeholderen overholde afstandskravene i § 13, stk. 5.

Gyllebeholderen placeres mellem de to eksisterende gyllebeholdere og sydøst for det eksisterende staldanlæg. Der sker ingen ændringer i staldanlægget med det ansøgte. Placering i forhold til omkringboende fremgår af Figur 2 nedenfor.



Placeringen af gyllebeholderen skal overholde nedenstående afstandskrav jf. § 13, stk. 5, foruden til de generelle afstandskrav til placering af gødningsopbevaringsanlæg m.v. i husdyrbruglovens §§ 6-8.:

Tabel 1. Afstandskrav jf. § 13, stk. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, i parentes er afstandskravene i § 6 i husdyrbrugloven angivet

Omkringboende	Afstands-krav	Aktuel af-stand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde, Søndersø by, Kommuneplanområde 46	300 (50) m	526 m
Områder i landzonen, der er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål eller lignende, Lokalplanområde 40-381 i Allesø	300 (50) m	2717 m
Beboelse på nærmeste naboejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af ansøger, Langehede 77, 5471 Søndersø	100 m	381 m
Nabobeboelse, jf. § 6 i husdyrbrugloven, Holmevej 89, 5471 Søndersø ¹	50 m	185 m

¹ Afstandskrav til nabobeboelse skal overholdes, selvom naboejendommen er ejet af ansøger.

Etableringen af gyllebeholderen skal desuden overholde afstandskravene jf. § 8 i Husdyrbrugloven:

Tabel 2. Afstandskrav jf. § 8 i husdyrbrugloven.

Anlægstype	Afstandskrav	Aktuel afstand
Ikke-almen vandforsyningsanlæg Langehede 71, egen boring	25 m	98 m N
Almene vandforsyningsanlæg Søndersø Vandværk	50 m	Ca. 2700 m NV
Dræn og søer under 100 m ²	15 m	> 15 m*
Åbne vandløb og søer over 100 m ²	100 m	124 m Ø
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	212 m Ø
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	> 25 m
Naboskel	30 m	330 m SØ
Beboelse på samme ejendom	15 m	83 m N

*Det er ansøgers ansvar at overholde afstandskravet til dræn i forbindelse med etablering af gyllebeholderen.

Kommunens vurdering

Det vurderes at det anmeldte overholder afstandskravene i anmeldeordningen og i Husdyrbruglovens §6-8.

Der gøres opmærksom på, at hvis der under etablering af den anmeldte gyllebeholder, stødes på dræn, skal ansøger sikre sig at dræne flyttes mere end 15 m væk fra beholderen.

Terrænændringer, jf. §13 stk. 6

Etablering af en gyllebeholder må jf. § 13 stk. 6 ikke medføre væsentlige ændringer i eksisterende terræn. Det anmeldte skal opføres uden terrænændringer på mere end 1 meter. Derudover må kanten på gødningsopbevaringsanlægget ikke opføres mere end 3 m over eksisterende terræn og højst 8 m med teltoverdækning. Kravene til højden gælder ikke hvis opbevaringsanlægget helt omkranses af eksisterende bebyggelse m.v. på ejendommen og ikke er højere end den laveste eksisterende bygning. Det følger af § 13, stk. 6, nr. 2.

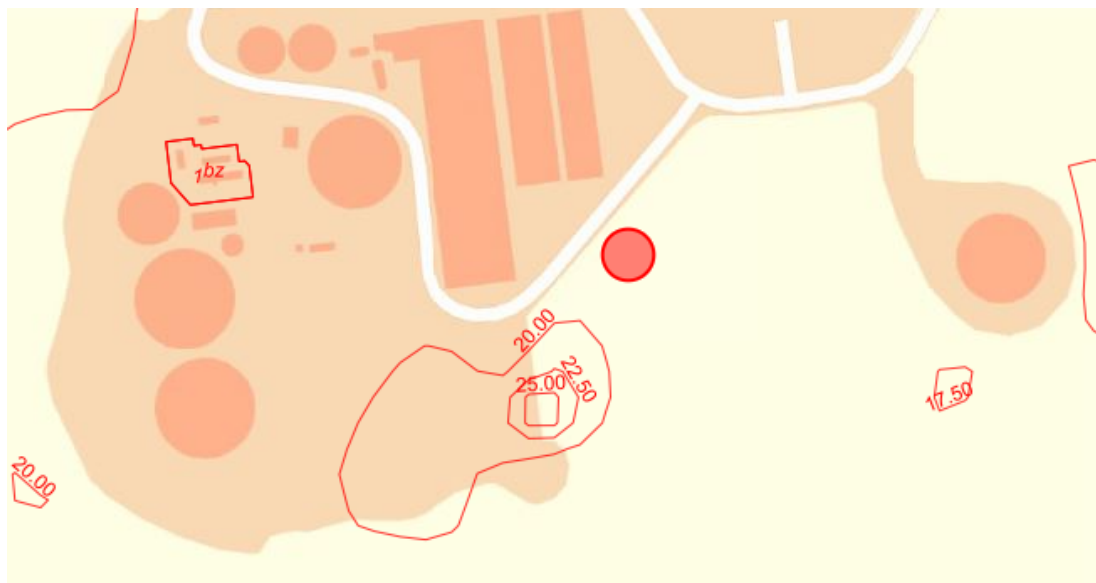
Kommunens vurdering

Det er ikke nødvendigt at ændre væsentligt i det eksisterende terræn ved etablering af gyllebeholderen. Som det fremgår af Figur 3, er terrænet jævnt på den anmeldte placering.

Betonelementerne har en højde på i alt 5 m og gyllebeholderen nedgraves 2,5 m. Overkanten af betonelementerne bliver derfor 2,5 m over terræn, hvilket overholder kravet om en sidehøjde på maksimalt 3 m over terræn.

Gyllebeholderen etableres med en teltoverdækning. Teltdugen har en højde på 3,19 m og højden inkl. overdækning bliver derfor 5,7 m over terræn. Det anmeldte lever dermed op til kravet om en maksimal totalhøjde på 8 m over terræn, jf. § 13, stk. 6, nr. 2.

Nordfyns Kommune vurderer at kriterierne er opfyldt.



Figur 3 Terrænhældninger på den anmeldte placering

Afskærmende beplantning, jf. §13 stk. 7

Senest den 31. december året efter etableringen af gødningsopbevaringsanlægget, skal der etableres afskærmende beplantning. Den afskærmende beplantning skal bestå af løvtræer og buske, der er naturligt hjemmehørende i området, og beplantningen skal vedligeholdes i fornødent omfang, herunder ved eventuel gentilplantning.

Anmeldelsen indeholder ikke planer om at etablere beplantning. Kommunen kan, jf. § 21, stk. 5 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, beslutte helt eller delvist at fravige kravet om afskærmende beplantning på baggrund af de landskabelige forhold. Kommunen fastholder § 13, stk. 7, hvilket betyder, at der skal etableres beplantning.

Kommunens vurdering

Gyllebeholderen er forholdsvis tæt omkranset af bygninger mod nord og vest og der er derfor taget hensyn til at undgå spredt bebyggelse. Men mod Syd, sydøst, vil der være en vis indsigts til beholderen. På den valgte placering er terrænet meget jævnt og uden naturlige dale og bakker. Der er eksisterende beplantning omkring den eksisterende beholder mod øst. Nordfyns Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at kravet om beplantning fastholdes. Der skal etableres beplantning mod syd/sydøst, se Figur 4 .



Figur 4 Placering af beplantning markeret med gul.

Beplantningen skal bestå af løvtræarter og buske som efter en kortere årrække dækker for indsynet til gyllebeholderen fra sydlig og østlig retning. Beplantningen skal bestå af et 3-rækket hegn i forskellige højder. Beplantningen skal være etableret senest 31. december året efter at gyllebeholderen er etableret og beplantningen skal vedligeholdes i fornødent omfang, herunder ved eventuel gentilplantning.

Du skal fremsende en beplantningsplan til godkendelse inden beplantningen etableres. Sørg for at holde en vis afstand til gyllebeholderen.

Påvirkning af natur, jf. §13 stk. 8-9

Ammoniakfordampningen fra stald og lager er, inklusive det ansøgte, på 10489,8 kg NH₃-N pr. år. Den anmeldte gyllebeholder bidrager med en ammoniakfordampning på ca. 84,1 kg NH₃-N pr. år, når den er monteret med fast overdækning.

Jf. § 13 stk. 8 og 9, kan der kun gives tilladelse til etablering af gyllebeholderen, hvis beholderen ikke medfører:

1. en totaldeposition fra hele husdyrbruget til kategori 1-natur, der overstiger grænserne anført i § 27, stk. 1 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (de strengeste krav er 0,2 kg N pr. ha pr. år)
2. en totaldeposition fra hele husdyrbruget til kategori 2-natur, der overstiger grænserne anført i § 28 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på 1,0 kg N pr. ha pr. år
3. en totaldeposition fra hele husdyrbruget til kategori 3-natur, der overstiger 1,0 kg N pr. ha pr. år. Jf. stk. 9, kan totaldepositionskravet til kategori 3-natur dog erstattes af et krav til merdeposition, hvis den samlede merdeposition er på højst 1,0 kg N pr. ha pr. år fra alle anlæg på ejendommen etableret inden for de seneste 8 år og der i samme periode ikke er givet godkendelse til husdyrbruget.

På Figur 5 kan de nærmeste områder med kategori 1-, 2-, og 3-natur ses.



Figur 5 Beliggenhed af de nærmeste naturområder.

Herunder ses påvirkningen med ammoniak af de nærmest beliggende naturområder. Beregningerne er foretaget i Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem. Der gøres opmærksom på, at beregningerne er foretaget uden fast overdækning af den ansøgte gyllebeholder. En overdækning halverer ammoniakfordampningen fra gyllebeholderen. Da gyllebeholderen bliver overdækket halveres ammoniakfordampningen fra den i forhold til det beregnede. Er kravene derfor opfyldt, bliver påvirkningen af naturen kun mindre, når gyllebeholderen overdækkes.

Totaldepositionen til nærmeste kategori, 1, 2 og 3 natur fremgår af nedenstående tabel:

Tabel 3 Husdyrbrugets totaldepositionen til kategori, 1, 2 og 3 natur

Naturområde	Totaldeposition, kg N pr. år
Kategori 1 – Overdrev, ca. 10 km SØ ved Seden Strand	0,0
Kategori 2 – Overdrev > 2,5 ha, 5,5 km SØ	0,0
Kategori 3 – § 3 Mose, ca. 1000 m S	0,2
Kategori 3 – § 3 Mose, ca. 2000 m NØ	0,2
Kategori 3 – § 3 Mose, ca. 1500 m N	0,3
Kategori 3 – § 3 Gl. skovjordsbund, 735 m S	0,4
Kategori 3 – Skov, tilgroet lysåbent areal, 1,9 km NØ	0,3

Kategori 1-natur

Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur omfatter krav til en maksimalt tilladt totaldeposition på 0,7, 0,4, eller 0,2 kg N/ha/år. Hvilken af grænserne, der konkret skal benyttes, afhænger af om der er 0, 1 eller flere end 1 andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition fra Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur omfatter krav til en maksimalt tilladt totaldeposition på 0,7, 0,4, eller 0,2 kg N/ha/år. Hvilken af grænserne, der konkret vælges, afhænger af om der er 0, 1 eller flere end 1 andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition fra husdyrbruget er på 0,0 kg N pr. ha pr. år. I vurderingen af depositionen er det derfor ikke nødvendigt at tage hensyn til antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Kravet til totaldeposition fra anlægget til kategori 1-natur er dermed overholdt.

Kategori 2-natur

I en afstand på 5,5 Km SØ for husdyrbruget ligger det nærmeste kategori 2 overdrev på mere end 2,5 ha.

Totaldepositionen af ammoniak på kategori 2-natur er på 0,0 kg N pr. ha pr. år.

Med baggrund i dette er det Nordfyn Kommunes vurdering, at husdyrbruget ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af kategori 2-natur.

Kategori 3-natur

Kravene om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år er overholdt til alle de nærmeste kategori 3 naturområder. Det er derfor ikke relevant at se på merdepositionskravet i §13 stk. 9.

Potentiel ammoniakfølsom skov

Der er specifikke krav, der skal være opfyldt for, at en skov kan udpeges som potentiel ammoniakfølsom skov. Hvis en skov lever op til kravene og udpeges, er depositionskravene til skoven en maksimal totaldeposition på 1 kg pr. ha pr. år.

Jf. beregningerne er totaldepositionen på 0,4 kg N pr. ha pr. år til det nærmeste beliggende skovområde, der er udpeget som Gl. skovjordbund.

Da totaldepositionen under alle omstændigheder er overholdt, har Nordfyns Kommune ikke taget stilling til, om skoven er ammoniakfølsom eller ej.

Kommunens samlede vurdering af naturpåvirkning

Nordfyns Kommune vurderer, at kriteriet for kategori 1-, 2- og 3-natur i §13 stk. 8 er opfyldt, det er derfor ikke relevant at vurdere merdepositionskravet i § 13 stk. 9. Det ansøgte lever dermed op til kravene for naturbeskyttelse, som stilles i anmelderordningen i forhold til etablering af en gyllebeholder.

Beregning af ammoniakemission, emissionsgrænser og BAT, jf. §13 stk. 10-14

Nordfyns Kommune kvitterer for, at emissionen af ammoniak er baseret på de beregningsmetoder, der er angivet i § 13 stk. 10 og 12. Stk. 11 vedrører fast husdyrgødning og er dermed ikke relevant. Stk. 13 er ikke relevant, da husdyrbruget er godkendt efter §16 a.

Jf. § 13 stk. 14, må den samlede ammoniakfordampning fra et husdyrbrug med en § 16 b miljøgodkendelse ikke overskride emissionsgrænsen for § 16 a miljøgodkendelse eller emissionsgrænsen for BAT i § 16 b miljøgodkendelse. Ejendommen har ikke miljøgodkendelse efter § 16 b, og denne betingelse er således ikke relevant.

Litteratur

- Kommuneplan 2021-2033
- Danmarks Naturdata. www.miljoeportal.dk.
- Landbrugets Byggeblad. nr. 95.03-03. Beregning af tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Revideret den 28. oktober 2009.
- www.husdyrvejledning.dk

