



2022



**§16b Miljøtilladelse af husdyrbrug
Allerup Nord 2, 6520 Toftlund**

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning	3
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	4
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	5
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	5
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	6
1) Indretning og drift af anlæg	6
Stald og anlæg.....	6
Gødningsopbevaring og -håndtering.....	6
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer	7
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	7
4) Lokalisering og landskab	7
5) Ammoniak	7
Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).....	7
Natura 2000-områder	7
Naturbeskyttelseslovens § 3	8
6) Lugt	8
7) Øvrige emissioner og gener	8
Støj.....	8
Rystelser og vibrationer	8
Støv	9
Fluer og skadedyr.....	9
Til- og frakørsel.....	9
Lys.....	9
Driftsforstyrrelser og uheld	9
Kemikalier og pesticider	10
Olie og brændstof	10
8) Reststoffer, affald og naturressourcer	10
Spildevand	10
Affald og døde dyr	10
Naturressourcer	10
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak	11
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:	11
ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	11
Bilag I arter	11
Bilag IV arter	11
VILKÅR	12
Stalde og anlæg	12
Gødningsopbevaring og -håndtering	13
Ammoniak	13
Støj	13
Fluer og skadedyr	13
Lys	13
Kemikalier og pesticider	14
Olie og brændstof	14
Affald.....	14
Egenkontrol og management.....	14
Naturressourcer	14

HØRINGER	15
KLAGEVEJLEDNING	15

Indledning

Arne Smidth har den 14. februar 2022 søgt om miljøtilladelse på ejendommen Allerup Nord 2, 6520 Toftlund.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen (skema nr. 232938) med tilhørende bilag.

Tilladelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Derefter er der et afsnit der indeholder et ikke-teknisk resume der beskriver konsekvenserne for mennesker og miljø. Til sidst er vilkårene for afgørelsen.

Der gives 6 års frist for fuld udnyttelse af godkendelsen.

Historik

Dyreholdet på husdyrbruget er jf. CHR-registeret ophørt 1. september 2017. Da dyreholdet på husdyrbruget har været ophørt i mere end 3 år er der opstået kontinuitetsbrud, hvilket betyder at husdyrbrugets tilladelse til dyrehold er bortfaldet i nudriften.

Miljøtilladelse § 16b – 2022

Ansøgningen om miljøtilladelse indsendes for at kunne genoptage husdyrproduktionen på Allerup Nord 2. Samtidigt ønskes fleksibilitet til at kunne udnytte produktionsarealerne til andre dyretyper.

AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE

Tønder Kommune meddeler 25. april 2022 miljøtilladelse til husdyrbruget på Allerup Nord 2, 6520 Toftlund med de stillede vilkår.

Tilladelsen er meddelt jf. § 16b i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³.

Produktionsareal (det staldareal hvor dyrene kan afsætte gødning):

1005 m² produktionsareal - fast drænet gulv med skraber og ajlefløb til flexgruppe alle kvæg.

292 m² dybstrøelse til flexgruppe alle kvæg, heste, får og geder.

Gødningsareal

1316 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Projekterede anlæg:

Ingen

Dispensation

Der sker en udvidelse af produktionsarealerne i staldbygningen. Stalden ligger ca. 12 m fra en vej. Der søges derfor om dispensation fra afstandskravet på 15 m til vej.

Ændringen sker i en eksisterende bygning, og har ingen betydning i forhold til benyttelsen af vejen. På den baggrund meddeler Tønder Kommune dispensation til afstandskravet jf. § 9 i Husdyrloven.

Tilladelsen bygger på ansøgning nr. 232938 version 1 indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i tilladelsen.

Flemming Refsgaard

Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:

Dorte Fabrin

Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 01-05-2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 2225 af 27-11-2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 2243 af 29-11-2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:

Allerup Nord 2, 6520 Toftlund
Ejendomsnr. : 5500019079
CVR: 13289891
CHR: 51904

2) Kontaktoplysninger:

Arne Smidth
Rurup Vestermarksvej 6 A, 6520 Toftlund
Mobil: 2020 3043
E-mail: arnerurup@mail.tele.dk

3) Rådgiver:

Ulla Refshammer Pallesen – LandboSyd
Tlf.: 6155 8262
E-mail: upa@landbosyd.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte

Ingen

B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1) Indretning og drift af anlæg

Stald og anlæg

Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur og tabel.



Figur: Placering af stald og gødningsanlæg mv.

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Stald	2632 m ²	292 m ² dybstrøelse til alle kvæg, heste, får og geder
		1005 m ² sengestald med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb til alle typer af kvæg
Opbevaringslagre		Lagertype/gødningstype
Stor gyllebeholder - 4000 m ³		Flydende
Lille gyllebeholder - 2000 m ³		Flydende
		Areal m ²
		816 m ²
		500 m ²

Tabel: Ansøgt drift

Produktionsarealer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7 og 8

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det at der er redegjort tilstrækkeligt for produktionsarealerne i 8-årsdrift, i nudrift og i ansøgt drift.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - side 8 og 21

Tønder Kommune vurderer:

Det fremgår af ansøgers kapacitetsberegning at der er kapacitet til opbevaring af gylle og dybstrøelse. Tønder Kommune vurderer, at udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse og de stillede vilkår er taget tilstrækkelig hensyn til omkringboende, så gødningshåndtering og opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - side 9

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af at der ikke bygges nyt og kun ændres lidt på anvendelsen af eksisterende stald vil der ikke være påvirkninger.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - side 9

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger er der ingen miljømæssig forbindelse til andre husdyrbrug.

4) Lokalisering og landskab

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 - side 9 - 12

Tønder Kommune vurderer:

Afstandskravet til vej er ikke overholdt. Øvrige afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens § 6, 7 og 8 er overholdt. Dispensation for afstandskrav til vej fremgår af side 4.

Da der ikke etableres nye bygninger har denne tilladelse ingen væsentlig indflydelse på de landskabelige værdier.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3).

Nærmeste kategori 1 natur – Kongemose - ligger ca. 1,4 km vest-sydvest for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauets nedre grænse på 0,2 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 2 natur er en nedbrudt højmose i Allerup Krat ca. 850 m nordøst for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,2 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 3 natur er en ammoniakfølsom skov som ligger ca. 400 m nord for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at merdepositionen fra husdyrbruget er 0,3 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha/år.

Natura 2000-områder

Nærmeste natura 2000-område er Kongemose der ligger ca. 1,4 km vest-sydvest for husdyrbruget.

Beregninger viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre 0,0 kg N/ha/år.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at

beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Naturbeskyttelseslovens § 3





Ingen områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 vil modtage en mer-depositionen > 1,0 kg ammoniak N/ha/år som følge af udvidelsen.

Det ansøgte projekt vurderes på den baggrund ikke at give anledning til tilstandsændringer af naturområderne.

6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Allerup Nord 4	0	FMK	63,4	63,4	386,9	Ja
 Allerupvej 29	0	FMK	63,4	63,4	636,4	Ja
 Danetoftevej 7	0	FMK	112,7	112,7	3086,2	Ja
 Toftlund Ejerlav, Toftlund	1	FMK	200,5	200,5	2981,2	Ja

Tabel: Lugtberegning

Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt.

Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

Tønder Kommune vurderer:

Det fremgår af tabellen at lugtgenekriteriet er overholdt. På den baggrund vurderes husdyrbrugets naboer, at være sikret mod væsentlige lugtgener.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 17:

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning.

Vi vurderer at vilkåret er tilstrækkelige til at sikre omgivelserne mod væsentlige støjgener.

Rystelser og vibrationer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 17:

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af husdyrbrugets placering vurderes rystelser og vibrationer ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne.

Støv

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 17-18:

Tønder Kommune vurderer:

Vi vurderer, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener, og at støv kun i sjældne tilfælde f.eks. i forbindelse med høst vil give anledning til gener uden for ejendommen. Der stilles derfor ingen vilkår.

Fluer og skadedyr

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18:

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om hygiejniveau og bekæmpelse så risiko for tilhold af skadedyr reduceres.

Det vurderes, at husdyrbruget vil sørge for god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så skadedyrsangreb forebygges.

Til- og frakørsel

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18:

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune vurderer, at husdyrbruget i forbindelse med udvidelsen har taget tilstrækkelige hensyn til omkringboende og miljøet, således at transporterne ikke er til væsentlig gene for omgivelserne eller udgør en unødigt risiko for miljøet.

Lys

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 18:

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Vi vurderer, at der med det stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 20-21:

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den daglige drift, stilles der vilkår til opsyn ved gyllepumpning og vilkår om at tagnedsløbsbrønde skal sikres så gylle mv. ikke kan afledes til drænsystemet ved uheld samt vilkår om håndtering af affald og brændstof.

Vi vurderer, på den baggrund, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier og pesticider

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 19:

Tønder Kommune vurderer:

Ansøger har oplyst at der ikke opbevares kemi på ejendommen. Der stilles derfor kun vilkår til opbevaring af disse, i tilfælde af at der senere ønskes opbevaring af kemikalier og pesticider.

På baggrund af det stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget kan opbevare kemikalier og pesticider forsvarligt.

Olie og brændstof

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 19:

Tønder Kommune vurderer:

For at undgå olieforurening, såfremt der senere opstilles brændstoftanke på husdyrbruget, er der stillet vilkår om, at påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme og at brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles.

Egenkontrol

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 8-9:

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om egenkontrol ud fra de virkemidler, der er valgt på ejendommen og i overensstemmelse med miljøstyrelsens vejledninger.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at der anvendes godt landmandskab med hensyn til management.

8) Reststoffer, affald og naturressourcer

Spildevand

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 20:

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det at husdyrbrugets opbevaring og håndtering af spildevand er forsvarlig.

Affald og døde dyr

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 19:

Tønder Kommune vurderer:

Under forudsætning af, at vilkår om affaldshåndtering overholdes og affald i øvrigt bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Naturressourcer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 19 og 20:

Tønder Kommune vurderer:

Det vurderes, at det skønnede forbrug af el og vand er i overensstemmelse med husdyrbrugets produktion og størrelse. For at sikre en god udnyttelse af ressourcerne, stilles der vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer.

På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget anvender naturressourcerne forsvarligt.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 22:

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 1666 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget bliver 1666 kg N/år.

BAT fastholdes ved, at der stilles vilkår om indretning og udformning af staldsystemerne.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger:

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 22:

Tønder Kommune vurderer:

Afstanden fra husdyrbruget til den tyske grænse er ca. 33 km. På den baggrund vurderes der ikke at være grænseoverskridende virkninger.

ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Bilag I arter

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde ligger ca. 1,4 km mod sydvest. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Der foreligger ikke konkrete feltobservationer af bilag IV-arter i projektområdet eller i den umiddelbare nærhed. Der er ikke indberettet observationer til www.naturdata.dk om observationer i projektområdet eller dets umiddelbare nærhed.

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus.

Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

Når tilladelsen udnyttes skal vilkårene overholdes. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det tilladte produktionsareal må maksimalt være som angivet i nedenstående tabel. Staldsystem og dyretypen skal være som angivet i tabellen (placering fremgår af figuren med situationsplan under tabellen).

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Stald	2632 m ²	292 m ² dybstrøelse til alle kvæg, heste, får og geder
		1005 m ² sengestald med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb til alle typer af kvæg
Opbevaringslagre		Lagertype/gødningstype
Stor gyllebeholder - 4000 m ³		Flydende
Lille gyllebeholder - 2000 m ³		Flydende
		Areal m ²
		816 m ²
		500 m ²



Figur: Situationsplan

2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.

Stalde og anlæg

3. Produktionsarealet med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb må maksimalt udgøre 1005 m². Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af gulvarealet. Gulvet skal have et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte.
4. Det skal sikres at ajlefløbet til enhver tid kan aflede ajlen, så der ikke er pytter på det fast drænedede gulv.

Gødningsopbevaring og -håndtering

5. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.
6. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
7. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Ammoniak

8. I produktionsarealet med faste drænede gulve skal der foretages automatiske skrabninger af gangarealet mindst hver anden time. Skraberne skal være forsynet med timer.

Støj

9. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

Tabel: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser. I forbindelse med høst og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden, dog i højst 6 uger.

Fluer og skadedyr

10. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
11. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

12. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Kemikalier og pesticider

13. Kemikalier skal opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.

Olie og brændstof

14. Påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme.
15. Brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Affald

16. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Egenkontrol og management

17. Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal.
18. Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
- Drift af og service på skrabere. Enhver form for driftstop skal noteres i driftsjournalen men angivelse af varighed og årsag.

Naturressourcer

19. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

HØRINGER

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at det alene er ansøger, der skal høres i sagen.

Tønder Kommune skal derudover orientere naboer om sagen.

Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at afgørelsen har underordnet betydning for naboen.

Husdyrbruget har en nabo på Allerup Nord 4 ca. 375 meter fra husdyrbrugets anlæg. Det vurderes at afgørelsen har underordnet betydning for naboen fordi beboelsen ligger udenfor lugtkonsekvenszonen på 233 m. Naboen vil derfor ikke blive orienteret.

Partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest mandag den 23. maj 2022.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

Bilag

Bilag 1: Ansøgning om miljøtilladelse

Miljøtilladelse til § 16b



Allerup Nord 2

6520 Toftlund

Ansøgning om miljøtilladelse med uændrede
produktionsarealer og mulighed for flex

Skema 232938 i Husdyrgodkendelse.dk



Datablad (A1, A2, A3, A4, A5)

Ejer af husdyrbruget	Arne Smith Rurup Vestermarksvej 6 A 6520 Toftlund Mobil: 2020 3043 arnerurup@mail.tele.dk
Husdyrbrugets adresse	Allerup Nord 2 6520 Toftlund
CVR-nummer	13289891
CHR-nummer	51904
Kommune	Tønder Kommune
Ejendomsnummer	5500019079
Matrikel-nr.	Matrikel: 6 - Allerup, Toftlund m.fl.
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Rurup Vestermarksvej 6A, Allerupvej 27 og Bevtoftvej 32
Biaktiviteter	Ingen biaktiviteter
Ansøgningskema	232938
Konsulent (D3)	Ulla Refshammer Pallesen LandboSyd, CVR-nr. 25160428 Jens Terp-Nielsens Vej 13, 6200 Aabenraa upa@landbosyd.dk Tlf.: 6155 8262

Forord / læsevejledning

Denne ansøgning beskriver det ansøgte projekt på Allerup Nord 2, 6520 Toftlund. Ansøgningen indeholder sammen med ansøgningsskemaet i Husdyrgodkendelse.dk alle de oplysninger, der skal indsendes i forbindelse med en ansøgning om § 16 b tilladelse efter Husdyrbrugloven¹ samt bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v.² De angivne parenteser med bogstaver og tal i de følgende overskrifter henviser til oplysningskravet jf. bilag 1 i bekendtgørelsen.

Tabeller og figurer (skærmdumps fra Husdyrgodkendelse.dk) er angivet uden kildehenvisning. Øvrige figurer og tabeller er angivet med kildehenvisning.

Ud over dette word-dokument med tilhørende bilag er der i forbindelse med ansøgningen indsendt en kapacitetsberegning for den maksimale forventede produktion samt et bilag over opgørelsen af produktionsarealerne. Det antages, at det er tilstrækkeligt at offentliggøre word-dokumentet i forbindelse med sagsbehandlingen.

Det er vurderet, at ansøgningen ikke udløser krav om, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Der er foretaget en screening i forhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 D, se bilag 6.

Ansøgningen er udarbejdet på baggrund af oplysninger og opmålinger af stalde modtaget fra Arne Smith, som indestår for, at oplysningerne om selve husdyrbruget er korrekte.

¹ Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr 520 af 01/05/2019

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug BEK nr 2225 af 27/11/2021

Datablad (A1, A2, A3, A4, A5)	2
Forord / læsevejledning	3
1. Indledning	6
2. Husdyrbruget og det ansøgte	7
2.1 <i>Indretning og drift af anlægget (B1, B5)</i>	7
2.1.1 <i>Produktionsarealer</i>	7
2.1.2 <i>Opbevaring og håndtering af husdyrgødning</i>	8
2.1.3 <i>Drift af anlægget</i>	9
2.2 <i>Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)</i>	9
2.3 <i>Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)</i>	9
2.4 <i>Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)</i>	9
2.5 <i>Ammoniakemission og -deposition samt biodiversitet (B5, B4)</i>	12
2.6 <i>Lugtemission (B6, B4)</i>	17
2.7 <i>Øvrige emissioner og gener (B7)</i>	18
2.7.1 <i>Støj (B7)</i>	18
2.7.2 <i>Rystelser og vibrationer (B7)</i>	18
2.7.3 <i>Støv (B7)</i>	18
2.7.4 <i>Lys (B7)</i>	18
2.7.5 <i>Skadedyr (B7)</i>	18
2.7.6 <i>Transporter (B7)</i>	18
2.8 <i>Reststoffer, affald og naturressourcer (B8)</i>	19
2.8.1 <i>Døde dyr (B8)</i>	19
2.8.2 <i>Affald (B8)</i>	19
2.8.3 <i>Olie- og kemikalier (B7 og B8)</i>	20
2.8.4 <i>Råvarer (B7)</i>	20
2.8.5 <i>Energiforbrug (B8)</i>	20
2.8.6 <i>Vandressourcen og vandforbrug (B8)</i>	20
2.8.7 <i>Spildevand og restvand (B8)</i>	21
2.9 <i>Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)</i>	21
2.10 <i>Klima</i>	21
2.11 <i>Forslag til egenkontrol (B7)</i>	23
2.12 <i>BAT-Ammoniakemission (B9)</i>	23
2.13 <i>Grænseoverskridende virkninger (B10)</i>	23
2.14 <i>Alternativer løsninger og 0-alternativet</i>	23
2.15 <i>Kumulation med andre husdyrbrug</i>	24
2.16 <i>Erhvervsmæssig nødvendighed</i>	24
2.17 <i>Oplysninger om konsulenten (A4)</i>	24
3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1-3)	25

4. Konklusion	25
5. Bilag	25

1. Indledning

Denne miljøansøgning indsendes for at kunne genoptage husdyrproduktionen på Allerup Nord 2. Samtidigt ønskes fleksibilitet til at kunne udnytte produktionsarealerne til andre dyretyper. Dyreholdet på husdyrbruget er jf. CHR-registeret ophørt 1. september 2017.

De nye regler bygger på nyeste viden. Det er således ikke antallet af dyr og dyrenes vægt, der er bestemmende for lugt- og ammoniakemissionen, men derimod produktionsarealernes størrelse. Produktionsarealerne defineres som det areal, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

2. Husdyrbruget og det ansøgte

I dette kapitel beskrives husdyrbrugets indretning og drift, husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne, samt husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne med hensyn til ammoniak- og lugtemission og -deposition, støj, støv, lys, skadedyr, transport, affald og forbrug af ressourcer.

2.1 Indretning og drift af anlægget (B1, B5)

Husdyrbrugets bygninger og anlæg ligger samlet. Stalde, gyllebeholdere, driftsbygninger og stuehuset fremgår af figur 1 og bilag 1. Staldanlægget har tidligere været lejet ud til kviehotel, og det er også planen, at staldene og den mindste gyllebeholder skal lejes ud fremadrettet, mens de øvrige bygninger og den største gyllebeholder fortsat skal benyttes af ejer. Det er dog muligt, at ejer vil benytte overskudskapacitet i den mindste gyllebeholder til gylle fra andet husdyrbrug. Stuehuset er lejet ud.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg

2.1.1 Produktionsarealer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for både den ansøgte drift, nudriften og driften for 8 år siden.

8 årsdrift

Produktionsarealerne for 8 år siden er opgjort ud fra staldtegning samt ansøgers opmåling af afstand fra nakkebom til væg samt arealet med dybstrøelse i laden.

Stald	2632	Naturlig ventilation	3 m	(#494801) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	292
				(#494799) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	810
Sum						1102

Tabel 1: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i 8 års drift

Nudrift

Da dyreholdet har været ophørt i mere end 3 år, er produktionsarealerne i nudrift angivet til nul.

Ansøgt drift

I ansøgt drift er der ikke fraregnet areal fra nakkebom til væg, så der er frihed til selv at bestemme, hvor nakkebommen skal sættes. Endvidere ønskes fleksibilitet til at kunne have alle former for kvæg på fast drænet gulv samt alle former for kvæg også heste, får og geder i dybstrøelse.

Der er ikke taget stilling til, om der rent faktisk kommer dyr i dybstrøelse igen, men arealet er taget med for en sikkerheds skyld, så det kan benyttes, hvis det ønskes.

Stald	2632	Naturlig ventilation	3 m	(#494802) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	292
				(#494608) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1005
Sum						1297

Tabel 2: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og golvtype og produktionsarealer i ansøgt drift

2.1.2 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg fremgår af tabel 2. Selv om der ikke har været dyr i staldene de sidste 3 år, har gyllebeholderne være i brug. Gyllebeholderne er derfor vist i alle tre drifter.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Lille gyllebeholder	Flydende				500
Stor gyllebeholder	Flydende				816
Nudrift					
Lille gyllebeholder	Flydende				500
Stor gyllebeholder	Flydende				816
8 års drift					
Lille gyllebeholder	Flydende				500
Stor gyllebeholder	Flydende				816

Tabel 2: Opbevaringsanlæg på husdyrbruget

Med en skønnet mulig maksimal produktion i staldanlægget på ca. 216 opdræt kommer der ca. 1.284 m³ gylle pr. år. Gyllen fra stalden pumpes fra omrøretanken til den lille gyllebeholder. Det er muligt, at ejer vil udnytte den resterende opbevaringskapacitet i den lille gyllebeholder på 2.000 m³.

Det er usikkert, om og hvor meget af dybstrøelsesarealet, der fortsat vil være i brug. Dybstrøelse forventes udmuget fra stald og kørt direkte i markstak eller eventuelt afhentet af biogasanlæg. Der kommer således intet oplag af dybstrøelse i forbindelse med staldanlægget på Allerup Nord 2.

Den store gyllebeholder på 4.000 m³ benyttes af ejer og fyldes med afgasset biomasse fra biogasanlæg. Som beskrevet er det muligt at ejer vil benytte overskudskapaciteten i den lille gyllebeholder.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet opfyldes ved fuld produktion ved opbevaring i gyllebeholdere. Der er fremsendt kapacitetsberegning til kommunen, der viser, at der er minimum 9 måneders opbevaringskapacitet.

2.1.3 Drift af anlægget

Driften skal varetages af lejer. Den forventede drift er beskrevet i de følgende punkter. Derudover forventes følgende faste procedurer på husdyrbruget:

- I løbet af dagen vil dyr, anlæg, installationer og materiel blive holdt under opsyn

- Slidte dele reparereres eller vil blive udskiftet løbende
- Der vil blive registreret dyr i CHR
- Gyllepumpning vil blive overvåget og det vil første blive tjekket om der er plads i gyllebeholderen
- Der vil komme lovpligtig sundhedsrådgivning
- Der vil blive ført journal over antal dyr bortskaffet til DAKA og antal dyr til slagtning
- Der vil blive ført journal over medicinforbrug
- Indlægssedler for indkøbt foder vil blive gemt. Der vil blive udarbejdet foderplaner, og forbruget af foder vil blive registreret.
- Opgørelse over ressourceforbruget (brændstof, el, vand og foder) vil blive registreret årligt i forbindelse med regnskabet
- Der vil blive gennemført kontrol af el-installationerne af autoriseret el-installatør ca. hvert 5. år
- Der vil blive kontrolleret slukningsudstyr og udskiftet pulverslukkere ved behov
- Der vil blive udarbejdet gødningsregnskab og mark/gødningsplaner for bedriften

2.2 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)

Husdyrbrugets stalde, driftsbygninger, gyllebeholdere mv. fremgår af bilag 1. Der sker ingen nyetableringer eller ændringer af bygninger eller anlæg i forbindelse med det ansøgte.

2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)

Ansøger har desuden husdyrbrug på Rurup Vestermarksvej 6A og Allerupvej 27 begge 6520 Toftlund og Bevtoftvej 32, 6541 Bevtoft. Der er malkekvægshold på Rurup Vestermarksvej 6A, kvier på Allerupvej 27 samt malkekvægshold på Bevtoftvej 32.

Husdyrbruget vil blive lejet ud som kviehotel. Lejer vil derfor have dyr på minimum et andet husdyrbrug.

2.4 Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)

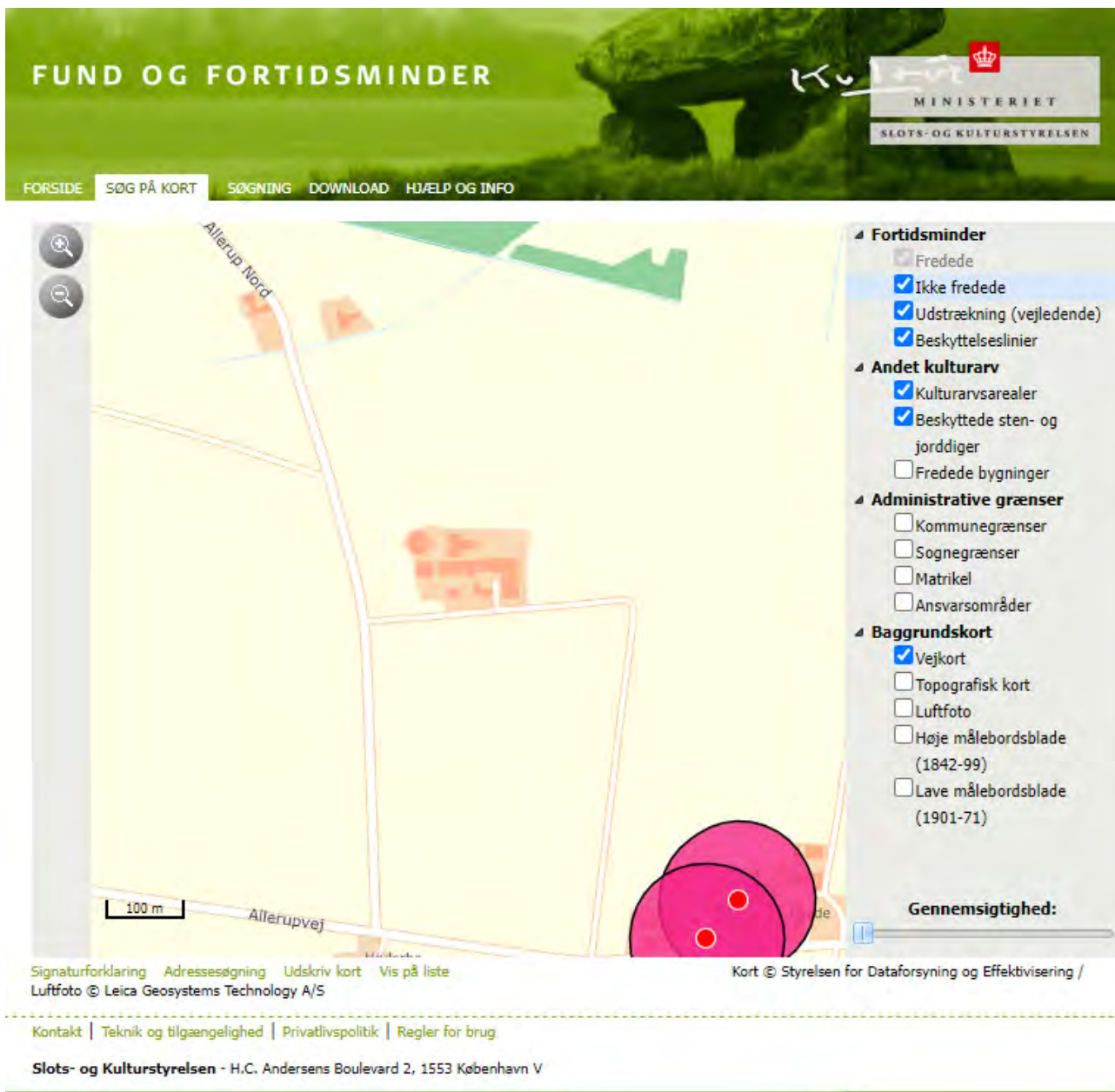
Landskabelige udpegninger, naturudpegninger og kulturarv

Ifølge Plandata.dk ligger husdyrbruget i landzone uden for lokal- eller kommuneplanlagte områder. I forhold til landskabelige udpegninger ligger husdyrbruget inden for udpegningen Særligt værdifuldt landbrugsområde, men uden for Bevaringsværdigt landskab, Større sammenhængende landskaber, Kystnærhedszonen og Geologiske bevaringsværdier.

Husdyrbruget ligger endvidere uden for områder, der er udpeget som eksisterende eller potentielle Naturbeskyttelsesområder eller Økologiske forbindelser.

Bygningerne er primært i røde farver opført i mursten og metalplader med tage i grå fibercement. Stuehuset er hvidmalet.

Der er ikke registreret fund eller fortidsminder i umiddelbar nærhed til husdyrbrugets stalde og anlæg. Nærmeste registrerede fredede eller ikke-fredede fund er en del af det et tysk militæranlæg fra første verdenskrig, Sikringsstilling Nord ved Allerup by.



Figur 2: Kortudsnit fra www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Kort/, De røde prikker med pink cirkel omkring er fredede fortidsminder

Da der ikke bygges nyt, vil fortidsminder ikke kunne blive væsentligt påvirket.

Afstandskrav

Husdyrbruglovens³ afstandskrav jf. § 6 overholdes. Husdyrbruget ligger mere end 50 m fra:

- eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde,
- område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- en nabobeboelse

I tabellen herunder er afstande jf. Husdyrlovens § 8 vist:

³ Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr 520 af 01/05/2019

Nærmeste sø - Vandløb og søer over 100 kvm		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	665
Gødningslager	Stor gyllebeholder	772

Nærmeste naboskel - Naboskel		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	164
Gødningslager	Lille gyllebeholder	282

Nærmeste levnedsmiddelvirksomhed? - Levnedsmiddelvirksomhed		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	2966
Gødningslager	Lille gyllebeholder	3084

Nærmeste nabobeboelse - Nabobeboelse		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	349
Gødningslager	Stor gyllebeholder	300

Nærmeste aktive boring jf. Jupiterdatabasen - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	27
Gødningslager	Lille gyllebeholder	26

Nærmeste vandværksboring jf. Jupiterdatabasen - Vandløb og søer over 100 kvm		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	3217
Gødningslager	Lille gyllebeholder	3338

Nærmeste vej - Offentlig vej og privat fællesvej		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	12
Gødningslager	Lille gyllebeholder	112

Stuehus - Beboelse på samme ejendom		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald	15
Gødningslager	Lille gyllebeholder	82

Tabel 3: Afstande jf. Husdyrlovens § 8 stk. 1

Afstandskravene fra stalde og gyllebeholdere til vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m², offentlig vej og privat fællesvej samt beboelse på samme ejendom er 15 m - afstandskravene til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning og til levnedsmiddelvirksomhed er på 25 m - afstandskrav til naboskel er på 30 m og afstandskrav til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning og nærmeste nabobeboelse er på 50 m. Husdyrgodkendelse.dk opgiver afstanden fra nærmeste stald, lager eller indtegnat anden bygning i forhold til de forskellige udpegninger (markører).

På kortudsnittet på figur 3 er vist nærmeste sø, naboskel, nabobeboelse, ikke almene vandboring (egen boring), offentlige vej (del af vejstykke i tilknytning til Allerup Nord) samt beboelsen på husdyrbruget. Nærmeste levnedsmiddelvirksomhed og vandværksboring ligger så langt væk, at de nærmeste øvrige punkter ikke ville kunne ses ordentligt på kortudsnittet, hvis alle punkter skulle vises.



Figur 3: Oversigtskort over nærmeste markører

Alle afstandskrav overholdes bortset fra afstandskravet fra laden med dyr i dybstrøelse til offentlig vej. Da der ikke sker ændringer i stalden, antages det, at der ikke skal meddeles fornyet dispensation fra afstandskravet på 15 m. Selv om der ikke har været dyr i staldene i en periode, er der ikke sket ændringer i staldgulve, afløb mv. Vejen umiddelbart syd for husdyrbruget var tidligere vejen til Allerup. Vejføringen er ændret mellem 1954 og 1995. I praksis er der ingen andre, der benytter vejen.

2.5 Ammoniakemission og -deposition samt biodiversitet (B5, B4)

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og gulvtype i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift samt evt. oplysninger om miljøteknologier beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter.

Ammoniakemissionen fra stalde og opbevaringslagre fremgår af tabel 4. Den totale ammoniakemission fra husdyrbruget falder fra 8 års drift til nudrift, eftersom der ikke må vises produktionsarealer i nudrift, da der ikke har været dyr på ejendommen de sidste 3 år. Fra 8 års drift til ansøgt drift stiger ammoniakemissionen som følge af, at der ansøges om at medtage produktionsarealet mellem nakkebom og væg, så der er frihed til at sætte nakkebommen, hvor det ønskes. Ammoniakemissionen fra gyllebeholderne er ens i alle tre drifter, da gyllebeholderne har været benyttet hele tiden.

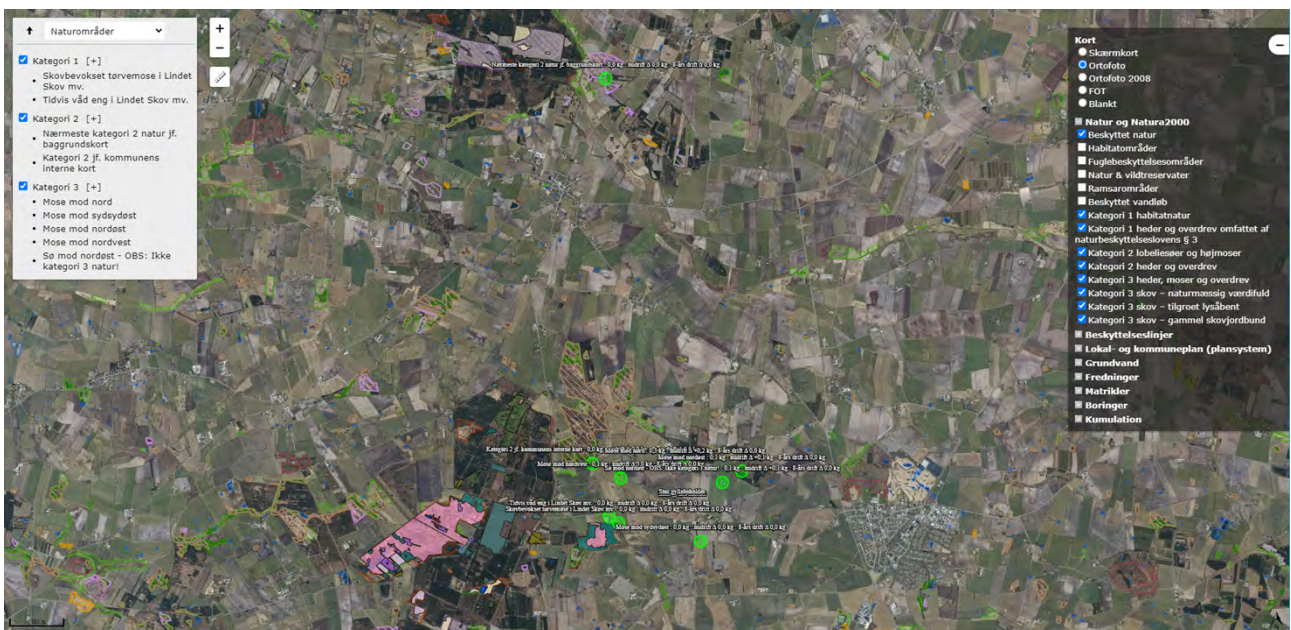
Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1139,7	526,3	1666,0
Nudrift	0,0	526,3	526,3
8 års-drift	966,2	526,3	1492,5

Tabel 4: Ammoniakemission fra staldafsnit, opbevaringslagre og totalt fra husdyrbruget

De nærmeste naturtyper i forhold til husdyrbruget er udpeget (se figur 4 og 5)



Figur 4: Husdyrbrugets placering i forhold til de nærmeste naturområder



Figur 5: Husdyrbrugets placering i forhold til alle udpegede naturområder

Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlige påvirkninger af naturområder, der er beskyttede af europæisk lovgivning (Natura 2000 områder). Der må heller ikke ske påvirkning af naturområder, der er beskyttet af dansk lovgivning eller som kan være leve- eller ynglelokaliteter for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

I tabel 5 ses de specifikke krav for maksimal total- og merdeposition af ammoniak til kategori 1 og 2 natur, samt krav der kan stilles til kategori 3 natur.

Ammoniakfølsom natur	Beskrivelse	Krav
Kategori 1	Ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper uanset størrelse jf. bilag 3 pkt. D i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug hvis de er beliggende inden for et Natura 2000 område og er omfattet af udpegningsgrundlaget og kortlagt, samt heder og	Max. Totaldeposition (stald og lager) afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug

	overdrev inden for et Natura 2000 område som er omfattet af § 3 i NBL4 (dvs. større end 2.500 m ²)	0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2	Ammoniakfølsomme naturtyper som ligger udenfor Natura 2000 område: højmoser, lobeliesøer, heder der i sig selv er større end 10 ha og omfattet af § 3 i NBL og overdrev der i sig selv er større end 2,5 ha og omfattet af § 3 i NBL.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3	Ammoniakfølsomme naturtyper der ikke er omfattet af kategori 1 og 2 og som ligger uden for Natura 2000 område i form af heder, moser og overdrev der er omfattet af § 3 i NBL samt ammoniakfølsomme skove. For at være ammoniakfølsom skal skove være større end 0,5 ha og mere end 20 m bred og bevokset med træer, der danner eller inden for et rimeligt tidsrum vil danne en sluttet skov af højstammede træer og 1) hvor der har været skov på arealet i lang tid (i størrelsesorden mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel »skovjordbund«, 2) hvor skoven er groet frem af sig selv på et naturareal, fx tidligere hede, mose eller overdrev, så jordbunden ikke har været dyrket mark inden for en periode svarende til perioden for gammel »skovjordbund« (dvs. i størrelsesorden mere end ca. 200 år), eller 3) hvor der i skoven er forekomst af naturskovindikerende eller gammelskovsarter, som er medtaget på listen "Arter, der er brugt ved prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af § 25 i lov om skove" og arterne har væsentlig, definerende betydning for skovens naturværdi.	Kommunen vurderer konkret, om der skal fastsættes vilkår om max. merdeposition, og hvad det nødvendige krav til max. deposition skal være. Kravet må dog ikke være under en max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Beskyttede naturtyper der ikke hører under Kategori 1-3, men som efter en konkret vurdering, er ammoniakfølsomme.	Kan fx være enge, strandenge og søer	
<p>* Antallet af husdyrbrug ud over det ansøgte opgøres på følgende måde (kumulationsmodel): Antal husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år indenfor 200 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år indenfor 200-300 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år indenfor 300-500 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år indenfor 500-1.000 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år indenfor 1.000-2.500 m</p>		

Tabel 5: Krav til maksimal total- og merdeposition af ammoniak

⁴ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse LBK nr 1986 af 27/10/2021

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kategori 2 jf. kommunens interne kort	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Sø mod nordøst - OBS: Ikke kategori 3 natur!	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,1	0,1
Mose mod nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1
Mose mod nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,1	0,1
Mose mod sydsydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Mose mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,2	0,3
Nærmeste kategori 2 natur jf. baggrundskort	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Tidvis våd eng i Lindet Skov mv.	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Skovbevokset tørvemose i Lindet Skov mv.	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Tabel 6: Total og merdeposition af ammoniak til udpegede naturområder

Kategori 1 natur

De nærmeste kategori 1 naturområder ligger i habitatområdet Lindet Skov, Hønning Mose, Hønning Plantage og Lovrup Skov knap 1,6 km sydvest for husdyrbruget (se figur 5). Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at totaldepositionen til en skovbevokset tørvemose samt en tidvis våd eng er på 0,0 kg N/ha/år i ansøgt drift. Det skrappeste krav, der kan stilles til totaldepositionen til kategori 1 natur, er 0,2 kg N/ha/år. Da totaldepositionen er mindre end 0,2 kg N/ha/år, er der ikke brugt tid på at finde ud af, om der kan være kumulation med andre husdyrbrug i forhold til naturpunktet.

Kategori 2 natur

Det nærmeste kategori 2 naturområde er ifølge Husdyrgodkendelse.dk et hedeareal ca. 8 km nord for husdyrbruget. Tønder Kommune har på deres interne kort over kategori 1, 2 og 3 natur endvidere udpeget en mose ca. 1,8 km vestnordvest for husdyrbruget som kategori 2 natur. Beregningerne viser, at der er en totaldeposition til begge naturarealer på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet til kategori 2 natur er dermed overholdt, idet totaldepositionen er mindre end 1 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur og § 3 områder

De nærmeste kategori 3 naturområder er flere mindre moser ca. 0,5-1,2 km fra husdyrbruget. En del af moserne er også udpeget som kategori 3 skov (tilgroet lysåbent).

Herudover er der fortaget beregninger til nærmeste sø. Søer er ikke omfattet af kategoriseringen af natur, men er beskyttet af Naturbeskyttelsesloven.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at merdepositionen til naturpunkterne er på 0,1 til 0,2 kg N/ha/år. Det skrappeste krav, kommunen kan stille til kategori 3 natur, er en merdeposition på maks. 1,0 kg N/ha/år, hvilket er overholdt.

Da de udpegede kategori 3 skove (moser) modtager mindre end 1 kg NH₃-N/ha/år i merdeposition, er der ikke brugt ressourcer på at afklare, om skovene reelt er ammoniakfølsomme.

Bilag IV arter

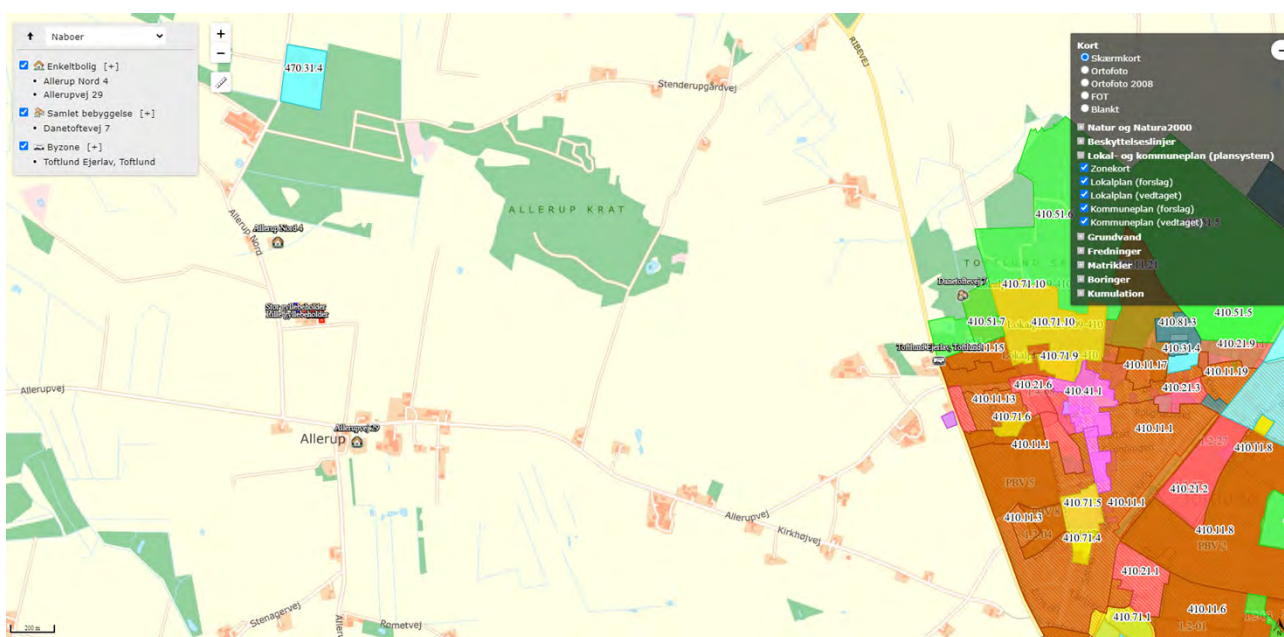
Ifølge Danmarks Miljøportal⁵ er der ikke registreret bilag IV arter inden for 1.000 m fra husdyrbruget.



Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer eller andre ændringer, der kan påvirke naturarealer, og merdepositionen fra husdyrbruget er mindre end 1 kg N/ha/år til de nærmeste naturområder, vurderes ansøgningen ikke at kunne påvirke biodiversiteten negativt, herunder bilag IV arter.

2.6 Lugtemission (B6, B4)

Nærmeste lugtberegningsskema er udpeget i skema 232938 i Husdyrgodkendelse.dk (se figur 7).



Figur 7: Nærmeste nabo, samlet bebyggelse, byzone og sommerhusområde

⁵ <https://naturdata.miljoportal.dk/>

Der er ikke kumulation med hensyn til lugt fra andre husdyrbrug i forhold til nærmeste nabo og nærmeste lokalplanlagte beboelsesområde, der ikke ligger i byzone, da der ikke er husdyrbrug med mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 100 m fra beboelserne på Allerup Nord 4 og Allerupvej 29 og 300 m fra det lokalplanlagte område. Nærmeste samlede bebyggelse ligger meget længere væk end det lokalplanlagte område, hvorfor der ikke er brugt tid på at undersøge, hvor det ligger.

I forhold til byzonen ved Toftlund er der muligvis kumulation med husdyrbruget på Allerupvej 1, hvor der er sohold. Der er derfor valgt kumulation med et andet husdyrbrug for byzonen.

Beregningerne viser, at lugtgenæafstandene overholdes og at beskyttelsesniveauet for lugt dermed er overholdt (se tabel 7).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Allerup Nord 4	0	FMK	63,4	63,4	386,9	Ja
Allerupvej 29	0	FMK	63,4	63,4	636,4	Ja
Danetoftvej 7	0	FMK	112,7	112,7	3086,2	Ja
Toftlund Ejerlav, Toftlund	1	FMK	200,5	200,5	2981,2	Ja

Konsekvenszone: 233 m

Tabel 7: Beregning af lugt geneafstand til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone mv.

2.7 Øvrige emissioner og gener (B7)

De enkelte kilder til gener/forurening er beskrevet herunder.

2.7.1 Støj (B7)

De største støjgener vil forekomme i forbindelse med gyllepumpning, oprøring af gyllebeholdere samt transport af dyr, foder, halm og gylle mv. Støjkilder fremgår af bilag 1.

Transporter forbi naboer vil kunne høres, men adskiller sig ikke fra anden vejtransport.

2.7.2 Rystelser og vibrationer (B7)

Der kan eventuelt forekomme mindre rystelser i forbindelse med transport til og fra husdyrbruget og internt på husdyrbruget. Der sker ingen ændringer i kilderne til rystelser og vibrationer på husdyrbruget med det ansøgte. Kilder kan fx være mobile maskiner. Pga. afstanden til nærmeste naboer mv. vurderes eventuelle rystelser og vibrationer ikke at kunne genere naboerne.

2.7.3 Støv (B7)

Støv vil primært forekomme i forbindelse med transport, hvor evt. jord på veje kan hvirvles op. Bortset fra betonpladsen samt arealet med betonfliser ved vestgavlen af stalden med fast drænet gulv, er kørearealer jord- og grusarealer. Tilsmudsede veje fejles ved behov.

Der forventes intet oplag af ensilage i tilknytning til staldanlægget. Foder og halm forventes kørt fra lejers ejendom dagligt.

Ejer bruger selv laderne bortset fra eventuelt dybstrøelsesarealerne. Der er ingen fodersiloer på ejendommen. Foder i lader vil blive tippet.

Der vurderes ikke at være støvkilder, der vil kunne genere naboerne.

2.7.4 Lys (B7)

Der er ingen udendørs belysning i forbindelse med staldanlægget og de øvrige driftsbygninger. Der er lamper i forbindelse med det udlejede stuehus.

Der vil i begrænsede perioder kunne holde køretøjer med lyset tændt ved stalde, lader og gyllebeholderne.

Det vurderes, at der ikke er belysning, der kan genere naboer.

2.7.5 Skadedyr (B7)

Fluelarver forventes bekæmpet ved vanding med Neporex eller tilsvarende middel og/eller ved at smøre et fluemiddel på inventar.

Rotter bekæmpes via den kommunale ordning. Der er pt. ikke opsat klappælde/giftkasser på husdyrbruget. Hvis der konstateres rotter, vil kommunen blive kontakttet.

Med bekæmpelse af fluer og rotter og mus vurderes der ikke at kunne opstå gener for naboer mv.

2.7.6 Transporter (B7)

Al transport i forbindelse med husdyrbruget sker via Allerup Nord.

Tunge transporter forventes at ske primært i dagtimerne. Dog vil der i forbindelse med udbringning af gylle køres uden for dette tidsrum for at få færrest muligt kørselsdage. Herudover vil der komme kørsel med personbiler (medarbejdere, dyrlæge, kontrollanter mv.).

Skønnet antal tunge transporter

Tunge transporter (en transport ind og ud betragtes som en samlet kørsel)	Ansøgt drift antal/år
Afhentning af døde dyr (lastbil)	maks. 4
Indkørsel af foder og halm til dyr (traktor og vogn)	maks. 365
Indkørsel af halm eller maskiner (ejer) (halm med traktor og vogn, kapacitet ca. 26 baller)	maks. 50
Transporter fra biogasanlæg (tankbil, kapacitet til ca. 40 ton)	ca. 100
Evt. ekstra kørsel til den lille gyllebeholder (tankbil, kapacitet til ca. 40 ton)	ca. 18
Udkørsel af gylle (traktor og gyllevogn, kapacitet til ca. 25 ton)	ca. 240
Fyringsolie (lastbil)	ca. 1
Afhentning af dagrenovation (lastbil)	ca. 26
I alt	ca. 804

Tabel 8: Skønnede antal transporter

2.8 Reststoffer, affald og naturressourcer (B8)

Emnerne er beskrevet i efterfølgende afsnit 2.8.1-2.8.7. Husdyrgødningen fra husdyrbruget køres ud på henholdsvis ejers og lejers bedrifters arealer og eventuelt andre udbringningsarealer i overensstemmelse med gældende regler. Der sker ingen ændringer af markdriften i forbindelse med ansøgningen. Da der ikke bygges nyt eller sker ændringer i det eksisterende staldanlæg med tilhørende opbevaringsanlæg, sker der

heller ingen negativ påvirkning af jordbund, jordarealer og vand, eller deres relative rigdom, forekomst, kvalitet eller regenereringskapacitet i området og dettes undergrund.

2.8.1 Døde dyr (B8)

Døde dyr forventes taget med retur til lejers hovedejendom. Alternativt vil der blive etableret en afhentningsplads med betonspalter og overdækning med en kadaverkap eller presenning. Døde dyr vil blive tilmeldt til afhentning af Daka efterfølgende hverdag. Daka genanvender døde dyr som råvarer i biodiesel- og kødbenmelsproduktion.

2.8.2 Affald (B8)

Der vil være fokus på, at producere så lidt affald som muligt. Affald fra husdyrbruget vil blive sorteret, opbevaret og bortskaffet miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med Tønder Kommunes affaldsregulativ.

Herunder er oplistet husdyrbrugets forventede affaldstyper, opbevaringssteder, transportører, modtageanlæg samt skønnede årlige affaldsmængder.

Olieskift på maskiner forventes foretaget ved serviceeftersyn på eksternt værksted. Der forventes derfor ingen affaldsfraktioner i form af spildolie, olie- brændstoffiltre eller blyakkumulatorer. Der kommer intet oplag af bekæmpelsesmidler.

Der forventes intet medicinaffald, da der normalt kun benyttes afmålte doseringer.

Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder
Olie- og kemikalieaffald:				
Kanyler i særlig beholder	I rum i tilknytning til stalden (BBR 2)	Dyrlæge tager med	Kendes ikke	1 boks
Fast affald:				
LED-rør og alm. lysstofrør	I rum i tilknytning til stalden (BBR 2)	Transporterer selv	Genbrugsplads	ca. 10 stk.
Jern og metal	Vil blive lagt uden for bygninger	Skrøthandler	Kendes ikke	0-1 ton

Tabel 9: Affaldshåndtering og mængder

Den nærmeste genbrugsplads er Hølleskov Genbrugsplads.

2.8.3 Olie- og kemikalier (B7 og B8)

Den eneste olietank på husdyrbruget er en fyringsolietank opstillet i fyrrummet i forbindelse med stuehuset. Der er intet andet olieoplag og heller intet andet oplag af fx vaskemidler, kemikalier mv.

Olietanken i fyrrummet står på fast gulv og der er intet afløb til spildevandssystem i nærheden.

2.8.4 Råvarer (B7)

Med hensyn til råvarer (foder, vand, hjælpemidler mv.) forventes der ikke benyttet mere, end der er behov for.

Kvæget forventes fodret med ensilage samt indkøbt foder. Som beskrevet kommer der intet foderoplag på husdyrbruget. Ejer vil muligvis opbevare halm på ejendommen.

2.8.5 Energiforbrug (B8)

Der anvendes primært el til belysning, skrabeanlæg, pumpning af gylle og øvrige elektriske maskiner samt forbrug i beboelsen.

Staldene og de øvrige driftsbygninger opvarmes ikke. Som beskrevet opvarmes stuehuset vha. et oliefyr.

Type	Skønnet forbrug ved ansøgt drift
Ei	ca. 19.000 kWh
Fyringsolie	3.000 l

Tabel 10: Energiforbrug

Der er delvis LED-belysning i stalden med fast drænet gulv. Ved udskiftning af belysning forventes der udskiftet til LED-belysning.

Det vurderes samlet set, at der anvendes BAT i forhold til energi.

2.8.6 Vandressourcen og vandforbrug (B8)

Husdyrbrugets bygninger og anlæg ligger inden for områder med drikkevandsinteresser (almindelige, ikke særlige) men uden for indvindingsoplande, område med indsatsplaner for grundvand, nitratfølsomme indvindingsområder og sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområder.

Vand vil primært blive benyttet til drikkevand til dyr, vask af stalde og forbrug i boligen. Vand kommer fra Toftlund Vandværk. Boringen syd for den lille gyllebeholder benyttes til markvanding.

Vandforbrug i tabellen herunder er skønnet ud fra tidligere udleje til kviehotel.

Type	Skønnet forbrug ved ansøgt drift
Drikkevand, vask i stalde mv.	maks. 1.300 m ³
Forbrug i stuehuset	ca. 100 m ³
I alt	ca. 1.400 m ³

Tabel 11: Vandforbrug

Der er drikkekopper i staldene.

Ifølge Håndbog til driftsplanlægning 2015 udgivet af SEGES er vandforbruget pr. opdræt ca. 5,7 m³. Med forventet ca. 216 opdræt bliver det ca. 1.230 m³.

2.8.7 Spildevand og restvand (B8)

Spildevand fra beboelsen ledes til septiktank og ledes vides til nedsivningsanlæg. Der er ikke kendskab til, hvor nedsivningsanlægget ligger, men det antages at ligge mellem stuehuset og stalden. Der er intet wc i forbindelse med staldanlægget. Der sker ingen ændringer af typen eller mængderne af sanitært spildevand som følge af det ansøgte.

Da der ikke sker ændringer af afledningen af tagvand eller spildevand, er der ikke udarbejdet et bilag med en ledningsplan.

Der sker ingen vask eller påfyldning af sprøjte på ejendommen.

2.9 Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)

Husdyrbrugets daglige tiltag for at begrænse forurening og gener er beskrevet under afsnittene 2.5-2.8.

De største ulykker, der kan forekomme på husdyrbruget, der kan give anledning til en akut forurening, er udslip af gylle. Stalde, gyllekanaler, omrøretank og gyllebeholdere er etableret med tætte og stabile bunde og sider, og der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrbrugets gylle (se afsnit 2.1.2).

Gyllebeholderne omfattet af 10 års beholderkontrollen og bliver kontrolleret løbende. Gyllebeholderne har omfangsdræn og inspektionsbrønde. Inspektionsbrøndene tjekkes forud for bundtømning af gyllebeholderne. Hvis vandstanden i brønden står højere end bunden af gyllebeholderen, vil gyllebeholderne ikke blive tømt længere end til vandstandshøjden, for at undgå at grundvandet presser gyllebeholderens bundplader op.

Skulle uheldet være ude og en af gyllebeholderne bryder sammen eller overfyldes ved en fejl, og gyllen løber ud på terrænet, vil gyllen løbe mod vest, idet terrænet skråner svagt denne vej. Ved gylleudslip vil gyllen kunne inddæmmes ved at skubbe jord op i mindre vold, hvorefter opsugning/bortgravning kan iværksættes. Der vil blive rekvireret maskinstation til at hjælpe med opdæmning, opgravning og opsugning.

Langs Allerup Nord 2 er der en vejgrøft, der muligvis er forbundet med andre grøfter, der til sidst ender i Skallebæk Å. Grøfterne er normalt tørre, da arealerne ligger i områder med sand- og humusjord. Eventuelt udslip til grøften vil derfor kunne opsuges/graves op herfra.

Ansøger/ejer står selv for udbringningen af gylle med gyllevogn med læssekran med automatisk tilbageløb af skum til gyllebeholderen. Den del af husdyrgødningen, som lejer skal udbringe på egne udbringningsarealer, forventes udbragt på samme måde.

2.10 Klima

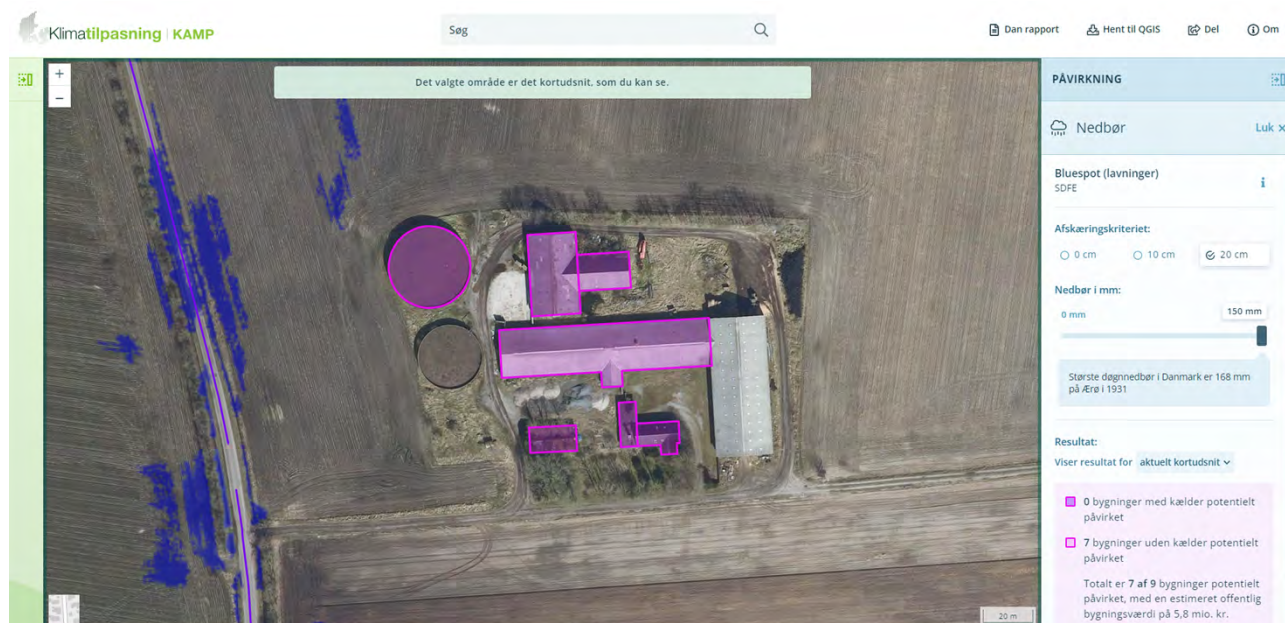
I forhold til klimaændringer er det især et ændret nedbørsmønster, der kan tænkes at påvirke husdyrbruget, da husdyrbruget ligger langt fra havet, og derfor ikke vil være direkte påvirket af f.eks. havspejlsstigninger. Der ses en tendens til øget nedbør i det centrale Sønderjylland over de sidste ca. 10 år, og det vil betyde en lidt øget mængde regnvand i gyllebeholdere. Som beskrevet i afsnit 2.1.2 er der tilstrækkelig opbevaringskapacitet til rådighed, så der er ikke risiko for, at øget nedbør vil give anledning til overløb af gyllebeholdere eller behov for at køre gylle ud under uhensigtsmæssige vejrforhold.

Nedenfor fremgår husdyrbrugets sårbarhed i forhold til nedbør, vandstandsstigning fra vandløb og grundvandsstigning.

Nedbør

Figur 7 herunder fremgår de områder og bygninger, der kan blive påvirket ved værst tænkelige nedbørsmængde.

Der har ikke tidligere været problemer med oversvømmelser på husdyrbruget eller forurening som følge af store nedbørsmængder. Kapaciteten i gyllebeholderen der pumpes til kontrolleres jævnligt, og vurderes forud for varslinger af megen nedbør for at undgå overløb.



Figur 7: Områder der kan blive påvirket af nedbør. Kilde: kamp.miljoportal.dk

Grundvand

Af figur 8 fremgår det, at grundvandet omkring ejendommen står forholdsvis lavt (højde på 2-10 meter under terræn i vintersæsonen). Som beskrevet har gyllebeholderne omfangsdræn og inspektionsbrønde, så det sikres, at der ikke bundtømmes, hvis grundvandsstanden står højere end gyllebeholderens bunde.



Figur 8: Grundvandshøjde omkring husdyrbruget om vinteren. Kilde: kamp.miljoportal.dk

Vandløb og hav

Husdyrbruget ligger uden for et område, der påvirkes af oversvømmelser fra vandløb eller havandsstigning.

2.11 Forslag til egenkontrol (B7)

Ansøger har ingen forslag til vilkår om egenkontrol.

2.12 BAT-Ammoniakemission (B9)

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at det vejledende BAT-krav for ammoniak overholdes.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1140	526	1666
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1140	526	1666
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 12: BAT-beregning

2.13 Grænseoverskridende virkninger (B10)

Der er knap 33 km til den dansk-tyske grænse i fugleflugt, hvorfor det vurderes, at der ingen grænseoverskridende virkninger er.

2.14 Alternativer løsninger og 0-alternativet

Da der er tale om en ansøgning om genoptagelse af produktionen på eksisterende produktionsarealer i eksisterende stalde samt til at kunne udnytte produktionsarealerne fleksibelt inden for gulvtyperne, og der ikke sker ændringer i gulve eller kanaler eller foretages andre gennemgribende renoveringer, er der ikke overvejet alternative placeringer af stalde eller gyllebeholdere. I staldene anvendes ingen supplerende lugt- eller ammoniakreducerende teknologier, og der er heller ikke ønske om at indføre sådanne teknologier, da dette vil medføre øgede udgifter til investering og drift, uden at der kan genereres en væsentlig merindkomst.

0-alternativet er, at der ikke genindsættes kvæg på ejendommen.

2.15 Kumulation med andre husdyrbrug

Nærmeste husdyrbrug er en mindre kødkvægsbesætning på Allerup Nord ca. 470 meter mod nordvest samt ansøgers eget husdyrbrug med kvier på Allerupvej 27 ca. 700 m mod sydøst. På grund af afstanden mellem husdyrbrugene, vurderes der ikke at kunne opstå kumulative virkninger, hverken med hensyn til lugt, støj, rystelser og vibrationer, støv, lys, skadedyr, transporter, døde dyr eller andet.

2.16 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen ved opførelse af ny bebyggelse vurdere, om byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. Allerup Nord 2 er noteret som landbrug. Landbrugsejendomme er undergivet landbrugspligt.

Miljøstyrelsen skriver i deres husdyrvejledning, at det er deres vurdering, at byggeri til brug for husdyrbrug i langt de fleste tilfælde vil være erhvervsmæssigt nødvendigt, bl.a. fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget, men at det er et krav, at der foretages en konkret vurdering af den erhvervsmæssige nødvendighed. I vejledningen står desuden⁶:

"Langt de fleste husdyrbrug vil desuden ligge på landbrugsejendomme. Det vil i sådanne tilfælde sjældent være nødvendigt, at det fremgår eksplicit af afgørelsen, at der er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri. De tilfælde, hvor kommunens vurdering vil kunne have selvstændig betydning, vil formentlig alene være, hvor der er tale om så omfattende byggeri, at det får industrilignende karakter, eller tilfælde hvor der er tale om byggeri til brug for små hobbybrug. Der kan dog også være andre husdyrbrug, i praksis navnlig minkfarme, på ejendomme uden landbrugspligt. Det forhold, at kommunen vurderer, at der ikke er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri for ejendommens drift som landbrugsejendom, betyder ikke i sig selv, at byggeriet ikke kan godkendes eller tillades. F.eks. vil der kunne være behov for at fastsætte yderligere vilkår til varetagelse af landskabshensyn, hvis der er tale om byggeri af industrilignende karakter."

Som beskrevet skal der ikke bygges nyt. Udnyttelse af et funktionelt staldanlæg med gulve, der lever op til BAT, samt fri produktion på husdyrbrugets produktionsarealer anses for erhvervsmæssigt nødvendig.

2.17 Oplysninger om konsulenten (A4)

Ansøgningen er udarbejdet af Cand.scient. Ulla Refshammer Pallesen, LandboSyd, som har arbejdet med landbrugets miljøforhold i mere end 18 år. Først i den kommunale enhed Sønderborg Områdets Miljøcenter og senere som miljørådgiver i landboforeningen LandboSyd.

⁶ <https://husdyrvejledning.mst.dk/vejledning-til-bekendtgørelserne/husdyrgodkendelses-bekendtgørelsen/14-kommunens-afgørelse-om-godkendelse-og-tilladelse/>

3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1-3)

Projektet vurderes ikke at kunne medføre væsentlige virkninger på miljøet i relation til de kriterier, der er anført i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt D nr. 1 og 2, der omhandler projektets karakteristika og placering eller arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af § 4, stk. 8. Se bilag 6.

Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 63 punkt 3, skal husdyrbruget særkender beskrives. Det vurderes at denne ansøgning beskriver alle husdyrbrugets særkender.

I forhold til alle gener og emissioner vurderes afstanden til natur og nabobeboelser mv. at være så stor, at der ikke er vil kunne forekomme væsentlige påvirkning af eller gener for omgivelserne. Som beskrevet i ansøgningen overholdes beskyttelsesniveauerne med hensyn til lugt og ammoniak.

På baggrund af ansøgningen vurderes det, at godkendelse af de eksisterende produktionsarealer og en eventuel udnyttelse af staldene til flex ikke vil kunne påvirke det omgivende miljøet væsentligt, og derfor vurderes ansøgningen ikke at være omfattet af kravet om miljøkonsekvensvurdering. I bilag 6 er henvist til, i hvilke af ansøgningens afsnit de relevante kriterier efter Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt D er beskrevet.

4. Konklusion

Sammenfattende vurderes det, at den ansøgte tilladelse efter de nye regler om fri produktion på de eksisterende produktionsarealer i staldene på Allerup Nord 2 ikke vil medføre væsentlig direkte eller indirekte påvirkning af det omgivende miljø. Tønder Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for husdyrbruget fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag, samt opsætte vilkår for indgreb såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede gener for omgivelserne.

Husdyrbruget har ligget på Allerup nord 2 med det nuværende bygningsæt siden en gang omkring 2011, hvor den sidste gyllebeholder blev etableret. Staldene har dog stået tomme siden 1. september 2017. Husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne i forhold til intensitet og kompleksitet og påvirkningernes sandsynlighed er derfor kendt af omgivelserne, også selv om der i en årrække ikke har været dyr på ejendommen. Med husdyrbrugets begrænsede størrelse og en afstand til nærmeste nabo på ca. 300 m fra nærmeste anlæg på husdyrbruget (den nordligste gyllebeholder), vil husdyrbruget ikke kunne medføre gener for omgivelserne, hvilket ansøgningen også redegør for.

Når en gang husdyrbruget ophører, vil stalde og anlæg kunne tømmes, rives ned og fjernes og arealet lægges ud som mark eller andet formål.

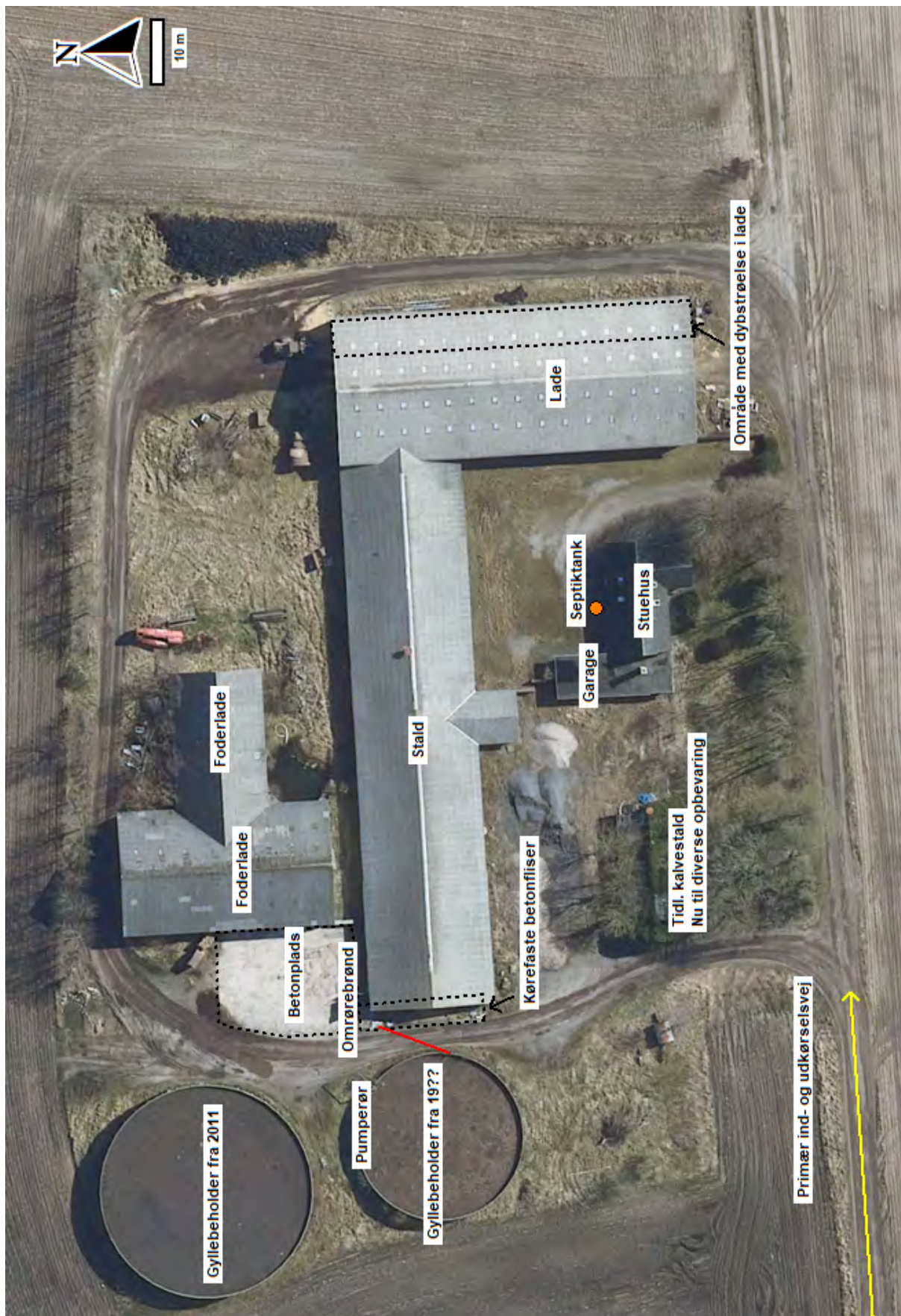
5. Bilag

Bilag 1: Oversigtskort

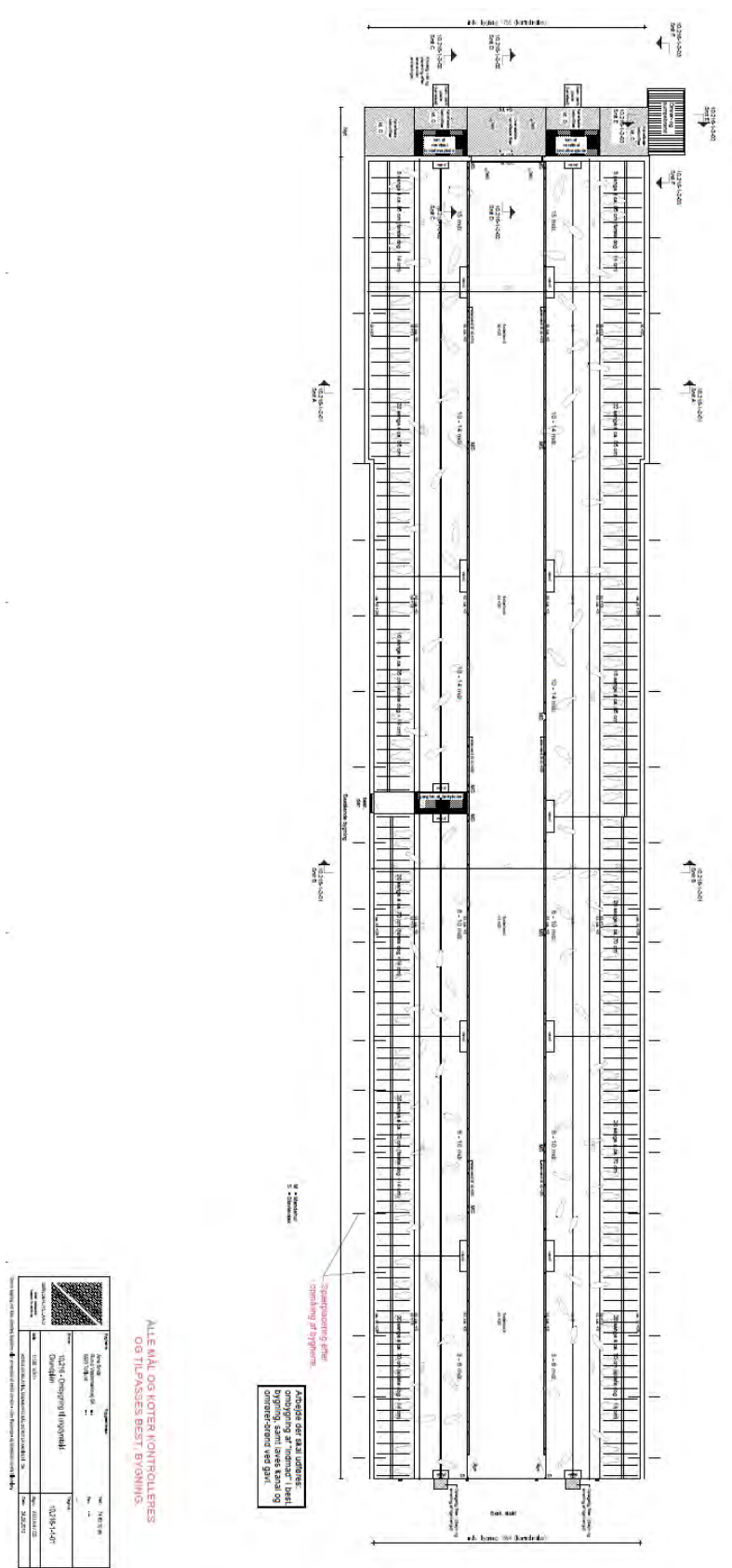
Bilag 2: Tegning af stald med fast drænet gulv

Bilag 3: Screeningskema

Bilag 1: Oversigtskort



Bilag 2: Tegning af stald med fast drænet gulv



Nord er mod højre

Bilag 3: Screeningskema

Relevante kriterier til bestemmelse af om en ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 4, eller tilladelse efter § 16 b, i Husdyrbrugloven er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering, jf.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 4, stk. 4, nr. 3. I nedenstående tabel angives bilag 1 punkt D kriterier med henvisning til, hvor i denne miljøansøgning emnerne er beskrevet.

Krav i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt D	Henvisning til relevante afsnit i miljøansøgningen
<p>1. Projektets karakteristika</p> <p>Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til:</p> <p>a) Hele projektets dimensioner og udformning.</p> <p>b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter.</p> <p>c) Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet.</p> <p>d) Affaldsproduktion.</p> <p>e) Forurening og gener.</p> <p>f) Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden.</p> <p>g) Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</p>	<p>I følgende afsnit er projektets karakteristika beskrevet:</p> <p>2.1 og 2.2</p> <p>2.15</p> <p>2.8</p> <p>2.8.2</p> <p>2.5 -2.7</p> <p>2.9 og 2.10</p> <p>2.6 og 2.9</p> <p>Samlet vurderes projektets karakteristika ikke at give anledning til, at projektet vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>
<p>2. Projektets Placering</p> <p>Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:</p> <p>a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse,</p> <p>b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund,</p> <p>c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</p> <p>i) Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger.</p>	<p>I følgende afsnit er projektets placering beskrevet:</p> <p>2.8</p> <p>2.5 og 2.8</p> <p>2.4 (i-viii)</p>

<p>ii) Kystområder og havmiljøet.</p> <p>iii) Skovområder.</p> <p>iv) Naturresevater og -parker.</p> <p>v) Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF.</p> <p>vi) Områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet.</p> <p>vii) Tætbefolkede områder.</p> <p>viii) Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.</p>	<p>Samlet vurderes projektets placering ikke at give anledning til, at projektet vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>
<p>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</p> <p>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 ovenfor, og under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af § 4, stk. 8, idet der skal tages hensyn til</p> <p>a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt),</p> <p>b) indvirkningens art,</p> <p>c) indvirkningens grænseoverskridende karakter,</p> <p>d) indvirkningens intensitet og kompleksitet,</p> <p>e) indvirkningens sandsynlighed,</p> <p>f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet,</p> <p>g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter,</p> <p>h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.</p>	<p>I følgende afsnit er projektets potentielle indvirkninger på miljøet beskrevet:</p> <p>hele afsnit 2 med underafsnit</p> <p>hele afsnit 2 med underafsnit 2.1.2</p> <p>hele afsnit 2 med underafsnit</p> <p>hele afsnit 2 med underafsnit</p> <p>hele afsnit 2 med underafsnit</p> <p>2.5, 2.6 og 2.15</p> <p>4</p> <p>Samlet vurderes projektet i relation med andre projekter, ikke at give anledning til, at projektet vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>