

Miljøtilladelse til etablering af svineproduktionen på Busholmvej 7, 6310 Broager

Meddelt d. 18-08-2021

Meddelt af Erhverv & Affald
Sønderborg Kommune

§ 16 b

Lovbekendtgørelse nr.
520 af 1. maj 2019 om
husdyrbrug og
anvendelse af gødning
m.v. med senere
ændringer

Indhold

Datablad	1
Baggrund og læsevejledning.....	2
DEL 1- AFGØRELSE.....	1
1) Kommunens afgørelse	1
2) Baggrund for afgørelse	3
3) Lovgrundlag	4
4) Udnyttelsesfrist	4
5) Retsbeskyttelse.....	5
6) Vilkår for husdyrbruget jf. § 36.....	6
DEL 2 – KOMMUNENS VURDERING OG BAGGRUND FOR AFGØRELSE	12
7) Reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), § 25.....	12
8) Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1- og 2-natur, § 26 og § 27 samt påvirkning af bilag IV-arter	12
9) Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse, § 34 stk. 1 (pkt. 1-4), stk. 2 og stk. 3.....	12
10) Vurdering af Erhvervsmæssig nødvendighed	15
11) Fastsættelse af vilkår jf. § 36 (pkt 1-6).....	18
12) Samlet vurdering	19
13) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	19
14) Kommunens bilag	22
DEL 3 - MILJØANSØGNING	48



Datablad

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	31844347
Husdyrbrugets navn	Rojgård
Beliggenhedsadresse	Busholmvej 7
Postnummer	6310
By	Broager

Ansøger

Ansøgers navn	Søren Andersen Jensen
Ansøgeradresse	Skeldevej 8
Ansøgerpostnummer	6310
Ansøgerby	Broager
Ansørgertelefon	23616261
Ansøger-email	soren211272@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	25160428
Konsulent virksomhedsnavn	Landboforening Syd
Konsulentnavn	Sanne Petersen
Konsulentadresse	Jens Terp-Nielsens Vej 13
Konsulentpostnummer	6200
Konsulentby	Aabenraa
Konsulenttelefon	20281564
Konsulent-email	san@landbosyd.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	5400002895
CHR numre	48797

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1 - Iller, Broager
Matrikel: 131 - Iller, Broager
Matrikel: 283 - Iller, Broager
Matrikel: 284 - Iller, Broager
Matrikel: 285 - Iller, Broager
Matrikel: 286 - Iller, Broager

Tilladelsen er udarbejdet af:

Sønderborg Kommune

Erhverv & Affald

Teknik & Miljø

Rådhusvej 10

6400 Sønderborg

Sagsbehandler: Ann-Kathrin Tessin/Susanne Bigum Mortensen

Sag nr.: 20/45368

KS: SBMO/TKOB



Baggrund og læsevejledning

Ansøgeren har ansvaret for at udarbejde miljøansøgningen. Vurderingerne af miljøansøgningen er et resultat af en stjernehøring af kommunens relevante afdelinger samt dialog med ansøger i forbindelse med sagsbehandlingen. Materialet danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

Miljøtilladelsen er opdelt i del 1, del 2 og del 3.

Del 1 - Kommunens afgørelse er rammerne for den godkendte produktion beskrevet, baggrund for afgørelsen, og vilkår der er stillet for at sikre, at udvidelsen og produktionen kan foregå uden at miljøet og omgivelserne påvirkes væsentligt.

Del 2 er Kommunens vurdering af det ansøgte og begrundelse for afgørelse og de stillede vilkår, samt en samlet vurdering. Del 2 indeholder også oplysninger om offentlighed, høringer og klagemulighed.

Kommunens vurderinger tager afsæt i den indsendte miljøansøgning og beregningerne i husdyrgodkendelse.dk

Del 3 er en miljøansøgning, som er indsendt af ansøgers konsulent. Sønderborg kommune og ansøger har løbende i sagsbehandlingen, været i dialog hvilket har ført til ændringer som ses i versionshistorikken.



DEL 1- AFGØRELSE

1) Kommunens afgørelse

Sønderborg Kommune meddeler miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b på Busholmvej 7, matrikel 1 og 283, Iller, Broager til etablering af svineproduktion med de stillede vilkår.

Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget.

Der godkendes følgende produktionsarealer:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	2800	Mekanisk ventilation	6 m	(#371606) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	260
				(#371605) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1040
Sum						1300

I alt 1300 m²

De godkendte produktionsarealer i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. Se en oversigt over staldarealet i figur 1.

Der godkendes følgende flexgrupper:

Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv

Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv

Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv

Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

Der godkendes følgende eksisterende gødningsopbevaringsareal:

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				106
Gyllebeholder på åben mark	Flydende				255
Ny gyllebeholder på 4500 m ³	Flydende				1136

Der godkendes følgende projekterede anlæg:

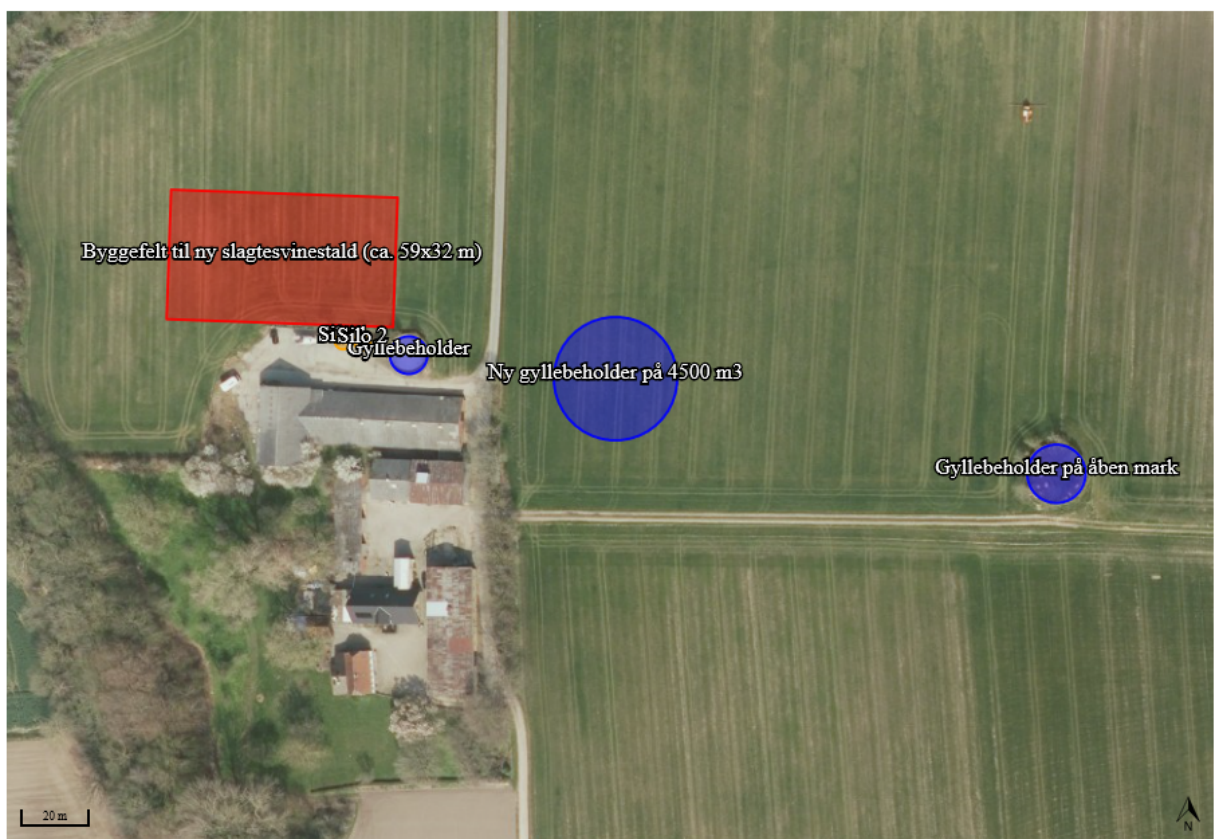
- Der opføres en ny slagtesvinestald på 2800 m² - *Der forventes en benhøjde på 2,6 meter og med en taghældning på 20 grader, forventes der en samlet højde på 8,4 meter. Stalden opføres i betonelementer med overfladen Rød Göteborg. Taget vil være lysegrå eternitplader*
- En ny gyllebeholder på 4500 m³

Der godkendes følgende miljøteknologi:

- Teltoverdækning på den ny gyllebeholder på 4500 m³
- Teltoverdækning på 1000 m³

Andre godkendelsespligtige driftsbygninger, anlæg, m.v.

- 2 stk. fodersiloer syd for stalden





Figur 1. Oversigtskort over produktionsarealer (rød) og gødningsopbevaringsanlæg (blå)

1.1. Dispensation

Der er ingen dispensationer i forbindelse med denne tilladelse.

2) Baggrund for afgørelse

Sønderborg Kommune har den 22-12-2020 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget på Busholmvej 7, 6310 Broager. Ansøgningen er indsendt for at få tilladelse til at opføre en ny stald til smågrise og slagtesvin. Der søges til et byggefelt på 70 meter x 40 meter, hvoraf selve stalden forventes at blive cirka 59 meter x 32 meter. Der søges til et samlet produktionsareal på 1.300 m², hvoraf 260 m² er med en gulvtype med 50-75% fast gulv, og de resterende 1040 m² er med gulvtypen 25-49% fast gulv. Der søges til flexgruppen "Slagtesvin og smågrise" i hele stalden. Der vil blive etableret 2 fodersiloer ved den sydlige side af den nye stald. Oprindeligt var siloerne søgt placeret øst for stalden men placeringen er ændret i slutningen af sagsbehandlingsprocessen.

Der ønskes med ansøgningen endvidere tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³. Gyllebeholderen placeres øst for bygningsmassen på den anden side af vejen Busholmvej. Der søges om etablering af fast overdækning i form af teltdug på den nye gyllebeholder og den eksisterende beholder i marken.

Sønderborg Kommune meddeler tilladelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Sønderborg Kommune vurderer at miljøtilladelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, sikrer at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Tilladelsen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet, skema 224072 version 8 og miljøansøgningen i del 3. I bilag 1 og del 2 ses en oversigt over versionshistorikken og hvilke ændringer der er blevet foretaget som følge af Kommunens sagsbehandling.

Ansøger har den 22. marts 2021 indsendt en ændret ansøgning, hvor staldens udformning og placering er blevet ændret. Den 8. juni er der indsendt en ændret ansøgning hvor siloerne flyttes fra øst til syd for stalden.

Sønderborg Kommune og konsulenten på ansøgningen har haft en dialog omkring ansøgningen, hvilket har resulteret i ændringer i det ansøgte. Placeringen af den nye gyllebeholder er efter en besigtigelse på ejendommen, blevet ændret. Gyllebeholderens oprindeligt ønskede placering kunne ikke forenes med de landskabelige værdier. Ansøger har efterfølgende accepteret Sønderborg Kommunes forslag til en ny placering og har indsendt en beplantningsplan som er blevet godkendt af Sønderborg Kommune.



3) Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven) med tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2256 af 29. december 2020, samt miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrhold.

Miljøtilladelsen er kun en del af det retsgrundlag som husdyrproduktionen er underlagt.

Husdyrbruget har en ammoniakimmission på mere end 750 kg NH₃/år og er derfor omfattet af husdyrbrugloven § 16 b. Husdyrbruget er ikke godkendelsespligtigt og Sønderborg Kommune er tilsynsmyndighed.

4) Udnyttelsesfrist

Miljøtilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra tilladelsen er meddelt. Tilladelsen anses som udnyttet når byggeriet er færdigmeldt. Hvis tilladelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

5) Retsbeskyttelse

Med denne miljøtilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse af husdyrbrugets indretning.

Sussanne Bigum Mortensen

Erhverv og Affald

Sønderborg Kommune

6) Vilkår for husdyrbruget jf. § 36

Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøtilladelsen udnyttes.

Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Denne miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, som generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for tilladelsen.

Generelle vilkår

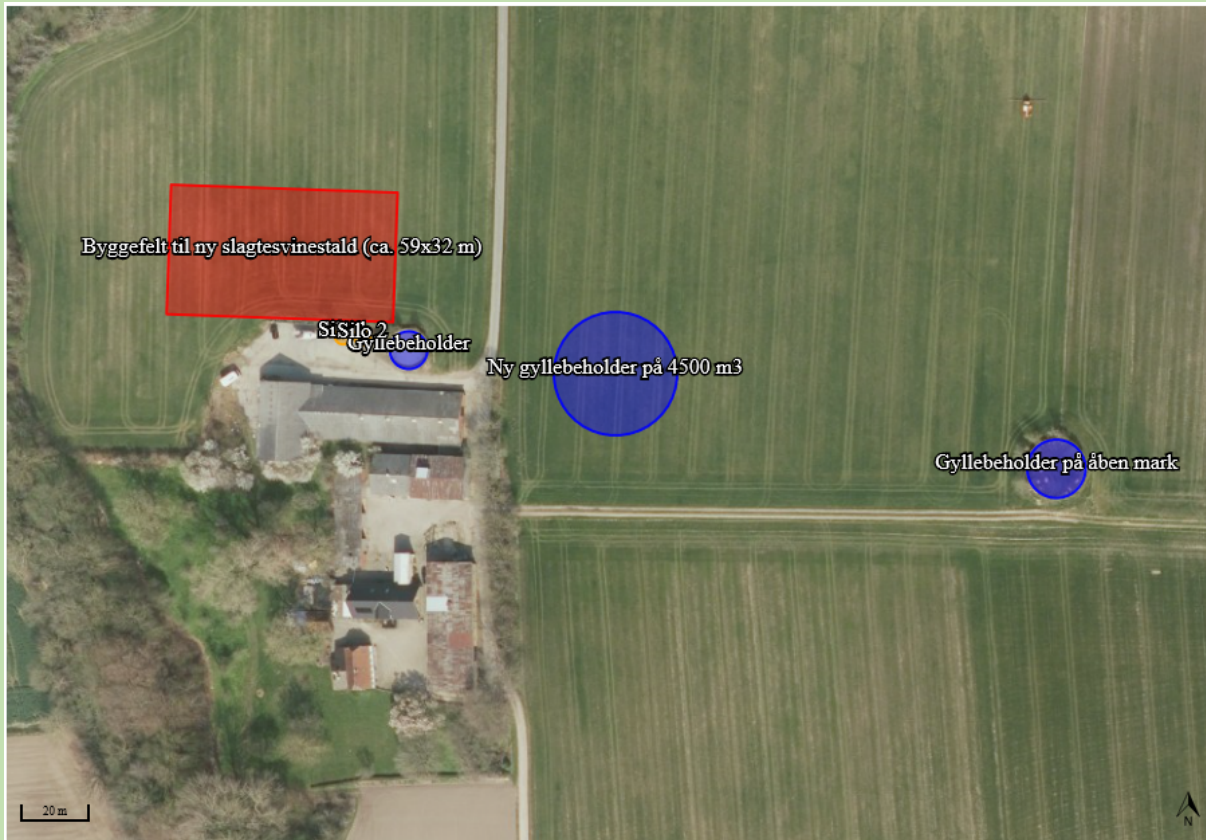
- 1) Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet i husdyrgodkendelse.dk skema nr. 224072 vers. 8.
- 2) Miljøtilladelse skal altid være at finde på ejendommen, enten udskrevet eller digitalt. Indholdet skal være driftsleder bekendt. Relevante vilkår i miljøtilladelse skal være medarbejderne bekendt

Produktionsareal (§ 36 pkt. 1)

- 3) Stalde, produktionsarealer og produktionstype skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel A, dyrene skal være placeret i de med rødt markerede stalde, se figur A.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	2800	Mekanisk ventilation	6 m	(#371606) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	260
				(#371605) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1040
Sum						1300

Tabel A. Stalde, produktionsareal og produktionstype



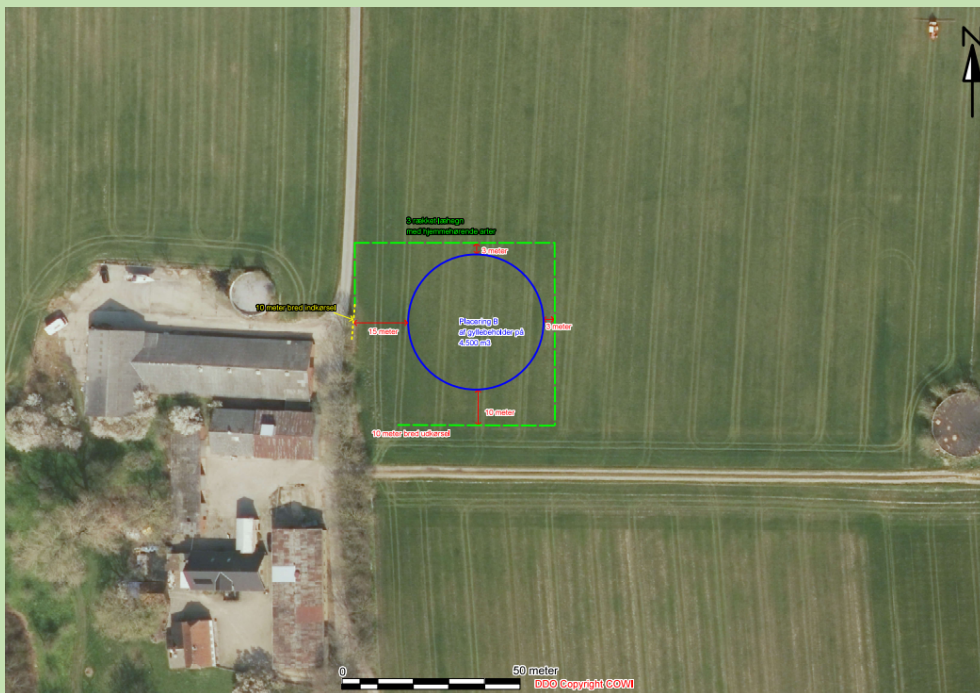
Figur A. Oversigt over ejendommens produktionsanlæg

Indretning og drift

- 4) Følgende gyllebeholdere: "Ny gyllebeholder på 4500 m³" og "Gyllebeholder i mark" skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt
- 5) Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- 6) Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- 7) Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Placering i landskabet

- 8) Der skal etableres et minimum 2-rækket levende hegn som vist nedenfor omkring den nye gyllebeholder.



- 9) Der skal etableres et 2-rækket levende hegn bestående af egnskarakteristiske træer og buske, som kan virke visuelt afskærmende omkring eksisterende gyllebeholder øst i marken.

Egenkontrol

- 10) Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 11) Vand - og elforbrug skal registreres årligt.

Håndtering af husdyrgødning

- 12) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle
- 13) Påfyldning af gylle til vogn skal ske på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter periode med daglig påfyldning af gylle er afsluttet. Såfremt påfyldningen af gylle sker med selvlæssende fyldetårn eller tilsvarende metode til at undgå spild, er der ikke krav om påfyldeplads.

Ressourceforbrug

- 14) Hvis husdyrbrugets vandforbrug har væsentlige udsving, skal ejer sende en redegørelse til miljømyndigheden. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af,

hvad der ligger til grund for udsvinget, og hvilke tiltag der sættes i værk for at reducere vandforbruget.

- 15) Senest hvert 6. år efter godkendelsen er taget i brug skal ejer kunne redegøre for hvilke energibesparende tiltag der er mulige, og hvilke han agter at gennemføre, med henblik på at optimere energiforbruget.

Øvrige emissioner (lugt, støj, lys og støv)

Lugt

- 16) Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener så vidt muligt begrænses. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at overflader holdes rene og tørre.

Støj

- 17) Bidraget fra landbruget med adressen Busholmvej 7, 6310 Broager til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land, i byzone og ved samlet bebyggelse ikke overskride følgende værdier, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

	Mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00 – 07.00
	Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Lørdag kl. 14.00 - 22.00	
		Søn og helligdag kl. 07.00 - 22.00	
	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Det åbne land	55	45	40
Byzone	45	40	35
Samlet bebyggelse	45	40	35

Tabel B. Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A)

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, maks. 15 m fra beboelsen. Støjgrænserne må i samlet bebyggelse og byzone ikke overskrides noget sted i området.

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.

Hvis tilsynsmyndigheden, på baggrund af en orienterende støjmåling, finder det nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de i vilkåret fastsatte støjgrænser overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve dette dokumenteret en gang årligt.

Målingerne/beregningerne være en "Miljømåling – ekstern støj", og skal udføres af en person eller firma, som findes på Miljøstyrelsens sidste reviderede liste over firmaer/personer, der er godkendte til at "Miljømåling – ekstern støj". Udgifterne til støjmålingen afholdes af husdyrbruget.

Lys

- 18) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Støv

- 19) Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af tilsynsmyndigheden.

Fluer og skadedyr

- 20) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning, m.v. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Stalde, lagre og andre anlæg skal holdes i forsvarlig rottesikret stand, m.v. med henblik på at forhindre levedmuligheder for rotter.
- 21) Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Reststoffer, affald og naturressourcer

Spildevand

- 22) Vask af maskiner, redskaber og transportvogne skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevand til opsamlingsbeholder. Alternativt kan rengøringen foregå på arealer, hvor der er vegetation.

Olie og diesel

- 23) Tankning af diesel skal ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således, at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Tankningen skal ske under opsyn.

Kemikalier og andre stoffer

- 24) Kemikalier, rengøringsmidler, medicin, foderstoffer m.v., skal opbevares således, at de ikke kan ledes til jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

Døde dyr

25) Døde dyr skal opbevares overdækket og på betonspalter eller andet tilsvarende underlag. Opbevaringen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener og må ikke medføre uhygiejniske forhold.

DEL 2 – KOMMUNENS VURDERING OG BAGGRUND FOR AFGØRELSE

7) Reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), § 25

Anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til ammoniak- og lugtemission fra anlægget er omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniakemission, der må komme fra husdyrbruget. Det samlede BAT krav er i ansøgningssystemet beregnet til 2.661 kg NH₃-N/år. Den faktiske emission fra det ansøgte er 2.661 kg NH₃-N/år. Der anvendes teltoverdækning på 2 gyllebeholdere. Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøansøgningens afsnit 2.11 og beregningerne i husdyrgodkendelse.dk at der anvendes BAT i forhold til ammoniakemission.

8) Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1- og 2-natur, § 26 og § 27 samt påvirkning af bilag IV- arter

Kommunalbestyrelsen skal ved godkendelse og tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug sikre, at kravene om totaldeposition for ammoniak efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27 overholdes (jf. samme bekendtgørelses § 40 stk. 7).

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøansøgningens afsnit 2.5, at ansøgningen overholder alle krav i forhold til påvirkning af kategori 1, 2 og 3 natur, ligesom det vurderes, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Ligeledes vurderes det, at projektet ikke medfører ændringer, der påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder væsentligt.

9) Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse, § 34 stk. 1 (pkt. 1-4), stk. 2 og stk. 3

9.1. Landskabelige værdier (pkt. 1)

Ifølge Sønderborg Kommunes landskabsanalyse, som er udgangspunktet for de landskabelige udpegninger, er ejendommen beliggende i karakterområde 5, Broager Landbrugslandskab.

Ejendommen er beliggende inden for særlige udsigtsmuligheder (det kystorienterede landskab). Mod syd, neden for ejendommen, er et oplevelsesrigt landskab i form af Gendarmstien.

Det ansøgte er ikke omfattet af sø- og åbeskyttelseslinjen, vejbyggelinjen, fredninger, kirkebyggelinjer, strandbeskyttelseslinjen, skovbyggelinjer eller fortidsminde beskyttelseslinjer. Der er flere beskyttede diger i området, men de 'overlapper' ikke med det ansøgte. Vær opmærksom på, at disse ikke må ændres eller beskadiges.

Der er flere fortidsminder (ikke-fredede i området), herunder en rundhøj i det nordvestlige hjørne af den tidligere kostald.

Se evt. <https://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Lokalitet/141635/>.

En uddybende beskrivelse af de landskabelige værdier i området kan ses i bilag 3.

Sønderborg Kommune vurderer, at den ansøgte placering af stalden er den bedst mulige ud fra et landskabeligt synspunkt. Placeringen er i tilknytning til de eksisterende bygninger. Det at bygningen trækkes lidt væk fra vejen, gør at udsigten ud over det kystorienterede landskab påvirkes mindst muligt. Samtidig er det vigtigt, at bygningen ikke er trukket helt mod vest, op ad fredskoven (Gruven), således at skovranden og dalstrøget stadig er synligt. Der vil blive etableret 2 fodersiloer ved den sydlige side af den nye stald. Oprindeligt var siloerne søgt placeret øst for stalden men placeringen er ændret i slutningen af sagsbehandlingsprocessen. Det vurderes at ændringen på placeringen ikke er til ugunst for landskabet idet siloerne placeres mellem eksisterende og ny stald, og dermed bliver mindre synlig for omgivelserne.

Mod vest vil stalden være afskærmet af fredskoven. Mod syd vil stalden være afskærmet af den eksisterende bygningsmasse. Fra vest vil man særligt kunne se stalden fra vejen (Busholmvej), som også vil være en adgangsvej til stalden. Selv om den nye stald placeres ca. 1 meter højere end eksisterende stald vil den mod nord "grave sig" ca. 1 meter ind i terrænet. Dette sammen med den fortsatte stigning i terrænet mod nord vil gøre at stalden set fra nord vil syne beliggende lavt i terræn.

Facadeelementer med en overflade i frilagt rød granit (som ansøger vil bruge) vil fremstå som en del af ejendommens helhed.

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår om afskærmende beplantning for stalden alene. Se nedenstående, som gælder for gyllebeholderen. Vær opmærksom på, at eventuelle tidligere stillede vilkår i forhold til beplantning, materialer og lignende skal være opfyldt.

Placeringen af den nye gyllebeholder vurderes til at være i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, men den vil stadig være meget synlig i det kystorienterede landskab.

Der er stillet et vilkår om et minimum 2-rækket levende hegn, som skal virke afskærmende ud mod den store markfalde og kysten.

Støder man på arkæologiske levninger under anlægsarbejdet, skal Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev, Dalgade 7, 6100 Haderslev på T 65370801 eller E planer@msj.dk straks tilkaldes, og arbejdet indstilles i det omfang det berører fortidsmindet. Jævnfør museumslovens § 27.

9.2. Natur og bilag IV –arter (pkt.2)

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i miljøansøgningen, at ansøgningen overholder alle krav i forhold til påvirkning af kategori 1, 2 og 3 natur, ligesom det vurderes, at der ikke vil ske en tilstandsændring af naturområder, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke en eventuel forekomst af særligt beskyttede arter i området idet der ikke vil ske en ændring af leve-, raste- eller ynglelokaliteter.

9.3. Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand (pkt. 3)

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i miljøansøgningen, at den ansøgte ændring med opførelse af en ny stald, fodersiloer og en ny gyllebeholder ikke indebærer væsentlig virkning på jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

9.4. Øvrige emissioner og gener (pkt.4)

Lugt for omboende

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, miljøansøgningens afsnit 2.6, viser at alle geneafstande er overholdt.

Lys

Det vurderes ud fra afsnit 2.7.4, at belysning ikke kan påvirke nærmeste naboer væsentligt, pga. placering, afskærmning og afstanden til naboerne.

Støv

Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.3, at der praktiseres BAT på støvemissioner idet alt foder leveres i siloer med støvcykloner.

Støj

Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.1, at der praktiseres BAT på støjgener ved at lade de mest støjende aktiviteter begrænses i specifikke tidsrum samt støjende aktiviteter planlægges i forhold til omgivelserne.

Døde dyr

Sønderborg Kommune vurderer ud fra afsnit 2.8.1 i miljøansøgningen, at opbevaring af døde dyr opfylder BAT ved at etablere en ny plads nord for ejendommen. Pladsen vil blive etableret med spalter i bunden og kadaverkappe.

Skadedyr

De beskrevne bekæmpelsestiltag under punkt 2.7.5 i miljøansøgningen vurderes, at være tilstrækkelige til, at der ikke er risiko for gener fra skadedyr eller menneskers sundhed.

Transporter

Antallet af transportere vil blive ca. 429 pr. år.

I forvejen køres der gylle til de eksisterende gylletanke fra ansøgers andre ejendomme. Disse transportere vil blive reduceret i det der nu produceres en del gylle på Busholmvej 7, som dermed ikke køres dertil. Transportere af gylle fra beholder til mark vil for hele kapaciteten svare til cirka 214 transportere.

Transportere forbundet med gyllekørsel igennem Iller by kan nedbringes væsentligt ved, at flytning af gylle fra Skeldevej 8 kan foregå ved pumpning direkte fra beholder på Skeldevej 8 til beholder på Busholmvej 7, eller ved flytning med gyllevogn via egne marker i vinterhalvåret.

Personbiltransportere er af ansøger vurderet til at være cirka 50 transportere, og er vurderet ud fra, at det dækker over ejer selv, dyrlæge, kontrol og lignende. Medarbejderen bor i stuehuset, hvorfor der ikke dagligt vil være personbiltransportere til og fra ejendommen forbundet med husdyrbruget. Ansøger ønsker at tage størst muligt hensyn til naboerne og omgivelserne. Ansøger bestræber sig derfor på at planlægge interne transportere og transportere med foder, således at tidspunkter, hvor der er størst mulig risiko for at påvirke de bløde trafikanters færden – herunder skolebørn og turister - undgås.

Ansøger vil i forhold til antallet af transportere igennem Iller desuden bestræbe sig på, at pumpe gylle mellem ejendommene på Skeldevej 8 og Busholmvej 7, således at tung trafik minimeres. I vinterperioden vil ansøger ligeledes så vidt det er muligt, flytte gylle med traktor og gyllevogn via egne marker – alternativt vil ruten via Hertugvej kunne benyttes for at undgå unødige gener for beboerne i Iller.

Kommunen vurderer at det inden for konsekvenszonen, udelukkende er Busholmvej 5 der er direkte berørte af transporterne til og fra ejendommen. Der er ved Busholmvej 5 et 90 graders sving der betyder, at hastigheden forbi ejendommen naturligt vil være meget lav. Endvidere ligger ejendommen 15 meter fra vejen. Afstanden fra vejen samt den lave hastighed pga. svinget gør, at det vurderes at transporterne ikke vil være til væsentlig gene for Busholmvej 5.

Øvrige naboer inden for konsekvenszonen vurderes ikke at være direkte generet af de ekstra transporter, i det de ikke direkte er bosat på den strækning hvor transporterne vil forekomme.

Kommunen vurderer, at der med de ansøgningens beskrevne tiltag omkring planlægning af transporter mv. vil der ikke være væsentlige gener forbundet med de ekstra transporter gennem Iller by og på Busholmvej.

Med hensyn til den øgede trafik på de små veje, vil opstået slid, huller mv, er det vejmyndigheden i Sønderborg Kommune der skal kontaktes.

Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.6, at ændringen i transporter, samlet set ikke vil have væsentlig negativ indflydelse på omgivelserne.

Samlet vurdering

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af afstanden til nabobeboelser, og de beskrevne tiltag for begrænsningen af gener og emissioner, at der samlet set ikke vil forekomme væsentlige gener for omgivelserne som følge af projektet.

9.5. Etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget inden for de seneste 8 år (stk. 2)

8 års drift og nudrift

Den seneste husdyrproduktion der er registreret på ejendommen er jævnfør Fødevarestyrelsens CHR-register ophørt den 6. januar 2002. Der er ved Sønderborg Kommune ikke registreret en tilladt produktion, hvorfor der ikke fremgår nogen produktion i hverken 8 års-driften eller nudriften,

Ansøgt drift

Ansøgningen omfatter en opførelse af en ny stald på cirka 1.888 m² (32 meter x 59 meter) og en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³.

Der søges om flexgruppe til "Slagtesvin og smågrise" i hele stalden. Der søges endvidere til to forskellige gulvtyper:

- 260 m² med 50-75% fast gulv
- 1.040 m² med 25-49% fast gulv

10) Vurdering af Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge § 34, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen ved ny bebyggelse vurdere om det ansøgte byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. I Miljøstyrelsens husdyrvejledning (www.husdyrvejledning.mst.dk) er det

beskrevet, at: *Det er Miljøstyrelsens 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. 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 formentligt 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 etableres en ny svinestald med et grundareal på 1888 m² i tilknytning til de øvrige bygninger på ejendommen og en ny gyllebeholder i marken ved øst for Busholmvej. De eksisterende staldbygninger er fra 1978 og er opført som stald til kvæg, hvorfor staldens fysiske rammer, ikke umiddelbart kan benyttes til svin. Størrelsen på den eksisterende stald er ligeledes ikke tilstrækkelig, i forhold til omfanget af det ansøgte projekt.

Sønderborg Kommune vurderer på denne baggrund, at opførelsen af den nye svinestald, er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrproduktionen, da eksisterende stalde ikke kan anvendes til den ønskede produktion samt at den nye staldbygning ikke er af industrilignende karakter og der ikke er tale om et hobbybrug.

10.1. Indretning og drift

10.2. Anvendelse af BAT

BAT er en fællesbetegnelse for teknik, som kan begrænse forurening fra stalde eller lager. Teknik, der har opnået betegnelsen BAT, er også vurderet med hensyn til miljø, økonomi (hvis nybyggeri) og dyrevelfærd.

Ejendommens BAT-redegørelse kan ses i en uddybet form i miljøansøgningens afsnit 2.11.

Forudsætningen for BAT-beregningen i denne ansøgning er, at der er to eksisterende gyllebeholdere, mens staldene og den store gyllebeholder øst for Busholmvej er nye.

Der etableres fast overdækning på den eksisterende og den nye gyllebeholder, for at det vejledende BAT er overholdt.

Kommunens vurdering

Det samlede BAT-krav for stalde og lagre er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 2.661 kg NH₃-N/år og ammoniakemissionen er på 2.661 kg NH₃-N/år ved anvendelse af fast overdækning på gyllebeholderne. Dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt.

10.3. Udnyttelse af energi- og råvareforbruget

Af ansøgningens afsnit 2.8.3-2.8.6 fremgår ejendommens forbrug af råvarer.

Kommunens vurdering

For at sikre en god udnyttelse af ressourcerne stilles der vilkår om, at ejer ved væsentlige udsving i vandforbruget skal indsende en redegørelse for udsvinget og at ejer, mindst hvert 6. år skal kunne redegøre for hvilke energibesparende tiltag der er mulige, og hvilke han agter at gennemføre, med henblik på at optimere energiforbruget. For at miljømyndigheden kan kontrollere el- og vandforbruget,

skal det dokumenteres, for eksempel ved fremvisning af elregning. Dokumentation skal gemmes mindst 5 år og fremvises miljømyndigheden på forlangende.

10.4. Håndtering af affald

Typer af affald er beskrevet i miljøansøgningens afsnit 2.8.2.

Husdyrbruget skal sortere sit affald og sikre, at mest muligt affald bliver sorteret fra til genbrug, genanvendelse og anden endelig materialenyttiggørelse. Affald som ikke kan genanvendes skal håndteres som forbrændingsegnet, deponeringsegnet eller farligt affald i henhold til Sønderborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Sønderborg Kommune har indført en obligatorisk henteordning for virksomheders farlige affald (Sonfor-Kemi). Det er muligt, at benytte en privat indsamlingsordning for farligt affald, men virksomheder, der vælger en privat løsning, skal søge om fritagelse på kommunens hjemmeside. Tilmelding til Sonfor-kemis ordning for husdyrbrug skal ske på www.sonfor.dk/serviceordning/

Husdyrbruget skal håndtere sit affald efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen og affaldsaktørbekendtgørelsen. Det betyder, at husdyrbruget skal sortere deres erhvervsaffald og aflevere det til en godkendt affaldsmottager med henblik på genbrug, genanvendelse eller anvendelse til anden endelig materialenyttiggørelse.

Ifølge affaldsbekendtgørelsen defineres erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse som værende:

- Glasaffald
- Metallaffald
- Plastaffald
- Papiraffald
- Papaffald
- Træaffald
- Genanvendeligt farligt affald, herunder batterier og elektronik
- Genanvendeligt PVC-affald
- Andet affald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaffald og have-/parkaffald.

Husdyrbruget skal sikre en høj reel genanvendelse af affaldet og skal på anmodning fra kommunen kunne dokumentere, at affaldet bliver leveret til et godkendt affaldshåndteringsanlæg, som sikrer, at de enkelte affaldsfraktioner reelt bliver forberedt med henblik på genbrug eller genanvendt. Dokumentationen kan være fra behandlingsanlægget.

Ovenstående findes i affaldsbekendtgørelsens § 61.

Virksomheder kan aflevere affaldet til:

- Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.
- En indsamlingsvirksomhed, der er registreret i Affaldsregistret.
- En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.

- Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter § 11.
- En frivillig tilbagetagingsordning, jf. bekendtgørelse om affald.

Du kan læse mere i § 24 i affaldsaktørbekendtgørelsen.

Sønderborg Kommune vurderer, at husdyrbrug kan producere farligt affald, herunder for eksempel:

- Oliefiltre
- Batterier
- Spildolie
- Pesticider
- Spraydåser
- Kanyler
- Kemikalierester
- Rester af kunstgødning
- Giftrester (også rottegift)
- Medicinrester
- Lysstofrør

Opbevaring af farligt affald kan udgøre en miljørisiko.

Kommunens vurdering

Ejendommen er omfattet af § 16b og er derfor omfattet af miljøministeriets affaldsregulering og Sønderborg Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ for erhvervsaffald. Husdyrbruget skal derfor også være tilknyttet en kommunens ordning for håndtering af farligt affald eller have aftale med en anden godkendt indsamler eller behandlingsanlæg, såfremt der opstår farligt affald på husdyrbruget.

Der stilles ikke yderligere vilkår.

11) Fastsættelse af vilkår jf. § 36 (pkt 1-6)

Kommunen skal på grundlag af vurderingen efter § 34 fastsætte vilkår for at sikre, at udvidelsen og produktionen kan foregå uden at miljøet og omgivelserne påvirkes væsentligt. Godkendelser og tilladelser skal i alle tilfælde indeholde de vilkår, som er nævnt i nr. 1-6.

11.1. Produktionsarealets størrelse i m² med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi (pkt. 1)

Der stilles vilkår til produktionsarealerne for at sikre, at produktionen foretages som beskrevet.

11.2. Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler(pkt.2)

Der stilles vilkår til anvendelse af fast overdækning på den eksisterende gyllebeholder i marken og den nye gyllebeholder, vilkår 4-7.

11.3. Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler der ikke findes på teknologilisten(pkt.3)

Anvendes ikke.

11.4. Anvendelse af lugtreducerende virkemidler der ikke findes på teknologilisten (pkt.4)

Anvendes ikke.

11.5. Placering og udformning af ny bebyggelse (pkt. 5)

Stalden og de nye fodersiloer opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

11.6. Beplantning om ny bebyggelse (pkt. 6)

Der opføres en ny stald og en ny gyllebeholder. Stalden fremstår som en del af bygningsmassen og der stilles derfor ikke vilkår til afskærmende beplantning. Den nye gyllebeholder ligger i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, men den vil være meget synligt i det kystorienterede landskab. Det vurderes derfor at der skal stilles vilkår til en afskærmende beplantning omkring den nye gyllebeholder.

12) Samlet vurdering

På baggrund af de stillede vilkår og ovenstående begrundelse for og særkender på husdyrbruget er det Sønderborg Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig.

- Landskabelige værdier
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-. Ammoniak-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv

13) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

13.1. Partshøring

Et resume og et link til udkast til miljøtilladelse blev den 16-06-2021 udsendt til høring hos naboer (ejere og beboer) inden for konsekvensområdet for lugt (576 m) og skønnede parter i sagen, ansøger selv og ansøgers konsulent.



Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 14 dage frem til og med den 30. juni 2021. Partshøringen gav 4 tilbagemeldinger samt 34 underskrifter som er behandlet i bilag 4. Flere af disse underskrifter (i alt 24 stk.) kom fra beboere uden for konsekvenszonen, men er alligevel behandlet i bilag 4.

Kommentarer til høringssvar vedr. det landskabelige fremgår ikke af bilag 4. Det skal tilføjes at det i bilag 4 fremgår at kommunen ikke kan stille vilkår til transporter i en § 16 b tilladelse. Dette gælder naturligvis kun for vilkår på offentlige veje, herunder lastbiltransporter til og fra ejendommen.

Der kan dog stilles vilkår til tidspunkter og adgangsveje for interne transporter.

Kommunen vurderer at de klageberettigede høringssvarsgivere, ikke er direkte berørte af transporterne til og fra ejendommen, i det de ikke direkte er bosat ud til den strækning hvor transporterne vil forekomme.

Kommunen har derfor ikke stillet vilkår til tidspunkter og adgangsvej for interne transporter, men vurderet, at der med de af ansøgningen beskrevne tiltag omkring planlægning af transporter, gyllepumpning mv. ikke vil være væsentlige gener forbundet med de ekstra transporter gennem Iller by og på Busholmvej.

Kommunens kommentarer til partshøringssvar i forbindelse med de landskabelige forhold

Kommunen fastholder sin vurdering i forhold til det landskabelige.

Det er den 12.08.2021 afholdt et informationsmøde, hvor samtlige naboer der har underskrevet var inviterede. På mødet havde naboerne mulighed for at spørge indtil projektet.

På mødet blev der svaret på spørgsmål vedr. landskabelige forhold og mulighed for at flytte stalden.

Kommunen gjorde naboer bekendt med at udgangspunktet er, at nyt byggeri altid skal placeres i tilknytning til eksisterende bebyggelse.

I vurderingen af om der er tale om tilknytning indgår både karakteren af den allerede eksisterende bebyggelse og terræn- og landskabsforhold i øvrigt.

Afgørende er, om den nye bygning sammen med ejendommens øvrige bygningsmasse visuelt opfattes som en helhed og således ikke får karakter af spredt bebyggelse.

En driftsbygning, som placeres højst 20 m fra de hidtidige bebyggelsesarealer, betragtes som placeret i tilknytning hertil.

Hvis afstanden er større end 20 m, skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der er tale om en fritliggende placering.

Udgangspunktet er, at en placering i tilknytning til skal godkendes.

Kun i tilfælde hvor landskabelige hensyn taler afgørende imod kan der meddeles et afslag eller stilles vilkår om indpasning i landskabet (farvevalg, beplantning mv.)

Det er kommunens samlede vurdering, at det nye byggeri ikke vil have en væsentlig virkning på rekreative og landskabelige oplevelser eller levevilkår for det naturlige plante- og dyreliv.

Høringssvarende har ikke medført ændringer eller anledning til at stille yderligere vilkår.

13.2. Annoncering af afgørelse

Miljøtilladelsen efter husdyrbrugloven er offentliggjort på Sønderborg Kommunes hjemmeside www.sonderborgkommune.dk den 18.08.2021. Der er efterfølgende orienteret kort herom i Sønderborg Ugeavis.

13.3. Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. husdyrbruglovens § 76.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk.

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 Sønderborg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på 900 kr. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i klageportalen. Klagenævnet 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 Sønderborg Kommune. Sønderborg Kommune videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget inden klagefristens udløb den 15-09-2021.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sønderborg Kommune i klageportalen.

Sønderborg Kommune kan oplyse, at det af husdyrbrugloven § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Hvis du påbegynder udnyttelse af miljøtilladelsen inden klagefristens udløb, er det på egen regning og risiko.

Når Sønderborg Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

Der er ifølge offentlighedsloven ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen.

13.4. Civilt søgsmål

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal jf. § 90 i *lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.*, jf. *lovbek. nr. 520 af 01/05/2019* være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

14) Kommunens bilag

Bilag 1 Versionshistorik

Version

2 (Ansøger) ^

Skema ^

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
224072 - KortBeskrivelse	Ansøgning om etablering af stald til smågrise og slagtesvin, samt ny gyllebeholder på ca. 4500 m3. Se vedhæftede ansøgning.	Ansøgning om etablering af stald til smågrise og slagtesvin, samt ny gyllebeholder på ca. 4500 m3. Se vedhæftede ansøgning. Der er den 22/3-2021 indsendt en ny version, hvor der er angivet et byggefelt til den nye stald. I den forbindelse er der indsendt nye bilag.

Staldbygninger ^

Slettede

Slagtesvinestald syd - drifter (ansøgt drift), 708,0 kvm

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m) Geometri :	Størrelse: 0,28 hektar	Geometri ændret. Center flyttet 29 m V. Størrelse: 0,07 hektar : Δ -0,21 hektar
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m) - Navn	Slagtesvinestald nord	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)

Produktionsarealer ^

Slettede

Id: 371604 (stald: Slagtesvinestald syd) - ansøgt drift, "slettet", 650,0 kvm

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Id: 371605 (stald: Slagtesvinestald nord) - Areal	390,00	1040,00



Version

3 (Ansøger)

Skema

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
224072 - KortBeskrivelse	Ansøgning om etablering af stald til smågrise og slagtesvin, samt ny gyllebeholder på ca. 4500 m3. Se vedhæftede ansøgning. Der er den 22/3-2021 indsendt en ny version, hvor der er angivet et byggefelt til den nye stald. I den forbindelse er der indsendt nye bilag.	Ansøgning om etablering af stald til smågrise og slagtesvin, samt ny gyllebeholder på ca. 4500 m3. Se vedhæftede ansøgning.

Gødningslager

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Ny gyllebeholder på 4500 m3 Geometri :		Geometri ændret. Center flyttet 101 m Ø.

Afstandsmarkører

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Offentlig vej - X	543007,534037830	543015,354909990
Offentlig vej - Y	6079575,946754100	6079587,058829200

Anmelderobjekter

Tilføjede

- + Silo 1 - Driftsbygning, 19,7 kvm
- + Silo 2 - Driftsbygning, 19,7 kvm

Version

4 (Ansøger)

Anmelderobjekter

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Silo 1 Geometri :		Geometri ændret. Center flyttet 46 m NØ.
Silo 2 Geometri :		Geometri ændret. Center flyttet 39 m NØ.

Version

5 (Ansøger)

Ingen ændringer i versionen



Version

6 (Ansøger)

Afstandsmarkører

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Vandløb - X	542845,959037830	542860,954909990
Vandløb - Y	6079609,921754100	6079609,149454400

Ansøgning (224072) | Sagsbehandling

Sagsbehandling

Versionshistorik

Version

7 (Ansøger)

Ingen ændringer i versionen

Version

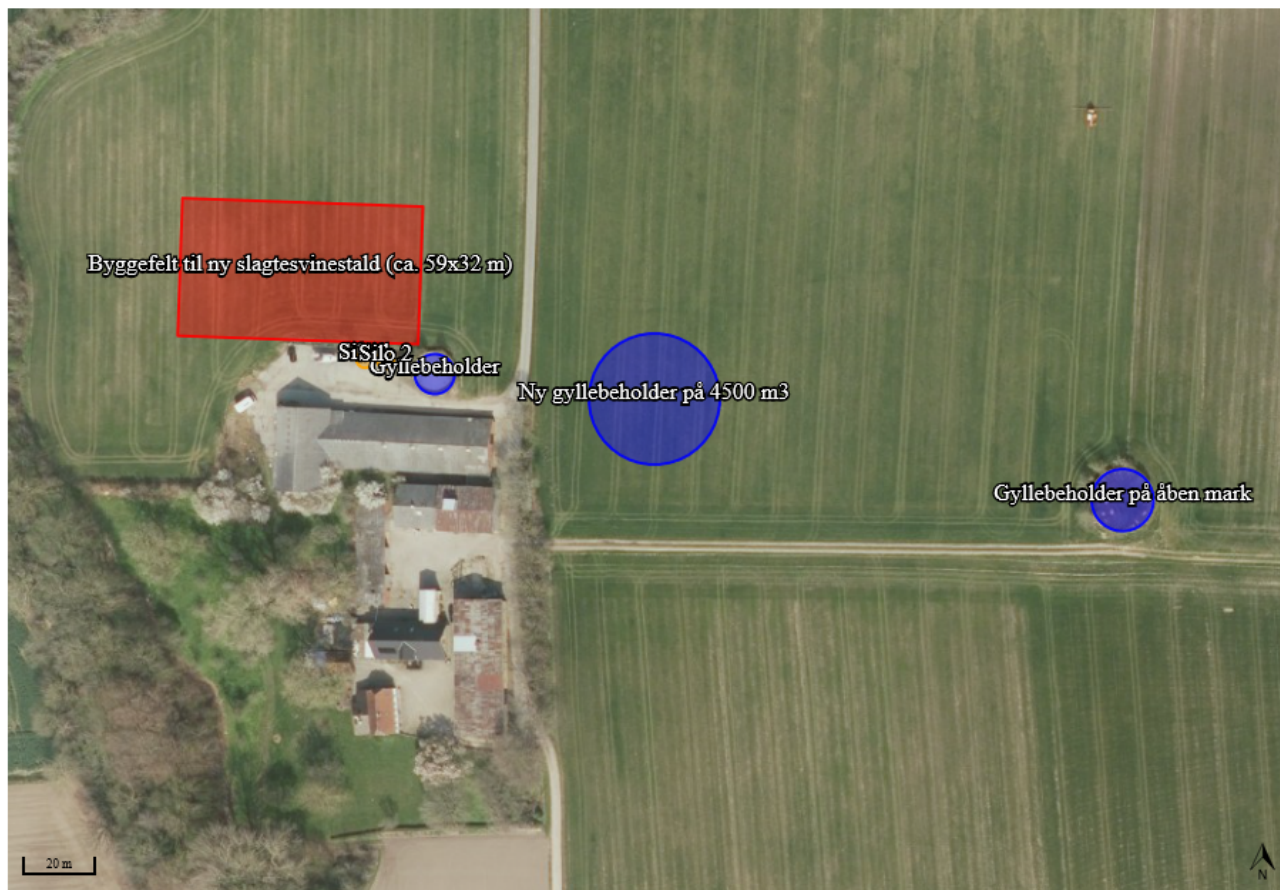
8 (Ansøger)

Skema

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
224072 - KonsulentNavn	Sanne Petersen	Sanne Schrøder Hansen

Bilag 2 - Situationsplan



Bilag 3 – Landskabelig udtalelse

Landskabelig udtalelse fra By & Landskab

Busholmvej 7, Broager

En stald og en gyllebeholder

Ejendommen er besigtiget den 29. april 2021. Billederne ligger på sagen.

Det ansøgte

Ansøgningen indsendes for, at ansøger har mulighed for selv at fede de smågrise og slagtesvin op, en udvidelse af produktionen på Skeldevej 8 medfører.

Ny stald

Der ønskes med denne ansøgning opført en ny stald til smågrise og slagtesvin. Der søges til et byggefelt på 70 meter x 40 meter, hvoraf selve stalden forventes at blive cirka 59 meter x 32 meter.

Ansøger oplyste under besigtigelsen, at ydervæggene vil fremstå med facadeelementer med overflade i fri-lagt rød granit. Og det fremgik at stalden ønskes placeret højere i terrænet end eksisterende bygninger så-dan at den som minimum kommer op i niveau med vejen i den sydlige ende af den nye stald. Det vil sige ca. 1 meter højere end nærmeste staldbygning.

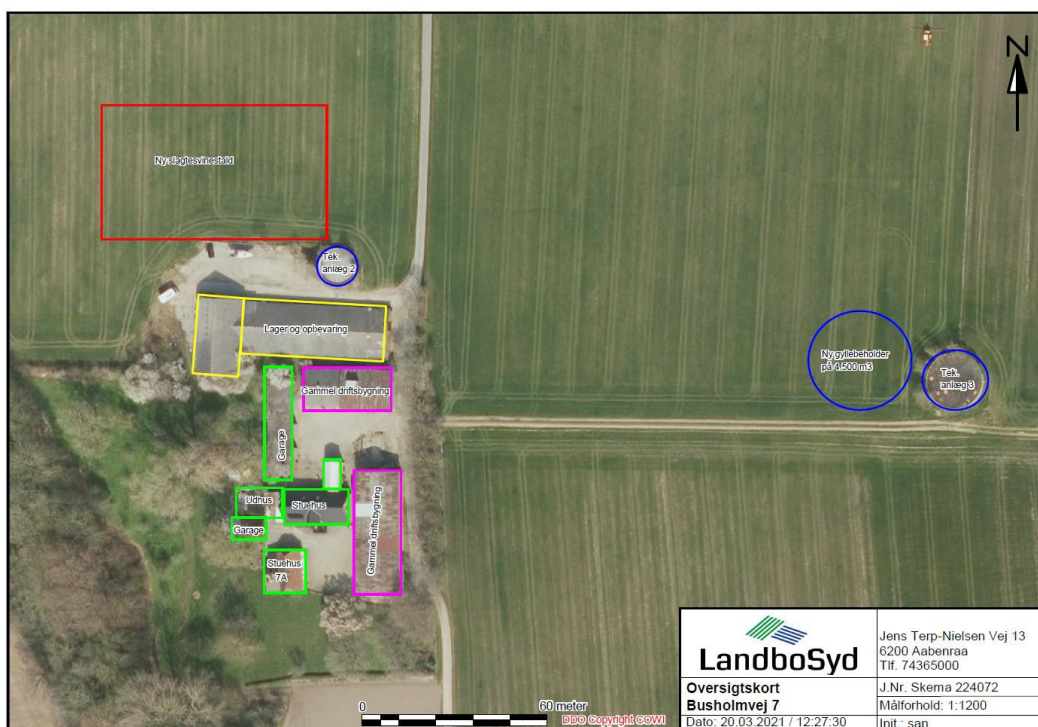
Ansøgers rådgiver har oplyst skriftligt: Der forventes en benhøjde på 2,6 meter og med en taghældning på 20 grader, forventes der en samlet højde på 8,4 meter. Stalden opføres i betonelementer med overfladen Rød Göteborg (<https://elementer.dk/facadeelementer/overflader>). Taget vil være lysegrå eternitplader

Ny gyllebeholder

Der søges endvidere om tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³ med teltoverdækning, ligesom der søges til etablering af en teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder mod øst. Den nye gyllebeholder placeres cirka 10 meter vest for den eksisterende gyllebeholder, der er beliggende i marken mod øst. Den nye gyllebeholder ligger derved også i tilknytning til eksisterende bygning.

Ansøger oplyste under besigtigelsen, at teltoverdækningen fås i både grå, grøn og rød (måske også i andre farver).

Ansøgers rådgiver har oplyst skriftligt: Gyllebeholderen bliver etableret cirka 2,5 meter over jordoverfladen, og med teltdugen opnås en sluthøjde på cirka 10,5 meter. Diameteren på beholderen er 38 meter





Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

Redegørelse

Ejendommen Rojgård er beliggende i landzone mellem Brunsnæs og Gammelgab på halvøen Broager Land. Ejendommen er ikke beliggende inden for lokal- eller kommuneplanlagte områder.

Det ansøgte er beliggende inden for kystnærhedszonen knapt 500 meter fra kysten ved Flensborg Fjord.

Kommuneplanens retningslinjer

Det ansøgte er beliggende inden for kystorienteret landskab, bevaringsværdigt landskab (Broagerland og Kysten langs Broagerland. Beskyt og beskyt udsigt), større sammenhængende landskaber (Broagerland og Kysten langs Broagerland) og særlig værdifulde landbrugsområder.

Der er ikke udpeget værdifulde kulturmiljøer, kirkelandskaber eller specifikke geologiske områder.

Grønt Danmarkskort: Vest for det ansøgte er der udpeget naturbeskyttelsesområder. Den vestlige del af ejendommen er beliggende inden for en økologisk forbindelse.

Landskabskarakteranalyse

Ifølge Sønderborg Kommunes landskabsanalyse, som er udgangspunktet for de landskabelige udpegninger, er ejendommen beliggende i karakterområde 5, Broager Landbrugslandskab.

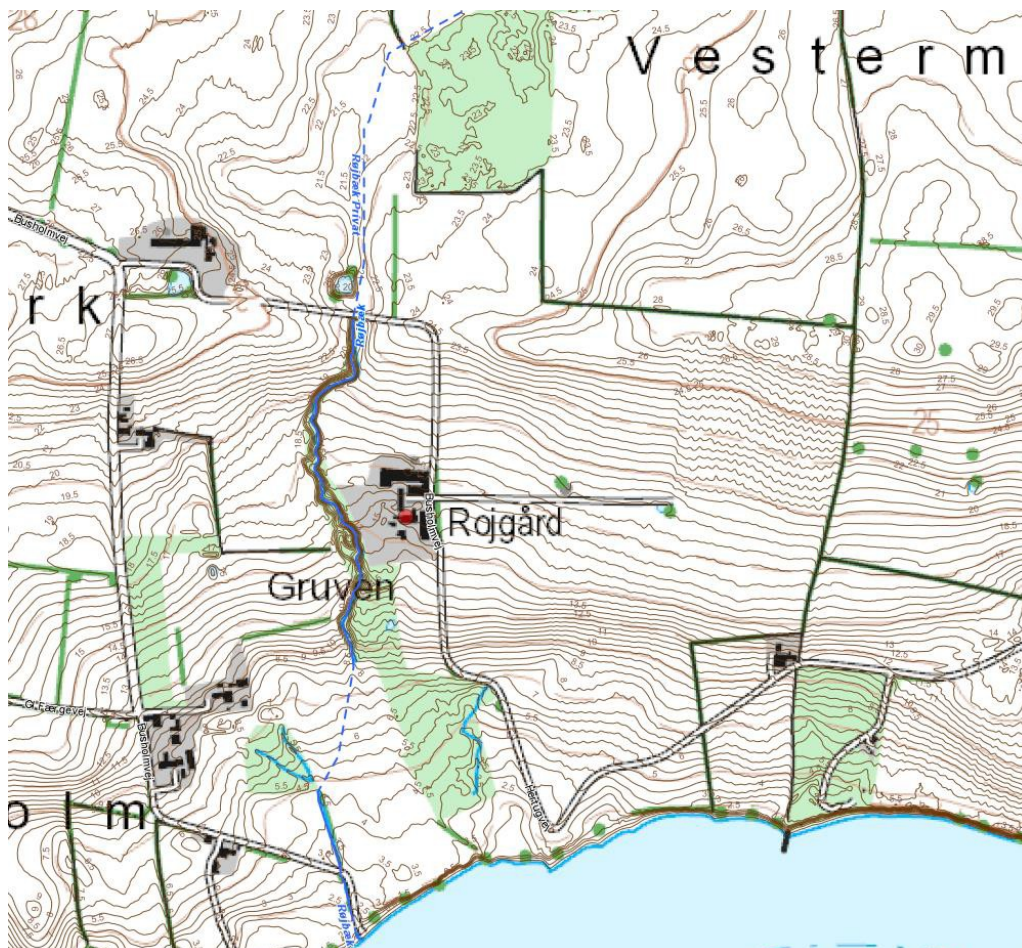
Ejendommen er beliggende inden for særlige udsigtsmuligheder (det kystorienterede landskab). Mod syd, neden for ejendommen, er et oplevelsesrigt landskab i form af Gendarmstien.

Landskabet på den sydlige del af halvøen Broager er kendetegnet ved et overvejende fladt landbrugslandskab, der mod nord adskilles af Krumbækdalen mod bakkelandskabet omkring Vemmingbund. Store dele af området er præget af udsigt til Flensborg Fjord.

Oplevelsen af landskabet varierer og er tæt knyttet til områdets hegnstruktur, der sammen med små bevoksninger inddeler det dyrkede landskab i enheder af varierende størrelse.

Den konkrete lokalitet ligger i et terræn på en mark, der har en tydelig hældning mod syd med to langstrakte bølgestrøg ned mod kysten og med udsigt til vandet. Der er tale om et stort veldefineret

markrum, der mod nord er afgrænset af markhegn og en lille skovholm. Bag hegnet vender terrænet og bliver mere fladt og bgynder at orientere sig væk fra kysten. Mod øst er marken defineret af markhegn og rent visuelt også den lille skovholm ved kysten lidt længere mod øst. Mod vest er marken afgrænset af landskabsstrøget Gruven, der er et lille, smalt skovbevokset dalstrøg, hvor Røjbæk har sit åbne forløb og i forlængelse heraf mod syd en lille skovholm.



Vejledning til planlægningen i forhold til store tekniske anlæg, udsigter og bevoksning: Karakterområdet har som udgangspunkt ikke kapacitet til store tekniske anlæg, pga. skalaforskelle, udsigter og graden af uforstyrrelse og ro. Indpasning i dette landskab betyder. Det er væsentligt at det tekniske anlæg ikke påvirker landskabets særlige udsigter på tværs af landskabet og til modstående kyster i væsentlig negativ grad. Det visuelle udtryk, der udgøres af elementernes rytme og ro i landskabet bør understøttes.

Der bør lægges vægt på at bevare landskabets mange udsigter over Flensborg Fjord og Sønderborg Bugt i det kystorienterede landskab.

Skovrejsning bør indpasses i den eksisterende struktur af mindre bevoksninger spredt i området eller som få større kystskove.

Retlige bindinger



Det ansøgte er ikke omfattet af sø- og åbeskyttelseslinjen, vejbyggelinjen, fredninger, kirkebyggelinjer, strandbeskyttelseslinjen, skovbyggelinjer eller fortidsminde beskyttelseslinjer.

Der er flere beskyttede diger i området, men de 'overlapper' ikke med det ansøgte. Vær opmærksom på, at disse ikke må ændres eller beskadiges.

Der er flere fortidsminder (ikke-fredede i området), herunder en rundhøj i det nordvestlige hjørne af den eksisterende svinestald. Se evt. <https://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Lokalitet/141635/>.

Støder man på arkæologiske levninger under anlægsarbejdet, skal Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev, Dalgade 7, 6100 Haderslev på T 65370801 eller E planer@msj.dk straks tilkaldes, og arbejdet indstilles i det omfang det berører fortidsmindet. Jævnfør museumslovens § 27.

Tidligere afgørelser/sager på ejendommen

Ikke undersøgt nærmere. Vær opmærksom på at tidligere stillede vilkår i forhold til beplantning, materialer og lignende stadig skal være opfyldt.

Vurdering og vilkår

Stalden

Sønderborg Kommune vurderer, at den ansøgte placering er den bedst mulige ud fra et landskabeligt synspunkt. Placeringen er i tilknytning til de eksisterende bygninger. Det at bygningen trækkes lidt væk fra vejen, gør at udsigten ud over det kystorienterede landskab påvirkes mindst muligt. Samtidig er det vigtigt, at bygningen ikke er trukket helt mod vest, op ad fredskoven (Gruven), således at skovranden og dalstrøget stadig er synlig.

Mod vest vil stalden være afskærmet af fredskoven. Mod syd vil stalden være afskærmet af den eksisterende bygningsmasse. Fra vest vil man særligt kunne se stalden fra vejen (Busholmvej), som også vil være en adgangsvej til stalden. Selv om den nye stald placeres ca. 1 meter højere end eksisterende stald vil den mod nord "grave sig" ca. 1 meter ind i terrænet. Dette sammen med den fortsatte stigning i terrænet mod nord vil gøre at stalden set fra nord vil syne beliggende lavt i terræn.

Facadeelementer med en overflade i frilagt rød granit (som ansøger vil bruge) vil fremstå som en del af ejendommens helhed.

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår om afskærmende beplantning for stalden alene. Se nedenstående, som gælder for gyllebeholderen.

Gyllebeholderen

Der vil være krav om afskærmende, skalaformidlende og rumdannende beplantning. Alt efter placeringen, vil vilkår om beplantning variere. Fælles for dem alle er, at beplantningen skal bestå af både mindre træer og

større buske, der skal sikre at beholderen og dens markante overdækning kommer til at falde ind i landskabet. Gyllebeholderen og beplantningen vil uanset være synlig i det kystorienterede landskab.

Se de vejledende synlighedsberegninger i det vedlagte bilag. Der er dog ikke indregnet ny afskærmende beplantning.

Placering A. Nord for den nye stald

Denne placering er den bedst mulige set fra et landskabeligt synspunkt. Her vil udsigten i det kystorienterede landskab blive bevaret mest muligt. Placeringen er i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Ved placering A, vil der blive stillet vilkår om et minimum 2-rækket levende hegn, som skal virke rumskabende. Således vil både gyllebeholderen og stalden blive mindre synlig fra nord-siden.

Placering B. Øst for den eksisterende bygningsmasse

Denne placering er den næstbedste set fra et landskabeligt synspunkt. Placeringen kan fx bruges, hvis placering A kommer for tæt på 'Gruven, fredskoven og Røjbæk. Placeringen er desuden i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, men den vil stadig være meget synlig i det kystorienterede landskab.

Ved placering B, vil der blive stillet vilkår om et minimum 2-rækket levende hegn, som skal virke afskærmende ud mod den store markfalde og kysten.

Placering C. Midt på marken i kote ca. 18,5 ved den eksisterende gylleholder Ø 17 meter (opført 1993-1995)

Dette er den mulighed, som der er ansøgt om. Det er også den mulighed, som ansøger foretrak, da vi var på besigtigelse.

Grundet gyllebeholderens størrelse og højde, vil den være meget synlig i kystlandskabet og fra Gendarmstien.

Placering C kan ikke accepteres ud fra de landskabelige hensyn, som skal tages i kystlandskabet. Rent lovgivningsmæssigt er det, at den placeres ved den gamle fritliggende og noget mindre gyllebeholder, ikke at betragte som "i tilknytning til", da begrebet er at forstå som værende i tilknytning til den samlede eksisterende bygningsmasse. På grund af den fritliggende placering vil den og en tilhørende afskærmende beplantning fremstå uacceptabelt markant i det kystorienterede landskabsrum.

Kort

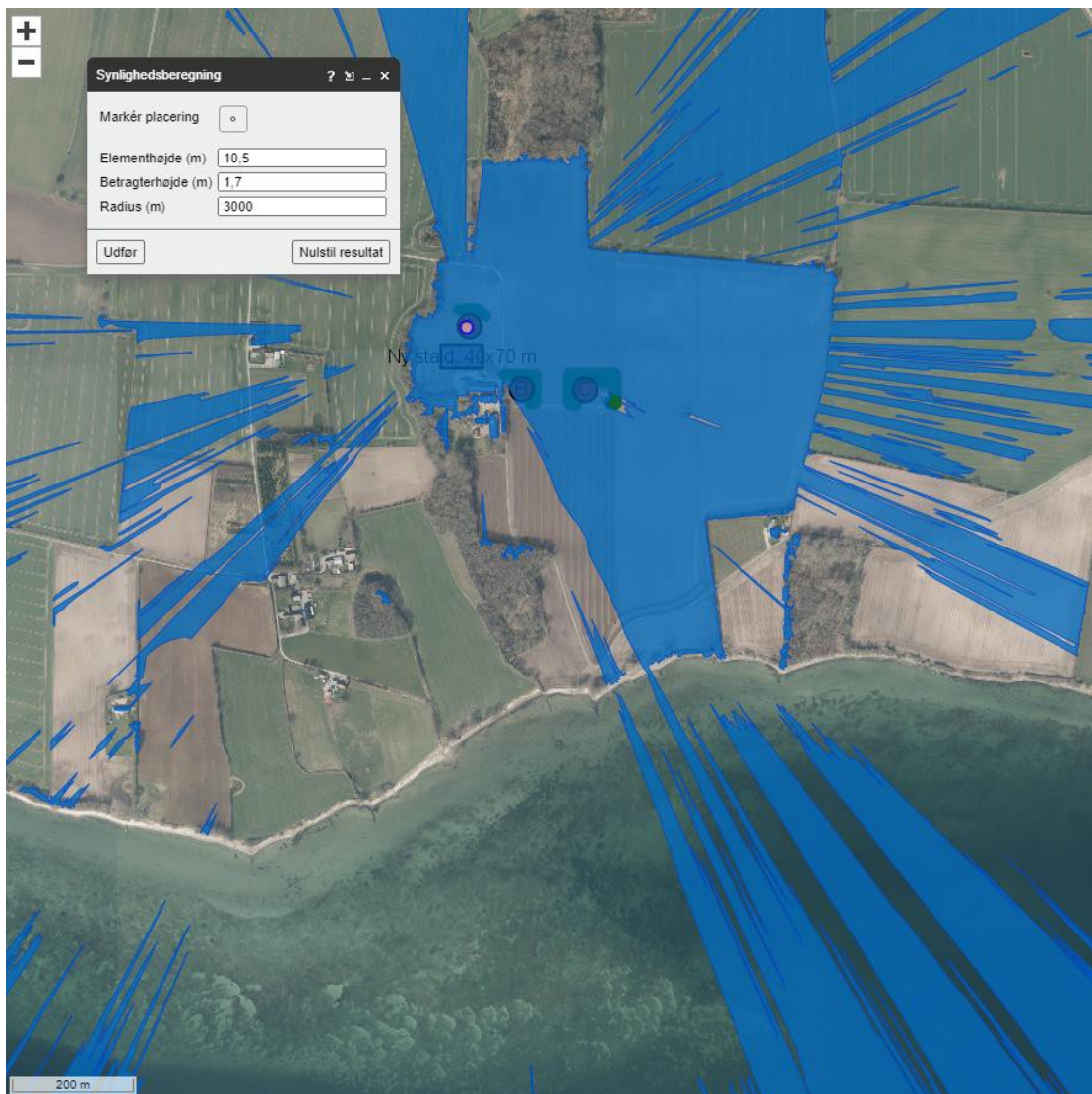
Se placeringerne på nedenstående kort (ikke målfast). Kortet viser princippet for beplantningen ved de forskellige muligheder. 'Tomme' hjørner vil også skulle beplantes.



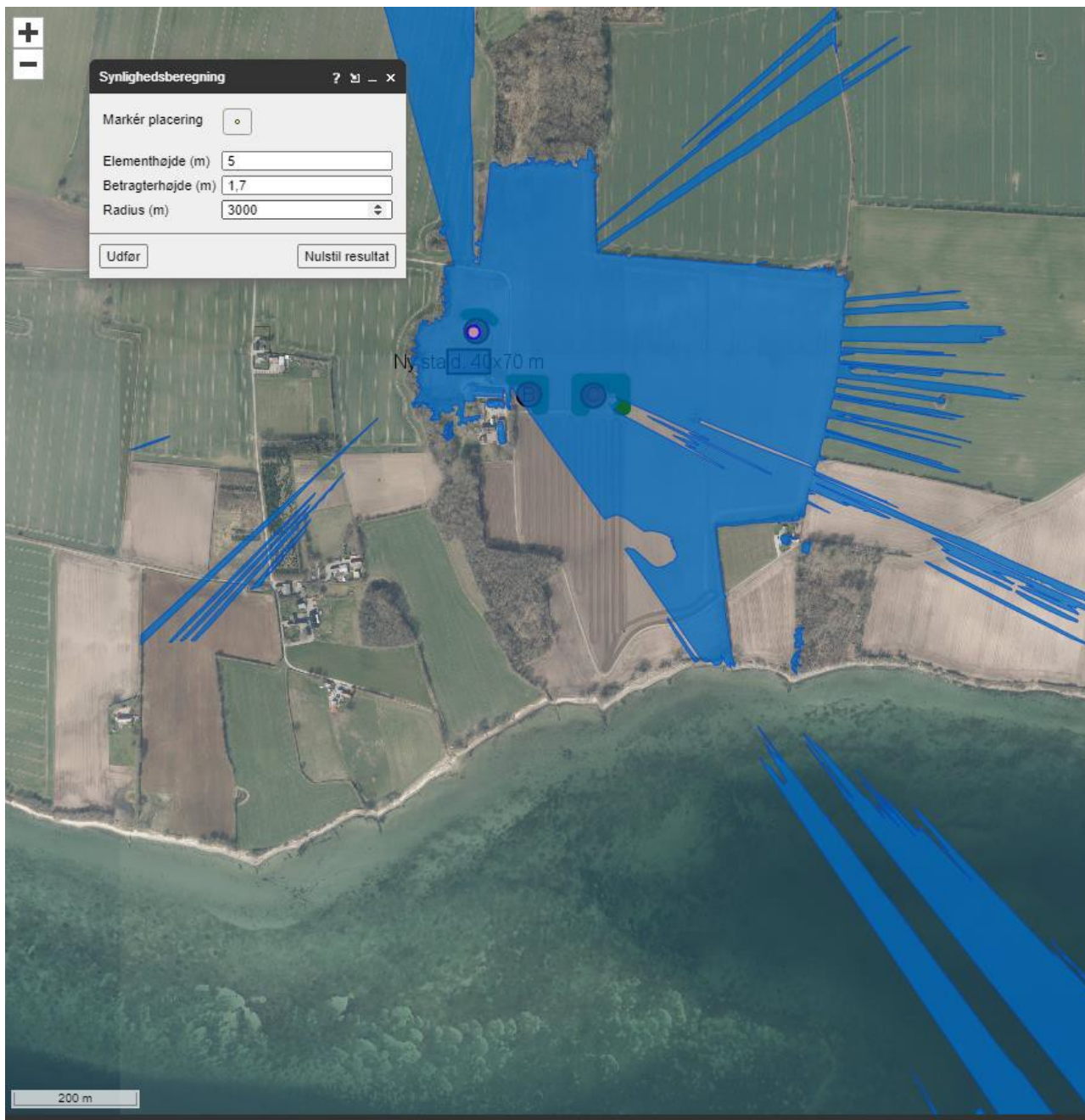
Vedlagt: Bilag med synlighedsberegninger for gyllebeholderen

Disse vejledende synlighedsberegninger tager ikke højde for den ny afskærmende beplantning.

Herunder ses en synlighedsberegning for placering A. Toppen af gyllebeholderen er sat til 10,5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.



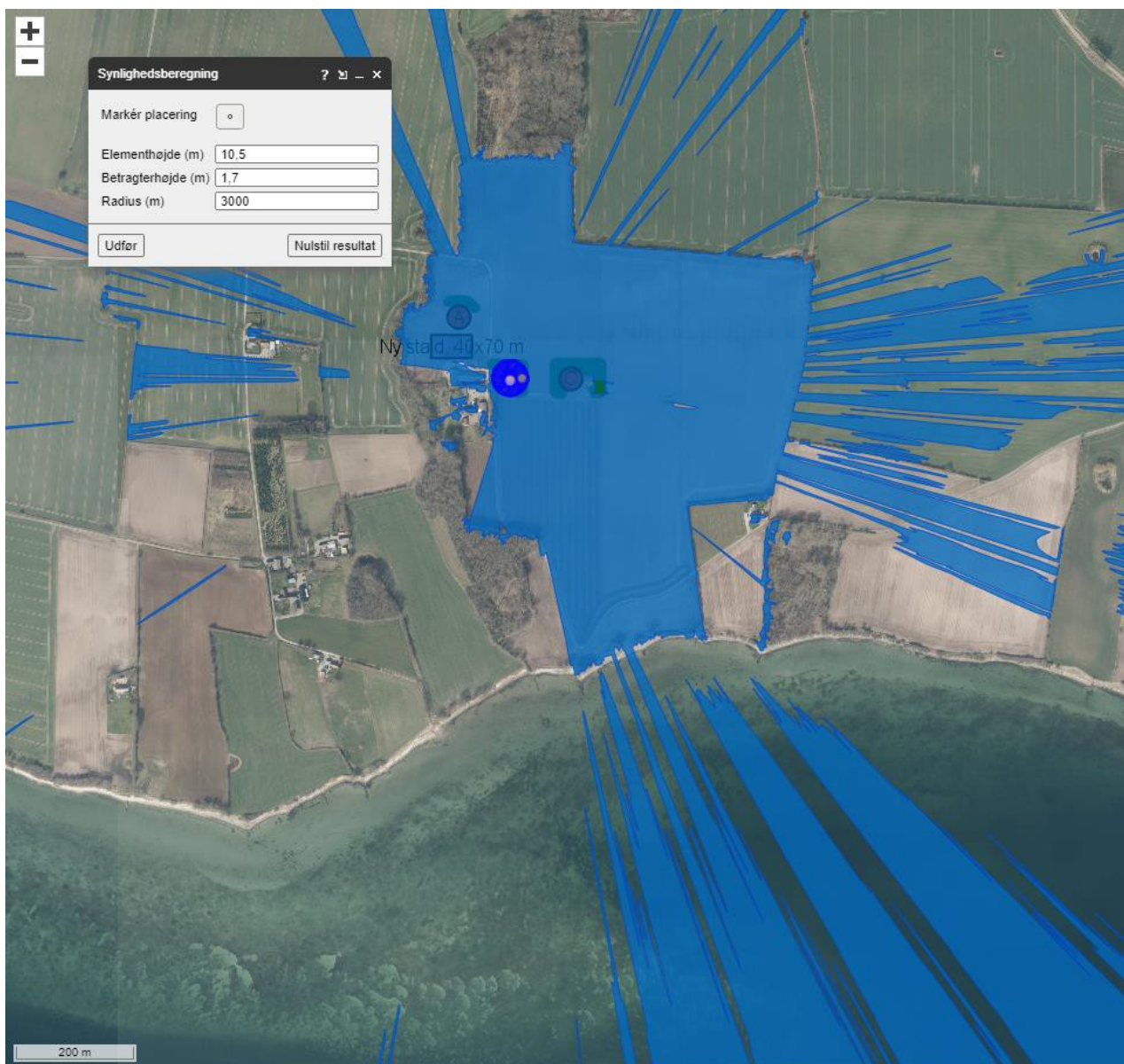
Herunder ses en synlighedsberegning for placering A. Gyllebeholderens højde er sat til 5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.



Herunder ses en synlighedsberegning for placering B. Toppen af gyllebeholderen er sat til 10,5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.



Herunder ses en synlighedsberegning for placering B. Gyllebeholderens højde er sat til 5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.

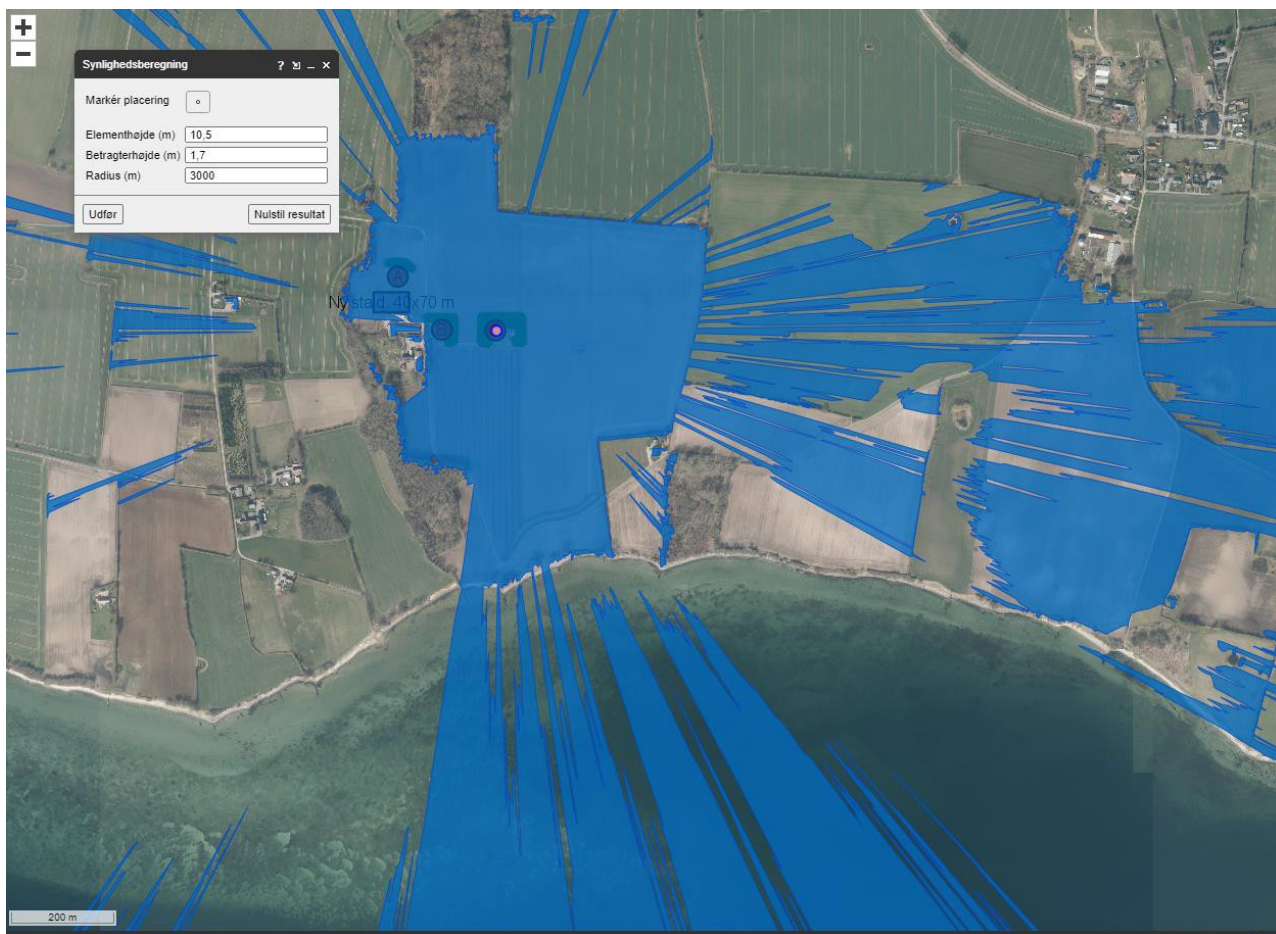




Del 2

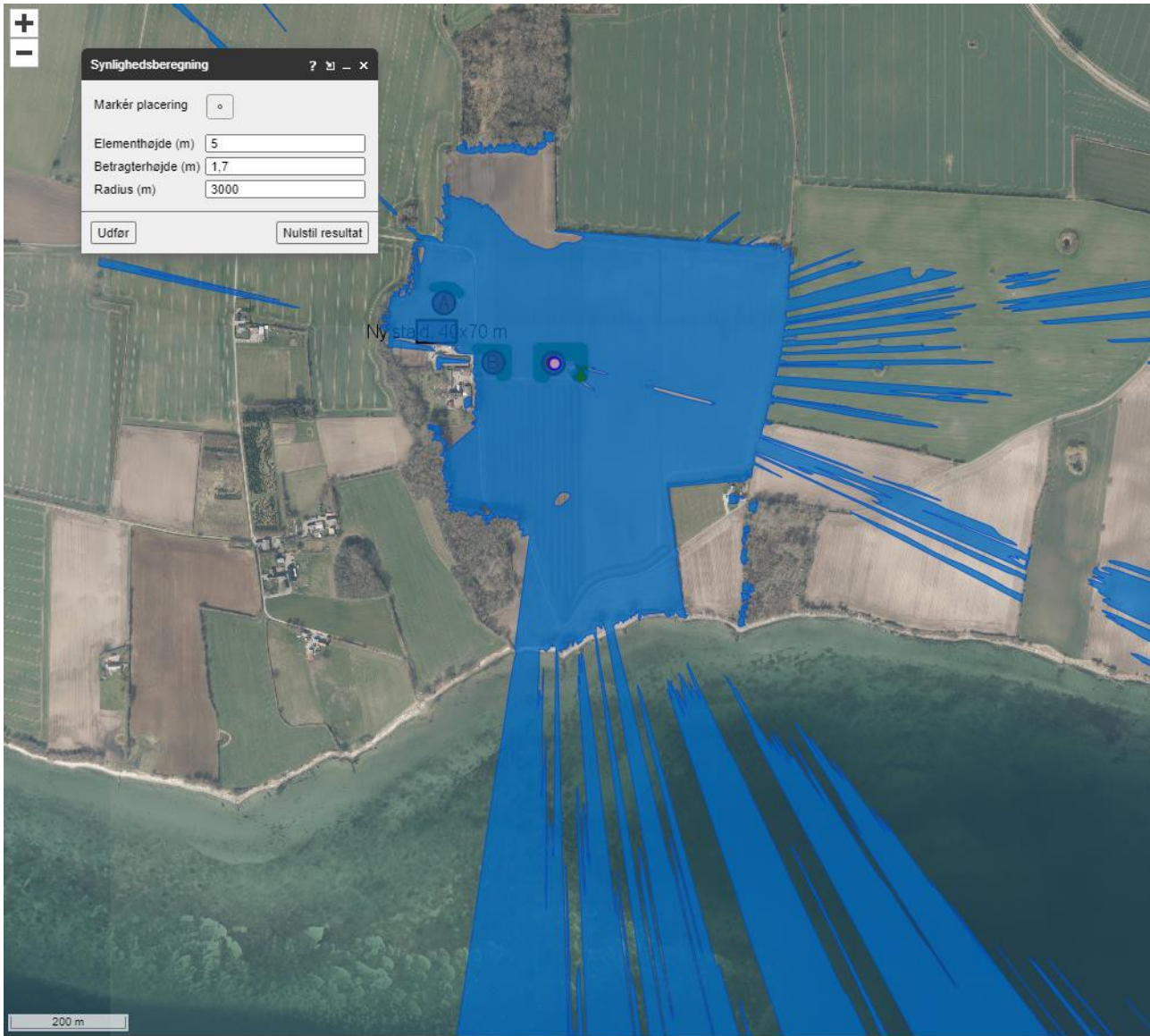
Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse

Herunder ses en synlighedsberegning for placering C. Toppen af gyllebeholderen er sat til 10,5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.





Herunder ses en synlighedsberegning for placering C. Gyllebeholderens højde er sat til 5 meter og betragterhøjden er 1,7 meter.





Bilag 4

Kommunens behandling af hørings svar

Sønderborg kommunes behandling af hørings svar på Busholmvej 7, 6310 Broager

De landskabelige hensyn er ikke kommenteret i dette brev, da det ikke har været muligt pga. ferie. Disse samt øvrige forhold vil naboer få mulighed for at stille spørgsmål til ved et infomøde Søren afholder primo august 2021. Denne invitation kommer i en separat mail.

Sønderborg kommunes kommentarer er skrevet med almindelig skrift, og citater fra hørings svarene er markeret med *kursiv*.

Behandling af Hørings svar 1 – modtaget fra Busholmvej 11 mfl.Bekymring vedr. lugt, trafik, støj og dels fluer

- Afstand til gyllebeholder og placering af stald
- Bekymring om flere dyr på Busholmvej 7 i forhold til kapacitet til produktion 16.500 grise pr. år af eksisterende sohold
- Bekymring om 50-75% fast gulv system i forhold til lugt
- Antallet af transporter

Afstand til gyllebeholder og placering af stald**Miljømyndighedens vurdering**

I forbindelse med lugt har det ansøgte anlæg været igennem IT-ansøgningssystemets lugtberegninger, der beregner på geneafstanden til nabobebyggelserne fra stald og lager (lager=gyllebeholder). Disse geneafstande samt afskæringskriterier, der findes i bilag 3 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug, er alle overholdte. Beregningerne viser, at det ansøgte projekt overholder de lovbestemte lugtkriterier. Kommunen har ikke mulighed for at stille skærpede vilkår til lugt eller give afslag med afsætning i lugtgener, da alle kriterier ifølge www.husdyrgodkendelse.dk er overholdte.

Alle nabobeboelser i nærheden af Busholmvej 7 ligger længere end 260 meter fra den nye stald.



Lugtgenæfstanden er mindst 139 meter. Der er derfor ingen problemer med at overholde afstandskrav i husdyrloven fra stalden til naboer, hvilket også betyder, at Sønderborg Kommune ikke kan stille yderligere vilkår til projektet, hvad angår lugt.

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Busholmvej 13	0	NY	139,2	139,2	311,7	Ja
Hertugvej 4	0	NY	297,3	297,3	1404,1	Ja
Iller, Broager	0	FMK	426,6	426,6	1692,5	Ja

Konsekvenszone: 576 m

I ovenstående skema fremgår konsekvensradius (576 m). En konsekvensradius er ikke en radius for, hvor der vil være daglige gener i forhold til lugt, men en radius hvor man til tider kan forvente lugt fra stalden.

Dette er dog ikke ensbetydende med, at man ikke skal kunne tåle dette.

Landzonen er landbrugets arbejdsplads, og når man bosætter sig i landzone, må man forvente, at der kan være gener fra lugt støv og støj i et vist omfang.



Bekymring for flere dyr på Busholmvej

Miljømyndighedens vurdering

Forudsætningen for tilladelsen er, at antallet af slagtesvin på stald ikke på noget tidspunkt overstiger 2.000 dyr (holder sig under grænsen for IE-brug). Ansøger foreslår, at dette fremgår tydeligt i tilladelsens vilkårsdel.

Dette er som udgangspunkt en forudsætning for tilladelsen, da der ellers skulle have været søgt om en § 16a miljøgodkendelse, men det er ligeledes efter høringen udspecificeret i vilkårsdelen som en tydelig forudsætning for tilladelsen.

Bekymring om antallet af transportere

Miljømyndighedens vurdering

Der er ikke hjemmel i husdyrbrugloven til at stille vilkår på offentlige veje.

I ansøgningen er der efter høringen, tilføjet beskrivelser af antallet af transportere.

Transporter af gylle fra beholder til mark vil for hele kapaciteten svare til cirka 214 transportere, hvilket er rettet til i ansøgningen.

Ansøger har på baggrund af høringen gjort overvejelser omkring alternative måder at håndtere transport af gylle på.

Ansøger beskriver, at transportere forbundet med gyllekørsel igennem Iller by kan nedbringes væsentligt ved, at flytning af gylle fra Skeldevej 8 kan foregå ved pumpning direkte fra beholder på Skeldevej 8 til beholder på Busholmvej 7 eller ved flytning med gyllevogn via egne marker i vinterhalvåret.

Der er ikke hjemmel i husdyrbrugloven til at stille vilkår til ovenstående og derfor er det udelukkende på ansøgers initiativ, hvis dette virkemiddel skal anvendes.

Ansøger har tilføjet antallet af personbiltransportere i ansøgning, og det vurderes til at være cirka 50 transportere. Dette er vurderet ud fra, at det dækker over ejer selv, dyrlæge, kontrol og lignende. Medarbejderen bor i stuehuset, hvorfor der ikke dagligt vil være personbiltransportere til og fra ejendommen forbundet med husdyrbruget.



Vejloven giver ingen hjemmel til at hindre udviklingen i trafik.

Jf. Vejlovens § 10. Det påhviler vejbestyrelserne at holde deres offentlige veje i den stand, som trafikens art og størrelse kræver. Det vil sige, at det som udgangspunkt er Kommunens ansvar at vedligeholde kommunens veje. Til dette skal det nævnes, at det er afdelingen for Projekt og Anlæg, der har ansvaret. Dette er derfor ikke områder, der kan behandles af Landbrugssagsbehandleren under Husdyrbrugloven eller Miljøbeskyttelsesloven.

Forslag til alternative løsninger

Bønnelandsvej 4 — Her er der tilladelse til 7.000 årligt producerede slagtesvin i forvejen. Ifølge CHR anvendes aktuelt 1.100 dyr på stald og dermed synes det aktuelt, at tilladelsen ikke anvendes fuldt ud. Her kan dels anvendelsen af eksisterende stald øges, og eventuelt kan selve anlægget ligeledes udvides ved f.eks. forlængelse. Dertil er der til ejendommens jorde knyttet flere egnede arealer i det åbne land.

Miljømyndighedens vurdering

I ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk beregnes en lugtgeneafstand. Denne afstand beregnes på baggrund af produktionsarealets størrelse, gulvtype og dyretypen på stald. På Bønnelandsvej 4 er der en lovligt etableret produktion. Denne produktion overholder ikke nuværende krav til lugtgeneafstand, men da den er lovligt etableret, er den nuværende produktionstørrelse lovlig. En yderligere udvidelse vil ikke kunne tillades grundet lugtgeneafstand til naboer.

Skeldevej 8 — Her er der mulighed for at udvide med slagtesvineproduktionen i nærheden af allerede eksisterende anlæg. Der er god plads til indretning, god afstand til andre naboer, god afstand til naturområder, ingen generede synlighed i forhold til f.eks. fjord og gendarmsti. Dertil er der også til denne ejendoms jorde knyttet flere egnede arealer i det åbne land.

Begge ejendomme synes at have plads til flere dyreenheder. Kortere flytning/transport af dyr imellem stalde vil også give mindre gene (og måske mindre stress for dyrene).

Miljømyndighedens vurdering

Ansøger har tidligt i processen været i telefonisk kontakt med kommunen, hvor muligheden for en placering i det åbne land vest for de eksisterende stalde på Skeldevej 8 blev fremlagt.

Kommunen har hertil svaret, at placeringer af stalde i det åbne land, som udgangspunkt ikke kan tillades, hvis der er andre alternative mulige placeringer i forbindelse med eksisterende byggeri.



Ansøger oplyser, at en placering af slagtesvinestalden i tilknytning til eksisterende stalde på Skeldevej 8 ikke er ønskeligt for ansøger på grund af smitterisikoen, hvorfor der er arbejdet videre med placeringen på Busholmvej 7.

Placering imellem de to ejendomme på matrikel 1, 103 eller 4a Mølmark, Broager er en mulighed.

Miljømyndighedens vurdering

Landzonereglerne er forholdsvist restriktive, og opførelse af ejendomme uden tilknytning til eksisterende byggeri er noget der sjældent gives tilladelse til.

Placeringer af stalde i det åbne land kan som udgangspunkt ikke tillades, hvis der er andre alternative mulige placeringer i forbindelse med eksisterende byggeri.

Tvivl om antal i forhold til dødelighed samt spørgsmålet er om der kun vil produceres 6.000 grise i stalden.

Miljømyndighedens vurdering

Ansøger har i ansøgningen gjort rede for afhentninger af døde dyr med udgangspunkt i produktion af slagtesvin, hvorfor ansøger fastholder, at det skønnede antal transporter er korrekt. Kommunen finder ingen grund til at stille tvivl til ansøgers opgørelse og estimering af transporter, der vedrører døde dyr.

Forudsætningen for tilladelsen er, at antallet af slagtesvin på stald ikke på noget tidspunkt overstiger 2.000 dyr (holder sig under grænsen for IE-brug). Ansøger foreslår, at dette fremgår tydeligt af tilladelsens vilkårsdel.

Med maksimalt 2000 stipladser vil der under de givne forudsætninger kunne produceres 6000 slagtesvin årligt.

Dette er som udgangspunkt en forudsætning for tilladelsen, da der ellers skulle have været søgt om en § 16a miljøgodkendelse, men det er ligeledes efter høringen udspecificeret i vilkårsdelen som en tydelig forudsætning for tilladelsen.

Behandling af høringssvar 2 – modtaget fra Busholmvej 15

Er er bekymret for lugt ny og gammel stald. Og har hørt at der kommer dyr i gammel stald.

Miljømyndighedens vurdering



Der kommer ingen dyr i den gamle stald.

Med hensyn til lugt se ovenstående høringssvar.

Behandling af høringssvar 3 – modtaget fra Busholmvej 13

Man skal ikke stoppe udviklingen.

Men vi kan være lidt betænkelig ved eventuelle lugtgener, man har jo oftes nok hørt om ejendomme som bliver usælgelige på grund af lugtgener fra en svine produktion.

Men vil en overdækket gyllebeholder kunne afhjælpe disse gener?

Miljømyndighedens vurdering

Se behandling af spørgsmål vedr. lugtgener ovenfor. Med hensyn til overdækning af gyllebeholderen så er der teoretisk set ingen lugt herfra, såfremt der er et tæt flydelag/overdækning. Hertil skal det siges, at et tæt flydelag med eksempelvis halm skal vedligeholdes af brugeren, hvorimod en teltoverdækning er en permanent tilstand, som ikke skal vedligeholdes. Det må derfor antages, at en teltløsning er en mere stabil løsning, og derfor vil det også antages, at lugt på den baggrund er minimeret sammenlignet med et flydelag.

I forbindelse med værdiforringelsen har Miljøklagenævnet udtalt følgende som svar på klage over Lemvig Kommunes afgørelse af 14. februar 2012 (NMK-132-00591):

”Spørgsmålet om værdiforringelse af de omkringliggende ejendomme er efter nævnets opfattelse imidlertid ikke et hensyn, der indgår i vurderingen af en ansøgning efter husdyrbrugsloven”

Sønderborg Kommune har derfor ikke hjemmel til at behandle dette yderligere.

Behandling af høringssvar 4 – modtaget fra Illerstrandvej 30 mfl. (uden for konsekvensradius for lugt)

Forslag om ”Landbrugskorridor” i nordlig retning fra ansøgers ejendomme, med forbindelse fra Busholmvej 7 til Skeldevej og til Bønnelandsvej.

Der har tidligere, for år tilbage, ligget tilgængelig passager. Disse kunne oprettes igen, eller komme til at ligge, hvor det driftsmæssigt er mest relevant.

Bemærkning om en fejl at vandforsyning, beskrevet i oplægget til Miljøtilladelsen, at vandforsyning til produktionen skal forsynes fra Dynt/Gammelgab vandforsyning.

Miljømyndighedens vurdering

I husdyrbrugsloven er der ikke hjemmel til at stille vilkår til en § 16b tilladelse udover § 36 nr. 1-6, se herunder:



§ 36. Kommunalbestyrelsen skal på grundlag af vurderingen efter §§ 34 og 35 fastsætte de vilkår efter § 27, stk. 1, i husdyrbrugloven, der sikrer, at husdyrbruget med det ansøgte ikke vil have væsentlig virkning på miljøet. Godkendelser og tilladelser skal i alle tilfælde indeholde de vilkår, som er nævnt i nr. 1-6, og IE-husdyrbrug skal endvidere i alle tilfælde indeholde de vilkår, som er nævnt i nr. 7-13, om følgende:

- 1) Produktionsarealets størrelse i m² med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi.
- 2) Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler, hvis husdyrbruget inklusiv det ansøgte medfører en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, jf. § 25, jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 2.
- 3) Fremlæggelse af en udtalelse fra Miljøstyrelsen om den forventede ammoniakreduktionseffekt og dokumentation for effekten efter principperne for optagelse på Miljøstyrelsens teknologiliste senest 4 år efter ibrugtagning af teknologien, hvis en godkendelse eller tilladelse omfatter anvendelse af ammoniakreducerende teknologi eller teknik, som ikke er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste.
- 4) Fremlæggelse af en udtalelse fra Miljøstyrelsen om den forventede lugtreduktionseffekt og dokumentation for effekten efter principperne for optagelse på Miljøstyrelsens teknologiliste senest 4 år efter ibrugtagning af teknologien, hvis en godkendelse eller tilladelse omfatter anvendelse af lugtreducerende teknologi eller teknik, som ikke er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste.
- 5) Placering og udformning af ny bebyggelse, hvis der opføres bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, samt eventuel beplantning, til varetagelse af de landskabelige værdier, jf. dog nr. 6.
- 6) Afskærmende beplantning og nedrivning af et anlæg til opbevaring af flydende husdyrgødning, når anlægget ikke længere er nødvendigt for driften, hvis anlægget opføres uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

Der er derfor ikke hjemmel i husdyrbrugloven til at stille vilkår til ovenstående forslag.

Hvis en sådan vej skulle etableres, skulle det være på ansøgers egen foranledning.

Ansøger har som begrundelse for ikke at anlægge en ny transportvej fra Skeldevej 8 til Busholmvej 7 oplyst:

- Grusvejen vil blive cirka 1,5 til 2 kilometer lang, og ud fra det økonomiske aspekt i at skulle anlægge og vedligeholde vejen, ser ansøger ikke vejen som en mulighed.
- Tunge transporter på grusvejen, vil ligeledes ikke være optimalt, og i perioder om vinteren være helt umuligt.
- Trafik på grusvej mellem de to ejendomme vil medføre øgede støvgener omkring ejendommen.
- En vej mellem de to ejendomme, vil medføre en opdeling og inddragelse af dele af ansøgers marker, der generelt forventes at medføre en forringelse af økonomi i forbindelse med driften samt en øget miljøbelastning ved inddeling i flere mindre marker.

Med hensyn til fejl i ansøgningsmaterialet i forbindelse med vandforsyningsanlæg er dette rettet i ansøgningen.

**Konklusion**

Sønderborg Kommunen har behandlet naboernes høringssvar. Sønderborg kommune har ikke fundet anledning til at ændre i de stillede vilkår i miljøtilladelsen efter § 16b på Busholmvej 7.

Sønderborg kommune vurderer, at de høringssvar vedr. gener for naboerne under de nævnte punkter er behandlet i dette og ansøgers kommentarer til høringssvar.

Sønderborg kommune vurderer, at med de stillede vilkår, der fremgår af miljøtilladelsen, er gener for naboerne begrænset mest muligt.

Susanne Bigum Mortensen

Landbrugssagsbehandler, Cand. Agro.

Telefon 88 72 55 24

Mobil 27 90 55 24

sbmo@sonderborg.dk

www.sonderborgkommune.dk

Aabenraa, den 6. juli 2021

Ansøgers kommentarer til høringssvar vedr. miljøtilladelse til Busholmvej 7, 6310 Broager

- **Lugt**
 - Ansøgningen overholder alle lugtgenafstande.
 - Der beregnes ikke lugt fra gødningsopbevaringslagre i ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk, hvorfor teltoverdækningerne er valgt som ammoniakreducerende tiltag. Dog vil teltoverdækningerne alt andet lige reducere lugten herfra.
- **Gener**
 - Ansøger vurderer, at der i ansøgningsmaterialet er gjort tilstrækkelig rede for eventuelle gener, jævnfør hvad der kræves i forhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.
- **Transporter**
 - Transporter af gylle fra beholder til mark vil for hele kapaciteten svare til cirka 214 transporter, hvilket er rettet til i ansøgningssystemet.
 - Transporter forbundet med gyllekørsel igennem Iller by kan nedbringes væsentligt ved, at flytning af gylle fra Skeldevej 8 kan foregå ved pumpning



direkte fra beholder på Skeldevej 8 til beholder på Busholmvej 7, eller ved flytning med gyllevogn via egne marker i vinterhalvåret.

- Personbiltransporter er tilføjet i ansøgning, og vurderes til at være cirka 50 transportere, og er vurderet ud fra, at det dækker over ejer selv, dyrlæge, kontrol og lignende. Medarbejderen bor i stuehuset, hvorfor der ikke dagligt vil være personbiltransporter til og fra ejendommen forbundet med husdyrbruget.
- **Gyllebeholder**
 - Der er søgt til en gyllebeholder med en kapacitet, der kan aftage gylle fra ansøgers andre ejendomme.
- **Produktionsarealer**
 - Der er ikke søgt om produktionsarealer i den gamle stald (kvægstald).
 - Der er søgt om gulvtypen 50-75% fast gulv i 20% af stalden. Kravene til gulvtypen skal naturligvis overholdes, bl.a. at der skal sikres en ren og tør overflade.
 - Ansøgningen er udarbejdet med udgangspunkt i det mulige i forhold til at overholde BAT på nuværende tidspunkt.
 - Forudsætningen for tilladelsen er, at antallet af slagtesvin på stald ikke på noget tidspunkt overstiger 1.999 dyr (holder sig under grænsen for IE-brug). Ansøger foreslår, at dette fremgår tydeligt at tilladelsens vilkårsdel.
- **Boligglæde**
 - Huses usælgelighed, boligglæde og livsværdier er ikke en del af reguleringen i forhold til Husdyrbrugloven.
- **Fremtidsudsigter**
 - Der er ikke på nuværende tidspunkt planer om en yderligere udvidelse af produktionsarealet på Busholmvej 7.
- **Alternativer**
 - Ansøgers ejendom på Bønnelandsvej 4 kan ikke udvides yderligere, idet husdyrbruget ligger henholdsvis 69 meter og 89 meter fra nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt.

Det fremgår ikke af ansøgningen, men ansøger har tidligt i processen, været i telefonisk kontakt med kommunen, hvor muligheden for en placering i det åbne land vest for de eksisterende stalde på Skeldevej 8 blev fremlagt.

Kommunens svar hertil var at placeringer af stalde i det åbne land, som udgangspunkt ikke kan tillades hvis der er andre alternative placeringer i forbindelse med eksisterende byggeri.

En placering af slagtesvinestalden i tilknytning til eksisterende stalde på Skeldevej 8, er ikke ønskeligt for ansøger på grund af smitterisikoen, hvorfor der er arbejdet videre med placeringen på Busholmvej 7.

- **Natur**
 - Der er ikke direkte taget højde for de naturmæssige herlighedsværdier, men der er i ansøgningen vurderet på ammoniakpåvirkningerne ved de beskyttede naturområder i nærheden af ejendommen.
- **Samlet bebyggelse**



- Husene på Busholmvej udgør ikke nærmeste samlet bebyggelse, da der ikke indenfor 200 meter ligger 8 eller flere huse uden landbrugspligt.
- **Døde dyr**
 - Ansøger har i ansøgningen gjort rede for afhentninger af døde dyr med udgangspunkt i produktion af slagtesvin, hvorfor ansøger fastholder at det skønnede antal transporter er korrekt.
 - I forbindelse med etablering af plads til døde dyr, vil ansøger sørge for afskærmende beplantning og korrekt indretning, således at forbi passende ikke oplever gener herved.
- **Afstande**
 - Afstandsmarkøren for vandløb er rettet til i ansøgningssystemet, og der fremgår nu en afstand på 50 meter, hvor afstandskravet er 15 meter.
 - Ved afstand til nabobeboelse sættes punktet i det hjørne af stuehuset, der er tættest på husdyrbrugets stalde og anlæg. Ansøgers vurdering er, at punktet er korrekt placeret.
- **Byggefelt**
 - Der er søgt til et byggefelt på 70 meter x 40 meter. Inden for byggefeltet søges der til en stald på 59 meter x 32 meter (i alt 1.888 m²). Med placeringen indenfor byggefeltet, er der beregnet på worst-case i forhold til emissioner og afstande.
- **Afløbsplan**
 - Afløbsplanen er tilrettet med den ansøgte placering af gyllebeholderen
- **Vejforhold**
 - Vejforhold for offentlig vej er ikke reguleret i Husdyrbrugloven. Ansøgers begrundelse for ikke at anlægge en ny transportvej fra Skeldevej 8 til Busholmvej 7 er:
 - Grusvejen vil blive cirka 1,5 til 2 kilometer lang, og ud fra det økonomiske aspekt i at skulle anlægge og vedligeholde vejen, ser ansøger ikke vejen som en mulighed.
 - Tunge transporter på grusvejen, vil ligeledes ikke være optimalt, og i perioder om vinteren være helt umuligt.
 - Trafik på grusvej mellem de to ejendomme, vil medføre øgede støvgener omkring ejendommen.
 - En vej mellem de to ejendomme, vil medføre en opdeling og inddragelse af dele af ansøgers marker, der generelt forventes at medføre en forringelse af økonomi i forbindelse med driften samt en øget miljøbelastning ved inddeling i flere mindre marker.
- **Vandforsyning**
 - Vandforsyningen er i ansøgningen rettet til Broager Vandværk.

DEL 3 - MILJØANSØGNING

Ansøger har indsendt en ansøgning om miljøtilladelse med tilhørende bilag. Ansøgning er udarbejdet af miljørådgiver Sanne Petersen, LandboSyd.

Ansøgning om § 16b miljøtilladelse



**Busholmvej 7,
6310 Broager**

Ansøgning om etablering af en ny stald
til smågrise og slagtesvin

Skema 224072 i Husdyrgodkendelse.dk



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

Ansøger og ejer	Søren Andersen Jensen Skeldevej 8 6310 Broager Email: soeren211272@gmail.com Telefon: 23 61 62 61
Husdyrbrugets adresse	Busholmvej 7, 6310 Broager
CVR-nummer	31844347
CHR-nummer	48797
Kommune	Sønderborg Kommune
Ejendomsnummer	5400002895
Matrikel-nr.	Matrikel: 1 - Iller, Broager Matrikel: 131 - Iller, Broager Matrikel: 283 - Iller, Broager Matrikel: 284 - Iller, Broager Matrikel: 285 - Iller, Broager Matrikel: 286 - Iller, Broager
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Bønnelandsvej 4, 6310 Broager (slagtesvin) Skeldevej 8, 6310 Broager (søer, smågrise og slagtesvin)
Biaktiviteter	Ingen biaktiviteter
Ansøgningskema	224072
Konsulent	Sanne Schrøder Hansen LandboSyd, CVR-nr. 25160428 Jens Terp-Nielsens Vej 13, 6200 Aabenraa E-mail: san@landbosyd.dk Tlf.: 20 28 15 64

Forord / læsevejledning

Denne ansøgning beskriver det ansøgte projekt på Busholmvej 7, 6310 Broager. Det ansøgte omfatter en etablering af en ny stald til smågrise og slagtesvin, samt en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³.

Rapporten indeholder en beskrivelse af det ansøgte, og behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger ved den ansøgte produktion på ejendommen.

Ansøgningen dækker alle oplysningskrav efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹. De angivne parenteser med bogstaver og tal henviser til oplysningskravene jævnfør bilag 1 i bekendtgørelsen.

Til ansøgningen er der indsendt bilag med oversigtskort over ejendommen, kapacitetsberegning, afløbsplan og skitsetegning over beplantning ved den nye gyllebeholder.

Det er vurderet, at denne ansøgning ikke udløser krav om, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Der er foretaget en screening jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4, stk. 4, nr. 3. Screeningen fremgår af bilag 4.

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK. nr. 2256 af 29/12/2020

1. Indledning	5
2. Husdyrbruget og det ansøgte	5
2.1 <i>Indretning og drift af anlægget (B1, B5)</i>	5
2.1.1 <i>Produktionsarealer</i>	6
2.1.2 <i>Opbevaring og håndtering af husdyrgødning</i>	7
2.1.3 <i>Drift af anlægget</i>	7
2.2 <i>Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)</i>	8
2.3 <i>Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)</i>	8
2.4 <i>Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)</i>	8
2.5 <i>Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)</i>	11
2.6 <i>Lugtmission (B6, B4)</i>	17
2.7 <i>Øvrige emissioner og gener (B7, D1b)</i>	17
2.7.1 <i>Støj (B7)</i>	19
2.7.2 <i>Rystelser og vibrationer (B7)</i>	19
2.7.3 <i>Støv (B7)</i>	19
2.7.4 <i>Lys (B7)</i>	19
2.7.5 <i>Skadedyr (B7)</i>	19
2.7.6 <i>Transporter (B7)</i>	19
2.8 <i>Reststoffer, affald og naturressourcer (B8)</i>	20
2.8.1 <i>Døde dyr (B8)</i>	20
2.8.2 <i>Affald (B8)</i>	20
2.8.3 <i>Olie- og kemikalier (B7 og B8)</i>	20
2.8.4 <i>Råvarer (B7)</i>	21
2.8.5 <i>Energiforbrug (B8)</i>	21
2.8.6 <i>Vandforbrug (B8)</i>	21
2.8.7 <i>Spildevand og restvand (B8)</i>	21
2.9 <i>Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)</i>	21
2.10 <i>Forslag til egenkontrol (B7)</i>	22
2.11 <i>BAT-Ammoniakemission (B9)</i>	22
2.12 <i>Grænseoverskridende virkninger (B10)</i>	23
2.13 <i>Alternative løsninger og 0-alternativet</i>	23
2.14 <i>Kumulation med andre husdyrbrug</i>	23
2.15 <i>Oplysninger om konsulenten (A4)</i>	24
3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1, D2, D3)	24
4. Konklusion	25
5. Bilag	25

1. Indledning

Denne miljøansøgning beskriver det ansøgte projekt, og indsendes for at kunne opføre en ny stald til smågrise og slagtesvin. Der søges om en kombination af følgende flexgrupper: "Slagtesvin og smågrise; 25-49% fast gulv" og "Slagtesvin og smågrise; 50-75% fast gulv".

Der søges endvidere om tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³ med teltoverdækning, ligesom der søges til etablering af en teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder mod øst.

Tilladelsen anses for at være erhvervsmæssig nødvendig, for at kunne optimere produktionen på ansøgers øvrige ejendomme.

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 lugtmission og -deposition, støj, støv, lys, skadedyr, transport, affald og forbrug af ressourcer.

2.1 Indretning og drift af anlægget (B1, B5)

Ejendommens bygnings sæt, består af gamle kvægstalde, der ligger samlet nord for stuehuset. Desuden er der opført en gyllebeholder i marken cirka 190 meter øst for stuehuset.

Der søges om en ny stald til smågrise og slagtesvin, der vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom. De eksisterende staldbygninger er fra 1978 og er opført som stald til kvæg, hvorfor staldens fysiske rammer, ikke umiddelbart kan benyttes til svin. Størrelsen på den eksisterende stald er ligeledes ikke tilstrækkelig, i forhold til omfanget af det ansøgte projekt.

Der ønskes med denne ansøgning, opført en ny stald til smågrise og slagtesvin. Der søges til et byggefelt på 70 meter x 40 meter, hvoraf selve stalden forventes at blive cirka 59 meter x 32 meter. Der søges til et samlet produktionsareal på 1.300 m², hvoraf 260 m² er med gulvtypen 50-75% fast gulv, og de resterende 1.040 m² er med gulvtypen 25-49% fast gulv. Der søges til flexgruppen "Slagtesvin og smågrise" i hele stalden.

Der ønskes med ansøgningen endvidere tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³. Gyllebeholderen placeres cirka 15 meter øst for Busholmvej. Der søges om etablering af fast overdækning i form af teltdug på den nye gyllebeholder, samt beholderen der er etableret i marken.

Stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af figur 1, samt bilag 1.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

2.1.1 Produktionsarealer

Der skal jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, foretages forskellige beregninger, i forhold til forskellen mellem før og efter situationen for husdyrbruget, og her til skal husdyrproduktionen for 8 år siden medtages. Derfor skal 8 årsdriften og nudriften fastsættes.

8 årsdrift og nudrift

Den seneste husdyrproduktion der er registreret på ejendommen er jævnfør Fødevarestyrelsens CHR-register ophørt den 6. januar 2002. Der er ved Sønderborg Kommune ikke registreret en tilladt produktion, hvorfor der ikke fremgår nogen produktion i hverken 8 års-driften eller nudriften, se tabel 1.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
				Nudrift - Ingen data		
				8 års-drift - Ingen data		

Tabel 1: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i 8 års-drift og nudrift. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Ansøgt drift

Ansøgningen omfatter en opførelse af en ny stald på cirka 1.888 m² (32 meter x 59 meter).

Som tidligere beskrevet, søges der flexgruppe til "Slagtesvin og smågrise" i hele stalden. Der søges endvidere til to forskellige gulvtyper:

- 260 m² med 50-75% fast gulv
- 1.040 m² med 25-49% fast gulv

Fordelingen af produktionsarealerne ses i tabel 2 nedenfor.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	2800	Mekanisk ventilation	6 m	(#371606) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	260
				(#371605) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1040
Sum						1300

Tabel 2: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i ansøgt drift. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

2.1.2 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg fremgår af tabel 3. Opbevaringsanlæggene er identiske i 8 års-drift, nudrift og ansøgt drift, idet den seneste gyllebeholder er opført i 1994.

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				106
Gyllebeholder på åben mark	Flydende				255
Ny gyllebeholder på 4500 m ³	Flydende				1136
Nudrift					
Gyllebeholder	Flydende				106
Gyllebeholder på åben mark	Flydende				255
8 års drift					
Gyllebeholder	Flydende				106
Gyllebeholder på åben mark	Flydende				255

Tabel 3: Ejendommens opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

Den forventede fremtidige årlige produktion er 6.000 slagtesvin (15-110 kg).

Den samlede mængde af flydende husdyrgødning og regnvand er beregnet til 3.639 m³. Der er i bilag 2 gjort rede for en opbevaringskapacitet på samlet 6.000 m³, hvilket svarer til en kapacitet på 23,4 måneder. Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed opfyldt.

Med opførelsen af en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³ på Busholmvej 7, kan ansøger undgå forpagtningsaftalerne i forhold til produktionen på Skeldevej 8, hvorfor der altså kan flyttes gylle mellem ansøgers egne beholdere.

2.1.3 Drift af anlægget

Der forventes, at der med den ansøgte drift, er arbejde svarende til en fuldtidsstilling, hvorfor det primært vil være den samme medarbejder der kommer til at varetager driften på ejendommen. Den forventede drift beskrives nærmere i de følgende afsnit, men der kan derudover nævnes, at der forventes følgende faste procedurer på det ansøgte husdyrbrug:

- Alle dyr, anlæg og installationer tilses dagligt
- Der sker løbende vedligeholdelse af anlægget og installationer
- Dyrene registreres i CHR
- Fast dyrlægebesøg hver måned med dyrlæge fra LVK
- Der udarbejdes gødningsregnskab og mark/gødningsplaner for ejendommen

2.2 Bygningmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)

Ansøgning omfatter en etablering af en ny stald på cirka 32 meter x 59 meter til smågrise og slagtesvin, samt en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³. Den nye stald vil blive placeret i sammenhæng med de eksisterende bygninger. I forbindelse med den nye stald, vil der blive opført to nye fodersiloer

Der ønskes endvidere etableret en ny gyllebeholder på cirka 4.500 m³, som placeres cirka 15 meter øst for Busholmvej.

Ansøgningen indsendes for, at få mulighed for selv at fede de smågrise og slagtesvin op, en udvidelse af produktionen på Skeldevej 8 medfører.

2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)

Ansøger har svineproduktion på henholdsvis Skeldevej 8 og Bønnelandsvej 4.

Det ansøgte projekt på Busholmvej 7, skal kunne aftage smågrise fra produktionen på Skeldevej 8. Ejendommene er dog ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssig forbundet, da de drives som særskilte ejendomme.

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

Landskab

Ejendommen er beliggende i landzone uden for lokal- eller kommuneplanlagte område i Sønderborg Kommune, mellem Brunsnæs og Gammelgab på halvøen Broager. Landskabet er kendetegnet ved et overvejende fladt landbrugslandskab, hvor store dele af området har udsigt til Flensborg Fjord. Landskabet er varierende og er tæt knyttet til områdets hegnstruktur, der sammen med små bevoksninger inddeler det dyrkede landskab i enheder af varierende størrelse.

Ifølge Sønderborg Kommunes kommuneplan ligger husdyrbruget indenfor områder der er udpeget som:

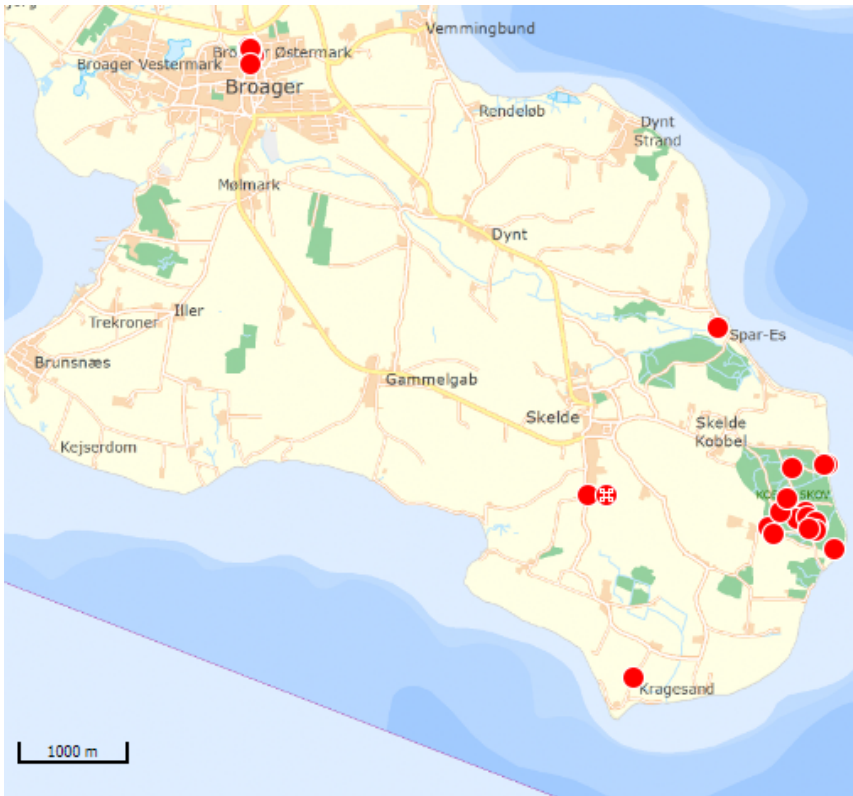
- Værdifuldt landbrugsområde
- Bevaringsværdige landskaber
- Større sammenhængende landskaber
- Områder med drikkevandsinteresser

Desuden ligger ejendommen delvis indenfor udpegning af "Økologiske forbindelser".

Der bliver etableret afskærmende beplantning rundt om de to største gylleholdere. Beplantningen vil komme til at bestå af et 2-rækket hegn med hjemmehørende arter – se bilag 5.

Kulturarv

Det nærmeste fredede fortidsminde ligger cirka 3,5 kilometer mod sydøst ved Skelde, og er en/et borg/voldsted dateret tilbage til middelalderen, se figur 2.



Figur 2: Nærmeste fredede fortidsminder. Kilde: kulturarv.dk

Afstandskrav

Husdyrbruglovens afstandskrav jævnfør §6 er overholdt for både stalde og gyllebeholdere.

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

Af tabel 4 ses afstanden fra den bygning eller det gødningslager, der ligger tættest på punktet der refereres til i Husdyrlovens §8. Tabellen nedenfor viser, at alle afstandskrav er overholdt.

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	103
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	50
Gødningslager	Gyllebeholder	120

Naboskel - Naboskel

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	105
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	51
Gødningslager	Gyllebeholder	122

Fakta Broager - Levnedsmiddelvirksomhed

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 2	2970
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	2927
Gødningslager	Ny gyllebeholder på 4500 m ³	2960

Nabobeboelse - Nabobeboelse

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	329
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	277
Gødningslager	Gyllebeholder	347

Vandforsyningsanlæg (privat husholdning) - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	384
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	361
Gødningslager	Gyllebeholder	390

Iller Vandværk (almen) - Vandforsyningsanlæg (almen)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	992
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	932
Gødningslager	Gyllebeholder	1001

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 2	42
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	37
Gødningslager	Ny gyllebeholder på 4500 m ³	16

Stuehus - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 2	66
Staldbygning	Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)	72
Gødningslager	Gyllebeholder	57

Tabel 4: Afstande jf. Husdyrlovens § 8 stk. 1. Tabellen angiver den bygning/gødningslager, der ligger tætteste på punktet der refereres til i Husdyrlovens § 8. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

2.5 Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)

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

Ammoniakemissionen fra stalden og opbevaringslagrene på Busholmvej 7 i 8 års-drift, nudrift og ansøgt drift fremgår af tabel 5. Den totale ammoniakemission fra husdyrbruget er i ansøgt drift 2.660,6 kg NH₃-N/år, hvilket betyder at der er en meremission på 2.516,3 kg NH₃-N/år i forhold til 8 års-driften og nudriften.

Meremissionen i forhold til 8 års-driften og nudriften skyldes etableringen af de to nye stalde, samt den nye gyllebeholder. Forskellen fremgår af tabel 6 herunder.

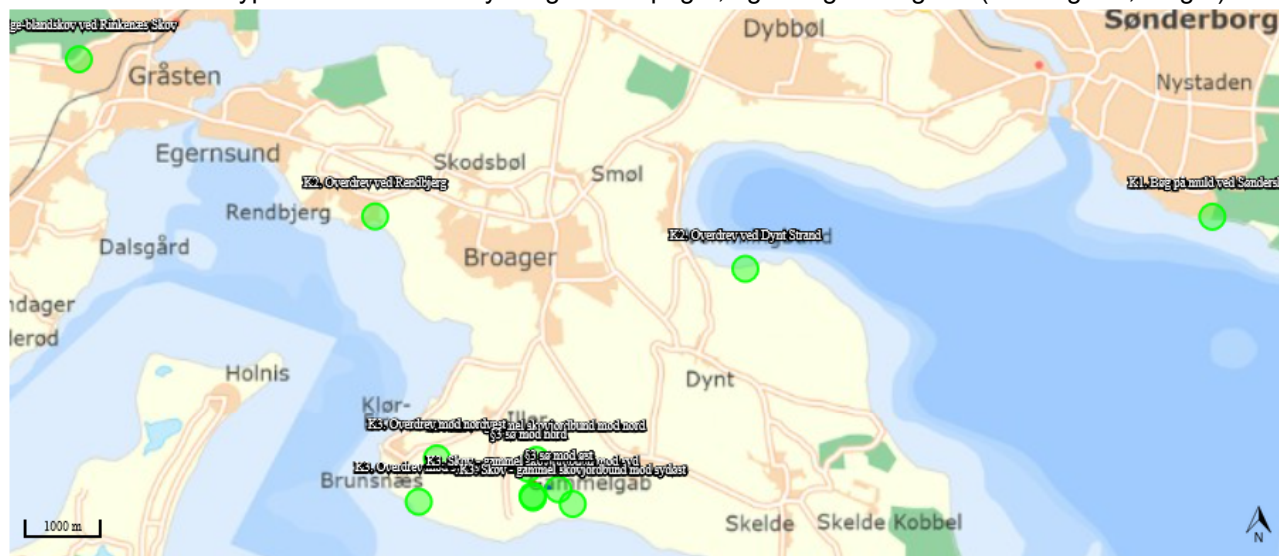
Samlet emission: **2660,6** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **2516,3** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **2516,3** (kg NH₃-N/år)

Tabel 5: Samlet resultat af ammoniakberegninger. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

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	2340,0	320,6	2660,6
Nudrift	0,0	144,4	144,4
8 års-drift	0,0	144,4	144,4

Tabel 6: Ammoniakemission fra staldafsnit, opbevaringslagre og totalt fra husdyrbruget. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk

De nærmeste naturtyper i forhold til husdyrbruget er udpeget, og fremgår af figur 3 (samt figur 4, 5 og 6).



Figur 3: Kortudsnit der viser de ammoniak-beregningsskemaer der er angivet i husdyrgodkendelse.dk til kategori 1-, 2- og 3-natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

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 7 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 overdrev inden for et Natura 2000 område som er omfattet af § 3 i NBL2 (dvs. større end 2.500 m ²)	Max. Totaldeposition (stald og lager) afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 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 gammelskavsarter, 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	
* Antallet af husdyrbrug ud over det ansøgte opgøres på følgende måde (kumulationsmodel): Antal husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH ₃ -N pr. år indenfor 200 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH ₃ -N pr. år indenfor 200-300 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH ₃ -N pr. år indenfor 300-500 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH ₃ -N pr. år indenfor 500-1.000 m Antal husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH ₃ -N pr. år indenfor 1.000-2.500 m		

Tabel 7: Krav til maksimal total- og merdeposition af ammoniak

² Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse LBK nr. 1122 af 03/09/2018

Nedenfor i tabel 8, ses de beregnede ammoniakdepositioner til de udpegede naturområder.

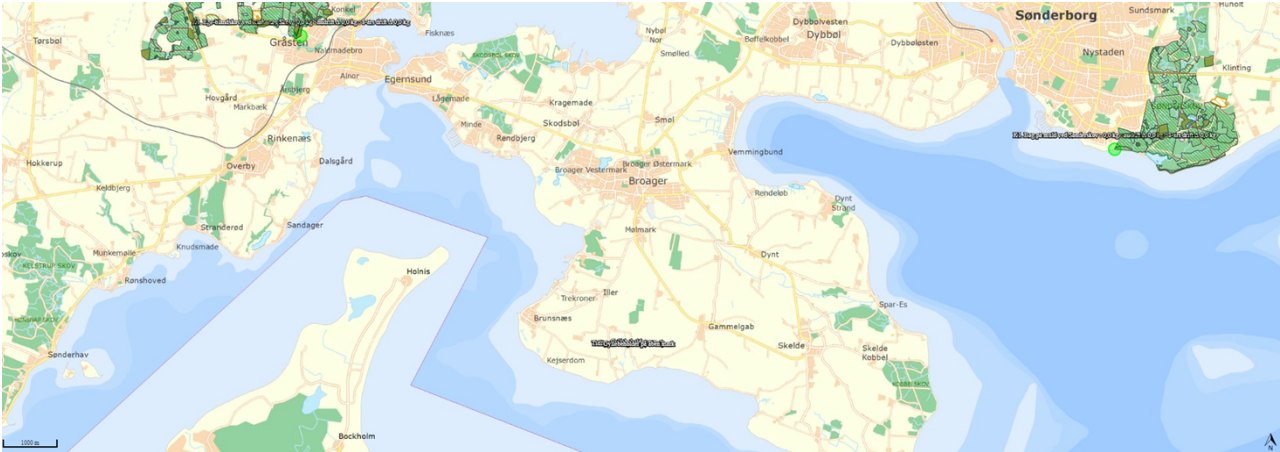
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§3 sø mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	S	1,2	1,2	1,3
§3 sø mod øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,8	0,8	1,2
K3. Overdrev mod nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1
K3. Skov - gammel skovjordbund mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	S	1,0	1,0	1,0
K3. Skov - gammel skovjordbund mod sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,4	0,4	0,4
K2. Overdrev ved Rendbjerg	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
K3. Skov - gammel skovjordbund mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	S	1,1	1,1	1,2
K3. Mose mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,9	0,9	1,0
K3. Overdrev mod sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
K2. Overdrev ved Dynt Strand	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
K1. Bøg på muld ved Sønderskov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
K1. Ege-blandskov ved Rinkenæs Skov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Tabel 8: Oversigt over merdeposition og totaldeposition kg N/ha/år. Tabel: husdyrgodkendelse.dk

Kategori 1 natur

De nærmeste kategori 1 naturområder som indgår i Natura2000 område er Rinkenæs Skov cirka 8,5 kilometer mod nordvest og Sønderskov cirka 9,8 kilometer mod nordøst.

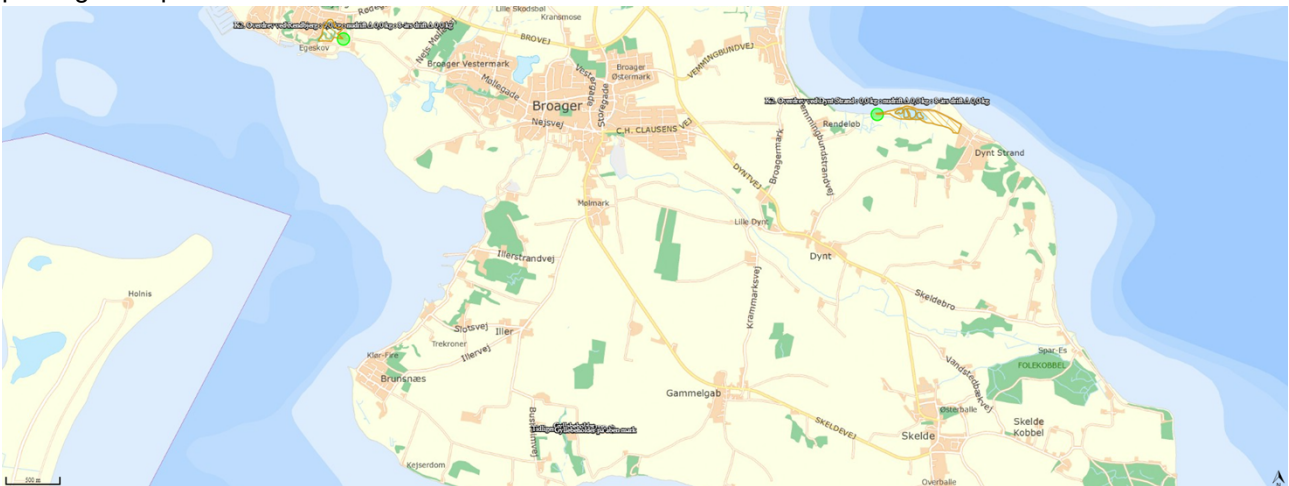
I ansøgningssystemet er de to kategori 1-naturpunkter udpeget (se figur 4). Naturpunkterne har begge en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Da totaldeposition for de udpegede punkter er under 0,2 kg N/ha/år, er det ikke udsøgt hvorvidt der ligger andre husdyrbrug der kan give kumulation til naturområderne.



Figur 4: Kortudsnit der viser de ammoniak-beregningspunkter der er angivet i husdyrgodkendelse.dk til kategori 1 natur. Kort: husdyrgodkendelse.dk

Kategori 2 natur

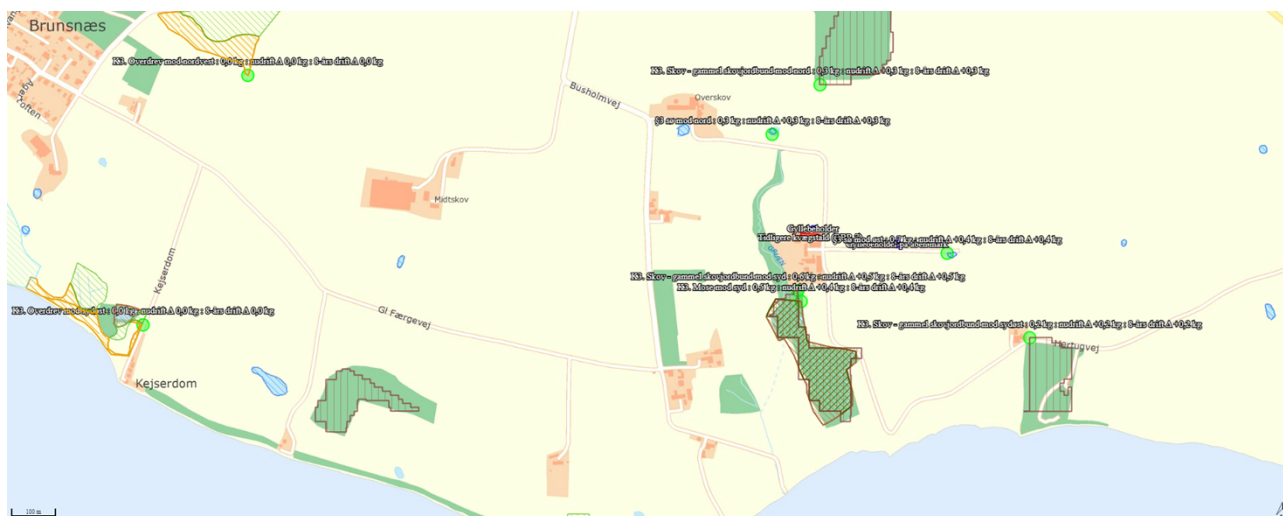
De nærmeste kategori 2 naturområder er et overdrev cirka 4 kilometer nordøst for ejendommen ved Dynt Strand, samt et overdrev cirka 4,3 kilometer nordvest for ejendommen ved Rendbjerg (se figur 5). Overdrevene modtager en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition, hvorfor beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha pr. år er overholdt.



Figur 5: Samtlige ammoniakdepositions-beregningspunkt for kategori 2 natur. Kort: husdyrgodkendelse.dk

Kategori 3 natur og § 3 områder

Af figur 5 nedenfor, fremgår de nærmeste kategori-3 naturområder, samt de nærmeste §3 registrerede søer.



Figur 6: Ammoniakdepositionsregningspunkter for kategori 3 natur og §3 natur tæt ved ejendommen. Kilde: husdyrgodkendelse.dk.

Den samlede merdeposition til de udpegede kategori 3 naturområder er på mellem 0,1 kg N/ha/år og 1,0 kg N/ha/år. Merdepositionen er identisk både i forhold til 8 års-driften og nudriften.

De nærmeste §3 områder, er søer der er beliggende umiddelbart nord og øst for ejendommen. §3 søerne har en merdeposition i forhold til 8 års-driften og nudriften på henholdsvis 0,8 kg N/ha/år og 1,2 kg N/ha/år. Totaldepositionen for de to udpegede §3 registrerede søer er 1,2 kg N/ha/år og 1,3 kg N/ha/år. Det ansøgte forventes ikke at medføre en væsentlig tilstandsændring af disse naturområder.

Bilag IV arter

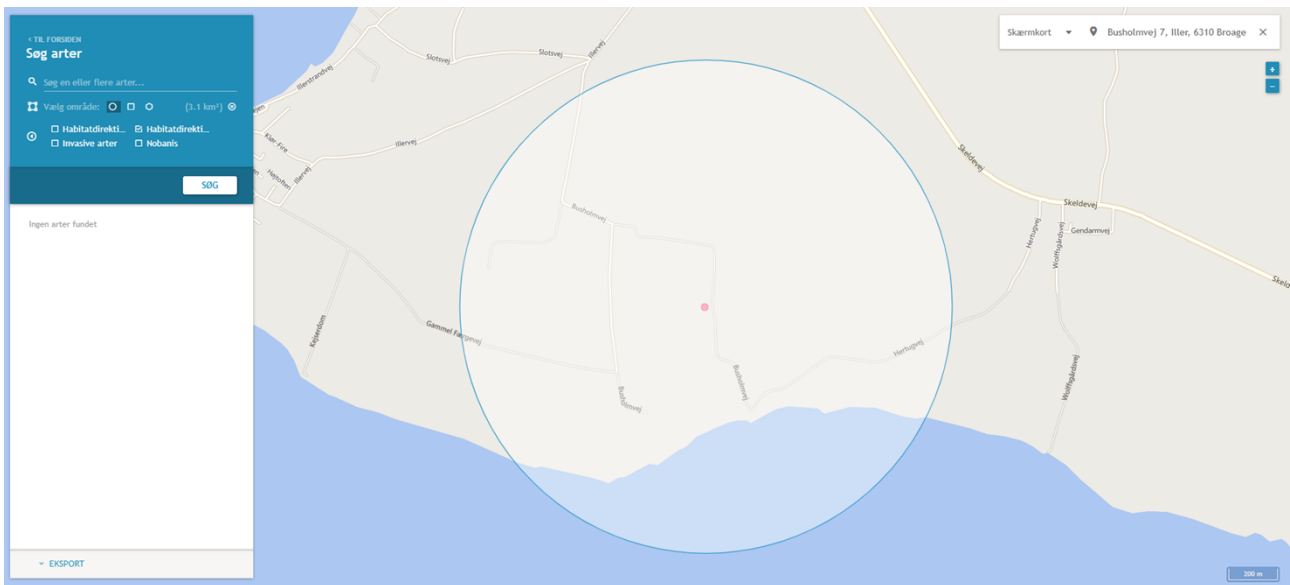
Af nedenstående tabel 9 fremgår de Bilag IV-arter der jævnfør Faglig rapport fra DMU³ (nr. 635, 2007) kan forekomme i området omkring Busholmvej 7.

Dansk navn	Videnskabeligt artsnavn	Kilde
Pattedyr		
Vandflagermus	Myotis daubentonii	DMU
Brunflagermus	Nyctalus noctula	DMU
Langøret flagermus	Plecotus auritus	DMU
Sydflagermus	Eptesicus serotinus	DMU
Troldflagermus	Pipistrellus nathusii	DMU
Pipistrellflagermus	Pipistrellus pipistrellus	DMU
Dværgflagermus	Pipistrellus pygmaeus	DMU
Krybdyr		
Markfirben	Lacerta agilis	DMU
Padder		
Stor vandsalamander	Triturus cristatus	DMU
Spidssnudet frø	Rana arvalis	DMU

Tabel 9: Mulige bilag IV-arter i nærheden af Busholmvej 7.

Af Naturdata fremgår det, at der ikke er registreret nogen Bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af det ansøgte.

³ <https://www.dmu.dk/Pub/FR635.pdf>



Figur 7: Registrerede Bilag IV-arter i nærheden af ejendommen. Kilde: naturdata.dk

Jævnfør Sønderborg Kommunes egne registreringer af fredede arter og Bilag IV arter, fremgår der en enkelt registrering af Grøn Frø cirka 1,8 kilometer vest for ejendommen, se figur 8. Grøn Frø fremgår ikke af listen over Bilag IV-arter, men er fredet jævnfør Artsfredningsbekendtgørelsen⁴.



Figur 8: Sønderborg Kommunes registrering af fredede – og Bilag IV-arter i nærheden af ejendommen.

⁴ Bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt, bek. nr. 1466 af 06/12/2018

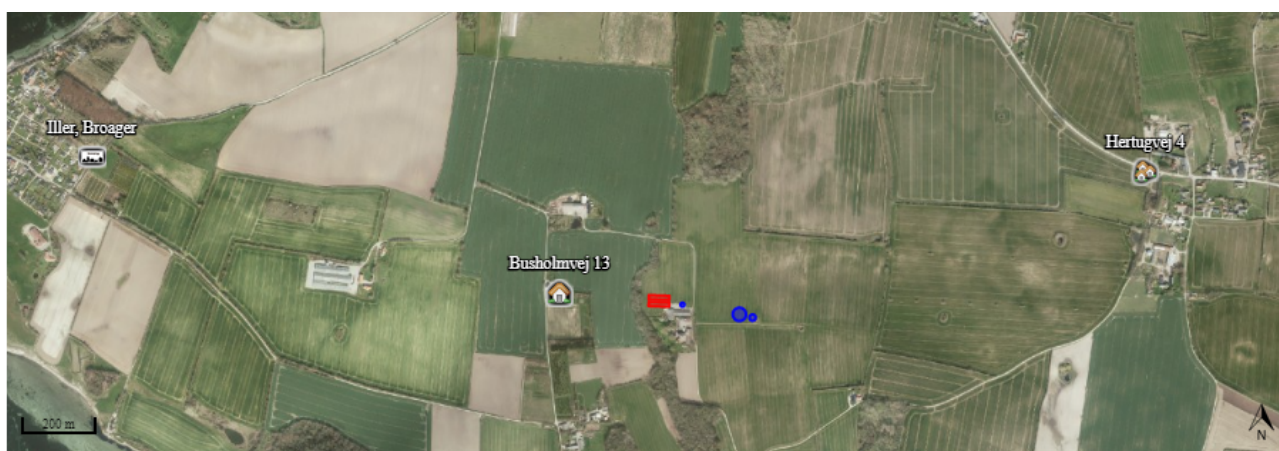
2.6 Lugtemission (B6, B4)

De nærmeste lugtberegningspunkter er udpeget i skema 224072 i Husdyrgodkendelse.dk, se figur 9 og tabel 10.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Busholmvej 13, der ligger cirka 255 meter vest for ejendommen. Den nærmeste samlede bebyggelse er placeret ved Hertugvej 4, cirka 1,2 kilometer nordøst for husdyrbruget, hvor der i landzone er lavet en lokalplan med anvendelse til blandet bolig og erhverv (Rammenummer 6.3.005.G).

Nærmeste byzone er sommerhusområde i Iller, der ligger cirka 1,6 kilometer nordvest for ejendommen.

Der er ikke kumulation i forhold til lugt fra andre husdyrbrug indenfor 100 meter fra nærmeste nabo og indenfor 300 fra samlet bebyggelse og byzone.



Figur 9: Nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Kort: husdyrgodkendelse.dk

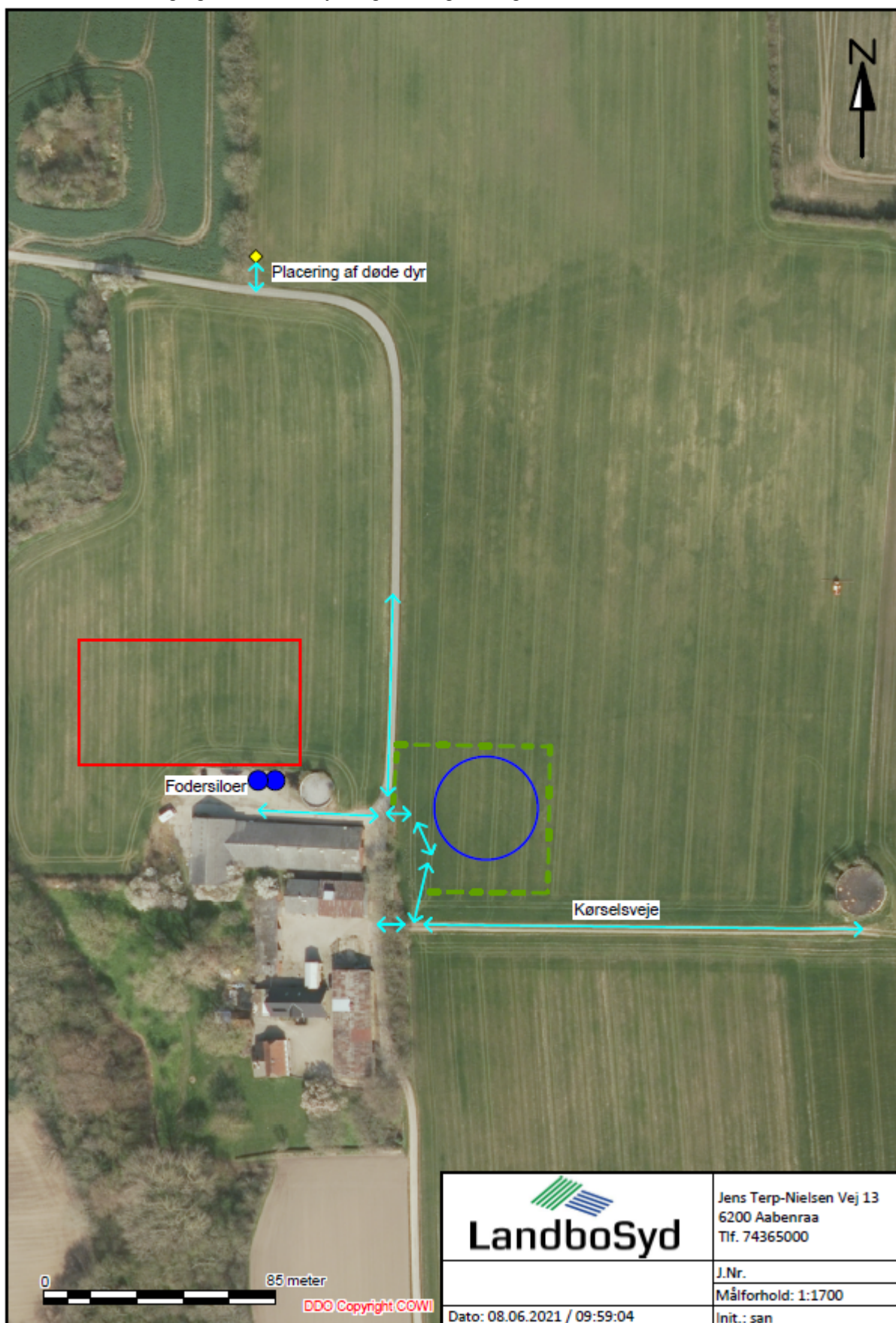
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Busholmvej 13	0	NY	139,2	139,2	311,7	Ja
Hertugvej 4	0	NY	297,3	297,3	1404,1	Ja
Iller, Broager	0	FMK	426,6	426,6	1692,5	Ja

Tabel 10: Beregning af lugtgeneafstand til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.7 Øvrige emissioner og gener (B7, D1b)

Husdyrbruget er beliggende cirka 485 meter fra det nærmeste husdyrbrug på Busholmvej 5. Afstanden taget i betragtning, forventes det ikke, at der vil opstå kumulative effekter med hensyn til støj, vibrationer, støv- og støjgener, skadedyr og affald.

De forventede mulige gener fra husdyrbruget fremgår af figur 10 herunder:



Figur 10: Mulige gener i forbindelse med det ansøgte

2.7.1 Støj (B7)

Det forventes, at de primære kilder til støj vil være dyrene samt driften af ventilationsanlæg. Derudover vil der kunne forekomme støjgener i forbindelse med transport til og fra ejendommen. Der vil blive benyttet færdigblandet tørfoder på ejendommen, som blæses ind i siloerne ved den sydlige ende af stalden.

2.7.2 Rystelser og vibrationer (B7)

Der kan opstå mindre rystelser og vibrationer i forbindelse med transport af lastbiler og traktorer. De primære transporter til og fra ejendommen sker i forbindelse med levering af foder og transport af dyr med lastbil. Det forventede antal transporter fremgår af afsnit 2.7.6.

2.7.3 Støv (B7)

Arealerne omkring ejendommen er primært grus, hvorfor der kan opstå støv i forbindelse med transporter. Støvende aktiviteter forbundet med håndtering af foder er begrænsede, da alt foder leveres i siloer med støvcykloner. Placering af siloerne fremgår af figur 10.

2.7.4 Lys (B7)

Der opsættes ingen udendørs belysning på staldanlægget, og lyset i stalden er kun tændt i forbindelse med pasning af dyrene.

Der vil desuden kunne være lysgener fra lastbiler i forbindelse med levering af foder og transport af dyr, men disse forventes at være af kort varighed.

2.7.5 Skadedyr (B7)

Ejendommen vil komme med i sikringsordningen fra Ewers Skadedyr, med cirka 6 besøg årligt og efter behov. Det forventes ikke, at forbyggende bekæmpelse af fluer er nødvendig på ejendommen.

2.7.6 Transporter (B7)

Transporter til og fra husdyrbruget vil ske via sker via den nordligste indkørsel fra Busholmvej. Der bor ingen naboer i umiddelbar nærhed af ejendommens indkørsel. Transporterne med personbiler dækker over kørsel af ansøger selv (medarbejderen vil som udgangspunkt bo på ejendommen), kontrol, dyrlæge og lignende.

Antallet af transporter i forbindelse med håndtering af gylle er beregnet ud fra en maksimal udnyttelse af kapaciteten i ejendommens tre gyllebeholdere, og med udkørsel til mark med gyllevogn.

Tunge transporter	Ansøgt drift antal/år
Indkørsel af foder	26
Husdyr til og fra ejendommen	87
Afhentning af døde dyr (lastbil) døde dyr afhentes dagen efter dyret er dødt.	52
Antal transporter med gylle	214
Antal transporter med personbiler	50
Maksimalt i alt	429

Tablet 11: Skønnede antal transporter til- og fra husdyrbruget.

Ansøger ønsker at tage størst muligt hensyn til naboerne og omgivelserne. Ansøger bestræber sig derfor på at planlægge interne transporter og transporter med foder, således at tidspunkter, hvor der er størst mulig risiko for at påvirke de bløde trafikanters færden – herunder skolebørn og turister - undgås.

Ansøger vil i forhold til antallet af transporter igennem Iller desuden bestræbe sig på, at pumpe gylle mellem ejendommene på Skeldevej 8 og Busholmvej 7, således at tung trafik minimeres. I vinterperioden vil ansøger ligeledes så vidt det er muligt, flytte gylle med traktor og gyllevogn via egne marker – alternativt vil ruten via Hertugvej kunne benyttes for at undgå unødige gener for beboerne i Iller.

2.8 Reststoffer, affald og naturressourcer (B8)

I forbindelse med husdyrproduktionen er der reststoffer og affald, som skal opbevares, håndteres og bortskaffes korrekt efter gældende lovgivning. Dertil kommer, at der i forbindelse med husdyrproduktion generelt også er et forbrug af naturressourcer, der bør minimeres mest muligt.

2.8.1 Døde dyr (B8)

Der ønskes etableret en ny DAKA plads med vendeplads nord for ejendommen med indkørsel fra Busholmvej. Placeringen fremgår af figur 10. DAKA pladsen bliver med fast bund og kadaverkappe, og der vil blive etableret afskærmende beplantning omkring pladsen.

Placeringen nord for ejendommen er valgt i forhold til ejendommens begrænsede tilkørsels- og vende muligheder, samt for at minimere smitterisikoen ved transporter udefra.

2.8.2 Affald (B8)

Herunder er oplistet de affaldstyper der forventes i forbindelse med den ansøgte husdyrbrug. Desuden fremgår opbevaringssteder, transportører, modtageanlæg samt skønnede årlige affaldsmængder af nedenstående tabel 12.

Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder
Farligt affald:				
Kanyler	I stalden	Sonfor	Sonfor Kemi	Ca. 1 kanyleboks
Spraydåser	I stalden	Sonfor	Sonfor Kemi	Ca. 75 stk.
Lysstofrør	I stalden	Sonfor	Sonfor Kemi	Ca. 5 stk.
Genanvendeligt og brændbart affald:				
Tom emballage (papir/pap)	Ejendommens genbrugsbeholder	Sonfor/ansøger	Ukendt	Meget lidt
Tom emballage (plast)	Ejendommens genbrugsbeholder	Sonfor/ansøger	Ukendt	Meget lidt
Diverse brændbart	Ejendommens dagrenovation	Sonfor	Ukendt	Meget lidt

Tabel 12: Affaldshåndtering og forventede mængder.

Der er og forventes ingen maskiner på ejendommen, hvorfor der ikke forventes spildolie, batterier og lignende.

Alt farligt affald tages med til Skeldevej 8, som er tilmeldt Sonfor's indsamlingsordning for farligt affald. Farligt affald bliver indsamlet to gange årligt.

Der forventes kun meget små mængder genanvendeligt pap, papir og plast fra den ansøgte produktion. Det genanvendelige affald bortskaffes via ejendommens genbrugsordning, eller samles sammen og køres på genbrugspladsen.

2.8.3 Olie- og kemikalier (B7 og B8)

På ejendommen er der ingen opbevaring af kemikalier, ligesom der på nuværende tidspunkt heller ikke er nogen olietank.

2.8.4 Råvarer (B7)

De primære råvarer på husdyrbruget er foder og vand til dyrene, samt el. Vand behandles særskilt under punkt 2.8.6, mens elforbruget beskrives 2.8.5.

Det forventede foderforbrug skønnes jævnfør normtal fra Seges til cirka 1.607 tons per år.

Der vil kun blive benyttet den mængde råvarer der er brug for på husdyrbruget.

2.8.5 Energiforbrug (B8)

Der anvendes primært el til belysning, drift af ventilation og foderanlæg, samt øvrige elektriske maskiner og forbruget i stuehuset.

Lyset i staldene er kun tændt i forbindelse med pasning af dyrene, og der forventes ingen aktiviteter, der kræver ekstra elektricitet, hvorfor forbruget forventes at ligge indenfor normtallene fra Seges, der er beregnet til cirka 60.000 kWh per år.

2.8.6 Vandforbrug (B8)

Vand benyttes primært til drikkevand til dyr og forbrug i boligen.

Ejendommen forsynes med vand fra Broager Vandværk.

Ifølge normtallene fra Seges forventes forbruget af vand at ligge i niveauet mellem 3.400 og 5.933 m³.

2.8.7 Spildevand og restvand (B8)

En oversigt over ejendommens afløbsforhold fremgår af bilag 3.

Alt restvand og gylle fra stalden ledes via nyt gyllesystem til ejendommens gyllebeholdere.

Alt tag- og overfladevand fra driftsbygningerne ledes via dræn til Røjbæk vest for ejendommen.

Der etableres ikke toilet- og bad forhold i stalden. Det sanitære spildevand fra boligen ledes til septiktank.

2.9 Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)

De daglige aktiviteter, der kan medføre forurening og gener i forbindelse med driften af den ansøgte produktion, er beskrevet i de foregående afsnit.

Den største risiko for akut forurening vil være knyttet til gylleopbevaring og håndtering. Stalde, rørføringer og gyllebeholdere er eller bliver etableret i tætte og stabile materialer, og der er på ejendommen sørget for tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Ansøger vil så vidt det er muligt flytte gylle fra Skeldevej 8 til opbevaring i beholderne på Busholmvej 7 ved at pumpe gyllen mellem de to ejendomme eller flytte gyllen med traktor og gyllevogn via egne marker. Alternativt vil ansøger benytte ruten via Hertugvej til interne transporter, således at eventuelle gener i forbindelse med tung trafik minimeres for beboerne i Iller.

Pumpning af gylle direkte mellem beholderne, vurderes at kunne medføre en risiko for forurening, men ved at lade maskinstationen stå for håndteringen, sikres det korrekte udstyr og uddannet personale, hvorved risikoen vurderes at være minimeret.

Gyllebeholderne er desuden alle omfattet af 10 års beholderkontrol og der forventes ikke yderligere forurenings- og genebegrænsende tiltag i forbindelse med det ansøgte.

Anlæggene bliver løbende kontrolleret for eventuelle skader og utætheder.

2.10 Forslag til egenkontrol (B7)

Fast overdækning af gyllebeholdere med telt

Indretning og drift

1. Følgende gyllebeholdere: "Ny gyllebeholder på 4500 m³" og "Gyllebeholder i mark" skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
2. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
3. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
4. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Egenkontrol

5. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

2.11 BAT-Ammoniakemission (B9)

BAT-niveauet beregnes i Husdyrgodkendelse.dk, og forudsætningen for BAT-beregningen i denne ansøgning er, at der er to eksisterende gyllebeholdere, mens staldene og den store gyllebeholder i marken er nye.

Det samlede BAT krav er i ansøgningssystemet beregnet til 2.661 kg NH₃-N/år. Den faktiske emission fra det ansøgte er 2.661 kg NH₃-N/år. Dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2062	599	2661
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2340	321	2661
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 13: Samlet BAT beregning. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Husdyrbruget lever op til BAT ved at benytte teltoverdækning på de to største beholdere (de to i marken), se tabel 14 nedenfor.

Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder	106	42,4	0,0	42,4
Gyllebeholder på åben mark	255	102,0	51,0	51,0
Ny gyllebeholder på 4500 m ³	1136	454,6	227,3	227,3

Tabel 14: Ammoniakemission og effekt af miljøteknologier på lagre med flydende husdyrgødning. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.12 Grænseoverskridende virkninger (B10)

Ansøgningen forventes ikke at medføre nogen grænseoverskridende virkninger, da afstanden til den dansk/tyske grænse i Flensborg Fjord, syd for ejendommen er cirka 2,4 kilometer. Afstanden til nærmeste kommunegrænse, som er Aabenraa Kommune er cirka 9,5 kilometer.

2.13 Alternative løsninger og 0-alternativet

I forbindelse med udarbejdelsen af denne miljøansøgning er der blevet vurderet på alternative placeringer af både smågrise- og slagtesvinestalden, samt den nye gyllebeholder.

Der er ligeledes vurderet på mulige miljøteknologier i forbindelse med opførelse af nye stald og gyllebeholder. Det vurderes, at der er gjort rede for tilstrækkelig brug af BAT teknologi, da det ansøgte lever op til BAT-kravene.

I forbindelse med denne ansøgning er alternative placeringer af en ny slagtesvinestald på ansøgers ejendomme vurderet. Ansøger har slagtesvin på Bønnelandsvej 4, men husdyrbruget er begrænset i forhold til afstand til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt, hvorfor der på adressen ikke er mulighed for opførelse af en ny slagtesvinestald.

På ansøgers hovedejendom Skeldevej 8, er muligheden for opførelse af en slagtesvinestald i åbent land mod vest indledningsvis undersøgt. Ansøger har telefonisk været i kontakt med kommunen i projektets opstartsfasen, hvor muligheden for en placering på Skeldevej 8 er blevet fremlagt. Kommunen har hertil svaret, at placeringer af stalde i det åbne land, som udgangspunkt ikke kan tillades, så fremt at der er alternative placeringer i forbindelse med eksisterende byggeri.

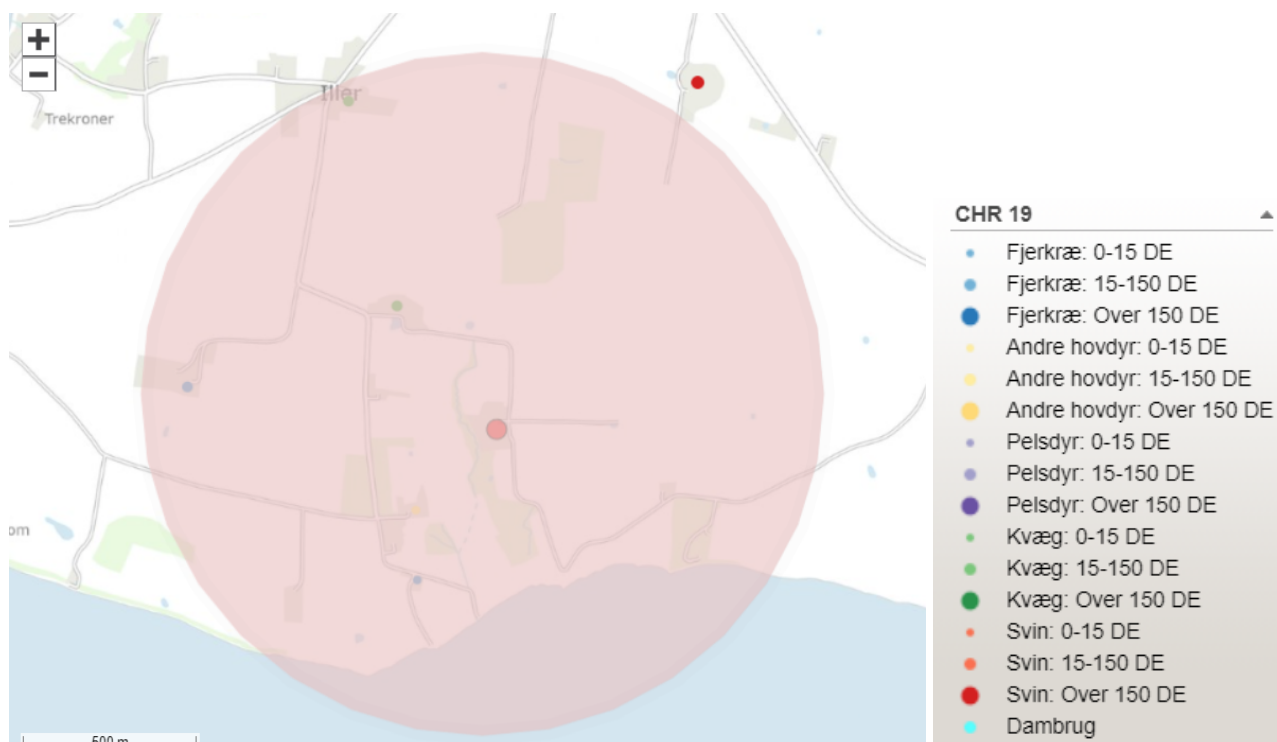
Ansøger ønsker ikke at etablere en stald til slagtesvin i umiddelbar tilknytning til eksisterende sohold, særligt på grund af smitterisikoen.

Hvis denne ansøgning ikke godkendes, vil ejendommen fortsætte uden husdyrbrug.

2.14 Kumulation med andre husdyrbrug

Indenfor en radius af 1 kilometer fra det ansøgte, var der i 2019 registreret 5 andre husdyrbrug:

- Busholmvej 5, 6310 Broager (Kviehotel)
- Illervej 21, 6310 Broager (Kviehotel)
- Busholmvej 12, 6310 Broager (Slagtekyllinger)
- Busholmvej 15, 6310 Broager (Hold af hjortedyr)
- Busholmvej 22, 6310 Broager (Hobbyhønseshold)



Figur 11: Kumulationskort med husdyrbrug indenfor en radius af 1.000 meter fra Busholmvej 7. Kilde: miljøegis.mim.dk

Der er i forbindelse med lugtgeneafstandene til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone taget højde for eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Der forventes ikke kumulative virkninger af væsentlig karakter i forhold til eventuelle gener forbundet med husdyrbrugenes drift.

2.15 Oplysninger om konsulenten (A4)

Ansøgningen er udarbejdet af jordbrugsteknolog Sanne Schrøder Hansen, LandboSyd, som har arbejdet med landbruget og dets miljøforhold siden 2013, dels i landbruget og senere som kommunal miljøsagsbehandler og nu som miljørådgiver i landboforeningen LandboSyd.

3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1, D2, D3)

Projektet vurderes ikke at kunne medføre væsentlige indvirkninger 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, og under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af §4, stk. 6 (se bilag 6).

Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §63, nr. 3, skal husdyrbrugets særkender beskrives i afgørelsen. Indvirkningerne fra dette husdyrbrug er beskrevet i ansøgningens kapitel 2.

På baggrund af ovenstående forventes det ansøgte ikke at påvirke miljøet væsentligt, hvorfor det vurderes, at denne ansøgning ikke er omfattet af kravet om miljøkonsekvensvurdering. I bilag 4 ses en gennemgang af de relevante kriterier efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt D.

4. Konklusion

Samlet vurderes det, at den ansøgte etablering af husdyrbruget på Busholmvej 7 ikke medfører væsentlig direkte eller indirekte påvirkning af det omgivende miljø. Sønderborg Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for ejendommen fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag, samt opsætte vilkår for indgreb såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede gener for omgivelserne.

5. Bilag

Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 2: Kapacitetsberegning

Bilag 3: Afløbsplan

Bilag 4: Screeningsdokument jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4, stk. 4, nr. 3

Bilag 5: Skitsetegning af afskærmende beplantning omkring ny gyllebeholder



Ny stald til smågrise og slagtesvín



Fodersiloer



Tek. anlæg 2



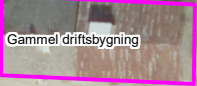
Nygyllebeholder
ca. 4.500 m³



Tek. anlæg 3



Lager og opbevaring



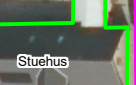
Gammel driftsbygning



Garage



Udhus



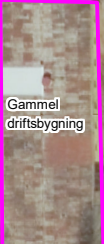
Stuehus



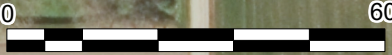
Garage



Stuehus
7A

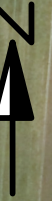


Gammel driftsbygning



60 meter

DDO Copyright COWI



Tagvand fra ny stald
ledes til vandløb
(udledningsstilladelse søges ifbm.
byggeansøgning)

Overfladevand ledes
til vandløbet Gruen

Tagvand fra eksisterende
bygninger ledes til vandløb
(Gruen)

Sanitær spildevand fra bolig
ledes til septiktank

Gylle ledes til eksisterende
lille gyllebeholder

Resten af gyllebeholder
ledes gyllen videre til de
to øvrige beholdere på ejendommen

Ny gyllebeholder
på ca. 4.500 m³

0

65 meter

DDO Copyright COWI



LandboSyd

**Afløbsplan
Busholmvej 7**

Dato: 29.06.2021 / 20:07:58

Jens Terp-Nielsen Vej 13
6200 Aabenraa
Tlf. 74365000

J.Nr.
Målforhold: 1:1300

Init.: san



3 rækker læhegn
med hjemmehørende arter

3 meter

10 meter bred indkørsel

15 meter

Placering B
af gyllebeholder på
4.500 m³

3 meter

10 meter

10 meter bred udkørsel

0

50 meter

DDO Copyright COWI

