



Fornyet behandling af miljøtilladelse til etablering af svinproduktion på Busholmvej 7, 6310 Broager

Meddelt d. 11-01-2023

Meddelt af Erhverv & Affald
Sønderborg Kommune

§ 16 b

Med BAT

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

Indhold

Datablad	3
Baggrund og læsevejledning.....	4
DEL 1- AFGØRELSE	5
1) Kommunens afgørelse	5
2) Baggrund for afgørelse	7
3) Lovgrundlag	8
4) Udnyttelsesfrist	8
5) Retsbeskyttelse.....	8
DEL 2 – KOMMUNENS VURDERING OG BAGRUNDTIL AFGØRELSE	15
6) Reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), § 25.....	15
7) Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1- og 2-natur, § 26 og § 27 samt påvirkning af bilag IV-arter	15
8) Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse, § 34 stk. 1 (pkt. 1-4), stk. 2 og stk. 3.....	19
9) Vurdering af Erhvervsmæssig nødvendighed	23
10) Fastsættelse af vilkår jf. § 36 (pkt 1-6).....	27
11) Samlet vurdering	28
12) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	28



Datablad

Husdyrbruget

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

Ansøger

Ansøgersnavn	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: Sussanne Bigum Mortensen

Sag nr.: 22/78127

KS: ANTN



Baggrund og læsevejledning

Tilladelsen her er en behandling af en hjemvist miljøtilladelse afgjort d.18.08.2021 og hjemvist ved Miljø- og Fødevarerklagenævnet d. 22.11.2022.

Afgørelsen fra d.18.08.2021 er påklaget af nabo med flere klagepunkter. Det er dog vurderingen af den erhvervsmæssige nødvendighed af gyllebeholderen, som sagen er hjemvist på.

Ovenstående er behandlet i afsnit 10.

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 med ændring af størrelse på gyllebeholder fra 4.500 m³ (skemanummer 224072) til 3.840 m³ samt etablering af gyllekøling med 7 % i svinestalden og ændring af gulvet til 25-49 % fast gulv i hele stalden.

Der har undervejs i sagsbehandlingen været kommunikation med ansøger og konsulent vedr. overdækning af den eksisterende gyllebeholder på marken på 1000 m², som kommunen i den fornyede behandling har afvist med henblik på de landskabelige forhold og det faktum at beholderen ligger på åben mark.

Skemaet har skemanummer 237777, version 4 og er indsendt af ansøgers konsulent.



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.

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Køledejshøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 29x32 m)	2800	Mekanisk ventilation	6 m	(#571256) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise: 25-49 % fast gulv	0	1300

Der godkendes følgende produktionsarealer:

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:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimestald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Der godkendes følgende eksisterende gødningsopbevaringsareal:

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				123
Gyllebeholder på åben mark	Flydende				255
Ny gyllebeholder på 3840 m ³	Flydende				959

Der godkendes følgende projekterede anlæg:

- Der opføres en ny slagtesvinestald på 1.888 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 3.840 m³

Der godkendes følgende miljøteknologi:

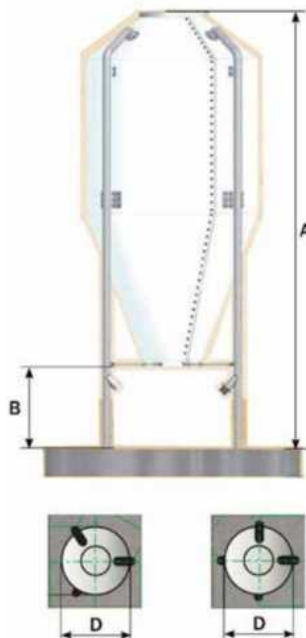
- Teltoverdækning på den ny gyllebeholder på 3.840 m³

Andre godkendelsespligtige driftsbygninger, anlæg, m.v.



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

- 2 stk. 24 tons fodersiloer syd for stalden med en højde, A på 8,45 m, en diameter, D på 3 m



Figur: 2 Silo-skitse og placering af siloer

1.1. Dispensation

Der er ingen dispensationer i forbindelse med denne tilladelse.

2) Baggrund for afgørelse

Sønderborg Kommune har den 09.12.2022 modtaget et nyt ansøgningsskema med en mindre gyllebeholder end i den hjemviste miljøtilladelse fra 2021 (224072), samt ændring i gulv og etablering af gyllekøling med 7 % på husdyrbruget 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, 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, se figur 2.

Der ønskes med ansøgningen endvidere tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 3.840 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.

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 237777 version 4 og miljøansøgningen i del 3.

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

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. 237777 vers. 4.
- 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	Køle højde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 39x32 m)	2800	Mekanisk ventilation	6 m	(#571256) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1300

Tabel A. Stalde, produktionsareal og produktionstype



Figur A. Oversigt over ejendommens produktionsanlæg

Indretning og drift

- 4) Følgende gyllebeholdere: "Ny gyllebeholder på 3.840 m³" 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.
- 8) Gyllekanalerne i slagtesvinestalden i alt 975 m² – skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- 9) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 8,6 W/m².
- 10) Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den årlige køleydelse i kWh.
- 11) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningsystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget.
- 12) Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.

- 13) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 14) Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

Placering i landskabet

- 15) Der skal etableres et minimum 3-rækket levende hegn som vist nedenfor omkring den nye gyllebeholder. Beplantningsbæltet skal være minimum 3 meter bredt.



Figur B: Placering af gyllebeholder og beplantning

- 16) Der skal etableres et 2-rækket levende hegn bestående af egnskarakteristiske træer og buske, som kan virke visuelt afskærmende omkring eksisterende gyllebeholder på 1000 m³ i marken mod øst.

Egenkontrol

- 17) Der skal føres en logbog for gyllebeholderen på 3.840 m³, 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.
- 18) Vand - og elforbrug skal registreres årligt.
- 19) Der skal indgås skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang

årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse.

- 20) Enhver form for driftsstop på varmepumpen skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge.
- 21) Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporteringer, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Håndtering af husdyrgødning

- 22) 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
- 23) 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

- 24) 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.
- 25) 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

- 26) 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

- 27) 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 lydniveauer 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

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

Støv

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

Fluer og skadedyr

- 30) 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 levemuligheder for rotter.
- 31) 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

- 32) 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

- 33) 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

- 34) 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

- 35) 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

6) 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 2.641 kg NH₃-N/år. Den faktiske emission fra det ansøgte er 2.640 kg NH₃-N/år. Der anvendes teltoverdækning på den nye gyllebeholder samt gyllekøling med en ammoniakreduktion på 7 % smågrise- og slagtesvinestalden. 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.

7) 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).

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit D defineres de naturtyper, der hører under kategori 1 nærmere. Heraf fremgår, at det udelukkende er terrestriske naturtyper, der er omfattet af kravet om en maksimal merdeposition af luftbåret ammoniak. Derfor beregnes der ikke på deposition af ammoniak til marint Natura 2000.

Kategori 1 natur

De nærmeste kategori 1 naturområder som indgår i et Natura 2000 område er Rinkenæs Skov cirka 8,5 kilometer mod nordvest og Sønderkov cirka 9,8 kilometer mod nordøst.

I ansøgningssystemet er de to kategori 1-naturpunkter udpeget. 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 undersøgt hvorvidt der ligger andre husdyrbrug der kan give kumulation til naturområderne.

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. Overdrevene modtager en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition, hvorfor beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha pr. år er overholdt.

Kategori 3 natur

For ét kategori 3 område er merdepositionen over 1 kg N/ha/år, og det kan her konkret vurderes om der skal stilles krav til max 1 kg N/ha/år. Det gælder for en skovkant syd for ejendommen. Sønderborg Kommune vurderer at den hører under kategori 3 som "ammoniakfølsom skov". Skoven er registreret som § 3 beskyttet mose, men efter en besigtigelse vurderer kommunen, at der ikke er tale om en mose, men en skov.

Merdepositionen til skovkanten er på 1,2 kg N/ha/år og falder efter ca. 17 meter til 1 kg N/ha/år. Skovstykket der modtager en deposition over 1 kg/ha/år svarer til ca. 2,7 % af skoven.

Baggrundsdepositionen ved skovkanten ligger på 16,2 kg N/ha/år. Totaldepositionen til skovkanten er på 1,3 kg N/ha/år. Samlet set giver det en ammoniakdeposition på 17,5 kg N/ha/år, se figur 4.

Tålegrænsen for skove er generelt 10-20 kg N/ha/år. For at estimere hvor i spektret, skoven i figur 4 ligger, er skoven besigtiget 11.07.2022.

Det er vurderet, at der ikke er tale om en særligt ammoniakfølsom artssammensætning af vedplanter i skoven eller af arter i skovbunden. Det er ligeledes vurderet at tålegrænsen i den del af skoven, som får en ammoniakdisposition over 1 kg, er værende i spektret mellem 15 og 20 kg N/ha/år.

Art	Ellenbergværdi N	Art	Ellenbergværdi
Dunet steffensurt	6	Korsknep	7
Stor fladstjerne	6	Stor nælde	8
Stor konval	6	Bredbladet klokke	-
burresnerre	8	Alm eg	-
Alm. gedeblad	5	Rød kornel	-
Bøg	5	ahorn	6
hassel	6	fjeldribs	6
Alm hvidtjørn	5	Skovsalat	5
Alm. røn	-	Skov stilkaks	5
Rødel	6	Stor konval	6
vedbend	6	Skovelm	6
Alm. hylid	7		
Enbl. flitteraks	-		
Akselbl. star	5		
skovstar	5		
Alm mangeløv	5		
Ask	6		
Gennemsnit 136/23	5,9		

Figur 3: Artsliste

Ellenberg-værdierne for i hvor høj grad planten er kvælstofelskende er et interval fra 1-9.

1 er planter, der vokser ekstremt næringsfattige (N-fattige) steder og 9 indikerer plantearter, der vokser på ekstremt næringsrige (N-rige) steder.

Ingen registrerede arter har en ellenberg N-score lavere end 5. 5 som indikerer at de vokser mediumnæringsrigt. Gennemsnittet for ellenberg N-score er 5,9 (6), der vokser steder hvor næringsgraden med kvælstof er placeret mellem mediumnæringsrigt og meget næringsrigt.

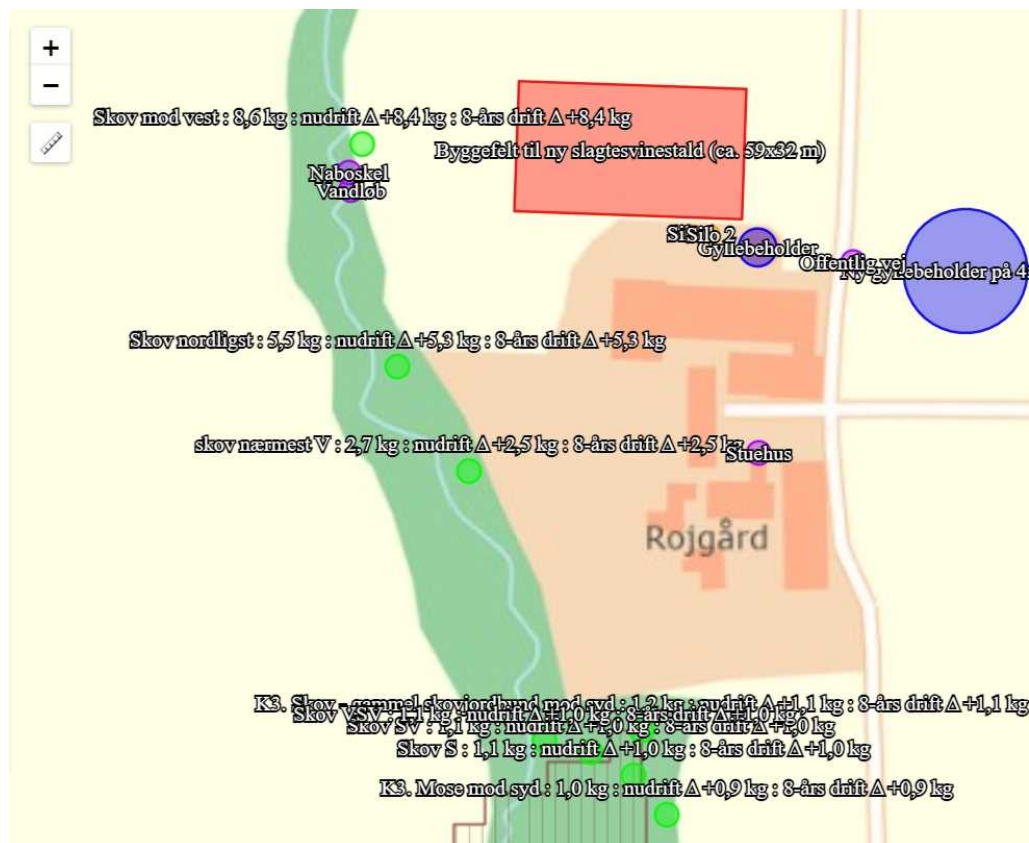
Dermed estimeres skovens tålegrænse for ammoniakdeposition også at ligge mellem middel og noget over middel i tålegrænseintervallet for skov (10-20 kg N/ha/år). Tålegrænsen for skovstykket som modtager over 1 kg i merdeposition estimeres at have en tålegrænse på ca. 16-17 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen ligger på 14,7 kg N/ha/år i gennemsnit for de seneste 3 opmålte år og skoven modtager maksimalt 1,3 kg N/ha/år i totaldeposition.

Det vil sige at skoven med det ansøgte får 16 kg N på det nærmeste sted. Der er ingen andre husdyrbrug, der ligger i kumulation med Busholmvej 7 og det vurderes, at skoven ikke modtager væsentlig bidrag fra markerne omkring, da terrænet på marken er helt jævnt uden hældning mod skoven. Dermed er tålegrænsen kun overskredet med 0,3 kg N/ha/år.

Sønderborg kommune vurderer derved, at naturområdet sandsynligvis ikke er følsom overfor den yderligere ammoniakdeposition fra det ansøgte anlæg.

Ved besigtigelsen blev der fundet to gammelskovsarter: kristtorn og guldnælde. Skoven ligger i forbindelse med et naturvandløb, som var sommer udtørret. I den nordligste kant (ca. 5 m), hvor skoven vil modtage 0,3 kg N mere end den estimerede tålegrænse består den mest af udgåede gamle asketræer, yngre asketræer, alm. hylde og hasselbuske med dominans af brombær og fjeldrubs i bunden med lidt burrenerre, feber nellikerod og alm rapgræs (fjeldrubs, ask og hassel er stjernearter for skov). Længere inde blev der fundet flere positiv arter (stjernearter) for skov (stor konval, akselblomstret star, skov star, skov stilkaks, dunet steffensurt, stor fladstjerne, alm. og engriflet hvidtjørn, alm. mangeløv, alm. røn, vedbend). Arterne blev fundet i den del af skoven, som får 1 kg N eller mere. Som yderligere information har skoven en jordbund der består af lerblandet sandjord.

Der er i skovstykket syd for beregnet en HNV værdi som ligger på 5. Dette er dog også ud fra, at den øverste del tidligere har været registreret som § 3 natur.



Figur 4: Naturpunkter vest for anlægget.

Sønderborg Kommune vurderer at naturkvaliteten i skoven vurderes som moderat i denne del af skoven, hvor der er en del positivarter for skov og kun én problemart. Skoven har også en vis skovstruktur gamle og unge træer, udgåede træer og lidt vildnis, samt et naturvandløb, som løber igennem, dog uden at der findes en fugtigbundszone omkring, da vandløbet ligger med mere eller mindre stejle skrænter omkring.

Den konkrete skov er udlagt i kommuneplanen under grønt Danmarkskort som et område med "særlige naturbeskyttelsesinteresser" og som økologisk forbindelse.

Skoven er udpeget som område med særlige naturbeskyttelsesinteresser. Naturområder skal bevares og søges udvidet. I naturområderne skal der tages afgørende hensyn til naturværdierne. Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug. Baggrundsbelastningen 2020: 14,3 kg N/ha/år, Samlet 2018-2020 tot N 14,7 kg/ha/år i gennemsnit over 3 år.

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. Kommunen har vurderet at det ansøgte ikke vil medføre en væsentlig tilstandsændring af disse naturområder.

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøansøgningens afsnit 2.5, samt vurderinger foretaget på baggrunde af ovenstående besigtigelse, 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.

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

8.1. 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.

Svinestald samt siloer

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. Det vurderes at placeringen ikke er til ugunst for landskabet idet siloerne placeres mellem eksisterende og ny stald, og dermed bliver mindst muligt 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 frilagte rød granit (som ansøger vil bruge) vil fremstå som en del af ejendommens helhed.

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.

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

Den nye gyllebeholder

Gyllebeholderen er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom og skal placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer medmindre der foreligger en særlig begrundelse.

Der er undersøgt flere mulige løsninger for placering af den nye gyllebeholder. En placering umiddelbart nord for den nye stald er ikke mulig, da gødningsopbevaringsanlæg ikke må placeres nærmere det åbne vandløb Røjbæk end 100 meter jf. husdyrbrugloven § 8 stk. 2. Dette betyder, at der ikke er plads til den ansøgte gyllebeholder i umiddelbar tilknytning til bygningerne vest for Busholmvej, og gyllebeholderen er således placeret øst for Busholmvej, så tæt på eksisterende bygningsmasse som muligt.

Sønderborg Kommune vurderer, at den ansøgte placering 15 meter øst for Busholmvej er den bedst mulige ud fra et landskabeligt synspunkt. På grund af krav om 15 meters afstand til offentlig vej, bliver afstanden mellem gyllebeholderen og bygningerne i alt 25 meter, hvorfor kommunen har foretaget en konkret vurdering af beholderens tilknytning til den eksisterende bebyggelse.

Kommunen vurderer at gyllebeholderen med en ny omgivende beplantning kan forenes med den eksisterende bygningsmasse, så gyllebeholderen over tid opfattes som en integreret del af landbrugsejendommen. Dermed vurderer kommunen i den konkrete sag, at gyllebeholderen placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

Der stilles vilkår om 3-rækket levende hegn (svarende til en bredde på 5 meter), som skal virke afskærmende ud mod den store markflade og kysten samt forene eksisterende bygningsmasse og den nye gyllebeholder til én samlet landbrugsejendom. Beplantningen skal bestå af både mindre træer og større buske, der skal sikre at beholderen og overdækningen bliver skjult og bliver mindre synlig i det kystorienterede landskab. Beplantningen skal have en artsammensætning som ligner den eksisterende beplantning omkring gården, så ejendommen fremstår som et samlet element i landskabet.

Den eksisterende gyllebeholder på åben mark øst for Busholmvej

Der er ansøgt om en teltoverdækning af den eksisterende gyllebeholder. Kommunen har foretaget en konkret vurdering af hvorvidt etablering af teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder kan betragtes som en bagatel jf. husdyrbrugloven. Kommunen vurderer, at overdækningen ikke er en bagatel, og at der ikke kan gives tilladelse til en teltoverdækning. En teltoverdækning vil øge synligheden af den fritliggende gyllebeholder i det åbne kystlandskab. Teltoverdækningen af denne beholder er taget af i version 3 af ansøgningen.

Støder man på arkæologiske levn 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.

8.2. Natur og bilag IV –arter (pkt.2)

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i afsnit 8 i miljøtilladelsen, samt beskrivelserne 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.

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

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

8.4. 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 støj ikke er til gene for omgivelserne, grundet afstand til naboer samt siloernes placering mod vejen.

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 fast bund 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

Beskrivelse af transportere fremgår af miljøansøgningens afsnit 2.7.6. Antallet af transportere vil blive ca. 548 pr. år.

Ud over de tunge transportere, forventes der ca. 960 transportere årligt med personbil. Antallet dækker over dyrlæge- og kontrolbesøg, samt kørsler af ejer og medarbejder. Antallet kan reelt set være mindre, hvis medarbejderen selv bor på ejendommen.

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.

Kommunen vurderer at det inden for konsekvenszonen, udelukkende er Busholmvej 5 der er direkte berørt 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 transportere, i det de ikke direkte er bosat på den strækning hvor transporterne vil forekomme.

Kommunen vurderer, at der med de i ansøgningen beskrevne tiltag omkring planlægning af transportere mv. ikke vil være væsentlige gener forbundet med de ekstra transportere 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 transportere, 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.

8.5. 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 3.840 m³.

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

- 1.300 m² med 25-49 % fast gulv

9) 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.*

Erhvervsmæssige nødvendighed af stald

Der etableres en ny svinestald med et grundareal på 1.888 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.

Erhvervsmæssig nødvendighed af gyllebeholderen på 3.840 m³

Ansøger oplyser, at den maksimale årlige produktion er 8.395 slagtesvin (15-120 kg), svarende til 4,2 hold årligt á 1.999 slagtesvin.

Den samlede mængde af flydende husdyrgødning og regnvand er beregnet til 5.812 m³, mens den korrigerede mængde flydende husdyrgødning er 5.429 m³, efter den beregnede effekt af teltoverdækningen. Der er i bilag 2 i miljøansøgningen redegjort for en opbevaringskapacitet på samlet 5.340 m³, hvilket svarer til en kapacitet på 11,8 måneder. Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed opfyldt.

Der vil fra husdyrbruget blive leveret gylle til biogasanlæg. Den lille gyllebeholder syd for den nye smågrise- og slagtesvinestald forventes benyttet som afhentningsbeholder til biogasgylle, mens de øvrige beholdere primært vil indeholde afgasset returgylle.

Erhvervsmæssig nødvendighed af to fodersiloer på 24 tons

Der er søgt til en maksimal produktion på 8.395 slagtesvin (svarende til 4,2 hold pr. år). Med ovennævnte produktion og med et gennemsnitligt foderforbrug på 291 foderenheder pr. slagtesvin, vil det årlige foderforbrug være 2.442 tons foder.

Med 2 siloer af hver 24 tons, og med forventet levering af foder én gang ugentlig giver det en opbevaringskapacitet på 2.496 tons foder.

Samlet vurdering

Sønderborg kommune vurderer samlet set at de 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.

Endvidere vurderes det at den eksisterende gyllebeholder ikke har kapacitet nok til at rumme produktionens mængde af gylle og der er redegjort for kapacitet for- samt anvendelse af foder for den givne produktion. Sønderborg Kommune lægger vægt på, at en gylleopbevaringskapacitet på op til 12 måneder for det enkelte husdyrbrug kan efter Miljø – og Fødevareklagenævnet opfattelse almindeligvis betragtes som erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at opførelsen af den nye svinestald, to siloer på 24 t og en gyllebeholder på 3.840 m³, er erhvervsmæssigt nødvendigt for den fremtidige drift som landbrugsejendom på Busholmvej 7.

9.1. Indretning og drift

9.2. 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 nye gyllebeholder og gyllekøling i smågrise- og slagtesvinestalden, samt gyllekøling i hele stalden med 7 % for at det vejledende BAT krav er overholdt.

Kommunens vurdering

Det samlede BAT-krav for stalde og lagre er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 2.641 kg NH₃-N/år og ammoniakemissionen er på 2.640 kg NH₃-N/år ved anvendelse af fast overdækning på den nye gyllebeholder og gyllekøling i den smågrise- og slagtesvinestalden med 7 %. Dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt.

9.3. 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.

9.4. 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 forbrændingseget, deponeringseget 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

- Metallaftald
- Plastaftald
- Papiraftald
- Papaftald
- Træaftald
- Genanvendeligt farligt aftald, herunder batterier og elektronik
- Genanvendeligt PVC-aftald
- Andet aftald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaftald og have-/parkaftald.

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

Ovenstående findes i aftaldsbekendtgørelsens § 61.

Virksomheder kan aflevere aftaldet til:

- Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder aftald til genbrug, der er registreret i Aftaldsregistret.
- En indsamlingsvirksomhed, der er registreret i Aftaldsregistret.
- En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Aftaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.
- Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Aftaldsregistret.
- En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter § 11.
- En frivillig tilbagetagningsordning, jf. bekendtgørelse om aftald.

Du kan læse mere i § 24 i aftaldsaktørbekendtgørelsen.

Sønderborg Kommune vurderer, at husdyrbrug kan producere farligt aftald, 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.

10) 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.

10.1. 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.

10.2. Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler (pkt.2)

Der stilles vilkår til anvendelse af fast overdækning på den nye gyllebeholder, vilkår 4-7. Der stilles vilkår til anvendelse af gyllekøling, vilkår 8-14.

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

Anvendes ikke.

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

Anvendes ikke.

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

Stalden og de nye fodersiloer opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Gyllebeholderen opføres uden tilknytning men der er stillet vilkår således at gyllebeholderen landskabeligt set opleves som i tilknytning til øvrige bygninger på ejendommen, vilkår 15. Det er en forudsætning at gyllebeholderen placeres 15 meter fra vejen.

10.6. Beplantning om ny bebyggelse (pkt. 6)

Der opføres en ny stald, to fodersiloer og en ny gyllebeholder. Stalden fremstår som en del af bygningsmassen og der stilles derfor ikke vilkår til afskærmende beplantning. Den nye gyllebeholder ligger 25 meter fra eksisterende bygningsmasse, og vil være meget synligt i det kystorienterede landskab. Det vurderes derfor at der skal stilles vilkår til en afskærmende beplantning omkring den nye gyllebeholder, vilkår 15 figur B. der stilles endvidere vilkår til beplantning om den eksisterende gyllebeholder i marken, for at nedtone gyllebeholderens synlighed i landskabet, vilkår 16.

Det er en forudsætning, at der af hensyn til landskabets opfattelse ikke etableres overdækning på gyllebeholderen i marken på 1000 m³.

11) 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

12) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

12.1. Partshøring

Et resume og et link til udkast til miljøtilladelse blev den 21-12-2022 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 frem til og med den 09.01.2023. Der indkom et samlet hørings svar fra:

- Busholmvej 9
- Busholmvej 11
- Busholmvej 13
- Busholmvej 17
- Busholmvej 19
- Busholmvej 22

Høringsvaret er behandlet i kommunens bilag 2 og har ikke givet anledning til yderligere vilkår.

12.2. Annoncering af afgørelse

Miljøtilladelsen efter husdyrbrugloven er offentliggjort på Sønderborg Kommunes hjemmeside www.sonderborgkommune.dk den 11.01.2023. Der er efterfølgende orienteret kort herom i Sønderborg Ugeavis.

12.3. 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 09-02-2023.

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.

12.4. 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.

Kommunens bilag

Bilag 1 Versionshistorik

Bilag 2 Notat - Behandling af høringssvar

Bilag 3 Revideret Landskabelig udtalelse

Bilag 1 Versionshistorik

Version

2 (Ansøger)

Ingen ændringer i versionen

Version

3 (Ansøger)

Skema

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
237777 - KortBeskrivelse	Ansøgning om etablering af en ny smågrise- og slagtesvinestald, samt opførelse af en ny gyllebeholder. Ansøgningen indeholder ligeledes tilladelse til etablering af 2 teltoverdækninger. Se vedhæftede miljøansøgning.	Ansøgning om etablering af en ny smågrise- og slagtesvinestald, samt opførelse af en ny gyllebeholder med fast overdækning og to nye fodersiloer. Se vedhæftede miljøansøgning.

Staldteknologi

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Gyllekøling (produktionsareal id: 571256, stald: Byggefelt til ny slagtesvinestald (ca. 59x32 m)) - EffektNh3	5,00	7,00


Gødningslager

Ændrede

Identitet	Gammel værdi	Ny værdi
Ny gyllebeholder på 3840 m3 Geometri :		Geometri ændret. Center flyttet 1 m Ø.

Lagerteknologi

Slettede

 Lagerteknologi (lager: Gyllebeholder på åben mark) - ansøgt drift, NH₃ effekt: 50,00

Version

4 (Ansøger)

Ingen ændringer i versionen

Notat

Erhverv og Affald
SBMO
11-01-2023
Sags nr.: 22/78127

Kommentarer til nabohøringssvar, Busholmvej 7, 6310 Broager

Herunder er naboers høringssvar markeret med sort og kommunens kommentarer til høringssvar markeret med rød. Har der været tekst fra tidligere materiale er dette markeret med kursiv.

1. Vores høringssvar vedrørende ny ansøgning om nyopførelse af slagtesvinehold på Busholmvej 7, 6310 Broager

Med henvisning til vores tidligere høringssvar på den nu hjemsendte miljøtilladelse vil Sønderborg kommune godkende Søren Andersen Jensens ønske om ekspansion af svineproduktionen, på bekostning af uafprøvede alternative placeringer:

- Som kan sikre at samfundet opnår større nytte af projektet
- Som kan sikre at samfundet opnår mindre gene af projektet herunder omkostninger
- Som kan sikre naboer i almindelighed ikke belastes af tilsvarende gener, men væsentligt mindre gener – navnlig i Iller by og på Busholmvej uden nogen stilles ringere
- Som kan sikre at brugere af naturen og de oplevelsesrige landskaber og Gendarmruter mv. kan opnå bedre oplevelser

Ved afsøgning af alternativ placering kan alle stilles bedre og Søren Andersen Jensen kan opnå sin ønskede svineproduktion.

Det er kommunens opgave at sikre, at sådanne forhold vurderes. Kommunen har ikke afsøgt alternativer og det er i modstrid med kommunens forpligtigelser.

1. *Fra ansøgningen:*

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

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.

Kommunen fastholder at der ikke kan blive tale om at placere anlægget i det åbne land, i det der findes en placering i tilknytning til eksisterende byggeri på Busholmvej 7, som opfylder tilknytningsforholdet og overholder øvrige paragraffer i husdyrbrugsloven.

Under sagsbehandlingen af den påklagede sag er der afholdt et møde med kommunaldirektøren, chefen for Plan og Myndighed og Troels Schmidt (partner til Bitten Kjær som er påklager af den hjemviste sag) og ansøger. På dette mødet blev konklusionen, at ansøger var villig til at afsøge alternative placeringer hvis så frem Troels Schmidt kom med alternative bud på placering, og under forudsætning af, at ansøger ikke blev pålagt yderligere omkostninger til konsulentonorar.

Sønderborg Kommune har ikke modtaget noget materiale vedr. alternative placeringer på vegne af Søren Andersen Jensen fra Troels Schmidt.

Kommunen vil dog ikke afvise at behandle en forespørgsel/ansøgning fra Søren Andersen Jensen, hvis så frem en sådan blev indsendt. Hvorvidt projektet ville kunne godkendes afhænger dog af projektets placering og udformning.

Det skal hertil nævnes at Sønderborg Kommune ikke bifalder at naboer betaler for en ansøgning om en alternativ placering pga. uenighed om placering. Denne aftale er udelukkende lavet mellem Troels Schmidt og ansøger.

2. Tilbageblik fra tidligere ansøgning

Det har nu med den nye ansøgning vist sig, at de tidligere angivne bekymringer udtrykt i vores høringsvar på den hjemsendte miljøtilladelse var på sin plads. Ansøger havde skjulte planer med sin ansøgning om større gylletank – dels i form af en større produktion end den oprindelige ansøgte 6.000 grise samt, at der skulle modtages yderligere gylle end egenproduktionen ved tilkørsel fra andre producenter. Dette blev ikke udtrykt i ansøgningen og er hermed forvrængede.

Der er ikke ændret i det ansøgte produktionsareal, og antallet af dyr har ikke betydning for det ansøgte, så længe antallet af slagtesvin på stald ikke overstiger 1.999 stk., og at reglerne i dyrevelfærdsloven er overholdt. Ændringen i den ansøgte produktion er en vurdering af, hvad der maksimalt kan produceres på husdyrbruget, for at kunne fastslå den nødvendige opbevaringskapacitet hertil.

Det har aldrig været på tale, at modtage gylle fra andre producenter, men ansøger ønskede med den større gyllebeholder, og kunne flytte gylle mellem sine egne ejendomme. Ansøger er efter, at den første ansøgning blev indsendt den 4/6-2021, begyndt og levere gylle til biogas, hvorfor der allerede undervejs i sagsbehandlingen af den hjemviste sag, er blevet ændret i antallet af transporter og forhold omkring opbevaringen af gylle, for netop og give et retvisende billede af driften.



Sønderborg Kommune har taget til efterretning at der fremadrettet i alle sager bliver foretaget en grundig vurdering af størrelsen af de ansøgte gyllebeholdere og produktionen af gylle for det konkrete dyrehold. Dette er ligeledes tilfældet i behandlingen af denne miljøtilladelse.

3. Faktuelle forhold i ansøgningen

Der kan bemærkes at følgende faktuelle forhold som kommunen har fejlfortolket i udkastet til den nye miljøtilladelse:

- Vedr. 8.4 – støj. Ansøger har ikke ansøgt om at begrænse støjen som kommunen anfører. Kan det forstås, at kommunen stiller dette som krav?

Nej, der stilles ikke yderligere vilkår til støj. Kommunen vurderer at med de beskrevne potentielle støjkilder i miljøansøgningen vil anlægget ikke give anledning til væsentlige støjgener for omkringboende, grundet afstand til naboer og placering af siloer.

- Ansøger skriver 930 personbil transporter. Det kan konstateres at der kommer pres på Busholmvej og Iller by når hver foderlastbil medtager 2.442 tons foder på 52 transporter – svarende til 47 tons foder + vogntogsvægt.

Sønderborg kommune henviser til miljøtilladelsens afsnit 8.4 vedr. transporter. Det understreges at regulering af trafikale forhold på offentlige veje, sker med hjemmel i vejloven og ikke i husdyrbrugsloven. Med hensyn til den øgede trafik på de små veje og opstået slid, huller mv, er det vejmyndigheden i Sønderborg Kommune der skal kontaktes.

- Kadaverplads ansøges om fast bund jf. 8.8.1. Kommunen bevilger med spalter jf. 8.4.

Teksten er rettet – bemærk at der ikke stilles vilkår. Det skal nævnes at opbevaring af døde dyr er reguleret i § 3 i Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

§ 3. Døde produktionsdyr skal opbevares på en opbevaringsfacilitet indtil afhentning, jf. dog stk. 3 og § 4. Stk. 2. Indtil afhentning skal døde produktionsdyr opbevares på en måde, der sikrer dem mod ådselædende dyr og under sådanne forhold at opbevaringen ikke udgør risiko for spredning af smitstoffer.

Sønderborg kommune vurderer at både spalter og fast bund udgør en passende opbevaringsfacilitet når kadaveret til stadighed overdækkes.

- De angivne bilag er ikke medfølgende i sagens materiale. Materialet i høringen er dermed ikke komplet.

Det er Kommunens vurdering at materialet udsendt i høringen er komplet.

De omtalte bilag der mangler i høringsmaterialet er et skærmdumb af versionshistorikken fra husdyrgodkendelse.dk og et bilag med en beregning af opbevaringskapaciteten. Som en del af sagsgangen sættes versionshistorikken først ind i den endelige tilladelse. Det står ligeledes flere steder i høringsmaterialet at det er version 4 af ansøgningen der danner grundlag for udkastet til tilladelsen. Med hensyn til bilaget vedrørende

opbevaringskapacitet som der henvises til i ansøgningen, fremgår kapaciteten af selve ansøgningen sendt ud i høringen. Det omtalte bilag 3 er blot en udspecificeret beregning, som generelt ikke vedlægges den endelige tilladelse ligesom andre bilag som beregning af køleeffekt for gyllekøling og afløbsplan fra ansøgningen heller ikke fremgår af den endelige tilladelse.

- I den reviderede landskabsanalyse har kommunen analyseret på en gyllebeholder med en diameter på 25 m. Dette stemmer ikke overens med et overfladeareal på 959 m² til afgørelsen.

Den landskabelige vurdering er lavet på grundlag af de oplysninger der er i Husdyrgodkendelse.dk, figur 1, hvor den nye gyllebeholder er 35 m i diameter.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg. Kort bilagt ansøgningen

At der er angivet 25 m i den landskabelige udtalelse er en tastefejl som nu er rettet. Vurderingen er stadig gældende.

4. Afslutning

Vi vil gerne opfordre og bede ansøger afsøge en alternativ placeringsmulighed til glæde for naboer, medborgere og samfundet og gerne bede Sønderborg kommune venligt imødekomme ansøgers afsøgning af en alternativ placering ved at se holistisk på fordele og ulemper. At der findes en landbrugsejendom med ældre tomme driftsbygninger gør det ikke til den bedste placering når alle andre forhold taler imod.

Landzonen er primært forbeholdt jordbrugserhvervene. Den pågældende tilladelse på Busholmvej 7 er ifølge Sønderborg Kommune ikke i strid med gældende regler på husdyr- og landzoneområdet.

Sønderborg Kommune henviser endvidere til punkt 1. øverst.

Notat

By og Landskab
10-01-2023
Sags nr.: 22/78288

Revideret landskabelig udtalelse fra By & Landskab

Diameter på ny gyllebeholder er ændret fra 25 til 35 meter den 10. januar 2023. Der var en tastefejl i udtalelsen sendt den 21. december 2022.

Busholmvej 7, Broager

En stald med to udendørs fodersiloer, en ny gyllebeholder samt en overdækning til eksisterende gyllebeholder

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

Kommunen har modtaget visualiseringer 5. juli 2022.

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 med to udendørs siloer

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 frilagt rød granit. Stalden ønskes placeret højere i terrænet end eksisterende bygninger sådan 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.

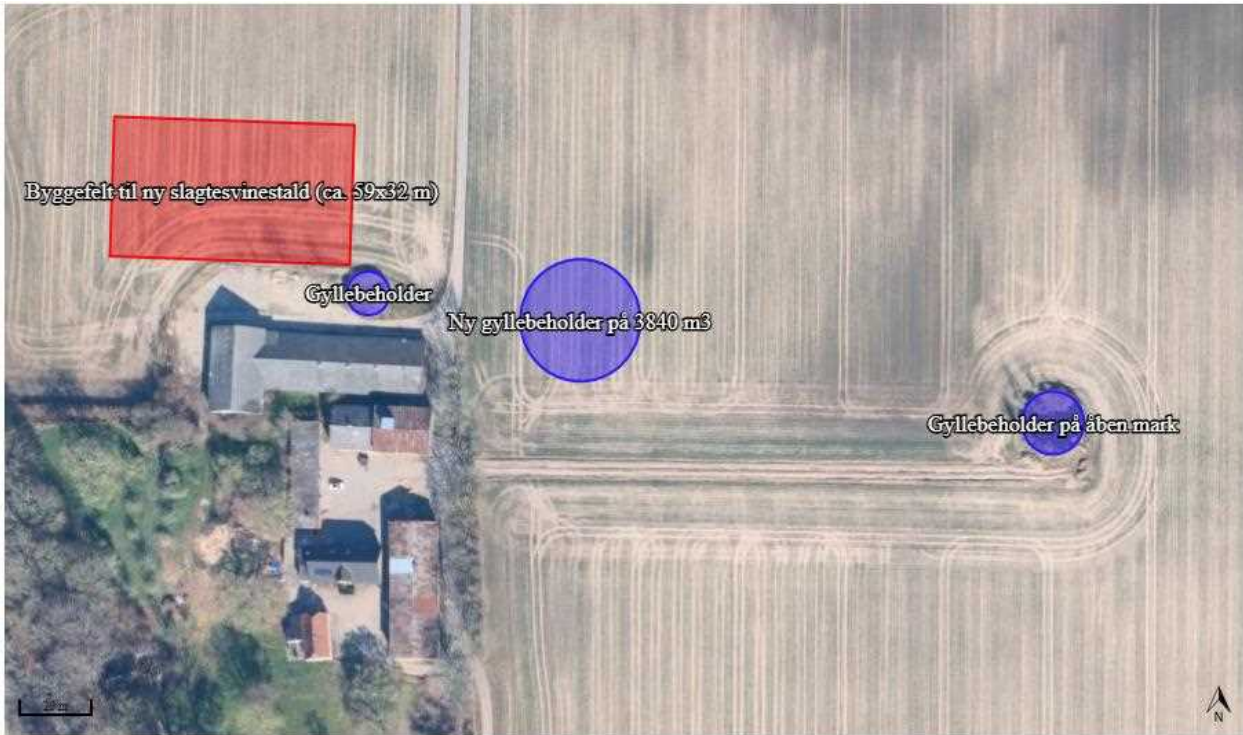
Siloerne er 8,45 meter høje og placeres i umiddelbar tilknytning til den nye stald ved sydvendte facade.

Ny gyllebeholder

Der søges om tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på cirka 3.840 m³ med teltoverdækning. Gyllebeholderen placeres 15 meter øst for Busholmvej med fast overdækning i form af teltdug i naturfarver. Gyllebeholderen bliver etableret cirka 2,5 meter over jordoverfladen, og med teltdugen opnås en sluthøjde på cirka 10,5 meter. Diameteren på beholderen er 35 meter.

Overdækning af eksisterende gyllebeholder

Der søges om tilladelse til etablering af en teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder. Gyllebeholderne er beliggende ca. 165 meter øst for Busholmvej på åben mark. Diameteren på beholderen er ca. 18 meter og højden ca. 2,5 meter over jordoverfladen.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg. Kort bilagt ansøgningen



Figur 2: Oversigt over afstande og ønsket afskærmende beplantning ved ny gyllebeholder.



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

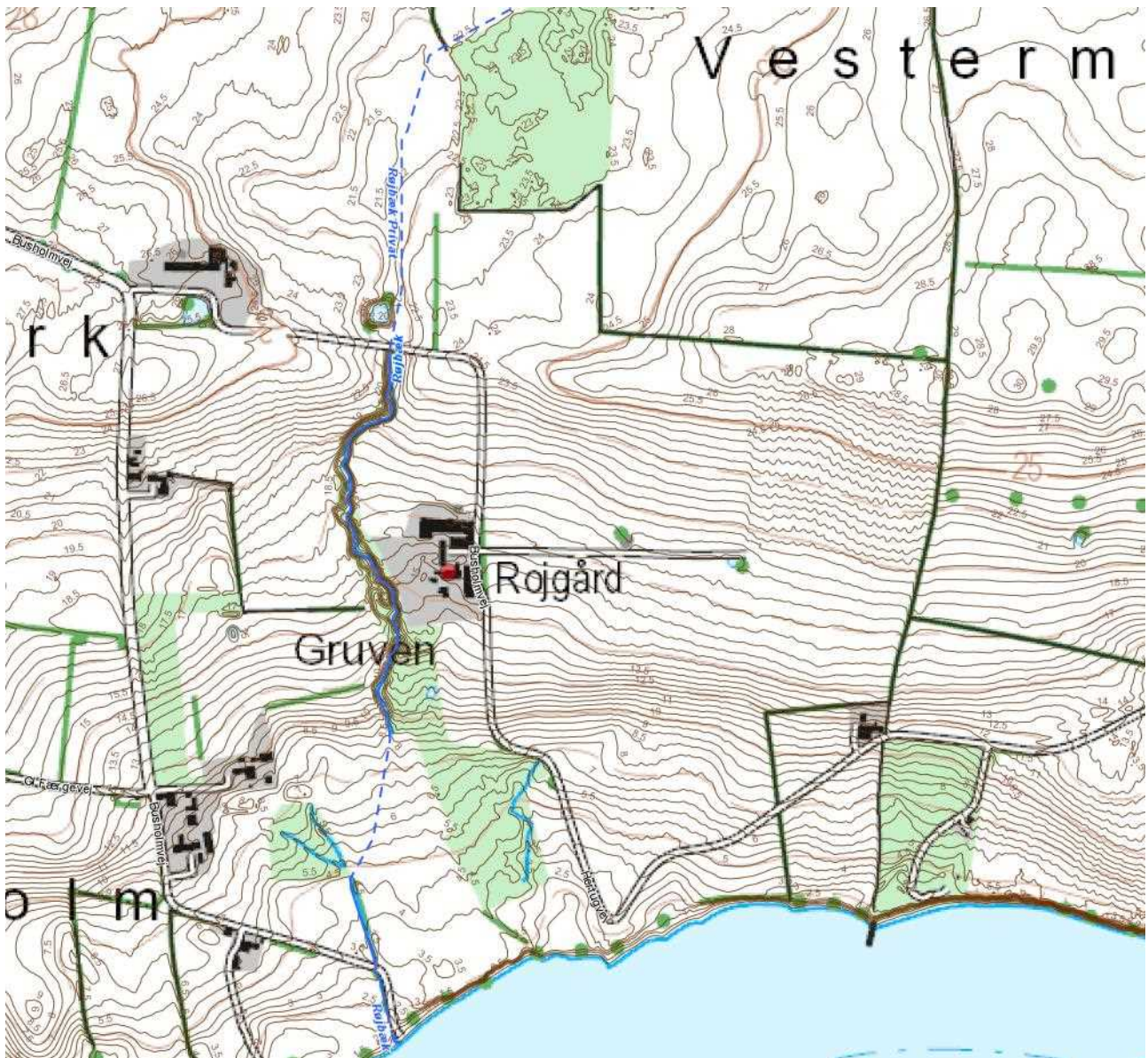
Ifølge Sønderborg Kommunes landskabsanalyse, som er udgangspunktet for de landskabelige udpegninger, er ejendommen beliggende i karakterområde 5, Broager Landbrugslandskab.

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. 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.



Landskabsanalysens vejledning til planlægningen i forhold til store tekniske anlæg, udsigter og bevoksning: Karakterområdet har som udgangspunkt ikke kapacitet til store tekniske anlæg, pga. skalforskelle, udsigter og graden af uforstyrrelighed og ro. Indpasning i dette landskab betyder at 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 levn 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

Ansøger har i foråret 2021 fået tilladelse til en stald, fodersiloer og gyllebeholder, men tilladelsen er ophævet og hjemvist af Miljø- og Fødevarerklagenævnet d. 22. november 2022. På den baggrund er gyllebeholderen blevet mindre.

Vurdering og vilkår

Stalden med to fodersiloer

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 vil fremstå som en del af ejendommens helhed. De to fodersiloer placeres i umiddelbar nærhed af stalden mod den sydvendte facade. Siloernes placering i tilknytning til den eksisterende og nye bygningsmasse betyder, at bygningerne vil opleves som en integreret del af landbrugsejendommen.

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår om afskærmende beplantning for stalden og fodersiloer.

Den nye gyllebeholder

Gyllebeholderen er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom og skal placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer medmindre der foreligger en særlig begrundelse.

Der er undersøgt flere mulige løsninger for placering af den nye gyllebeholder. En placering umiddelbart nord for den nye stald er ikke mulig, da gødningsopbevaringsanlæg ikke må placeres nærmere det åbne vandløb Røjbæk end 100 meter jf. husdyrbrugloven § 8 stk. 2. Dette betyder, at der ikke er plads til den ansøgte gyllebeholder i umiddelbar tilknytning til bygningerne vest for Busholmvej, og gyllebeholderen er således placeret øst for Busholmvej, så tæt på eksisterende bygningsmasse som muligt.

Sønderborg Kommune vurderer, at den ansøgte placering 15 meter øst for Busholmvej er den bedst mulige ud fra et landskabeligt synspunkt. På grund af krav om 15 meters afstand til offentlig vej, bliver afstanden



mellem gyllebeholderen og bygningerne i alt 25 meter, hvorfor kommunen har foretaget en konkret vurdering af beholderens tilknytning til den eksisterende bebyggelse.

Kommunen vurderer at gyllebeholderen med en ny omgivende beplantning kan forenes med den eksisterende bygningsmasse, så gyllebeholderen over tid opfattes som en integreret del af landbrugsejendommen. Dermed vurderer kommunen i den konkrete sag, at gyllebeholderen placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer.

Der stilles vilkår om 3-rækket levende hegn (svarende til en bredde på 5 meter), som skal virke afskærmende ud mod den store markflade og kysten samt forene eksisterende bygningsmasse og den nye gyllebeholder til én samlet landbrugsejendom. Beplantningen skal bestå af både mindre træer og større buske, der skal sikre at beholderen og overdækningen bliver skjult og bliver mindre synlig i det kystorienterede landskab. Beplantningen skal have en artsammensætning som ligner den eksisterende beplantning omkring gården, så ejendommen fremstår som et samlet element i landskabet.

Den eksisterende gyllebeholder på åben mark øst for Busholmvej

Der er ansøgt om en teltoverdækning af den eksisterende gyllebeholder. Kommunen har foretaget en konkret vurdering af hvorvidt etablering af teltoverdækning på den eksisterende gyllebeholder kan betragtes som en bagatel jf. husdyrbrugloven. Kommunen vurderer, at overdækningen ikke er en bagatel, og at der ikke kan gives tilladelse til en teltoverdækning. En teltoverdækning vil øge synligheden af den fritliggende gyllebeholder i det åbne kystlandskab.

Med venlig hilsen

Trine Fryjana Theede
By & Landskab
Sønderborg Kommune

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, samt en ny gyllebeholder

Skema 237777 i Husdyrgodkendelse.dk



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

Ansøger og ejer	Søren Andersen Jensen Skeldevej 8 6310 Broager E-mail: soren211272@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	237777
Konsulent	Sanne Petersen 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 3.840 m³.

Ansøgningen 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 følgende bilag til sagsbehandlingen: kapacitetsberegning og afløbsplan.

Det er vurderet, at denne ansøgning ikke udløser krav om, udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport. Der er foretaget en screening jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4, stk. 4, nr. 3. Screeningen fremgår af bilag 1.

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK. nr. 2225 af 27/11/2021

Indholdsfortegnelse

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 ansøgte beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)</i>	8
2.5 <i>Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)</i>	10
2.5.1 <i>Kategori 1 natur</i>	10
2.5.2 <i>Kategori 2 natur</i>	11
2.5.3 <i>Kategori 3 natur og §3 naturområder</i>	11
2.5.4 <i>Bilag IV arter</i>	12
2.6 <i>Lugtmission (B6, B4)</i>	12
2.7 <i>Øvrige emissioner og gener (B7, D1b)</i>	13
2.7.1 <i>Støj (B7)</i>	14
2.7.2 <i>Rystelser og vibrationer (B7)</i>	14
2.7.3 <i>Støv (B7)</i>	14
2.7.4 <i>Lys (B7)</i>	14
2.7.5 <i>Skadedyr (B7)</i>	14
2.7.6 <i>Transporter (B7)</i>	14
2.8 <i>Reststoffer, affald og naturressourcer (B8)</i>	15
2.8.1 <i>Døde dyr (B8)</i>	15
2.8.2 <i>Affald (B8)</i>	15
2.8.3 <i>Olie- og kemikalier (B7 og B8)</i>	16
2.8.4 <i>Råvarer (B7)</i>	16
2.8.5 <i>Energiforbrug (B8)</i>	16
2.8.6 <i>Vandforbrug (B8)</i>	17
2.8.7 <i>Spildevand og restvand (B8)</i>	17
2.9 <i>Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)</i>	17
2.10 <i>Forslag til egenkontrol (B7)</i>	17
2.11 <i>BAT-Ammoniakemission (B9)</i>	18
2.12 <i>Grænseoverskridende virkninger (B10)</i>	19
2.13 <i>Alternative løsninger og 0-alternativet</i>	19
2.14 <i>Kumulation med andre husdyrbrug</i>	19
2.15 <i>Oplysninger om konsulenten (A4)</i>	20
3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1, D2, D3)	20
4. Konklusion	20
5. Bilag	20

1. Indledning

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

Ansøgningen omhandler ligeledes en ansøgning om tilladelse til opførelse af en ny gyllebeholder på 3.840 m³ med teltoverdækning.

Tilladelsen anses for at være erhvervsmæssig nødvendig, for ansøgers produktion på de 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 lugtemission og -deposition, støj, støv, lys, skadedyr, transport, affald og forbrug af ressourcer.

2.1 Indretning og drift af anlægget (B1, B5)

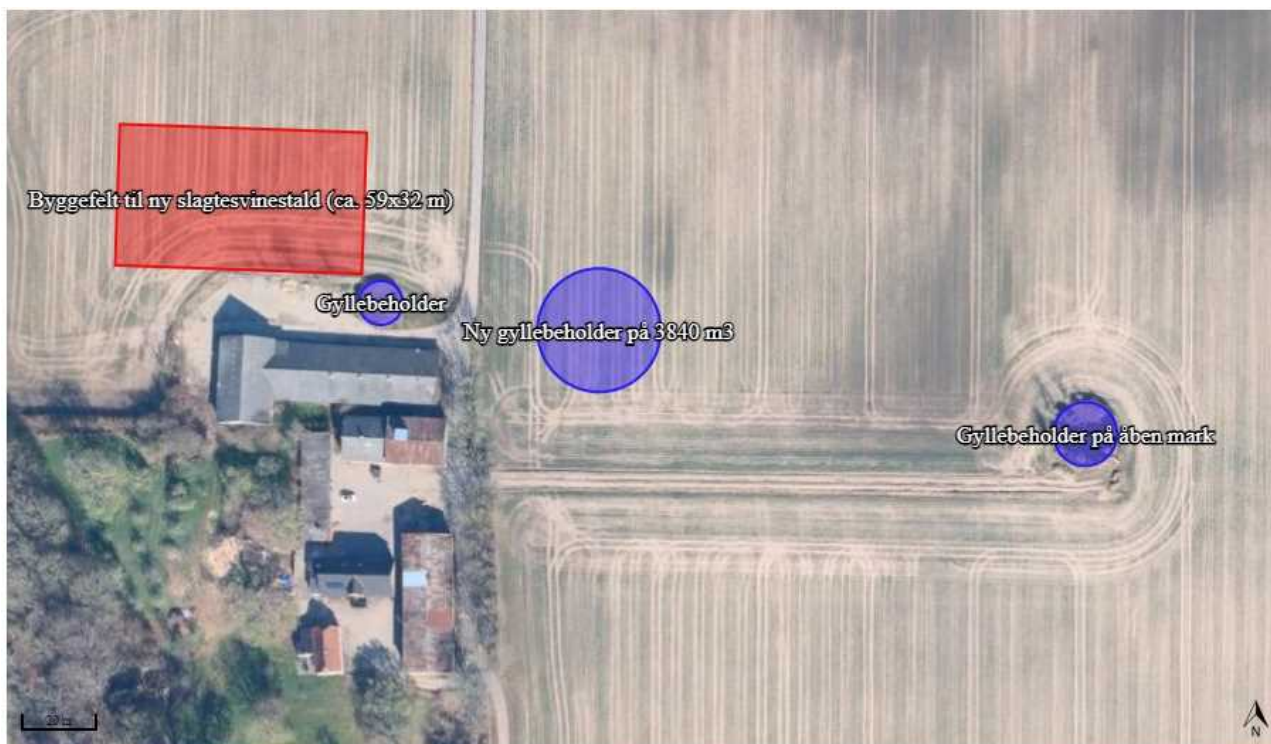
Ejendommens bygnings sæt, består af gamle kvægstalde, der ligger samlet nord for stuehuset. Desuden er der opført en gyllebeholder i marken cirka 190 meter øst for stuehuset.

Der søges til en ny stald til smågrise og slagtesvin, samt to udendørs fodersiloer, og en ny gyllebeholder. De eksisterende staldbygninger er fra 1978 og er opført som stalde 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 søges til et byggefelt på 70 meter x 40 meter, hvoraf selve stalden forventes at blive 59 meter x 32 meter. Der søges til et samlet produktionsareal på 1.300 m² til flexgruppen "Slagtesvin og smågrise; 25-49% fast gulv".

Den nye gyllebeholder søges med en opbevaringskapacitet svarende til 12 måneder. Dermed ønskes en beholder på 3.840 m³. Gyllebeholderen placeres 15 meter fra Busholmvej. Der søges om etablering af fast overdækning i form af teltdug på den nye gyllebeholder.

Stalde, gødningsopbevaringsanlæg og anmeldte anlæg fremgår af figur 1.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde, opbevaringsanlæg og anmeldte anlæg. 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 fødevarerstyrelsens 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 gultype 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; 25-49% fast gulv" i hele stalden. Det ansøgte fremgår af 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	(#566657) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	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.

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	123	49,2	0,0	49,2
Gyllebeholder på åben mark	255	102,0	0,0	102,0
Ny gyllebeholder på 3840 m ³	959	383,5	191,7	191,7
Nudrift				
Gyllebeholder	123	49,2	0,0	49,2
Gyllebeholder på åben mark	255	102,0	0,0	102,0
8 års-drift				
Gyllebeholder	123	49,2	0,0	49,2
Gyllebeholder på åben mark	255	102,0	0,0	102,0

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

Den maksimale årlige produktion er 8.395 slagtesvin (15-120 kg), svarende til 4,2 hold årligt á 1.999 slagtesvin.

Den samlede mængde af flydende husdyrgødning og regnvand er beregnet til 5.812 m³, mens den korrigerede mængde flydende husdyrgødning er 5.429 m³, efter at den beregnede effekt af teltoverdækningen. Der er i bilag 2 redegjort for en opbevaringskapacitet på samlet 5.340 m³, hvilket svarer til en kapacitet på 11,8 måneder. Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed opfyldt.

Der vil fra husdyrbruget blive leveret gylle til biogasanlæg. Den lille gyllebeholder syd for den nye smågrise- og slagtesvinestald forventes benyttet som afhentningsbeholder til biogasgylle, mens de øvrige beholdere primært vil indeholde afgasset retur-gylle.

2.1.3 Drift af anlægget

Det 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 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)

Ansøgning omfatter en etablering af en ny stald på 32 meter x 59 meter til smågrise og slagtesvin, samt en ny gyllebeholder på 3.840 m³. Den nye stald vil blive placeret nord for de eksisterende bygninger, og bliver etableret med gyllekøling i hele staldanlægget. I forbindelse med den nye stald, vil der blive opført to nye fodersiloer på hver 40 m³ ved staldens sydøstlige hjørne. Højden på fodersiloerne vil være ca. 8,5 meter. Placeringen fremgår af figur 1.

Den nye gyllebeholder ønskes placeret 15 meter øst for Busholmvej. Gyllebeholderen bliver etableret med fast overdækning i form af teltdug i naturfarver.

Ansøgningen indsendes for, at ansøger selv kan fede smågrise og slagtesvin op fra den øvrige produktion.

2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)

Ansøger driver 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 ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssig forbundet med hinanden, da der ikke er nogen fysiske forhold, der gør ejendommene afhængig af hinanden, og ejendommene kan alle drives særskilt.

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 hegnsstruktur, 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 vil i forbindelse med opførelse af gyllebeholderen blive etableret en afskærmende beplantning, i form af et tre-rækket læhegn med hjemmehørende arter, se figur 2.



Figur 2: Oversigt over ønsket afskærmende beplantning ved ny gyllebeholder.

Kulturarv

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

Det vurderes, at det ansøgte projekt på baggrund af afstanden, ikke vil udgøre nogen væsentlig risiko for de omkringliggende fortidsminder.

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

Alle afstandskrav i Husdyrbruglovens §8 er med det ansøgte projekt overholdt.

2.5 Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)

På baggrund af oplysninger om størrelsen af produktionsarealet, dyre- og gulvtype i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter.

Ammoniakemissionen i de tre drifter fremgår af tabel 4. Den totale ammoniakemission fra husdyrbruget er i ansøgt drift 2.638,4 kg NH₃-N/år, hvilket er en meremission på 2.487,3 kg NH₃-N/år i forhold til 8 års driften og nudriften.

Samlet emission: **2638,4** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **2487,3** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **2487,3** (kg NH₃-N/år)

Tabel 4: Samlet resultat af ammoniakberegninger. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Meremissionen i forhold til 8 års driften og nudriften stammer fra etableringen af den nye stald, samt den nye gyllebeholder. Forskellen fremgår af tabel 5 herunder.

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	2346,5	291,9	2638,4
Nudrift	0,0	151,2	151,2
8 års-drift	0,0	151,2	151,2

Tabel 5: Ammoniakemission fra staldafsnit, opbevaringslagre og totalt fra husdyrbruget. 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).

2.5.1 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. Det er i forbindelse med ansøgningen ikke undersøgt, hvorvidt der er kumulation fra andre husdyrbrug til de to naturtyper, da totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
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 6: Ammoniakpåvirkning til nærmeste kategori 1 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.5.2 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. Overdrevene modtager en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition, hvorfor beskyttelsesniveauet på 1 kg N/ha pr. år er overholdt.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
K2. Overdrev ved Dynt Strand	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
K2. Overdrev ved Rendbjerg	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Tabel 7: Ammoniakpåvirkning til nærmeste kategori 2 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.5.3 Kategori 3 natur og §3 naturområder

De nærmeste kategori 3 naturområder er overdrev, mose og ammoniakfølsomme skove indenfor en afstand af 1,5 kilometer fra husdyrbruget. De udpegede naturtyper modtager en merdeposition mellem 0,0 kg N/ha/år og 1,1 kg N/ha/år.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
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
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

Tabel 8: Ammoniakpåvirkning til nærmeste kategori 3 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

De nærmeste §3 områder, er søer der er beliggende umiddelbart nord og øst for ejendommen. Søerne modtager en merdeposition på henholdsvis 0,8 kg N/ha/år og 1,2 kg N/ha/år. Det vurderes, at det ansøgte kan gennemføres uden at skabe en tilstandsændring i søerne.

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	1,1

Tabel 9: Ammoniakpåvirkning til nærmeste §3 natur. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Det vurderes, at det ansøgte projekt kan realiseres uden, at det vil medføre tilstandsændringer for de omkringliggende kategori 3 – og §3 naturområder.

2.5.4 Bilag IV arter

Af nedenstående tabel 10 fremgår de Bilag IV-arter der jævnfør faglig rapport fra DMU² (nr. 635, 2007) kan forekomme i området omkring Busholmvej 7. Af naturdata

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
Pipistreflagermus	Pipistrellus pipistrellus	DMU
Dværgflagermus	Pipistrelluspygmaeus	DMU
Krybdyr		
Markfirben	Lacerta agilis	DMU
Padde		
Stor vandsalamander	Triturus cristatus	DMU
Spidssnudet frø	Rana arvalis	DMU

Tabel 10: 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.

Jævnfør Sønderborg Kommunes egne registreringer af fredede arter og Bilag IV arter, fremgår der ikke nogen registreringer indenfor 1 kilometer fra det ansøgte husdyrbrug. Den nærmeste registrering er Grøn Frø cirka 1,8 kilometer vest for ejendommen. Grøn Frø fremgår ikke af listen over Bilag IV-arter, men er fredet jævnfør Artsfredningsbekendtgørelsen³.

2.6 Lugtemission (B6, B4)

De nærmeste lugtberegningspunkter er udpeget i skema 237777 i Husdyrgodkendelse.dk.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Busholmvej 13, der ligger cirka 277 meter vest for ejendommen. Den nærmeste samlede bebyggelse udgøres af det lokalplanlagte område i landzone, der er udlagt til blandet bolig og erhverv (Rammenummer 6.3.005.G). Området ligger cirka 1,2 kilometer nordøst for husdyrbruget.

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.

Konsekvenszonen for det ansøgte projekt er jævnfør ansøgningssystemet 576 meter.

² <https://www.dmu.dk/Pub/FR635.pdf>

³ Bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt, bek. nr. 521 af 25/03/2021

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Busholmvej 13 🏠	0	NY	139,2	139,2	311,7	Ja
Lokalplan område 6.3-4 🏠	0	NY	297,3	297,3	1406,6	Ja
Sommerhusområde: Iller, Broager 🏠	0	FMK	426,6	426,6	1692,2	Ja

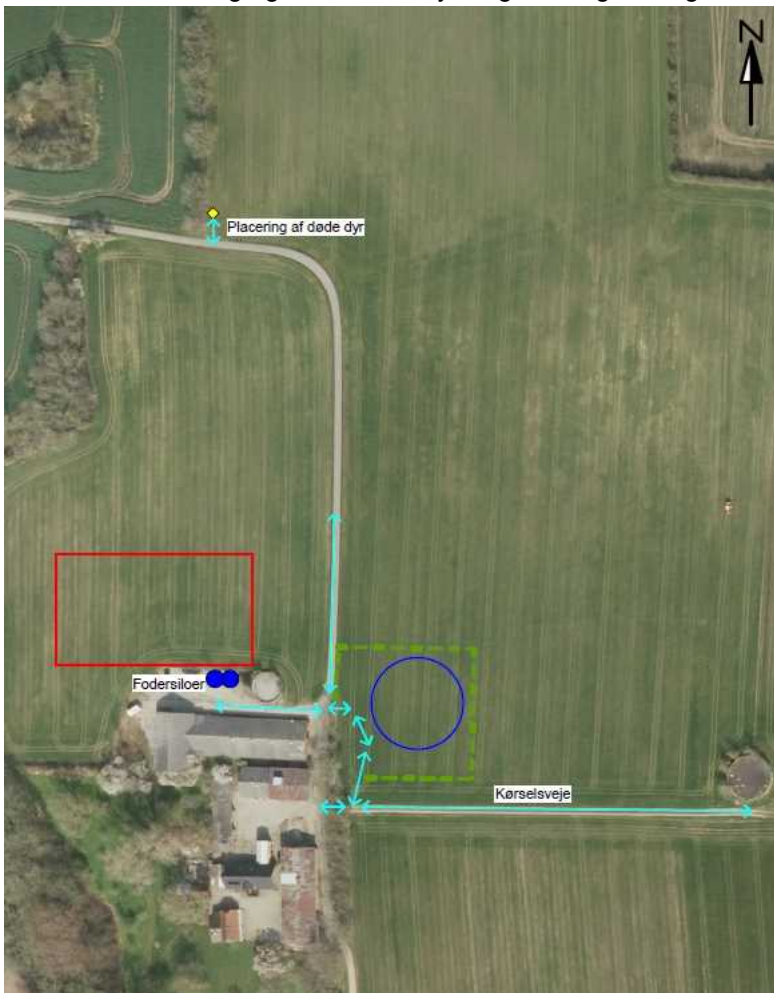
Konsekvenszone: 576 m

Tabel 11: Beregning af lugtgenæfstand 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 3: 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. Støv vurderes ikke at udgøre en væsentlig gene udenfor bedriftens arealer. Placering af siloerne fremgår af figur 3.

2.7.4 Lys (B7)

Der opsættes kun udendørs belysning i forbindelse med indgang til stalden og ved udleveringsrampen. Belysningen vil være sensorstyret, hvormed væsentlige gener undgås, idet lyset kun vil være tændt i korte perioder. Lyset inde i stalden, vil udelukkende være tændt i forbindelse med pasning af dyrene. Der vil desuden kunne opstå kortvarige lysgener fra lastbiler i forbindelse med levering af foder og transport af dyr.

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 den nordligste indkørsel fra Busholmvej. Der er ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed af bedriftens indkørsel.

Antallet af tunge 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. I transporterne til biogas er beregnet, at de vil have returgylle med ved afhentning af nyt gylle, hvorfor der kun er beregnet én transport af gyllen tur/retur. En del af transporterne med gyllevogn vil ske til de omkringliggende marker, hvorfor det reelle antal transporter her skønnes lavere end det angivne antal nedenfor.

Tunge transporter	Ansøgt drift antal/år
Indkørsel af foder	52
Husdyr til og fra ejendommen	87
Afhentning af døde dyr (lastbil) døde dyr afhentes dagen efter dyret er dødt.	52
Antal transporter med gylle til biogas (lastbil)	144
Antal transporter med gyllevogn (traktor/gyllevogn)	213
Maksimalt i alt	548

Tabel 12: Forventet antal tunge transporter til- og fra husdyrbruget.

Ud over de tunge transporter, forventes der ca. 930 transporter årligt med personbil. Antallet dækker over dyrlæge- og kontrolbesøg, samt kørsler af ejer og medarbejder. Antallet kan reelt set være mindre, hvis medarbejderen selv bor på ejendommen.

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

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 3. 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 transport udefra.

2.8.2 Affald (B8)

Herunder er oplyst de affaldstyper der forventes i forbindelse med den ansøgte husdyrbrug. Desuden fremgår opbevaringssteder, transportører, modtageanlæg samt skønnede årlige affaldsmængder af nedenstående tabel 13.

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 13: 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 normalt fra Seges til cirka 2.442 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 83.950 kWh per år.

Der etableres gyllekøling i staldene, hvor varmen forventes genanvendt delvis som varme ved de mindste grise i stalden, samt som opvarmning af stuehuset.

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 det årlige forbrug af vand at ligge i niveauet mellem 5.317 og 9.235 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 drænen 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. 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 3840 m³" 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.

Gyllekøling med anvendelse af datalogger

Indretning og drift

1. Gyllekanalerne i slagtesvinestalden i alt 975 m² – skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
2. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 8,6 W/m².
3. Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse i kWh.
4. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
5. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
6. Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

Egenkontrol

7. Der skal indgås skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: - afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse.
8. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge.
9. Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige service rapporter, 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 det samlede BAT krav er i ansøgningssystemet beregnet til 2.641 kg NH₃-N/år. Den faktiske emission fra det ansøgte er 2.640 kg NH₃-N/år. Dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2106	535	2641
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2297	343	2640
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	1
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 14: Samlet BAT beregning. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Husdyrbruget lever op til BAT ved at etablere teltoverdækning på den nye gyllebeholdere, samt ved at benytte gyllekøling i smågrise- og slagtesvinestalden. Af bilag 4 fremgår beregningen af køleeffekten for gyllekølingsanlægget.

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. Gylleforsuring er fravalgt da husdyrbruget leverer gylle til biogas. Luftrensningsanlæg er fravalgt pga. de økonomiske omkostninger til etablering og drift af anlægget.

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 er der følgende registrerede husdyrbrug:

- Busholmvej 5, 6310 Broager (Kviehotel)
- Illervej 21, 6310 Broager (Kviehotel + hobby hønsehold)
- Busholmvej 12, 6310 Broager (Slagtekyllinger)
- Busholmvej 22, 6310 Broager (Hobbyhønsehold)
- Skeldevej 8, 6310 Broager (Svineproduktion)

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 husdyrbrugenenes drift.

2.15 Oplysninger om konsulenten (A4)

Ansøgningen er udarbejdet af jordbrugsteknolog Sanne Petersen, 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 1).

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 1 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: Screening af husdyrbrugets ansøgning jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4, stk. 4, nr. 3

Bilag 2: Kapacitetsberegning

Bilag 3: Afløbsplan

Bilag 4. Beregning af køleeffekt fra gyllekølingsanlægget