



Miljøtilladelse til svineproduktionen på Gl. Kirkevej 21, 6500 Gråsten

Meddelt d. Klik eller tryk for at angive en dato.

§ 16 b med
BAT

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

Meddelt af Erhverv & Affald
Sønderborg Kommune

Indhold

Datablad	21
Baggrund og læsevejledning	42
DEL 1- AFGØRELSE	53
1) Kommunens afgørelse	53
2) Baggrund for afgørelse	75
3) Lovgrundlag	86
4) Udnyttelsesfrist	86
5) Andre afgørelser, tilladelser og dispensationer	86
6) Retsbeskyttelse.....	97
7) Vilkår for husdyrbruget.....	107
DEL 2 – KOMMUNENS VURDERING OG BAGGRUND FOR AFGØRELSE	1815
8) Reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT).....	1815
9) Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1- og 2-natur, samt påvirkning af bilag IV- arter 1815	
10) Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse.....	1815
11) Vurdering af erhvervsmæssig nødvendighed.....	2118
12) Indretning og drift	2118
13) Fastsættelse af vilkår	2421
14) Samlet vurdering	2522
15) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning.....	2623
16) Kommunens bilag	2724
MILJØANSØGNING	2926

Datablad

Husdyrbruget		Konsulent	
Bedrift Cvr	44055627	Konsulent Cvr	25160428
Husdyrbrugets navn	GI Kirkevej 21 AKTUEL	Konsulent virksomhedsnavn	Landboforening Syd
Beliggenhedsadresse	GI Kirkevej 21	Konsulentnavn	Ulla Refshammer Pallesen
Postnummer	6300	Konsulentadresse	Jens Terp-Nielsens Vej 13
By	Gråsten	Konsulentpostnummer	6200
Ansøger		Konsulentby	Aabenraa
Ansøgers navn	Tummelsbjerg P/S, Jacob er kontaktperson	Konsulenttelefon	61558262
Ansøgeradresse	Tummelsbjerg 1	Konsulent-email	upa@landbosyd.dk
Ansøgerpostnummer	6300	Ejendom	
Ansøgerby	Gråsten	Ejendomsnummer	5400007046
Ansøgetelefon	52388346	CHR numre	95070
Ansøger-email	wild1997@live.dk	Matrikler på ejendomsnummer	
		Matrikel: 1518a - Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs	
		Matrikel: 5 - Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs	
Biaktivitet		Ingen	
Tilladelsen er udarbejdet af: Sønderborg Kommune Erhverv & Affald Teknik, Miljø & Bæredygtighed Rådhusvej 10 6400 Sønderborg		Sagsbehandler: Sussanne Bigum Mortensen Sag nr.: 23/66348 KS: ANTN	

Baggrund og læsevejledning

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

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

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

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

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

Del 3 er en miljøansøgning, som er indsendt af ansøgers konsulent.

DEL 1- AFGØRELSE

1) Kommunens afgørelse

Sønderborg Kommune meddeler miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b på GI Kirkevej 21, 1518a - Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs til ændring af svineproduktion med de stillede vilkår.

Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget.

Der godkendes følgende produktionsarealer:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1. L/D-stald - ændres til smågrise+heste mv.	1152	Mekanisk ventilation	6 m	(#623100) Flexgruppe: Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	32
				(#519439) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	320
Stald 2. F-stald - ændres til smågrisestald	1215	Mekanisk ventilation	6 m	(#619762) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	233
				(#519443) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	15
				(#519441) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	456
Stald 4. D-stald - ændres til flexstald	691	Mekanisk ventilation	6 m	(#519447) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	447
Stald 3. Kombist. - ændres til smågrise/flexstald	723	Mekanisk ventilation	6 m	(#519452) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	211
				(#519450) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	228
Stald 5. Toklimastald - lovliggørelse af gulv	864	Mekanisk ventilation	6 m	(#519456) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	567
Stald 6. Toklimastald	268	Mekanisk ventilation	6 m	(#519459) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	155
Stald 7. Smågrisestald med gyllekøling	1310	Mekanisk ventilation	6 m	(#519462) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	965
Sum						3629

I alt 3.629 m²

De godkendte produktionsarealer i staldanlægget kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne.

Med denne tilladelse reduceres i produktionsarealet primært i stald 1. Se en oversigt over staldarealet i figur 1.

Der godkendes følgende flexgrupper:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv
Heste. Dybstrøelse	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Får og geder. Dybstrøelse	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

Stald 1: Flexgruppe Heste, får og geder, Dybstrøelse

Stald 3: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

Stald 4: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

Der godkendes følgende eksisterende gødningsopbevaringsareal:

Gyllebeholder 1: 4.150 m³ gødningsopbevaring til flydende husdyrgødning.

Der godkendes følgende projekterede anlæg:

- 2 Fodersiloer med en diameter på maks. 2,4 m og en højde på op til ca. 10 m
- Ny afhentningsbeholder
- Der **lovliggøres**, at der i halvdelen af stald 3 og i hele stald 5 er blevet støbt op i gyllekanalerne, så ca. halvdelen af arealet i stierne er med fast gulv uden kumme under, hvor der tidligere har været fuld kumme under stierne

Andre godkendelsespligtige driftsbygninger, anlæg, m.v.

- Ingen



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

1.1. Dispensation

Der er ingen dispensationer i forbindelse med denne tilladelse.

2) Baggrund for afgørelse

Sønderborg Kommune har den 30-08-2023 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget på Gl Kirkevej 21, 6300 Gråsten. Ansøgningen er indsendt for at få godkendt de eksisterende produktionsarealer til fri produktion efter de gældende regler. Der er lavet en beregning over gyllekølingen og den køleeffekt som anlægget skal køre med for at opnå den nødvendige ammoniakreduktion i stald 7 med en ammoniakreducerende effekt svarende til 21,6 %.

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, sikre 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 234519 version 1 og miljøansøgningen i del 3. I bilag 1 og del 2 ses en oversigt over versionshistorikken og hvilke ændringer der er blevet foretaget som følge af Kommunens sagsbehandling.

Sønderborg kommune har ikke haft yderligere bemærkninger til beskrivelserne i miljøansøgningen.

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. 443 af 26. april 2023, 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 husdyrbruglovens § 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 idet det er et eksisterende produktionsanlæg der gives tilladelse til. Hvis tilladelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

5) Andre afgørelser, tilladelser og dispensationer

Sønderborg Kommune gør opmærksom på, at den meddelte tilladelse udelukkende omfatter forholdet til miljølovgivningen.

De tilladte siloer til korn- og foderopbevaring kræver ikke byggetilladelse.

Ophør IE-virksomhed

Ved ophør af IE-husdyrbrug finder Jordforureningslovens §38 k stk. 1 anvendelse jf. Husdyrgodkendelseslovens §51 stk. 3. Der skal således foretages en vurdering af jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af IE-aktiviteten. Hvis der ikke ved driften af husdyrbruget har været anvendt relevante farlige stoffer, der kan give anledning til jord- eller grundvandsforurening, skal der som udgangspunkt ikke foretages målinger i forbindelse med vurderingen.

Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke har været anvendt, fremstillet eller frigivet relevante farlige stoffer på husdyrbruget på en måde der giver anledning til jord- eller grundvands-forurening.

Ejer af ejendommen samt tidligere ejer har oplyst, at der i husdyrproduktionen, er indgået følgende potentielt forurenende stoffer: dieselolie, fyringsolie, pesticider samt medicin til behandling i dyreholdet. Anvendelse og opbevaring af dieselolie og fyringsolie er sket i henhold til forskrifterne, og der er ikke kendskab til uheld med spild af olie til jord/grundvand. Medicin er opbevaret og bortskaffet efter forskrifterne. Pesticider er i forbindelse med driften opbevaret i et aflåst rum uden afløb.

På den baggrund vurderer Sønderborg Kommune, at der ikke er risiko for, at husdyrbruget har givet anledning til forurening af jorden eller grundvandet på Gl. Kirkevej 21. Der træffes hermed afgørelse om ikke at meddele påbud om yderligere undersøgelser/målinger. Ikke-påbuddet meddeles i henhold til ¹Jordforureningslovens¹ §38k stk. 3.

Sønderborg Kommune vurderer således, at der ikke er grundlag for at meddele påbud om undersøgelser mv. efter Jordforureningslovens regler.

6) Retsbeskyttelse

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

Susanne Bigum Mortensen
Erhverv og Affald
Sønderborg Kommune

¹ LBK nr. 282 af 27/03/2017: Bekendtgørelse af lov om forurennet jord

7) Vilkår for husdyrbruget

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. 234519
- 2) Miljøtilladelsen skal altid være at finde på ejendommen, enten udskrevet eller digitalt. Indholdet skal være driftsleder bekendt. Relevante vilkår i miljøtilladelsen skal være medarbejderne bekendt

Produktionsareal

- 3) Stalde, produktionsarealer må maksimalt udnyttes med de angivne gulvtyper og størrelser af produktionsarealer jf. nedenstående tabel A, dyrene skal være placeret i de med rødt markerede stalde, se figur A.

Tabel A. Stalde, produktionsareal og produktionstype

Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Stald 1. L/D-stald - ændres til smågrise+heste mv.	1152	Mekanisk ventilation	6 m	(#623100) Flexgruppe: Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	32
				(#519439) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	320
Stald 2. F-stald - ændres til smågrisestald	1215	Mekanisk ventilation	6 m	(#619762) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	233
				(#519443) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	15
				(#519441) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	456
Stald 4. D-stald - ændres til flexstald	691	Mekanisk ventilation	6 m	(#519447) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	447
Stald 3. Kombist. - ændres til smågrise/flexstald	723	Mekanisk ventilation	6 m	(#519452) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	211
				(#519450) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	228
Stald 5. Toklimastald - lovliggørelse af gulv	864	Mekanisk ventilation	6 m	(#519456) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	567
Stald 6. Toklimastald	268	Mekanisk ventilation	6 m	(#519459) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	155
Stald 7. Smågrisestald med gyllekøling	1310	Mekanisk ventilation	6 m	(#519462) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	965
Sum						3629



Figur A. Oversigt over ejendommens produktionsanlæg

Egenkontrol

Ressourceforbrug

- 4) Vand- og elforbrug, og hvad der evt. er foretaget for at reducere det, skal registreres årligt.

Gyllekøling

- 5) Der skal indgås en 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, aflæsning og registrering af driftstimer.
- 6) 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.
- 7) Registreringen fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Håndtering af husdyrgødning

- 8) 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
- 9) 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. Hvis påfyldningen af gylle sker med selvlæssende fyldetårn eller tilsvarende metode til at undgå spild, er der ikke krav om påfyldeplads.

Ressourceforbrug

- 10) 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.
- 11) 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

- 12) Ejendommen 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

- 13) Bidraget fra landbruget med adressen Gl Kirkevej 21, 6300 Gråsten 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 Lørdag kl. 07.00 - 14.00	Mandag - fredag kl. 18.00 - 22.00 Lørdag kl. 14.00 - 22.00 Søn og helligdag kl. 07.00 - 22.00	Alle dage kl. 22.00 – 07.00
	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

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

Støv

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

Fluer og skadedyr

- 16) 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.
- 17) Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

BAT

- 18) Gyllekanalerne i staldafsnit 7 - i alt 814 m² - skal være forsynet med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
- 19) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 29,5 W/m².
- 20) Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
- 21) 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.
- 22) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 23) Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

Reststoffer, affald og naturressourcer

Spildevand

- 24) 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

- 25) 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

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

Døde dyr

- 27) 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.
- 28) Der skal på bedriften forefindes en beredskabsplan der skal være tilgængelig for samtlige medarbejdere. Beredskabsplanen skal opdateres minimum hver 2. år.

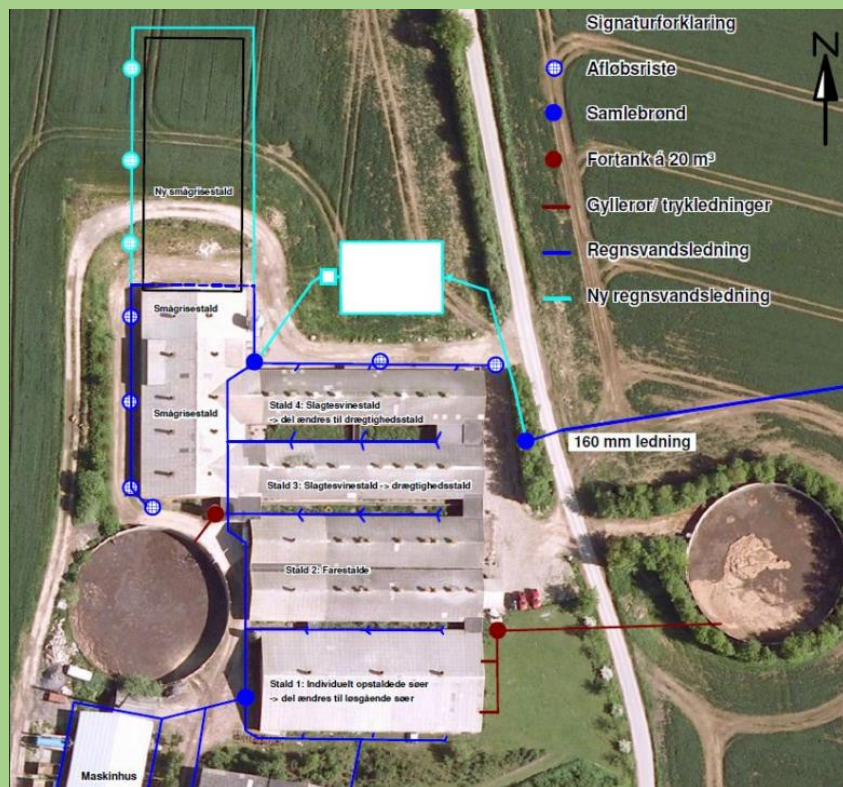
Beplantning og overfladevand

- 29) De eksisterende levende hegn og beplantninger på figur B markeret med orange skal bevares og vedligeholdes, dvs. udgået, væltet eller af anden årsag fjernet beplantning skal erstattes med ny beplantning. Beplantningerne skal indeholde mindst 20% træer, der med tiden mindst når en højde på 15-20 meter, fx ahorn, eg, ask eller poppel.
- 30) Beplantninger ud til offentlig vej må beskæres, så trafik på vejen kan foregå uhindret.
- 31) Beplantningen vist med lilla skal bevares som beskrevet i vilkår 29, dog må der fjernes ca. 5 m af den vestligste del af beplantningen (den del der er uden for den lilla Markering), så indkørslen bliver bred nok til, at lastbiler kan køre ind og ud ad overkørslen.



Figur B: Bilag til beplantningsvilkår

- 32) Overfladevand, som løber i afløbsriste langs med staldene, skal ledes til forsinkelsesbassin, som vist i figur C. Der skal kunne afspærres i sandfanget og/eller i udløbsbrønden fra bassinet.



Figur C: Bilag til overfladevandsvilkår

DEL 2 – KOMMUNENS VURDERING OG BAGGRUND FOR AFGØRELSE

8) Reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT)

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. I det digitale ansøgningsskema (nr. 234519) fra husdyrgodkendelse.dk ses at det samlede BAT krav er på 3.022 kg N pr. år, og den faktiske ammoniakemission fra husdyrbruget er på 3.022 kg N pr. år. Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøkonsekvensrapporten og beregningerne i husdyrgodkendelse.dk at der anvendes BAT i forhold til ammoniakemission.

9) Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1- og 2-natur, 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 § 39 stk. 7).

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

10) Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelse

10.1. Landskabelige værdier

Staldanlægget og gyllebeholderen ligger i Sønderborg Kommune lige nordøst for Rinkenæs. Husdyrbruget ligger i landzone uden for lokal- eller kommuneplanlagte områder. Det nærmeste lokalplanområde er beliggende ca. 620 m mod øst: Lokalplan 58, Sønderborg, boligformål ved Vårhøj i Rinkenæs. Nærmeste byzone er samme boligområde. Den nærmeste afgrænsede landsby er Rinkenæs, som er beliggende mod sydvest.

Nærmeste beboelse, er beliggende ca. 185 m mod vest.

Husdyrbruget er beliggende inden for kystnærhedszonen.

Ejendommens landskabelige forhold samt en vurdering heraf, fremgår af Miljøansøgningens afsnit 2.4.1.

Sønderborg Kommune vurderer at idet der kun sker udvidelse i form af ændret indretning af de eksisterende stalde, vil projektet ikke påvirke kulturarv eller landskabet negativt. De to nye siloer er beliggende op til eksisterende bygninger og vurderes dermed ikke at have en væsentlig indvirkning på landskabet.

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

10.2. Natur og bilag IV –arter

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

10.3. Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Sønderborg Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i miljøansøgningen, at den ansøgte ændring i eksisterende stalde ikke indebærer væsentlig virkning på jordarealer, jordbund eller vandforekomster. Der stilles vilkår til afløb af overfladevand til forsinkelsesbassin, vilkår 31. Vilkåret har været stillet i en tidligere godkendelse og er stadig aktuelt.

10.4. Øvrige emissioner og gener

Lugt for omboende

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

Lys

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

Støv

Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.3, at der praktiseres BAT på støvemissioner idet foder blæses ind i siloerne, hvorfra det ledes ud i staldene gennem rørsystem. Der er støvcykloner på alle siloer.

Støj

Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.1, at der praktiseres BAT på støjgener i det foderanlæg ikke kan høres uden for bygningerne. Støjkilder fremgår

af bilag 1 i miljøansøgningen. Det er muligt, at noget af ventilationen i stald 1 slukkes i forbindelse med, at produktionsarealet i stalden reduceres, hvilket vil betyde mindre støj fra denne kilde. Nye kilder til støj vil blive indblæsning af foder i de nye siloer, samt aktiviteter i forbindelse med den nye afhentningsstank. Tankbilernes pumpesystem er meget lidt støjende, med der vil komme flere transporter op langs vestsiden af staldene efter etableringen af den nye afhentningstank.

Døde dyr

Sønderborg Kommune vurderer ud fra afsnit 2.8.1 i miljøansøgningen, at opbevaring af døde dyr opfylder BAT ved at døde dyr lægges på opsamlingsplads ved den lejede gyllebeholder øst for Gl. Kirkevej. Større enkelt dyr lægges på spalter under kadaverkap og mindre smågrise opbevares i plastcontainere. Døde dyr tilmeldes til afhentning via app på mobiltelefonen. Daka afhenter efterfølgende hverdag. Daka genanvender de døde dyr som råvarer i biodiesel- og kødbenmelsproduktion.

Skadedyr

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

Transporter

Antallet af transporter er stigende fra 896 til 1071 pr.år. Sønderborg Kommune vurderer ud fra miljøansøgningens afsnit 2.7.6, at ændringen i transporter ikke vil have negativ indflydelse på omgivelserne, da der ikke ligger nabobeboelser i umiddelbar nærhed til overkørslerne til Gl Kirkevej og Melskovvej

Samlet vurdering

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af den store afstand til nabobeboelser, og de beskrevne tiltag for begrænsningen af gener og emissioner, at der ikke vil forekomme væsentlige gener for omgivelserne.

10.5. Etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget inden for de seneste 8 år

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og golvtype i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre driftssituationer. Tabel 1 viser den samlede ammoniakemission fra det ansøgte projekt, og meremissionen der kommer fra husdyrbruget i forhold til 8 års driften og nudriften.

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	2640,6	381,2	3021,8
Nudrift	4246,5	381,2	4627,7
8 års-drift	4246,5	381,2	4627,7

Tabel 1. Emission i 8. års, nudrift og ansøgt drift

8 års drift og nudrift

De tilladte produktionsarealer på husdyrbruget har været uændret de sidste 8 år. Produktionstilladelsen er en revurdering fra 2021 af en § 12 miljøgodkendelse med tilhørende tillæg meddelt efter Husdyrbrugloven til 800 årssøer med smågrise til 7,2 kg, 28.000 smågrise 7,2-30 kg, 600 polte/slagtesvin 30-107 kg. Soholdet på husdyrbruget er ifølge CHR-registeret ophørt 30. april 2023. Op til nedlukningen var der fuld produktion med ca. 750 årssøer smågrise og polte. Der er fortsat smågrise og polte-/slagtesvin på husdyrbruget.

Ansøgt drift

Dyreholdet ændres så der i stedet kan produceres smågrise og polte/slagtesvin i sostaldene. Pga. nærhed til Rinkenæs by og lugtgeneafstanden, kan alle stalde dog ikke udnyttes fuldt ud. Der er i tidligere ejers tid sket ændringer af gulvtypen i dele af stald 3 og i stald 5, uden at dette har været godkendt. Disse ændringer ansøges derfor lovliggjort nu. I halvdelen af stald 3 og i hele stald 5 var der tidligere fuldspaltegulv. Her er en del af gyllekanalerne på et tidspunkt blevet støbt til, så ca. halvdelen af arealet i stierne er med fast gulv uden kumme under. Disse produktionsarealer er derfor vist som "nye". I Stald 2 kommer der et lidt større produktionsareal, end der har været hidtil, og dette yderligere areal er derfor også angivet som "nyt". I de øvrige sostalde, der ændres til smågrisestalde og flexstalde til smågrise og slagtesvin, sker der udelukkende ændring af inventar og/eller reduktion af produktionsarealet, hvorfor staldene må indgå i beregningerne som eksisterende stalde.

11) Vurdering af erhvervsmæssig nødvendighed

Sønderborg Kommune vurderer, at miljøtilladelse til at ændre i anvendelsen af eksisterende staldes produktionsarealer samt etablering af to nye siloer der understøtter foderbehov til dyreholdet, anses at være erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommen.

12) Indretning og drift

12.1. 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 2.12.

Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser, at det vejledende BAT-krav for ammoniak overholdes. Der er foretaget en manuel BAT-beregning, idet Husdyrgodkendelse.dk ikke kan beregne BAT, når der ændres på ammoniakreduktionseffekten af en teknologi, der er benyttet i nudrift.

Kommunens vurdering

Gyllekølingseffekten er tidligere godkendt med følgende vilkår: "Gyllekanalerne i stald 7/ ST-78347, i alt 814 m², skal være forsynet med gyllekølingsanlæg. Anlægget skulle i den tidligere beregning køre med en effekt på minimum 34,3 W/m² for at opnå en

ammoniakreduktion på 29,6 %. Samlet skulle køleeffekten i den tidligere beregning være mindst 27920,2 W på staldanlægget.

Ud fra det nuværende kendskab til effekten, vil de 29,6 % svare til 24,5 % ammoniakreduktionseffekt.

Ansøger har derfor indtastet 24,5 % ammoniakreduktionseffekt i 8 års drift og nudrift. I ansøgt drift er der indtastet en effekt på 21,6 %, idet det er den nødvendige effekt for at overholde BAT-kravet. Effekten nedsættes lidt pga. ændring til smågrise i nogle af staldene. Dette skyldes, at den faktiske ammoniakemission fra smågrise er lidt mindre end BAT-kravet (emissionsfaktoren er 0,56 kg NH₃-N/m² og BAT-kravet er 0,58 kg NH₃-N/m² for mindre udvidelser på under 2.600 m²). BAT-beregningen er foretaget manuelt i miljøansøgningen.

Det samlede BAT-krav for stalde og lagre er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 3.022 kg NH₃-N/år og ammoniakemissionen er på 3.022 kg NH₃-N/år. Dermed er det vejledende emissionsniveau overholdt.

12.2. Udnyttelse af energi- og råvareforbruget

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

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at det angivne forbrug af råvarer svarer til en ejendom med den angivne produktion og driftsform.

12.3. 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 fra den kommunale ordning 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 affaldsbekendtgørelsens 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

- Metallaaffald
- Plastaaffald
- Papiraaffald
- Papaffald
- Træaffald
- Genanvendeligt farligt affald, herunder batterier og elektronik
- Genanvendeligt PVC-affald
- Andet affald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaffald og have-/parkaffald.

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

Ovenstående findes i affaldsbekendtgørelsens § 61.

Virksomheder kan aflevere affaldet til:

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

Du kan læse mere i § 24 i affaldsaktørbekendtgørelsen.

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

- Oliefiltre
- Batterier
- Spildolie
- Pesticider
- Spraydåser
- Kanyler

- Kemikalierester
- Rester af kunstgødning
- Giftrester (også rottegift)
- Medicinrester
- Lysstofrør

Opbevaring af farligt affald kan udgøre en miljørisiko.

Kommunens vurdering

Ejendommen er omfattet af § 16b og er derfor omfattet af miljøministeriets affaldsregulering og Sønderborg Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ for erhvervsaffald. Husdyrbruget skal derfor også være tilknyttet 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.

13) Fastsættelse af vilkår

Kommunen skal på grundlag af vurderingen af den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet 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.

13.1. Produktionsarealets størrelse i m² med angivelse af dyrearter og dyretyper, staldsystemer og teknologi

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

13.2. Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler

Der stilles vilkår til anvendelse af gyllekøling, se vilkår 18-23.

13.3. Anvendelse af ammoniakreducerende virkemidler der ikke findes på teknologilisten

Ikke oplyst.

13.4. Anvendelse af lugtreducerende virkemidler der ikke findes på teknologilisten

Ikke oplyst.

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

Der opføres ikke nye bygninger. Der opføres to nye siloer på ca. 20 ton, ca. 10 m høje i (opstillet mod øst for stald 2 og 3 og en afhentningstank som vist i figur 2.



Figur 2: Placering af siloer og afhentningstank

13.6. Beplantning om ny bebyggelse (pkt. 6)

Der opføres ikke nye bygninger men tidligere vilkår vedr. beplantning er videreført, vilkår 29.

13.7. Ressourceforbrug

Der stilles vilkår til energi- og vandforbruget.

13.8. Overførte vilkår fra tidligere godkendelse fra 2012

Der er overført beplantningsvilkår med udgangspunkt i tidligere godkendelser, vilkår 29-31.

14) 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, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbar over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, Ammoniak-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv

15) Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

15.1. Partshøring

Et resume og et link til udkast til miljøtilladelse blev den 19-01-2024 udsendt til høring hos naboer (~~ejere og beboere~~) inden for konsekvensområdet for lugt (985 m) ~~og~~ og skønnede parter i sagen, ansøger selv og ansøgers konsulent.

Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 14 dage frem til og med den 2. februar 2024. Partshøringen [REDACTED] tilbagemeldinger.

15.2. Annoncering af afgørelse

Miljøtilladelsen efter husdyrbrugloven er offentliggjort på Sønderborg Kommunes hjemmeside www.sonderborgkommune.dk den 19. februar 2021.

15.3. 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 <https://naevneneshus.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 eller Mit-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** Klik eller tryk for at angive en dato..

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

Sønderborg Kommune kan oplyse, at det af husdyrbruglovens § 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.

15.4. Civilt søgsmål

Du kan indbringe denne afgørelse for domstolene, jævnfør husdyrbruglovens § 90. Ønsker du at prøve afgørelsens gyldighed ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

16) Kommunens bilag

Udkast

Bilag 1

Situationsplan



MILJØANSØGNING

Ansøger har indsendt en ansøgning om miljøtilladelse med tilhørende bilag. Ansøgning er udarbejdet af miljørådgiver Ulla Refshammer Pallesen, Spiras.

Udkast