

Husdyrgodkendelse § 16 a stk. 2

IE-husdyrbruget på Svanholmgaard, Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg

Miljøgodkendelse er givet til:
CVR-nummer: 27690920
Svanholmgaard
Hagendrupvej 30
4493 Eskebjerg

Annonceringsdato: 16. juli 2020



Miljøgodkendelse

Kalundborg Kommune giver miljøgodkendelse til husdyrbruget på Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg.

Husdyrbruget er omfattet af husdyrbruglovens § 16 a stk. 2 (lov nr. 520 af 1. maj 2019) og er dermed også omfattet af krav om udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport, der beskriver og vurderer husdyrbrugets mulige virkninger på miljøet.

Godkendelsen gives på vilkår til husdyrbrugets indretning og drift. Vilkårene er stillet på baggrund af de oplysninger, der er givet i forbindelse med ansøgningen, og de beregninger, der er fremkommet under sagsbehandlingen. Vilkårene fremgår af godkendelsens del 1: "Husdyrgodkendelse".

Kalundborg Kommune finder, at husdyrbruget kan drives på en miljømæssigt forsvarlig måde uden væsentlig påvirkning af det omkringliggende miljø. Vurderingen (og vilkårene) ses i godkendelsens del 2: "Miljøteknisk beskrivelse og vurdering".

Baggrund

Ejendommen Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg, har den 15. februar 2012 fået en anmeldeafgørelse til ændring af dyreholdet. Den nuværende produktionstilladelse på ejendommen omfatter således en produktion på 8.600 slagtesvin (30-105 kg).

Produktionstilladelsen er blevet udnyttet, og der er ikke sket kontinuitetsbrud.

Der ønskes nu en godkendelse efter den nye lovgivning for at opnå større fleksibilitet i produktionen. I staldafsnittene ansøges om fleksgrupper for både slagtesvin og smågrise. Der sker ingen udvidelse eller nyetablering af staldanlæg på ejendommen, dog søges der om nye hestebokse i eksisterende lade og om et nyt maskinhus. Den ansøgte produktion har mulighed for flere end 2.000 stipladser til slagtesvin, og er derved et IE-husdyrbrug.

Ansøgningen er indkommet den 18. december 2019 med nr. 215046.

Godkendelsen gives til produktionsarealerne med de valgte dyretyper og staldsystemer, og der er stillet vilkår til dette.

Table 1: Husdyrbrugets grunddata.

Bedriftens adresse	Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg
Ejendomsnummer	3260002805
Matrikelnummer	8 a, Højsted By, Bregninge
Listebetegnelse	§ 16 a, stk. 2 – husdyrbrug med flere end 2.000 stipladser til fedesvin over 30 kg
CVR-nummer	27690920
CHR-nummer	11377
Kontaktperson	Søren Jeppesen, Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg tlf. 2160 3059 e-mail: svanholmgaard@hotmail.com
Ejer	Svanholmgaard, Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg

Vilkår for Miljøgodkendelsen

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Husdyrbruget skal leve op til generel gældende lovgivning samt nedenstående vilkår:

Placering af ny driftsbygning

1. Der kan etableres et nyt maskinhus på 1.225 m² umiddelbart vest for den nordlige gyllebeholder, se placering på Bilag 1.

Placering af nyt produktionsareal

2. En del af en eksisterende lade kan omdannes til hestebokse med dybstrøelse (se Bilag 1) med 40 m² produktionsareal.

Indretning og drift

3. Staldene på anlægget skal indrettes og anvendes i overensstemmelse med skemaet:

Stald	Staldareal	Produktionsareal	Staldtype	Tekn
Stald 1	1.220 m ²	1.025 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Ingen
Stald 2	588 m ²	547 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Ingen
Stald 3	555 m ²	70 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; fulldrænet gulv	Ingen
		90 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	
Hestebokse	56 m ²	253 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	
		40 m ²	Heste: Dybstrøelse	
		2.025 m ²		

Staldenes placering kan ses på Bilag 1.

4. Flexgrupperne er defineret således:

Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv
Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	

5. Renholdelse af husdyrbrugets ventilationssystem skal som minimum foregå 1 gang årligt.

Gødningsoplag

6. Anlæggets opbevaringsanlæg skal indrettes i overensstemmelse med skemaet:

Lager	Overfladeareal	Kapacitet	Type oplag	Teknologi
Gyllebeholder I	381 m ²	1.550 m ³	Standard	Ingen
Gyllebeholder II	708 m ²	3.100 m ³	Standard	Ingen

7. Såfremt der etableres fast pumpeudstyr ved gyllebeholderen, skal påfyldning af gyllevogne ske på befæstet læsseplads. Eventuelt spild på læssepladsen skal ledes til opsamlingsbeholder og derefter tilbage i gyllebeholderne.

Vand

8. Husdyrbrugets vandforbrug skal aflæses minimum 1 gang årligt, og forbruget skal registreres i logbog.

Energi

9. Husdyrbrugets energiforbrug skal aflæses minimum 1 gang årligt, og forbruget skal registreres i logbog.

Foder

10. Der må ikke forekomme oplag af foder på anlægget, som kan give anledning til forurening af jord og vandmiljø.

Beskyttelse af jord, overfladevand og grundvand

11. Tankning af diesel skal til enhver tid 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.
12. Eventuel brændstofpumpe skal sikres, så den ikke kan aktiveres utilsigtet.

Lugt

13. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal virksomheden for egen regning lade foretage en akkrediteret undersøgelse af lugtkilde. Hvis undersøgelsen viser at lugtgenegrænserne ikke er overholdt, skal virksomheden for egen regning etablere tiltag således, at lugten udenfor staldene overholder lugtgenegrænserne. Lugtmålingen kan kun kræves én gang årligt.

Støj

14. Virksomheden skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkluder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.
15. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag Kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage Kl. 18-22 (1 time)	Alle dage Kl. 22-7 (½ time)	Alle dage Kl. 22-7
Lørdag Kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag Kl. 14-18 (4 timer)		Maksimal værdi
	Søn- og helligdage Kl. 7-18 (8 timer)		
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Skadedyr

16. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.
17. Opbevaring af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Ophør

18. Ophør af husdyrbruget eller permanent nedsættelse af produktionen til under stipladsgrænsen (2.000 for slagtesvin) eller til under 25 % af produktionsarealet skal meddeles til Kalundborg Kommune.
19. Ved driftens ophør skal forureningsfare undgås, og ejendommen bringes tilbage i miljømæssigt tilfredsstillende tilstand.

Egenkontrol

20. Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation for overholdelse af vilkårene, herunder logbog med de påkrævede registreringer.

Øvrige bestemmelser

En godkendelse efter § 16a bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Hvis en godkendelse efter § 16a, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også hvis disse regler måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Der er bl.a. en række krav i godkendelsesbekendtgørelsen (nr. 1261/2019), som skal opfyldes fra datoen for denne § 16 a miljøgodkendelse. Kravene gælder kun for IE-husdyrhold og står i bekendtgørelsens §§ 42-51.

Husdyrbruget er omfattet af § 39 i husdyrbrugloven. Efter denne paragraf kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold.

Der gøres desuden opmærksom på husdyrbruglovens § 52. Heraf fremgår, at den ansvarlige for forhold eller indretninger, der kan give anledning til forurening, straks skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

Afgørelsen er ikke afhængig af ejendommens ejerforhold, og en eventuel anden ejer er forpligtet af afgørelsen.

Kommunen skal endvidere gøre opmærksom på, at det er ansøgers ansvar at indhente eventuelle dispensationer og tilladelser efter anden lovgivning, såsom byggetilladelse.

Retsbeskyttelse

Vilkårene i godkendelsen er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. husdyrbruglovens § 40. Det betyder, at tilsynsmyndigheden som udgangspunkt ikke kan stille nye krav til driften før der er forløbet 8 år med mindre:

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Klagevejledning

Afgørelser efter husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. husdyrbruglovens § 76, stk. 1. Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen offentliggøres, jf. § 79, stk. 1.

Klager skal indgives via Miljø- og Fødevareklagenævnets Klageportal. Du klager via klageportalen, som du finder på borger.dk eller virk.dk. Du logger på med Nem-ID.

Vejledning findes på hjemmesiden <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, med mindre du er fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

I alle sager, der kan indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet, opkræves som udgangspunkt gebyr for at klage. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal således betale et gebyr på 900 kr. Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Gebyret indbetales ved oprettelsen af klagen på Klageportalen, og behandlingen af klagen begynder ikke, før gebyret er indbetalt. Pengene refunderes, hvis du får medhold i klagen.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Kalundborg Kommunes hjemmeside den 16. juli 2020. Klagefristen er senest den 13. august 2020.

Det skal bemærkes, at projektet godt kan igangsættes, selvom der klages over afgørelsen, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet tillægger klagen opsættende virkning. Udnyttelse af en påklaget afgørelse sker dog på ansøgers egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevareklagenævnet efterfølgende kan ændre eller ophæve en tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. husdyrlovens § 90. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Sagsbehandler på afgørelsen

Pernille Mixen Weber

Agronom

Direkte 59 53 52 38

pernille_weber@kalundborg.dk

Vedlagt er:

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering
Ansøgers miljøkonsekvensrapport

Afgørelsen er sendt til følgende:

Patriotisk Selskab, Kamilla From-Nielsen, E-mail: kfn@patriotisk.dk

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, E-mail: stps@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening, E-mail: dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Kalundborg afdeling, E-mail: dnkalundborg-sager@dn.dk

Friluftsrådet, E-mail: kreds14@friluftsraadet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

og lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Lokalafdelingen af Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestsjælland@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: natur@dof.dk

Lokalafdelingen af Dansk Ornitologisk Forening, E-mail: kalundborg@dof.dk

Det Økologiske Råd, E-mail: husdyr@ecocouncil.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, E-mail: ae@aeraadet.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, E-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Fiskeriforening, E-mail: mail@dkfisk.dk

Naturstyrelsen, E-mail: nst@nst.dk

Bilagliste

Bilag 1. Situationsplan, stalde, gødningsanlæg og driftsbygninger

Bilag 1. Situationsplan



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Husdyrgodkendelse til IE-husdyrbruget på Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg



Resumé

Godkendelsen indeholder vilkår for virksomhedens drift, indretning og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af de oplysninger, der er givet i forbindelse med ansøgningen og sagsbehandlingen, samt gældende vejledninger.

Kalundborg Kommune finder, at husdyrbruget på Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg, kan drives på en miljømæssigt forsvarlig måde.

Beskrivelse af projektet

Der søges om godkendelse af husdyrbruget efter § 16 a stk. 2 i husdyrbrugloven¹. Ejendommen Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg, har den 15. februar 2012 fået en anmeldeafgørelse til ændring af dyreholdet. Den nuværende produktionstilladelse på ejendommen omfatter således en produktion på 8.600 slagtesvin (30-105 kg).

Produktionstilladelsen er blevet udnyttet, og der er ikke sket kontinuitetsbrud.

Der ønskes nu en godkendelse efter den nye lovgivning for at opnå større fleksibilitet i produktionen. I staldafsnittene ansøges om fleksgrupper for både slagtesvin og smågrise.

Der sker ingen udvidelse eller nyetablering af staldanlæg på ejendommen, dog søges der om nye hestebokse i eksisterende lade og om et nyt maskinhus. Den ansøgte produktion har mulighed for flere end 2.000 stipladser til slagtesvin, og er derved et IE-husdyrbrug.

Godkendelsen gives til produktionsarealerne med de valgte dyretyper og staldsystemer, og der er stillet vilkår til dette.

Den godkendte bygningsmasse er:

- Eksisterende stald 1 på 1.025 m² produktionsareal
- Eksisterende stald 2 på 547 m² produktionsareal
- Eksisterende stald 3 på 413 m² produktionsareal
- Nyt afsnit med hestebokse på 40 m² produktionsareal inde i lade
- To eksisterende gyllebeholdere på 381 og 708 m² (1550 og 3100 m³)
- Eksisterende 3 små siloer, 1 kornsilo og to lader (se Bilag 1)
- Nyt maskinhus på 49 x 25 m, 1.225 m²

Påvirkning af omgivelserne

Der er i forbindelse med godkendelsen redegjort for, at husdyrbruget lever op til husdyrbruglovens krav til BAT og påvirkning af omgivelserne, herunder lugtpåvirkning af naboer og ammoniakemission.

Derudover vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke medfører væsentlige påvirkninger af omgivelserne i forhold til transport, lys, støj, støv, skadedyr, affald mv.

¹ Lovbek. nr. 520 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af 1. maj 2019

Indholdsfortegnelse

Resumé.....	2
1 Indledning og lovgrundlag	4
2 Husdyrbrugets lokalisering og planforhold.....	4
2.1 Afstandskrav	5
2.2 Landskabelige værdier	6
3 Husdyrbrugets anlæg	7
3.1 Produktionsareal, staldsystem, dyretyper.....	7
3.2 Gødningsoplag	9
3.3 Fastsættelse af BAT-niveau for husdyrbrugets anlæg.....	10
3.3.1 Beregning af BAT-emissionsniveau.....	10
3.3.2 BAT-krav – Redegørelse for IE-brug.....	10
3.4 Vandforbrug	11
3.5 Energiforbrug	11
4 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand	12
4.1 Gødningsproduktion og -håndtering.....	12
4.2 Foder.....	13
4.3 Spildevand	13
4.4 Affald, olier og kemikalier.....	14
4.5 Driftsforstyrrelser og uheld.....	15
5 Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg	15
5.1 Påvirkning af natur	15
5.2 Lugt	19
5.3 Transport.....	20
5.4 Støv, støj og rystelser.....	21
5.5 Lys.....	22
5.6 Skadedyr	23
5.7 Ophør.....	23
6 Egenkontrol	24
7 Alternative muligheder	24
8 Oplysning om krav i godkendelsesbekendtgørelsen for IE-brug.....	24
9 Miljøkonsekvensrapport.....	25
10 Offentlighedsfaser	25
10.1 Inddragelse af offentligheden.....	25
10.2 Høring.....	26
11 Bilagsoversigt.....	27

2.1 Afstandskrav

Ejendommens produktionsarealer indrettes i de eksisterende stalde, og der opføres ikke nye staldbygninger eller gødningsanlæg. Der ændres ikke i staldene, men indrettes hestebokse i lade.

Oversigt over ejendommens produktionsarealer kan ses på Figur 2.



Figur 2: Ejendommens stalde og gødningsanlæg. Stalde er markeret med rød, mens opbevaringsanlæg er markeret med blå.

Kommunens vurdering

Husdyrbruglovens kapitel 2 §§ 6, 7 og 8 oplister en række afstandskrav for stalde og gødningsanlæg. Kravene gælder for nyetableringer og ændringer, der medfører forøget forurening.

Der sker en ændring af dyretyperne, så det fremover bliver muligt at veksle mellem smågrise og slagtesvin. Da den eksisterende produktionstilladelse imidlertid udelukkende er til slagtesvin, vil ændringen medføre nedsat eller uændret forurening både mht. ammoniak og lugt.

Der indrettes dog et lille afsnit til hestebokse, som giver forøget forurening. Afstandskravene skal derfor opfyldes i forhold til hesteboksene:

	Afstand	Afstandskrav jævnfør kapitel 2 i husdyrbrugloven
Nabobeboelse, Hagendrupvej 28	270 meter	50 meter
Byzone, fremtidig, Eskebjerg	860 meter	50 meter
Lokalplan landzone udlagt til boliger, Føllenslev, nordøst	1,8 km	50 meter
Ikke almene vandforsyningsanlæg DGU 197.99 ikke aktiv DGU 159862 aktiv	11 meter 470 meter	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg	> 50 meter	50 meter
Vandløb, dræn Søer	310 meter 285 meter	15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej, Hagendrupvej	23 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	20 meter	15 meter
Naboskel, matrikel 7 a	220 meter	30 meter

Da boringen inde på gårdspladsen er angivet at være ikke-aktiv på Miljøportalen, bliver alle afstandskrav overholdt.

2.2 Landskabelige værdier

Ifølge Kalundborg Kommuneplan 2017-2028 gælder følgende retningslinjer for det ansøgte område:

6.6.1 Det åbne land er primært forbeholdt jordbrugserhvervene og friholdes som hovedregel for anden anvendelse. Etablering af byggeri og anlæg samt ændringer i arealanvendelsen skal foregå under hensyntagen til landskabets karaktergivende træk og oplevelsesmuligheder, herunder skala, visuelle sammenhænge samt eksisterende bevoksnings- og bebyggelsesstrukturer. Vurderingen skal tage udgangspunkt i de specifikke landskabskarakterområder.

Ejendommen ligger i landskabskarakterområde Særslev:

	
Titel	Karakterområde Særslev
Nøglekarakteristika	Karakterområdet er er bakket med et gennemgående fald mod nordvest. Bebyggelsen består af store gårde langs vejene, landsbyerne Særslev-Snertinge, Eskebjerg, Højsted og Hagendrup samt den lille hovedgård Dave-rup.
Anbefalinger	Ny byggeri og anlæg i det åbne land placeres i relation til eksisterende bebyggelse lavt i terrænet. Den tydelig afgrænsning mellem landsbyer og det omgivende landskab opretholdes ligesom træk fra stjerneudskiftningen. De respektive bebyggelses særkender opretholdes. Det sikres, at udsigten over Sejerøbugten ikke forringes.

6.8.1 Særligt værdifuldt landbrugsområde. Området skal fortrinsvis anvendes til jordbrugsdrift, da det har en høj dyrkningsværdi.

Kommunens vurdering

Der ansøges om opførelse af et nyt maskinhus. Maskinhuset bliver på 49 x 25 m = 1.225 m² og bliver 10 m højt i kip. Maskinhuset skal bruges til den jordbrugsmæssige drift på ejendommen, som er ejendommens hovedaktivitet sammen med husdyrproduktionen. Ejeren af ejendommen har vurderet, at størrelsen på maskinhuset er nødvendig for, at få den optimale drift i det daglige.

Maskinhuset vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom, da det er nødvendigt for markdriften, der er tilhørende ejendommen. Maskinhuset placeres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, da det ligger 19 m nord for Stald 1 og 5 m vest for den nordlige gyllebeholder (se Bilag 2).

Maskinhuset placeres således i et ledigt hjørne af det samlede bygningskompleks (se Bilag 1), og ejendommen vil fremstå som et samlet hele, da bygningsfeltet opfattet som et rektangel ikke udvides. Maskinhuset vil blive synligt for naboerne mod nordvest og for færdslen på Eskebjergvej, men vil ikke kunne ses fra øst og syd. Maskinhuset bliver mørkegråt på den øverste del af væggene og på taget (se Bilag 2), og vil derfor fremstå meget afdæmpet. Placeringen opfylder anbefalingen i landskabskarakteranalysen om at være i relation til den eksisterende bebyggelse. Det vurderes, at denne godkendelse ikke vil få konsekvenser for landskabsoplevelsen i området eller for udsigten over Sejrbøgen.

Kommunen har i sin behandling af den konkrete sag lagt vægt på:

- *at det ansøgte ikke vurderes at være i strid med retningslinjerne i Kalundborg Kommuneplan 2017-2028.*
- *at det ansøgte vurderes at være af underordnet betydning for naboerne.*

Der stilles vilkår om placeringen:

- *Der kan etableres et nyt maskinhus på 1.225 m² umiddelbart vest for den nordlige gyllebeholder, se placering på Bilag 1.*

3 Husdyrbrugets anlæg

3.1 Produktionsareal, staldsystem, dyretyper

Staldene er indrettet med de gulvtyper, der er vurderet fra ansøgers side at give den højeste produktivitet og effektivitet i produktionen.

Produktionsarealet for de tre svinestalde er fundet ved hjælp af staldtegninger. Tegningerne kan ses som Bilag 3 og 4.

I godkendelsen indgår en vurdering af alle produktionsarealer og opbevaringsanlæg, samt valgte staldsystemer og dyretyper, hvortil kommunen skal fastsætte vilkår. Der er ikke anvendt miljøteknologi til begrænsning af ammoniak- eller lugtemissioner fra anlægget, udover de valgte staldtyper.

Produktionsarealer og opbevaringsanlæg er placeret som vist på figur 2. I stald 1 er udleveringsrummet medtaget som produktionsareal, for at give størst muligt råderum til ansøger.

Kommunens vurdering

Kommunen finder det væsentligt, at anlægget indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der er angivet i ansøgningsmaterialet, da disse oplysninger ligger til grund for kommunens beregninger og vurderinger (natur, lugt mv.). Kommunen stiller vilkår til størrelse, placering og indretning af produktionssystemerne i de enkelte staldafsnit, da produktionstilladelsen fremadrettet fastsættes herudfra.

Ansøger har valgt at medtage udleveringsrummet som produktionsareal, for dermed at opnå størst muligt råderum i produktionen. Der er ansøgt om flexgrupper i alle 3 svinestalde, hvorved emissionerne af lugt og ammoniak beregnes ud fra worst case.

For at mindske funktionsproblemer, som vil påvirke lugt- og ammoniakemissionen fra staldene, er der stillet vilkår om rengøring af ventilationsanlæggene mindst en gang årligt.

Der har i en årrække været hestehold (et par ponyer) inde i en eksisterende lade. Hesteboksene har ikke tidligere været medtaget som en del af husdyrbrugets produktionstilladelse. De tages derfor med i denne miljøgodkendelse som et nyt produktionsareal.

Der er stillet følgende vilkår:

- En del af en eksisterende lade kan omdannes til hestebokse med dybstrøelse (se Bilag 1) med 40 m² produktionsareal.

- Staldene på anlægget skal indrettes og anvendes i overensstemmelse med skemaet:

Stald	Staldareal	Produktionsareal	Staldtype	Tekn
Stald 1	1220 m ²	1.025 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Ingen
Stald 2	588 m ²	547 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Ingen
Stald 3	555 m ²	70 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; fulldrænet gulv	Ingen
		90 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	
		253 m ²	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	
Hestebokse	56 m ²	40 m ²	Heste: Dybstrøelse	Ingen
		2.025 m ²		

Staldenes placering kan ses på Bilag 1.

- Flexgrupperne er defineret således:

Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv
Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	

- Renholdelse af husdyrbrugets ventilationssystem skal som minimum foregå 1 gang årligt.

3.2 Gødningsoplag

Beholderkapacitet:

Gyllebeholder	Kapacitet m ³	Overfladeareal m ²	Overdækning
Gyllebeholder I	1.550	381	Flydelag
Gyllebeholder II	3.100	708	Flydelag
Fortank og kanaler	420		
Samlet kapacitet	5.070		

Figur 3: Ejendommens gødningsanlæg.

Kommunens vurdering

Kommunen finder det væsentligt, at anlægget indrettes og drives i overensstemmelse med de indsendte oplysninger, og der stilles vilkår hertil.

Der er ikke ansøgt om møddingsplads, da driften er indrettet med henblik på at dybstrøelse fra hestene skal opbevares i gyllebeholder.

Ved overpumpning af gylle fra beholder til vogn kan der ske spild, hvis der ikke anvendes hydraulisk læssekran. Der er derfor stillet vilkår om læsseplads og opsamlingsbeholder.

Der er stillet følgende vilkår:

- Anlæggets opbevaringsanlæg skal indrettes i overensstemmelse med skemaet:

Lager	Overfladeareal	Kapacitet	Type oplag	Teknologi
Gyllebeholder I	381 m ²	1.550 m ³	Standard	Ingen
Gyllebeholder II	708 m ²	3.100 m ³	Standard	Ingen

- Såfremt der etableres fast pumpeudstyr ved gyllebeholderne, skal påfyldning af gyllevogne ske på befæstet læsseplads. Eventuelt spild på læssepladsen skal ledes til opsamlingsbeholder og derefter tilbage i gyllebeholderne.

3.3 Fastsættelse af BAT-niveau for husdyrbrugets anlæg

I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse skal der foreligge en beregning fra husdyrgodkendelse.dk af BAT-kravet for ammoniak, dvs. den maksimale udledning af ammoniak fra staldene. BAT-kravet beregnes ud fra EU's BAT-konklusion fra 21. februar 2017, som det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

I forbindelse med ansøgningen for et IE-brug (som Hagedrupvej 30) skal der desuden medsendes en redegørelse for anvendelsen af bedste tilgængelige teknik indenfor emnerne management, råvarer, energi og vand (godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt C).

3.3.1 Beregning af BAT-emissionsniveau

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er større end 750 kg NH₃-N/år, idet ammoniakemissionen er på 4.213 kg NH₃-N/år.

På ejendommen er der hovedsageligt anvendt delvis spaltegulv i staldafsnittene. Denne gulvtype passer bedst til produktionen, og det er her, ansøger mener at kunne få den største effektivitet, og hvor dyrevelfærdsregler ikke tilsidesættes.

Det er også den gulvtype, EU mener, har de laveste emissioner af ammoniak og lugt (nr. 2017/302 af 15. februar 2017, BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin).

Kommunens vurdering

For beregning af BAT-kravet skal der indregnes effekten af eventuelle vilkår i en tidligere godkendelse. Denne ejendom har ikke en tidligere godkendelse. De eksisterende stalde beregnes derfor som "Eksisterende staldafsnit". Hesteboksene fremgår som nye.

Anlæggets beregnede BAT-emissionsniveau for ammoniak er foretaget i husdyransøgningssystemet i henhold til Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier. Kommunen vurderer, at der på den pågældende ejendom ikke er forhold, der gør, at Miljøstyrelsens vejledende BAT-emissionskrav for eksisterende stalde skal fraviges.

Anlæggets vejledende BAT-emissionskrav for ammoniak er beregnet til max 4.213 kg N/år (stalde + lager), og anlæggets aktuelle ammoniaktab er beregnet til 4.213 kg N/år. Det vurderes dermed, at anlægget lever op til BAT-emissionskravet.

BAT-kravet overholdes ved anvendelse af de beskrevne staldsystemer, og der stilles vilkår herom.

3.3.2 BAT-krav – Redegørelse for IE-brug

Se ansøgers vedlagte miljøkonsekvensrapport.

Der er i miljøkonsekvensrapporten redegjort for

- Management side 19
- Råvarer, foder side 21
- Energibesparende foranstaltninger side 21 (og afsnit 3.5 i denne godkendelse)
- Vandbesparende foranstaltninger side 22 (og afsnit 3.4 i denne godkendelse)

Kommunens vurdering

For IE-brug skal der medsendes en redegørelse for en række andre parametre med baggrund i BAT.

Ansøgers miljøkonsekvensrapport beskriver og vurderer BAT-redegørelsen som påkrævet for et IE-husdyrbrug. Kalundborg Kommune vurderer, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkeligt omfang er redegjort for, at projektet lever op til BAT-niveauet for en ejendom af pågældende størrelse.

Der gøres desuden opmærksom på BAT-reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 42 - 51. Der står en liste over reglerne i denne godkendelses afsnit 8. Kravene, herunder om et miljøledelsessystem i § 42 og om oplæringsmateriale i § 43, skal opfyldes fra datoen for denne § 16 a IE-miljøgodkendelse.

3.4 Vandforbrug

I forbindelse med den ansøgte produktion forventes forbruget af vand at være tilsvarende det hidtidige. Vand anvendt i stalden kommer fra kommunal boring. Det forventes, at produktionen vil bruge ca. 7.000 m³ vand årligt. Forbruget er inkl. vand til vask af stalde m.v.

Vandbesparende foranstaltninger

For at forebygge vandspild, udføres der regelmæssig kontrol og overvågning af vandledninger. Der anvendes drikkeknipler i staldene, der er placeret over krybben, for at minimere vandspild.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) anvendes der BAT (brug af højtryksrensere og drikkeknipler over trug). Der vil fremadrettet være fokus på ressourceforbruget, og vandforbruget vil løbende blive fulgt (ca. en gang om måneden). Staldene vil ligeledes blive kontrolleret dagligt, og der vil blive udført småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det. Den procedure, der er på ejendommen i dag, vil forsætte i den ansøgte drift.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at det er væsentligt at overvåge vandforbruget for at kunne detektere lækager og for at opdage et overforbrug, og fastsætter vilkår i godkendelsen om at aflæse vandforbruget min. 1 gang årligt:

- *Husdyrbrugets vandforbrug skal aflæses minimum 1 gang årligt, og forbruget skal registreres i logbog.*

3.5 Energiforbrug

Den ansøgte produktion forventes at have et elforbrug på ca. 170.000 kWh pr. år. Elektricitet anvendes til ventilation, kompresser, belysning m.v. Der anvendes frekvenstyreret ventilation, der mindsker energiforbruget.

Der vil løbende blive holdt øje med energiforbruget, så evt. energisluger eller fejl hurtigst muligt opdages, og for hele tiden at reducere energiforbruget.

Energibesparende foranstaltninger.

Lyset i staldene er tændt efter behov og styres af tidsur. Ventilatorerne i staldafsnittene vaskes og efterses sammen med det øvrige staldinventar efter hvert hold grise. Herved fjernes snavs m.v., der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der BAT (eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperatur-styring, der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation).

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at det er væsentligt at overvåge energiforbruget og fastsætter vilkår i godkendelsen om at aflæse energiforbruget min. 1 gang årligt.

- Husdyrbrugets energiforbrug skal aflæses minimum 1 gang årligt, og forbruget skal registreres i logbog.

4 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Nærmeste aktive vandboringer ligger 450 m øst for staldene og ca. 1,3 km vest for ejendommen (Eskebjerg Vandværk).

Kommunen vurderer, at de forhold, der vil kunne påvirke jord og grundvand, er oplag/håndtering af husdyrgødning, foder, spildevand, olie/kemikalier og uheld. Disse forhold er gennemgået nedenfor.

4.1 Gødningsproduktion og -håndtering

Der vil årligt produceres ca. 4.950 tons svinegylle og ca. 9 tons dybstrøelse fra hestene.

	Antal	Gylle		Fast gødning		Ajle		Dybstrøelse	
		t pr. dyr inkl. Vand	t pr. år	t pr. dyr inkl. Vand	t pr. år	t pr. dyr inkl. Vand	t pr. år	t pr. dyr inkl. Vand	t pr. år
Søer, løbe-drægtighedsstald									
Individuel opstaldning, delvis spaltegulv		4,01	0						
Individuel opstaldning, fuldspalte			0						
Individuel opstaldning, fast gulv				0,52	0	1,75	0		
Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv		2,20	0					0,67	0
Løsgående, dybstrøelse + fast gulv		2,20	0					0,67	
Løsgående, delvis spaltegulv		4,73	0						
Løsgående, dybstrøelse								1,78	0
Friland, drægtighedsstald									
Søer, farestald									
Kassesti, delvis spaltegulv		1,64	0						
Kassesti, fuldspalte		1,64	0						
Løsdrift, fast gulv					0		0		
Løsdrift, delspalte			0		0				
Friland, fareperiode								1,29	
Smågrise 7,3-33 kg									
Fuldspaltegulv			0						
Drænetgulv + spalter		0,134	0						
2 klima stald, Delvis spaltegulv		0,134	0						
Fast gulv				0,018	0	0,073	0		
Dybstrøelse								0,026	0
Slagtesvin 33-107 kg									
Delvis spaltegulv, 25-49 %	9.000	0,55	4.950						
Delvis spaltegulv, 50-75 %		0,55	0						
Drænet gulv + spalter		0,56	0						
Fast gulv				0,10	0	0,36	0		
Dybstrøelse + gødeareal		0,35	0					0,09	0
Dybstrøelse								0,18	0
Samlet mængde pr. år		Gylle	4.950	Fast gødning	0	Ajle	0	Dybstrøelse	0
Afvigende vægtintervaller	Startvægt	Slutvægt	Faktor			Gyllebeholdere på ejendommen		4650 m ³	
Smågrise	6,6	31	1,00			Fortanke, gyllekanaler mv.		420 m ³	
Slagtesvin	30	113	1,01			Beholdere på anden ejendom		m ³	
						Opbevaringskapacitet i måneder		12,3 måneder	

Figur 4: Gylleproduktion og opbevaringskapacitet.

Kommunens vurdering

Det fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen, at der på husdyrbrug anbefales at være en opbevaringskapacitet til minimum 9 måneders gødningsproduktion. Kravet opfyldes på nuværende tidspunkt, hvor der er produktion af slagtesvin. Dybstrøelse fra hestene opbevares i gyllebeholder.

Miljøgodkendelsen giver mulighed for fleksibilitet i antallet af dyr og til at veksle mellem slagtesvin og smågrise, så opbevaringskapaciteten kan svinge fra år til år. Det er kommunens vurdering, at der også fremover vil være tilstrækkelig med opbevaringskapacitet, da gylleproduktion fra smågrise vil være mindre end gylleproduktion fra slagtesvin. Opbevaringskapacitet for ejendommen vil blive kontrolleret ved kommunens tilsyn.

Det er kommunens vurdering, at husdyrgødning ikke medfører en væsentlig indvirkning på jord, grundvand eller overfladevand, hvis det håndteres efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det vurderes at være tilfældet med den konkrete indretning og drift og kommunen finder ikke anledning til at stille yderligere vilkår til gødningshåndteringen.

4.2 Foder

For at leve op til kravet om BAT vil der på bedriften blive anvendt foder med lavt fosforindhold. Ved brug af foder med høj fordøjelighed af fosfor og anvendelse af bladninger, der er tilpasset grisenes aktuelle behov, sænkes gødningens indhold af fosfor. Der anvendes vådfoder på ejendommen og det indkøbte foder passer til grisenes behov.

Anvendelse af de bedste foderblandinger til effektivisering af fodring og minimering af udskillelsen af næringsstoffer anses som BAT. På ejendommen bruges indkøbt færdigblandet foder, som ansøger har vurderet, skaber den højeste effektivitet i produktionen. Ved anvendelsen af foder med høj fordøjelighed af fosfor, og foder der er tilpasset grisenes behov, sænkes gødningens indhold af fosfor.

Kommunens vurdering

I godkendelsesbekendtgørelsen § 46 er der krav om foderoptimering både mht. fosfor og til råprotein, for IE-bruget.

Der stilles vilkår om oplag af foder, så spild ikke medfører forurening:

- *Der må ikke forekomme oplag af foder på anlægget, som kan give anledning til forurening af jord og vandmiljø.*

4.3 Spildevand

Overfladevand fra tagflader ledes til dræn. Der er kun i begrænset omfang befæstede arealer på ejendommen. Vand fra vask af stalde m.v. ledes til gyllebeholder. Der er septiktank til husspildevand, der ved mekanisk rensning udledes direkte til vandløb.

Der sørges for løbende rengøring i staldene, som sikrer en god hygiejne. Mellem hvert hold grise vaskes ventilatorer og øvrigt staldinventar. Ved vask anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere. Der anvendes udelukkende godkendte rengørings- og desinficeringsmidler. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

I alle stalde, hvor det er påkrævet, er der installeret overbrusningsanlæg af hensyn til dyrevelfærd og for at regulere dyrenes gødningsadfærd. Overbrusning har en positiv effekt på begrænsningen af ammoniakafdampningen og lugtgener.

Kommunens vurdering

I henhold til de generelle bestemmelser i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal al afløbsvand fra stalde, herunder vaskevand, ledes til gyllebeholder. Det samme gælder spildevand fra vask af redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester. Udbringningen skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning. Der stilles derfor ikke vilkår herom.

Der er vaskeplads med afløb på ejendommen. Vandet fra vaskepladsen ledes til en opsamlingsstank og pumpes herfra til gyllebeholder efter behov.

4.4 Affald, olier og kemikalier

Døde dyr

Der er indrettet plads til døde dyr på matriklen, se Bilag 1. Pladsen er indrettet med kadaver kappe.

Fast affald og kemikalier.

Fast affald håndteres via aftaleordning med Marius Petersen A/S, der har opstillet container på ejendommen til brug for småt brændbart affald som pap og papir. Affald som lysstofrør, blyakkumulatorer osv. afleveres hos parter, der kan håndtere sådanne affaldsfragmenter. Spildolie afleveres til modtagestationen.

Kemikalieaffald afleveres til den kommunale modtagerordning. Kemikalier opbevares i aflåst rum med fast gulv og afløb. Medicinflasker afleveres til den kommunale modtageordning. Eventuelle rester afleveres til besætningsdyrlægen. Kanyler samles i "kanyledunk" og leveres på apoteket.

Sprøjtemidlerne opbevares i aflåst skab på fast gulv, med afløb til gyllekanalerne.

Påfyldning af marksprøjte sker på vaskeplads, hvor der er afløb til opsamlingsbeholder, som efter behov tømmes over i gylletank.

Opvarmning af stuehus sker med korn- /træpillefyr.

Der er følgende olietanke på ejendommen:

1 stk. overjordisk dieseltank på 2.500 l. Årgang: 1985 placeret i laden

1 stk. overjordisk dieseltank til biler på 1.200 l. Årgang 2012 placeret i garage.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at opbevaring og afhentning af døde dyr reguleres af anden lovgivning, og at der derfor ikke skal stilles vilkår hertil i godkendelsen.

Affald fra husdyrbruget skal opbevares, håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i kommunens affaldsregulativer og til enhver tid gældende lovgivning. Det er regler, som gælder alle virksomheder, og reglerne behøver således ikke fremgå af de individuelle godkendelser. Kommunen finder i den konkrete sag ikke grundlag for at stille yderligere vilkår til håndtering af husdyrbrugets affald.

Det vurderes, at opbevaring af olie er tilstrækkeligt reguleret af olietanksbekendtgørelsen². Kommunen finder det væsentligt, at tankning af olie sker uden risiko for afløb til recipienter. Der bliver derfor fastsat vilkår om, at tankning skal ske på en fast plads, og at pumpen skal sikres:

- Tankning af diesel skal til enhver tid 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.
- Eventuel brændstofpumpe skal sikres, så den ikke kan aktiveres utilsigtet.

4.5 Driftsforstyrrelser og uheld

Mulige uheld

Mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift:

- brand
- uheld i forbindelse med afhentning af gylle
- påkørsel af gyllebeholder eller olietank eller andet uheld, der giver anledning til udslip af gylle eller olie.

Risici og mulige uheld i forbindelse med opbevaringslagrene

Begge beholdere er tilmeldt den lovpligtige 10-årige beholderkontrolordning, senest er der udført beholderkontrol af begge beholdere i 2019. I tilfælde af at en af gyllebeholderne springer læk, vil ansøger udføre tiltag til minimering af skadernes omfang, afhængig af skadens art og omfang. Herefter vil kommunens miljøvagt blive kontaktet, og dennes retningslinjer vil blive fulgt for yderligere reducere af miljøpåvirkninger.

Der er udarbejdet en beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld, brand m.v. er beskrevet. Beredskabsplanen vil give medarbejdere på ejendommen en klar guide over, hvordan de skal forholde sig i specifikke situationer, og hvilke myndigheder der bør inddrages.

Kommunens vurdering

I godkendelsesbekendtgørelsen § 44 er der krav om Beredskabsplan og forebyggelse af uheld, for dette IE-brug.

§ 44 beskriver nøje, hvad planen skal indeholde. Der stilles derfor ikke vilkår i denne godkendelse om beredskabsplan.

Den eksisterende beredskabsplan skal gennemgås af ansøger og eventuelt tilrettes, så de nye krav opfyldes.

5 Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

5.1 Påvirkning af natur

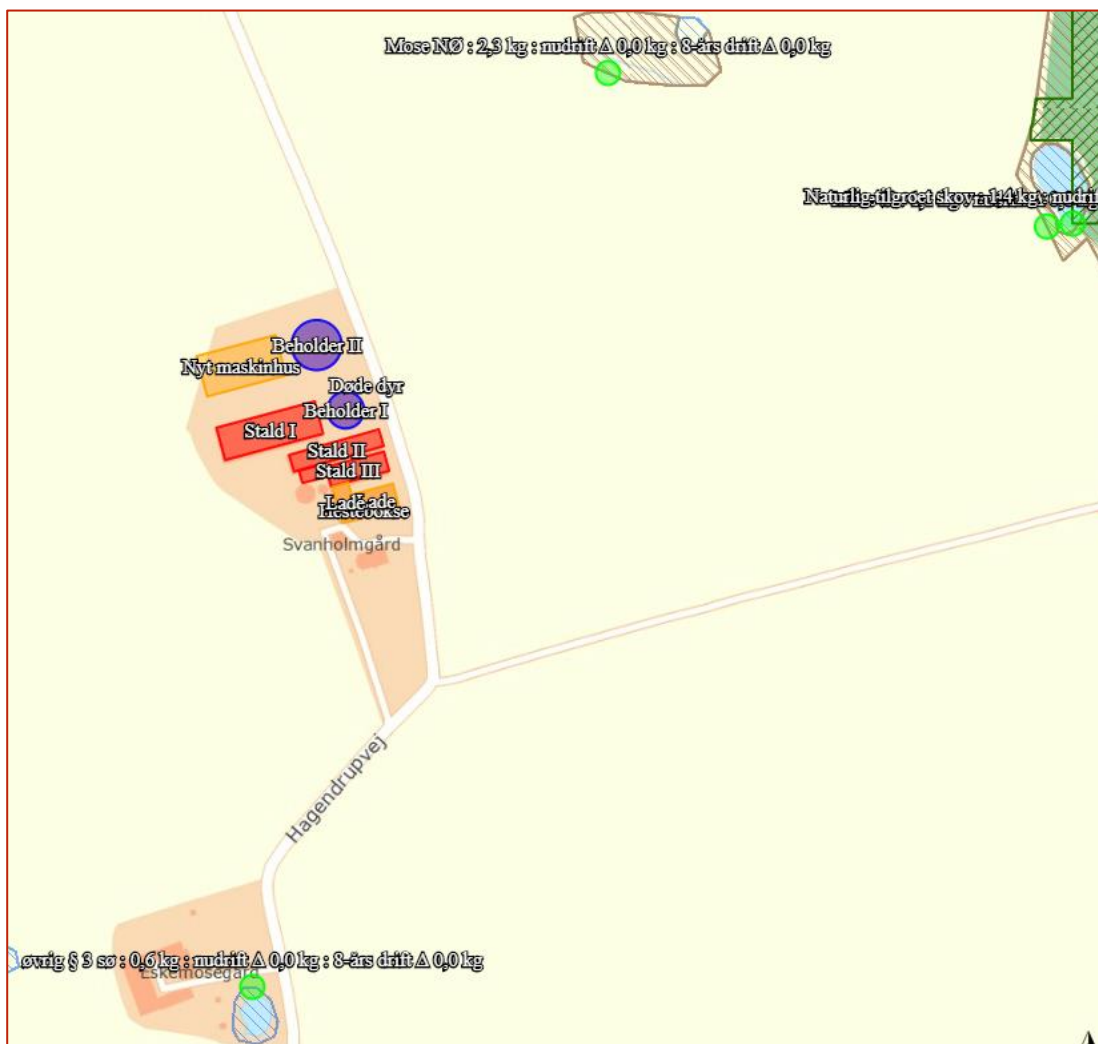
Anlæggets ammoniakemission skal vurderes i forhold til påvirkning af de omkringliggende naturområder. Det fremgår af godkendelsesbekendtgørelsen, at beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsomme naturområder inddeles i 3 kategorier. Kategori 1: Udpegede naturområder

² Bekendtgørelse nr. 1611 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines af 10.12.2015.

i internationale naturbeskyttelsesområder, kategori 2: Naturområder uden for internationale naturbeskyttelsesområder omfattet af husdyrlovens § 7 og kategori 3: øvrige ammoniakfølsomme naturområder.

I ansøgningssystemet er der foretaget ammoniakdepositionsregninger til de nærmeste områder indenfor de tre kategorier samt til øvrig § 3 natur.

Husdyrbrugets placering i forhold til de nærmeste beregningspunkter for denne ejendom fremgår af figur 5.



Figur 5: Her er vist de nærmeste beregningspunkter for ammoniakdeposition (de grønne prikker). Det er en Kat. 3 mose mod nordøst, en Kat. 3 skov mod øst og en øvrig § 3 sø mod syd.

Kommunens vurdering

Jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 30 stk. 2 skal kommunen inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før kommunalbestyrelsens afgørelse.

Husdyrbrugets nudrift er fastlagt i anmeldeafgørelsen fra 15. februar 2012.

8-års driften (det tilladte i 2012) var det samme, da der ikke er givet andre tilladelser i mellemtiden.

Husdyrbrugets ammoniakemission er med husdyransøgningskemaet beregnet til 4.213 kg N/år. En del af husdyrbrugets ammoniaktab afsættes i nærheden af anlægget, mens resten bidrager til baggrundsbelastningen. Ifølge Danmarks Miljøundersøgelser vil hovedparten af den lokale ammoniakdeposition ske inden for 1.000 meter af kilden, hvorfor kommunen primært vurderer påvirkningen af naturområder inden for en afstand af 1.000 meter fra anlægget; dog skal kumulation regnes med indenfor 2.500 meter fra naturpunktet.

For søer og vandløb spiller afsætning fra luften generelt en ringe rolle, primært fordi søer og vandløb ofte har en lille overflade og en mindre ruhed. Derudover modtager de ofte betydelige mængder kvælstof fra overfladeafstrømning, dræn og direkte udløb. Dette er specielt tilfældet for søer, der ligger i et landbrugsområde. Trods den ufuldstændige dækning af kommunens naturområder, kan flertallet af de mere følsomme lokaliteter med forekomst af f.eks. orkidéer antages at være undersøgt i noget omfang.

Beregningsresultater for de vigtigste af naturpunkterne fremgår af figur 6.

Kategori	Naturtype	Afstand fra anlæg	Deposition i kg N/ha/år	
			Merdep.	Totaldep.
1	Overdrev, nordvest	2,7 km	0,0	0,0
2	Overdrev, sydøst	4,6 km	0,0	0,0
3	Mose, nordøst	270 m	0,0	2,3
3	Amfølsom skov, øst	450 m	0,0	1,4
§ 3	Vandhul, syd	330 m	0,0	0,6

Figur 6: Beregning af depositionen af ammoniak på nærmeste naturområder i fire kategorier, skema 215046

Merdepositionen er 0, selvom der ansøges om mulighed for at skifte mellem smågrise og slagtesvin, fordi systemet beregner "worst case" dvs. slagtesvin, og der var udelukkende slagtesvin i nudriften. Hesteholdet bidrager med + 22,8 kg N i meremission, men det medfører ikke nogen mer-deposition med den påkrævede nøjagtighed i decimaler.

Kategori 1 naturområder

Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 154, fuglebeskyttelsesområde og habitatområde, Sejro Bugt, Saltbæk Vig, Bjergene, Diesbjerg og Bollinge Bakke. Området er præget af kystmorfologiske strukturer som laguner, klitter samt overdrev udviklet på kystskrænter og randområder.

Det nærmeste kategori 1-område er et overdrev i kanten af habitatområdet. Beregningen viser, at der sker en påvirkning af kategori 1-naturområdet med 0,0 kg N/ha/år som følge af ejendommens samlede emission. Indenfor en radius på 2.500 m fra naturpunktet ligger der ikke andre husdyrbrug, som bidrager til kumulation (§ 26 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen). Grænseværdien for naturpunktet er derfor max 0,7 kg N/ha/år i totaldeposition, og grænseværdien overholdes.

Afstanden mellem staldanlægget og habitatområdet er 2,7 km. Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er bl.a. klokkefrø, stor vandsalamander og odder samt en række vandfugle og naturtyper. Da der ikke er ammoniakdeposition fra ejendommen på området, vurderes det, at

det ansøgte ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Kategori 2 naturområder

Det nærmeste kategori 2 område er et overdrev mod sydøst. Beregningen viser, at der sker en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år, hvorved grænseværdien på 1,0 kg N/ha/år ikke overskrides.

Kategori 3 naturområder

Jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 29 kan der stilles krav til en merbelastning på ned til 1 kg N/ha/år til kategori 3 natur, beregnet i forhold til nudriften eller 8-årsdriften. Natur- og Miljøklagenævnet har tidligere udtalt, at merbelastninger på naturområder mindre end 1 kg N/ha/år efter den tilgængelige viden ikke vil medføre, at der sker en tilstandsændring, uanset hvilken tilførsel der sker samlet set til naturområdet.

Beregningen viser, at merbelastningen på de to nærmeste kategori-3 områder; en mose og en tilgroet, lysåben ammoniakfølsom skov, bliver 0,0 kg N/ha/år. Da merdepositionen er mindre end 1 kg N/ha/år til områderne, er det kommunens vurdering, at ændringen af husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af omkringliggende kategori 3 naturområder.

Øvrig § 3 natur

Der er udpeget yderligere en sø, som ikke umiddelbart hører til de ammoniakfølsomme naturtyper. Søen ligger i en afstand på 330 m fra ejendommen, og søen vil modtage + 0,0 kg N/ha/år i forhold til nudriften. Der er således ikke mulighed for, at godkendelsen kan medføre tilstandsændringer i søens natur.

Påvirkning af naturområder med bilag IV-arter

Af de bilag IV-arter, der huses i Kalundborg Kommune, er det konkrete projekt kun relevant i forhold til bevaringsstatus for markfirben, spidssnudet frø, klokkefrø og stor vandsalamander. De resterende tre arter (løgfrø, strandtudse, grønbroget tudse), der huses i kommunen, vurderes ud fra deres geografiske udbredelse i kommunen ikke at berøres af udvidelsen. Kommunen har ikke tilstrækkeligt detaljerede og opdaterede registreringer af klokkefrø, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø til at kunne udelukke deres tilstedeværelse ved ejendommens anlæg eller arealer. Tværtimod vil de vidt udbredte arter formentligt være tilstede på gunstige lokaliteter. For padderne først og fremmest ved søer og søbredder, men også på fugtige steder i skove og beplantninger og for markfirben f.eks. på sandede soleksponerede markkanter og diger.

Ifølge Danmarks Miljøportal Naturdata er der indenfor en radius på 1,9 km fra ejendommen fundet spidssnudet frø (560 m syd for) og grønbroget tudse (1,1 km nordvest for ejendommen).

Siden der er tale om en fortsættelse af landbrugsdriften på eksisterende markarealer, vil de arter, der færdes nær landbruget allerede være underlagt de betingelser, som almindelig landbrugsdrift medfører, herunder jordbehandling, gødskning og marksprøjtning. Godkendelsen medfører ikke nogen merdeposition og vil derfor ikke i sig selv medføre en væsentlig forandring i arternes nærmiljø. Bevaringsstatus for arterne må derfor betragtes som værende uændret ved gennemførelse af projektet, og arternes yngle- og rasteområder vil ikke blive påvirket.

Det skal bemærkes, at lugtgeneafstandene ikke måles fra bygningernes omkreds men fra et eller flere lugtmidtpunkter, som ansøgningsystemet beregner. Til beregningen af lugtmidtpunktet vægtes lugtbidraget fra de enkelte stalde.

Der ligger to andre husdyrbrug indenfor 300 m fra byzonepunktet. De har hhv. 5 og 1,4 DE i kvæg, hvilket ligger under 750 kg N for hver, og de medvirker ikke til kumulation.

Lugtkonsekvenszonen bruges som radius til at afgrænse hvilke boliger, der kan blive berørt af lugt fra dyreholdet, og som derfor skal høres.

Der er ikke truffet særlige foranstaltninger til begrænsning af lugtgenerne fra anlægget ud over, hvad der ligger i det daglige management. Ansøger oplyser, at ejendommen holdes rengjort og ryddelig uden oplag af lugtfremkaldende stoffer.

Kommunens vurdering

Med baggrund i de beregnede geneafstande lever husdyrbrugets anlæg op til husdyrbruglovens lugtgenekriterier og vil derfor som udgangspunkt ikke medføre væsentlige lugtgener for de omkringboende.

Der bliver dog stillet vilkår om, at der ved uventede lugtgener kan blive pålagt afhjælpende foranstaltninger:

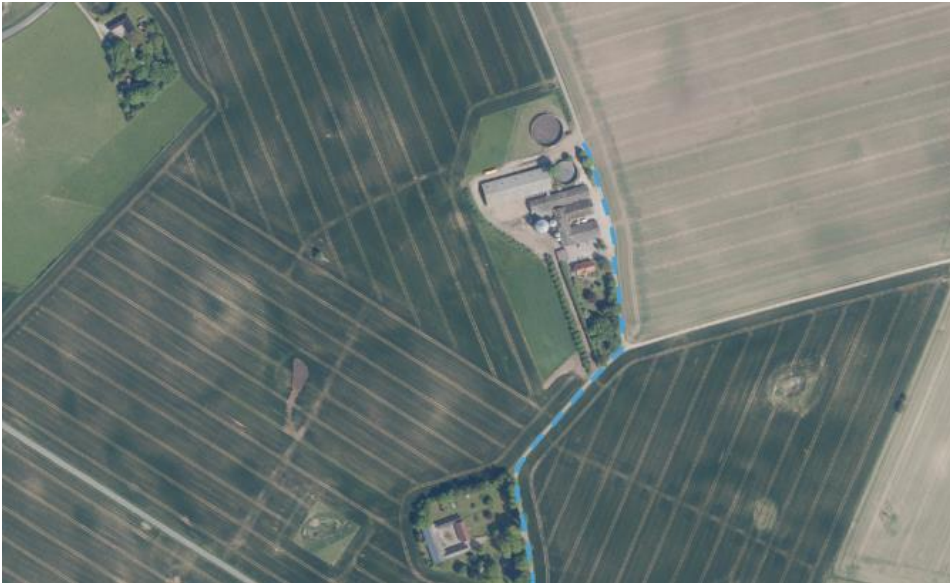
- Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal virksomheden for egen regning lade foretage en akkrediteret undersøgelse af lugtkilde. Hvis undersøgelsen viser at lugtgenegrænserne ikke er overholdt, skal virksomheden for egen regning etablere tiltag således, at lugten udenfor staldene overholder lugtgenegrænserne. Lugtmålingen kan kun kræves én gang årligt.
-

5.3 Transport

Art	Antal transporters/år	Tidspunkt
Smågrise, levering	40	08-12
Slagtesvin, afhentning	62	04-07
Døde dyr	52	07-17
Diverse (fragtmand, brændstof m.v.)	52	07-16
Råvarer til foder	30	Primært 05-16, men levering af korn kan forekomme hele døgnet i høst
Afhentning af husdyrgødning (Lastbil)	5	07-17
Antal transporters i alt pr. år	241	

Figur 9: Årlige transporters fra ejendommen.

Transporters til og fra ejendommen er planlagt til at foregå på hverdage inden for almindelig arbejdstid. Der kan dog være behov for at udlevere slagtesvin tidligt om morgenen. Det lave antal af kørsler med husdyrgødning skyldes, at størstedelen af al husdyrgødningen udbringes med udligger på de omkringliggende arealer.



Figur 10: Oversigt over transportveje til/fra ejendommen (lyseblå linje)

Antallet af transporter forventes ikke at stige, og vil være på et tilsvarende niveau som i dag.

Kommunens vurdering

I det konkrete tilfælde er det kommunens vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige transportgener fra husdyrbruget. Kommunen stiller derfor ikke vilkår til begrænsning af transportgener.

5.4 Støv, støj og rystelser

Støv

Det ansøgte staldanlæg forventes kun i meget begrænset omfang at give anledning til støvgener. Al foderblanding sker i lukket fodervogn, hvilket minimerer gener. I forbindelse med påfyldning af korn i siloer kan der kortvarigt opstå støvgener. Det vurderes ikke, at der vil være støvgener for de omkringboende til ejendommen.

Støj

Ejendommens støjklender kommer hovedsageligt fra den daglige brug af ventilationsanlægget, afhentning af grise, levering af foder og gylletransporter til/fra ejendommen.

Type	Driftsperiode
Fodringsanlæg	Dagligt
Fodersiloer	Fodersiloer fyldes 1-2 gang hver 14. dag
Fodring af søerne	Fodring sker jævnt fordelt over døgnet
Pumpning af rågylle fra fortank	Hver 2. til 3. uge
Ventilationsanlæg	Dagligt

Figur 11: Oversigt over støjende aktiviteter

Ventilationssystemet er frekvensstyret, hvilket reducerer støjgener, da de kun kører efter behov.

Transporter til og fra ejendommen foregår hovedsageligt i dagtimerne, hvilket minimerer generne mht. naboer. Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er/forventes at blive et problem for de omkringboende, da staldanlægget er placeret i stor afstand til naboer.

Kommunens vurdering

Med den beskrevne drift af husdyrbruget er det kommunens vurdering, at der ikke vil forekomme væsentlige støv-, støj- eller rystelsesgener fra driften af husdyrbruget.

Der gøres opmærksom på, at i godkendelsesbekendtgørelsen § 48 er der krav om støvbegrænsning for IE-bruget.

Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "blandet bolig og erhverv samt landbrugsdrift".

Ved klage over støj skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne, men kørsel på ejendommens bygningsområde indgår i støjkravene.

Kalundborg Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil forekomme på ejendommen, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

Der er stillet følgende vilkår:

- Virksomheden skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.
- Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag Kl. 7-18 (8 timer) Lørdag Kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage Kl. 18-22 (1 time) Lørdag Kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdage Kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage Kl. 22-7 (½ time)	Alle dage Kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

5.5 Lys

Ved staldanlægget er der placeret arbejdslys ved ind- og udlevering. Lyset er placeret i en vinkel mod jorden, så lysskæret ikke skaber gener for de omkringboende. Lyset i staldene er indstillet efter tidsur og vil kun være tændt efter dyrenes behov og mandskabets. Der vil ikke være lys i staldene om natten, medmindre der er mandskab tilstede.

Kommunens vurdering

Kalundborg Kommune vurderer, at husdyrbrugets lyspåvirkning ikke ændres væsentligt som følge af indeværende godkendelse.

Det vurderes, at husdyrbrugets anvendelse af lyskilder ikke ligger ud over, hvad der vil kunne forventes fra en landbrugsejendom og dermed være til væsentlig gene for omkringboende. Der stilles derfor ingen vilkår angående lys.

I godkendelsesbekendtgørelsen § 47 er der krav om energieffektiv belysning for IE-bruget.

5.6 Skadedyr

Fluer og skadedyr

Generelt vil ansøger være opmærksom på bekæmpelse af skadedyr. Der sørges for at opretholde god hygiejne i staldbygninger m.v. på ejendommen for at minimere fluegenerne. Driftsbygningerne holdes løbende rene og pæne.

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til gældende retningslinjer på området (Institut for Agro-økologi, Århus Universitet).

Kommunens vurdering

Fluegener kan i betydeligt omfang forebygges ved god gødningshåndtering og staldhygiejne. En god hygiejne opnås bl.a. ved dagligt at fjerne rester af foder og gødning fra staldene samt ved jævnligt at nedvaske staldene.

Der bliver stillet vilkår om at foretage effektiv fluebekæmpelse, og om at opbevaring af foder ikke må medføre risiko for rotter m.v. Effektiv fluebekæmpelse kan ses i retningslinjerne fra Agroøkologi: <http://agro.au.dk/myndighedsraadgivning/>

Der stilles følgende vilkår:

- *Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.*
- *Opbevaring af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).*

5.7 Ophør

Ved ophør af produktionen vil ansøger sørge for, at der foretages en generel oprydning på produktionsbygninger m.v., så disse fremtræder pæne og i hygiejnisk god stand. Fodersiloer og lignende opbevaringsenheder tilknyttet produktionen vil blive tømt for indhold.

Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder m.v.

Kommunens vurdering

Husdyrbruget er omfattet af IE-direktivet, og skal derfor senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i Jordforureningsloven.

For at kommunen kan være orienteret om driftsophøret, stilles der vilkår om at oplyse om driftsophør.

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kommet krav om, at IE-brug skal have vilkår om at undgå forureningsfare ved ophør (§ 36 stk. 1, nr. 12), så der stilles vilkår om det.

Der stilles følgende vilkår:

- *Ophør af husdyrbruget eller permanent nedsættelse af produktionen til under stipladsgrænsen (2.000 for slagtesvin) eller til under 25 % af produktionsarealet skal meddeles til Kalundborg Kommune.*
- *Ved driftens ophør skal forureningsfare undgås, og ejendommen bringes tilbage i miljømæssigt tilfredsstillende tilstand.*

6 Egenkontrol

Kommunens vurdering

Kalundborg kommune finder det væsentligt, at der på husdyrbruget foretages egenkontrol, der indeholder dokumentation for overholdelse af vilkårene.

I godkendelsen fastsættes derfor vilkår om, at der ved tilsyn skal kunne oplyses om overholdelse af vilkårene, herunder skal der kunne fremvises en logbog med registreringer af energi- og vandforbrug samt service af ventilationsanlæg:

- *Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation for overholdelse af vilkårene, herunder logbogen med de påkrævede registreringer.*

7 Alternative muligheder

0-alternativet for ejendommen vil betyde, at den produktionseffektivitet, der ligger på ejendommen, ikke vil blive udnyttet.

Der er ikke tale om en udvidelse, ændring eller nyetablering af staldanlægget, hvorfor andre placeringer ikke har været taget i betragtning.

Kommunens vurdering

Kalundborg Kommune vurderer, at det ikke vil være mere miljøbelastende at udnytte de eksisterende stalde mere effektivt, end alternativet som består i at opføre ny bygning til smågrise. Med de nye emissionsprincipper bliver der udledt samme mængde lugt og ammoniak fra staldene, uanset antallet af producerede dyr (dog indenfor visse intervaller).

Derudover er der 0-alternativet, som vil være den eksisterende uændrede produktion.

Projektet medfører i sig selv ikke en væsentlig påvirkning af omgivelserne. Påvirkningen af omgivelserne er undersøgt i de tidligere afsnit, og kommunen har stillet de nødvendige vilkår til at begrænse generne.

8 Oplysning om krav i godkendelsesbekendtgørelsen for IE-brug

Udover vilkårene er der yderligere en række krav i godkendelsesbekendtgørelsen (nr. 1261/2019), som skal opfyldes fra datoen for denne miljøgodkendelse. Kravene stilles derfor ikke som vilkår, og de gælder kun for IE-husdyrhold. En sammenfattet oversigt over kravene vises herunder til orientering, men kommunen gør opmærksom på, at der er en væsentlig mere udførlig beskrivelse af kravene i godkendelsesbekendtgørelsen:

§ 42: Udarbejde og overholde et miljøledelsessystem.

§ 43: Udarbejde oplæringsmateriale til personalet.

§ 44: Udarbejde en beredskabsplan, der også indeholder forebyggelse af uheld, kontrol og vedligeholdelse af gyllebeholdere, ventilationssystemer og andet maskinel.

§ 46: Nedsættelse af kvælstof i husdyrgødning. Nedsættelse af fosfor i husdyrgødning.

§ 47: Energieffektiv belysning.

§ 48: Reducere støvemissioner fra staldene.

§ 49: Underrette Kalundborg Kommune ved manglende overholdelse.

§ 50: Årlig indberetning til Kalundborg Kommune, med mindre der har været tilsyn.

§ 51: Ved ophør skal dette anmeldes til Kalundborg Kommune med en risikovurdering.

9 Miljøkonsekvensrapport

Ansøgers konsulent har som en del af ansøgningsmaterialet indsendt en miljøkonsekvensrapport. Alle relevante oplysninger fra rapporten er anvendt på de tilsvarende afsnit i denne "Miljøteknisk beskrivelse og vurdering".

Kalundborg Kommune vurderer, at oplysningerne i miljøkonsekvensrapporten er tilstrækkelige.

10 Offentlighedsfaser

I sager om etablering, ændring eller udvidelse af husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16a, der medfører væsentligt virkning på miljøet, må godkendelsesmyndigheden ikke træffe afgørelse, før offentligheden har haft mulighed for at bidrage med bemærkninger til sagsbehandlingen, jf. husdyrbruglovens § 55.

10.1 Inddragelse af offentligheden

Den 15. maj 2020 forannoncerede Kalundborg Kommune ansøgningen om den ønskede ændring på kommunens hjemmeside. Annonceteksten er gengivet herunder:

Husdyrproduktionen på Hagendrupvej 30

Inddragelse af offentligheden i forbindelse med ansøgning om ændring af husdyrproduktionen på Hagendrupvej 30, 4593 Eskebjerg

Projektet

På ejendommen er der i dag tilladelse til en produktion på 8.600 slagtesvin (30-105 kg).

Der ønskes nu en godkendelse efter den nye lovgivning for at opnå større fleksibilitet i produktionen. I staldafsnittene ansøges om flexgrupper for både slagtesvin og smågrise.

Der sker ingen udvidelse eller nyetablering af staldanlæg på ejendommen, men i forbindelse med godkendelsen opføres et nyt maskinhus.

Det ønskede projekt er omfattet af § 16a i husdyrbrugloven. Projektet kan således ikke gennemføres før Kalundborg Kommune har udarbejdet en miljøgodkendelse for husdyrbruget.

Du kan bidrage med dine bemærkninger

Kalundborg Kommune vil med denne annoncering indkalde idéer og forslag til det ansøgte projekt. I annonceringsperioden frem til den 29. maj 2020 kan alle indsende ideer, bemærkninger eller spørgsmål til projektet, og/eller ønsker om at få tilsendt et udkast miljøgodkendelsen.

Idéer, bemærkninger og spørgsmål kan sendes til Kalundborg Kommune, Plan, Byg og Miljø, Holbækvej 141B, 4400 Kalundborg eller på e-mail: dto@kalundborg.dk

Når et udkast til miljøgodkendelse foreligger, sendes det i høring hos naboer, berørte parter og andre der har anmodet om det i 4 uger.

Ansøgningsmaterialet vil være tilgængeligt på linket nedenfor. Derudover kan ansøgningsmaterialet bestilles telefonisk ved kontakt til nedenstående.

[Ansøgningsmateriale](#)

[Bilag til ansøgning](#)

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til Kalundborg Kommune, Plan, Byg og Miljø på Tlf: 59 53 52 68. Email: dto@kalundborg.dk.

Kalundborg Kommune har ikke modtaget bemærkninger i forbindelse med forannonceringen.

10.2 Høring

I perioden fra d. 3. juni 2020 til d. 10. juli 2020 foretog Kalundborg Kommune høring af ansøger, matrikulære naboer samt ejere og beboere indenfor lugtkonsekvenszonen.

Der er ikke indkommet nogle høringssvar.

11 Bilagsoversigt

Bilag 1. Situationsplan med øvrige driftsbygninger

Bilag 2. Maskinhus

Bilag 3. Produktionsareal

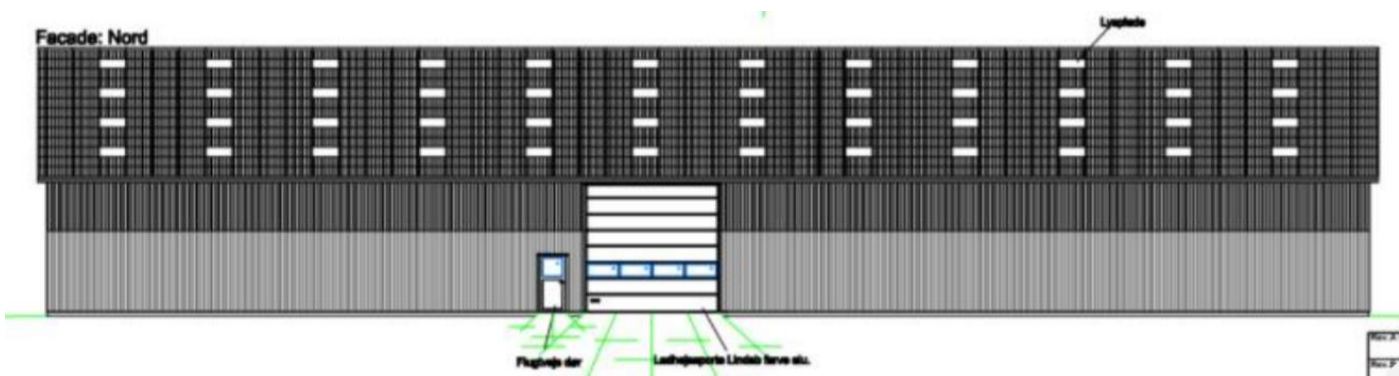
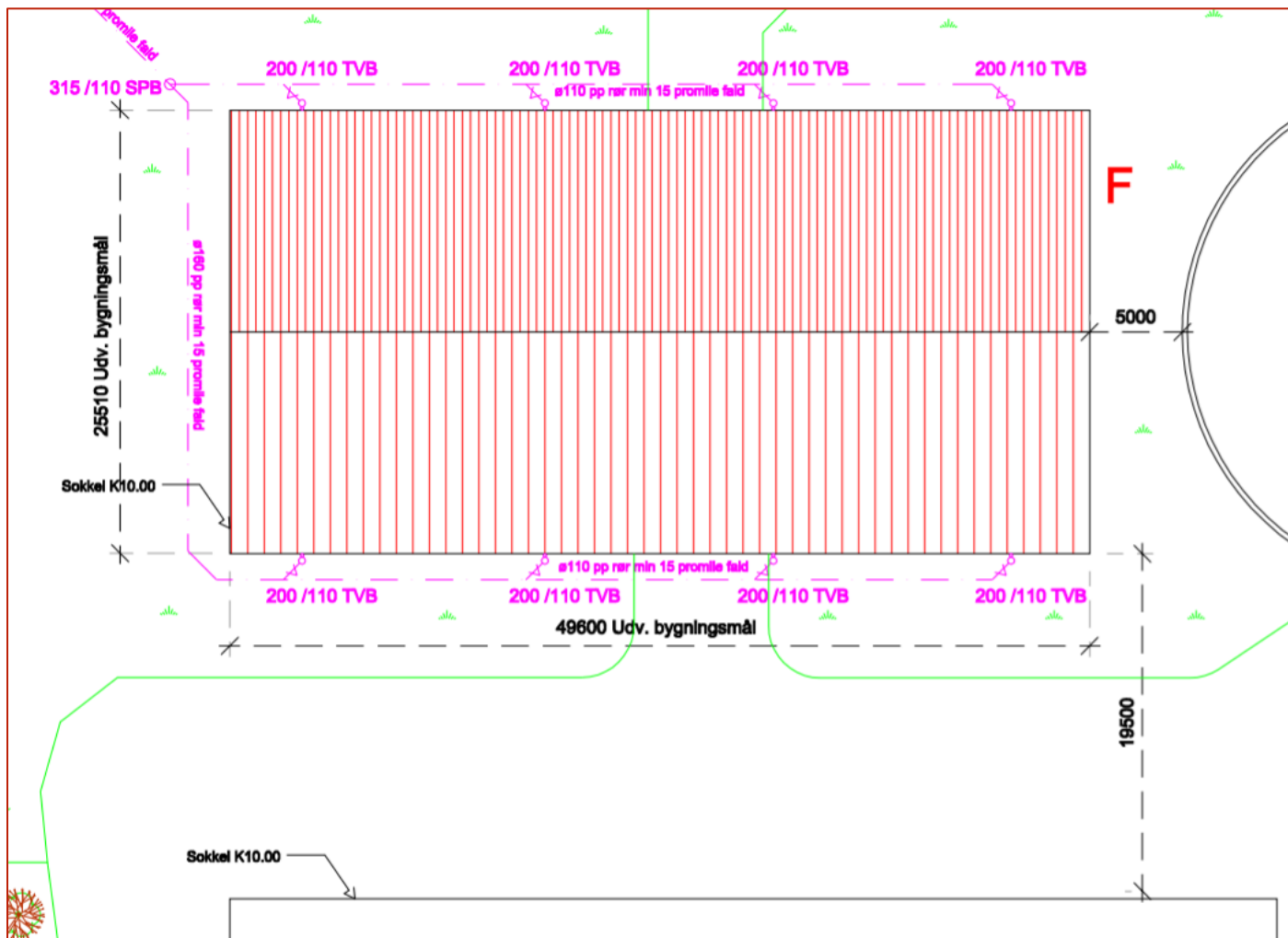
Bilag 4: Produktionsareal i stald 3 med placering af de forskellige gulvtyper

Bilag 1. Situationsplan



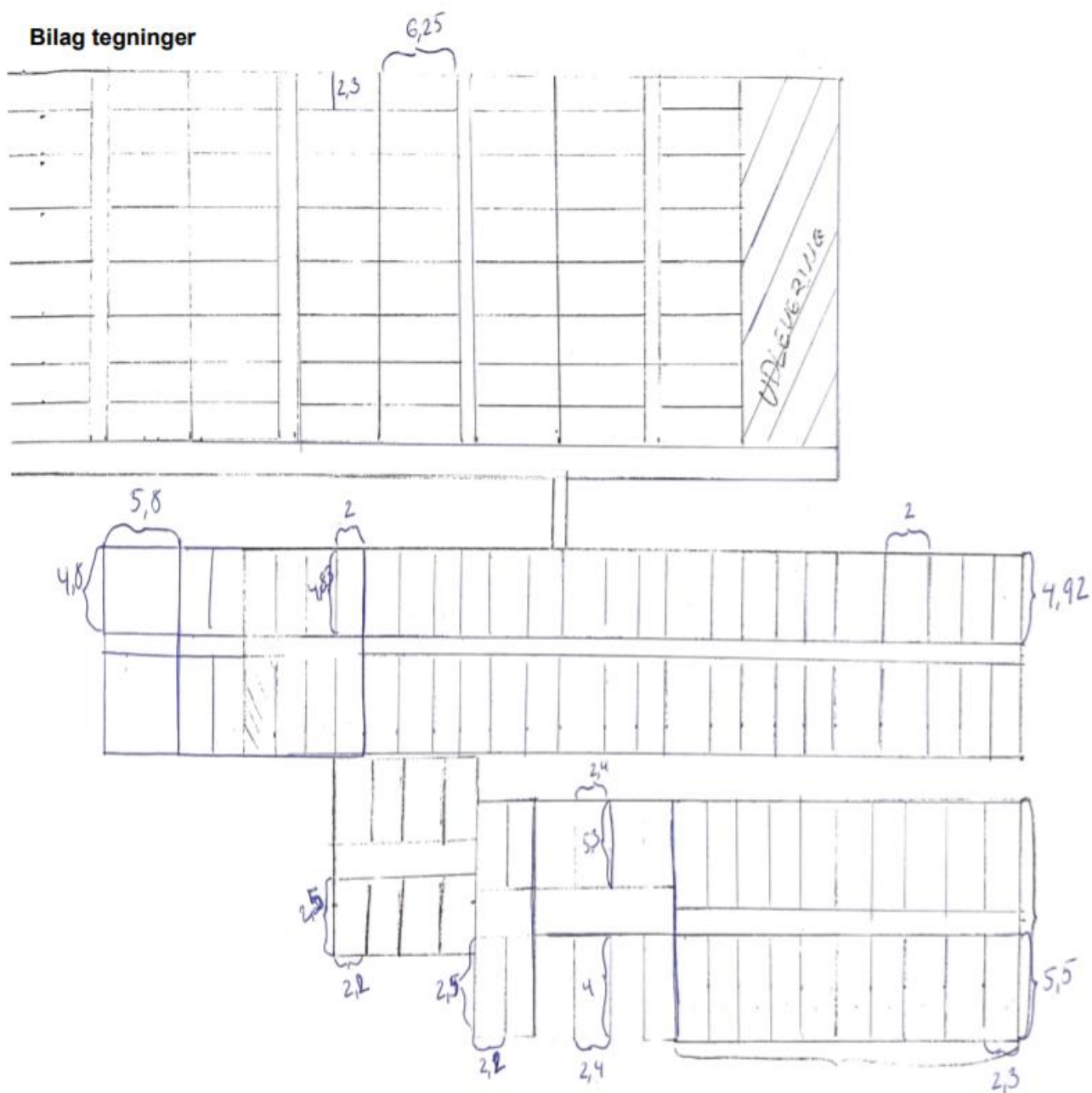
De eksisterende øvrige driftsbygninger omfatter 3 små siloer, 1 kornsilo og to ladebygninger. Der ansøges desuden om et nyt maskinhus.

Bilag 2. Maskinhus



På tegningen er angivet:
Beklædning stålplade, farve mørkegrå

Bilag 3. Produktionsareal i staldene



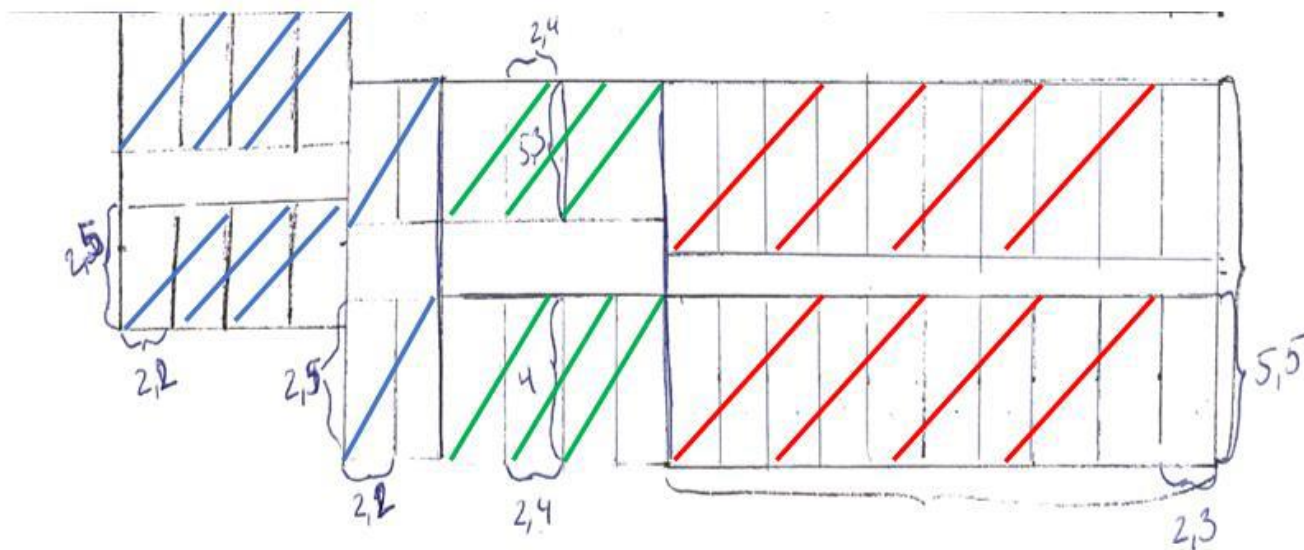
Stald 1: 920 m² (plus 105 m² udleveringsrum – indtastet som produktionsareal i ansøgningen, worst case)

Stald 2: 545 m²

Stald 3: 409 m²

Opmålingen er fundet i orden.

Bilag 4: Produktionsareal i stald 3 med placering af de forskellige gulvtyper.



Stald 3, fordeling af gulvtyper; blå fulddrænet gulve, grøn 50 - 75 % fast gulv og rød 25 - 49 % fast gulv