

Miljøgodkendelse efter §16a til svineproduktion på Bråskovvej 90, 7140 Stouby



Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Nordgaard Bråskovvej 90 7140 Stouby
Matrikel nr.	Mat. 36C Stouby By, Stouby M.fl.
CVR nr. BFE-nr.	25901444 8579027
Ejer af ejendommen	Peter Bech
Driftsansvarlig	Peter Bech
CHR-nr. Brugstype	14213 Svin, produktionsbesætning
Godkendelsesbetegnelse	§ 16a stk. 2, IE-husdyrbrug ¹
Skema ID husdyrgodkendelse.dk	230533
Dato for godkendelse	16.01.2025
Næste revurdering af godkendelsen	2033
Myndighed	Hedensted Kommune
Tilladelsen er udarbejdet af	Vibeke S. Holm

Lokalitets ID: 619-L03-000029

Sags. Nr.: 09.17.19-P19-3-21

Luftfoto: Copyright Hedensted Kommune

Læsevejledning

Først kommer selve afgørelsen, dernæst vilkårene som skal overholdes for husdyrbruget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby samt de generelle juridiske forhold omkring afgørelsen herunder klagevejledning.

Efterfølgende kommer projektdetaljerne og kommunens vurderinger, en teknisk gennemgang af projektet, der ligger til grund for afgørelsen, efterfulgt af kommunens bemærkninger og vurderinger af virkningerne på miljøet.

¹ Husdyrbrug der er omfattet af Direktivet om Industrielle Emissioner

Indhold

Læsevejledning	2
1. Sammendrag	5
2. Afgørelse	6
3. Vilkår	8
3.1 Generelle forhold	8
3.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift	8
3.3 Forurening og gener fra husdyrbruget	8
3.4 Ressourceforbrug	10
3.5 Vær i øvrigt opmærksom på gældende lovgivning	10
4. Generelle forhold	11
4.1 Offentlighed og høring	11
4.2 Gyldighed, retsbeskyttelse, meddelelsespligt og øvrige forhold	13
4.3 Klagevejledning	13
4.4 Lovgrundlag, planer, vejledning og generelle referencer	15
5. Miljøteknisk redegørelse og vurdering	17
5.1 Generelle forhold vedrørende husdyrbruget	17
5.1.1 Ansøger og ejerforhold	17
5.1.2 Tidligere afgørelser	18
5.1.3 Biaktiviteter	18
5.1.4 Forbindelse med andre husdyrbrug – Husdyrbruglovens §16c	18
5.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift	18
5.2.1 Husdyrhold, staldindretning og produktionens størrelse	19
5.2.2 Ventilation	20
5.2.3 Håndtering af husdyrgødning	21
5.2.4 Håndtering af foder, døde dyr m.v.	21
5.2.5 Spildevand og overfladevand	21
5.3 Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold	22
5.3.1 Beliggenhed	22
5.3.2 Landskab og udpegninger	22
5.3.3 Afstandskrav	23
5.4 Ammoniakemission og påvirkning af sårbar natur og arter	24
5.4.1 Ammoniak og natur	24
5.5 Husdyrbrugets lugtemission	27
5.6 Ressourceforbrug, affaldsproduktion og gener fra husdyrbruget	29
5.6.1 Støj, støv, lys og skadedyr	29
5.6.2 Transport til og fra husdyrbruget	31
5.6.3 Affald	31
5.6.4 Energi og vandforbrug	33
5.7 Valg af bedste tilgængelige teknologi (BAT)	34
5.8 Grænseoverskridende virkning	35
6. IE-husdyrbrug	35

6.1	Husdyrbrugets ophør	35
6.2	Anvendelse af BAT: råvarer, ressourcer og management	36
6.2.1	Management.....	36
6.2.2	Anvendelse af råvarer	37
6.2.3	Energisparende foranstaltninger	37
6.2.4	Vandbesparende foranstaltninger	38
6.2.5	Forarbejdning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken.....	38
6.3	Husdyrbrugets forventede indvirkning på miljøet	38
6.4	Driftsforstyrrelser og uheld	39
6.5	Alternative løsninger	39
6.6	Husdyrbrugets direkte og indirekte virkninger	39
6.6.1	Befolkningen og menneskers sundhed	39
6.6.2	Biologisk mangfoldighed	40
6.6.3	Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.....	40
6.6.4	Kulturarv og landskab	41
6.6.5	Brugen af naturressourcer	41
7.	Samlet vurdering.....	41
8.	Bilagsliste	43

1. Sammendrag

Velas v/Anne Kirkegaard har på vegne af Peter Bech ansøgt om godkendelse efter husdyrbruglovens §16a til svineproduktion på ejendommen Bråskovvej 90, 7140 Stouby.

Ansøgningen er indkommet, da man ønsker en ny godkendelse til produktion af svin i eksisterende stalde til slagtesvin, efter den nye husdyrbruglov samt at skifte i dyretype fra slagtesvin til flexgruppe: Slagtesvin og smågrise. Med begrundelse i at denne type godkendelse er mere fleksibel.

I forbindelse med denne afgørelse søges der om et produktionsareal på 2003 m², fordelt i to bygninger, der er opdelt i tre slagtesvinestalde.

Med denne godkendelse godkendes husdyrbruget efter stipladsmodellen, hvorfor husdyrbruget fremadrettet reguleres efter produktionsarealet, og ikke antal dyr.

Ansøgningsmaterialet, som beskriver den fremtidige drift, er sammen med tekniske beregninger indsendt af konsulent Anne Kirkegaard v. Velas I/S.

Ansøgningsmaterialet ses af denne afgørelses bilag.

Konsekvenser for omkringboende, natur og miljø

Lugtberegningerne efter husdyrgodkendelse (FMK-model og NY-model) viser at lugtgeneafstanden overholdes.

Husdyrbruget overholder også grænserne for påvirkning af kategori 1, 2 og 3 natur jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ejendommen har en ammoniakemission på mere end 750 kg. pr. år, og er derfor omfattet af kravet om anvendelse af BAT. Husdyrbruget lever op til fastsatte BAT-krav.

Da der er mere end 2000 stipladser til slagtesvin, er ejendommen også omfattet af IE-særreglerne.

I forbindelse med udarbejdelse af godkendelsen har Hedensted Kommune vurderet og sikret, at lovens krav til maksimal belastning af omgivelserne kan overholdes, ved at stille vilkår til produktionen.

2. Afgørelse

Hedensted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse, efter husdyrbruglovens §16a til svineproduktion på Bråskovvej 90, 7140 Stouby.

Godkendelsen omfatter eksisterende stald- og gødningsopbevaringsanlæg. Der meddeles godkendelse til samlet 2003 m² produktionsareal. Fordelingen af produktionsarealerne er vist i tabel 1 herunder.

Tabel 1: Oversigt over husdyrbrugets produktionsarealer, dyre- og stalddtype.

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Stalddtype	Dyretype
Slagtesvin vest	1285	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt nord	34	50-75% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
	124	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt syd	560	Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Slagtesvin og smågrise
Sum	2003 m²		

Godkendelsen omfatter

Godkendelsen er en samlet godkendelse af husdyrbruget, hvor der reguleres efter produktionsarealer.

Ejendommens bygningssæt er bestående af et stuehus med tilhørende garage/opbevaring, stald- og lade bygninger, foder- og gødningsopbevaringsanlæg.

Godkendelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen, og er betinget af, at vilkårene i kapitel 3 overholdes.

Da husdyrbrugets samlede ammoniakemission er på 4327 kg NH₃-N pr. år, dvs. over 750 kg NH₃-N pr. år, skal der fastsættes vilkår om reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af Bedste Tilgængelige Teknik (BAT).

Godkendelsen gælder kun det ansøgte. Der må ikke ske ændringer i husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg eller lignende, før ændringen er anmeldt til og tilladt/godkendt af Hedensted Kommune.

Godkendelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel, og forholdet til Husdyrbrugloven.

Godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning skal søges separat.

Ejer er selv ansvarlig for at indhente øvrige nødvendige godkendelser eller tilladelser.

Det kan blandt andet være: byggetilladelse, tilladelse til spildevandsafledning, tilladelse til afledning af overfladevand, nedrivningstilladelse herunder tilladelse til anvendelse af byggeaffald.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Udnyttelse

Miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at den er meddelt.

Hvis en del af miljøgodkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del, jævnfør husdyrbruglovens §59a, stk. 1.

Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og bygningerne er taget i brug.

Kontinuitet

Hvis den meddelte miljøtilladelse efter ibrugtagning, ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden efterfølgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, jævnfør Husdyrbruglovens §59a, stk. 2.

Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25% af produktionsarealet udnyttes med mindst 50% af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskravet eller andre relevante krav.

Revurdering

Denne miljøgodkendelse er omfattet af reglerne for revurdering, jævnfør husdyrbruglovens §41, Stk. 3. Godkendelsen skal derfor revurderes første gang, når der er forløbet 8 år fra den er meddelt.

3. Vilkår

Hedensted Kommune fastsætter følgende vilkår efter husdyrbruglovens §27, stk. 1 og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43 for at sikre, at husdyrbruget med det ansøgte ikke vil have væsentlig virkning på miljøet.

3.1 Generelle forhold

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 230533 vers. 2). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes/tillades af Hedensted Kommune.
2. Vilkårene i denne godkendelse er gældende fra afgørelsestidspunktet.
3. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale skal være orienterede om de relevante dele af tilladelsen.
4. Ændringer i ejerforhold/driftsansvarlig skal meddeles til tilsynsmyndigheden senest én måned efter ændringen.
5. Ejendommen, herunder stalde, bygninger m.v., og dens omgivelser skal renholdes således, at der ikke forekommer væsentlige gener uden for ejendommens skel i form af røg, støv, ilde lugt eller uhygiejniske forhold, som ifølge tilsynsmyndighedens vurdering, kan karakteriseres som væsentlig.

3.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift

6. Dyretype, gulvtype og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering fremgår af figur 1, side 19.

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Slagtesvin vest	1285	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt nord	34	50-75% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
	124	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt syd	560	Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Slagtesvin og smågrise
Sum	2003 m²		

7. Husdyrbruget skal leve op til redegørelsen for anvendelse af BAT, der fremgår af ansøgningsmaterialet og denne afgørelse.

3.3 Forurening og gener fra husdyrbruget

8. Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført i skemaet nedenfor:

Opbevaringsanlæg	Gødningstype	Kapacitet	NH ₃ -effekt
Gyllebeholder T4	Flydende	800 m ³	Naturligt flydelag
Gyllebeholder T5	Flydende	2466 m ³	Naturligt flydelag
Gyllekanaler	Flydende	700 m ³	

9. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således spild af flydende husdyrgødning undgås.
Alternativt skal påfyldning foregå på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladsen skal rengøres umiddelbart efter en periode med daglig påfyldning er afsluttet.
10. Udbringning af husdyrgødning skal ske efter principperne for godt landmandskab. Der skal så vidt muligt tages hensyn til vind- og vejrforhold.
11. Udslusning af gylle skal foretages i tidsrummet 8.00-16.00, og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
12. Til imødegåelse af lugtgener fra ventilationsafkast, skal afkast og staldafsnit rengøres og vedligeholdes efter hvert hold grise i sektionen.
13. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder skal det sikres, at stierne og foderarealernes bund holdes tørre, at støv- og smudsbelægning i stalden fjernes, og at fodringsanlægget holdes rent.
14. Husdyrbrugets støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A), målt ved nærmeste skel til nabobeboelse må ikke overstige følgende grænseværdier:

	Tidsrum, kl	Støjniveau
Mandag – fredag	Kl 07.00-18.00	55 dB(A)
Lørdage	Kl 07.00-14.00	55 dB(A)
Lørdage	Kl 14.00-18.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	Kl 07.00-18.00	45 dB(A)
Aften (alle dage)	Kl 18.00-22.00	45 dB(A)
Nat (alle dage)	Kl 22.00-07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må ikke overstige 55 dB(A) om natten. Støjgennemsnit skal regnes ifølge vejledningen².

Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i marken, er ikke omfattet af støjgrænserne.

15. Rutinemæssig transport, vedrørende produktionen, til og fra ejendommen skal foregå på hverdage mandag til fredag i tidsrummet fra 7.00-18.00
16. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt. Støjmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor husdyrbrugets aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter, der forinden er aftalt med tilsynsmyndigheden. Støjmålinger og beregninger skal udføres af et akkrediteret firma eller certificeret person i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger 5/1984 og 5/1993.
Dokumentation kan højst forlanges udført én gang årligt. Rapporten skal sendes

² Vejledning fra Miljøstyrelsen, Ekstern støj fra virksomheder, 5/1984

til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingerne/beregningerne er foretaget.

17. På husdyrbruget skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med den af Aarhus Universitetet, Institut for Agroøkologi udsendte vejledning³.
18. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (fx rotter).
Stalde, lagre og andre anlæg skal holdes i forsvarlig rottesikret tilstand, med henblik på at forhindre gode leve muligheder for skadedyr.
19. Farligt affald og kemikalier skal til enhver tid opbevares miljømæssigt forsvarligt, således at der ikke opstår fare for forurening af jord og grundvand.
Det vil sige forsvarligt emballeret, under tag, på tæt, fast bund uden mulighed for spild til kloak, jord, vandløb eller grundvand.
På ejendommen må der opbevares spildolie i henhold til Hedensted Kommunes Erhvervsaffaldsregulativ.
I nærheden af olie- og kemikalie affald skal der altid være suge materiale til opsamling af eventuelt spild. Brugt opsamlingsmateriale skal opbevares og håndteres som farligt affald.
20. Der må ikke foretages vask af gyllevogn, sprøjte eller andre markredskaber på befæstede arealer med afløb til dræn.
21. Faste pladser/veje på med afløb til dræn, skal til enhver tid holdes rene, så risiko for forurening af omkringliggende vandmiljø minimeres. Evt. spild skal opsamles.

3.4 Ressourceforbrug

22. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at spild undgås i videst muligt omfang.
23. Der skal føres driftsjournal med:

❖ Vandforbrug	-	Halvårligt
❖ Elforbrug	-	Halvårligt
❖ Foderforbrug	-	Halvårligt
❖ Brændstofforbrug	-	Årligt
❖ Årsproduktion af gødning		

3.5 Vær i øvrigt opmærksom på gældende lovgivning

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser gældende for erhvervsmæssigt dyrehold – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

OBS! Husdyrbruget er klassificeret som et IE-husdyrbrug. Husdyrbruget skal derfor udarbejde og implementere et miljøledelsessystem, der opfylder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens betingelser for IE-husdyrbrugs miljøledelsessystem og vedligehold⁴.

³ Aarhus Universitetet, Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr, 4. juni 2014 - [Link](#)

⁴ Jf. Kapitel 17, i bekendtgørelse nr. 1086 af 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

4. Generelle forhold

Hedensted Kommune modtog den 9. december 2021 ansøgning om miljøgodkendelse af ejendommen Bråskovvej 90, 7140 Stouby.

Ansøgningen er indkommet, da man ønsker en ny godkendelse efter stipladsmodellen og samtidigt lave et skift i dyretype fra slagtesvin til flexgruppen "Slagtesvin og smågrise", i alle staldafsnittene.

Ved behandlingen af godkendelsen er der løbende tilgået kommunen supplerende oplysninger fra ansøger og konsulent.

Med denne afgørelse godkender Hedensted Kommune hele husdyrbruget efter stipladsmodellen, hvor det ved tilsyn vil det være produktionsarealet, der vil blive ført tilsyn med.

Godkendelsen er omfattet af husdyrbruglovens §16a stk. 2, og skal leve op til BAT-krav jævnfør fastsatte grænseværdi i §27 stk. 2 i samme lovgivning⁵.

Udgangspunktet for godkendelsen er ansøgningen fremsendt via husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 230533 vers. 2.

Husdyrbruget skal ud over miljøgodkendelsen, også overholde gældende love og bekendtgørelser, dette gælder også selvom lovgivningen er skærpet i forhold til miljøtilladelsen.

Husdyrbruget er omfattet af regelmæssige miljøtilsyn jf. husdyrbrugloven⁶, med en tilsynsfrekvens fastsat i miljøtilsynsbekendtgørelsen⁷.

4.1 Offentlighed og høring

Høring

Ansøgning om miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens §16a, er omfattet af kravet om udvidet offentlighedsprocedure.

Ansøgningen har derfor været forannonceret på Hedensted Kommunes hjemmeside i perioden fra den 1. august 2024 til den 31. august 2024.

Hedensted Kommune har ikke modtaget bemærkninger i den anledning, eller anmodning om at se udkastet til afgørelsen.

Hedensted har foretaget 4 ugers høring af naboer og omkringboende inden for konsekvenszonen på 978 meter.

Høringen er foretaget i perioden fra den 26. november 2024 til den 27. december 2024.

Ejere og beboere af følgende adresser er blevet hørt:

Adresse	By
Bråskovvej 81	7140 Stouby
Bråskovvej 82	7140 Stouby
Bråskovvej 83	7140 Stouby
Bråskovvej 84	7140 Stouby
Bråskovvej 86	7140 Stouby
Bråskovvej 88	7140 Stouby

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 520 af den 1. maj 2019, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 520 af den 1. maj 2019, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1536 af den 9. december 2019, Bekendtgørelse om miljøtilsyn

Bråskovvej 90	7140 Stouby
Bellevej 1	7140 Stouby
Bellevej 3	7140 Stouby
Bellevej 4	7140 Stouby
Bellevej 6	7140 Stouby
Bellevej 7	7140 Stouby
Bellevej 8	7140 Stouby
Bellevej 10	7140 Stouby
Bellevej 12	7140 Stouby
Bellevej 14	7140 Stouby
Bellevej 16	7140 Stouby
Nedervej 2	7140 Stouby
Nedervej 17	7140 Stouby
Mejerivej 2	7140 Stouby
Mejerivej 3	7140 Stouby
Mejerivej 4	7140 Stouby
Mejerivej 5	7140 Stouby
Mejerivej 6	7140 Stouby
Mejerivej 7	7140 Stouby
Mejerivej 8	7140 Stouby
Mejerivej 9	7140 Stouby
Kalmarvej 4B	7140 Stouby
Kalmarvej 11	7140 Stouby
Kalmarvej 12	7140 Stouby
Kalmarvej 13	7140 Stouby
Kalmarvej 14	7140 Stouby
Kalmarvej 15	7140 Stouby
Kalmarvej 16	7140 Stouby
Kalmarvej 17	7140 Stouby
Kalmarvej 18	7140 Stouby
Kalmarvej 19	7140 Stouby
Kalmarvej 21	7140 Stouby
Hyrupvej 5	7140 Stouby
Hyrupvej 7	7140 Stouby
Vejlevej 81	7140 Stouby
Højagervej 1	7140 Stouby
Lysegårdsvej 20	7140 Stouby
Langbjergvej 8	7140 Stouby
Langbjergvej 18	7140 Stouby
Langbjergvej 19	7140 Stouby
Langbjergvej 23	7140 Stouby
Stouby Kirkevej 9	7140 Stouby
Stouby Kirkevej 20A	7140 Stouby

Ligeledes har konsulent og ansøger haft udkastet i høring.

Der er i høringsperioden ikke indkommet bemærkninger til udkastet.

Offentliggørelse

Godkendelsen bekendtgøres ved annoncering på Hedensted Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital Miljøadministration (DMA) den 16. januar 2025.

Kopimodtagere:

Fremsendt pr. mail

- Konsulent, Anne Kirkegaard v. Velas I/S

Fremsendt pr. digitalpost

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord.
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Danmarks Naturfredningsforening
- Det Økologiske Råd
- Dansk Ornitologisk Forening
- Foreningen GreenPeace

4.2 Gyldighed, retsbeskyttelse, meddelelsespligt og øvrige forhold

Afgørelsen omfatter alene forholdet til husdyrbrugloven. Øvrige tilladelser eller afgørelser efter anden lovgivning, herunder spildevandsbekendtgørelsen, naturbeskyttelsesloven eller byggeloven skal ansøges og behandles særskilt ved den relevante myndighed.

Afgørelsen gælder kun det ansøgte. Der må ikke ske ændringer på ejendommen, der er omfattet af tilladelses-/godkendelses- eller anmeldepligt, før ændringen er anmeldt til og tilladt/godkendt af Hedensted Kommune.

Denne miljøgodkendelse er beskyttet af 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er den 16. januar 2033. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud før der er forløbet 8 år. Jf. §40 stk. 2 i husdyrbrugloven.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra den er meddelt. Hvis en del af miljøgodkendelsen ikke har været udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Hvis den meddelte miljøgodkendelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden efterfølgende år, betragtes det som kontinuitetsbrud.

Dermed bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år. For at undgå kontinuitetsbrud skal mindst 25% af produktionsarealet være driftsmæssigt udnyttet. Ved driftsmæssigt udnyttet menes der at der på det pågældende areal skal produceres mindst 50% af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærds-krav eller andre relevante krav jf. husdyrbruglovens § 59a stk. 2.

Hedensted Kommune har som tilsynsmyndighed ret til på ethvert tidspunkt, at kontrollere, at vilkårene i denne afgørelse overholdes.

4.3 Klagevejledning

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Ansøger
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord
- Enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen.
- Klageberettigede foreninger og organisationer

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Hedensted Kommunes [hjemmeside](#), og på Digital MiljøAdministration, dma.mst.dk, den 16. januar 2025.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 4 uger, altså senest den 13. februar 2025.

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](#). Du logger på klageportalen med MitID.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere, og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Hedensted Kommune.

Hvis Hedensted Kommune fastholder afgørelsen, sender Hedensted Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om at klagen er videregivet.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af klageportalen.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Hedensted Kommune.

Hedensted Kommune videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [Nævnenes Hus](#).

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål jf. Husdyrbruglovens §90, være anlagt senest 6 måneder efter afgørelsen er offentliggjort. Altså inden den 16. juli 2025.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har i tidligere afgørelser bemærket, at nævnet ved afgørelser om miljøgodkendelse efter Husdyrbrugloven kun kan tage stilling til forhold, der er omfattet af Husdyrbrugloven.

Nævnet tager derfor ikke stilling til eventuelle klagepunkter vedrørende eksempelvis værdiforringelse af naboejendomme og trafiksikkerhed.

Nævnet bemærker desuden, at nævnet ikke har kompetence til at behandle spørgsmål vedrørende tilsyn. Klage over den måde, hvorpå kommunen udøver tilsynspligten, kan indgives til Ankestyrelsen.

Hvad skal der videre ske?

Hvis der indkommer klager inden for klagefristen, vil ansøger blive orienteret herom.

Hvis der ikke indkommer klager over afgørelsen, afsluttes sagen uden yderligere kommunikation.

Udnyttelse af tilladelsen på trods af klage

Afgørelsen vil kunne udnyttes i den tid Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen udnyttes inden klagefristens udløb, eller mens en eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker det på ansøgers egen regning og risiko.

4.4 Lovgrundlag, planer, vejledning og generelle referencer

- Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019, bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 927 af den 28. juni 2024, bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse. (Naturbeskyttelsesloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 928 af den 28. juni 2024, bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse. (Miljøbeskyttelsesloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 282 af den 27. marts 2017, bekendtgørelse af lov om forurenede jord (Jordforureningsloven)
- Bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 2243 af den 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 931 af den 16. juli 2024, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 573 af den 23. marts 2024, om affald (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1536 af den 9. december 2019, om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1098 af den 21. august 2023, om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. (Habitatbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 991 af den 25. maj 2021, om sundhedsrådgivning for svinebesætninger.
- Bekendtgørelse nr. 1336 af den 22. november 2023, om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (Rottebekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1742 af den 30. november 2020, om dyrevelfærdsmæssige mindste krav til hold af grise.
- Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5, 1993
- Beregning af ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5, 1984
- Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr, AGRO – Institut for Agroøkologi Aarhus Universitetet, 2014
- NOVANA, Arter 2012-2017, Videnskabelig rapport fra DCE- Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 358 årg. 2020

- NOVANA, Arter 2022, Videnskabelig rapport fra DCE- Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 593 årg. 2024
- NOVANA, Arter 2021, Videnskabelig rapport fra DCE- Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 530 årg. 2023
- Kommuneplan 2021-2033 for Hedensted Kommune

5. Miljøteknisk redegørelse og vurdering

Den følgende miljøtekniske beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt, danner baggrund for afgørelse om godkendelse af husdyrbruget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby.

Hensigten med den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, er at undersøge om ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger, til at forebygge og begrænse miljøpåvirkning af omgivelserne. Samt at vurdere om projektet kan medføre at husdyrbruget påvirker omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Miljø skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkningen, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug. Vurderingerne er foretaget med udgangspunkt i de beskyttelsesniveauer og retningslinjer, der er indeholdt i Husdyrbrugloven, Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og Miljøstyrelsens digitale vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Ansøger ønsker godkendelse efter den nugældende husdyrbruglov til husdyrproduktionen i de eksisterende stalde.

Produktionsarealgodkendelse

Den "nye" husdyrbruglov (2017) tager ved beregning af lugt og ammoniak, udgangspunkt i antallet af kvadratmeter produktionsareal, der anvendes til dyreholdet. Beregningerne sker ud fra et scenarie, hvor staldene er maksimalt udnyttet, og resultaterne for ammoniak og lugt er dermed "worst case".

Det er altså ikke længere antallet af dyr der vurderes i en tilladelse eller godkendelse, men dyretype, staldtype og produktionsarealets størrelse. Dog skal pladskraverne for dyrevelfærd til enhver tid overholdes. Det er Fødevarestyrelsen som har tilsynspligten i forhold til dyrevelfærd.

Den nye husdyrbruglov adskiller også stald og mark, hvorfor det er landbrugsstyrelsen, der fører tilsyn med markerne og kontrollerer tilførsel af næringsstoffer.

Ansøgers konsulent Anne Kirkegaard, Velas I/S, har via det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk indsendt en ansøgning, der indeholder en miljøteknisk redegørelse og miljøkonsekvensrapport med tilhørende beregninger i skema nr. 230533.

Husdyrbruget betegnes som et IE-husdyrbrug, da der er mere end 2000 stipladser til slagtesvin.

I de efterfølgende afsnit har Hedensted Kommune vurderet ansøgers materiale. Kommunen har, hvor det er vurderet nødvendigt, suppleret med beskrivelse, beregninger og vurderinger, således det sikres at afgørelsen er truffet på det bedst mulige grundlag.

5.1 Generelle forhold vedrørende husdyrbruget

I dette afsnit beskrives en række generelle forhold om ejendommens og produktionens ejerforhold og beliggenhed.

Hedensted Kommune skal desuden vurdere, om der for det ansøgte er samdrift med andre ejendomme.

5.1.1 Ansøger og ejerforhold

Ejendommen er beliggende på Bråskovvej 90, 7140 Stouby, og er ejet af Peter Bech, miljøgodkendelsen er ansøgt af samme.

Driften af ejendommen forventes drevet af Peter Bech, CVR nr. 25901444.

5.1.2 Tidligere afgørelser

Den eksisterende tilladte årsproduktion er 10.000 slagtesvin i vægtintervallet 29-107 kg⁸, svarende til 283,9 DE. Jævnfør tillæg nr. 1 og revurdering af miljøgodkendelse af den 3. september 2008.

8 års reglen

Mange små udvidelser kan hver især være uden betydning for omgivelserne, hvor udvidelserne samlet set, kan have væsentlig betydning.

Med Husdyrbrugloven er der fastsat en regel om, at kommunen skal foretage en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer de seneste 8 år.

Beregningerne for ejendommens 8 års-drift fremgår af skema nr. 230533.

5.1.3 Biaktiviteter

Der er ingen godkendelsespligtige biaktiviteter i tilknytning til adressen Bråskovvej 90, 7140 Stouby.

5.1.4 Forbindelse med andre husdyrbrug – Husdyrbruglovens §16c

Hvis et husdyrbrug, der er omfattet af godkendelses- eller tilladelsespligten efter §§16a eller 16b, er teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet⁹.

Foruden det husdyrbrug denne ansøgning omhandler, ejer eller driver ansøger en række andre husdyrbrug i Hedensted kommune.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer at ejendommen Bråskovvej 90, 7140 Stouby ikke er omfattet af husdyrbruglovens §16c, og at denne godkendelse derfor udelukkende skal gives denne ejendom.

Vurderingen begrundes i at husdyrbrug ikke er forureningsmæssigt forbundet, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 meter¹⁰. Der er mere end 100 meter til Bråskovvej 88, der også drives af Peter Bech, CVR nr. 25901444.

5.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift

I dette afsnit beskrives den fremtidige indretning og drift af husdyrbrugets anlæg, produktionsarealer og gødningsopbevaringsanlæg, sammen med Hedensted Kommunes vurdering i forhold til om der er behov for at stille vilkår herom.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.

Hvilket desuden betyder at der foretages daglige tilsyn af bedriften, samt at anlægget løbende vedligeholdes og kontrolleres for at imødegå eventuelle driftsforstyrrelser og uheld.

⁸ Jf. Tillæg nr. 1 af den 4. september 2014 til §12 miljøgodkendelse af den 3. september 2008

⁹ Jf. 16c i LBK nr. 520 af den 1. maj 2019, om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven)

¹⁰ Jf. §41 i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

5.2.1 Husdyrhold, staldindretning og produktionens størrelse



Figur 1: Oversigt over husdyrbruget og det ansøgte jf. ansøgningsmateriale.

Figur 1 viser ejendommen i sin helhed, med placering af stalde, gødningsoptbevaringsanlæg, driftsbygninger m.v. Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne godkendelse.

Tabel 2: Oversigt over husdyrbrugets staldanlæg, med tilhørende produktionsareal, stald- og dyretype.

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Slagtesvin vest	1285	25-49% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt nord	124	25-49% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise
	34	50-75% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise
Slagtesvinestald midt syd	560	Fulddrænet gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise
Sum	2003 m²		

Følgende dyre- og staldsystemer indgår i flexgruppen:

Slagtesvin og smågrise, 25-49% fast gulv:

Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv

Slagtesvin Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv

Slagtesvin og smågrise, Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet):

Smågrise Drænet gulv + spalter (50%/50%)

Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33%/67%)

Slagtesvin og smågrise, 50-75% fast gulv:

Smågrise Toklimastald, delvis spaltegulv

Slagtesvin Delvist spaltegulv, 50-75 % fast gulv

Vurdering

Dyretype, staldsystem og produktionsareal, er grundlaget for beregninger af lugt og ammoniakfordampning fra husdyrbrugets stald- og gødningsopbevaringsanlæg.

Derfor stilles der vilkår om at fastholde forudsætningerne for beregningerne ifølge ansøgningsskemaet (skema nr. 230533 vers. 2), og dermed miljøpåvirkningerne fra husdyrbruget.

Hedensted Kommune vurderer, at der med det indsendte ansøgningsmateriale er redegjort for emissioner fra et produktionsareal på 2003 m², og at vilkårene sikrer at forudsætningerne overholdes.

Det vurderes at ejendommen skal betegnes som et IE-husdyrbrug, da der er mere end 2000 stipladser til slagtesvin jævnfør tabel nr. 3 herunder.

Tabel 3: Arealkrav, frit gulvareal til grise der opdrættes i grupper¹¹

Areal pr. gris, m ²	Gennemsnitligt vægtinterval, kg	Antal stipladser jf. ansøgt produktionsareal, stk
0,55	50-85	3636
0,65	85-110	3081
1,0	Over 110	2003

¹¹ Jf. §34 i bekendtgørelse nr. 1742 af den 30. november 2020, om dyrevelfærdsmæssige mindste krav til hold af grise

5.2.2 Ventilation

Staldanlægget er indrettet med mekanisk ventilation, med afkast i tag. Al ventilation sker ved hjælp af et temperaturreguleret styringssystem, der sikrer at klimaet i stalden er optimalt både med hensyn til temperatur og fugt i stalden.

5.2.3 Håndtering af husdyrgødning

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen¹² skal husdyrbruget kunne dokumentere, at der er adgang til en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders gødningsproduktion. 9 måneders opbevaringskapacitet er hvad man vurderer som tilstrækkelig for at kunne overholde reglerne i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen¹³.

I forbindelse med produktion på husdyrbruget, vil der blive produceret flydende husdyrgødning (gylle) og ingen fast husdyrgødning. Udslusning af gylle fra beholderne sker jævnlige og foregår med "træk og slip". Gylle ledes til gyllebeholderne i lukkede rørføringer, uden mulighed for tilbageløb.

Opbevaringskapaciteten på husdyrbruget på godkendelsestidspunktet, er opgivet i tabellen herunder.

Tabel 4: Ejendommens gødningsopbevaringskapacitet, jf. ansøgningsmateriale

Opbevaringsanlæg	Gødningstype	Kapacitet
Gyllebeholder T4	Flydende	800 m ³
Gyllebeholder T5	Flydende	2466 m ³
Gyllekanaler	Flydende	700 m ³

Gyllebeholderne er stabile beholdere der er opført i materialer, der er bestandige for fugt, mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholderne tømmes en gang årligt, i forbindelse med udbringning af gylle, hvorved beholderne visuelt kan kontrolleres for eventuelle skader.

Der foretages desuden lovpligtige eftersyn og vedligeholdelse jævnfør beholderkontrolsbekendtgørelsen¹⁴.

Tømning af beholderne sker med gyllevogn med fastmonteret læssekran, denne anordning suger gyllen fra beholderen over i gyllevognen, hvilket bevirker at spild undgås. Gyllen omrøres i forbindelse med udkørsel af gylle. Udslusning, omlastning og omrøring af gylle sker altid under opsyn for at nedsætte risikoen for uheld.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at opbevaringen og håndteringen af husdyrgødning sker efter gældende bestemmelser, for at understøtte dette sættes der vilkår herom.

Tilstrækkelig opbevaringskapacitet vurderes i forbindelse med tilsyn, ud fra det aktuelle dyrehold.

5.2.4 Håndtering af foder, døde dyr m.v.

Eksisterende anlæg bestående af blandt andet opsamlingsplads til døde dyr, gyllebeholdere, fodersiloer m.v. anvendes som hidtil.

¹² §10 i bekendtgørelse nr. 2243 af den 29. november 2021, om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)

¹³ Bekendtgørelse nr. 1025 af den 30. juni 2023, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.

¹⁴ Bekendtgørelse nr. 1322 af den 14. december 2012, om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning.

5.2.5 Spildevand og overfladevand

Husdyrbrugets spildevand¹⁵ afledes til gyllesystemet. Der er ikke afløb til omgivende miljø fra staldene, da alle afløb i staldene ledes til opsamlingsbeholder.

Sanitært spildevand, fra staldens toiletfaciliteter, ledes til en separat opsamlingstank.

Tagvand fra eksisterende bygninger samles i tagrender, og ledes bort via eksisterende dræn.

Vurdering

For at sikre der ikke udledes "forurenet" vand stilles der vilkår om vask af maskiner og andet materiel, samt renholdelse af befæstede arealer.

Hedensted Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlig risiko for forurening af overfladevand i forbindelse med spildevandshåndteringen, med de stillede vilkår.

5.3 Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold

Dette afsnit beskriver husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omkringboende og bygningsmassens påvirkning af landskabet.

5.3.1 Beliggenhed

Husdyrbruget er beliggende i landzone, og ifølge kommuneplanen er en del af ejendommen udpeget som *Særligt værdifuldt landbrugsområde*.

Ejendommen vil jævnfør den senest vedtagne kommuneplan, kommuneplan 2021-2033, forsat være beliggende i landzone.

Ejendommen er beliggende ca. 1,5 km nord for Stouby (byzone)

5.3.2 Landskab og udpegninger

Husdyrbruget er beliggende i et landbrugspræget område med produktionslandbrug og landbrugsbyggeri.

Landskabeligt er området omkring ejendommen karakteriseret ved at være let kuperet, med spredte gårdbyggerier og læbælter med bevoksning omkring ejendommene.

Landskabsinteresser

Ejendommen ligger ifølge kommuneplanen uden for områder med bevaringsværdige landskaber og værdifulde kulturmiljøer.

Det nærmeste værdifulde kulturmiljø, er Tvillingegård ved Stouby, beliggende ca. 1,6 km sydvest for husdyrbruget. Ligeledes ligger det nærmeste bevaringsværdige landskab, Vejle fjord og Rosenvold dal, ca. 2,2 km sydøst for husdyrbruget.

Indpasning i landskabet

Det eksisterende bygningssæt er opført i traditionel stil, med røde sten og tag i grålige farver. Der er derudover slørende beplantning omkring ejendommen.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Ejendommen er ikke beliggende inden for strand-, klit-, sø- og åbeskyttelseslinjerne.

Fredninger og fortidsminder

Ejendommen er beliggende uden for områder, der er udpeget som områder med fortidsminder og fredninger.

Der er registreret en rundhøj, ca. 400 meter syd og ca. 500 meter vest for husdyrbruget.

¹⁵ Spildevand fra husdyrbruget består primært af vaskevand fra rengøring af stalde.

Nærmeste beskyttede sten- og/eller jorddige er beliggende ca. 250 meter nord for husdyrbruget.

Vurdering

De eksisterende- og nye bygninger er opført/opføres i hvad kommunen vurderer som dæmpede farver.

Ejendommen er beliggende uden for bygge- og beskyttelseslinjerne og er placeret i landzonen.

Kommunen vurderer at denne godkendelse ikke får konsekvenser for den landskabelige oplevelse af området.

5.3.3 Afstandskrav

Husdyrbrug med staldanlæg skal overholde en række afstandskrav. I nedenstående tabeller ses afstande samt afstandskrav efter husdyrbrugloven¹⁶.

Der er redegjort for lovkrav og målte afstande i tabel 5 herunder.

Tabel 5: Afstandskrav efter Husdyrbrugloven ved udvidelse, ændring og etablering af husdyrbrug jf. husdyrbrugloven

		Lovkrav, m	Målt afstand
§6	Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone- eller sommerhusområde	50	1,47 km til eksisterende byzone jf. kommuneplanen (Stouby)
	Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50	2,2 km til lokalplan 14.24.01, Vrigsted Efterskole Område til Offentlige formål
	Nabobeboelse	50	192 meter
§7	Kategori 1 natur	10	2,5 km <i>Overdrev mod sydøst</i>
	Kategori 2 natur	10	2,2 km <i>Overdrev mod sydvest</i>
§8	Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	700 meter Mod øst 117.622
	Almene vandforsyningsanlæg	50	1270 meter Mod øst boring nr. 117.528 (Hyrup Vandværk)
	Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	15	60 meter til eksisterende stalde
	Offentlig vej og privat fællesvej	15	70 meter
	Levnedsmiddelvirkksomhed	25	Mere end 25 meter
	Beboelse på samme ejendom	15	37 meter

¹⁶ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019, af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

	Naboskel	30	60 meter til eksisterende stalde

Vurdering

Jævnfør ovenstående tabel er alle gældende afstandskrav i henhold til husdyrbrugloven overholdt.

Afstandskravene i husdyrbrugloven gælder ved etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg samt gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører øget forurening.

5.4 Ammoniakemission og påvirkning af sårbar natur og arter

I dette afsnit beskrives husdyrbrugets mulige påvirkninger af naturområder og beskyttede arter.

Ved behandlingen af ansøgning om miljøgodkendelse skal kommunen vurdere og varetage en række forskellige forhold og hensyn vedrørende påvirkninger af natur, miljø og landskab samt gener for omgivelserne. I forhold til miljøpåvirkninger er det kommunens opgave at efterse at oplysningerne i ansøgningen er fyldestgørende og korrekte.

Miljøgenerne fra et husdyrbrug vil navnlig bestå af lugtgener og ammoniakemission, herunder ammoniakafsætning på nærtliggende ammoniakfølsom natur.

5.4.1 Ammoniak og natur

Ammoniaktab fra husdyranlæg og udbringning af husdyrgødning, er en af de væsentlige trusler mod næringsfattige naturtyper.

Ved vurdering af husdyrbruganlæg gennem Husdyrbrugloven, foretages der en konkret vurdering af naturpunkter i nærheden af staldanlægget.

Den generelle arealregulering medfører en generel beskyttelse, i forhold til ammoniaktab i forbindelse med udbringning af husdyrgødning, og berøres derfor ikke yderligere i forbindelse med tilladelse af husdyrbruget.

I skema nr. 230533 er ammoniakfordampningen fra anlægget (stalde og lagre) på Bråskovvej 90, 7140 Stouby beregnet til følgende:

Den samlede emission fra anlægget	4327,3	kg NH ₃ -N/år
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget	0,0	kg NH ₃ -N/år
Meremissionen i forhold til 8-årsdrift fra anlægget	0,0	kg NH ₃ -N/år

Der sker ingen forøgelse af ammoniakfordampningen fra ejendommen, da der ikke sker nogen ændringer på ejendommen i forbindelse med denne godkendelse.

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat grænser for, hvor meget husdyrbrug må påvirke omkringliggende natur. Kravene er stillet i forhold til de enkelte naturområders beskyttelsesniveau. For en række naturtyper er en gunstig bevaringstilstand forbundet med lave kvælstofs værdier. Kvælstof, der deponeres fra luften (ammoniak), kan få disse bevaringsværdige naturtyper, i en ugunstig bevaringstilstand, da hurtigt voksende arter udkonkurrerer de oprindelige karakteristiske arter, der kræver et næringsfattigt miljø.

Den ammoniakfølsomme natur inddeles i 3 kategorier, efter hvert sit beskyttelsesniveau, de har dermed også forskellige deponeringskrav.

I det digitale ansøgningsskema, beregnes hvor stor en del af husdyrbrugets ammoniakemission, der afsættes på omkringliggende ammoniakfølsom natur på baggrund af indtastede data om stald-, dyretype og gødningslagre.

Figur 2 herunder, giver et overblik over nærtliggende naturpunkter.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **4327,3** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
HK §3 sø øst	Kategori 3	Sagsbehandler	2	V	0,0	0,0	0,8	▼
HK §3 sø vest	Kategori 3	Sagsbehandler	1	V	0,0	0,0	0,4	▼
HK §3 sø syd	Kategori 3	Sagsbehandler	1	V	0,0	0,0	0,2	▼
HK Mose V	Kategori 3	Sagsbehandler	1	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Naturligt tilgroet lysåbent areal	Kategori 3	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,2	▼
Bøg på muld	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev indenfor N2000	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev mod vest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Mose S	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼

Figur 2: Oversigt over nærtliggende naturpunkter, indsat fra ansøgningsskema nr. 230533.

For kategori 1 og 2 natur, ses der på totaldepositionen, mens der ved kategori 3 natur ses på merdepositionen.

Kategori 1 natur

Kategori 1 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme Natura 2000 naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Internationale Naturbeskyttelsesområder og er kortlagte af Staten i forbindelse med Natura 2000-planlægningen, samt heder og overdrev inden for Natura 2000 områder, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.

Den maksimalt tilladte totaldeposition til kategori 1 natur, afhænger af om der er kumulation med andre husdyrbrug omkring det ansøgende husdyrbrug, se tabel 6.

Tabel 6: Maksimal totaldeposition til kategori 1 natur¹⁷

Maksimal totaldeposition, kg N/år/ha	Scenarie
	<i>Antal husdyrbrug bestemmes ud fra §27 stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.</i>
0,2	Hvis der er >1 andet husdyrbrug i nærheden.
0,4	Hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
0,7	Hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Nærmeste kategori 1 natur, er beliggende ca. 2,5 km sydøst for husdyrbruget, og er karakteriseret som et Overdrev.

Naturpunktet er en del af udpegningsgrundlaget for Natura 2000 område nr. 78 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord"¹⁸.

Totaldepositionen til dette naturpunkt er i ansøgningsskemaet beregnet til 0,0 kg N pr. år pr. ha., depositionskravet er således overholdt.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder; større heder, overdrev, højmoder og lobeliesøer.

For kategori 2 natur, gælder et krav om maksimal totaldeposition på 1 kg N pr. år pr. ha.

Der er i ansøgningsmaterialet beregnet totaldeposition til det nærmeste kategori 2 naturpunkt.

Det er et overdrev, beliggende ca. 2,2 km vest for husdyrbruget.

Totaldepositionen til overdrevet er i ansøgningsskemaet beregnet til 0,0 kg N pr. ha pr. år. Husdyrbruget overholder således også depositionskravet for kategori 2 natur.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹⁹ vil det sige; heder, moser og overdrev, beskyttet efter §3 i Naturbeskyttelsesloven²⁰, samt ammoniakfølsomme skove, men ikke enge, søer eller vandløb.

For kategori 3 natur gælder det, at der ikke kan stilles krav til kategori 3 natur, hvis merdepositionen er mindre end 1 kg N pr. ha pr. år.

Der er i ansøgningsskemaet regnet på ammoniakdeposition til de fire nærmeste kategori 3 naturpunkter.

Fire moser beliggende henholdsvis nord, syd, øst og vest for husdyrbruget, der alle vil have en merdeposition på 0,1 kg N pr. ha pr. år.

Kravet til kategori 3 natur er således overholdt.

Søer, vandløb og enge m.v. – ikke kategori-natur

¹⁷ Jf. §27 i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

¹⁸ Jf. Bilag 1, i Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023, om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen)

¹⁹ Bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

²⁰ Lovbekendtgørelse nr. 1392 af den 4. oktober 2022, af lov om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven)

Søer, enge og vandløb er ikke omfattet af lovfastsatte krav til kvælstofdeposition, men de er beskyttede efter §3 i Naturbeskyttelsesloven²¹, det vil sige at der ikke må foretages tilstandsændringer af naturområdet.

Der er målt til tre §3 søer, henholdsvis syd, øst og vest for husdyrbruget. Merdepositionen til søerne er 0,0 kg. N pr. ha.

Udvidelsen²² af husdyrbruget vurderes således ikke at påvirke de nærtliggende §3 søer negativt.

Beskyttede arter – Bilag IV arter og anden artsdata

I EU's habitatdirektiv²³ er der listet en række dyr og planter (Bilag IV arter), som medlemsstaterne har særlig forpligtigelse til at beskytte. Disse arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk ophold på og omkring landbrugsejendomme. Arter beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV, må ikke fanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje. Ligeledes må deres levesteder ikke beskadiges eller ødelægges.

Ejendommen er beliggende inden for udbredelsesområdet for Odder²⁴.

Der ikke registreret fund af Bilag IV arter i en radius af 1000 meter fra husdyrbruget²⁵.

For at beskytte arterne, og deres levesteder er det vigtigt at vide hvilket habitat de befinder sig i:

❖ Odder

Odderen lever i det meste af Jylland og enkelte steder på Sjælland. Odderen lever som regel i tilknytning til uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder, med gode skjule muligheder.

Vurdering

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier til kategori-natur, uden brug af ammoniakreducerende teknikker.

Søer, vandløv og enge betegnes ikke som kategori-natur, og har derfor ikke lovfastsatte krav i forhold til ammoniakfordampning.

Depositionen til §3 søerne overholder afskæringskriteriet for kategori 3 natur, som Hedensted Kommune vurderer at søerne skal sidestilles med.

Tilstanden af de nærmeste naturområder forventes derfor ikke ændret på grund af ammoniakfordampning fra husdyrbruget.

Heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke direkte vil påvirke yngle- og levesteder for de Bilag IV arter, der kan forekomme på og omkring udpegede naturpunkter og selve husdyrbruget.

I forbindelse med denne godkendelse sker der ingen bygningsmæssige ændringer.

²¹ Lovbekendtgørelse nr. 1392 af den 4. oktober 2022, af lov om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven)

²² Med udvidelse menes: Godkendelse af produktionsarealer og ikke et bestemt antal dyr, der kan derfor potentielt lovligt produceres flere grise på ejendommen end hidtil.

²³ Rådets direktiv 92/43/EEF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter

²⁴ Kjær, C., Strandberg, M.T., Elmeros, M., Reisner Hansen, R., Brunbjerg, A.K., Bladt, J. og Mikkelsen, P. 2023. Arter 2022. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 54 s. - Videnskabelig rapport nr. 593.

²⁵ Arter og naturbasen er tilgået tirsdag den 15. oktober 2024

5.5 Husdyrbrugets lugtemission

Lugtemissionen fra staldanlægget er beregnet i det digitale ansøgningsskema, skema nr. 230533 vers. 2 (Bilag 1), hvor der beregnes ud fra oplysninger om den ansøgte husdyrproduktion.

Der beregnes antal lugtenheder ud fra det valgte staldsystem og antal kvadratmeter produktionsareal. Dette omregnes til en geneafstand, inden for hvilken der kan forventes væsentlige lugtgener. Lugtgener fra opbevaringsanlæg, og lugtgener i forbindelse med udbringning af husdyrgødning indgår ikke i lugtberegningerne, og reguleres derfor primært af reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Grænseværdierne for lugt er forskellige i forhold til, i hvilket område omkringboende er bosiddende. Landzone betegnes som landbrugets erhvervsområde, og ejendomme beliggende i landzone skal derfor kunne tåle større lugtgener fra husdyrbrug end boliger beliggende i fx byzone.

Tabel 7 herunder, viser de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens fastsatte grænseværdier for lugt, for henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig i landzone.

Tabel 7: Lugtgene grænseværdier, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen²⁶

Bebyggelse	Odur units pr. m ³ (OU _E /m ³)
Byzone	5
Samlet bebyggelse Mere end 6 enkelt boliger inden for 200 meters radius	7
Enkelt bolig i landzone Uden landbrugspligt	15

De fastsatte lugtgenekriterier tager udgangspunkt i normalfordelingskoefficient på 95%, normalfordelingskoefficienten angiver, at inden for 95% af tiden vil de angivne lugtgenekriterier være overholdt. Dette skyldes, at der i fastsættelse af lugtgenekriterierne ikke kan tages højde for ekstreme vind- og vejrforhold, som vil kunne medføre en påvirkning som er større end lugtgenekriteriets grænser.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bellevej 4	0	NY	228,3	228,3	356,3	Ja 
 Kalmarvej 21	0	NY	228,3	182,7	458,4	Ja 
 Kalmarvej 17	1	NY	486,4	481,6	588,4	Ja 
 Stouby By, Stouby	0	NY	644	611,8	1543,7	Ja 

Konsekvenszone: 746 m

Figur 3: Samlet resultat af lugtberegning, indsat fra husdyrgodkendelse.dk, jf. skema nr. 230533

²⁶ Jf. §32 i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

Ved den korrigerede geneafstand, er der korrigeret for vindretning og kumulation. Den vægtede gennemsnitsafstand angiver den reelle, gennemsnitlige afstand mellem staldafsnittene og omkringboende.

Ved kumulation forstås, at flere omkringliggende husdyrbrug har konsekvenszone for lugt, der overlapper hinanden i forhold til konsekvenszonen for det aktuelle husdyrbrug. I praksis vil det betyde, at omgivelserne kan opleve lugt, fra mere end et husdyrbrug.

Der er i ansøgningsskemaet ikke anvendt nogen lugtreducerende teknikker på husdyrbruget.

Konsekvenszonen er ifølge ansøgningsskema nr. 230533, beregnet til 746 meter.

Nærmeste byzone Stouby, beliggende ca. 1460 meter syd for husdyrbruget.

Nærmeste "fremtidige byzone" er beliggende i Stouby, 1480 meter syd for husdyrbruget.

Der er samlet bebyggelse tættere på. Nærmeste samlede bebyggelse er i Gammelby, ca. 485 meter syd for husdyrbruget.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Kalmarvej 21, beliggende ca. 365 meter syd for husdyrbruget.

Vurdering

Ejendommen er ikke beliggende nabonært og overholder ifølge lugtberegningerne i ansøgningsskema 230533, lugtgenekriterierne sat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen uden brug af dispensationsmuligheden og anvendelse af lugtreducerende teknikker.

Det bemærkes at lugt udelukkende beregnes fra husdyrbrugets staldanlæg. Husdyrbrugets opbevaringsanlæg er derfor ikke betragtet i beregninger af lugtgener fra husdyrbruget til omkringboende.

Det er kommunens vurdering, at lugtgener i forbindelse med eventuel udbringning af flydende husdyrgødning, må være at forvente. Omkringboende der oplever lugtgener ud over det forventelige kan kontakte kommunen i den konkrete situation.

5.6 Ressourceforbrug, affaldsproduktion og gener fra husdyrbruget

I dette afsnit vurderer Hedensted Kommune, om der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge, og begrænse forurening fra husdyrbruget.

De potentielle forureningskilder fra en svineproduktion er ud over lugt og ammoniakfordampning, blandt andet støv, støj, skadedyr, lys og affald.

5.6.1 Støj, støv, lys og skadedyr

Husdyrbrugets anlæg og drift kan give anledning til gener hos omkringboende. Gener i form af støj, støv, lys og skadedyr er beskrevet i dette afsnit.

Støj fra anlæg og maskiner

Der kan forekomme støj fra følgende støjklinder:

- Ventilationsanlæg
- Højtryksrenser
- Foderanlæg
- Håndtering af gylle²⁷
- Transport til og fra ejendommen – se separat afsnit vedrørende transporter, afsnit 5.6.2

²⁷ Udslusning, omrøring og udkørsel.

Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Ventilationsanlæggene er aktive hele døgnet.

Der er ventilatorer i alle ventilationsafkast, og der kan observeres støj fra disse i nærheden af staldene.

Ventilationsbehovet i staldene varierer efter dyrenes størrelse, og følger desuden årstiderne. Der vil derfor være forskel på støj fra ventilationsanlæggene sommer kontra vinter. Ventilationsanlæggene rengøres jævnligt ved vask af staldene, ved rengøring fjernes snavs, der kan yde modstand og dermed øge støj og strømforbrug.

Herudover er de øvrige støjklenderne fortrinsvis placeret indendørs, fx højtryksrensere og foderanlæg. Arbejdsgange, der kan give anledning til støj ændres ikke i forbindelse med denne godkendelse af husdyrbruget. Der har ikke tidligere været klager over støj fra husdyrbruget.

Det ansøgte forventes ikke at give anledning til støjgener for omkringboende.

Rystelser

Rystelser fra et landbrug kan i visse tilfælde være til gene. Det afhænger af hvilke aktiviteter der foretages og afstanden til de omkringboende.

For det konkrete husdyrbrug er der ikke aktiviteter, der i særlig grad skulle frembringe vibrationer, rystelser eller lavfrekvent støj, driften vil derfor kunne overholde grænseværdierne²⁸.

Støv

Husdyrbruget kan give anledning til støvgener.

Støvgener i forbindelse med håndtering af foder forventes at være af begrænset karakter, da foderet håndteres i et lukket system. Halm opbevares og håndteres indendørs i foderladen.

Der vil kunne optræde støvgener fra husdyrbruget i meget tørre perioder i forbindelse med gyllekørsel og høst.

Arbejdsgange der kan give anledning til støvgener ændres ikke i forbindelse med denne godkendelse

Forhold som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Lys

Husdyrbrugets anvendelse af kunstigt lys, er begrænset til driftsmæssigt nødvendigt lys. Der er kun lys i staldene når der er driftspersonale til stede.

Udendørs belysning er sensorstyret. Der er ikke opsat udendørs lamper på eksisterende anlæg, der kan medføre lysgener.

Fluer og øvrige skadedyr

På ejendomme med dyrehold kan der forekomme skadedyr som fx fluer og rotter.

Biologisk og kemisk bekæmpelse af fluer foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agro økologi. Derudover holdes der en god staldhygiejne, for at mindske muligheden for opformering af flyer.

For bekæmpelse af rotter er der indgået sikringsordning med Pestcare ApS. Desuden følges de forebyggende foranstaltninger, som er fastlagt i rottebekendtgørelsen²⁹.

Vurdering

Med udgangspunkt i ejendommens placering i landskabet og afstanden til omkringboende, samt ovenstående beskrivelse, omkring støj, støv, lys og skadedyr. Vurderes det

²⁸ Jf. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø"

²⁹ Bekendtgørelse nr. 1336 af den 22. november 2023, om forebyggelse og bekæmpelse af rotter.

at med de stillede vilkår, vil omkringboende ikke blive væsentlig generet af husdyrbrugets virke.

Hedensted Kommune vurderer, at ansøger med de oplyste aktiviteter kan overholde de stillede støjvilkår.

Hedensted Kommune har ikke efterspurgt støjberegning i forbindelse med denne afgørelse, og har heller ikke selv foretaget en vejledende støjberegning.

Dog stilles der vilkår om, at anlægget skal overholde de vejledende støjgrænser for det åbne land³⁰.

Der stilles yderligere vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt. Kan de kræves, at husdyrbruget for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i de generelle regler. Støjmålingen må kun kræves udført en gang årligt, medmindre seneste støjmåling viser, at støjvilkårene ikke overholdes.

Der er stillet støjvilkår for at sikre opmærksomheden på støjgrænserne, samt for at tage hensyn til omkringboende, i forbindelse med ejendommens samlede aktiviteter.

5.6.2 Transport til og fra husdyrbruget

Transport til og fra ejendommen kan kun ske via Bråskovvej.

Eksterne transporter³¹ til og fra husdyrbruget, planlægges til fortrinsvis at foregå mellem 7.00 og 18.00. Desuden tilstræbes det at holde kørslen i sæsonen, inden for almindelig arbejdstid.

Tabel 8: Oversigt over transporter, ansøgt drift jf. ansøgningsmateriale

Transporttype	Antal transporter pr. år, Nudrift	Antal transporter pr. år, ansøgt drift	Tidsinterval	Forskel i antal transporter
Lastbil				
Brændstof (dieselolie)	15	15	Normal arbejdstid Primært i sæson	0
Døde dyr	52	52	Normal arbejdstid	0
Smågrise ind	25	25	Normal arbejdstid	0
Slagtesvin ud	45	45	Normal Arbejdstid	0
Traktor				
Gyllekørsel*	275	275	Normal arbejdstid Primært i sæson	0
Korn/foder	250	250	Normal arbejdstid	0

*Der køres med husdyrgødning i vækstsæsonen. Til arealerne inden for 6 km anvendes der typisk gyllevogne der laster 25 tons. Til arealer længere væk anvendes lastbiler, der laster ca. 40 tons.

³⁰ Jf. områdetype 3 i Miljøstyrelsens Vejledning om ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984

³¹ Eksterne transporter: Levering af foder, strøelse, levering/afhentning af grise og lignende driftsmæssige transporter.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at transporter til og fra husdyrbruget er inden for rammerne af, hvad der kan forventes af et husdyrbrug med denne størrelse og drift. Kommunen vurderer at antallet af transporter ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende.

5.6.3 Affald

Affaldshåndteringen skal leve op til affaldshierarkiet³², hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

1. Affaldsforebyggelse
2. Forberedelse med henblik på genbrug
3. Genanvendelse
4. Anden nyttiggørelse
5. Bortskaffelse

Affaldshierarkiet angiver hvordan man som udgangspunkt, opnår det bedste miljømæssige resultat, når man skal håndtere og behandle affald.

Affald er i mange tilfælde en værdifuld ressource, ved behandling af affaldet skal det derfor overvejes, om affaldet kan forberedes til genbrug, eller om det kan genanvendes.

Ved at registrere affaldsproduktionen kan man opnå et overblik over eventuelle indsatsområder, der kan være med til at minimere affaldsproduktionen.

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen³³, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler.

Affald fra husdyrbruget opbevares og afskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ³⁴.

Tabel 9: Oversigt over ejendommens forventede affaldsproduktion jf. ansøgningsmaterialet

	Mængde, nu-drift	Mængde, ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændings-egnet affald	Ca. 6 tons årligt	Ca. 6 tons årligt	Container på ejendommen	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ
Jern	1-2 tons pr. år	1-2 tons pr. år	Opbevares i maskinhus	Afhændes til skrot-handler
Plastik				Afhændes pt. sammen med forbrændingseget affald, da der kun findes en meget lille mængde plastik.
Spildolie	Mindre mængder	Mindre mængder	Opbevares i maskinhus	Spildolie afhentes af Marius Pedersen
Kemikalier	Mindre mængder	Mindre mængder	Opbevares i maskinhus	Genbrugspladsen

Der benyttes ikke nogen stoffer som fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordninger (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

³² Jf. §6b i lovbekendtgørelse nr. 928 af den 28. juni 2024, bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

³³ Bekendtgørelse nr. 573 af den 23. maj 2024, om affald (affaldsbekendtgørelsen)

³⁴ Hedensted Kommunes affaldsregulativ kan tilgås via kommunens [hjemmeside](#).

Produkter der er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, anvendes ikke uden forudgående tilladelse fra kommunen, hvis de anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen på det pågældende produkt.

Olie, kemikalier, medicinrester og lignende

Der opbevares minimale mængder spildolie og kemikalier på ejendommen.

Der findes to olietanke på ejendommen på henholdsvis 600 liter og 4000 liter. Den lille tank anvendes til fyringsolie, mens den store tank anvendes til traktordiesel.

Olie og kemikalier opbevares således der ikke kan ske forurening af omgivelserne.

Kanyler og medicinrester skal afhændes enten til apotek eller dyrlæge.

Døde dyr

Døde dyr afhentes efter behov. Døde dyr er placeret således de ikke ligger til gene for forbipasserende, og/eller bidrager til lugtgener og uhygiejniske forhold.

5.6.4 Energi og vandforbrug

Ansøger har løbende fokus på ejendommens ressourceforbrug, med henblik på at lokalisere eventuelle opståede fejl, samt at vurdere på muligheden for at reducere forbruget.

Tabel 10: Oversigt over ejendommens ressourceforbrug, jf. ansøgningsmaterialet

Nudrift	
Årligt elforbrug	140.000 kWh
Årligt vandforbrug	8.000 m ³
Årligt forbrug af dieselolie	60.000 L
Årligt forbrug af fyringsolie	100 L
Ansøgt drift	
Årligt elforbrug	140.000 kWh
Årligt vandforbrug	8.000 m ³
Årligt forbrug af dieselolie	60.000 L
Årligt forbrug af fyringsolie	100 L

Vand

Ejendommens vandforbrug estimeres at være 8.000 m³ pr. år.

Ejendommens vandforbrug udgøres af drikkevand til grisene, overbrusningsanlæg og vask af stalde.

Der anvendes vandkopper i staldene. Vandkopper medfører ikke vandspild i samme omfang som drikkeventiler.

Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå vandspild. Hændelser der forårsager vandspild vil blive observeret gennem daglige tilsyn. Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst muligt – service tilkaldes hvis der er behov for det.

Ved vask af stalde, sættes staldene i blød hvorefter de vaskes med højtryksrenser. Både iblødsætning og vask med højtryksrenser anses som vandreducerende tiltag.

Der er etableret optimeret styring af overbrusningsanlægget, anlægget kører dermed ikke mere end nødvendigt. Der er anvendes vandbesparende dysser på overbrusningsanlægget.

EI

Ejendommens elforbrug estimeres til at være 140.000 kWh pr. år.

Ejendommens elforbrug udgøres primært af ventilations- og foderanlæg samt inden- og udendørs belysning.

Ventilationsanlægget kører døgnet rundt, der er ikke planer om at udskifte ventilationsanlægget i de eksisterende stalde.

Hvis der bliver behov for udskiftning af systemet, vil der blive valgt et strømbesparende system, såfremt det er foreneligt med ventilationsbehovet.

Ventilationsanlægget rengøres i forbindelse med vask af staldene. Ved rengøring fjernes snavs der potentielt kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Der fremstilles foder til produktionen på ejendommen. Ejendommens udfodringsanlæg er energioptimeret, hvilket betyder der ikke bruges energi på at pumpe foder rundt i rør med for stor eller lille diameter.

Derudover anvendes der centrifugalpumper i stedet for snekkepumper. Centrifugalpumper er mindre ressourcekrævende end snekkepumper, og er derfor med til at sænke energiforbruget.

Olie

Der anvendes udelukkende dieselolie til markbruget.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om at reducere energi- og vandforbruget yderligere. Med henblik på at den potentielle økonomiske besparelse, der vil være ved, at være ekstra opmærksom på energi-, vand- og olieforbrug vil være tilstrækkelig til, at forbruget på ejendommen ikke er større end nødvendigt.

5.7 Valg af bedste tilgængelige teknologi (BAT)

I dette afsnit redegøres der for valget af BAT, med henblik på reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget. BAT er en fælles betegnelse for teknikker og teknologier, der kan begrænse ammoniakudledning.

I lovgivningen er der faste krav til BAT for ammoniakudledning, der skal sikre at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en tilgængelig godkendt miljøteknologi³⁵, for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget. De BAT-krav der stilles til husdyrbrugene, bidrager til målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark opnås.

Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastningen begrænses.

På husdyrbrug med en emission på over 750 kg NH₃-N pr. år skal ammoniakemissionen fra det samlede anlæg, reduceres til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi (BAT).

Beregningen af produktionens BAT-niveau i forhold til ammoniakfordampningen fra stalde og lagre, er beregnet i ansøgningsskema nr. 230533.

Kommunen skal på baggrund af ansøgningen vurdere, om ansøger har valgt teknikker og teknologier, der lever op til den fastlagte emissionsgrænseværdi som helhed, og herefter stille nødvendige og relevante vilkår til indretning, drift og egenkontrol. Kravet om BAT gælder både eksisterende og nyetablerede dele af et anlæg, når der søges om etablering, ændring eller udvidelse af en produktion.

³⁵ Jf. Miljøstyrelsens teknologiliste

Husdyrbrugets ammoniakemission er på 4327,3 kg NH₃-N pr. år, der er derfor krav om, at husdyrbruget skal overholde et BAT krav, for ammoniakemissionen.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4013	315	4327
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4013	315	4327
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 4: Den beregnede emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, og det beregnede faktiske emissionsniveau for anlægget. Jf. ansøgningsskema 230533

Som det ses af figur 4, er den faktiske emission lig med det tilladte, BAT-kravet er derfor overholdt.

Der er ikke anvendt miljøteknologier i ansøgningen.

Alternative løsninger

Husdyrbruget har i forbindelse med ansøgning om godkendelse efter §16a vurderet på alternativer inden for ammoniak- og lugtreduktion. Produktionen lever op til Miljøstyrelsens fastsatte afskæringskriterier for lugt og ammoniak. Man vurderede derfor at yderligere investering i emissionsreducerende teknologi som fx luftrensning eller forsurening ikke ville være proportionalt.

Vurdering

Hedensted Kommune konstaterer, ud fra ansøgningsskema nr. 230533, at BAT-kravet for ammoniakemission er overholdt.

Det samlede BAT krav er beregnet til 4327 kg NH₃-N pr. år, og den faktiske ammoniakemission fra husdyrbruget er beregnet til 4327 NH₃-N pr. år. Anlægget overholder således BAT-kravet for ammoniakemission, da de er ens.

5.8 Grænseoverskridende virkning

Husdyrbruget ligger mere end 50 km fra den danske grænse, og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat findes derfor ikke relevant.

6. IE-husdyrbrug

Husdyrbruget betegnes fremadrettet som et IE-husdyrbrug, da der er mere end 2000 stipladser.

Husdyrbrug der er betegnet som IE-husdyrbrug skal udover den gængse lovgivning, også leve op til IE-særreglerne³⁶. Husdyrbrugets redegørelse for efterlevelse af IE-særreglerne følger i de følgende afsnit.

6.1 Husdyrbrugets ophør

Ved eventuelt ophør af produktion på ejendommen tømmes og rengøres stalde og øvrige anlæg, med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand.

Da husdyrbruget fremadrettet er karakteriseret som et IE-husdyrbrug, er husdyrbruget desuden omfattet af reglerne i jordforureningsloven³⁷, hvilket blandt andet indebærer at

³⁶ Kapitel 17, bekendtgørelse nr. 300 af den 20. marts 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. – Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 17 vedlægges denne afgørelse som bilag nr. 3.

³⁷ Lovbekendtgørelse nr. 282 af den 27. marts 2017, bekendtgørelse af lov om forurennet jord.

driftsherren skal vurdere jordens og grundvandets forureningstilstand. Først skal driftsherren indsende et oplæg til miljømyndigheden om, hvordan denne vurdering foretages.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer med baggrund i de til enhver tid gældende regler i jordforureningsloven, at husdyrbrugets ophør ikke vil have nogen negativ indvirkning på miljøet.

Da husdyrbruget er omfattet af IE-særreglerne, vurderes det ikke at være relevant at stille yderligere vilkår om husdyrbrugets ophør.

6.2 Anvendelse af BAT: råvarer, ressourcer og management

IE-husdyrbrug skal ud over anvendelse af BAT i forhold til ammoniakemission også redegøre for anvendelsen af bedst anvendelige teknologi i forbindelse med anvendelsen af råvarer, ressourcer og management.

Der er redegjort for anvendelsen af BAT-ammoniak i afsnit 5.7.

6.2.1 Management

Husdyrbruget drives efter principperne om godt landmandsskab.

I henhold til EU's BREF-notat³⁸, er godt landmandsskab en vigtig del af BAT. Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedrørende management.

I henhold til BREF-dokumentet er følgende punkter indbefattet af godt landmandsskab:

- Planlægge aktiviteter på husdyrbruget, således antallet af transporter holdes på et minimum
- Uddanne og oplære driftspersonalet
- Udarbejdelse af en beredskabsplan for håndtering af uventede emissioner og hændelser.
- Udføre regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse af anlæg og udstyr.
- Opbevare døde dyr på en måde, der forhindrer eller reducerer emissioner.

Derudover skal alle IE-husdyrbrug have implementeret miljøledelse i driften.

Miljøledelsen skal omfatte følgende³⁹:

1. Formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold.
2. Fastsætte miljømål
3. Udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål.
4. Minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
5. minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

På ejendommen er der indført følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på at leve op til godt landmandsskab og styring af husdyrbrugets miljøforhold:

Medarbejdere

Alle ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver, og deltager i lovpligtige efteruddannelseskurser. De ansatte arbejder i teams, hvor sammensætningen af erfarne og nysansatte medarbejdere sikrer vidensdeling og udførelse af oplæringsplan.

Daglig drift, renholdelse og reparation

³⁸ Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af den 15. februar 2017, om fastsættelse af BAT (bedste tilgængelige teknik) - konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU for så vidt angår intensivt opdræt af fjerkræ eller svin.

³⁹ Jf. §49 i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse, tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Staldene gennemgås dagligt, med henblik på at opdage eventuelle lækager. Alle anlæg og tekniske installationer rengøres, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og drift.

Gyllebeholderne på ejendommen er underlagt 10-års beholderkontrol og er senest kontrolleret i 2019 og 2023⁴⁰.

Råvare- og ressourceforbrug

Husdyrbrugets foderplaner revideres 1-2 gange årligt, for at sikre optimal foderudnyttelse.

Ejendommens vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet. Der tilsendes månedligt opgørelser over husdyrbrugets elforbrug fra energiselskabet.

Markplan

Der udarbejdes hvert år gødningsplan og gødningsregnskab for ejendommen.

Der udtages jordprøver ca. hvert 5. år, hvor der blandt andet analyseres for fosfor og kalkindhold.

6.2.2 Anvendelse af råvarer

Der er på bedriften fokus på at minimere anvendelsen af råvarer i produktionen. Der laves således E-kontrol en gang i kvartalet, for derigennem at kunne monitorere husdyrbrugets produktionsresultater.

Der er fokus på at minimere spild af foderstoffer, og på at optimere og minimere indholdet af fosfor og protein i foderblandingerne. Dog altid med fokus på at passer til de enkelte dyregruppers behov.

Kravet til næringsstoffer er forskelligt alt efter dyrenes størrelse, på ejendommen anvendes der én foderblanding til slagtesvin.

I foderblandingen anvendes der Fytase, for at nedsætte den samlede mængde fosfor der udskilles.

Ejendommens foderrecepter optimeres 1-2 gange årligt, som regel i forbindelse med høst.

6.2.3 Energisparende foranstaltninger

Energiforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom, herunder hvilke teknologiske løsninger, der anvendes til begrænsning af forurening.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standartkrav vedrørende energiforbrug.

Ifølge BREF-dokumentet er det BAT:

- At anvende energieffektiv belysning
- Optimere ventilationssystemet i mekanisk ventilerede stalde, fx via hyppigt eftersyn og rengøring af luftkanaler og faner.

Husdyrbruget anvender så vidt muligt energibesparende tiltag, med henblik på den økonomiske besparelse der er ved at have så lavt et energiforbrug som muligt.

Der anvendes fx så vidt muligt energibesparende belysning, og der er kun lys i staldene når der er driftspersonale til stede. Derudover er der fokus på ren- og vedligeholdelse af staldens ventilations- og foderanlæg, for at holde energiforbruget på et minimum.

⁴⁰ Gyllebeholder T4: Kontrolleret i 2019, repareret i 2020. Gyllebeholder T5: Kontrolleret i 2023.

Yderligere omkring ejendommens energiforbrug kan ses i afsnit 5.6.4.

6.2.4 Vandbesparende foranstaltninger

Vandforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom,

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standartkrav vedrørende vandforbrug.

Ifølge BREF-dokumentet er det BAT:

- At registrere ejendommens vandforbrug
- Opsporing og udbedring af lækager
- Anvendelse af højtryksrensere til rengøring af staldbygninger og lign.
- At anvende de drikkenipler, drikketrug eller lignende der passer til den enkelte dyretype, samtidig med at der sikres vand ad libitum.

Husdyrbruget anvender så vidt muligt vandbesparende foranstaltninger, med henblik på den økonomiske besparelse der er ved at have så lavt et vandforbrug som muligt.

Staldene vaskes med højtryksrensere, der anvendes drikkekopper i stedet for drikkenipler og der anvendes vandbesparende dyser på overbrusningsanlægget.

Yderligere omkring ejendommens vandforbrug kan ses i afsnit 5.6.4.

6.2.5 Forarbejdning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken

BAT i forhold til udbringning/forarbejdning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken, omfatter de teknikker, der i marken kan reducere ammoniakfordampningen.

En stor del af de virkemidler, der kan reducere ammoniakfordampningen i forbindelse med udbringning er allerede implementeret via gødningsanvendelsesbekendtgørelsen⁴¹.

Kvælstof er et vigtigt plantenæringsstof. Optimal udnyttelse af de tilførte næringsstoffer medfører mindre udvaskning af kvælstof til grund- og overfladevand.

En stor del af de teknikker der kan reducere udvaskning af kvælstof, er allerede implementeret via gødningsanvendelsesbekendtgørelsen.

På den baggrund vurderer Miljøstyrelsen at gældende lovgivning vedrørende udbringning af husdyrgødning, lever op til BAT-kravet for forarbejdning af husdyrgødning.

BAT-vurdering

Samlet vurderer Hedensted Kommune at husdyrbruget lever op til BAT baseret på lovgivningskravene og punkterne i BREF-dokumentet, med baggrund i redegørelserne for anvendelse af BAT i ansøgningsmaterialet.

6.3 Husdyrbrugets forventede indvirkning på miljøet

Husdyrbruget forventer ikke have væsentlig skadende virkning på miljøet som følge af produktion på ejendommen.

Husdyrbrugets potentielle væsentlige indvirkninger på miljøet vurderes at være; påvirkning af vandmiljø, påvirkning af omkringliggende natur og påvirkning af naboer.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer at den generelle danske lovgivning, herunder blandt andet husdyrbrugloven, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, husdyrgødningsbekendtgørelsen

⁴¹ Bekendtgørelse nr. 931 af den 16. juli 2024, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen)

og gødningsanvendelsesbekendtgørelsen, alt i alt sikrer miljøet mod uhensigtsmæssige påvirkninger fra husdyrproduktionen. Kravene til landbruget inden for kvælstofkvoter, fosforregnskab, vurdering af mulige skader på sårbar natur, og af påvirkning af naboer, vurderes det at forebygge og begrænse den mulighed skade som landbruget kan have på miljøet.

6.4 Driftsforstyrrelser og uheld

I forbindelse med drift af husdyrbruget, er der risiko for uheld og miljøforurening. På husdyrbrug som dette kan uheld blandt andet være:

- Gylleudslip eller spild, fx ved lækage på pumperør, ved overpumpning fra tank til gyllevogn, væltet gyllevogn/gyllelastbil og lignende.
- Uheld med olie eller kemikalier
- Brand

Forholdsregler i forbindelse med uheld beskrives i husdyrbrugets beredskabsplan. Beredskabsplanen opbevares tilgængeligt på ejendommen og opdateres løbende.

Vurdering

Husdyrbruget er underlagt reglerne for IE-husdyrbrug, og skal derfor blandt andet udarbejde en beredskabsplan og plan for kontrol, reparation og vedligehold af husdyrbruget, med henblik på at forebygge uheld og håndtere uventede emissioner og hændelser⁴². Hedensted Kommune vurderer derfor at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om dette. Der stilles dog vilkår om underretning af relevante myndigheder i tilfælde af uheld.

6.5 Alternative løsninger

Hvis der ikke meddeles godkendelse til det ansøgte, vil produktionen på ejendommen fortsætte som hidtil. Det vil betyde at husdyrbruget fremadrettet vil være begrænset i udnyttelsen af sit potentiale, da de vil være godkendt til et bestemt antal dyr og ikke produktionsarealet, som den nye godkendelse vil reguleres efter. Ydermere ville det betyde at emissionerne fra anlægget beregnes efter gammel lovgivning, og dermed ikke nyeste viden.

6.6 Husdyrbrugets direkte og indirekte virkninger

Generelt gælder det for alle de følgende forhold, at husdyrbrugets påvirkning hovedsageligt er begrænset til lokalområdet.

6.6.1 Befolkningen og menneskers sundhed

Den generelle lovgivning der omfatter både husdyrproduktion og planteavl, er løbende under revision. Landbruget er et af de erhverv i Danmark der er mest reguleret, og hvor der er stor fokus på eventuelle risici.

Den generelle lovgivning omfatter både befolkningen og menneskers sundhed. Der er således lavet regler for hvor meget, og hvordan man sprøjte/medicinere afgrøder og produktionsdyr, samt tilbageholdelsestid, der beskriver hvornår produktet må sælges efter eventuel behandling. Derudover er der fastsat grænseværdier for lugt og støj. Der er ligeledes mulighed for indgriben ved støvgener, for at sikre naboer for direkte gene ved den daglige drift af produktionen.

I forbindelse med det ansøgte projekt, udledes der ikke sundhedsskadelige stoffer som fx tungmetaller eller dioxin, kravene for lugt- og ammoniakemission er ligeledes overholdt, se mere herom i afsnit 5.4 og 5.5.

⁴² Jf. §51, i bekendtgørelse nr. 1086 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Der er regler for smittebeskyttelse på husdyrbrug med en sundhedsrådgivningsaftale. De fleste svinebesætninger, i Danmark går ind under kravet om obligatorisk sundhedsrådgivningsaftale⁴³.

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smittsomme sygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af zoonotiske smitstoffer⁴⁴ fra besætninger til det omgivende samfund.

For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder der særlige regler for zoonotisk smittebeskyttelse:

- ❖ Udarbejdelse af zoonotisk smittebeskyttelsesplan, der har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.
Planen skal revideres mindst én gang årligt, og skal udarbejdes på baggrund af de konkrete forhold i besætningen, og efter rådgivning af besætningsdyrlægen.
- ❖ Krav om anvendelse af korrekt indrettet forrum, herunder krav om bad ved endt arbejdsdag.

Husdyrbruget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby ligger over minimumsgrænsen for kravet om obligatorisk sundhedsrådgivningsaftale, hvorfor husdyrbruget er underlagt fastsatte krav om smittebeskyttelse.

Vurdering

Med baggrund i de fastsatte grænseværdier for lugt og støj, samt mulighed for indgriben ved støvgener, vurderer Hedensted Kommune at husdyrbruget ikke vil være til gene for omkringboende.

Da husdyrbruget ligger over grænsen for kravet om obligatorisk sundhedsrådgivningsaftale, og dermed også er underlagt særlige regler om smittebeskyttelse, vurderer Hedensted Kommune at husdyrbruget ikke udgør nogen væsentlig risiko for befolkningen.

6.6.2 Biologisk mangfoldighed

Den biologiske mangfoldighed kan potentielt påvirkes af husdyrbrugets ammoniakemission. For at undgå dette har Miljøstyrelsen fastlagt en række fast definerede naturkategorier, og deres sårbarhed over for ammoniak. Husdyrbruget lever op til kravene om maksimal ammoniakemission, se afsnit 5.4.

Vurdering

Med baggrund i oplysningerne i ansøgningsskema 230533, og overholdelsen af de fastsatte emissionskrav. Vurderes det at udvidelsen af husdyrbruget ikke alene, eller sammen med bidrag fra andre husdyrbrug vil øge den samlede luftbårne kvælstofbelastning til et uacceptabelt niveau.

6.6.3 Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Husdyrbrugets produktion foregår i lukkede stalde, og vil derfor ikke have en løbende påvirkning af jordbunden og vandressourcerne.

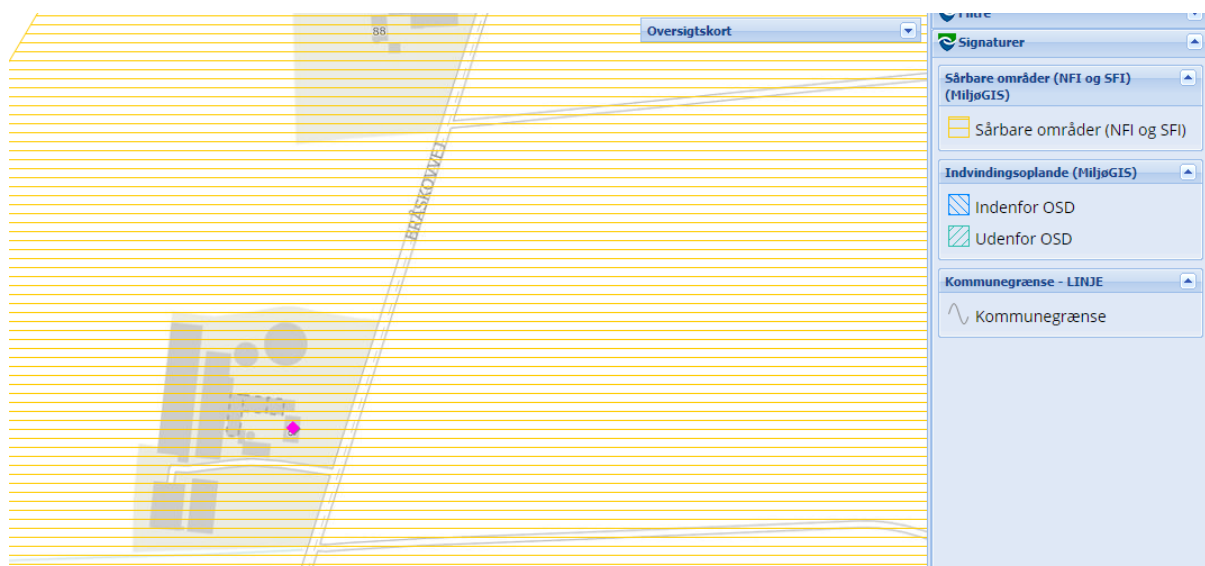
Jordtypen på ejendommen er overvejende sandet jord, JB6. Der er ikke registreret jordforurening på ejendommen.

Der er ingen lavbundsområder, eller okkerklassificeringer på ejendommen.

Ejendommen ligger inden for nitrat følsomme indvindingsområder. Men udenfor indvindingsoplande, se figuren herunder.

⁴³ Jf. §4 i bekendtgørelse nr. 991 af den 25. maj 2021, om sundhedsrådgivning for svinebesætninger.

⁴⁴ Zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker.



Figur 5: Klip fra KortInfo, den 16. oktober 2024

Vurdering

Husdyrbrugets produktion vurderes ikke at have væsentlig indvirkning på nærområdets jordbund og eller vandressourcer, da produktionen foregår i lukkede anlæg.

Samlet vurderes husdyrbruget ikke at påvirke klimaet mere end et tilsvarende husdyrbrug i Danmark. Det vurderes derfor at yderligere indgreb i forhold til klimaet, bør ske gennem generel lovgivning.

Derudover udvides husdyrbruget ikke i forbindelse med denne godkendelse, der vil derfor ikke ske en øget påvirkning fra husdyrbruget.

6.6.4 Kulturarv og landskab

Ejendommen er beliggende i et område uden særlige landskabelige værdier og kulturarv.

Der er ca. 400 meter til nærmeste gravhøj, mens der er ca. 250 meter til nærmeste beskyttede jorddige i nordlig retning.

Vurdering

Med den store afstand til de nærmeste sten- og jorddiger samt gravhøje, vurderes denne godkendelse ikke at have nogen indvirkning på disse. Ved vurdering af samspillet mellem en eller flere af disse faktorer vurderes det ansøgte ikke at give øget risiko for påvirkning af kulturarv og landskabelige værdier i området.

6.6.5 Brugen af naturressourcer

Husdyrbrugets brug af naturressourcer begrænser sig til vandforbrug til drikkevand. Der er indført miljøledelse på husdyrbruget, og som en naturlig del deraf monitoreres vandforbruget.

Vurdering

Vandressourcen er ikke begrænset i området, brugen af drikkevand i husdyrbruget vurderes derfor ikke at påvirke vandressourcen.

7. Samlet vurdering

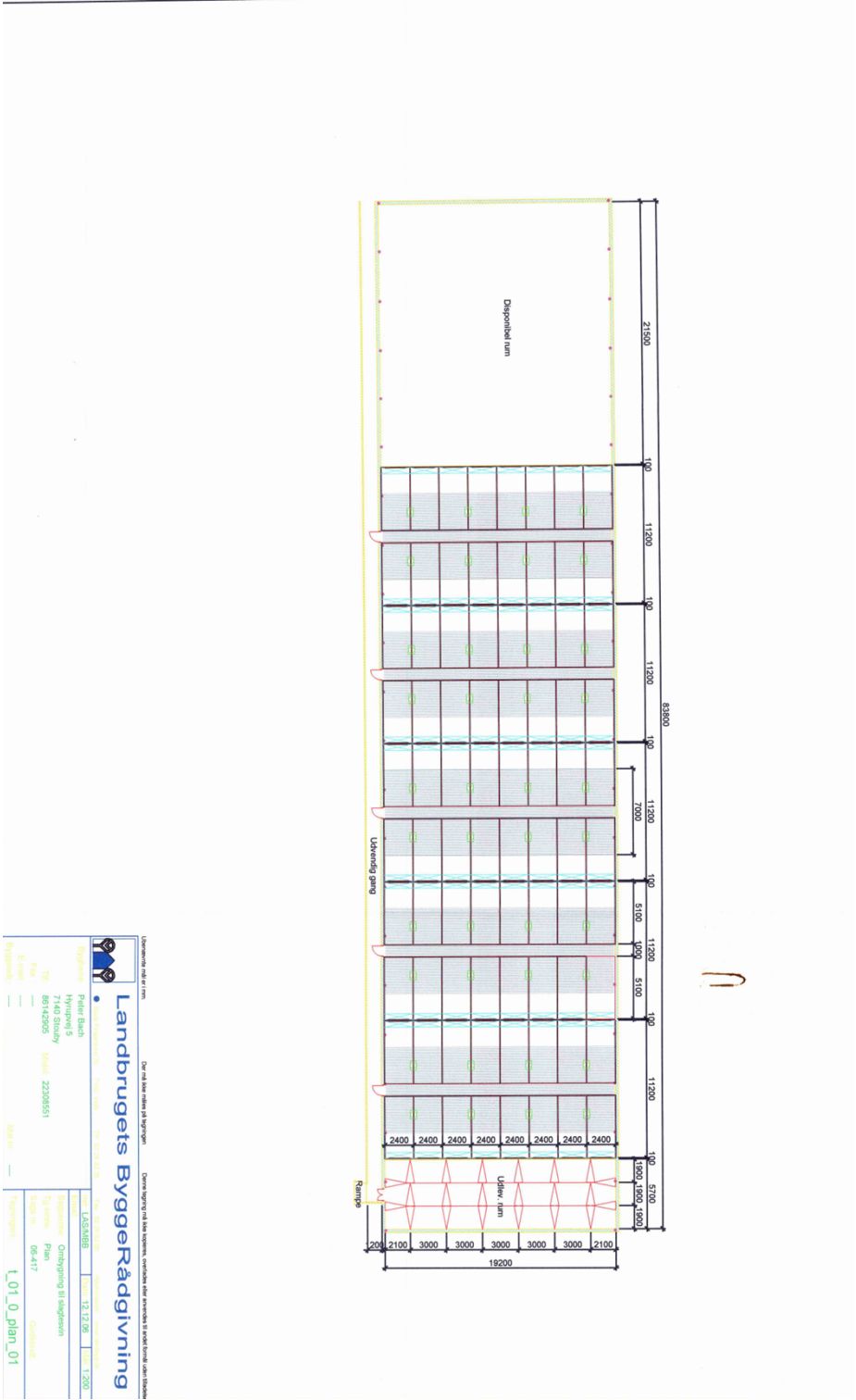
Husdyrbruget overholder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for lugt, husdyrbruget overholder ligeledes husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniakfordampning.

Hedensted Kommune vurderer at husdyrbruget med de stillede vilkår, ikke vil medføre væsentlige miljøpåvirkninger, og at det kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

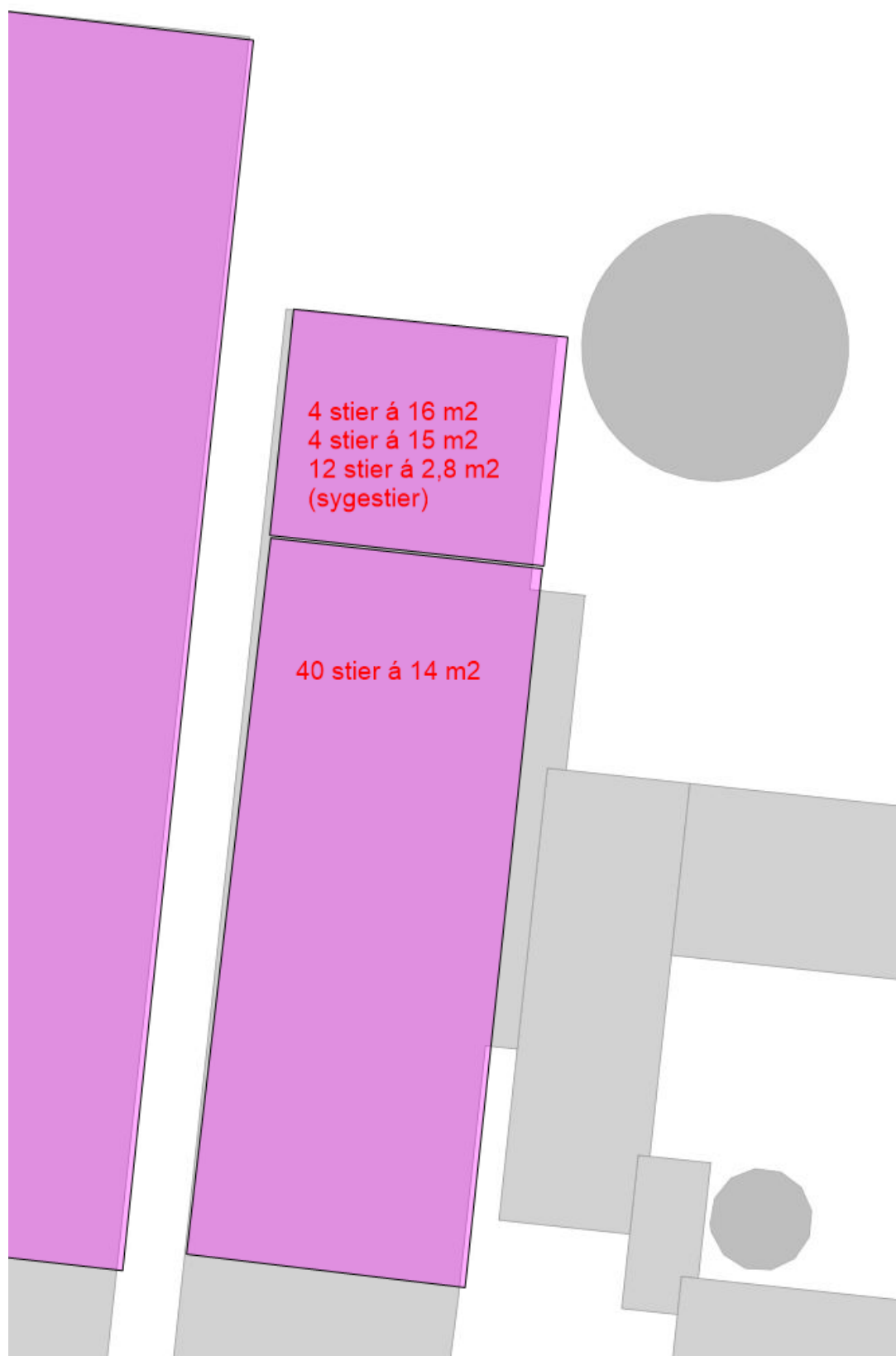
8. Bilagsliste

- Bilag 1: Ansøgningsskema nr. 230533.
- Bilag 2: Ansøgningsmateriale, miljøkonsekvensrapport, udarbejdet af VELAS
- Bilag 3: Kapitel 17 – IE særregler
- Bilag 4: Plantegning
- Bilag 5: Situationsplan

BILAG 4:
Slagtesvinestald vest



Slagtesvine stald midt nord/midt syd



BILAG 5:



Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (230533)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
09-12-2021

Genereringsdato:
22-11-2024

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	25901444
Husdyrbrugets navn	Nordgaard
Beliggenhedsadresse	Bråskovvej 90
Postnummer	7140
By	Stouby

Ansøger

Ansøger navn	Peter Bech
Ansøger adresse	Hyrupvej 5
Ansøger postnummer	7140
Ansøger by	Stouby
Ansøger telefon	22308551
Ansøger email	dyrlaegegaarden@agropartnere.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8579027
CHR numre	

Kort beskrivelse:
Bråskovvej 90. Ansøgning om ny miljøgodkendelse efter stipladsmodellen.

Ansøgning (230533) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Typen af IE-husdyrbrug:
IE-slagtesvin

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Bråskovvej 90. Ansøgning om ny miljøgodkendelse efter stipladsmodellen.

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	25901444
Husdyrbrugets navn	Nordgaard
Beliggenhedsadresse	Bråskovvej 90
Postnummer	7140
By	Stouby

Ansøger

Ansøgersnavn	Peter Bech
Ansøgeradresse	Hyrupvej 5
Ansøgerpostnummer	7140
Ansøgerby	Stouby
Ansøgertelefon	22308551
Ansøger-email	dyrlaegegaarden@agropartnere.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, velas
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8579027
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 19e - Hyrup By, Stouby
Matrikel: 36c - Stouby By, Stouby
Matrikel: 1bg - Stouby By, Stouby
Matrikel: 6g - Stouby By, Stouby
Matrikel: 36e - Stouby By, Stouby

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Slagtesvin vest	1521	Mekanisk ventilation	6 m	(#472499) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	1285
Slagtesvinestald midt nord	228	Mekanisk ventilation	6 m	(#474181) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	34
				(#472503) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	124
Slagtesvinestald midt syd	722	Mekanisk ventilation	6 m	(#472505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	560
Sum						2003
Nudrift						
Slagtesvin vest	1521	Mekanisk ventilation	6 m	(#472500) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1285
Slagtesvinestald midt nord	228	Mekanisk ventilation	6 m	(#474207) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	34
				(#472504) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	124
Slagtesvinestald midt syd	722	Mekanisk ventilation	6 m	(#472506) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	560
Sum						2003
8 års drift						
Slagtesvin vest	1521	Mekanisk ventilation	6 m	(#474182) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1285
Slagtesvinestald midt nord	228	Mekanisk ventilation	6 m	(#474208) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	34
				(#474183) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	124
Slagtesvinestald midt syd	722	Mekanisk ventilation	6 m	(#474184) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	560
Sum						2003

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
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; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
eksisterende beholder 800 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 16 m	183
eksisterende beholder 2500 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 28 m	603
Nudrift					
eksisterende beholder 800 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 16 m	183
eksisterende beholder 2500 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 28 m	603
8 års drift					
eksisterende beholder 800 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 16 m	183
eksisterende beholder 2500 m3	Flydende			ca 4 meter høj og med en diameter på 28 m	603

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	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	4012,7	314,6	4327,3
Nudrift	4012,7	314,6	4327,3
8 års-drift	4012,7	314,6	4327,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Slagtesvin vest</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#472499) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	1285	2441,5	0,0	0,0	2441,5
Nudrift					
(#472500) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1285	2441,5	0,0	0,0	2441,5
8 års-drift					
(#474182) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1285	2441,5	0,0	0,0	2441,5

Navn på staldafsnit: Slagtesvinestald midt nord					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#474181) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	34	47,6	0,0	0,0	47,6
(#472503) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	124	235,6	0,0	0,0	235,6
Sum	158	283,2	0,0	0,0	283,2
Nudrift					
(#472504) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	124	235,6	0,0	0,0	235,6
(#474207) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	34	47,6	0,0	0,0	47,6
Sum	158	283,2	0,0	0,0	283,2
8 års-drift					
(#474183) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	124	235,6	0,0	0,0	235,6
(#474208) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	34	47,6	0,0	0,0	47,6
Sum	158	283,2	0,0	0,0	283,2

Navn på staldafsnit: Slagtesvinestald midt syd					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#472505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	560	1288,0	0,0	0,0	1288,0
Nudrift					
(#472506) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	560	1288,0	0,0	0,0	1288,0
8 års-drift					
(#474184) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	560	1288,0	0,0	0,0	1288,0

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
eksisterende beholder 800 m3	183	73,3	0,0	73,3
eksisterende beholder 2500 m3	603	241,2	0,0	241,2
Nudrift				
eksisterende beholder 800 m3	183	73,3	0,0	73,3
eksisterende beholder 2500 m3	603	241,2	0,0	241,2
8 års-drift				
eksisterende beholder 800 m3	183	73,3	0,0	73,3
eksisterende beholder 2500 m3	603	241,2	0,0	241,2

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer <i>Gødningstype fra produktion:</i> Ingen fast gødning
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre <i>Gødningstype fra lager:</i> Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4013	315	4327
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4013	315	4327
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
4013				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde				
Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.				

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N /(m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N /(m ² · år)) ^c
Slagtesvin vest	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Slagtesvinestald midt nord	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Slagtesvinestald midt nord	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,45 ^b	1,40
Slagtesvinestald midt syd	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#472499) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	1285	1,90	1	2442		
(#472503) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	124	1,90	1	236		
(#474181) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	34	1,40	1	48		
(#472505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	560	2,30	1	1288		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bellevej 4 	0	NY	228,3	228,3	356,3	Ja
Kalmarvej 21 	0	NY	228,3	182,7	458,4	Ja
Kalmarvej 17 	1	NY	486,4	481,6	588,4	Ja
Stouby By, Stouby 	0	NY	644	611,8	1543,7	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 746 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Bellevej 4 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Kalmarvej 21 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Slagtesvinestald midt nord	345,0	Nej	Slagtesvinestald midt syd	448,9	Ja
Slagtesvin vest	348,3	Nej	Slagtesvin vest	462,1	Ja
Slagtesvinestald midt syd	370,7	Nej	Slagtesvinestald midt nord	477,6	Ja

Bebyggelse: Kalmarvej 17 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Stouby By, Stouby Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Slagtesvinestald midt syd	583,0	Ja	Slagtesvinestald midt syd	1534,3	Ja
Slagtesvin vest	589,1	Ja	Slagtesvin vest	1547,4	Ja
Slagtesvinestald midt nord	610,2	Ja	Slagtesvinestald midt nord	1563,1	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Slagtesvin vest	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	472499	0	17990,0	37265,0*	0	17990,0	37265,0*	1285
Slagtesvinestald midt nord	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	474181	0	476,0	986,0*	0	476,0	986,0*	34
	472503	0	1736,0	3596,0*	0	1736,0	3596,0*	124
Slagtesvinestald midt syd	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	472505	0	7840,0	24080,0*	0	7840,0	24080,0*	560
Sum			28042	65927*		28042	65927*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift								
Staldafsnit								
Slagtesvin vest	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	472500	0	17990,0	37265,0	0	17990,0	37265,0	1285
Slagtesvinestald midt nord	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	474207	0	476,0	986,0	0	476,0	986,0	34
	472504	0	1736,0	3596,0	0	1736,0	3596,0	124
Slagtesvinestald midt syd	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	472506	0	7840,0	24080,0	0	7840,0	24080,0	560
Sum			28042	65927		28042	65927	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4327,3 (kg NH₃-N/år) **Meremission (8 års-drift)** 0,0 (kg NH₃-N/år) **Meremission (nudrift)** 0,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: HK §3 sø øst	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturpunkt: HK §3 sø vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: HK §3 sø syd	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: HK §3 sø øst				
		Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
Naturlinje fra	Ruhed opland	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,4
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,2
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturlinjer til punkt: HK §3 sø vest				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift)	(8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: HK §3 sø syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: HK Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: Naturligt tilgroet lysåbent areal	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Bøg på muld	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: HK Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Naturligt tilgroet lysåbent areal				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Bøg på muld				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev indenfor N2000	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev mod vest	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev indenfor N2000				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev mod vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Mose N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose S	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Mose S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Slagtesvin vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt nord	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Slagtesvinestald midt syd	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 800 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: eksisterende behold er 2500 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Der er ikke angivet nogen afstande.

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Mose S - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	926
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	993
Mose Ø - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvinestald midt nord	1754
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	1706
Mose N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	1371
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	1391
Overdrev mod vest - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	1746
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	1809
Overdrev indenfor N2000 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvinestald midt syd	2521
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	2555
Bøg på muld - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	3624
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	3689
Naturligt tilgroet lysåbent areal - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvinestald midt nord	1410
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	1362

Type	Navn	Afstand [m]
HK Mose V - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	1513
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	1557
HK §3 sø syd - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	411
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	476
HK §3 sø vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	462
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	506
HK §3 sø øst - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvinestald midt nord	460
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	411
Kalmarvej 21 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	425
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	479
Kalmarvej 17 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	551
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	616
Stouby By, Stouby - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	1510
Gødningslager	eksisterende beholder 800 m3	1564
Bellevej 4 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Slagtesvin vest	310
Gødningslager	eksisterende beholder 2500 m3	339

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 114 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 114 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
Stald: Ingen dyr\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Slagtesvin vest\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Ny slagtesvinestald\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Slagtesvinestald midt nord\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\nStald: Slagtesvinestald midt syd\nVentilationNaturlig: Nej\nVentilationEffekt: 0,00\nVentilationDriftstid: 0,00\nVentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0\nVentilationAfkastType: \n\n

Samlet opbevaringskapacitet:

9.1 Miljøkonsekvensrapport

Beskrivelse af det ansøgte:
ikke angivet

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:
ikke angivet

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:
ikke angivet

Alternative løsninger:
ikke angivet

Ikke teknisk resume:
ikke angivet

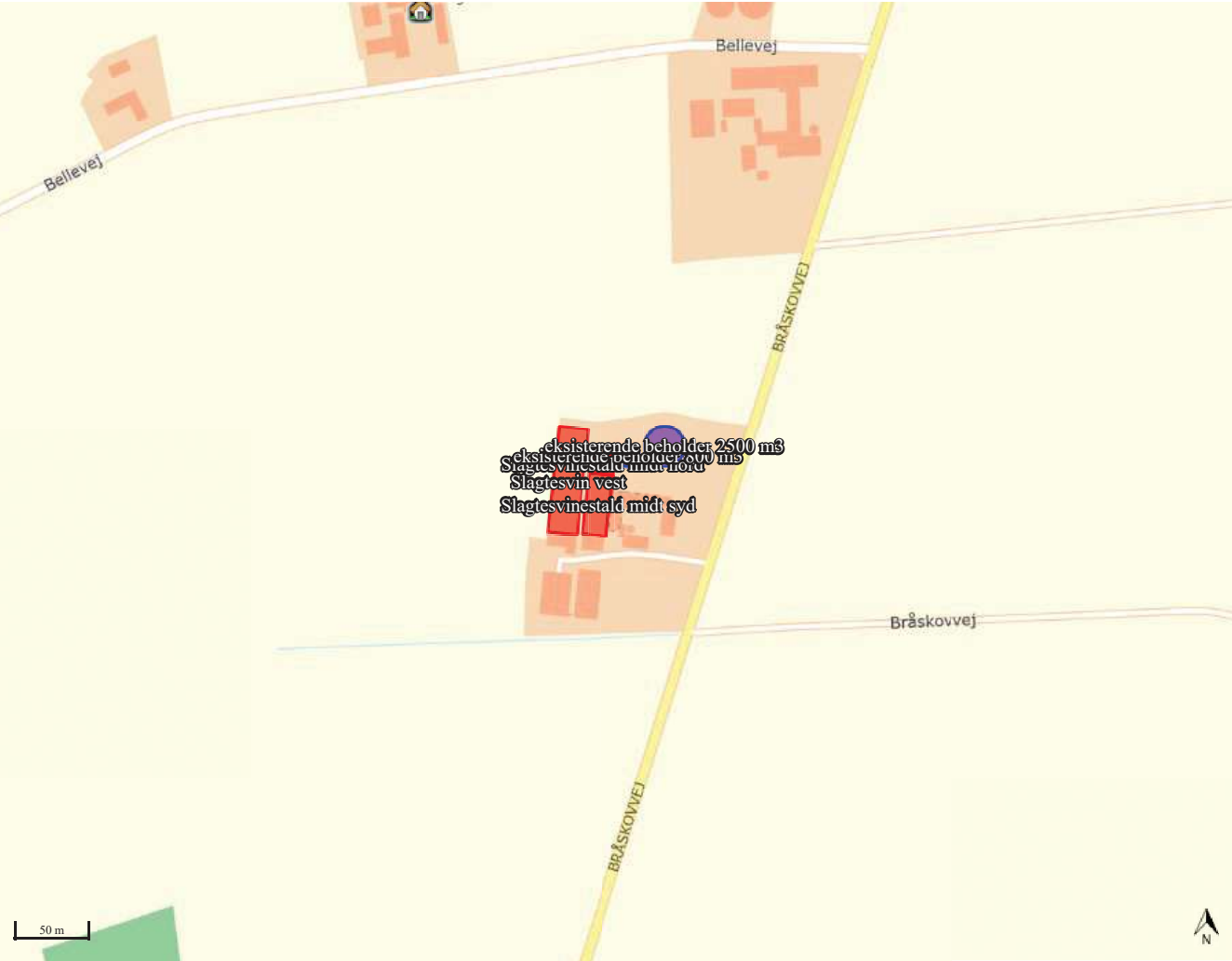
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Situationsplan.pdf	777,771	Situationsplan
Miljøkonsekvensrapport Bråskovvej 90.docx	2938,69	MKR

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Miljøkonsekvensrapport

Bråskovvej 90 7140 Stouby



Datablad

Landbrugets navn og beliggenhed	Bråskovvej 90 7140 Stouby
Matrikel nr. Ejerlav	36c Stouby By, Stouby
Cvr. nummer CHR-nummer Ejendomsnummer	25901444 14213 7660011315
Ejer af ejendommen/ansøger Adresse Mobil E-mail	Peter Bech Hyrupvej 5 7140 Stouby 22308551 dyrlægegaarden@agropartnere.dk
Driftsansvarlig	Peter Bech
Brugstype	El-slagtesvin
Godkendelsesbetegnelse	§ 16a
Skemanummer	230533
Dato for godkendelse	
Tilsynsmyndighed	Hedensted Kommune
Kvalitetssikret af	
Næste revurdering af godkendelsen	

Ansøgers Konsulent:

Navn: Anne Kirkegaard, Velas
Adresse: Asmildklostervej 11, 8800 Viborg
Tlf.nr. 29634004
E-mail: aki@velas.dk

Indhold

Ikke- teknisk resumé	4
Beskrivelse af det ansøgte	5
Projektbeskrivelse	5
Husdyrbrugets beliggenhed.....	6
Landskabelig vurdering	6
Opbevaring af foder.....	7
Energi- og vandforbrug	7
Reststoffer, affald og kemikalier.....	7
Husdyrbrugets nabopåvirkninger og tiltag der begrænser gener	9
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	12
Alternative placeringer	12
Ansøgtets forventede virkning på miljøet (de væsentligste og kumulative påvirkninger)	12
Begrebet BAT	12
Vejledende BAT- standardkrav (ammoniak).....	13
Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak).....	13
Renovering af eksisterende stalde	14
Bedste tilgængelige opbevaringsteknik.....	14
BAT- krav vedr. udbringning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken.....	14
BAT- krav Energibesparende foranstaltninger.....	15
BAT-krav vandbesparende foranstaltninger.....	17
Management på husdyrbruget.....	18
Egenkontrol	20
Natur.....	20
Alternative løsninger der er undersøgt	21
Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtets virkning på miljøet	21
Befolkningen og menneskers sundhed.....	21
Biologisk mangfoldighed.....	22
Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	24
Materieller goder kulturarv og landskabet.....	24
Ophør.....	24

Ikke- teknisk resumé

Beskrivelse af det ansøgte:

Peter Bech ønsker en godkendelse efter nugældende lovgivning (stipladsmodellen) for at opnå en højere fleksibilitet specielt i forhold til vægtgrænser i eksisterende stalde på Bråskovvej 90 7140 Stouby. Ejendommen er og vil fremadrettet være et IE-brug og skal overholde reglerne herfor herunder bl.a. miljøledelsessystem.

Produktionsanlægget på Bråskovvej 90 er indpasset i landskabet både hvad angår udformning, farvevalg samt beplantning.

Der ansøges om ny miljøgodkendelse for ejendommen for at opnå den fleksibilitet der er indbygget i nugældende lovgivning. Der udvides og opføres ikke nye bygninger som følge af denne ansøgning om miljøgodkendelse.

Lugtberegningerne fra husdyrgodkendelse.dk viser at afskæringskriterierne i forhold til lugt er overholdt for nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Ammoniakberegninger til kategori 1, 2 og 3 natur viser at der ikke vil være en negativ påvirkning af naturområderne.

Ansøgtes forventede virkning på miljøet:

Eksisterende bygninger med besætning, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning er vurderet i forhold til bl.a.:

- Ammoniakfordampning, lugt, lys, støj og støv fra stalde og opbevaringsanlæg.
- Forbrug af vand, energi og handelsgødning.
- Anvendelse af bedste tilgængelige teknik.
- Opbevaring og bortskaffelse af bl.a. affald og kemikalier.
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold.

Lugtberegningerne er foretaget i husdyrgodkendelse.dk.

Anlægget overholder kravet til BAT som er et krav på:

4.327 kg N/år, der er beregnet en årlig fordampning på 4.327 kg N/ha.

Ejendommen ligger ca. 2,2 km nord for Natura2000 område nr. 78 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord". Der er taget højde for dette i beregningen af ammoniakpåvirkningen på natur. Beregningerne viser at alle krav til ammoniakdeposition er overholdt.

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:

Produktionen overholder alle gældende normer for:

- opbevaring og udbringning af gylle
- håndtering af spildevand og affald
- Støj-, støv-, og lugtbelastning af omgivelser m.v.

Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Det vurderes, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg. Endvidere vurderes det, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet.

Beskrivelse af det ansøgte

Projektbeskrivelse

Der søges en godkendelse efter §16 a i LBK 520 af 01/05/2019 til eksisterende stalde på ejendommen, dette ønskes for at opnå en større fleksibilitet i dyreholdet, herunder antal indenfor de enkelte dyrekategorier men også indenfor vægtgrænser.

Der vil samlet på ejendommen være et produktionsareal på 2.003 m².

Slagtesvin vest:

Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1285 m ²
--	---------------------

Slagtesvinestald midt nord:

Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	34 m ²
--	-------------------

Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	124 m ²
--	--------------------

Slagtesvinestald midt syd:

Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	560 m ²
---	--------------------

Beregning af produktionsareal:

Slagtesvin vest:

96 stier á 2,4 m x 5,1 m = 1175 m²

8 stier á 2,4 m x 5,7 m = 110

I alt 1285 m²

Slagtesvinestald midt nord:

4 stier x 16 m² og 4 stier x 15 m² = 124 m²

Sygestier, 12 stier á 2,53 m x 1,12 m = 34 m²

Slagtesvinestald midt syd:

40 stier á 2,0 m x 7,0 m = 560 m²

Med denne godkendelse efter lovens §16a godkendes hele ejendommens produktionsareal til flexgruppe mellem smågrise og slagtesvin. Grunden til der er valgt flexgruppe er at grisene kan være under 30 kg. Ved indsættelse og derfor pr. definition en smågris.

Peter Bech driver, udover Bråskovvej 90, følgende ejendomme med svineproduktion:

Overvej 10 7140 Stouby -slagtesvin

Hyrupvej 5 7140 Stouby – søer og smågrise

Bråskovvej 88 7140 Stouby -slagtesvin

Staldanlægget på Bråskovvej 90 er ikke teknisk-, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med de andre husdyrbrug.

Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget er placeret i landzone. Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er Bellevej 4 der ligger ca. 310 meter nord for anlægget. Nærmeste samlede bebyggelse udløses af Kalmarvej 17 ligger ca. 550 m sydvest for ejendommens anlæg. Der er ca. 1,5 km til nærmeste byzone ved Stouby, der ligger syd for ejendommen.

Område	Afstandskrav	Afstand
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	1500 meter
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 meter	2145 meter
Nabobeboelse	50 meter	215 meter
Kategori 1 og 2 natur	10 meter	Hhv. 2.550 m og 1.770 m

Landskabelig vurdering

Det vurderes at eksisterende anlæg er indpasset i landskabet og fremstår harmonisk i forhold til størrelse, placering og farvevalg.

Området ligger i landzonen, i er et særligt værdifuldt landbrugsområde, i et bølgende til storbakket morænelandskab. Agerlandskabet er præget af et intensivt agerlandbrug med relativt store markfelter,

afgrænset af læhegn. Området rummer desuden spredt bevoksning og fritliggende gårde. Flere steder er gårdene lagt sammen til store landbrug.

Gårdanlægget er ikke placeret højt i landskabskurverne således det er synligt fra længere afstand. Desuden findes der spredt opvoksede læhegn omkring ejendommen i de naturlige markskel. Læhegnene er med til at bryde billedet i landskabet og vil til dels dække for anlægget set fra forskellige vinkler.

Beplantning:

Det forventes ikke at der etableres ny beplantning i forbindelse med denne godkendelse.

Samlet set vurderes det at den eksisterende bebyggelse, ikke vil forringe de landskabelige værdier i området. Det vurderes, at der ikke er behov for at stille særlige vilkår i forhold til beliggenhed og planmæssige forhold. Det vurderes endvidere, at anlægget er afskærmet og tilpasset godt i landskabet.

Opbevaring af foder

Foder: Der anvendes hjemmeblandet foder på ejendommen.

Energi- og vandforbrug

Nudrift	
Årligt elforbrug	140.000 Kwh
Årligt forbrug af vand	8.000 m ³
Årligt forbrug dieselolie	60.000 l
Årligt forbrug af fyringsolie/halm	100 l

Ansøgt drift	
Årligt elforbrug	140.000 Kwh
Årligt forbrug af vand	8.000 m ³
Årligt forbrug dieselolie	60.000 l
Årligt forbrug af fyringsolie/halm	100 l

Reststoffer, affald og kemikalier

Fast affald

Generelt bemærkes, at al affald vil blive bortskaffet i henhold til kommunens affaldsregulativ. Beskrivelse af opbevaringsforhold og anslåede affaldsmængder i nudrift og ansøgt produktion er vist herunder.

	Mængde nudrift (kg el. tons)	Mængde Ansøgt (kg el. tons)	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald.	Ca. 6 tons årligt. Tømmes efter behov typisk en gang om måneden	Ca. 6 tons årligt. Tømmes efter behov typisk en gang om måneden	• Container på ejendommen.	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Jern	1-2 t/år	1-2 t/år	• Opbevares i maskinhus	Afhændes til skrothandler
Plastik				Afleveres pt. sammen med forbrændingseget affald.
Andet				

Affaldshierarkiet: Ved at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, kan man minimere affaldsproduktionen. Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler. Affald skal håndteres og bortskaffes efter det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for kommunen, hvilket blandt andet betyder, at oplag af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak, eller medføre uhygiejniske forhold.

Det vurderes at affaldsmængden ligger indenfor det forventelige for en produktion af denne størrelse. Affald opbevares forsvarligt i lukkede beholdere.

Affaldshierarkiet angiver, hvordan man som udgangspunkt opnår det bedste miljømæssige resultat, når man skal håndtere og behandle affald. Affald er i mange tilfælde en værdifuld ressource, og ved behandlingen skal det derfor overvejes, om affaldet kan forberedes til genbrug, eller om det kan genanvendes.

På nuværende tidspunkt afleveres plastik fx engangshandsker, papir og pap sammen med forbrændingseget affald, grunden til dette er at mængden ikke er ret stor, der er fx ikke større partier af plastik fra fx wrapballer.

Der kildesorteres på nuværende tidspunkt således at jern, kanyler, medicinglas, organisk affald og spraydåser afhændes kildesorteret.

Olie- og kemikalieaffald

Olie- og kemikalieaffald køres på genbrugsplads.

Affald fra veterinære lægemidler, hvis der er affald herfra, afleveres det på genbrugsplads.

Medicinrester og tom emballage afhændes til kommunens modtageordning for farligt affald.

Døde dyr

Døde dyr afhentes efter behov. Døde dyr kan ikke ses fra offentlig vej og overdækkes med kadaverkappe.

Døde dyr er placeret således at de ikke ligger til gene for forbigående. Det vurderes at opbevaringen af døde dyr ikke medfører lugtgener eller uhygiejniske forhold.

Husdyrbrugets nabopåvirkninger og tiltag der begrænser gener

Lugt

Den væsentligste lugt stammer fra staldene og spredes via ventilationssystemet. Nærmeste naboejendom er beliggende 356,3 meter (vægtet gennemsnitsafstand) fra driftsbygningerne. Nærmeste samlede bebyggelse ligger 588,4 meter (vægtet gennemsnitsafstand) fra driftsbygningerne og byzone 1.543,7 meter (vægtet gennemsnitsafstand) fra driftsbygningerne

Geneafstanden er beregnet til 182,7 m for nabo, 481,6 m for samlet bebyggelse og 611,8 m for byzone.

Der har ikke tidligere været problemer med klager fra naboer.

I husdyrgodkendelse.dk er der udarbejdet lugtberegninger. Beregningerne viser at alle krav er overholdt.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bellevej 4	0	NY	228,3	228,3	356,3	Ja
 Kalmarvej 21	0	NY	228,3	182,7	458,4	Ja
 Kalmarvej 17	1	NY	486,4	481,6	588,4	Ja
 Stouby By, Stouby	0	NY	644	611,8	1543,7	Ja

Generel bekæmpelse af skadedyr

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agro økologi

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt.

Det vurderes, at der kan være en risiko for opformering af fluer og andre skadedyr. Det er derfor vigtigt at der opretholdes en god hygiejne, og daglig rengøring er en væsentlig parameter til bekæmpelse af fluer. Desuden er det vigtigt, at der foretages biologisk bekæmpelse af fluer i gyllekanalerne i alle staldafsnit.

Fluegener

Biologisk og kemisk fluebekæmpelse foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agro økologi.

Rottebekæmpelse

Bekæmpelse af rotter foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agro økologi. Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (BEK nr. 1686 af 18/12/2018)
RMI skadedyrskontrol bruges til bekæmpelse af skadedyr (aut. Nr. 2023-R1-G-9409-32981)

Vurdering

Det vurderes at der er taget de nødvendige forholdsregler for rotte og skadedyrs bekæmpelse for hele anlægget.

Beskrivelse af transport

Der er flere tilkørselsveje til gårdanlægget. Det vurderes at der ved udkørsel fra anlægget er gode oversigtsforhold.

Der køres med husdyrgødning i vækstsæsonen. Til arealerne inden for ca. 6 km anvendes der typisk gyllevogne, der laster ca. 25 tons. Til arealer længere væk anvendes lastbiler, der laster ca. 40 tons. Det årlige antal transporter med gylle ændres ikke. Det forventes ikke at blive en udfordring da alle arealer er beliggende tæt på ejendommen samt at vejnettet omkring ejendommen er i forholdsvis god stand.

Transporterne af korn vil primært foregå i høst, mens øvrige fodertransporter vil være jævnt fordelt hen over året og typisk foregå inden for alm. arbejdstid.

Det tilstræbes at holde kørslen i spidsbelastningsperioderne inden for normal arbejdstid.

Ejendommen ligger i et landområde, og de ejede arealer + hovedparten af de forpagtede arealer ligger samlet i landområdet. Det betyder, at gylle- og fodertransporter til og fra disse arealer foregår i landområde uden at berøre tæt beboede områder. Transporten af gylle til aftalearealer længere væk foregår med lastbil, som indgår naturligt i det samlede trafikbillede, uden at der vil være nævneværdige øgede gener for omgivelserne.

Transporttype	Antal transport er pr. år i nudrift	Antal transporter pr. år i ansøgt drift	Tidsinterval	Hyppighed	Forskel i antallet af transporter
Lastbilstransporter					
Døde dyr	52	52	Indenfor normal arbejdstid	1 gang/uge	0
Brændstof (dieselolie)	15	15	Indenfor normal arbejdstid	Primært i sæson	0
Smågrise ind	25	25	Indenfor normal arbejdstid	1 gang/uge i intervaller	0

Slagtesvin ud	45	45	Indenfor normal arbejdstid	1 gang/uge	0
Traktortransporter					
Gyllekørsler	275	275	Indenfor normal arbejdstid	I sæson	0

Vurdering

Det vurderes at gener af transporter vil være minimale på grund af anlæggets placering samt afstande til nabobeboelser. Hovedparten af transporter til og fra ejendommen vil foregå af Bråskovvej. Ved kørsel med gylle vil der køres på vejene omkring anlægget men dette er i en meget begrænset periode forår og efterår når der bringes gylle ud på markerne.

Det samlede antal transporter til og fra anlægget vurderes ikke at påvirke omkringboende.

Beskrivelse af støjklider

Der kan forekomme støj fra:

- Ventilationsanlægget
- Højtryksrensere, som primært anvendes indendørs
- Foderanlæg i foderlade

De fleste støjklider er placeret i lukkede bygninger.

Herudover vil der forekomme støj ved transport til og fra ejendommen.

Driftsperiode for støjklider

Ventilationsanlæg: Kører efter behov hele døgnet

Højtryksrensere: en gang om ugen.

Foderanlæg: Dagligt

Tiltag mod støjklider

Flere af støjkliderne er placeret i lukkede bygninger, fx højtryksrensere, foderanlæg og kompressor. Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Vurdering

Arbejdsgange, der kan give anledning til støj, ændres ikke og det vurderes derfor, at gener i forbindelse med støjende aktiviteter er af meget begrænset karakter. Ligeledes er støjende aktiviteter fra det eksisterende anlæg af begrænset karakter. Størstedelen af støjkliderne er placeret i lukkede bygninger og vil ikke kunne påvirke nabobeboelse grundet afstanden.

Støvgener

Det vurderes, at håndtering af foder ikke vil medføre nævneværdige støvgener for omgivelserne, da foderet pumpes til ejendommen i et lukket system. Halm opbevares indendørs i foderladen.

Støv fra bedriftens interne transporter samt støv fra de forskellige transporter til og fra husdyrbruget, forventes ikke at blive mere hyppigt forekommende, end de er i den nuværende drift. Det skyldes primært, at antallet af transporter ikke øges.

Støvgener fra ejendommen vil kunne optræde i meget tørre perioder, afgrænset til forår og efterår når der køres til og fra arealerne i forbindelse med udkørsel af gylle. Ligeledes vil der i høst kunne opstå støvgener hvis der er meget tørt når der køres på grusbelagte arealer. Høst er ligeledes en begrænset periode.

Det vurderes at naboer til ejendommen ikke vil blive påvirket af støvgener, da der ikke køres på grusarealer direkte forbi naboer og omkringboende.

Samlet set vurderes det, at produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støvgener ved de omkringliggende nabobeboelser. Arbejdsgange, der kan give anledning til støv, ændres ikke i forbindelse med udvidelsen, og ovennævnte tiltag til begrænsning af støvgener er effektive. Ligeledes er støvende aktiviteter fra det eksisterende anlæg af begrænset karakter.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringskapaciteten på ejendommen er følgende:

Gyllebeholder T4 fra 1985 på 800 m³

Gyllebeholder T5 fra 1995 på 2.466 m³

Kapacitet i gyllekanaler på 700 m³

Kapacitet i alt 5.300 m³.

Der produceres ca. 6.900 m³ gylle. (Beregnet ud fra maksimal belægning indenfor dyrevelfærdskravene.

$6.900 / 12 \times 9 = 5.175 \text{ m}^3$, kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet er dermed overholdt.

Mængden af gylle er beregnet ud fra hvor mange dyr der vurderes plads til på anlægget ud fra dyrevelfærdskravene, ovenstående er derfor en worst case beregning.

Alternative placeringer

Hvis ejendommen ikke opnår en ny godkendelse, fortsættes den nuværende drift af ejendommen. Med den eksisterende godkendelse er ejendommen begrænset af øget effektivitet i staldene samt produktionsfremgang.

Ansøgtes forventede virkning på miljøet (de væsentligste og kumulative påvirkninger)

Begrebet BAT

BAT betyder Best Available Techniques (Bedst Tilgængelige Teknik) og er en fællesbetegnelse for teknikker og teknologier, som kan begrænse forurening fra stalde eller lager. BAT- begrebet dækker endvidere over teknikker og teknologier til begrænsning af vand- og energiforbruget.

På et husdyrbrug er kvælstof, fosfor og ammoniak de væsentligste næringsstoffer, som kan give anledning til påvirkning af det omgivende miljø.

De mest betydende faktorer for omfanget af påvirkningen med næringsstoffer er valget af:

Genetik

Foderteknologi

Staldindretning

Opbevaring af husdyrgødning

Management

Udbringningsteknologi

Vejledende BAT- standardkrav (ammoniak)

BAT kravet for anlægget i forhold til ammoniaktabet er opfyldt.

Det samlede BAT krav er beregnet via husdyrgodkendelse.dk.

Det samlede BAT-krav er beregnet til 4.327 kg N. BAT krav til staldene er 4.013 kg N og BAT kravet til lagrene er beregnet til 315 kg N

Den samlede ammoniakemission fra anlægget er beregnet til 4.327 kg N. BAT-kravet er dermed overholdt.

Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak)

Reduktionskravet vedr. ammoniak kan opnås ved en kombination af teknikker/ teknologier indenfor staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Der er udarbejdet teknologiblade for følgende ammoniakreducerende teknikker/teknologier:

Slagtesvin

Svovlsyrebehandling af gylle (ca. 70 % ammoniakreduktion)

Luftrensning – (70-90% luftrensning afhængig af hvor meget luft der renses)

Køling af gylle i svinestalde (< 30 % ammoniakreduktion)

Delvist fast gulv

Nedenfor beskrives valget af staldsystemer, miljøteknologier og fodringstiltag til opfyldelse af Miljøstyrelsens vejledende krav om BAT- standard vilkår.

Valg af staldsystemer

De fleste stalde er indrettet med delvist spaltegulv. Staldafsnittet i slagtesvinestald midt syd er indrettet med drænet gulv.

Valg af miljøteknologi

I de eksisterende stalde er der ikke installeret miljøteknologi.

Valg af teknologi til opbevaring af husdyrgødning

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen skal der etableres fast overdækning på nye gyllebeholdere, med mindre, der kan opretholdes et naturligt tæt flydelag. Der skal altid etableres fast overdækning hvis en ny beholder placeres inden for en radius af 300 meter fra nærmeste nabo.

Der er ikke problemer med at opretholde flydelag på gyllebeholderne derfor er fast overdækning fravalgt på eksisterende gyllebeholdere.

Renovering af eksisterende stalde

Der er ingen planer om renovering af eksisterende staldanlæg inden for den 8-årige periode, hvorefter kommunalbestyrelsen skal foretage den første regelmæssige revurdering af det miljøgodkendte. Årsagen hertil er, at staldene er velfungerende.

Bedste tilgængelige opbevaringsteknik

Husdyrgødning opbevares på følgende vis:

Gylle:

Beholderne er opført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer. Beholderne er dimensioneret i forhold til kapaciteten, således at den kan modstå påvirkninger i forbindelse med omrøring, overdækning og tømning.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Ved pålæsning af gyllevogn anvendes læssekran påmonteret gyllevognen, denne anordning suger gyllen fra tanken over i gyllevognen hvilket bevirker at spild undgås.

BAT- krav vedr. udbringning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken

De teknikker, der i marken kan reducere ammoniakfordampningen ved udbringning, er rettet mod at begrænse det tidsrum, i hvilket den mineralske del af kvælstofindholdet i gyllen er i kontakt med luften, eller sikrer, at den mineralske del forbliver på opløst form. Konkret omfatter det teknikker, der sørger for, at gyllen hurtigt kommer ned på eller i jorden, eller som giver gyllen en lavere PH- værdi (svovlsyrebehandling).

En stor del af de virkemidler, der kan reducere ammoniaktabet i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen, der fastsætter generelle regler for, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes. For udbringning af husdyrgødning gælder således følgende:

- Regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 m fra byområder på weekend- og helligdage)
- Gylle skal som minimum udbringes med slæbeslanger (bredspreddning forbudt)
- Gylle der udbringes på arealer uden etablerede afgrøder til høst skal være nedbragt senest 4 timer efter udbringning.
- Al udbringning af husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning eller en tilsvarende teknologi med samme ammoniakreduktionsprocent.

En yderligere reduktion af ammoniakfordampningen ved udbringning af husdyrgødning vil kunne nås ved krav om nedfældning af al husdyrgødning eller ved tilsætning af svovlsyre til husdyrgødningen.

Miljøstyrelsen har imidlertid vurderet, at de samfundsøkonomiske omkostninger ved nedfældning af husdyrgødning er uforholdsmæssigt høje, da nedfældning af husdyrgødning kan give skader på afgrøderne og dermed udbyttetab. Desuden vil nedfældning føre til øget udledning af drivhusgasser, da nedfældning af husdyrgødning er en mere krævende proces end alm. slangeudlægning, hvilket betyder et højere dieselforbrug. Tilsvarende vurderer Miljøstyrelsen, at svovlsyrebehandling af gylle er en uforholdsmæssig dyr teknologi at indføre alene af hensyn til miljøeffekten i marken.

På denne baggrund vurderer Miljøstyrelsen at gældende lovgivning vedr. udbringning er BAT.

Kvælstof er et vigtigt plantenæringsstof. Optimal udnyttelse af de tilførte næringsstoffer med husdyrgødningen medfører mindre udvaskning af kvælstof til grundvand og overfladevand. Teknikker til reduktion af kvælstof er derfor rettet mod at øge afgrødernes optagelse af kvælstof. Der er følgende teknikker:

- Teknikker til optimal fordeling af husdyrgødningen i marken
- Teknikker, som er målrettet mod at tilbageholde mineraliseret kvælstof i jorden udenfor afgrødernes vækstsæson
- Teknikker, som øger husdyrgødningens andel af mineralsk kvælstof i forhold til organisk kvælstof.

En stor del af de teknikker, der kan reducere udvaskningen af kvælstof i marken er allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen. Eksisterende lovgivning der tager sigte på at reducere udvaskningen af kvælstof er:

- Fastsatte harmonikrav (dvs. hvor meget husdyrgødning der må udbringes pr. ha).
- Regler for hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes.
- Regler for hvor meget kvælstof der må tilføres på den enkelte bedrift totalt.
- Regler for hvor stor en andel af kvælstoffet der skal udnyttes i husdyrgødningen.
- Krav om udarbejdelse af mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber.

En yderligere reduktion af tabet af nitrat fra marken vil kunne opnås ved nedfældning eller separation af husdyrgødningen og afsætning af den faste fraktion til biogasanlæg eller forbrænding.

Miljøstyrelsen har imidlertid vurderet, at de samfundsøkonomiske omkostninger ved nedfældning af husdyrgødning er uforholdsmæssige høje, da nedfældning af husdyrgødning kan give skader på afgrøderne og dermed udbyttetab. Desuden vil nedfældning føre til øget udledning af drivhusgasser.

På den baggrund vurderer Miljøstyrelsen, at det niveau, som er opnåeligt ved eksisterende lovkrav er BAT. Det vurderes, at ansøger lever op til alle generelle miljøregler inkl. de ovenfor beskrevne regler vedr. husdyrgødning, og at BAT-husdyrgødning dermed er overholdt.

BAT- krav Energibesparende foranstaltninger

Energiforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom, herunder hvilke teknologiske løsninger, der anvendes til begrænsning af forurening.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT- standardkrav vedr. energiforbrug.

Ifølge EU's referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion er det BAT at anvende følgende:

- Optimering af udformningen af ventilationssystemet i mekanisk ventilerede stalde for at tilvejebringe god temperaturkontrol samt opnå minimumsventilation om vinteren. Undgåelse af modstand i ventilationssystemer gennem hyppigt eftersyn og rengøring af luftkanaler og fans.
- Anvende lavenergi-belysning.

Lys:

Lyset i staldene reguleres af ejer og ansatte, der vil kun være lys i staldene når der er driftspersonale til stede.

Udendørs belysning er sensorstyret.

Der er ikke opsat udendørs lamper på eksisterende eller nyt anlæg der kan medføre lysgener for omkringboende, dette vurderes på baggrund af den forholdsvis store afstand til omkringliggende ejendomme.

Ventilation:

Ventilationsanlægget i etablerede stalde har trinløs regulering af luftmængden via frekvensregulering af ventilationsanlæggets elmotorer.

Som minimum vil der være en frekvensreguleret (trinløs) motor pr. staldafsnit, der kan ventilere efter behov. Frekvensregulering af ventilatoren giver den mest energieffektive drift.

Ventilationsanlægget vil blive rengjort jævnligt ved vask af staldene. Ved rengøring fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Ventilationen vil blive styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Der gennemføres et årligt eftersyn af ventilationsanlægget, som sikrer at det kører optimalt.

Der er p.t. ikke planer om at udskifte ventilationsanlægget i de eksisterende stalde. Vil der blive behov for det, vil der blive valgt et strømbesparende system, såfremt det er foreneligt med ventilationsbehovet i staldene.

Foderfremstilling:

Der fremstilles foder til slagtesvinene på ejendommen. Fodermidler opbevares i foderladen.

Udfodring:

Dimensioneringen af ejendommens udfodringssystem er energioptimeret, hvilket betyder at der ikke bruges for meget energi på at pumpe foder rundt i rør med for stor eller for lille diameter.

Der anvendes centrifugalpumper i stedet for snekkepumper. Centrifugalpumper er mindre ressourcekrævende end snekkepumper og er derfor med til at sænke energiforbruget.

Anlægget efterses og vedligeholdes jævnligt.

Transport:

Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås.

Varme:

Kuldebroer undgås på anlægget som helhed.

Der er god isolering af transmissionsledninger til varmt vand.

Samlet vurdering vedr. energibesparende foranstaltninger:

Ud fra ovenstående beskrivelse vurderes det, at det eksisterende anlæg lever op til BAT vedrørende energibesparende foranstaltninger. Særligt kan fremhæves, at ventilationsanlægget har trinløs regulering af luftmængden via frekvensregulering af ventilationsanlægget i alle stalde.

BAT-krav vandbesparende foranstaltninger

Vandforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. vandforbrug.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er det BAT at reducere vandforbruget ved at udføre følgende:

- rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hver batch. Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt. I fjerkræstalder er det også vigtigt at finde balancen mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.
- udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- detektering og reparation af lækager.

Der anvendes følgende tiltag på ejendommen med henblik på vandbesparelse:

Vask af stalde

Ved vask af stalde anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrenser med koldt vand.

Der anvendes endvidere vandbesparende dyser.

Både iblødsætning og vask med højtryksrenser samt vandbesparende dyser reducerer vandforbruget ved vask.

Vanding af dyr

Der anvendes vandkopper i staldene, som ikke medfører spild af vand i samme omfang som drikkeventiler.

Overbrusningsanlæg

Der er etableret optimeret styring af overbrusningsanlæg. Det er BAT ikke at anvende mere vand end hvad der er nødvendigt. Ved optimering af anlægget kører anlægget ikke unødigt og forbruger derved ikke mere vand end hvad der er nødvendigt. Også på overbrusningsanlægget anvendes vandbesparende dyser.

Vandrør og slanger i stalde

Der er etableret stophaner på alle vandslanger.

Staldene kontrolleres dagligt for utætheder på vandrør og små reparationer udføres med det samme.

Registrering af vandforbrug

Vandforbruget opgøres en gang om året i forbindelse med årsregnskabet.

Samlet vurdering vedr. vandbesparende foranstaltninger:

Ud fra ovenstående beskrivelse vurderes det, at den ansøgte husdyrproduktion, i eksisterende stalde med de ovenfor beskrevne tiltag lever op til kravene vedr. BAT i BREF-dokumentet. Der er valgt teknologier der er med til at reducere vandforbruget mest muligt. Bl.a. er der valgt vandbesparende dyser ved vask og overbrusning, og der er valgt drikkekopper i stedet for drikkeventiler.

Management på husdyrbruget

Management på ejendommen handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management.

I henhold til EU's BREF-notat af februar 2017 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.
- Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.
- Planlægge gødskning af markerne korrekt.

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugets miljøforhold:

Alle ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver.

De ansatte deltager i lovpligtige efteruddannelseskurser.

Alle ansatte indgår i teams, hvor sammensætningen af erfarne og nyansatte skal sikre oplæringen.

Der er udarbejdet en oplæringsplan

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Der er opsat vandur.

Der tilsendes månedligt opgørelse af elforbrug fra energiselskabet.

Der udarbejdes effektivitetsrapporter over forbruget af foder

Foderplaner revideres 1-2 gange om året med foderkonsulent for at sikre optimal foderudnyttelse.

Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.

Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af autoriseret installatør.

Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.

Der foretages rengøring af stalde og ventilationsanlæg efter fastlagt plan.

Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.

Gyllebeholderne følger reglerne for kontrol minimum hvert 10. år.

Alle aktiviteter planlægges grundigt. Anlægget er indrettet på en logistisk optimal måde for transporter til og fra ejendommen såvel som den interne fordeling.

Affald fjernes løbende fra ejendommen.

Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.

Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning i form af det årlige gødningsregnskab. Regnskabet anvendes til at dokumentere husdyrbrugets størrelse og forbrug af gødning. Dette er lovkrav i Danmark.

Der udtages jordprøver ca. hver 5. år som analyseres for bl.a. fosfor- og kalkindhold for at følge jordens fosforindhold og reaktionstal (pH).

Samlet vurdering vedr. management:

Ud fra ovenstående beskrivelse vurderes det at husdyrbruget har fokus på management.

Det vurderes, at ejendommen med ovenstående driftsrutiner lever op til kravet om BAT vedr. management/godt landmandskab i henhold til BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion).

Egenkontrol

Husdyrbruget varetager selv en del af kontrollen med den daglige drift som er følgende:

Der udarbejdes obligatorisk gødningsplan med efterfølgende gødningsregnskab

Der er produktionsopgørelser i markbrug og dyrehold, driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

Gennemsyn af alle elinstallationer hvert 5. år.

Vand- og elforbruget vil blive fulgt løbende med henblik på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget.

De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.

Der føres logbog over flydelag i gyllebeholder

10 års kontrol af gyllebeholdere

Udarbejdelse af mark- og gødningsregnskab

Der udarbejdes kontrolplan, og føres logbog over afvigelser fra planen.

Natur

Der er følgende afstande til nærmeste områder med registreret natur:

- Kategori 1 natur: De nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder er habitatområde nr. 78 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord". Nærmeste kategori 1 natur er et overdrev beliggende indenfor førnævnte N2000 område, hertil er der ca. 2,5 km mod syd.
- Kategori 2 natur: Nærmeste kat. 2 natur er et overdrev ca. 1,8 km vest for anlægget.
- Kategori 3 natur: Nærmeste område er en mose ca. 1.000 m mod syd, derudover er der flere moser over 1 km fra anlægget samt et naturligt tilgroet areal.

Nærmeste kategori 1 naturområde er et overdrev her er totalbelastningen er beregnet til 0,0 kg N/ha. Der skal regnes med kumulation fra 2 eller flere ejendomme. Kravet til denne kategori med kumulation med en anden ejendom, er maksimalt 0,2 kg N/ha i totalbelastning, kravet er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, der er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 og som er større end 2,5 ha. Totalbelastningen af dette område er beregnet til 0,0 kg N/ha. Kravet til denne kategori er maksimalt 1,0 kg N/ha i totalbelastning, kravet er dermed overholdt.

Kategori 3 natur modtager maksimalt 0,0 kg N/år/ha i merbelastning. Kravet til denne kategori er maksimalt 1,0 kg N/ha i merbelastning, hvilket er overholdt.

Beregningerne på naturområderne fremgår herunder:

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Naturligt tilgroet lysåbent areal	Kategori 3	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,2
Bøg på muld	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev indenfor N2000	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev mod vest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Mose S	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1

Alt i alt vurderes det, at natur ikke vil påvirkes negativt som følge af det ansøgte – jf. beskrivelsen ovenfor. Afstanden er stor til kvælstoffølsom natur, og konkrete depositionsregninger i IT-ansøgningen viser, at gældende kriterier for maksimal kvælstofbelastning er overholdt.

Alternative løsninger der er undersøgt

Hvis der ikke gives godkendelse til det ansøgte, vil produktionen på ejendommen fortsætte efter gældende miljøgodkendelse. Dette vil medføre at beregningerne af emissionerne fra anlægget fortsat vil være efter gammel lovgivning og ikke efter nyeste opdaterede viden.

Hvis der ikke meddeles godkendelse, vil ejendommen fremadrettet være begrænset i at udvikle effektivitet i staldene grundet krav til godkendt antal dyr og ikke godkendt produktionsareal, som godkendelser gives efter i nugældende lovgivning.

Foranstaltninger for at begrænse det ansøgte virkning på miljøet

Befolkningen og menneskers sundhed

I forbindelse med ansøgte projekt udledes der ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin. Det vurderes derfor at projektet ikke vil medføre nogen påvirkning af menneskers sundhed.

Der vil ikke forekomme luftforurening eller forurening af vand der kan påvirke befolkningen og menneskers sundhed.

I forbindelse med befolkning og menneskers sundhed påvirker anlægget mest med støv, støj, lugt og ammoniakemissionerne.

Reglerne for ammoniak og lugt er overholdt. Ved management og foranstaltninger, forventes det at støj og støv ikke vil give anledning til nabogener.

Smittebeskyttelse

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smitsomme sygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af zoonotiske smitstoffer fra besætninger til det omgivende samfund (zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker).

Der er regler om smittebeskyttelse for svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale.

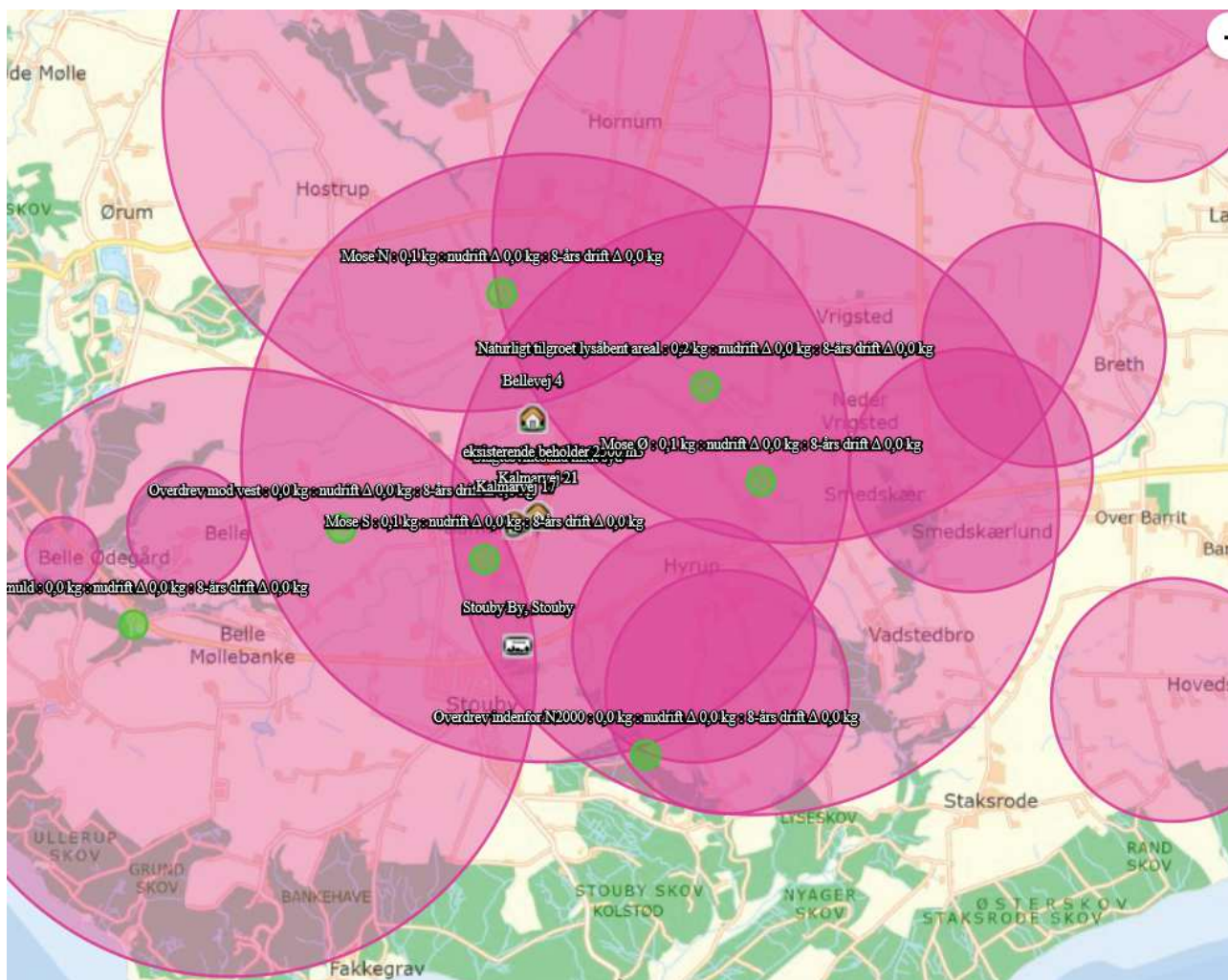
For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder desuden særlige regler om zoonotisk smittebeskyttelse, hvor den besætningsansvarlige i samarbejde med besætningsdyrlægen skal udarbejde en zoonotisk smittebeskyttelsesplan, som har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.

Biologisk mangfoldighed

Nedenstående kortudsnit viser en illustration af husdyrtrykket i området omkring Bråskovvej 90, Stouby. Bilaget er udarbejdet på basis af de tilgængelige oplysninger om husdyrgodkendte ejendomme der findes via husdyrgodkendelse.dk.

Det skal i den forbindelse bemærkes, at der er visse usikkerheder vedrørende disse data idet det ikke med sikkerhed er så stort et dyrehold som forventet (hvis godkendelserne ikke er udnyttet). Således kan den løbende strukturtilpasning i landbruget (afvikling/udvikling i husdyrholdet) være usikkert oplyst.

Med baggrund i bl.a. oplysninger fra husdyrgodkendelse.dk vurderes det, at udvidelsen ikke – alene eller sammen med bidrag fra andre kendte ammoniakudviklinger – vil øge den samlede luftbårne kvælstofbelastning i området i uacceptabelt omfang.



Ejendommen Bråskovvej 90 er placeret centralt i billedet. Lyserøde cirkler indikerer ammoniakfordampning fra andre husdyrhold. Jo større cirkel, jo mere ammoniak.

Beskyttelsen af natur omfatter natur af kategori 1, 2 og 3, disse tre kategorier af natur beskyttes mod ammoniak. Disse krav til totaldeposition og merdeposition fremgår af husdyrgodkendelse.dk, beregningerne er overholdt.

Ingen natur, omfattet af disse kategorier, vurderes derfor at blive påvirket af godkendelsen.

Bilag IV arter

Ud fra kortmateriale på naturdata.dk fremgår det at der ikke er registreret bilag IV arter indenfor 1000 meter.

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have yngle eller rasteområder på eller omkring ejendommen og dens udspretningsarealer. Det vurderes umiddelbart, at der kan være damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, odder, stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø, strandtudse, markfirben og grøn kølleghedsmed i området. Udbredelsen af bilag IV arterne er fra Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007 Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning.



Vurdering:

Der er ikke konkret kendskab til forekomst af bilag IV-arter omkring ejendommen og dens arealer. Godkendelsen får derfor ikke en negativ påvirkning på raste og ynglepladser for bilag IV arter, da der ikke er registreret nogen i umiddelbar nærhed.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Jordtypen på ejendommen er overvejende sandet jord JB 6.

Der er ingen lavbundsområder eller okkerklassificeringer på ejendommen.

Der er ikke registreret jordforurening på ejendommen.

Materieller goder kulturarv og landskabet

Der findes ingen beskyttede diger i nærheden af ejendommen. Det vurderes derfor at diger længere væk ikke vil påvirkes negativt af ansøgte godkendelse.

Der er ca. 500 m til nærmeste gravhøje i vestlig retning, det vurderes at udvidelsen ikke vil medføre negative konsekvenser for disse gravhøje.

Godkendelsen vurderes derfor ikke at kunne påvirke diger eller gravhøje i lokalområdet.

Ved vurdering af samspillet mellem en eller flere af disse faktorer vurderes det ikke at give nogen øget risiko for påvirkninger.

Ophør

Den generelle praksis ved produktionsophør på et husdyrbrug er, at stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende vil blive tømt og rengjort.

Bråskovvej 90 er et IE-husdyrbrug og derfor omfattet af bestemmelserne i jordforureningsloven (LBK nr. 520 af 01/05/2019) om afhjælpning af jord- og grundvandsforurening ved ophør af driften af bestemte aktiviteter på listevirksomheder og husdyrbrug. Bestemmelserne fremgår af lovens kapitel 4b og indebærer bl.a., at driftsherren ved driftsophør skal vurdere jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af aktiviteterne på husdyrbruget. Driftsherren skal i første omgang indsende et oplæg til miljømyndigheden

(kommunen) om, hvordan den forestående vurdering kan foretages. På baggrund af driftsherrens oplæg vil miljømyndigheden give driftsherren påbud om, hvordan vurderingen skal foretages og en frist herfor.

Vurdering:

De til enhver tid gældende regler i bl.a. jordforureningsloven vil sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger ved produktionsophør på husdyrbruget Bråskovvej 90.

Kapitel 17
Særregler for IE-husdyrbrug
Miljøledelse

§ 51. IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem, der opfylder betingelserne i stk. 2.

Stk. 2. Den, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder

- 1) formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- 2) fastsætte miljømål,
- 3) udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- 4) minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
- 5) minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Stk. 3. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at der gennemføres og overholdes et miljøledelsessystem i overensstemmelse med de krav, der er nævnt i stk. 2, nr. 1-5, f.eks. digitalt eller i form af dokumenter. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

§ 52. IE-husdyrbrug skal oplære personale, hvad angår:

- 1) Relevant lovgivning.
- 2) Transport og udbringning af husdyrgødning.
- 3) Planlægning af aktiviteter.
- 4) Beredskabsplanlægning og -styring.
- 5) Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Stk. 2. IE-husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale, der angår de forhold, der følger af stk.

1. Materialet skal være tilgængeligt for personalet og opdateres løbende. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

§ 53. IE-husdyrbrug skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser. Planen skal som minimum opfylde betingelserne i stk. 2 og 3.

Stk. 2. Planen for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1, skal omfatte:

- 1) Gyllebeholdere (for tegn på skader, nedbrydning eller utætheder).
- 2) Gyllepumper, -miksere, -separatorer og -spredere.
- 3) Forsyningssystemer til vand og foder.
- 4) Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf.
- 5) Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
- 6) Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner).
- 7) Udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes og frekvensen for løbende indstilling i så fald fastsættes i planen.
- 8) Maskiner til udbringning af husdyrgødning samt doseringsmekanisme- eller dyse, som begge skal være i god stand.

Stk. 3. Beredskabsplanen, jf. stk. 1, skal omfatte:

- 1) En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
- 2) Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).

3) Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmåtter eller ruller til olieudslip).

Stk. 4. Kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1 og 2, skal ske regelmæssigt. Kontrol af gyllebeholdere, jf. stk. 2, nr. 1, skal som minimum gennemføres én gang årligt.

Stk. 5. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende sammen med planen omfattet af stk. 1, i forbindelse med tilsyn.

Hændelser og uheld

§ 54. Hvis der indtræffer hændelser eller uheld på et IE-husdyrbrug, der mærkbart berører miljøet, uden at hændelserne eller uheldene er omfattet af reglerne om miljøskade efter kapitel 5 a i husdyrbrugloven, skal kommunalbestyrelsen, uanset den 8-årige retsbeskyttelse efter § 40, stk. 1, i husdyrbrugloven, ved påbud foretage sådanne ændringer i vilkårene for godkendelsen af IE-husdyrbruget, som kommunalbestyrelsen finder nødvendige for at begrænse konsekvenserne for miljøet af indtrufne hændelser eller uheld og for at hindre eventuelle yderligere hændelser eller uheld.

Fodringskrav

§ 55. IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer. En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 2. IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, som minimum anvende enten fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 3. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som nævnt i stk. 1 og stk. 2. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Energieffektiv belysning

§ 56. IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. byggelovens § 5.

Stk. 2. IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger, jf. stk. 1, i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Støvmissioner fra staldanlæg

§ 57. IE-husdyrbrug skal for at reducere støvmissioner fra staldanlæg enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem.

Overholdelse af vilkår og krav

§ 58. Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, underretter straks kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår samt de umiddelbart bindende krav i §§ 46-47, §§ 51-57 og § 59 og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene og kravene igen overholdes.

Årlig indberetning til kommunalbestyrelsen

§ 59. IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, jf. dog stk. 3:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 51, stk. 3.
- 3) Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 53, stk. 5.
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf. § 55.

Stk. 2. IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. december indsende informationer, jf. stk. 1, til kommunalbestyrelsen. Informationerne, jf. stk. 1, skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen.

Stk. 3. IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende informationer, jf. stk. 1 og 2, hvis kommunalbestyrelsen har modtaget de pågældende oplysninger i forbindelse med tilsyn, jf. reglerne i den til enhver tid gældende miljøtilsynsbekendtgørelse.

Ophør

§ 60. Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet jord anvendelse.

Stk. 2. Ved ophør forstås

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,
- 3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller
- 4) situationer omfattet af § 62, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Stk. 3. IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Afsnit VI

Administrative bestemmelser

Kapitel 18

Samtidighed i afgørelser

§ 61. Hvis der i tilknytning til et husdyrbrug, der indgiver ansøgning om godkendelse eller tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven, samtidig ansøges om godkendelse af andre aktiviteter, jf. § 5, 2. pkt., skal kommunalbestyrelsen træffe afgørelserne samtidigt.