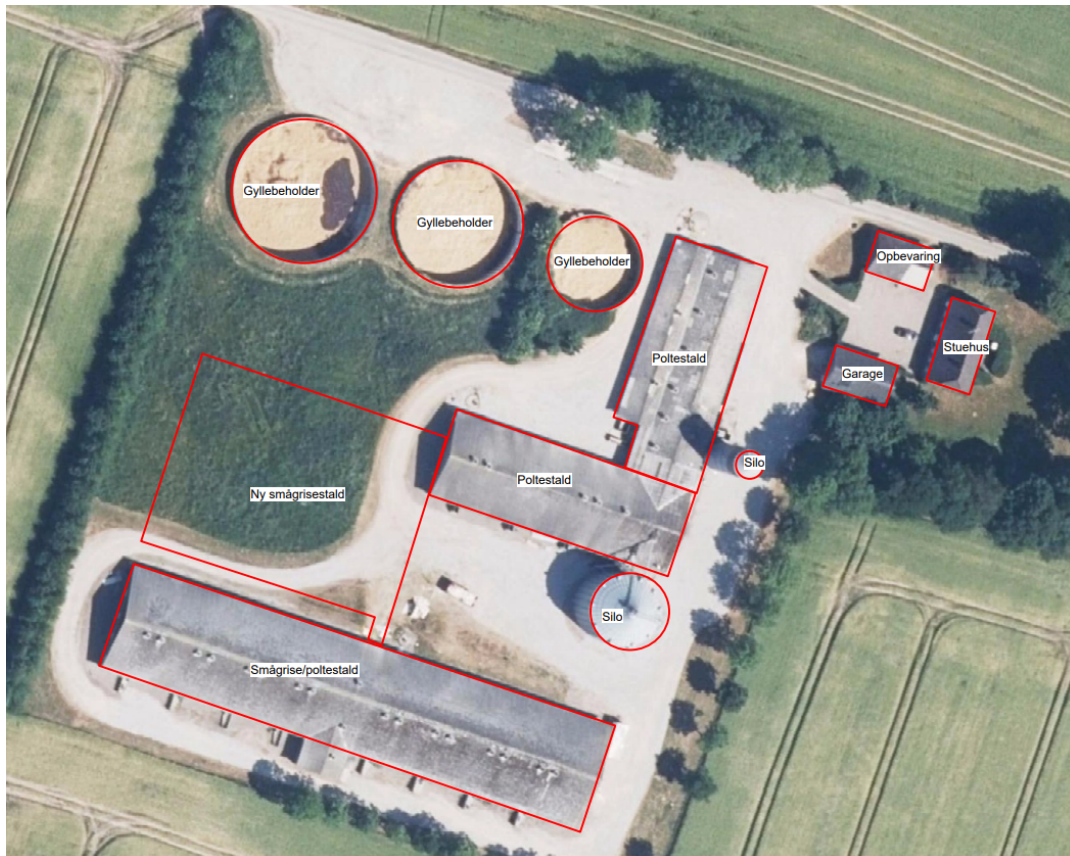


Miljøgodkendelse efter §16a til svineproduktion på Mosevej 1, 7160 Tørring



Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Mosevej 1, 7160 Tørring
Matrikel nr.	Mat. 16C Åle By, Åle
CVR nr.	46054563
BFE-nr.	9982514
Ejer af ejendommen	Terkel Haldrup Eriksen
Driftsansvarlig	Terkel Haldrup Eriksen
CHR-nr.	99301
Brugstype	Svin, produktionsbesætning
Godkendelsesbetegnelse	§ 16a stk. 2, IE-husdyrbrug ¹
Skema ID husdyrgodkendelse.dk	241941
Dato for godkendelse	12. august 2026
Næste revurdering af godkendelsen	2034
Myndighed	Hedensted Kommune
Tilladelsen er udarbejdet af	Vibeke S. Holm

Lokalitets ID: 627-L02-000029

Sags. Nr.: 09.17.19-P19-1-24

Luftfoto: Copyright Hedensted Kommune

Læsevejledning

Først kommer selve afgørelsen, dernæst vilkårene som skal overholdes for husdyrbruget på Mosevej 1, 7160 Tørring 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	9
3.4 Ressourceforbrug	11
3.5 Vær i øvrigt opmærksom på gældende lovgivning	11
4. Generelle forhold	12
4.1 Offentlighed og høring	12
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	20
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	21
5.3.1 Beliggenhed	21
5.3.2 Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer	22
5.3.3 Landskab og udpegninger	22
5.3.4 Afstandskrav	23
5.4 Ammoniakemission og påvirkning af sårbar natur og arter	24
5.4.1 Ammoniak og natur	24
5.5 Husdyrbrugets lugtemission	28
5.6 Ressourceforbrug, affaldsproduktion og gener fra husdyrbruget	30
5.6.1 Støj, støv, lys og skadedyr	30
5.6.2 Transport til og fra husdyrbruget	31
5.6.3 Affald	32
5.6.4 Energi og vandforbrug	33
5.7 Valg af bedste tilgængelige teknologi (BAT)	35
5.8 Grænseoverskridende virkning	36

6.	IE-husdyrbrug	36
6.1	Husdyrbrugets ophør	36
6.2	Anvendelse af BAT: råvarer, ressourcer og management	36
6.2.1	Management	37
6.2.2	Anvendelse af råvarer.....	38
6.2.3	Energisparende foranstaltninger.....	38
6.2.4	Vandbesparende foranstaltninger	38
6.2.5	Forarbejdning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken ..	39
6.3	Husdyrbrugets forventede indvirkning på miljøet	39
6.4	Driftsforstyrrelser og uheld	39
6.5	Alternative løsninger.....	40
6.6	Husdyrbrugets direkte og indirekte virkninger	40
6.6.1	Befolkningen og menneskers sundhed	40
6.6.2	Biologisk mangfoldighed	41
6.6.3	Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	41
6.6.4	Kulturarv og landskab.....	42
6.6.5	Brugen af naturressourcer.....	42
7.	Samlet vurdering	42
8.	Bilagsliste.....	43

1. Sammendrag

Velas v/Anne Kirkegaard har på vegne af Jacob Eriksen ansøgt om godkendelse efter husdyrbruglovens §16a til svineproduktion på ejendommen Mosevej 1, 7160 Tørring.

Ansøgningen er indkommet, da man ønsker en ny godkendelse af eksisterende stalde til smågrise og slagtesvin efter stipladsmodellen², samt til etablering af en ny smågrise-stald, der skal forbinde de to eksisterende stalde.

I forbindelse med denne afgørelse søges der om et produktionsareal på 4000 m², fordelt på to to-klimastalde, en slagtesvinestald og en ny klimastald.

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 i det digitale ansøgningsskema husdyrgodkendelse, 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 Lovbekendtgørelse nr. 1065 af den 21. oktober 2025, af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

2. Afgørelse

Hedensted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse, efter husdyrbruglovens §16a stk. 2 til svineproduktion på Mosevej 1, 7160 Tørring.

Godkendelsen omfatter eksisterende stald- og gødningsopbevaringsanlæg, samt etablering af en ny smågrisestald.

Der meddeles godkendelse til samlet 4000 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
Eks. Slagtesvinestald	1038	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	Slagtesvin
Eks. Toklimastald øst	378	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
	403	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Ny smågrisestald	1400	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
Eks. Toklimastald vest	781	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Sum	4000 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, staldbygninger, foder- og gødningsopbevaringsanlæg. Ud over det eksisterende bygningssæt etableres der en ny smågrisestald med et produktionsareal på 1400 m².

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 6239,7 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 fornødne 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

Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter at den er meddelt. Hvis en del af miljøtilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del, jævnfør husdyrbruglovens §59a, stk. 1.

Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og bygnin-
gerne 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. 241941 vers. 4). 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.
6. Eksisterende beplantning/læhegn, markeret med rødt på bilag 1, skal bevares og vedligeholdes med funktion som slørende beplantning.

3.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift

7. Dyretype, gulvtype og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering fremgår af figur 1, side 20.

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Eks. Slagtesvinestald	1038	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	Slagtesvin
Eks. Toklimastald øst	378	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
	403	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Ny smågrisestald	1400	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
Eks. Toklimastald vest	781	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Sum	4000 m²		

8. Der skal anvendes hyppig gylleudslusning i den eksisterende slagtesvinestald, i overensstemmelse med ansøgningsskema 241941.

Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag.

9. Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår nr. 8. registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år, og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
10. Der skal anvendes gyllekøling i den nye smågrisestald og eksisterende toklimastald vest, i overensstemmelse med ansøgningsskema 241941.
11. Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af årlig driftstid.
12. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 26 W/m²
13. Gyllekølingsanlægget skal have en lugtreducerende effekt på 20 %
14. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
15. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
16. Ved udskiftning af varmpumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden for anlægget tages i drift.
17. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: afprøvnings- og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen, kontrol af kølekredsens ydelse, aflæsning og registrering af driftstimer.
18. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 10 dage.
19. Registreringen fra logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicerapporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år, og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
20. Husdyrbruget skal leve op til redegørelsen for anvendelse af BAT, der fremgår af ansøgningsmaterialet og denne afgørelse.

3.3 Forurening og gener fra husdyrbruget

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

Opbevaringsanlæg	Gødnings-type	Kapacitet	NH ₃ -Effekt
Gyllebeholder 1	Flydende	4000 m ³	Naturligt flydelag
Gyllebeholder 2	Flydende	2000 m ³	Naturligt flydelag
Gyllebeholder 3	Flydende	1200 m ³	Naturligt flydelag
Gyllekanaler	Flydende	550 m ³	

22. 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.
23. Udbringning af husdyrgødning skal ske efter principperne for godt landmandskab. Der skal så vidt muligt tages hensyn til vind- og vejrforhold.
24. Udslusning af gylle skal foretages i tidsrummet 8.00-16.00, og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
25. Til imødegåelse af lugtgener fra ventilationsafkast, skal afkast og staldafsnit rengøres og vedligeholdes efter hvert hold grise i sektionen.
26. 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.
27. Husdyrbrugets støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, konstante, korregerede 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 vejledningen³.

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

28. Rutinemæssig transport, vedrørende produktionen, til og fra ejendommen skal foregå på hverdage mandag til fredag i tidsrummet fra 7.00-18.00
29. 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 til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingerne/beregningerne er foretaget.

³ Vejledning fra Miljøstyrelsen, Ekstern støj fra virksomheder, 5/1984

30. På husdyrbruget skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med den af Aarhus Universitetet, Institut for Agroøkologi udsendte vejledning⁴.
31. 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.
32. 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.
33. Der må ikke foretages vask af gyllevogn, sprøjte eller andre markredskaber på befæstede arealer med afløb til dræn.
34. 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

35. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at spild undgås i videst muligt omfang.
36. Der skal årligt føres driftjournal med:
- | | | |
|----------------------------|---|--------|
| ❖ Vandforbrug | - | Årligt |
| ❖ Elforbrug | - | Årligt |
| ❖ Foderforbrug | - | Årligt |
| ❖ 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 måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Husdyrbruget er klassificeret som et IE-husdyrbrug. Husdyrbruget skal derfor udarbejde og implementere et miljøledelsessystem, der opfylder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens betingelser for IE-husdyrbrugs miljøledelsessystem og vedligehold⁵.

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

⁵ Jf. Kapitel 17, i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

4. Generelle forhold

Hedensted Kommune modtog den 13. marts 2024 ansøgning om miljøgodkendelse af ejendommen Mosevej 1, 7160 Tørring.

Ansøgningen er indkommet, da man ønsker en ny godkendelse af eksisterende stalde til smågrise og slagtesvin, efter den nye husdyrbruglov samt til etablering af en ny smågriseald, der skal forbinde de to eksisterende stalde.

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 lovgivning⁶.

Udgangspunktet for godkendelsen er ansøgning fremsendt via husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 241941 vers. 4.

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

Husdyrbruget er omfattet af regelmæssige miljøtilsyn jf. husdyrbrugloven⁷, med en tilsynsfrekvens fastsat i miljøtilsynsbekendtgørelsen⁸. Husdyrbruget er derudover omfattet af styrket affaldstilsyn, jf. affaldstilsynsbekendtgørelsen⁹, frekvensen følger de regelmæssige miljøtilsyn.

4.1 Offentlighed og høring

Høring

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

Ansøgningen har derfor været for annonceret på Hedensted Kommunes hjemmeside i perioden fra den 11. juni 2024 til den 11. juli 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 9. juli 2026 til den 10. august 2026.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 1065 af den 21. august 2025, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1065 af den 21. august 2025, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁸ Bekendtgørelse nr. 1536 af den 9. december 2019, Bekendtgørelse om miljøtilsyn

⁹ Bekendtgørelse nr. 1221 af den 22. november 2024, om affaldstilsyn

Ejere og beboere af følgende adresser er blevet hørt:

Adresse	By
Brædstrupvej 49	Tørring
Tværvejen 2	Tørring
Tværvejen 4	Tørring
Tværvejen 6	Tørring
Tværvejen 8	Tørring
Tværvejen 9	Tørring
Tværvejen 10	Tørring
Dybdalvej 2	Tørring
Dybdalvej 4	Tørring
Dybdalvej 6	Tørring
Dybdalvej 8	Tørring
Dybdalvej 10	Tørring
Mattrupvej 22	Tørring
Mattrupvej 24	Tørring
Mattrupvej 26	Tørring
Vestergårdsvej 3	Tørring
Vestergårdsvej 4	Tørring
Mosevej 1	Tørring
Mosevej 2	Tørring
Mosevej 3	Tørring
Mosevej 4	Tørring
Tingvejen 1	Tørring
Tingvejen 2	Tørring
Tingvejen 3	Tørring
Tingvejen 5	Tørring
Tingvejen 7	Tørring
Tingvejen 9	Tørring
Smalålevej 4	Tørring
Smalålevej 5	Tørring
Hjortsvangvej 3	Tørring
Hjortsvangvej 5	Tørring
Hjortsvangvej 6	Tørring
Hjortsvangvej 7	Tørring
Hjortsvangvej 9	Tørring
Hjortsvangvej 10	Tørring
Hjortsvangvej 12	Tørring
Hjortsvangvej 20	Tørring
Hjortsvang Møllevej 2	Tørring

Ligeledes har konsulent og ansøger haft udkastet i høring.

Der er i høringsperioden ikke indkommet bemærkninger til udkastet.

Offentliggørelse

Godkenelsen bekendtgøres ved annoncering på Hedensted Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital Miljøadministration (DMA) den 12. august 2026.

Kopimodtagere:

Fremsendt pr. mail

- Konsulent, Anne Kirkegaard v. Velas I/S

Fremsendt pr. digitalpost

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest.
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Danmarks Naturfredningsforening
- Rådet for grøn omstilling
- Dansk Ornitologisk Forening
- Foreningen GreenPeace
- Glud Museum
- Vejle Museerne

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 bygge-loven 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 11. august 2034. 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 vest
- 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 12. august 2026.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 4 uger, altså senest den 9. september 2026.

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 videre-sendt.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klagepor-talen, 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 12. fe-bruar 2027.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har i tidligere afgørelser bemærket, at nævnet ved afgø-relser 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 kom-munikation.

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 be-handles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker det på ansøgers egen regning og risiko.

4.4 Lovgrundlag, planer, vejledning og generelle referencer

- Lovbekendtgørelse nr. 1065 af den 21. august 2025, 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. 1742 af den 22. december 2025, bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven)
- Lovbekendtgørelse nr. 282 af den 27. marts 2017, bekendtgørelse af lov om forurennet jord (Jordforureningsloven)
- Bekendtgørelse nr. 1089 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. 544 af den 22. maj 2025, om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft (Beholderkontrolsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 931 af den 16. juli 2024, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1536 af den 9. december 2019, om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 991 af den 21. august 2024, om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (Rottebekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1749 af den 30. december 2024, om affald (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1221 af den 22. november 2024, om affaldstilsyn
- Bekendtgørelse nr. 1098 af den 21. august 2023, om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen)
- Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter
- Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af den 15. februar 2017, om fastsættelse af BAT-konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv 2010/75/EU
- Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5, 1993D

- Beregning af ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5, 1984
- 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
- NOVANA, Arter 2020, Videnskabelig rapport fra DCE-Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 476 årg. 2021
- NOVANA, Arter 2019, Videnskabelig rapport fra DCE-Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 421 årg. 2021
- Kommuneplan 2025-2037 for Hedensted Kommune
- Hedensted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ

5. Miljøteknisk redegørelse og vurdering

Den følgende miljøtekniske beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt, danner baggrund for afgørelse om godkendelse af husdyrbruget på Mosevej 1, 7160 Tørring.

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 af eksisterende stalde og til etablering af en ny klimastald.

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, stalddtype og produktionsarealets størrelse. Dog skal pladskravene for dyrevelfærd til enhver tid overholdes.

Det er Fødevarestyrelsen som har tilsynspligten i forhold til dyrevelfærd.

Husdyrbrugloven adskiller stald og mark, og det er derfor landbrugsstyrelsen, der fører tilsyn med markerne og kontrollerer tilførslen af næringsstoffer.

Ansøgers konsulent Anne Kirkegaard, Velas I/S, har via det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse indsendt en ansøgning, der indeholder en miljøteknisk redegørelse og miljøkonsekvensrapport med tilhørende beregninger i skema nr. 241941.

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 endvidere vurdere, om der for det ansøgte er samdrift med andre ejendomme.

5.1.1 Ansøger og ejerforhold

Ejendommen er beliggende på Mosevej 1, 7160 Tørring, og er ejet af Terkel Haldrup Eriksen, miljøgodkendelsen er ansøgt af samme.

Driften af ejendommen forventes drevet af Skovslund v/Terkel Eriksen, CVR nr. 46054563.

5.1.2 Tidligere afgørelser

Den eksisterende tilladte årsproduktion ifølge anmeldelse om skift i dyretype af den 9. august 2012, er en produktion af:

19.000 smågrise (7,3-32 kg), svarende til 95 DE

2.340 slagtesvin (32-107 kg) svarende til 65 DE

I alt 160 DE

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. 241941,

5.1.3 Biaktiviteter

Der er ingen godkendelsespligtige biaktiviteter i tilknytning til adressen Mosevej 1, 7160 Tørring

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 samlet¹⁰.

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

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer at ejendommen Mosevej 1, 7160, 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 meter¹¹.

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.

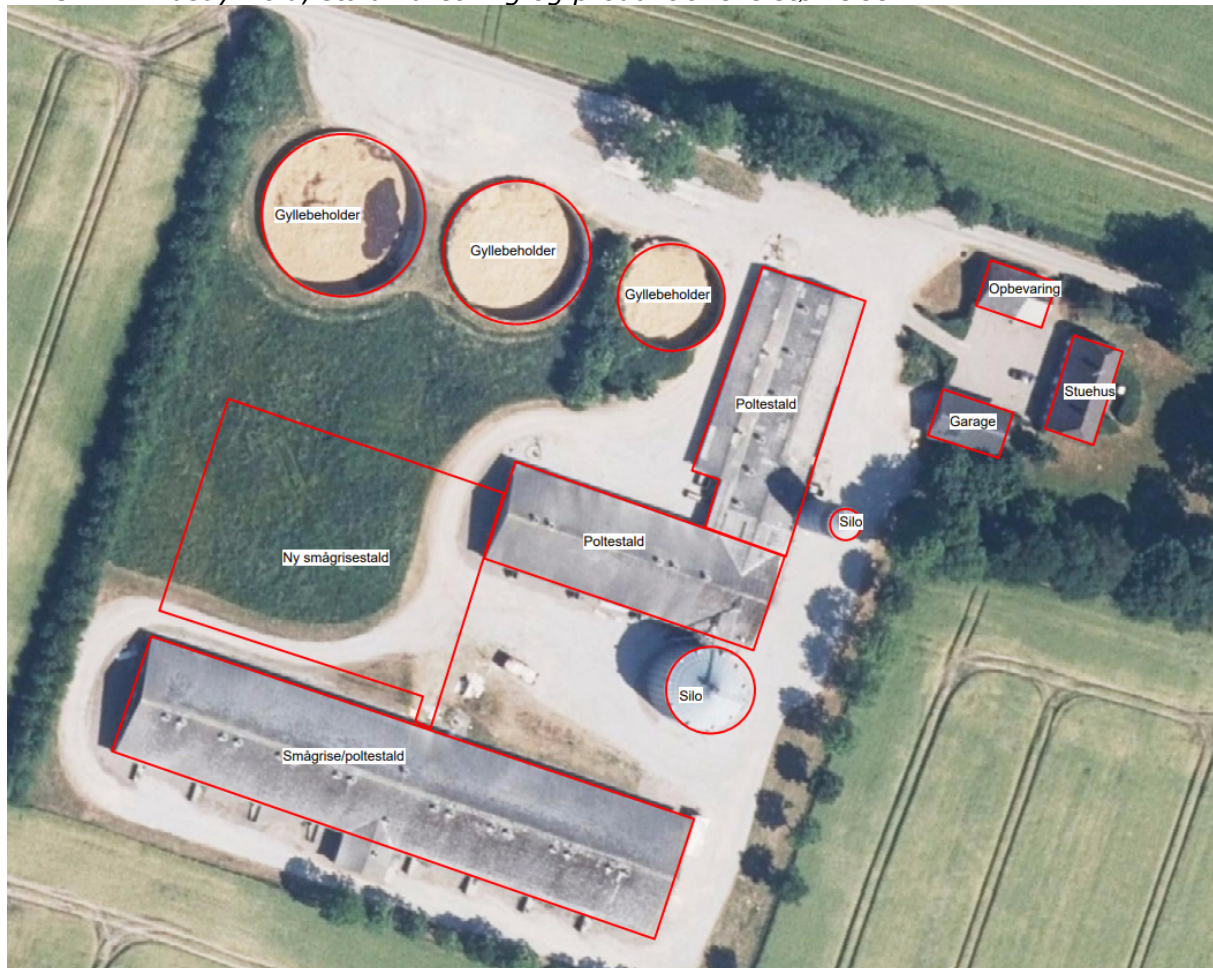
Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.

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

¹⁰ Jf. 16c i LBK nr. 1065 af den 21. august 2025, om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven)

¹¹ Jf. §41 i bekendtgørelse nr. 1089 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, gødningsopbevaringsanlæg, driftsbygninger m.v.

Det eksisterende bygningsæt er bestående af et stuehus med tilhørende garage/opbevaring, staldbygninger, foder- og gødningsopbevaringsanlæg. Ud over det eksisterende bygningsæt etableres der en ny smågrisestald med et produktionsareal på 1400 m².

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

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Eks. Slagtesvinestald	1038	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	Slagtesvin
Eks. Toklimastald øst	378	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
	403	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Ny smågrisestald	1400	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise

Eks. Toklimastald vest	781	25-49% fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Sum	4000 m²		

I bilag 6-8 ses skitser over staldenes indretning med markering af produktionsarealer.

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. 241941 vers. 4), og dermed miljøpåvirkningerne fra husdyrbruget.

Hedensted Kommune vurderer, at der med det indsendte ansøgningsmateriale er redegjort for emissioner fra et produktionsareal på 4000 m², og at vilkårene sikrer at forudsætningerne overholdes.

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

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 3: Ejendommens gødningsopbevaringskapacitet, jf. ansøgningsmateriale

Opbevaringsanlæg	Gødningstype	Kapacitet
Gyllebeholder 1	Flydende	4000 m ³
Gyllebeholder 2	Flydende	2000 m ³
Gyllebeholder 3	Flydende	1200 m ³
Gyllekanaler	Flydende	550 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 beholderkontrolsbekendtgørelsen¹².

Tømning af beholderne sker med gyllevogn med fastmonteret læssekran, denne anordning suger gyllen fra beholderen over i gyllevognen, hvilket bevirker at spild undgås.

¹² Bekendtgørelse nr. 544 af den 22. maj 2025, om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Gyllen omrøres i forbindelse med udkørsel af gylle. Udslusning, omlastning og omrøring af gylle sker altid under opsyn for at nedsætte risikoen for uheld.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen¹³ 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 gødningsanvendelsesbekendtgørelsen¹⁴.

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.

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. Se afløbsplan bilag 5.

Tagvand ny smågrisestald forventes afledt til dræn som øvrige staldbygninger. Tilladelse her til håndteres i forbindelse med byggetilladelse.

Vurdering

For at sikre der ikke udledes "forurenede" 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. 1,2 km vest for Aale (landzone) og ca. 1,9 km til nærmeste lokalplanlagte område¹⁶, der også er nærmeste lokalplanlagte byzone.

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

¹⁴ Bekendtgørelse nr. 931 af den 16. juli 2024, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.

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

¹⁶ Lokalplan 1053 – Boliger i Aale

5.3.2 Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

I forbindelse med denne godkendelse etableres der en ny smågrisestald, der skal sammenbinde de eksisterende stalde.

Stalden etableres i samme stil som de øvrige bygninger, i røde sten og med gråligt tag. Stalden ønskes opført i størrelsen 52,5 x 39 meter, med taghøjde på ca. 7,9 meter (taghældning = 15 grader).

5.3.3 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, men ifølge kommuneplanen¹⁷ indenfor område udpeget med specifik geologisk bevaringsværdi.

Det nærmeste værdifulde kulturmiljø, Landsbymiljøet i Aale, ligger ca. 1,7 km øst for husdyrbruget. Ligeledes ligger det nærmeste bevaringsværdige landskab, Gudenå Slette, ca. 2 km øst for husdyrbruget.

Indpasning i landskabet

Det eksisterende bygningssæt er opført i traditionel stil, med røde sten og tag i grålige farver. Den nye bygning opføres ligeledes i røde sten og med gråligt tag. Den nye bygning ligger i tæt forbindelse med de øvrige bygninger, og vil udfylde bygningsblokken. 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 rundhøje, henholdsvis ca. 400 meter syd og ca. 400 meter vest for husdyrbruget.

Der er ikke registreret nogen beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af husdyrbruget.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer at placeringen af den nye staldbygning vil indgå rammerne for helhedsopfattelsen af den samlede ejendom.

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 heraf at denne godkendelse ikke får konsekvenser for den landskabelige oplevelse af området, herunder udpegningen geologiske bevaringsværdier. Kommunen vurderer dog at det er nødvendigt, at stille vilkår om at eksisterende læhegn/beplantning omkring ejendommen skal vedligeholdes, således det forsat er fungerende som slørende beplantning, se bilag 1.

¹⁷ Kommuneplan 2025-2037

5.3.4 Afstandskrav

Husdyrbrug med staldanlæg skal overholde en række afstandskrav. I nedenstående tabeller ses afstande samt afstandskrav efter husdyrbrugloven¹⁸.

Der er redegjort for lovkrav og målte afstande i tabel 4 herunder.

Tabel 4: 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	1,26 km til fremtidig byzone jf. kommuneplanen
	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	1,6 km til lokalplan 1084, Ride- og terapicenter ved Aale Blandet bolig og erhverv
	Nabobeboelse	50	319 meter
§7	Kategori 1 natur	10	2,5 km <i>Rigkær mod sydøst</i>
	Kategori 2 natur	10	700 meter <i>Overdrev større end 2,5 ha mod nordøst</i>
§8	Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	575 meter Mod vest 106.720
	Almene vandforsyningsanlæg	50	1270 meter Mod øst ved Aale 106.1008
	Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	15	555 meter til privat vandløb
	Offentlig vej og privat fællesvej	15	18 meter, fra eksisterende slagtesvinestald
	Levnedsmiddelvirksomhed	25	Mere end 25 meter
	Beboelse på samme ejendom	15	36 meter fra eksisterende slagtesvinestald
	Naboskel	30	54 meter

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.

¹⁸ Lovbekendtgørelse nr. 1065 af den 21. august 2025, af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

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 godkendelse af husdyrbruget.

I skema nr. 241941 er ammoniakfordampningen fra anlægget (stalde og lagre) på Mosevej 1, 7160 Tørring beregnet:

Den samlede emission fra anlægget	6239,7 kg NH ₃ -N/år
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget	1931,0 kg NH ₃ -N/år
Meremissionen i forhold til 8-årsdrift fra anlægget	1931,0 kg NH ₃ -N/år

Der sker en stor forøgelse af ammoniakfordampning fra ejendommen, da der etableres en ny smågrise stald med et produktionsareal på 1400 m².

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 beskyttelsesniveau og dermed med 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: **6239,7** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **1931,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **1931,0** (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:		
§3 sø, syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,0	0,0	0,1	▼
§3 sø, vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,1	0,2	▼
HK Overdrev	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,2	0,2	0,5	▼
Mose mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,2	▼
Overdrev mod vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
7230 Rigkær	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev mod nordøst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,6	▼

Figur 2: Oversigt over naturpunkter, beliggende i nærheden af husdyrbruget, samt kvælstofdepositionen til områderne fra husdyrbruget, indsat fra ansøgningsskema 241941.

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 5: Maksimal totaldeposition til kategori 1 natur¹⁹

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 Rigkær.

Naturpunktet er den del af udpegningsgrundlaget for Habitat område nr. 66 "Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær" som er en del af Natura 2000 område nr. 77 "Uldum Kær,

¹⁹ Jf. §27 i bekendtgørelse nr. 1089 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

*Tørring Kær og Ølholm Kær*²⁰.

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug til dette naturpunkt.

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. 660 meter nord/nordøst for husdyrbruget.

Totaldepositionen til overdrevet er i ansøgningsskemaet beregnet til 0,6 kg N pr. ha pr. år. Husdyrbruget overholder således også depositionskravet for kategori 2 natur. Der er målt til to punkter i overdrevet, som cirka ligger i samme afstand fra husdyrbruget. Dette er gjort, da der i beregningerne er indregnet en faktor i forhold til fremherskende vindretninger, dette kan derfor give en forskel i den beregnede ammoniakdeposition på naturarealet.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen²¹ vil det sige; heder, moser og overdrev, beskyttet efter §3 i Naturbeskyttelsesloven²², 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 to nærmeste kategori 3 naturpunkter.

Et overdrev beliggende ca. 1.400 meter vest for husdyrbruget, hvortil der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N pr. ha pr. år. Samt en mose beliggende ca. 1.250 meter syd for husdyrbruget, hvortil der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N pr. ha.

Kravet til kategori 3 natur er således overholdt.

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

Søer, enge og vandløb er ikke omfattet af de lovfastsatte krav til kvælstofdeposition, men de er beskyttede efter §3 i Naturbeskyttelsesloven²³, det vil sige at der ikke må foretages tilstandsændringer af naturområderne.

Der er målt til to §3 søer, henholdsvis syd og vest for husdyrbruget. Merdepositionen til søerne er på henholdsvis 0,0 og 0,1 kg. N pr. ha.

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

²⁰ Jf. Bilag 1, i Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023, om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen)

²¹ Bekendtgørelse nr. 1089 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

²² Lovbekendtgørelse nr. 927 af den 28. juni 2024, af lov om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven)

²³ Lovbekendtgørelse nr. 927 af den 28. juni 2024, af lov om naturbeskyttelse (Naturbeskyttelsesloven)

Beskyttede arter – Bilag IV arter og anden artsdata

I EU's habitatdirektiv²⁴ 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 Odder²⁵, Butsnudet frø og Stor Vandsalamander²⁶.

Der ikke registreret fund af Bilag IV arter i en radius af 1000 meter fra husdyrbruget²⁷.

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.
- ❖ **Butsnudet frø**
Den butsnudede frø findes i det meste af landet. Den butsnudet frø yngler i mange forskellige typer vandhuller og bådømråder. Atten forekommer således i ganske små vandhuller på få kvadratmeter, ved bredden af store søer, i helt overskyggede ellesumpe og fuldstændig lysåbne vandhuller.
Uden for yngletiden opholder den sig på mange forskellige habitater, som fx moser, enge, græsningssarealer, dyrkede marker og i haver. De fleste individer opholder sig 50-100 meter fra ynglevandhullet.
- ❖ **Stor Vandsalamander**
Den Store Vandsalamander er udbredt over det meste af Danmark. Den yngler i solåbne vandhuller med rent vand. Trusler mod arten er tilgroning af levesteder gennem øget belastning med næringsstoffer, ødelæggelse af levestederne ved opfyldning eller dræning af vandhullerne.

Vurdering

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier til kategori-natur.

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

Depositionen til §3 søerne overholder afskæringskriteriet for kategori 3 natur, som Heddensted 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.

²⁴ Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter

²⁵ 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.

²⁶ Christian Kjær, Morten Elmeros, Henning Heldbjerg, Ane Kirstine Brunbjerg, Rasmus Mohr Mortensen, Jesper Bladt og Peter Mikkelsen 2023. ARTER 2021: NOVANA Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 148 s. - Videnskabelig rapport nr. 530

²⁷ Arter og naturbasen er tilgængeligt tirsdag den 16. juli 2024

5.5 Husdyrbrugets lugtemission

Lugtemissionen fra staldanlægget er beregnet i det digitale ansøgningsskema, skema nr. 241941 vers. 4 (Bilag 2), hvor der beregnes ud fra oplysningerne 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. Landzonen betegnes som landbrugets erhvervsområde, og ejendomme beliggende i landzone skal derfor kunne tåle større lugtgener fra husdyrbrug end boliger beliggende i fx byzone.

Tabel 6 herunder, viser de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens fastsatte grænseværdier for lugt, for henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig i landzone.

Tabel 6: Lugtgene grænseværdier, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen²⁸

Bebyggelse	Odor units pr. m³ (OU_E/m³)
Byzone	5
Samlet bebyggelse <i>Mere end 6 enkelt boliger inden for 200 meters radius</i>	7
Enkelt bolig i landzone <i>Uden landbrugspligt</i>	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.

²⁸ Jf. §32 i bekendtgørelse nr. 1089 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Dybdalvej 10	0	NY	319,5	319,5	319,6	Ja	▼
 Dybdalvej 8	0	NY	319,5	319,5	399	Ja	▼
 Hjortsvangvej 6	0	NY	319,5	255,6	345,4	Ja	▼
 Borgergade 10	0	NY	659,2	659,2	1840,7	Ja	▼
 Åle By, Åle	0	NY	862,4	862,4	1914,1	Ja	▼
 Åle By, Åle	0	NY	862,4	862,4	1259,5	Ja	▼

Konsekvenszone: 978 m

Figur 3: Samlet resultat af lugtberegning, indsat fra husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 241941.

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 anvendes gyllekøling og hyppig gylleudslusning som lugtreducerende teknikker på husdyrbruget.

Der anvendes hyppig gylleudslusning i den eksisterende slagtesvinestald. Hyppig gylleudslusning har en lugtreducerende effekt på 20%²⁹.

I toklimastald vest og den nye klimastald anvendes der gyllekøling. Gyllekøling har en lugtreducerende effekt på op til 20%³⁰.

Konsekvenszonen er ifølge ansøgningsskema nr. 241941, beregnet til 978 meter.

Nærmeste byzone er beliggende i Aale, ca. 1900 meter fra husdyrbruget (lokalplan nr. 1053) Nærmeste "fremtidige byzone" er beliggende i Aale, 1260 m fra husdyrbruget. Nærmeste samlede bebyggelse er borgergade 10 i Hjortsvang, som er beliggende ca. 1800 mod sydvest.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Dybdalvej 10, beliggende ca. 230 meter nord for husdyrbruget.

Vurdering

Ejendommen er ikke beliggende nabonært og overholder ifølge lugtberegningerne i ansøgningsskema 241941, lugtgenekriterierne sat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Afstandskravet til nærmeste nabobeboelse er overholdt ved at indsætte teknologi ind i tre af staldanlæggene (Hyppig udslusning i en stald og gyllekøling i to stalde).

²⁹ Jf. Miljøstyrelsens teknologiliste vedr. ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænedede gulve. - [Link](#)

³⁰ Jf. Miljøstyrelsens teknologiliste vedr. gyllekøling i stalde med rørudslusning (Slagtesvin, søer og smågrise) - [Link](#)

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

For at mindske lugtgenerne fra ejendommen er der sat vilkår om, at ventilationsafkast og staldafsnit skal rengøres og vedligeholdes efter hvert hold grise i afsnittene.

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 et hestehold 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 støjkilder:

- Ventilationsanlæg
- Højtryksrensere
- Foderanlæg
- Håndtering af gylle³¹
- Transport til og fra ejendommen – se separat afsnit vedrørende transport, afsnit 5.6.2

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 støjkilder fortrinsvis placeret indendørs, fx højtryksrensere og foderanlæg. Arbejdsgange, der kan give anledning til støj ændres ikke i forbindelse med udvidelsen 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 grænseværdierne³².

³¹ Udslusning, omrøring og udkørsel.

³² Jf. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø"

Støv

Husdyrbruget kan give anledning til støvgener. Støvgener i forbindelse med håndtering af foder forventes at være af begrænset karakter, da foderet aflæsses i foderladen, hvor der ligeledes opbevares halm.

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 udvidelsen.

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 tilstede, der er etableret LED belysning i staldene.

Eksisterende udedørs belysning er sensorstyret, der opsættes ikke projektører eller lignende på den nye stald.

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.

Der anvendes rovfluer i staldene.

For bekæmpelse af rotter er der indgået sikringsordning med Kiltin. Desuden følges de forebyggende foranstaltninger, som er fastlagt i rottebekendtgørelsen³³.

Vurdering

Med udgangspunkt i ejendommens placering i landskabet og afstanden til omkringboende og ovenstående beskrivelse, omkring støj, støv, lys og skadedyr, vurderes det at med de stillede vilkår, vil omkringboende ikke blive væsentlig generet af husdyrbrugets virke.

For at mindske støvgener fra ejendommen, er der sat vilkår om god staldhygiejne.

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 land³⁴.

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 Mosevej.

Eksterne transporter³⁵ til og fra husdyrbruget, planlægges til fortrinsvis at foregå mellem 7.00 og 18.00.

³³ Bekendtgørelse nr. 991 af den 21. august 2024, om forebyggelse og bekæmpelse af rotter.

³⁴ Jf. områdetype 3 i Miljøstyrelsens Vejledning om ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984

³⁵ Eksterne transporter: Levering af foder, strøelse, levering/afhentning af grise og lignende driftsmæssige transporter.

Tabel 7: 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				
Foder, tilskuds-foder	52	52	Normal arbejdstid	0
Døde dyr	104	104	Normal arbejdstid	0
Smågrise ind	52	52	Normal arbejdstid	0
Smågrise ud	52	52	Normal Arbejdstid	0
Slagtesvin (polte) ud	52	75	Normal Arbejdstid	23
Gyllekørsel*	0	75	Normal Arbejdstid	75
Traktor				
Korn	100	130	Normal arbejdstid	30
Gyllekørsel*	240	320	Normal arbejdstid	80

*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.

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 affaldshierarkiet³⁶, 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 affaldsbekendtgørelsen³⁷, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler.

³⁶ Jf. §6b i lovbekendtgørelse nr. 1742 af den 22. december 2025, bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse (miljøbeskyttelsesloven)

³⁷ Bekendtgørelse nr. 1749 af den 30. december 2024, om affald (affaldsbekendtgørelsen)

Affald fra husdyrbruget opbevares og afskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ³⁸.

Tabel 8: Oversigt over ejendommens forventede affaldsproduktion jf. ansøgningsmaterialet

	Mængde, nu-drift	Mængde, ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændings-egnet affald	Afhentes på Hjortsvang Møllevej 2	Afhentes på Hjortsvang Møllevej 2	Container på ejendommen	Afhentes af Marius Pedersen
Jern	1-2 tons pr. år	1-2 tons pr. år	Container på ejendommen	Afhændes til skrot-handler
Plastik				Afhændes pt. sammen med forbrændingseget affald, da der kun findes en meget lille mængde plastik.
Spildolie	0	0	Forefindes ikke på denne ejendom	
Veterinære lægemidler			Bortskaffes fra anden ejendom	Marius Pedersen

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.

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 er én olietank på 1800 liter på ejendommen, tanken anvendes til fyringsolie.

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

Affald fra veterinære lægemidler, fx medicinrester og tom emballage, afleveres i egnede beholdere til Marius Pedersen.

Døde dyr

Døde dyr afhentes efter behov. Døde dyr kan ikke ses fra offentlig vej, og opbevares i egnet container, eller overdækkes med kadaverkappe.

Døde dyr afhentes af DAKA fra Hjortsvangvej, se placering bilag 4.

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.

³⁸ Hedensted Kommunes affaldsregulativ kan tilgås via kommunens [hjemmeside](#).

Tabel 9: Oversigt over ejendommens ressourceforbrug, jf. ansøgningsmaterialet

Nudrift	
Årligt elforbrug	280.000 kWh
Årligt vandforbrug	8.000 m ³
Årligt forbrug af fyringsolie	5.000 L
Ansøgt drift	
Årligt elforbrug	350.000 kWh
Årligt vandforbrug	11.000 m ³
Årligt forbrug af fyringsolie	5.000 L

Vand

Ejendommens vandforbrug estimeres at være 11.000 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 dyser på overbrusningsanlægget.

El

Ejendommens elforbrug estimeres til at være 350.000 kWh pr. år.

Ejendommens elforbrug udgøres primært af ventilations-, foder- og gyllekølingsanlæg 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.

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 snækkepumper. Centrifugalpumper er mindre ressourcekrævende end snækkepumper, og er derfor med til at sænke energiforbruget.

Olie

Der vil anvendes en begrænset mængde fyringsolie. Fyringsolien anvendes primært til opvarmning og udtørring af stalde efter vask. Varmeforbruget er størst i vinterhalvåret.

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 ammoniakforurening.

I lovgivningen er der faste krav til BAT for ammoniakudledning, der skal sikre at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en tilgængelig godkendt miljøteknologi³⁹, 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).

Beregnings af produktionens BAT-niveau i forhold til ammoniakfordampningen fra stalde og lagre, er beregnet i ansøgningsskema nr. 241941.

Kommunen skal på baggrund af ansøgningen foretage en vurdering af, 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.

Husdyrbrugets ammoniakemission er på 6239,7 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)	5661	607	6268
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5633	607	6240
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	28
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 4: Den beregnede emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, og den beregnede faktiske emissionsniveau for anlægget. Jf. ansøgningsskema nr. 241941

Som det ses af figur 4, er den faktiske emission 28 kg. mindre end det tilladte, BAT-kravet er derfor overholdt.

Der er anvendt følgende miljøteknologier i ansøgningsskemaet:

- Hyppig gylleudslusning (eksisterende slagtesvinestald)
Hyppig gylleudslusning har en lugtreducerende effekt på 20%, men påvirker ikke ammoniakemissionen fra husdyrbruget.
- Gyllekøling (Ny smågrisestald og eksisterende toklimastald vest)

³⁹ Jf. Miljøstyrelsens teknologiliste

Gyllekøling har en lugtreducerende effekt på 20 %, og har en ammoniak reducerende effekt på op til 30%.

Den ammoniakreducerende effekt er ikke indsat i ansøgningsskemaet, teknologien anvendes dermed ikke som ammoniakreducerende effekt men kun som lugtreducerende effekt.

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 f. luftrensning eller forsuring ikke ville være proportionalt.

Vurdering

Hedensted Kommune konstatere, ud fra ansøgningsskema nr. 241941, at BAT-kravet for ammoniakemission er beregnet til 6268 kg NH₃-N pr. år. Den faktiske ammoniakemission fra husdyrbruget er beregnet til 6240 NH₃-N pr. år. Anlægget overholder således BAT-kravet for ammoniakemission.

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-særreglerne⁴⁰. 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 jordforureningsloven⁴¹, hvilket blandt andet indebærer at 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.

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.

⁴⁰ Kapitel 17, bekendtgørelse nr. 1089 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

⁴¹ Lovbekendtgørelse nr. 282 af den 27. marts 2017, bekendtgørelse af lov om forurennet jord.

6.2.1 Management

Husdyrbruget drives efter principperne om godt landmandsskab.

I henhold til EU's BREF-notat⁴², er godt landmandsskab en vigtig del af BAT.

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 følgende⁴³:

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

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 2018 og 2019.

Råvare- og ressourceforbrug

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

Ejendommens vand- og energiforbrug opgøres på nuværende tidspunkt årligt i forbindelse med regnskabet. Det vilkårsættes at ejendommens vand og energiforbrug skal opgøres halvårligt.

Der tilsendes månedligt opgørelser over husdyrbrugets elforbrug fra energiselskabet.

Markplan

Der udarbejdes hvert år gødningsplan og gødningsregnskab for ejendommen.

⁴² 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.

⁴³ Jf. §49 i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse, tilladelse m.v. af husdyrbrug.

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

6.2.2 Anvendelse af råvarer

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

Grisene fasefodres, det vil sige at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt alt efter dyrenes størrelse, ved at fasefodre inden for næringsstofnormerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers ville udskilles via husdyrgødningen og dermed unødigt belastende miljøet.

Ejendommens foderrecepter optimeres 1-2 gange årligt.

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-standardkrav 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 tilstede. Derudover er der fokus på ren- og vedligeholdelse af staldens ventilations- og foderanlæg, for at holde energiforbruget på et minimum.

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-standardkrav vedrørende vandforbrug.

Ifølge BREF-dokumentet er det BAT:

- At registrere ejendommens vandforbrug
- Opsporing og udbedring af lækager
- Anvendelse af højtryksrenser 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 højtryksrenser, 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

Det 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 gødningsanvendelsesbekendtgørelsen⁴⁴.

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

Hedensted Kommune vurderer med baggrund i redegørelserne for anvendelse af BAT i ansøgningsmaterialet, at husdyrbruget lever op til de BAT baserede lovgivningskrav og punkterne i BREF-dokumentet.

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 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 hændelser⁴⁵. 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.

⁴⁴ Bekendtgørelse nr. 931 af den 16. juli 2024, om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen)

⁴⁵ Jf. §51, i bekendtgørelse nr. 1086 af den 16. oktober 2024, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

6.5 Alternative løsninger

Hvis der ikke meddeles godkendelse til at 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.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at den ønskede placering af det nye staldanlæg, ikke medfører ændringer af det samlede husdyrbrugs opfattelse i omgivelserne.

Desuden vurderes overgangen til flexgruppe Toklimastald vest og halvdelen af toklimastald øst, at være med til at smidiggøre den fremtidige drift af husdyrbruget.

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 ammoniak- og lugtemission er ligeledes overholdt, se mere herom i afsnit 5.4 og 5.5.

Der er regler for smittebeskyttelse på husdyrbrug med en sundhedsrådgivningsaftale. De fleste svinebesætninger, i Danmark går ind under kravet om obligatorisk sundhedsrådgivningsaftale⁴⁶.

Smittebeskyttelse er både beskyttelse af besætningens egne dyr mod indførsel af smittesomme sygdomme, beskyttelse mod spredning af sygdomme mellem forskellige besætninger og beskyttelse mod spredning af zoonotiske smitstoffer⁴⁷ 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.

⁴⁶ Jf. §4 i bekendtgørelse nr. 991 af den 25. maj 2021, om sundhedsrådgivning for svinebesætninger.

⁴⁷ Zoonoser er sygdomme, der kan smitte mellem dyr og mennesker.

Husdyrbruget på Mosevej 1, 7160 Tørring 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 241941, 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.

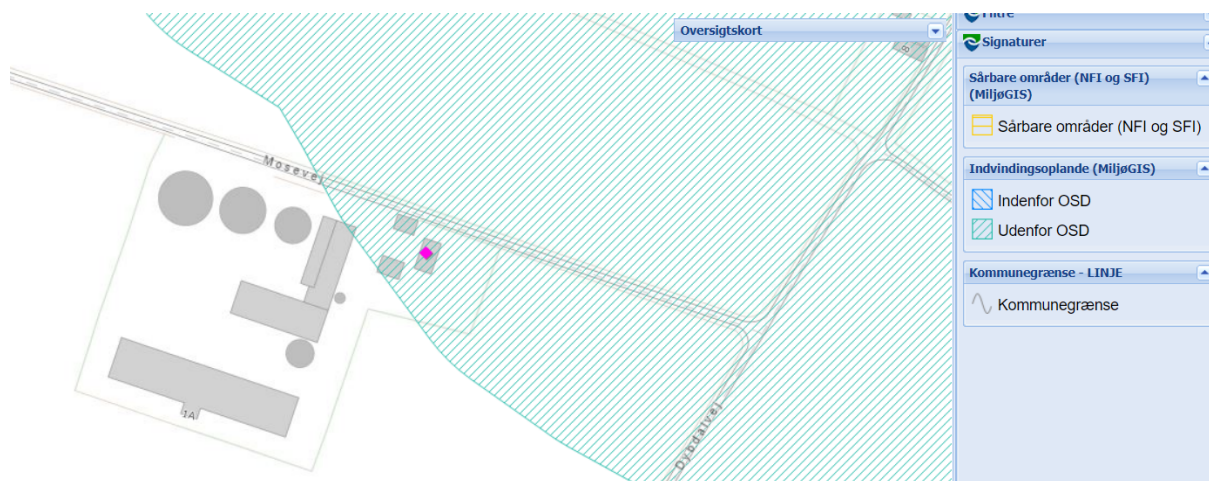
6.6.3 Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

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, JB4. Der er ikke registreret jordforurening på ejendommen.

Der er ingen lavbundsområder, eller okkerklassificeringer på ejendommen.

Ejendommen ligger uden for nitrat følsomme indvindingsområder, men ejendommens nordøstlige hjørne inden for indvindingsoplande uden for OSD⁴⁸, se figuren herunder.



Figur 5: Udklip, kortinfo d. 25.07.2024

Vurdering

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

⁴⁸ OSD: Områder med særlige drikkevandsinteresser

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.

6.6.4 Kulturarv og landskab

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

Det nærmeste beskyttede jorddige er beliggende 700 meter vest for husdyrbruget, mens der er over 1 kilometer til nærmeste gravhøj i sydvestlig 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: Illustration, slørende beplantning.
- Bilag 2: Ansøgningsskema nr. 241941 vers. 4
- Bilag 3: Miljøkonsekvensrapport
- Bilag 4: Placering af afhentningsplads
- Bilag 5: Afløbsplan
- Bilag 6: Produktionsarealer, ny stald
- Bilag 7: Produktionsarealer, poltestald
- Bilag 8: Produktionsarealer, toklima stald
- Bilag 9: Geodatastyrelsen, sammatrifulering

BILAG 1 – illustration, slørende beplantning.



Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (241941)

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

Versionsnummer:
4

Indsendelsesdato:
13-03-2024

Genereringsdato:
07-07-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	46054563
Husdyrbrugets navn	Skovslund v/Terkel Eriksen
Beliggenhedsadresse	Mosevej 1
Postnummer	7160
By	Tørring

Ansøger

Ansøger navn	Jakob Eriksen
Ansøger adresse	Skovslundvej 3
Ansøger postnummer	8740
Ansøger by	Brædstrup
Ansøger telefon	61742319
Ansøger email	eriksen@skovslund.com

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	9982514
CHR numre	99301

Kort beskrivelse:

Ansøgning (241941) | 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:

Versionsnummer:
4

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	46054563
Husdyrbrugets navn	Skovslund v/Terkel Eriksen
Beliggenhedsadresse	Mosevej 1
Postnummer	7160
By	Tørring

Ansøger

Ansøgersnavn	Jakob Eriksen
Ansøgeradresse	Skovslundvej 3
Ansøgerpostnummer	8740
Ansøgerby	Brædstrup
Ansørgertelefon	61742319
Ansøger-email	eriksen@skovslund.com

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	9982514
CHR numre	99301

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 72u - Åle By, Åle
Matrikel: 9af - Åle By, Åle
Matrikel: 9b - Åle By, Åle
Matrikel: 16o - Åle By, Åle
Matrikel: 7d - Linnerup By, Linnerup
Matrikel: 16c - Åle By, Åle

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
Eks. slagtesvinestald	1914	Mekanisk ventilation	6 m	(#642111) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1038
Eks. toklimastald øst	1109	Mekanisk ventilation	6 m	(#685649) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	378
				(#642113) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	403
Ny smågrisestald	2034	Mekanisk ventilation	6 m	(#642115) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1400
Eks. toklimastald vest	1009	Mekanisk ventilation	6 m	(#685648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	781
Sum						4000
Nudrift						
Eks. slagtesvinestald	1914	Mekanisk ventilation	6 m	(#642112) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1038
Eks. toklimastald øst	1109	Mekanisk ventilation	6 m	(#642114) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	781
Eks. toklimastald vest	1009	Mekanisk ventilation	6 m	(#685650) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	781
Sum						2600
8 års drift						
Eks. slagtesvinestald	1914	Mekanisk ventilation	6 m	(#687809) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/67%)	0	1038
Eks. toklimastald øst	1109	Mekanisk ventilation	6 m	(#687810) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	781
Eks. toklimastald vest	1009	Mekanisk ventilation	6 m	(#687811) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	781
Sum						2600

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Eks. slagtesvinestald	(#642111) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning af gylle	8760		20
Ny smågrisestald	(#642115) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760		20
Eks. toklimastald vest	(#685648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Gyllekøling	8760		20
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

2.1 Overblik over flexgrupper

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

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder 1	Flydende				712
Gyllebeholder 2	Flydende				507
Gyllebeholder 3	Flydende				298
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

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	5632,7	607,0	6239,7
Nudrift	4308,7	0,0	4308,7
8 års-drift	4308,7	0,0	4308,7

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Eks. slagtesvinestald</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					
(#642111) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1038	2387,4	0,0	0,0	2387,4
Nudrift					
(#642112) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1038	2387,4	0,0	0,0	2387,4
8 års-drift					
(#687809) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1038	2387,4	0,0	0,0	2387,4

Navn på staldafsnit: <i>Eks. toklimastald øst</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					
(#685649) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	378	211,7	0,0	0,0	211,7
(#642113) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	403	765,7	0,0	0,0	765,7
Sum	781	977,4	0,0	0,0	977,4
Nudrift					
(#642114) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	781	437,4	0,0	0,0	437,4
8 års-drift					
(#687810) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	781	437,4	0,0	0,0	437,4

Navn på staldafsnit: Ny smågrisestald					
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					
(#642115) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1400	784,0	0,0	0,0	784,0
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Eks. toklimastald vest					
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					
(#685648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	781	1483,9	0,0	0,0	1483,9
Nudrift					
(#685650) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	781	1483,9	0,0	0,0	1483,9
8 års-drift					
(#687811) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	781	1483,9	0,0	0,0	1483,9

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder 1	712	284,9	0,0	284,9
Gyllebeholder 2	507	202,8	0,0	202,8
Gyllebeholder 3	298	119,3	0,0	119,3
Nudrift - Ingen data				
8 års-drift - Ingen data				

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

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

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5661	607	6268
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5633	607	6240
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	28
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
5661				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Smågrise	1400	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (1400 - 2600) = 0,58$

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
Eks. slagtesvinestald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	2,30
Eks. toklimastald øst	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Eks. toklimastald øst	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Ny smågrisestald	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56
Eks. toklimastald vest	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90

^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	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N /(m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
(#642111) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1038	2,30	1	2387		
(#642113) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	403	1,90	1	766		
(#685649) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	378	0,56	1	212		
(#642115) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	1400	0,58	1	812		
(#685648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	781	1,90	1	1484		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Dybdalvej 10 	0	NY	319,5	319,5	319,6	Ja
Dybdalvej 8 	0	NY	319,5	319,5	399	Ja
Hjortsvangvej 6 	0	NY	319,5	255,6	345,4	Ja
Borgergade 10 	0	NY	659,2	659,2	1840,7	Ja
Åle By, Åle 	0	NY	862,4	862,4	1914,1	Ja
Åle By, Åle 	0	NY	862,4	862,4	1259,5	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 978 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Dybdalvej 10 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Dybdalvej 8 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Eks. slagtesvinestald	277,5	Nej	Eks. slagtesvinestald	354,3	Nej
Ny smågrisestald	327,0	Nej	Eks. toklimastald øst	407,9	Nej
Eks. toklimastald øst	347,3	Nej	Ny smågrisestald	421,7	Nej
Eks. toklimastald vest	362,6	Nej	Eks. toklimastald vest	448,2	Nej

Bebyggelse: Hjortsvangvej 6 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Borgergade 10 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Eks. toklimastald øst	308,8	Ja	Eks. toklimastald vest	1791,8	Nej
Eks. slagtesvinestald	339,7	Ja	Ny smågrisestald	1814,6	Nej
Eks. toklimastald vest	360,6	Ja	Eks. toklimastald øst	1840,0	Nej
Ny smågrisestald	372,8	Ja	Eks. slagtesvinestald	1883,1	Nej

Bebyggelse: Åle By, Åle Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Åle By, Åle Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Eks. slagtesvinestald	1882,7	Nej	Eks. slagtesvinestald	1232,2	Nej
Eks. toklimastald øst	1897,0	Nej	Eks. toklimastald øst	1238,2	Nej
Ny smågrisestald	1945,7	Nej	Ny smågrisestald	1291,4	Nej
Eks. toklimastald vest	1953,3	Nej	Eks. toklimastald vest	1294,8	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Eks. slagtesvinestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	642111	0	14532,0	44634,0	20,0	11625,6	35707,2	1038
Eks. toklimastald øst	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	685649	0	4536,0	7938,0	0	4536,0	7938,0	378
	642113	0	5642,0	11687,0*	0	5642,0	11687,0*	403
Ny smågrisestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	642115	0	16800,0	29400,0	20,0	13440,0	23520,0	1400
Eks. toklimastald vest	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	685648	0	10934,0	22649,0*	20,0	8747,2	18119,2*	781
Sum			52444	116308*		43990,8	96971,4*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Eks. slagtesvinestald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	642112	0	14532,0	44634,0	0	14532,0	44634,0	1038
Eks. toklimastald øst	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	642114	0	9372,0	16401,0	0	9372,0	16401,0	781
Eks. toklimastald vest	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	685650	0	10934,0	22649,0	0	10934,0	22649,0	781
Sum			34838	83684		34838	83684	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Eks. slagtesvinestald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	642111	Hyppig udslusning af gylle	20
Ny smågrisestald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	642115	Gyllekøling	20
Eks. toklimastald vest	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	685648	Gyllekøling	20

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 6239,7 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift) 1931,0 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift) 1931,0 (kg NH ₃ -N/år)
---	--	--

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: §3 sø, syd	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
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: §3 sø, vest	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: HK Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3 sø, syd				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: §3 sø, vest				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: HK Overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,2
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose mod syd	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev mod nord	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev mod vest	
Kategori	Kategori 3
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	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose mod syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev mod nord				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturlinjer til punkt: Overdrev mod vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 7230 Riggær	
Kategori	Kategori 1
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	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: Overdrev mod nordøst	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7230 Riggær				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev mod nordøst				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
G: Gyllebeholder 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny smågrisestald	Landbrug	0,1	0,1	0,1
S: Eks. toklimastald vest	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Eks. toklimastald øst	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Eks. slagtesvinestald	Landbrug	0,0	0,0	0,2

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

Overdrev mod nordøst - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	672
Gødningslager	Gyllebeholder 3	689
7230 Riggær - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald øst	2473
Gødningslager	Gyllebeholder 3	2563
Overdrev mod vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald vest	1441
Gødningslager	Gyllebeholder 1	1462
Overdrev mod nord - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	972
Gødningslager	Gyllebeholder 1	931
Mose mod syd - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald vest	1267
Gødningslager	Gyllebeholder 1	1359
HK Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	595
Gødningslager	Gyllebeholder 3	599
§3 sø, vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald vest	627
Gødningslager	Gyllebeholder 1	654

Type	Navn	Afstand [m]
§3 sø, syd - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald øst	620
Gødningslager	Gyllebeholder 3	728
Borgergade 10 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald vest	1767
Gødningslager	Gyllebeholder 1	1818
Åle By, Åle - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	1862
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1887
Dybdalvej 8 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	315
Gødningslager	Gyllebeholder 3	339
Dybdalvej 10 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	234
Gødningslager	Gyllebeholder 3	242
Hjortsvangvej 6 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. toklimastald øst	282
Gødningslager	Gyllebeholder 3	362
Åle By, Åle - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Eks. slagtesvinestald	1213
Gødningslager	Gyllebeholder 3	1241

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 160 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 160 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: 2 Farestaldscontainere
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: Eksisterende drægtighedsstald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \n\nStald: Eksisterende sostald
VentilationNaturlig: Nej
VentilationEffekt: 0,00
VentilationDriftstid: 0,00
VentilationType: \nVentilationAfkastHoejde: 0
VentilationAfkastType: \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

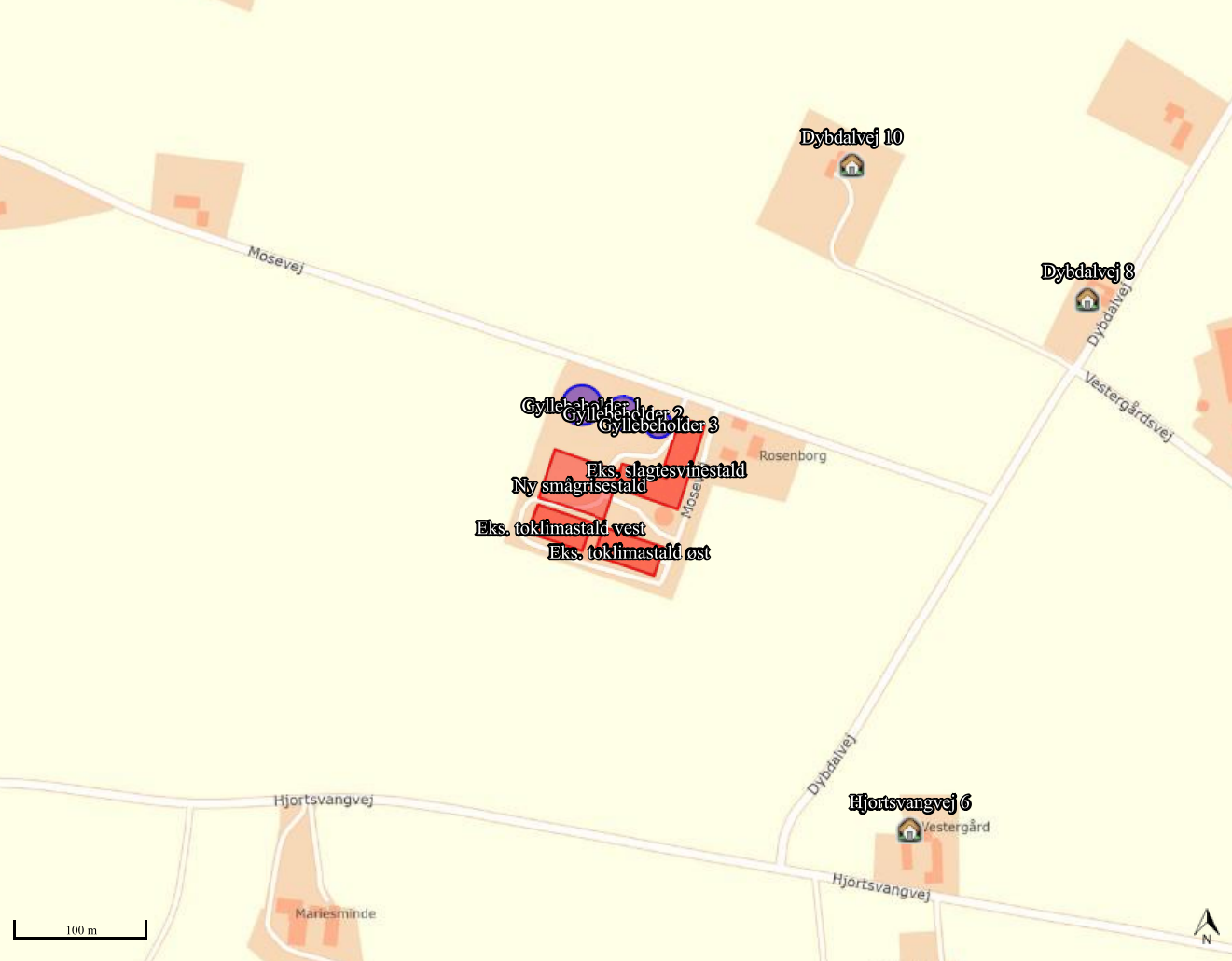
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Afhentningsplads Hjortsvangvej.pdf	155,813	Placering af døde dyr
Miljøkonsekvensrapport Mosevej 1 (1).docx	2100,629	Miljøkonsekvensrapport
Mosevej 1 ny smågrisestald afløbsplan.pdf	457,696	Afløbsplan
Mosevej 1 gangareal ny smågrisestald 2024.pdf	334,417	Tegningsmateriale
Registreringsmeddelelse.pdf	71,319	Registreringsmeddelelse
Situationsplan Mosevej 1.pdf	1359,063	Situationsplan
Mosevej 1 produktionsarealer i eksisterende poltestald.pdf	304,41	Tegningsmateriale
Mosevej 1a (dybdalvej 12) produktionsarealer.pdf	3161,151	Tegningsmateriale

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

Miljøkonsekvensrapport

Mosevej 1 7160 Tørring



Datablad

Landbrugets navn og beliggenhed	Mosevej 1 7160 Tørring
Matrikel nr. Ejerlav	16c Åle By, Åle
Cvr. nummer CHR-nummer Ejendomsnummer	16078301 99301 9982514
Ejer af ejendommen/ansøger Adresse Mobil E-mail	Jakob Eriksen Skovslundvej 3 8740 Brædstrup 61742319 eriksen@skovslund.com
Driftsansvarlig	Jakob Eriksen
Brugstype	Smågrise og slagtegrise produktion
Godkendelsesbetegnelse	§ 16a
Skemanummer	241941
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	7
Opbevaring af foder	7
Energi- og vandforbrug.....	7
Reststoffer, affald og kemikalier.....	8
Husdyrbrugets nabopåvirkninger og tiltag der begrænser gener	9
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning.....	13
Alternative placeringer.....	14
Ansøgtes forventede virkning på miljøet (de væsentligste og kumulative påvirkninger)	14
Begrebet BAT	14
Vejledende BAT- standardkrav (ammoniak)	14
Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak)	14
Renovering af eksisterende stalde	15
Bedste tilgængelige opbevaringsteknik.....	15
BAT- krav vedr. udbringning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken	15
BAT- krav Energibesparende foranstaltninger	16
BAT-krav vandbesparende foranstaltninger	18
Management på husdyrbruget	19
Egenkontrol	21
Natur.....	21
Alternative løsninger der er undersøgt.....	22
Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet.....	23
Befolkningen og menneskers sundhed	23
Biologisk mangfoldighed	23
Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	25
Materieller goder kulturarv og landskabet	25
Ophør.....	26

Ikke- teknisk resumé

Beskrivelse af det ansøgte:

Der søges om godkendelse af eksisterende stalde til smågrise og slagtesvin efter nugældende lovgivning (stipladsmodellen) Dette gøres for en optimal udnyttelse af staldene på ejendommen.

Derudover ønskes der opført en ny smågrisestald som skal forbinde de to eksisterende stalde.

I den forbindelse er de to ejendomme Mosevej 1 og Mosevej 1A blevet sammatrikuleret og vil fremadrettet hedde Mosevej 1.

Ejendommen vil fremadrettet ikke være et IE-brug men skal godkendes efter §16a da den samlede ammoniakemission er over 3500 kg N.

Ejendommen er en landbrugsejendom med 150 ha. Ejendommen drives som svinebrug.

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

Depositionsberegninger til natur viser at alle afskæringskriterier til de forskellige naturkategorier er overholdt.

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. BAT-kravet er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 6.268 N/år. Kravet er overholdt ved valg af staldsystem.

Der er ca. 2,5 km til nærmeste kategori 1 natur, som er habitatnatur eller bestemte §3 naturtyper beliggende indenfor Natura 2000 områder.

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 om godkendelse af eksisterende stalde til smågrise og slagtesvin efter nugældende lovgivning (stipladsmodellen) Dette gøres for en optimal udnyttelse af staldene på ejendommen.

Derudover ønskes der opført en ny smågrisestald som skal forbinde de to eksisterende stalde.

I den forbindelse er de to ejendomme Mosevej 1 og Mosevej 1A blevet sammatrikuleret og vil fremadrettet hedde Mosevej 1.

Der vil samlet på ejendommen være et produktionsareal på 4.000 m².

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eks. slagtesvinestald	1914	Mekanisk ventilation	6 m	(#642111) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1038
Eks. toklimastald øst	1109	Mekanisk ventilation	6 m	(#685649) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	378
				(#642113) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	403
Ny smågrisestald	2034	Mekanisk ventilation	6 m	(#642115) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	1400
Eks. toklimastald vest	1009	Mekanisk ventilation	6 m	(#685648) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	781
Sum						4000

Mosevej 1 drives af Skovslund I/S. Skovslund I/S ejer og driver følgende andre ejendomme med husdyrproduktion.

Tyrstingvej 1 8740 Brædstrup	Slagtesvin
Tyrstingvej 39 8740 Brædstrup	Slagtesvin
Hamborgvej 7 8740 Brædstrup	Smågrise
Malundvej 12 8765 Klovborg	Smågrise
Kirkevej 4 8765 Klovborg	Søer og smågrise
Stenkærvej 5 8740 Brædstrup	Søer
Tyrstingvej 28 8740 Brædstrup	Søer
Åstruplundvej 9 8740 Brædstrup	Slagtesvin
Hårupvej 24 Føvling 8740 Brædstrup	Slagtesvin
Dalbækvej 5 Ring 8740 Brædstrup	Søer, smågrise og slagtesvin
Løvevej 44 8654 Bryrup	Søer, smågrise og slagtesvin
Hamborgvej 10 8740 Brædstrup	Smågrise
Silkeborgvej 50 8740 Brædstrup	Slagtesvin

Tranholmvej 16 8765 Klovborg	Søer og smågrise
Krondalvej 21 8766 Nørre Snede	Slagtesvin
Hovedgaden 35 7362 Hampen	Slagtesvin
Tranholmvej 12 8765 Klovborg	Slagtesvin
Skovslundvej 3 8740 Brædstrup	Søer
Oksenbjergvej 22 7323 Give	Slagtesvin
Tysklandsvej 4b 7323 Give	Slagtesvin
Mosevej 5 7160 Tørring	Polte (slagtesvin)

Ejendommen er ikke driftsmæssigt sammenhængende med andre ejendomme, da ejendommen ikke er teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt sammenhængende med andre ejendomme. Ejendommen drives som en selvstændig ejendom og er ikke "afhængig" af driften på ansøgers andre ejendomme. Grisene på ejendommen kommer fra en anden af ansøgers ejendomme men driften vil kunne fortsætte på lige fod med nu med indkøbte grise.

Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget er placeret i landzone.

I husdyrgodkendelse.dk er nærmeste nabo, samlet bebyggelse samt byzone udpeget i forbindelse med beregning af lugt. Alle lugtgenekriterier er overholdt.

Nærmeste nabo, uden landbrugspligt er Dybdalvej 10, der er yderligere udpeget 2 andre ejendomme da de ligger i andre retninger.

Nærmeste samlede bebyggelse udløses af Borgergade 10

Nærmeste byzone findes ved Åle By

Område	Afstandskrav	Afstand	
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	1,26 km til byzone jf. kommuneplanen.	
Nærmeste samlede bebyggelse	50 meter	1,84 km	
Nabobeboelse	50 meter	319 meter	
Kategori 1 og 2 natur	10 meter	>10 meter	
§ 7			
Kategori 1 natur	10 m.	2,5 km	Riggær mod sydøst
Kategori 2 natur	10 m.	700 m.	Overdrev større end 2,5 ha mod nordøst
§ 8			

Vandforsyningsanlæg, ikke almen	25 m.	575 m.	Mod vest, 106.720
Vandforsyningsanlæg, almen	50 m.	1.270 m.	Mod øst ved Åle, 106.1008
Vandløb, sø eller dræn	15 m.	630 m.	§3 sø mod vest
Offentlig vej og privat fælles vej	15 m.	70 m.	Fra ny stald til Mosevej
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m.	> 25 m.	
Beboelse på samme ejendom	15 m.	100 m.	Til stuehus
Naboskel	30 m.	54 m.	

Landskabelig vurdering

Det vurderes at eksisterende anlæg er indpasset i landskabet og fremstår harmonisk i forhold til størrelse, placering og farvevalg. Den nye smågrisestald opføres i tilknytning til eksisterende bebyggelse på ejendommen og i tilsvarende farve og materialevalg som de eksisterende bygninger. Det vurderes på den baggrund at den nye smågrisestald vil fremstå i harmoni med det øvrige anlæg.

Ejendommen er beliggende 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 tørfoder til grisene på ejendommen, foderet produceres på ejendommen.

Alt foder produceres på ejendommen.

Energi- og vandforbrug

Nudrift	
Årligt elforbrug	280000 KWh

Årligt forbrug af vand	8000 m ³
Årligt forbrug af fyringsolie	5.000 l

Ansøgt drift	
Årligt elforbrug	350000 KWh
Årligt forbrug af vand	11000 m ³
Årligt forbrug af fyringsolie	5.000 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.	Afh på Hjortvang Møllevej 2 af Marius Pedersen	Afh på Hjortvang Møllevej 2 af Marius Pedersen	• Container på ejendommen.	Affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
Jern	1-2 t/år	1-2 t/år	• Container på ejendommen.	Afhændes til skrothandler
Plastik				Afleveres pt. sammen med forbrændingseget affald grundet meget lille mængde.
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

Der opbevares minimalt olie og kemikalier på ejendommen. Affald håndteres efter Hedensted kommunes retningslinjer og bortskaffes til enten genbrugsstation eller godkendt aftager.

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

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

Tomme medicinflasker afleveres i egnede beholdere til Marius Pedersen

Olietanke

Der findes følgende olietanke på ejendommen.

Der findes følgende olietanke på ejendommen:

Olietank på 1800 l fra 2001, tanken anvendes til fyringsolie.

Døde dyr

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

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

Husdyrbrugets nabopåvirkninger og tiltag der begrænser gener

Lugt

Lugtberegninger:

I husdyrgodkendelse.dk er nærmeste nabo, samlet bebyggelse samt byzone udpeget i forbindelse med beregning af lugt. Alle lugtgenekriterier er overholdt.

Nærmeste nabo, uden landbrugspligt er Dybdalvej 10, der er yderligere udpeget 2 andre ejendomme da de ligger i andre retninger.

Nærmeste samlede bebyggelse udløses af Borgergade 10

Nærmeste byzone findes ved Åle By

Afstandene til de 3 kategorier af omkringboende fremgår af tabellen herunder og findes også i husdyrgodkendelse.dk.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Dybdalvej 10	0	NY	319,5	319,5	319,6	Ja
 Dybdalvej 8	0	NY	319,5	319,5	399	Ja
 Hjortsvangvej 6	0	NY	319,5	255,6	345,4	Ja
 Borgergade 10	0	NY	659,2	659,2	1840,7	Ja
 Åle By, Åle	0	NY	862,4	862,4	1914,1	Ja
 Åle By, Åle	0	NY	862,4	862,4	1259,5	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. Der anvendes rovfluer i staldene.

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)

Der er indgået sikringsordning med Kiltin.

Vurdering

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

Beskrivelse af transport

Der er en tilkørselsvej til gårdanlægget fra offentlig vej som forgrener sig omkring de forskellige bygninger på ejendommen. 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	Forskel i antallet af transporter
Lastbilstransporter				
Døde dyr	104	104	Indenfor normal arbejdstid	0
Smågrise ind	52	52	Indenfor normal arbejdstid	0
Smågrise ud	52	52	Indenfor normal arbejdstid	0
Slagtesvin (polte) ud	52	75	Indenfor normal arbejdstid	23
Foder, tilskudsfoder	52	52	Indenfor normal arbejdstid	0
Gyllekørsler	0	75	Indenfor normal arbejdstid	75
Traktortransporter				

Gyllekørsler	240	320	Indenfor normal arbejdstid	80
Korn	100	130	Indenfor normal arbejdstid	30

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 Mosevej. Ved kørsel med gylle vil der køres på vejene omkring anlægget, 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 støjklilder

Der kan forekomme støj fra:

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

De fleste støjklilder er placeret i lukkede bygninger.

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

Driftsperiode for støjklilder

Ventilationsanlæg: Kører efter behov hele døgnet

Højtryksrensere: en gang om ugen.

Foderanlæg: Dagligt

Tiltag mod støjklilder

Flere af støjklilderne er placeret i lukkede bygninger, fx højtryksrensere, foderanlæg. 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 støjklilderne er placeret i lukkede bygninger og vil ikke kunne påvirke nabobeboelse grundet afstanden.

Reststoffer

Der anvendes ikke stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

Stoffer og produkter, som 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 til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.

Rystelser

Der er relativt stor afstand til naboer, derfor vurderes det at der ikke er risiko for væsentlige gener. Bedriften vil overholde grænseværdier for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø fra orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2.

Støvgener

Det vurderes, at håndtering af foder ikke vil medføre nævneværdige støvgener for omgivelserne, da foderet køres til ejendommen og læsses af i foderlade. Halm opbevares indendørs i foderladen.

Støv fra bedriftens interne transportere samt støv fra de forskellige transportere til og fra husdyrbruget, forventes ikke at blive mere hyppigt forekommende, end de er i den nuværende drift. Det skyldes primært, at antallet af transportere 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 fra 1985 på 1.200 m³

Gyllebeholder fra 1999 på 2.000 m³

Gyllebeholder fra 2007 på 4.000 m³

Gyllekanaler ca. 550 m³

Kapacitet i alt 7.750 m³.

Der produceres ca. 11.850 m³ gylle. (Beregnet ud fra maksimal belægning indenfor dyrevelfærdskravene.)

$11.852 / 12 \times 9 = 8.887 \text{ m}^3$, der opbevares minimum 1.500 t på andre ejendomme, 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 og udvidelse af dyreholdet.

Ansøgt 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.

Der er beregnet en fordampning fra staldene på 5.633 kg N og fra gyllebeholderen på 607 kg N

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.

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

Valg af staldsystemer

Størstedelen af produktionsarealet er indrettet med delvis spaltegulv, hvilket har en lavere ammoniakfordampning end drænet gulv og spalter.

Valg af miljøteknologi

Der er installeret miljøteknologi i staldene.

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 etableres ingen nye gyllebeholdere i forbindelse med nærværende ansøgning.

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 harmonikraver (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.

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.

I staldene er der etableret LED-belysning.

Udendørs belysning er sensorstyret.

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

Der opsættes ikke projektører eller lignende på den nye stald.

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 på et senere tidspunkt, vil der blive valgt et strømbesparende system, såfremt det er foreneligt med ventilationsbehovet i staldene.

Foderfremstilling:

Der fremstilles foder i foderladen til produktionen på ejendommen.

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:

Der er fokus på brug af varmelamper i farestalden ikke er tændt længere end nødvendigt.

Kuldebroer undgås på anlægget som helhed, da det relativt nyt byggeri med effektiv isolation.

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 gødsning 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.

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.

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:

Indenfor en radius af 1 km omkring ejendommen findes der to §3 naturområder (overdrev) som klassificeres som kategori 3 natur, disse områder bliver ikke påvirket negativt af ejendommens fremtidige drift, da merdepositionen ligger indenfor lovens afskæringskriterier.

Derudover er der enkelte §3 beskyttede enge og søer indenfor 1 km, disse er ikke kategoriseret som kategori 3 natur.

Der er 770 meter til nærmeste kategori 2 natur, et overdrev større end 2,5 ha. som påvirkes med en totaldeposition på 0,4 kg N/ha/år af ejendommens fremtidige drift.

Der er ca. 2,5 km til nærmeste kategori 1 natur, som er habitatnatur eller bestemte §3 naturtyper beliggende indenfor Natura 2000 områder.

Kravene til disse områder er:

- Kategori 1 natur må maksimalt modtage 0,2-0,7 kg N/ha/år i totaldeposition alt efter hvor mange andre husdyrbrug der er kumulation med.
- Kategori 2 natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha/år i totaldeposition.
- Kategori 3 natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha/år i merdeposition medmindre kommunen vurderer at området ikke påvirkes negativt af en større merdeposition.

Nærmeste kategori 1 natur, habitatnatur "7230 Riggær" findes sydøst for ejendommen i Natura 2000 område nr. 77 "Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær".

Nærmeste kategori 2 natur er et §3 beskyttet overdrev større end 2,5 ha, nord for ejendommens bygningsmasse.

Nærmeste kategori 3 natur er et overdrev. Overdrevet ligger knap 800 m øst for anlægget.

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Mose mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Overdrev mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,2
Overdrev mod vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
7230 Riggær	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Overdrev mod nordøst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,6

For beregning af ammoniakdepositionen på områderne, se husdyrgodkendelse.dk.

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.

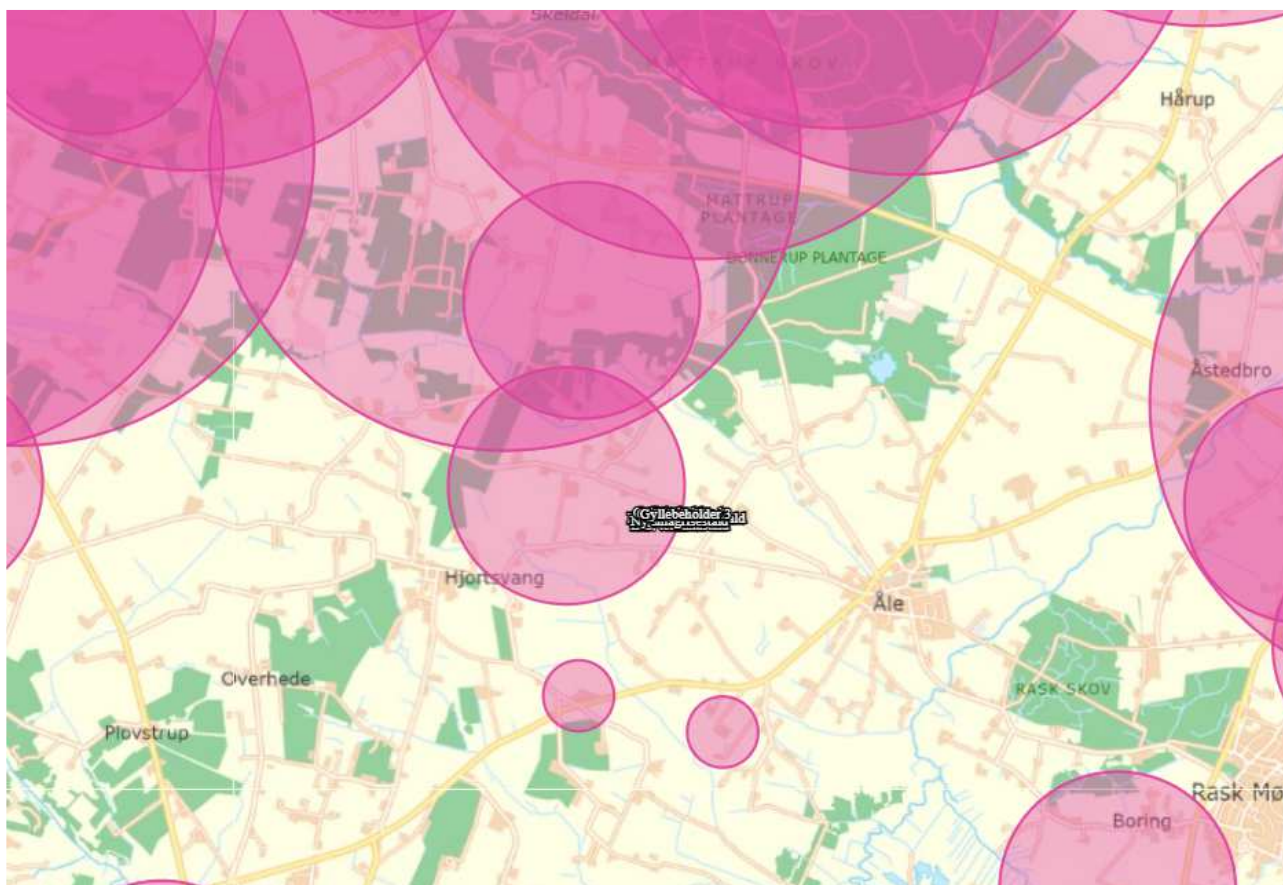
For svinebesætninger med sundhedsrådgivningsaftale gælder desuden særlige regler om zoonotisk smittebeskyttelse, hvor den besætningsansvarlige i samarbejde med besætningsdyrlægen skal udarbejde en zoonotisk smittebeskyttelsesplan, som har til formål at modvirke smittespredning fra besætningen.

Biologisk mangfoldighed

Nedenstående kortudsnit viser en illustration af husdyrtrykket i området omkring Mosevej 1. 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.



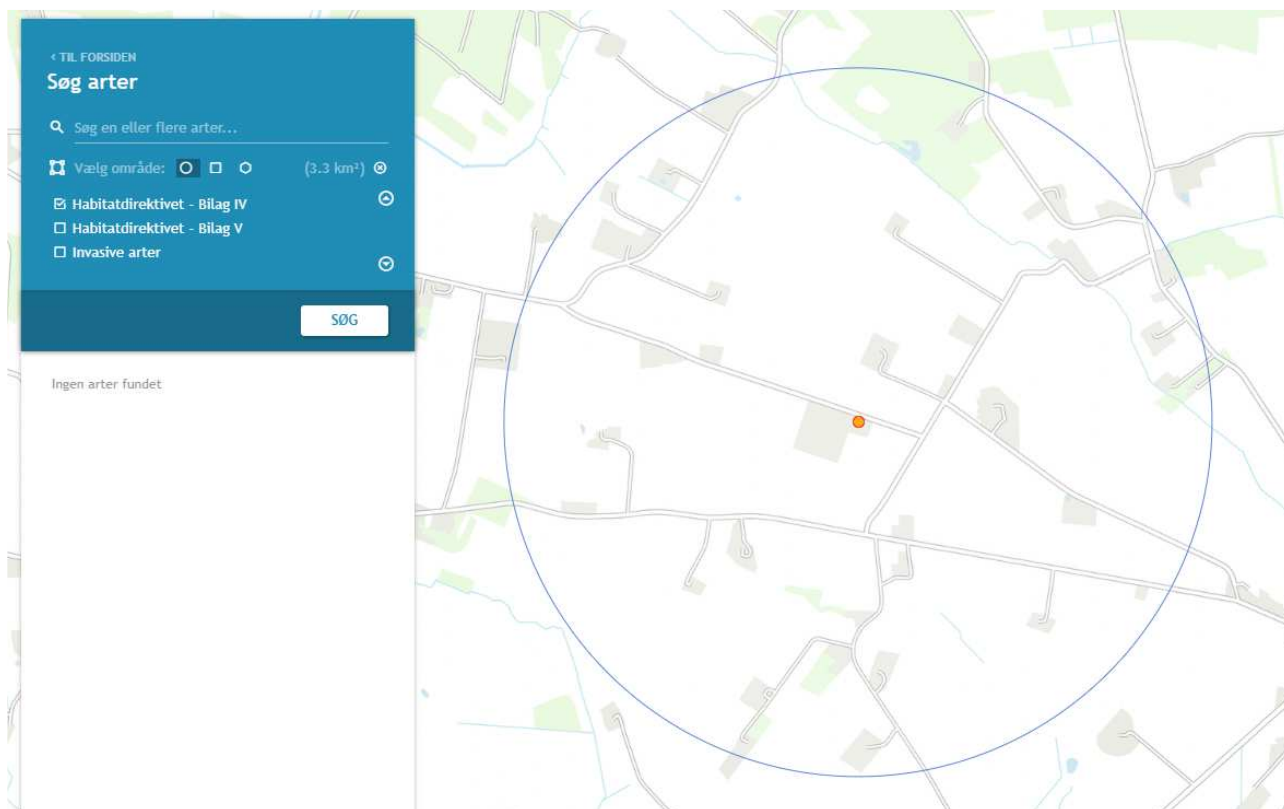
Ejendommen Mosevej 1 er placeret centralt i billedet. Lyserøde cirkler indikerer ammoniakfordampning fra andre husdyrhold. Jo større cirkel, jo mere ammoniak.

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 udvidelsen.

Bilag IV arter

Ud fra kortmateriale på naturdata.dk fremgår det at der ikke er registreret bilag IV arter indenfor 1000 meter, registreringen ses af nedenstående kort.

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 kølleguldsmed 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 kendskab til bilag IV arter indenfor en radius af 1.000 meter fra anlægget, det vurderes derfor at godkendelsen ikke vil kunne påvirke bilag IV arternes levesteder. Levestederne vil ikke blive forringet og dermed vil der ikke være negativ konsekvens for bilag IV arterne.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Jordtypen på ejendommen er overvejende sandet jord JB 4.

Der er ingen lavbundsområder eller okkerklassificeringer på ejendommen.

Der er ikke registreret jordforurening på ejendommen.

Materieller goder kulturarv og landskabet

Det nærmeste beskyttede dige ligger ca. 700 meter fra anlægget. Det vurderes at diget ikke vil påvirkes negativt af ansøgte godkendelse.

Der er over 1 km til nærmeste gravhøj i sydvestlig retning, det vurderes at godkendelsen 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

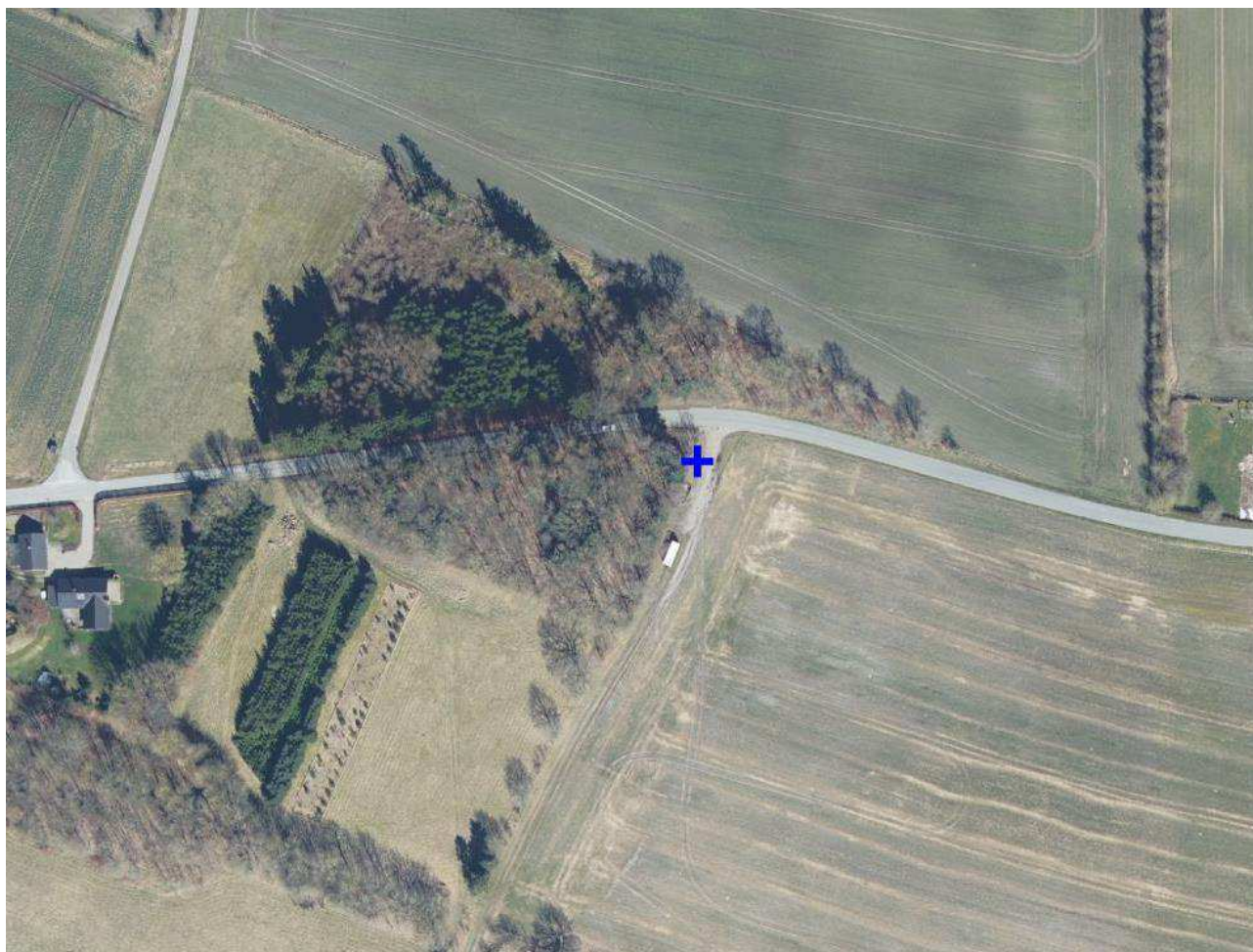
Den generelle praksis ved produktionsophør på et husdyrbrug er, at stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende vil blive tømt og rengjort.

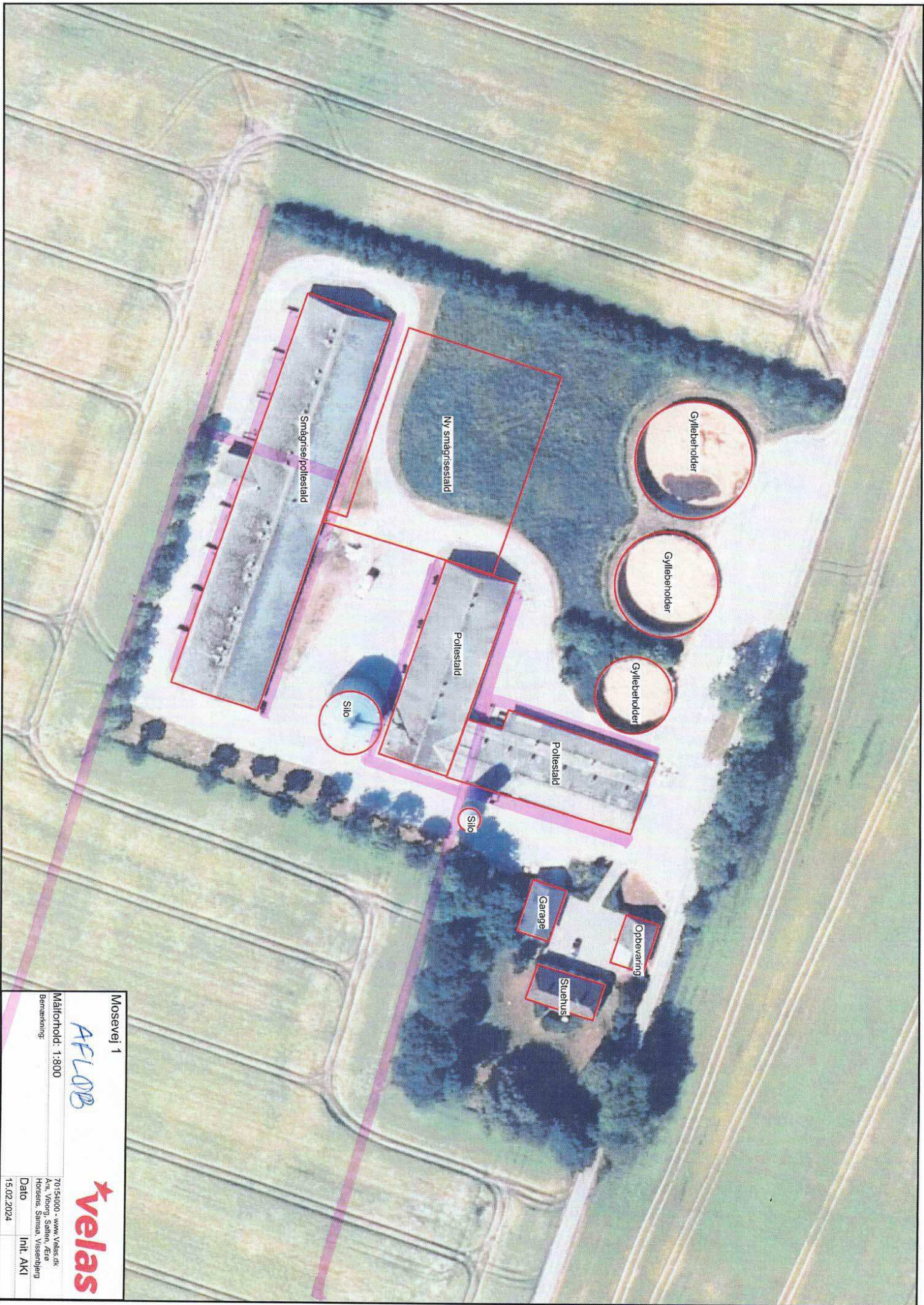
Mosevej 1 er fremadrettet et IE-husdyrbrug og derfor omfattet af bestemmelserne i jordforureningsloven (LBK nr. 520 af 01/05/2019) om afhjælpning af jord- og grundvandsforurening ved ophør af driften af bestemte aktiviteter på listevirksomheder og husdyrbrug. Bestemmelserne fremgår af lovens kapitel 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 Mosevej 1 Hedensted kommune.

Afhentningsplads Hjortsvangvej





Mosevej 1

AFLØB

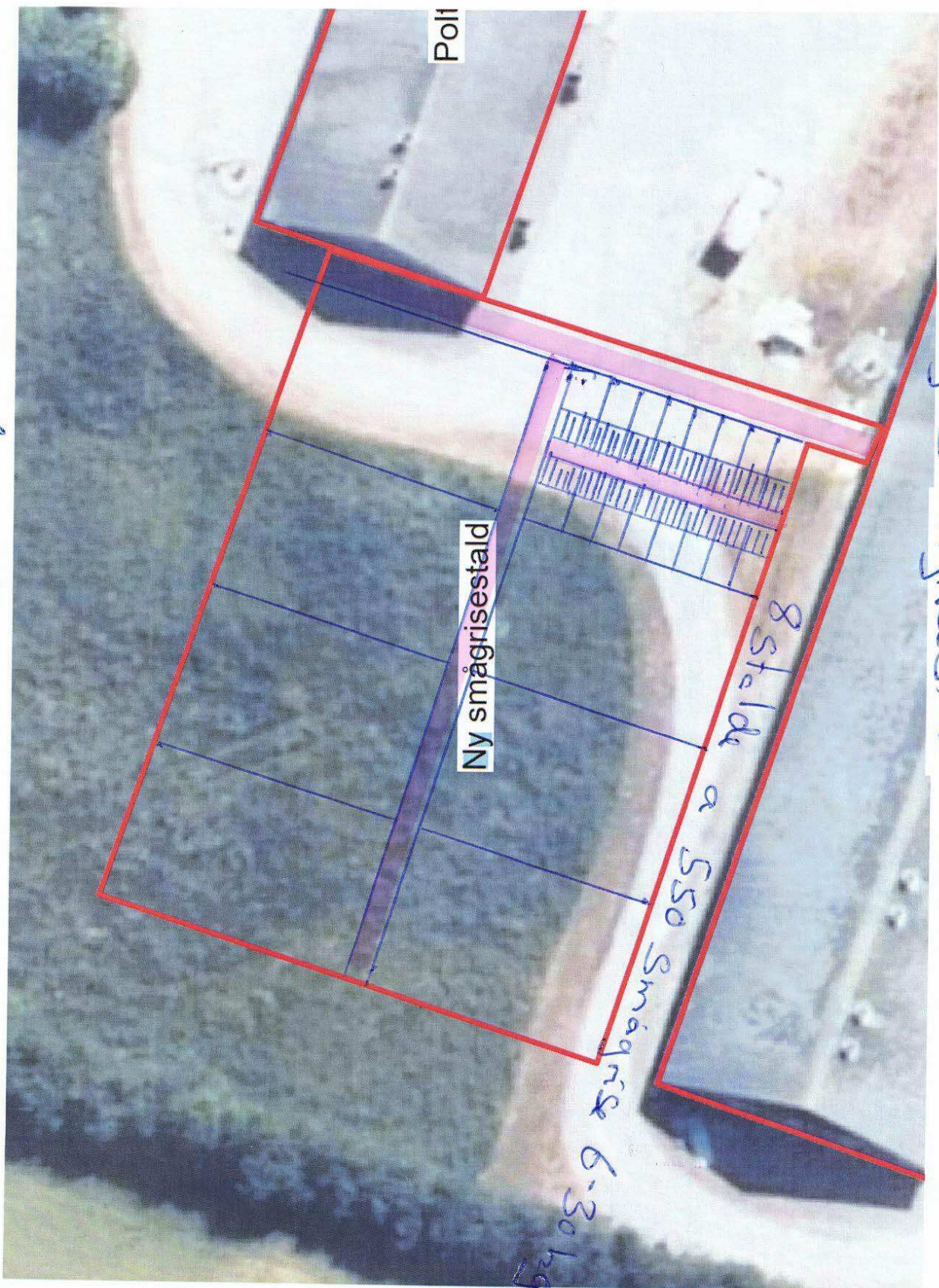
Målfotbold: 1:800

Bemærkning:

velas

70154000 - www.velas.dk
A. Jørgensen, Steen, Ane
Horslev, Samsø, Vissenbjerg
Dato 15.02.2024 Init AKI

Til Anne Kirkegård Mosevej 1
Ny smågrisestald

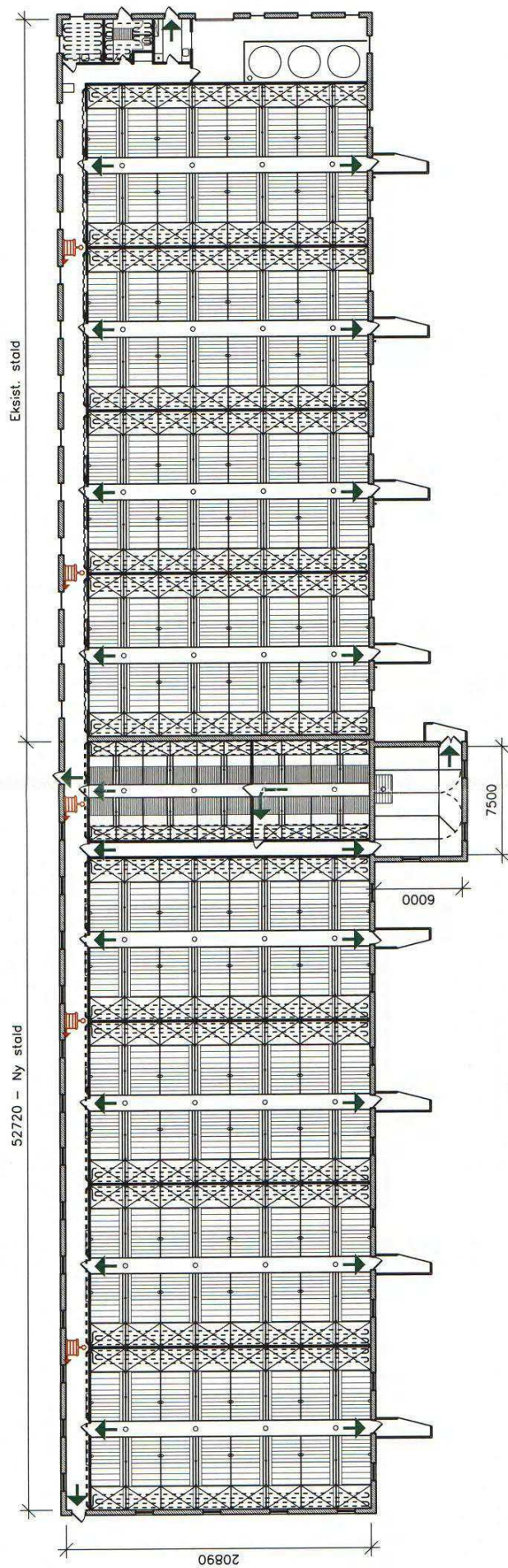


Mosevej 1, 7160 Tørring

Lejgareal.

Shawshank i/s.
Rosenberg
Mosey 1
7160 Topping

Koserupborg
Mosevej 1
7160 Tørring



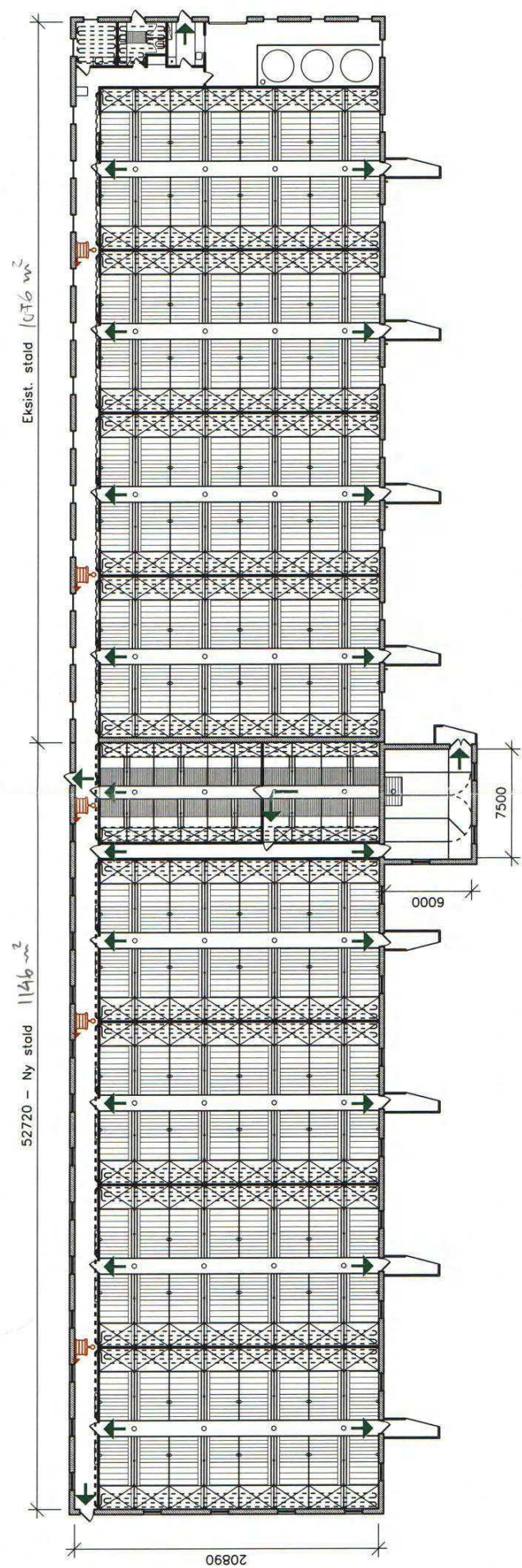
Signaturforklaring:

 Vandfyldt slangevindeskab

 Flugtvej

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen	Mål: 1:300	Proj. nr.:
Projekt: Udvidelse af fralsstald	Dato: 23.01.07	Tegn. nr.:
Tegning: Brandplan	Sign.: SKP/BM	Godk.:
 Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Ans • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88		
# CAD-projekt ApS: Knud Erik Fogrup - Silkeborg • 8000 Århus C / - Ålborgvej 2, Stilling 8660 Skanderborg Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: se@cad-projekt.dk CAD-proj. nr.: 0636		

DYBALVE 12



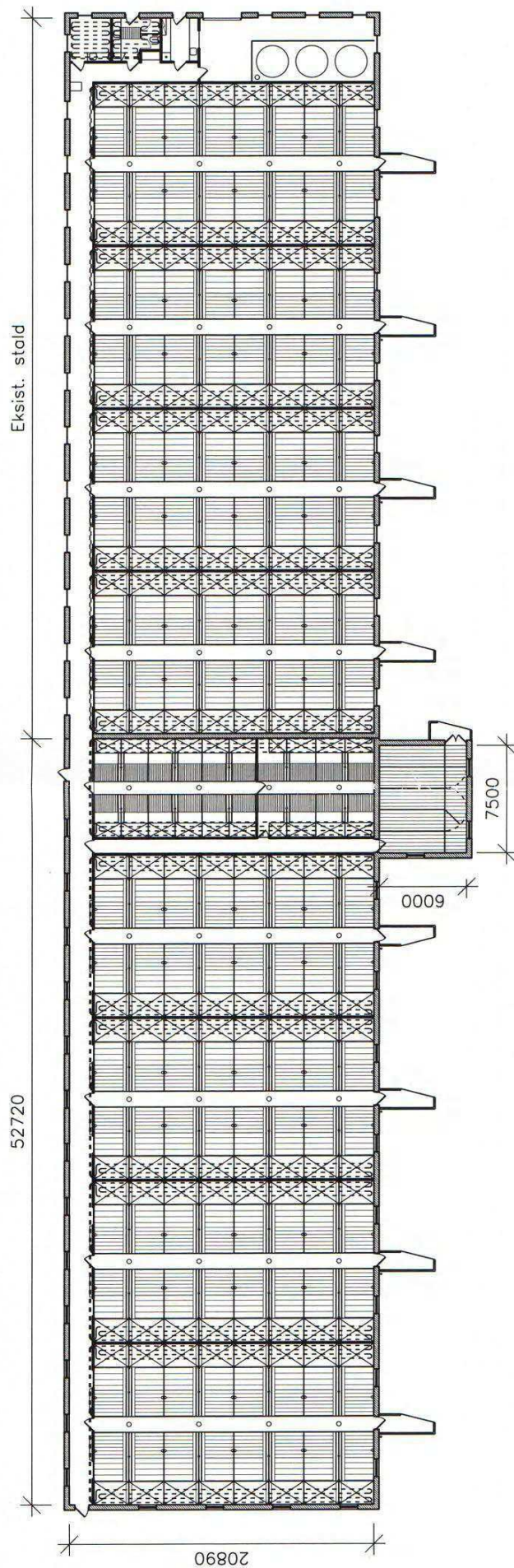
HEDENSTED KOMMUNE
Teknisk afdeling
Godkendt i henhold til betingelser
i. BREY AF 115 2007
sag nr. 06.250-1

Signaturforklaring:

 Vandfyldt slangevindskab

 Flugtvej

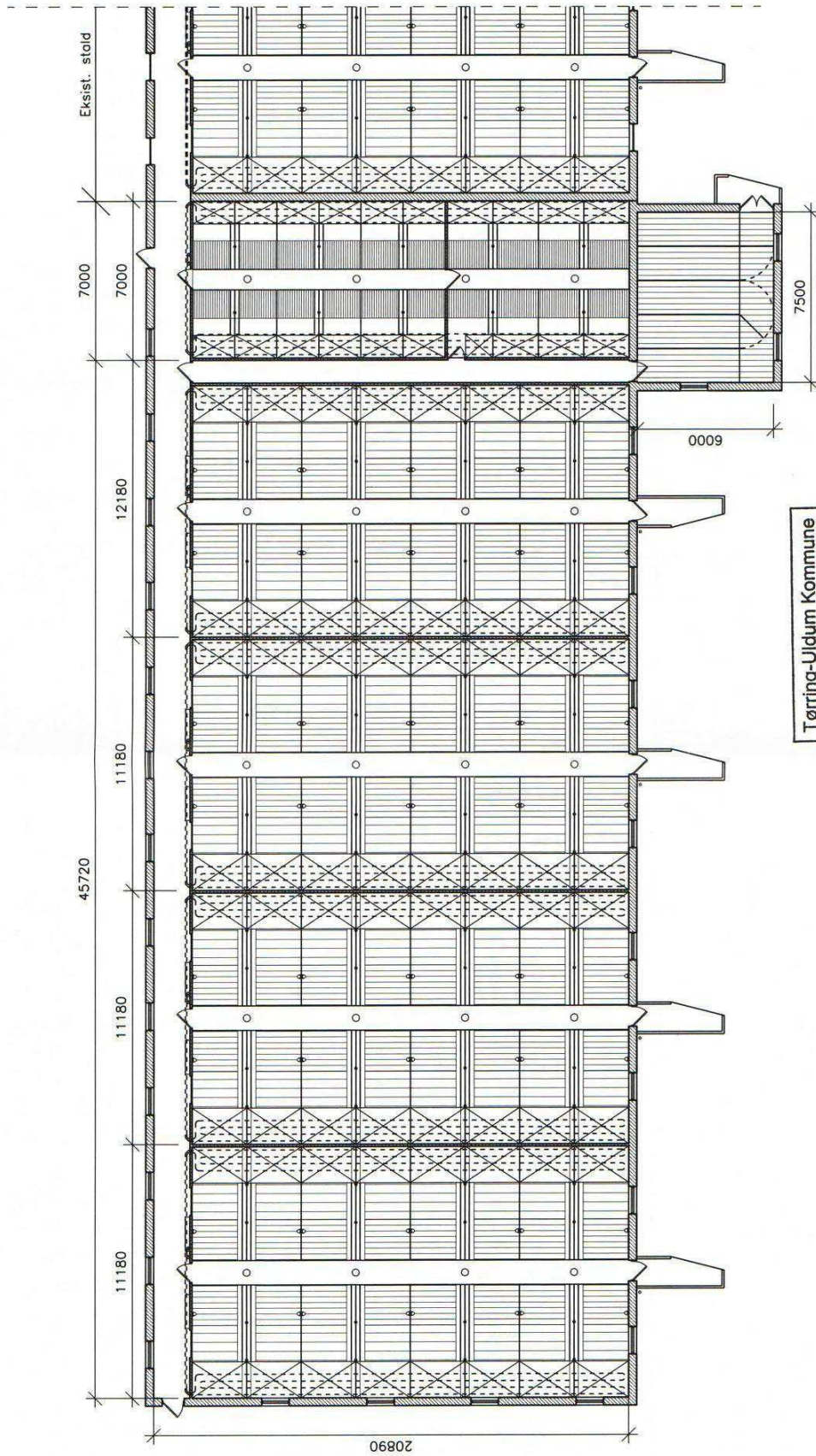
Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen	Mål: 1:300	Proj. nr.:
Projekt: Udvivelse af fraksstald	Dato: 23.01.07	Tegn. nr.:
Tegning: Brandplan	Sign.: SKP/PM	Godk.:
		
Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Aars • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88		
CAD-projekt Aps. Knud Erik Forrup - Silvej 4 8000 Århus C / - Ålundevej 2, Silling 8660 Skanderborg Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: kef@cad-projekt.dk		
CAD-proj. nr.: 0636		



Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.280-2

Rev. B, 08-08-06
Rev. A, 11-07-06

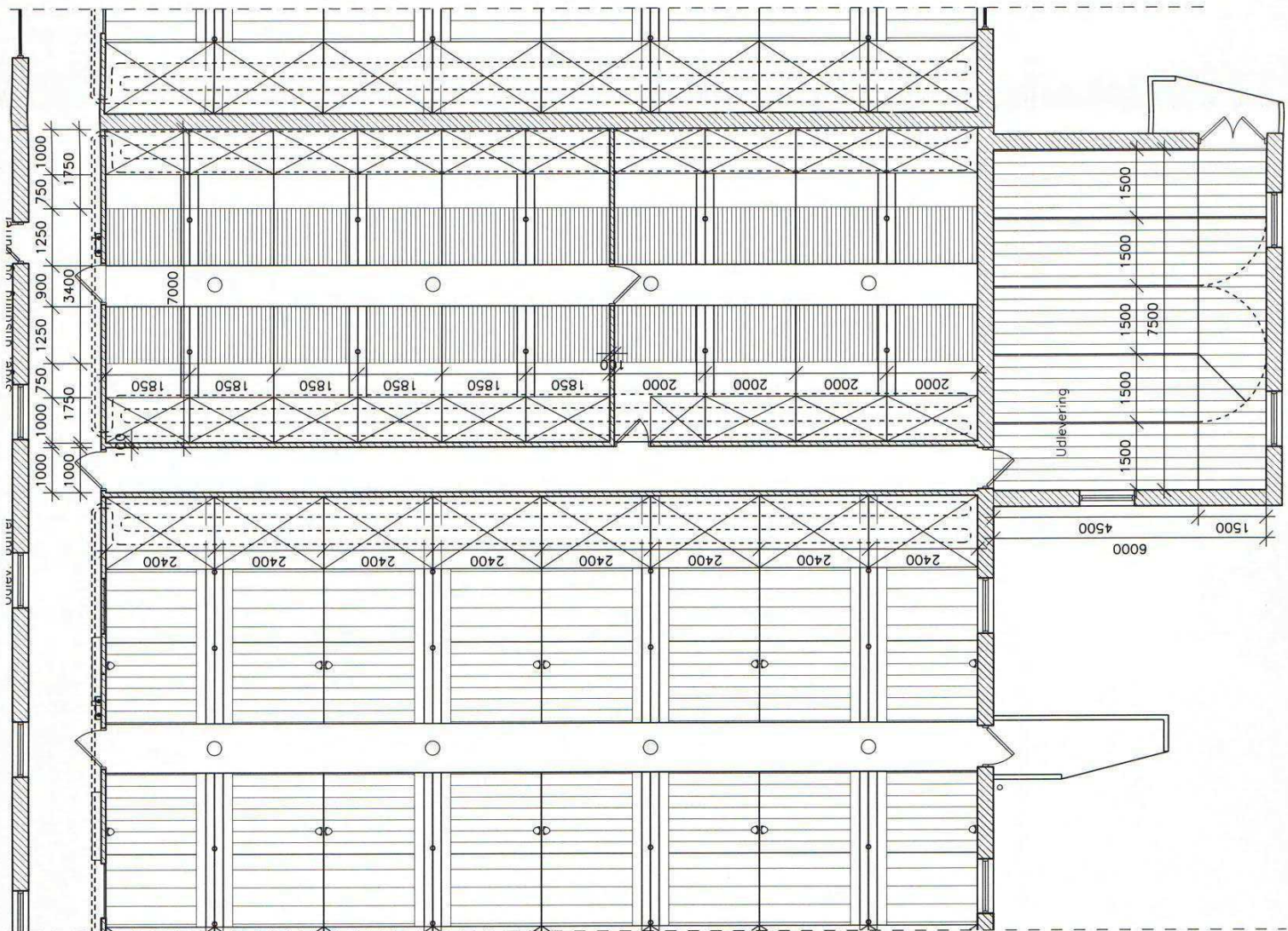
Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen Projekt: Udvikelse af frastald Tegning: Plan	Mål: 1:300	Proj. nr.:
	Dato: 07.06.06	Tegn. nr.: 110 B
	Sign.: SKP/BM	Godk.:
Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Ans • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88		
# CAD-projekt ApS: Knud Erik Forrup - Slevvej 4 8000 Århus C / - Akendvej 2, Stilling 8660 Sundsborg Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: kerk@cad-projekt.dk CAD-proj. nr.: 0636		



Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.250-1

Rev. B, 08.08.06
Rev. A, 11.07.06

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen		Mål: 1:200	Proj. nr.: 111B
Projekt: Udvidelse af frastald		Dato: 07.06.06	Tegn. nr.: 111B
Tegning: Plan udvidelse		Sign.: SKP/BM	Godk. _____
 Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Ans • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88			
#CAD-projekt ApS. Knud Erik Forrup - Slipvej 4, 8000 Århus C / - Årdevvej 2, Silling 8660 Stenderborg Tlf.: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: kellecad-projekt.dk CAD-proj. nr.: 0636			

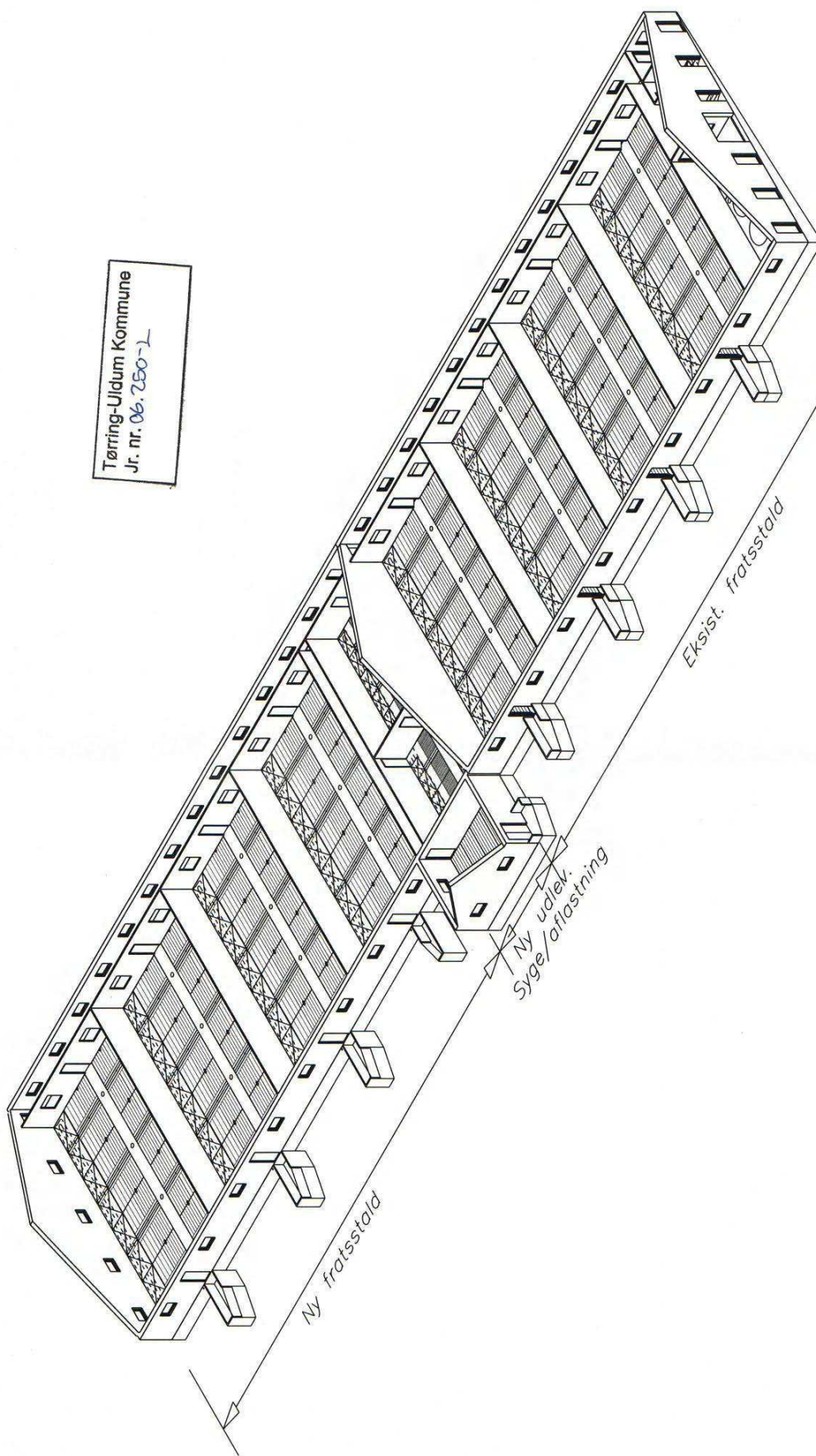


Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.250-2

Rev. B, 08.08.06
Rev. A, 11.07.06

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen		Mål: 1:100	Proj. nr.: 112 B
Projekt: Udvidelse af fratsstald		Dato: 07.06.06	Tegn. nr.: 112 B
Tegning: Plan udlev. og sygestier		Sign.: SKP/BM	Godk. _____
Skovgaard Agro Consult ApS			
Postbox 18, 8643 Års • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88			
CAD-projekt ApS. Knud Erik Faurup - Slipevej 4 8000 Århus C / - Akondevej 2, Stilling 8660 Skanderborg			
Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: kef@cad-projekt.dk			

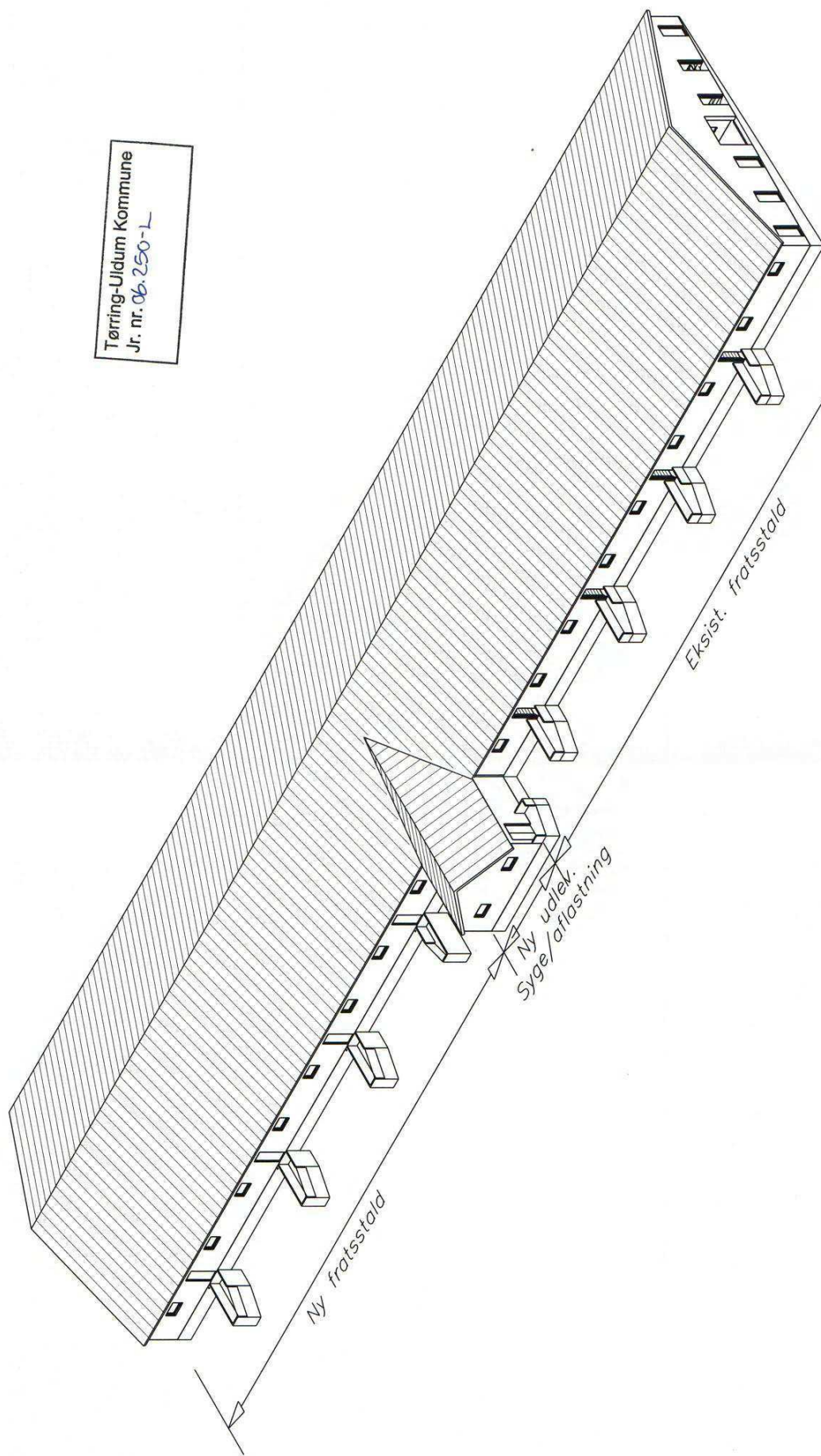
Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.250-2



Rev. B, 08.08.06
Rev. A, 11.07.06

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen		Mål:	Proj. nr.:
Projekt: Udvidelse af frøstald		Date: 07.06.06	Tegn. nr.: 113 B
Tegning: Plan 3D		Sign.: SKP/BM	Godk. _____
			
Skovgaard Agro Consult ApS			
Postbox 18, 8643 Ans • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88			
CAD-projekt ApS • Knud Erik Forrup - Sjøvej 4 8000 Århus C / - Møndrej 2, Stilling 8660 Stenderborg			
Tlf.: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: ket@cad-projekt.dk			
CAD-proj. nr.: 0636			

Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.250-L

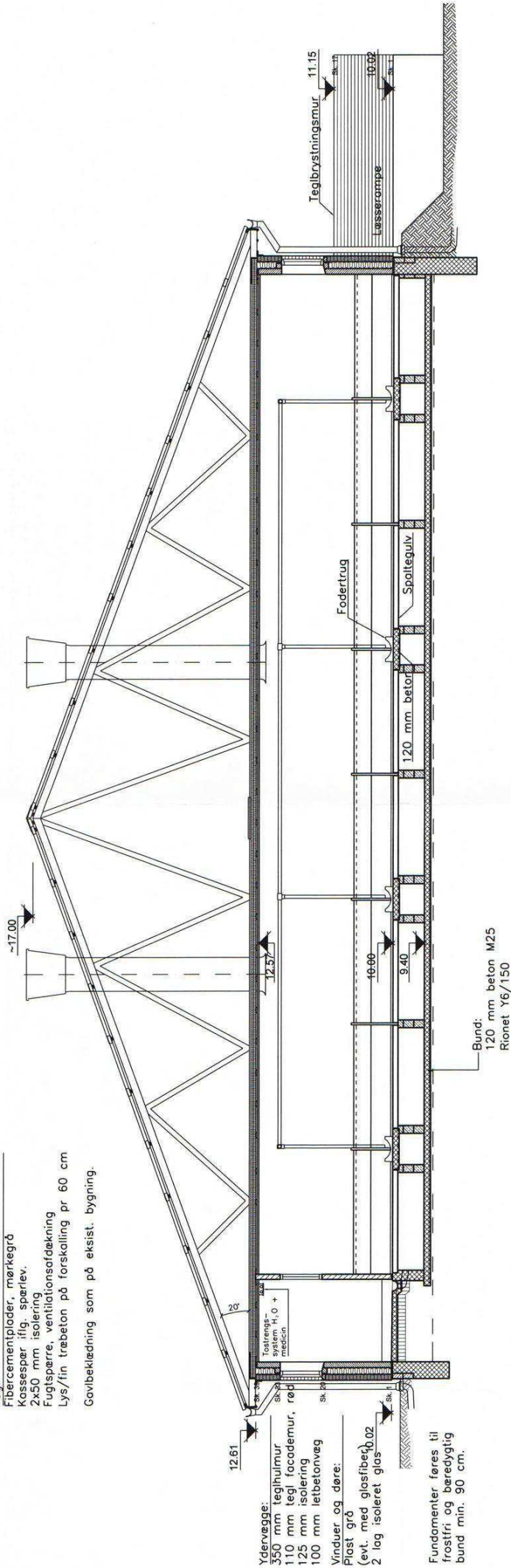


Rev. B, 08.08.06
Rev. A, 11.07.06

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen Projekt: Udvidelse af frøstald Tegning: Plan 3D	Mål: Dato: 07.06.06 Sign.: SKP/BM	Proj. nr.: Teg. nr.: 114.B Godk.:
Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Ans • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88		
#C40-projekt ApS, Knud Erik Forup - Sivevej 4 8000 Århus C / - Mørdevvej 2, Stilling 8660 Stenderborg Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: ka@c40-projekt.dk CAD-proj. nr.: 0636		

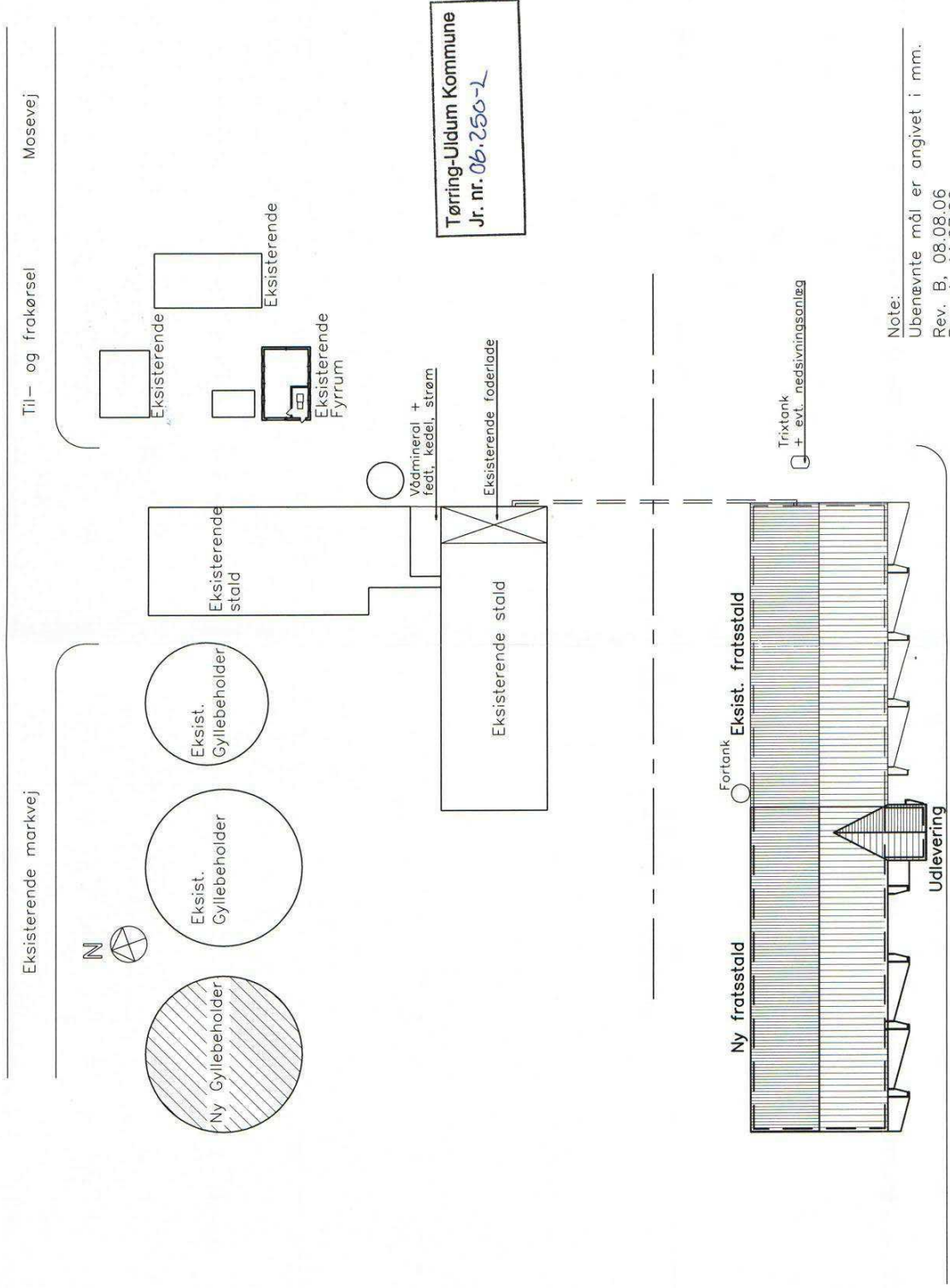
Tørring-Uldum Kommune
Jr. nr. 06.280-L

Tag:
Fibercementplader, mørkegrå
Kassespær iflg. spærlev.
2x50 mm isolering
Fuglsperre, ventilationsafdækning
Lys/fin træbeton på forskalling pr 60 cm
Gavbeklædning som på eksist. bygning.



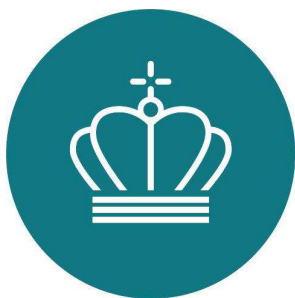
Note:
Koter er relative og angivet i m.

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen	Mål: 1:75	Proj. nr.:
Projekt: Udvidelse af fratsstald	Dato: 08.08.06	Tegn. nr.: 115
Tegning: Snit	Sign.: SKP/EM	Godk.:
 Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Als • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88 CAD-projekt Knud Erik Forrup - Slipvej 4 8000 Arhus C / - Alundvej 2, Stilling 8660 Søndersborg Tlf: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • email: cad-projekt@syndikatet.com CAD-proj. nr.: 0636		



Note:
Ubenevnte mål er angivet i mm.
Rev. B, 08.08.06
Rev. A, 11.07.06

Bygherre: Helle Hudecek & Sejer Mortensen	Mål: 1:750	Proj. nr.: 100 B
Projekt: Udvidelse af frøstald	Dato: 07.06.06	Tegn. nr.: 100 B
Tegning: Situationsplan	Sign.: SKP/IBM	Godk. _____
Skovgaard Agro Consult ApS Postbox 18, 8643 Års • Tlf.: 70 21 44 88 • Fax: 70 21 55 88		
#CAD-projekt ApS, Knud Eri, Farup - Skovgaard 4, 8000 Århus C / - Århusvej 2, Silkeborg 8660 Svendborg Tlf.: 70 20 02 42 • Fax: 70 20 01 41 • e-mail: ket@cad-projekt.dk CAD-proj. nr.: 0536		



Geodatastyrelsen

Matrikel og Ejendomsregistrering
Lindholm Brygge 31
9400 Nørresundby
Email: mat@gst.dk
Web: www.gst.dk
Tlf: 7254 5000
CVR.: 62965916

Dato: 06. februar 2024

J. nr.: U2023-98935
Sagsid: 100206184

Registreringsmeddelelse vedrørende sag, j. nr.: 55925
Indsendt af: Hans Stougaard Andersen,

Til landinspektør

Faktura eftersendes.

Samlede faste ejendomme før:

Samlet fast ejendom	Landbrugsejendom
BFE nr. 9883391	
Matr. nr. 12b Åle By, Åle (1090151)	Areal: 24047 m ² , heraf vejareal: 0 m ²
Matr. nr. 12i Åle By, Åle (1090151)	Areal: 2128 m ² , heraf vejareal: 0 m ²
Matr. nr. 37l Åle By, Åle (1090151)	Areal: 62746 m ² , heraf vejareal: 1720 m ²
Matr. nr. 4bs Åle By, Åle (1090151)	Areal: 1698 m ² , heraf vejareal: 149 m ²
Matr. nr. 4bt Åle By, Åle (1090151)	Areal: 42866 m ² , heraf vejareal: 792 m ²
Matr. nr. 4c Åle By, Åle (1090151)	Areal: 58594 m ² , heraf vejareal: 590 m ²
Matr. nr. 4ca Åle By, Åle (1090151)	Areal: 225099 m ² , heraf vejareal: 0 m ²
Matr. nr. 4cc Åle By, Åle (1090151)	Areal: 4566 m ² , heraf vejareal: 0 m ²
Matr. nr. 6a Linnerup By, Linnerup (1090552)	Areal: 189927 m ² , heraf vejareal: 4950 m ²
Matr. nr. 7f Åle By, Åle (1090151)	Areal: 7610 m ² , heraf vejareal: 60 m ²
Samlet fast ejendom	Landbrugsejendom
BFE nr. 9982514	
Matr. nr. 16c Åle By, Åle (1090151)	Areal: 125851 m ² , heraf vejareal: 5720 m ²
Matr. nr. 16o Åle By, Åle (1090151)	Areal: 15928 m ² , heraf vejareal: 250 m ²
Matr. nr. 72u Åle By, Åle (1090151)	Areal: 10236 m ² , heraf vejareal: 472 m ²
Matr. nr. 7d Linnerup By, Linnerup (1090552)	Areal: 280752 m ² , heraf vejareal: 2580 m ²
Matr. nr. 9af Åle By, Åle (1090151)	Areal: 15271 m ² , heraf vejareal: 0 m ²
Matr. nr. 9b Åle By, Åle (1090151)	Areal: 434268 m ² , heraf vejareal: 9156 m ²

Registrerede ændringer:

* Ændringen anmeldes på ejendommen, og kan først endeligt registreres, når Tinglysningsretten har foretaget deres prøvelse
** Ændringen anmeldes på ejendommen af hensyn til ajourføring af Tingbogen
*** Ændringen anmeldes ikke på ejendommen

Arealoverførsel *

Fra:	Matr. nr. 4c Åle By, Åle (1090151) Areal: 58594 m², heraf vejareal: 590 m²
Til:	Matr. nr. 16c Åle By, Åle (1090151)
Udgået af matriklen:	Matr. nr. 4c Åle By, Åle (1090151)

Samlede faste ejendomme efter:

Samlet fast ejendom	Landbrugsejendom
BFEnr. 9883391	
Matr. nr. 12b Åle By, Åle (1090151)	Areal: 24047 m², heraf vejareal: 0 m²
Matr. nr. 12i Åle By, Åle (1090151)	Areal: 2128 m², heraf vejareal: 0 m²
Matr. nr. 37l Åle By, Åle (1090151)	Areal: 62746 m², heraf vejareal: 1720 m²
Matr. nr. 4bs Åle By, Åle (1090151)	Areal: 1698 m², heraf vejareal: 149 m²
Matr. nr. 4bt Åle By, Åle (1090151)	Areal: 42866 m², heraf vejareal: 792 m²
Matr. nr. 4ca Åle By, Åle (1090151)	Areal: 225099 m², heraf vejareal: 0 m²
Matr. nr. 4cc Åle By, Åle (1090151)	Areal: 4566 m², heraf vejareal: 0 m²
Matr. nr. 6a Linnerup By, Linnerup (1090552)	Areal: 189927 m², heraf vejareal: 4950 m²
Matr. nr. 7f Åle By, Åle (1090151)	Areal: 7610 m², heraf vejareal: 60 m²

Samlet fast ejendom	Landbrugsejendom
BFEnr. 9982514	
Matr. nr. 16c Åle By, Åle (1090151)	Areal: 184445 m², heraf vejareal: 6310 m²
Matr. nr. 16o Åle By, Åle (1090151)	Areal: 15928 m², heraf vejareal: 250 m²
Matr. nr. 72u Åle By, Åle (1090151)	Areal: 10236 m², heraf vejareal: 472 m²
Matr. nr. 7d Linnerup By, Linnerup (1090552)	Areal: 280752 m², heraf vejareal: 2580 m²
Matr. nr. 9af Åle By, Åle (1090151)	Areal: 15271 m², heraf vejareal: 0 m²
Matr. nr. 9b Åle By, Åle (1090151)	Areal: 434268 m², heraf vejareal: 9156 m²

Med venlig hilsen
Michelle Damgaard Larsen
Sagsbehandler
Geodatastyrelsen