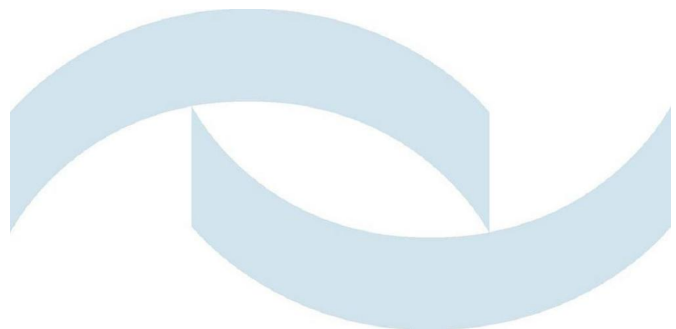


**Miljøtilladelse efter § 16b m. BAT
til husdyrbruget**

Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted



Luffoto og oversigt over ejendommen



Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted
Matrikel nr.	Mat. 6a Spettrup By, Urlev Mat. 7I Spettrup By, Urlev Mat. 18h Ølsted By, Ølsted
CVR nr.	35618090
Ejendoms nr.	7660002862
Ejer af ejendommen	Kasper Brinch Jørgensen
Driftsansvarlig	Kasper Brinch Jørgensen
Brugstype CHR-nr.	Svin, produktionsbesætning CHR: 95444
Godkendelsesbetegnelse	§16b over 750 kg NH ₃ -N pr. år
SkemaID i husdyrgodkendelse.dk	222806
Tilladelsesdato	14. februar 2024
Myndighed	Hedensted Kommune
Tilladelsen er udarbejdet af	Vibeke S. Holm

Lok. Id: 613-L02-000040

Sags. Nr.: 09.17.21-P19-5-20

Luftfoto: Copyright Hedensted

Hedensted Kommune d. 14. februar 2024

Læsevejledning

Først kommer selve afgørelsen, dernæst vilkårene som skal overholdes for husdyrbruget på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted 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.

Læsevejledning	2
1. Sammen drag	4
2. Afgørelse	5
3. Vilkår	7
3.1 Generelle forhold	7
3.2 Husdyrholdet og staldindretning	7
3.3 Forurening og gener fra husdyrbruget	7
3.4 Bedste tilgængelige teknologi/optimering	9
3.5 Driftsophør	9
4. Generelle forhold	10
4.1 Offentlighed og høring	10
4.2 Gyldighed, retsbeskyttelse, meddelelsespligt og øvrige forhold	11
4.3 Klagevejledning	11
4.4 Lovgrundlag, planer, vejledninger og generelle referencer	12
5. Miljøteknisk redegørelse og vurdering	14
5.1 Generelle forhold vedrørende husdyrbruget	14
5.2 Husdyrhold, staldanlæg og drift	15
5.3 Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold	19
5.4 Ammoniakemission og påvirkning af sårbar natur og arter	21
5.5 Husdyrbrugets lugtemission	25
5.6 Ressourceforbrug, affaldsproduktion og gener fra husdyrbruget	27
5.7 Bedste Tilgængelige Teknologi (BAT)	31
5.8 Grænseoverskridende virkning	33
5.9 Samlet vurdering	33
6. Bilagsliste	33

1. Sammendrag

Velas v/Nikolaj Mazanti Aaslyng har på vegne af Kasper Brinch Jørgensen ansøgt om tilladelse efter husdyrbruglovens §16b til det eksisterende dyrehold på ejendommen Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted.

Ansøgningen er indkommet da ansøger ønsker tilladelse efter stipladsmodellen, hvor det er produktionsarealet og ikke antal dyreenheder der reguleres efter.

På Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted, er der i dag en årsproduktion på 6.500 stk. slagtegrise. I forbindelse med denne tilladelse søges der skift i dyretype, fra slagtesvin til fle-xgruppen slagtesvin og smågrise, derudover sker der ingen ændringer i produktionen, det eksisterende anlæg udvides eller ændres ikke i forbindelse med denne tilladelse. Det samlede eksisterende og ansøgte produktionsareal der godkendes, er på 1393 m² fordelt i 5 stalde.

Ansøgningsmaterialet, som beskriver den nuværende produktion, er sammen med tekniske beregninger indsendt af konsulent Nikolaj Mazanti Aaslyng v. Velas I/S. Ansøgningsmateriale kan ses i denne afgørelses bilag 2.

Konsekvenser for omkringboende, natur og miljø

Overordnet sker der med denne godkendelse ingen ændringer af lugt emission, ammoniakemission eller nabopåvirkninger, da der alene er tale om overgang til nye regler i eksisterende anlæg, på samme produktionsareal.

Lugtberegningerne efter husdyrgodkendelse (FMK-model og NY-model) viser, at lugtge-neafstanden ikke overholdes efter NY-beregningen i forhold til nabobeboelsen på Nederholmsvej 41. For at reducere lugt anvendes miljøteknologien hyppig gylleudslusning, med anvendelse af denne teknologi overskrides lugtgenekriteriet med 12,5%.

Ansøger har søgt om dispensation efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §33 til at fravige beskyttelsesniveauerne i samme bekendtgørelses §31, populært kaldet 50%-reg-len.

Ejendommen har en ammoniakemission på mere end 750 kg pr. år og er derfor omfattet af kravet om anvendelse af BAT, ejendommens BAT-Krav overholdes.

Hedensted Kommune har, hvor det er vurderet nødvendigt suppleret ansøgers miljøan-søgning, og foretaget en samlet vurdering, således at det sikres, at afgørelsen er truffet på det bedst mulige grundlag.

I forbindelse med udarbejdelsen af tilladelsen har Hedensted Kommune vurderet og sik-ret, ved at stille vilkår til produktionen, at lovens krav til maksimal belastning af omgivel-serne kan overholdes.

Stipladsmodellen

Den "nye" husdyrbruglov tager ved beregning af lugt og ammoniak, udgangspunkt i an-tallet af kvadratmeter stald, som anvendes til dyreholdet. Beregningerne sker ud fra et scenarie, hvor staldene er maksimalt udnyttet, og resultaterne for ammoniak og lugt er dermed "worst case".

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

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

2. Afgørelse

Hedensted Kommune meddeler hermed miljøtilladelse, efter Husdyrbruglovens § 16b til husdyrbruget, Bjørnkærgård på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted, til produktion af grise inden for flexgruppen slagtesvin og smågrise.

Tilladelsen omfatter de eksisterende stald- og gødningsopbevaringsanlæg. Der meddeles tilladelse til samlet 1393 m² produktionsareal. Fordelingen af produktionsarealerne er vist i tabel 1 herunder.

Tabel 1: Oversigt over husdyrbrugets staldanlæg, med tilhørende produktionsareal, stald- og dyretype, jf. Ansøgningsmateriale

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Stald 1	221	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 2	307	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 3	290	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 4	245	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 5	330	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Sum	1393 m²		

Tilladelsen omfatter

Tilladelsen er en ny samlet tilladelse af husdyrbruget, hvor der reguleres efter produktionsarealer og ikke antal dyreenheder. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen.

Staldanlægget er bestående af 5 eksisterende staldafsnit til grise i vækst. Staldafsnittene er indrettet med drænet gulv og spalter.

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

Da husdyrbrugets samlede ammoniakemission er på 3.470 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).

Tilladelsen 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.

Tilladelsen 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 bygninger er taget i brug.

Kontinuitet

Hvis den meddelte miljøtilladelse efter ibrugtagning ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende 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 dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Revurdering

Miljøtilladelsen er ikke omfattet af reglerne for revurdering, jf. Husdyrbruglovens § 41 stk. 3.

3. Vilkår

3.1 Generelle forhold

- 1 Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 222806 version 4). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes/tillades af Hedensted Kommune.
- 2 Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget tages i brug.
- 3 Et eksemplar af tilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale skal være orienterede om de relevante dele af tilladelsen.
- 4 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.
- 5 Ændringer i ejerforhold/driftsansvarlig skal meddeles til tilsynsmyndigheden senest en måned efter ændring.

3.2 Husdyrholdet og staldindretning

- 6 Dyretype, gulvtypen og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering fremgår af bilag 3.

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Stald 1	221	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 2	307	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 3	290	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 4	245	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 5	330	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Sum	1393 m²		

3.3 Forurening og gener fra husdyrbruget

Gyllebeholder, møddingsplads og gødningshåndtering og foderopbevaring.

- 7 Gødningslagre skal indrettes og anvendes som anført i skemaet nedenfor:

Opbevaringsanlæg	Gødningstype	Kapacitet, m ³	NH ₃ - Effekt
Gyllebeholder nr. 1	Flydende	1530	Naturligt flydelag
Gyllebeholder nr. 2	Flydende	1060	Naturligt flydelag
Sum	2590 m³		

Lugt

- 8 Til imødegåelse af lugtgener fra afkast, skal ventilationsanlæg og staldafsnit vedligeholdes og rengøres i fornødent omfang.
- 9 Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag.
- 10 Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
- 11 Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår nr. 9. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
- 12 Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stierne/båsene og foderarealernes bund holdes tørre, at støv- og smudsbelægning i stalden fjernes, og at fodringsanlægget holdes rent.
Ventilationsanlæg i staldsektioner skal rengøres efter hvert hold grise i staldsektionen
- 13 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 vejledningen.

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

- 14 Rutinemæssig transport, vedrørende produktionen, til og fra ejendommen skal forgå på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00-18.00
- 15 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/beregninger er foretaget.
- 16 På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med den af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi udsendte vejledning.

Affald og kemikalier

17 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 fast, tæt 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 kemikalieaffald skal der altid være suge materiale til opsamling af evt. spild. Brugt opsamlingsmateriale skal opbevares og håndteres som farligt affald.

18 Der må ikke foretages vask af gyllevogn, sprøjte eller andre markredskaber på befæstede pladser med afløb til dræn.

19 Støbte pladser/veje på husdyrbruget med afløb til dræn, skal til enhver tid holdes rene, så risiko for forurening af vandløb minimeres. Evt. spild skal opsamles.

3.4 Bedste tilgængelige teknologi/optimering

20 Husdyrbruget skal som minimum leve op til den redegørelse for anvendelse af BAT, som fremgår af denne miljøtilladelse.

21 Der skal føres driftsjournal over følgende:

- Vand-, diesel- og elforbrug opgøres årligt
- Foderforbrug opgøres årligt
- Rengøring af ventilation i hh. til vilkår 12 (i form af journal)

22 Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at spild undgås i videst muligt omfang.

3.5 Driftsophør

23 Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:

- Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.

4. Generelle forhold

Hedensted Kommune modtog den 15. december 2020 ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted.

Ansøgningen er indkommet, da man ønsker en godkendelse efter stipladsmodellen og i den forbindelse, at ændre dyretypen i staldene fra slagtesvin til "*Flexgruppe Slagtesvin og smågrise*", hvilket giver mulighed for at der i produktionen, kan skiftes imellem slagtesvin og smågrise i staldene.

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

Med denne afgørelse tillader Hedensted Kommune hele husdyrbruget efter stipladsmodellen. Hvorfor det fremover vil være produktionsarealerne og ikke antal dyrenheder, der føres tilsyn med.

Godkendelsen er omfattet af Husdyrbruglovens § 16b, og skal jævnfør § 27 i samme lovgivning leve op til BAT.

Udgangspunktet for tilladelsen er ansøgning fremsendt via husdyrgodkendelse.dk, skema 222806 version 4.

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

4.1 Offentlighed og høring

Høring

Hedensted Kommune har foretaget 2 ugers høring af ansøger, naboer og omkringboende inden for den beregnede konsekvenszone på 525 meter. Høringen er foretaget i perioden fra den 30. januar 2024 til den 13. februar 2024. Ejere og beboere af følgende adresser er blevet hørt:

Adresse	By
Nederholmsvej 28	8722 Hedensted
Nederholmsvej 33	8722 Hedensted
Nederholmsvej 34	8722 Hedensted
Nederholmsvej 35	8722 Hedensted
Nederholmsvej 38	8722 Hedensted
Nederholmsvej 41	8722 Hedensted
Nederholmsvej 46L	8722 Hedensted
Nederholmsvej 47	8722 Hedensted
Nederholmsvej 48	8722 Hedensted
Nederholmsvej 50	8722 Hedensted
Hovedvejen 120	8723 Løsning
Hedenstedvej 60L	8722 Hedensted
Spettrupvej 41	8722 Hedensted
Spettrupvej 47	8722 Hedensted
Spettrupvej 50	8722 Hedensted

Ligeledes har konsulent og ansøger haft udkastet i høring.

Der er i høringsperioden ikke indkommet bemærkninger til udkastet.

Offentliggørelse

Tilladelsen bekendtgøres ved annoncering på Hedensted Kommunes hjemmeside og på Miljøstyrelsens hjemmeside Digital MiljøAdministration (DMA) den 14. februar 2024

Kopimodtagere:

Fremsendt pr. mail

- Konsulent, Velas v/Nikolaj Mazanti Aaslyng

Fremsendt pr. digital post:

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

4.2 Gyldighed, retsbeskyttelse, meddelelsespligt og øvrige forhold

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

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

Denne miljøtilladelse er beskyttet af 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er den 14. februar 2032. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud før der er forløbet 8 år. Jf. §40 stk. 2 i husdyrbrugloven.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra den er meddelt. Hvis en del af miljøtilladelsen ikke har været udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del. Hvis den meddelte miljøtilladelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden efterfølgende år, betragtes det som kontinuitetsbrud. Dermed bortfalder den del af miljøtilladelsen, 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 dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav jf. husdyrbruglovens § 59a stk. 2.

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

4.3 Klagevejledning

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

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

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Hedensted Kommunes [hjemmeside](#), og på Digital Miljøadministration, [dma.mst.dk](#) den 14. februar 2024. Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden 4 uger, altså senest den 13. marts 2024 kl 23.59.

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](#), [borger.dk](#) eller [virk.dk](#). 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 videresendt.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Hedensted Kommune.

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

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål jf. Husdyrbruglovens § 90, være anlagt senest 6 måneder efter afgørelsen er offentliggjort. Altså inden den 14. august 2024.

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

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

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

Hvad skal der videre ske?

Hvis der indkommer klager inden for klagefristen, vil ansøger blive orienteret herom. Hvis der ikke indkommer klager over afgørelsen, afsluttes sagen uden yderligere kommunikation.

Udnyttelse af tilladelsen på trods af klage

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

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

4.4 Lovgrundlag, planer, vejledninger og generelle referencer

- Bekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven)

- Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022(Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024, af lov om miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse nr. 2512 af 10. december 2021 om affald (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn (Miljøtilsynsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. (Habitatbekendtgørelsen)
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra november 1984
- Beregning af ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra 1993
- Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr, AGRO – INSTITUT FOR AGROØKOLOGI AARHUS UNIVERSITETET, fra 2014 - [Link](#)
- Lavfrekvent Støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5 fra 1933.
- Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af 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.
- NOVANA, Arter 2012-2017, Videnskabelig rapport fra DCE- Nationalt Center for Miljø og Energi, nr. 358 årg. 2020
- Miljøstyrelsens Teknologiliste - [Link](#)
- Kommuneplan 2021-2033 for Hedensted Kommune
- Miljøstyrelsens Husdyrvejledning – [Link](#)

5. Miljøteknisk redegørelse og vurdering

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt, danner baggrund for afgørelsen om tilladelse til husdyrbruget på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted.

Hensigten med den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, er at undersøge, om ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge, og begrænse forurening, ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), i forbindelse med den ansøgte ændring af husdyrproduktionen, samt om projektet kan medføre, at husdyrbruget påvirker omgivelserne på en måde som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, beskriver og vurderer de miljøpåvirkninger af omgivelserne, som husdyrbruget, inklusiv den ansøgte husdyrproduktion, giver anledning til. Miljø skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, 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 mv. af husdyrbrug.

Ansøger ønsker tilladelse til husdyrbrug efter den nye husdyrregulering, hvor det er produktionsarealet og ikke antal dyr der reguleres efter. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer i forbindelse med tilladelsen.

Produktionsarealet er defineret som det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

Ansøgers konsulent Nikolaj Mazanti Aaslyng, Velas, har via husdyrgodkendelse.dk indsendt en ansøgning, der indeholder en miljøteknisk redegørelse med tilhørende beregninger i skema 222806.

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 er beskrevet en række generelle forhold om ejendommens og produktions ejerforhold og beliggenhed.

Hedensted Kommune skal endvidere vurdere, om der for det ansøgte er samdrift med andre husdyrproduktioner.

5.1.1 Ansøger og ejerforhold

Ejendommen beliggende på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted, er Kasper Brinch Jørgensen, som er bosiddende på Overgårdsvej 2, 7120 Vejle Øst.

Ejendommen er beliggende på matrikel nr. 6a Spettrup By, Urlev, som ligger ca. 2 km. nordøst for Hedensted.

Slagtesvineproduktionen på ejendommen drives af Bjørnkærgård C/O Kasper Brinch Jørgensen, CVR nr. 35618090

5.1.2 Tidligere afgørelser

Ejendommen Nederholmsvej 32, har en eksisterende tilladelse til 6.500 slagtesvin i vægtintervallet 30-102 kg.

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 222806.

Vurdering

Der er ifølge ansøgningsskemaet ingen forskel i bygningsmassen mellem ansøgt-, nu- eller 8 årsdrift på anlægget. De ansøgte stalde, har indtil nu været i brug til produktion af grise.

5.1.3 Biaktiviteter

Der er ingen godkendelsespligtige biaktiviteter i tilknytning til adressen Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted.

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- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet¹.

Indehaver af husdyrbruget har ud over slagtesvineproduktionen på denne ejendom også svineproduktion på to andre ejendomme.

Ejendommene skal ikke godkendes som en samlet ejendom, da der er ca. 9 km mellem Overgårdsvej 2, Overgårdsvej 20 og Nederholmsvej 32.

Derudover bliver der ikke transporteret foder eller lignende mellem ejendommene.

På hver ejendom er der foderanlæg, gyllebeholdere mm. og de kan derfor frasælges som 3 separate ejendomme.

Derudover er både Overgårdsvej 2 og Overgårdsvej 20 beliggende i Vejle Kommune.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer at ejendommen Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted, ikke er omfattet af Husdyrbruglovens § 16c, og at denne tilladelse derfor udelukkende skal gives denne ejendom. Vurderingen begrundes i afstanden mellem ejendommene gør, at ejendommene ikke er teknisk eller forureningsmæssigt forbundet. Derfor opfylder husdyrbruget ikke alle 3 kriterier for at skulle godkendes samlet.

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.

5.2.1 Husdyrhold, staldindretning og produktionens størrelse

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

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



Figur 1: Oversigt over husdyrbruget og det ansøgte²

Figur 1 viser ejendommen i sin helhed, med placering af stalde, gødningsopbevaringsanlæg, driftsbygninger m.v.

Husdyrbruget er bestående af fem eksisterende staldbygninger, der har et samlet produktionsareal på 1393 m². Da der på ejendommen produceres tungsvin, vurderes det at være retvisende, at sige pladskravet er 0,75 m² pr. stiplads, i stedet for de gængse 0,65 m², antallet af stipladser på produktionen vil derfor være 1857 stk.³

Ved "produktionsareal" forstås det areal i fast placerede husdyranlæg, hvor dyrene kan opholde sig, og har mulighed for at afsætte gødning.

Oplysninger om produktionsarealer, staldsystem og dyretype kan ses i tabel 3 herunder. Staldene renoveres ikke, og der sker ingen ændringer af produktionsarealerne i forbindelse med denne tilladelse.

Der er ansøgt om ændring af dyretypen, til den mere fleksible "Flexgruppe"⁴, således der kan indsættes dyr i stalden i et mere fleksibelt vægtinterval.

Der har tidligere været tilladt følgende, i alle fem stalde:
"Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)"

Der ansøges om følgende:
"Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)"

² Situationsplan, udarbejdet af Velas.

³ Ansøgers begrundelse for at der ikke er tale om et IE-husdyrbrug, det gøres dog opmærksom på at det er ansøgers ansvar, i forbindelse med tilsyn, at kunne påvise at der ikke på noget tidspunkt har været mere end 2000 grise i staldene.

⁴ Jf. ansøgningskema nr. 222806 version 4

Hvori følgende indgår:

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

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

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

Staldafsnit	Produktionsareal, m ²	Staldtype	Dyretype
Stald 1	221	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 2	307	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 3	290	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 4	245	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Stald 5	330	Drænet gulv og spalter	Flexgruppe: Smågrise og slagtesvin
Sum	1393 m²		

I bilag 4 ses en skitse over staldenes indretning, med markering af produktionsarealer.

Vurdering

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

Derfor stilles der vilkår om, at fastholde forudsætningerne for beregningerne ifølge ansøgningskemaet (Skema nr. 222806, version 3), og dermed miljøpåvirkningerne fra husdyrbruget.

Hedensted Kommune vurderer, at der med det indsendte ansøgningsmateriale er redegjort for emissioner fra et produktionsareal på 1393 m², og at vilkårene sikrer at forudsætningerne overholdes.

5.2.2 Håndtering af døde dyr, foderopbevaring m.v.

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

5.2.3 Ventilation

Staldanlægget er indrettet med mekanisk ventilation, med afkast i tag.

Al ventilation sker ved hjælp af computerstyret temperaturreguleret styringssystem, der sikrer at klimaet i stalden er optimalt både med hensyn til temperatur og fugt i stalden.

5.2.4 Spildevand og overfladevand

Husdyrbrugets spildevand⁵ afledes til beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning. Der er ikke afløb til omgivende miljø fra staldene, da alle afløb i staldene ledes til fortank, og herfra pumpes til gyllebeholderne.

Stuehuset på ejendommen er koblet på offentlig kloak og der findes ingen sanitært spildevand fra staldanlægget.

Tagvand fra eksisterende bygninger samles i tagrender, og ledes til eksisterende dræn⁶. Der findes ingen vaskeplads på ejendommen. Der er ikke tagnedløb i nærheden/forbindelse med gylletanke og kørselsarealer, hvormed risikoen for, at der ved uheld sker transport af gylle til vandmiljøet er minimeret.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlig risiko for forurening af overfladevand i forbindelse med spildevandshåndteringen. Der sker ingen ændringer i håndtering af tag- eller spildevand i forbindelse med projektet, hvor der ikke etableres nye tagflader eller andre befæstede arealer, der skal afvandes. For at sikre der ikke udledes "forurenede" vand til dræn, stilles vilkår 18 om vask af maskiner og redskaber, samt vilkår 19 om renholdelse af befæstede arealer med afløb til dræn.

5.2.5 Håndtering af husdyrgødning

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen⁷ skal husdyrbrug kunne dokumentere, at der er adgang til en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders gødningsproduktion.

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

Gylleudslusning

Der udsluses gylle minimum hver 7. dag, da husdyrbruget skal leve op til ansøgte teknologi "hyppig gylleudslusning".

Opbevaring af husdyrgødning

På ejendommen findes to gyllebeholdere, se figur 1 side 16 "Oversigt over husdyrbruget og det ansøgte". Der findes ikke gødningsopbevaringsanlæg til fast husdyrgødning.

I forbindelse med produktion på husdyrbruget, vil der blive produceret gylle, og ingen fast husdyrgødning. Gylle fra husdyrbruget opbevares i gyllebeholdere. Gyllen ledes til beholderne i lukkede rørføringer, uden mulighed for tilbageløb og med dykket indløb.

Tabel 3: Oversigt, husdyrbrugets opbevaringskapacitet

Opbevaringsanlæg	Gødningstype	Kapacitet, m ³	NH ₃ - Effekt
Gyllebeholder nr. 1	Flydende	1530	Naturligt flydelag
Gyllebeholder nr. 2	Flydende	1060	Naturligt flydelag
Sum	2590 m³		

Gyllekørsel i forbindelse med flytning eller udbringning af gylle

⁵ Vaskevand og vandspild fra produktionen.

⁶ Se afløbsplan, bilag 5.

⁷ §10 stk. 2 i Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021, om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)

Tømning af beholderene sker med gyllevogn eller lastbil med fastmonteret suge kran, hvor pumpen sidder på gyllevogn/lastbil, og der sker en automatisk tømning af pumperøret.

Gyllebeholderne 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 jf. beholderkontrolsbekendtgørelsen⁸, begge beholdere er underlagt 10 års beholderkontrol.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at opbevaringen og håndteringen af husdyrgødning sker efter gældende bestemmelser. For at understøtte dette sættes vilkår 7 og 9.

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

5.3 Anlæggets beliggenhed og planmæssige forhold

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

5.3.1 Beliggenhed

Husdyrbruget er beliggende i landzone, og ifølge kommuneplanen er området udpeget som *særlig værdifuldt landbrugsområde*. Området vil derfor også jævnfør den senest vedtagne kommuneplan 2021-2033 forsat være beliggende i landzone.

Husdyrbruget er beliggende ca. 2 kilometer øst for Hedensted, og ca. 1,8 km syd for Ølsted.

5.3.2 Landskab og udpegninger

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

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

Landskabsinteresser

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

Det nærmeste kulturmiljø ligger 2800 meter øst for husdyrbruget, i Stenderup. Ligeledes ligger det nærmeste bevaringsværdige landskab 2800 meter syd-sydøst for husdyrbruget, mellem Hornsyld og Daugård.

Indpasning i landskabet

Bygningssættet er opført i traditionel stil, med røde sten og tag i grålige farver. Hvilket må anses som værende dæmpede farver. Der er derudover slørende beplantning omkring ejendommen.

Bygge- og beskyttelseslinjer

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

Fredninger og fortidsminder

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

⁸ Bekendtgørelse nr. 1322 af 1. januar 2013, om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft (Beholderkontrolsbekendtgørelsen)

Ca. 350 meter nord for husdyrbruget har man i 2015 fundet Danefæ, der er dateret til middelalderen.

Der er ingen registrerede beskyttede jord- eller stendiger i umiddelbar nærhed af ejendommen.

Vurdering

Da der udelukkende er tale om eksisterende bygningsmæssigt, hvorpå der ikke sker udvendige ændringer af bygningsmassen og ejendommen ligger uden for beskyttelseslinjerne, vurderer kommunen at denne tilladelse ikke får konsekvenser for den landskabelige oplevelse i området.

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.

Ejendommen ligger desuden uden for de i kommuneplanen udpegede bevaringsværdige landskaber.

5.3.3 Afstandskrav

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

Tablet 4: Afstandskrav efter Husdyrbruglovens § 6 ved udvidelse og etablering af husdyrbrug

	Lovkrav, m	Målt afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone eller sommerhusområde	50	Ca. 1,7 km (Ølsted by)
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign	50	Ca. 1 km til lokalplan nr. 15.V.09 (tekniske anlæg) Ca. 2,6 km til lokalplan nr. 05.Z1.02 (boligområde)
Nabobeboelse	50	Ca. 93 m. Fra stald nr. 3 til Nederholmsvej 41

Tablet 5: Afstandskrav efter Husdyrbrugloven § 8 gældende for nye bygninger

	Lovkrav, minimum, m	Målt afstand
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	Ca. 46 m fra stald 5
Almene vandforsyningsanlæg, Boring Ny Sebberup Vandværk	50	Ca. 1,3 km. fra husdyranlæg (Boringer til Sebberup Vandværk)
Vandløb/dræn/sø	15	Ca. 401 m fra stald 5
Offentlig og privat fællesvej	15	Ca. 23 meter (stald 3) til privat fællesvej med forbindelse til Spettrupvej.

Levnedsmiddelvirksomhed	25	Der er ikke nogen levnedsmiddelvirksomheder inden for 25 meter fra husdyrbruget
Beboelse på samme ejendom	15	Ca. 22 meter fra stald 3
Naboskel	30	Ca. 58 meter fra stald 5 til matr. Nr. 14a Spettrup By, Urlev Ca. 30 meter fra stald 3 til matr. nr. 7h Spettrup By, Urlev.

Vurdering

Alle gældende afstandskrav, jf. husdyrbrugloven og husdyrgødningsbekendtgørelsen er overholdt. Da der ikke ændres ved eksisterende anlæg eller bygninger.

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

5.4 Ammoniakemission og påvirkning af sårbar natur og arter

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

Ved behandlingen af en ansøgning om miljøtilladelse 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.

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

5.4.1 Ammoniak og natur

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

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

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

I skema 222806 er ammoniakfordampningen fra anlægget (stald og lager) på Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted beregnet til:

Den samlede emission fra anlægget	3470,3 kg. NH ₃ -N/år.
Meremissionen i forhold til nudrift fra anlægget	0 kg. N/år
Meremissionen i forhold til 8-års drift fra anlægget	0 kg. N/år

Der er ingen ændring i ammoniakfordampning fra husdyrbruget, da der ikke sker nogen ændring af produktionsanlæg eller niveau.

Der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat grænser for, hvor meget husdyrbrug må påvirke omkringliggende natur. Kravene er stillet i forhold til de enkelte naturområ-

ders 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

Samlet emission: **3470,3** (kg NH₃-N/år)Meremission (8 års-drift): **0,0** (kg NH₃-N/år)Meremission (nudrift): **0,0** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Aske og elle skov 9999	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev V	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Mose S	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Mose NV	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,6	▼
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Skov Ø	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,3	▼

Figur 2: Oversigt over naturpunkter, beliggende i nærheden af husdyrbruget, samt kvælstofdepositionen til områderne fra husdyrbruget, jf. ansøgningsskema 222806.

For kategori 1 og 2 natur, ses der på totaldeposition.

Den maksimale totaldeposition til kategori 1 natur, afhænger af om der er kumulation med andre husdyrbrug omkring det ansøgende husdyrbrug, se tabel 6. Der er for det ansøgte kumulation med et andet husdyrbrug til naturpunktet "Aske og elle skov 9999".

Tabel 6 Maksimal totaldeposition til kategori 1 natur⁹

Maksimal totaldeposition, kg. NH ₃ -N/år/ha	Scenarie Antal husdyrbrug bestemmes ud fra §26 stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen
0,2	Hvis der er >1 andet husdyrbrug i nærheden.
0,4	Hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.

⁹ Jf. § 26 i Bekendtgørelse nr. 443 af den 26. april 2023, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

Maksimal totaldeposition, kg. NH₃-N/år/ha	Scenarie <i>Antal husdyrbrug bestemmes ud fra §26 stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen</i>
0,2	Hvis der er >1 andet husdyrbrug i nærheden.
0,7	Hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Kategori 1 natur

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

Nærmeste kategori 1 natur er mod syd en Elle- og Askeskov som er en del af udpegningsgrundlaget for Natura 2000 område nr. 78 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord og mod nord et overdrev som er en del af udpegningsgrundlaget for natura 2000 område nr. 236 "Bygholm Ådal". Begge områder er beliggende ca. 8,5 km fra husdyranlægget. Totaldepositionen til disse naturpunkter er i ansøgningskemaet beregnet til 0,0 kg. NH₃-N pr. år pr. ha, og overholder derfor de lovfastsatte kriterier for totaldeposition til kategori 1 natur.

Kategori 2 natur

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

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

Der er i ansøgningskemaet beregnet til et kategori 2 naturpunkt. Det nærmeste kategori 2 natur område er et overdrev beliggende ca. 3,5 km vest for husdyrbruget. Totaldepositionen til overdrevet er i ansøgningskemaet beregnet til 0,0 kg. NH₃-N pr. år pr. ha. Husdyrbruget overholder således også depositionskravet for Kategori 2 natur.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, altså det vil sige jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen sige heder, moser og overdrev, beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven¹⁰, 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 ansøgningskemaet regnet på ammoniakdeposition til fire kategori 3 naturpunkter. Beregningerne i ansøgningskemaet, viser en merdeposition på 0,0 kg. N pr. ha pr. år for alle fire kategori 3 naturpunkter. 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 lovfastsatte krav til kvælstofdeposition, men de er beskyttede efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven, dvs. der må ikke foretages tilstandsændringer i naturområdet.

Nærmeste § 3 beskyttede natur, der ikke er omfattet af kategori 1, 2, eller 3, er en sø beliggende ca. 260 meter sydvest for husdyrbruget.

¹⁰ Lovbekendtgørelse nr. 1392 af den 4. oktober 2022, bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse.

Da der ikke sker nogen ændringer i produktionen på husdyrbruget, forventes søens tilstand ikke ændret i forbindelse med denne tilladelse.

5.4.2 Beskyttede arter- Bilag IV arter og anden artsdata

I EU's habitatdirektiv¹¹ 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 eller 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.

Hedensted Kommune har registreret flere fund af bilag IV arter i en radius af 1500 meter fra husdyrbruget. Her er tale om fund af Stor Vandsalamander og Butsnudet frø. Det nærmeste fund er Butsnudet Frø, ca. 820 meter fra husdyrbruget.

Der er ikke registreret fund af bilag IV i en radius af 1500 meter fra husdyrbruget på Arter¹². Hvorimod der i Naturbasen¹³ er registreret fund af Stor Vandsalamander, senest i april 2023, i Ny Sebberup, ca. 1500 meter nordvest for husdyrbruget.¹⁴

Ifølge "Arter 2012-2017"¹⁵ er husdyrbruget placeret inden for udbredelsesområde for følgende bilag IV arter:

- ❖ **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 i form af vegetation.
- ❖ **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.
- ❖ **Butsnudet frø**
Den butsnudede frø findes i det meste af landet. Den butsnudet frø yngler i mange forskellige typer vandhuller og vådområder. Arten forekommer således i ganske små vandhuller på få kvadratmeter, ved bredden af store søer, i helt overskyggede ellesumpe og fuldstændigt lysåbne vandhuller. Uden for yngletiden opholder den sig på mange forskellige habitater, som fx moser, enge, græsningsarealer, dyrkede marker og i haver. De fleste individer opholder sig 50-100 meter fra ynglevandhullet.
- ❖ **Strandtudse**
*Strandtudsens er sjælden og findes mest langs kysterne. Den er en pioner-art, der er tilpasset til at finde nyopståede vandhuller, typisk på strandenge, oversvømmede marker og våde enge. Den går hurtigt og kan sprede sig langt under vandringsperioden i foråret.
Strandtuden var tidligere ret almindelig, men er gået stærkt tilbage, blandt andet på grund af dræning af enge og marker. Strandtudsens ynglevandhuller er be-*

¹¹ Rådets direktiv 92/43EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter

¹² Arter kan tilgås via www.arter.dk

¹³ NaturBasen kan tilgås via www.fugleognatur.dk

¹⁴ Arter og Naturbasen er tilgået den 21. december 2023

¹⁵ Therkildsen, O.R., Wind, P., Elmeros, M., Alnøe, A.B., Bladt, J., Mikkelsen, P., Johansson, L.S., Jørgensen, A.G., Sveegaard, S. & Teilmann, J. 2020. Arter 2012-2017. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 208 s. - Videnskabelig rapport nr. 358 - [Link](#)

skyttede og må ikke fyldes op eller drænes væk, heller ikke selvom det bare er nyligt opståede oversvømmelser på marker.

Vurdering

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier, og der sker ingen ændringer i driften af husdyrbruget i forbindelse med denne afgørelse. 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.

5.5 Husdyrbrugets lugtemission

Lugtemissionen fra staldanlægget er beregnet i det digitale ansøgningskema, skema nr. 222806 vers. 4 (Bilag 1), hvor der beregnes ud fra oplysninger om den ansøgte husdyrproduktion.

Der beregnes antal lugtenheder ud fra det valgte staldsystem og antal m² produktionsareal. Dette omregnes til en geneafstand, inden for hvilken der kan forventes væsentlige lugtgener. Lugtgener fra opbevaringsanlæg, og lugtgener i forbindelse med udbringning af husdyrgødning indgår ikke i lugtberegningerne, og reguleres derfor primært af reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Grænseværdierne for lugt er forskellige i forhold til, i hvilket område omkringboende er bosiddende. Landzone betegnes som landbrugets erhvervsområde, og ejendomme beliggende i landzone skal derfor kunne tåle større lugtgener fra husdyrbrug end boliger beliggende i boliger beliggende i fx byzone. Tabel 7 viser de i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsatte grænseværdier for lugt for henholdsvis Byzone, Samlebebyggelse samt Enkeltbolig i landzone.

Tabel 7 Lugtgene grænseværdier¹⁶







Bebyggelse	Odor units pr. m ³ (OUE/m ³)
Byzone	5
Samlet bebyggelse 8 enkelt boliger inden for 200 m radius	7
Enkelt bolig i landzone Uden landbrugspligt	15

De fastsatte lugtgenekriterier tager udgangspunkt i en 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.


¹⁶ §31 i Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023, om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

Figur 3 Samlet resultat af lugtberegning, indsat fra www.husdyrgodkendelse.dk, skema nr. 222806 vers. 4

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Nederholmsvej 34	0	NY	164,3	145	146,8	Ja	▼
 Nederholmsvej 41	0	NY	164,3	164,3	143,7	Nej	▼
 Spettrupvej 41	0	NY	366,1	329,5	588	Ja	▼
 Ternevej 4	0	NY	366,1	366,1	1409,1	Ja	▼
 Remmerslund By, Hedensted	0	NY	496,7	496,7	2043	Ja	▼
 Ølsted By, Ølsted	0	NY	496,7	496,7	1819,2	Ja	▼

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

 Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50% reglen").

Konsekvenszone: 525 m

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 akutte husdyrbrug. I praksis vil det betyde, at omgivelserne kan opleve lugt, fra mere end et husdyrbrug.

Konsekvenszonen er i ifølge ansøgningskema nr. 222806, beregnet til 525 meter.

Husdyrbruget Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted, ligger meget nabonært, og overholder ikke lugtgenekriteriet til nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt (Nederholmsvej 41), uden ansøgning om "50%-reglen", på trods af anvendelse af miljøteknologi.

Miljøstyrelsen har optaget en række lugtreducerende tiltag på teknologilisten¹⁷.

For at reducere lugtemissionen fra husdyrbruget, har man valgt at anvende hyppig gylleudslusning som miljøteknologi.

Tiltaget *Hyppig gylleudslusning* har en lugtreducerende effekt på 20% på baggrund af MELT-beregningerne.¹⁸

Staldafsnittene har en vægtet gennemsnitsafstand på 143,7 meter, geneafstanden er overskredet med 12,5 % ifølge udregningen herunder:

¹⁷ Miljøstyrelsens Teknologiliste - [Link](#)

¹⁸ Vejledning om anvendelse af koncept for hyppig udslusning af gylle i slagtesvinestalde - [Link](#)

$$\frac{(164,3 - 143,7)}{164,3} \times 100 = 12,5 \%$$

Ansøger har søgt om dispensation efter §33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til at fravige beskyttelsesniveauerne i §31 i samme bekendtgørelse. (50%-reglen)

For at kunne ansøge om dispensation, skal ejendommen med den ansøgte drift, lugte mindre eller tilsvarende nudriften på husdyrbruget. Lugtgenen må altså ikke stige, som følge af det ansøgte.

Vurdering

Ifølge lugtberegningerne i ansøgningskema 222806, overholder husdyrbruget ikke lugt-gene kriterierne uden brug af 50%-reglen.

Hedensted Kommune vurderer, at ansøgningen om dispensation efter §33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen opfylder de fastsatte krav.

I den ansøgte drift søges der til *Flexgruppe Slagtesvin og smågrise* i alle stalde. Smågrise lugter mindre end slagtesvin, så selvom der sker en ændring i ansøgt drift, er det ikke en ændring der vil give en højere lugtbelastning af omgivelserne. Med denne betragtning og anvendelse af *Hypig gylleudslusning*, meddeler kommunen dispensation, hvor det samtidig vilkårsættes at husdyrbruget skal bruge den lugtreducerende teknologi.

Det bemærkes at lugt fra husdyrbrugets opbevaringsanlæg, ikke er betragtet i beregninger af lugtgener fra husdyrbruget til omkringboende.

Det er kommunens vurdering, at lugtgener fra omrøring af gylle i forbindelse med udbringning må være at forvente, og at omkringboende, der oplever lugtgener udover det forventelige må kontakte kommunen i den konkrete situation.

Udbringning og omrøring af gylle, er begrænset til få dage om året.

Hvis der er andre husdyrbrug, med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, nærmere end 300 meter fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 meter fra samme punkt på en enkelt bolig skal afstanden øges.

Der er ingen andre ejendomme, der skal medregnes i kumulation ved beregning af lugt-geneafstanden fra husdyrbruget.

Hedensted Kommune vurderer således, at husdyrbruget kan fortsætte som et produktionsarealtilladt husdyrbrug. Kommunen skal dog stille særlige lugtreducerende vilkår i forbindelse med anvendelse af lugtreducerende miljøteknologi – se vilkår nr. 9, 10 og 11. Hedensted Kommune stiller herudover vilkår om de generelle forhold, vilkår 6 om produktionsarealet, samt vilkår 8 og 12 om god staldhygiejne og rengøring, som yderligere vil understøtte at husdyrbruget ikke giver anledning til væsentlig lugtgener for omgivelserne.

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 forureningen fra husdyrbruget.

De potentielle forureningskilder på et svinebrug 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:

- ❖ Ventilation
- ❖ Højtryksrensning
- ❖ Håndtering og omrøring af gylle
- ❖ Foderanlæg
- ❖ Kornmølle
- ❖ Transport til og fra ejendommen (se separat afsnit vedrørende transport)

Ventilationsanlægget i staldene er aktivt hele døgnet i produktionsperioden. Ventilationsbehovet i staldene følger årstiderne. Der vil derfor være forskel på støj fra ventilationsanlægget sommer kontra vinter. Ventilationsanlægget rengøres og vedligeholdes jævnligt, således der ikke vil komme utilsigtet støj og støv gener.

Der har ikke tidligere været klager over støjgener fra ejendommen, de fleste støjkilder er placeret i lukkede bygninger, og det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for almindelig arbejdstid.

Tabel 8: Oversigt over Støjkilder, placering og driftsperiode. Jf. ansøgningsmateriale

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre.	Rengøring sker i dagtimerne.
Aflæsning af foder	Foderlade og silo	Indblæsning af korn i høst
Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle
Foderanlæg	Indendørs	8 gange i døgnet
Kornmølle	Indendørs i foderlade	8 gange i døgnet
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af grise		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved af- og pålæsning af grise.

Rystelser

De beskrevne aktiviteter om støj vil formentlig også medføre beskedne rystelser, lige som kørsel med traktor for eksempel i forbindelse med markdriften vil medføre beskedne rystelser.

Ud over disse helt sædvanlige aktiviteter på et husdyrbrug af denne størrelse foregår der ikke andre aktiviteter, der kan medføre rystelser med gener for omkringboende.

Virksomheden vurderes at overholde grænseværdierne for Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i ekstern og intern miljø, jf. Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997.

Støv

Husdyrbruget kan give anledning til støvgener i forbindelse med håndtering/blanding af foder, ventilationsanlæg, og transport til og fra ejendommen. Forhold som kan medvirke

til støv, er af begrænset karakter og varighed. Der har ikke tidligere været problemer med støvgener.

Lys

Husdyrbrugets anvendelse af kunstigt lys, er begrænset til driftsmæssigt nødvendigt lys. Der er opsat to projektører i "inder-gården". De tændes ved aktivitetssensorer og er placeret så de ikke kan genere omkringboende.

Fluer og skadedyr

Gener fra fluer og andre skadedyr håndteres gennem forebyggelse, hvor regelmæssig rengøring af udenoms arealer, stalde og opbevaringsanlæg til korn og foder, er med til at begrænse forekomst af skadedyr.

På ejendommen anvendes der desuden rovfluer fra Rovfluen, til fluebekæmpelse.

Rottebekæmpelse sker med et certificeret firma, der har opstillet og tilser rottekasser med smækfælder. Kasserne tilses ca. 6 gange årligt. Ved konstateret rotteaktivitet eller andre skadedyr, vil der blive iværksat en aktiv bekæmpelse. Der har ikke været konstateret aktivitet i fælderne for nylig.

Vurdering

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

Hedensted Kommune vurderer, at der med den uændrede drift af husdyrbruget, ikke er ændrede støjforhold for de omkringboende. Kommunen vurderer, at ansøger med de oplyste aktiviteter kan overholde de stillede støjvilkår. Hedensted Kommune har ikke efterspurgte støjberegning i forbindelse med denne afgørelse, og har heller ikke selv foretaget en vejledende støjberegning. 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 Nederholmsvej.

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

Afhentning af grise til slagteriet, kan i sjældne tilfælde forekomme uden for normal arbejdstid, da slagteriet kører fra 5.00-22.00.

Tabel 9: Oversigt over transporter i ansøgt og nudrift, jf. ansøgningsmateriale

Aktivitet	Nudrift, stk.	Ansøgt drift, stk.
Korn	50	50
Tilskudsfoder	10	10
Smågrise (ca. 30 kg) ind	52 (2 hver 14. dag)	52
Slagtesvin ud	52	52
Husdyrgødning (25t)	160	160

Aktivitet	Nudrift, stk.	Ansøgt drift, stk.
Korn	50	50
Tilskudsfoder	10	10
DAKA	52	52
Brændstof og olie	3	3
Total, stk.	379	379

Der sker ikke ændringer i antallet i forbindelse med denne tilladelse. Antallet af transportere til og fra husdyrbruget er, udover gylletransporterne i udbringningsperioderne ca. 1 hver anden dag.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at transport til og fra husdyrbruget er inden for rammerne af, hvad der kan forventes af et husdyrbrug af denne størrelse. Kommunen lægger vægt på at der ikke sker ændringer i antallet af transportere i forbindelse med denne tilladelse, og vurderer således at antallet af transportere ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende.

5.6.3 Affald

Alt erhvervsaffald fra Nederholmsvej 32, 8722 Hedensted transporteres til Overgårdsvej 20, 7120 Vejle Ø.

Affald fra husdyrbruget opbevares og afhentes i overensstemmelse med kommunernes erhvervsaffaldsregulativer¹⁹.

Ansøger oplyser at der ca. 1 gang ugentligt transporteres én sæk²⁰ med pap, plastik og andet brændbart affald til Overgårdsvej 20. Ligeledes transporteres der plastbeholdere med brugte kanyler og i alt ca. 100 tomme medicinflasker til Overgårdsvej 20 årligt.

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

Olie og kemikalier

Der opbevares dieselolie i en overjordisk tank på 1800 liter fra 2000. Tanken er placeret indendørs og på fast underlag.

Der opbevares ingen kemikalier på ejendommen.

Døde dyr

Døde dyr afhentes af DAKA ca. 1 gang om ugen. Døde dyr opbevares i lukkede containere (smågrise) og under kadaverkappe (slagtesvin), på befæstet areal ved indkørsel til ejendommen.

Pladsen er skærmet for naboerne.

¹⁹ Hedensted Kommunes affaldsregulativ kan tilgås via kommunens [hjemmeside](#). Ligeledes kan Vejle Kommunes affaldsregulativ tilgås via deres [hjemmeside](#).

²⁰ En sæk er svarende til 0,3-0,4m³

Vurdering

For at minimere risikoen for uheld og forurening, vurderer Hedensted Kommune, at der skal stilles vilkår om oplag af farligt affald, kemikalier og spildolie.

Hedensted Kommune vurderer, at husdyrbrugets håndtering af affald overholder lovgivningens krav, og Hedensted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ mht. håndtering og opbevaring, hvormed der vurderes ikke at være en væsentlig risiko for påvirkning af miljøet.

For at sikre, at risikoen for forurening fra opbevaret affald mindskes, er der stillet vilkår til opbevaring af farligt affald. Hedensted Kommune vurderer, at dieselolie opbevares hensigtsmæssigt.

5.6.4 Energi og vandforbrug

Ansøger har løbende fokus på ressourceforbruget på ejendommen.

Vand

Ejendommens vandforbrug forventes at være 4000 m³ pr. år (normtal).

Vand til ejendommen leveres fra egen vandboring.

Staldanlæggets drikkevandsinstallationer efterses dagligt, med henblik på at undgå unødigt spild.

El

Elforbruget forventes at være ca. 50.000 kWh/år. Der bruges strøm på ventilation, lys forderanlæg mm.

Staldene ventileres i forhold til fugt og temperatur, ventilationsanlægget kører efter dyrenes behov.

Olie

Olieforbruget på ejendommen bruges udelukkende til landbrugsmaskinerne og indgår i et samlet forbrug for hele bedriften – inklusiv ejendommene i Vejle Kommune.

Der anvendes ca. 40.000 liter årligt, fordelt på forskellige tanke, der fyldes alt efter behov.

Vurdering

Det er kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om at reducere energi- og vandforbrug yderligere. Grundet at kommunen vurderer at den potentielle økonomiske besparelse, der vil være ved, at være ekstra opmærksom på energi, vand og dieselforbrug vil være tilstrækkelig til, at forbruget på ejendommen ikke er større end nødvendigt.

5.7 Bedste Tilgængelige Teknologi (BAT)

I dette afsnit redegøres der for anvendelse af Bedst Tilgængelige Teknik (BAT) og miljøteknologi, med henblik på reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget.

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 teknik (BAT).

Beregning af produktionens BAT-niveau i forhold til ammoniakfordampningen fra stald og lager er beregnet via husdyrgodkendelse.dk i ansøgningssskema 222806.

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.

Ansøgning (222806) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3204	266	3470
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3204	266	3470
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 4: Den beregnede emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, og det beregnede faktiske emissionsniveau for anlægget. Jf. ansøgningskema 222806

Som det ses af figur 4 er det faktiske emissionsniveau for det ansøgte, svarende til BAT-kravet for ejendommen.

Etablering af anden miljøteknologi er fravalgt, da det vil være uproportionalt at etablere i forhold til produktionsanlæggets alder og størrelse.

Vurdering

Hedensted kommune konstaterer, at BAT-kravet for emissionen af ammoniak, som er beregnet til 3.470 kg NH₃-N pr. år, er det krav, som husdyrbruget skal overholde. Den faktiske emission af ammoniak på husdyrbruget er beregnet til 3.470 kg NH₃-N pr. år. Anlægget overholder således BAT-kravet for ammoniakemission.

5.7.1 Management og egenkontrol

Management på husdyrbruget 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 EU kommissionens gennemførelsesafgørelse²¹ er godt landmandskab en vigtig del af BAT.

I følge dokumentet er følgende en del af BAT:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder
- 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
- Lave markgødningsplan

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere indrettet efter gældende lovgivning. Ved tømning gyllebeholder sikres det, at opbevaringsanlæg til husdyrgødning forsat er i god stand.

Husdyrbruget efterfølger kommunens regler for håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at husdyrbrugets virkninger på miljøet, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

²¹ Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 - [Link](#)

- Foder tilpasses løbende
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager, på vand-, foderrør og lignende.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af autoriseret installatør
- Der foretages rengøring af stalde
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt
- Alle aktiviteter planlægges grundigt
- Affald fjernes løbende fra ejendommen
- Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, på baggrund af det oplyste omkring BAT på management og staldindretning, den gældende lovgivning på området, sammen med de stillede vilkår, vil medføre at kommunens niveau for BAT for en tilladelse efter §16b på management er overholdt.

5.8 Grænseoverskridende virkning

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat findes derfor ikke relevant.

5.9 Samlet vurdering




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

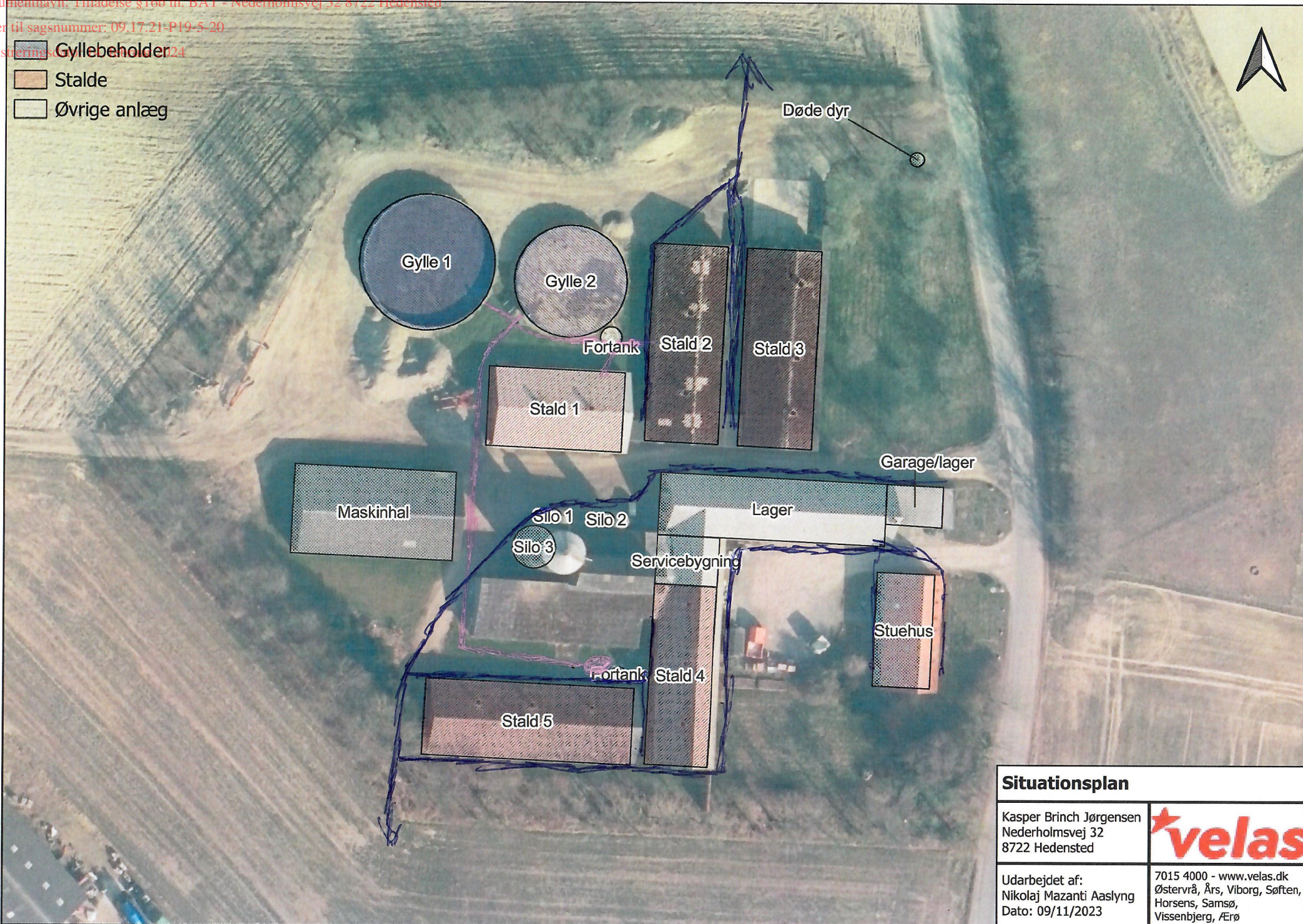
Husdyrbruget overholder med dispensation efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §33, beskyttelsesniveauet for lugt.

Produktionen overholder ligeledes Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniakfordampning, det vurderes at driften af husdyrbruget ikke vil forringe naturområdets tilstand. Hedensted Kommune vurderer desuden, at den ansøgte drift af anlægget anvender "bedste tilgængelige teknik" (BAT).

6. Bilagsliste




- | | |
|----------------|-----------------------------------|
| Bilag 1 | Ansøgningskema |
| Bilag 2 | Ansøgningsmateriale |
| Bilag 3 | Situationsplan |
| Bilag 4 | Plantegninger, produktionsarealer |
| Bilag 5 | Afløbsplan |

-  Gyllebeholder
-  Stalde
-  Øvrige anlæg



Situationsplan	
Kasper Brinch Jørgensen Nederholmsvej 32 8722 Hedensted	
Udarbejdet af: Nikolaj Mazanti Aaslyng Dato: 09/11/2023	7015 4000 - www.velas.dk Østervrå, Års, Viborg, Søften, Horsens, Samsø, Vissenbjerg, Ærø



-  Gyllebeholder
-  Stalde
-  Øvrige anlæg

Døde dyr



Situationsplan

Kasper Brinch Jørgensen
Nederholmsvej 32
8722 Hedensted

Udarbejdet af:
Nikolaj Mazanti Aaslyng
Dato: 09/11/2023



7015 4000 - www.velas.dk
Østervrå, Års, Viborg, Søften,
Horsens, Samsø,
Vissenbjerg, Årø

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema (222806)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
4

Indsendelsesdato:
15-12-2020

Genereringsdato:
09-11-2023

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	35618090
Husdyrbrugets navn	Kasper Brinch Jørgensen
Beliggenhedsadresse	Nederholmsvej 32
Postnummer	8722
By	Hedensted

Ansøger

Ansøger navn	Kasper Brinch Jørgensen
Ansøger adresse	Overgårdsvej 2
Ansøger postnummer	7120
Ansøger by	Vejle Øst
Ansøger telefon	51235447
Ansøger email	kbj@kbjgroup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Nikolaj Mazanti Aaslyng
Konsulent adresse	Damsbovej 11
Konsulent postnummer	5492
Konsulent by	Vissenbjerg
Konsulent telefon	25195520
Konsulent email	nima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7660002862
CHR numre	95444

Kort beskrivelse:

Ansøgning (222806) | Gennemse & indsend ?

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

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:

Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:**Versionsnummer:**

4

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	35618090
Husdyrbrugets navn	Kasper Brinch Jørgensen
Beliggenhedsadresse	Nederholmsvej 32
Postnummer	8722
By	Hedensted

Ansøger

Ansøgersnavn	Kasper Brinch Jørgensen
Ansøgeradresse	Overgårdsvej 2
Ansøgerpostnummer	7120
Ansøgerby	Vejle Øst
Ansørgertelefon	51235447
Ansøger-email	kbj@kbjgroup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Nikolaj Mazanti Aaslyng
Konsulentadresse	Damsbovej 11
Konsulentpostnummer	5492
Konsulentby	Vissenbjerg
Konsulenttelefon	25195520
Konsulent-email	nima@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7660002862
CHR numre	95444

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 6a - Spettrup By, Urlev

Matrikel: 71 - Spettrup By, Urlev

Matrikel: 18h - Ølsted By, Ølsted

2: Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 2	401	Mekanisk ventilation	6 m	(#352215) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	307
Stald 3	406	Mekanisk ventilation	6 m	(#352216) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	290
Stald 1	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#352217) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	221
Stald 5	439	Mekanisk ventilation	6 m	(#352218) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	330
Stald 4	313	Mekanisk ventilation	6 m	(#352219) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	245
Sum						1393
Nudrift						
Stald 2	401	Mekanisk ventilation	6 m	(#356496) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	307
Stald 3	406	Mekanisk ventilation	6 m	(#356494) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	290
Stald 1	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#356492) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	221
Stald 5	439	Mekanisk ventilation	6 m	(#356490) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	330
Stald 4	313	Mekanisk ventilation	6 m	(#356488) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	245
Sum						1393
8 års drift						
Stald 2	401	Mekanisk ventilation	6 m	(#356497) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	307
Stald 3	406	Mekanisk ventilation	6 m	(#356495) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	290
Stald 1	294	Mekanisk ventilation	6 m	(#356493) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	221
Stald 5	439	Mekanisk ventilation	6 m	(#356491) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	330
Stald 4	313	Mekanisk ventilation	6 m	(#356489) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	245

Registreringsdato: 1. oktober 2023

Staldnavn (m ²)	Ventilation	Kildehøjde Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Sum				1393

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Stald 2	(#352215) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Stald 3	(#352216) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Stald 1	(#352217) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Stald 5	(#352218) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Stald 4	(#352219) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Hyppig udslusning	8760	0	20
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

2.1 Overblik over flexgrupper

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

3: Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylle 1	Flydende				397
Gylle 2	Flydende				270
Nudrift					
Gylle 1	Flydende				397
Gylle 2	Flydende				270
8 års drift					
Gylle 1	Flydende				397
Gylle 2	Flydende				270

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	3203,9	266,4	3470,3
Nudrift	3203,9	266,4	3470,3
8 års-drift	3203,9	266,4	3470,3

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</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					
(#352215) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	307	706,1	0,0	0,0	706,1
Nudrift					
(#356496) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	307	706,1	0,0	0,0	706,1
8 års-drift					
(#356497) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	307	706,1	0,0	0,0	706,1

Navn på staldafsnit: <i>Stald 3</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					
(#352216) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	290	667,0	0,0	0,0	667,0
Nudrift					
(#356494) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	290	667,0	0,0	0,0	667,0
8 års-drift					
(#356495) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	290	667,0	0,0	0,0	667,0

Navn på staldafsnit: Stald 1					
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					
(#352217) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	221	508,3	0,0	0,0	508,3
Nudrift					
(#356492) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	221	508,3	0,0	0,0	508,3
8 års-drift					
(#356493) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	221	508,3	0,0	0,0	508,3

Navn på staldafsnit: Stald 5					
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					
(#352218) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	330	759,0	0,0	0,0	759,0
Nudrift					
(#356490) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	330	759,0	0,0	0,0	759,0
8 års-drift					
(#356491) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	330	759,0	0,0	0,0	759,0

Navn på staldafsnit: Stald 4					
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					
(#352219) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	245	563,5	0,0	0,0	563,5
Nudrift					
(#356488) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	563,5	0,0	0,0	563,5
8 års-drift					
(#356489) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	245	563,5	0,0	0,0	563,5

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				
Gylle 1	397	158,6	0,0	158,6
Gylle 2	270	107,8	0,0	107,8
Nudrift				
Gylle 1	397	158,6	0,0	158,6
Gylle 2	270	107,8	0,0	107,8
8 års-drift				
Gylle 1	397	158,6	0,0	158,6
Gylle 2	270	107,8	0,0	107,8

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)	3204	266	3470
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3204	266	3470
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
3204				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^b	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 2	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald 3	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald 1	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald 5	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald 4	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30

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

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







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

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#352215) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	307	2,30	1	706		
(#352216) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	290	2,30	1	667		
(#352217) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	221	2,30	1	508		
(#352218) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	330	2,30	1	759		
(#352219) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	245	2,30	1	564		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Nederholmsvej 34 	0	NY	164,3	145	146,8	Ja
Nederholmsvej 41 	0	NY	164,3	164,3	143,7	Nej
Stald: Stald 3		NY (ansøgt)	61,4	61,4	109,2	Ja
		NY (nudrift)	73,8	73,8	-	-
		FMK (ansøgt)	57	57	109,2	Ja
		FMK (nudrift)	63,7	63,7	-	-
+ Stald: Stald 2		NY (ansøgt)	104,8	104,8	114,2	Ja
		NY (nudrift)	118,2	118,2	-	-
		FMK (ansøgt)	81,8	81,8	114,2	Ja
		FMK (nudrift)	91,4	91,4	-	-
+ Stald: Stald 1		NY (ansøgt)	123,3	123,3	121,7	Nej
		NY (nudrift)	135	135	-	-
		FMK (ansøgt)	95,7	95,7	121,7	Ja
		FMK (nudrift)	107	107	-	-
+ Stald: Stald 4		NY (ansøgt)	137,3	137,3	131,3	Nej
		NY (nudrift)	157,4	157,4	-	-
		FMK (ansøgt)	109,1	109,1	131,3	Ja
		FMK (nudrift)	122	122	-	-
+ Stald: Stald 5		NY (ansøgt)	164,3	164,3	143,7	Nej
		NY (nudrift)	205,7	205,7	-	-
		FMK (ansøgt)	124,9	124,9	143,7	Ja
		FMK (nudrift)	139,6	139,6	-	-
Spettrupvej 41 	0	NY	366,1	329,5	588	Ja
Ternevej 4 	0	NY	366,1	366,1	1409,1	Ja
Remmerslund By, Hedensted 	0	NY	496,7	496,7	2043	Ja
Ølsted By, Ølsted 	0	NY	496,7	496,7	1819,2	Ja

6.2.1 Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen).

Konsekvenszone: 525 m

6.3 Lugtgeneregninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Nederholmsvej 34
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	109,7	Nej
Stald 4	135,7	Nej
Stald 1	144,2	Ja
Stald 2	167,3	Ja
Stald 3	178,5	Ja

Bebyggelse: Nederholmsvej 41
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 3	109,2	Nej
Stald 2	118,9	Nej
Stald 1	142,0	Nej
Stald 4	163,1	Nej
Stald 5	183,5	Nej

Bebyggelse: Spettrupvej 41
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	556,4	Ja
Stald 4	558,5	Ja
Stald 1	605,9	Ja
Stald 3	609,3	Ja
Stald 2	612,5	Ja

Bebyggelse: Ternevej 4
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	1390,2	Nej
Stald 5	1400,3	Nej
Stald 2	1408,2	Nej
Stald 4	1422,2	Nej
Stald 3	1423,4	Nej

Bebyggelse: Remmerslund By, Hedensted
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 5	2012,7	Nej
Stald 1	2033,8	Nej
Stald 4	2039,0	Nej
Stald 2	2057,8	Nej
Stald 3	2072,1	Nej

Bebyggelse: Ølsted By, Ølsted
Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 2	1792,5	Nej
Stald 3	1792,9	Nej
Stald 1	1804,1	Nej
Stald 4	1847,6	Nej
Stald 5	1856,0	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 2	352215	0	4298,0	13201,0*	20,0	3438,4	10560,8*	307
Stald 3	352216	0	4060,0	12470,0*	20,0	3248,0	9976,0*	290
Stald 1	352217	0	3094,0	9503,0*	20,0	2475,2	7602,4*	221
Stald 5	352218	0	4620,0	14190,0*	20,0	3696,0	11352,0*	330
Stald 4	352219	0	3430,0	10535,0*	20,0	2744,0	8428,0*	245
Sum			19502	59899*		15601,6	47919,2*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
Stald 2	356496	0	4298,0	13201,0	0	4298,0	13201,0	307
Stald 3	356494	0	4060,0	12470,0	0	4060,0	12470,0	290
Stald 1	356492	0	3094,0	9503,0	0	3094,0	9503,0	221
Stald 5	356490	0	4620,0	14190,0	0	4620,0	14190,0	330
Stald 4	356488	0	3430,0	10535,0	0	3430,0	10535,0	245
Sum			19502	59899		19502	59899	

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Stald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
Stald 2	352215	Hyppig udslusning	20
Stald 3	352216	Hyppig udslusning	20
Stald 1	352217	Hyppig udslusning	20
Stald 5	352218	Hyppig udslusning	20
Stald 4	352219	Hyppig udslusning	20

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 3470,3 (kg NH₃-N/år)

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

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

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: Aske og elle skov 9999	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Aske og elle skov 9999				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Overdrev V	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Overdrev V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Mose S	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose S				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: Mose NV	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturpunkt: Mose V	
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	0,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: Skov Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Mose NV				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,1

Naturlinjer til punkt: Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Skov Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Gylle 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylle 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 4	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Stald 5	Landbrug	0,0	0,0	0,1

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

Skov Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	1047
Staldbygning	Stald 3	1019
Gødningslager	Gylle 2	1051

Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	696
Staldbygning	Stald 5	659
Gødningslager	Gylle 1	646

Mose NV - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	553
Staldbygning	Stald 1	514
Gødningslager	Gylle 1	485

Mose S - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	455
Staldbygning	Stald 5	424
Gødningslager	Gylle 1	494

Overdrev V - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	3481
Staldbygning	Stald 5	3438
Gødningslager	Gylle 1	3442

Aske og elle skov 9999 - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	8504

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald 5	8459
Gødningslager	Gylle 1	8516

Nederholmsvej 41 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	140
Staldbygning	Stald 3	92
Gødningslager	Gylle 2	117

Nederholmsvej 34 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	139
Staldbygning	Stald 5	92
Gødningslager	Gylle 1	139

Remmerslund By, Hedensted - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	2040
Staldbygning	Stald 5	1994
Gødningslager	Gylle 1	2011

Ternevej 4 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	1412
Staldbygning	Stald 1	1378
Gødningslager	Gylle 1	1352

Spettrupvej 41 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	572
Staldbygning	Stald 4	543
Gødningslager	Gylle 2	617

Ølsted By, Ølsted - Nabo (Byzone)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Servicebygning	1824
Staldbygning	Stald 2	1776
Gødningslager	Gylle 1	1770

Skemanummer: 222806

Dokumentationsskema vers. 4

Versionsnummer: 4

Hører til sagsnummer: 09.17.21-P19-5-20

Registreringsdato: 9. november 2023

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

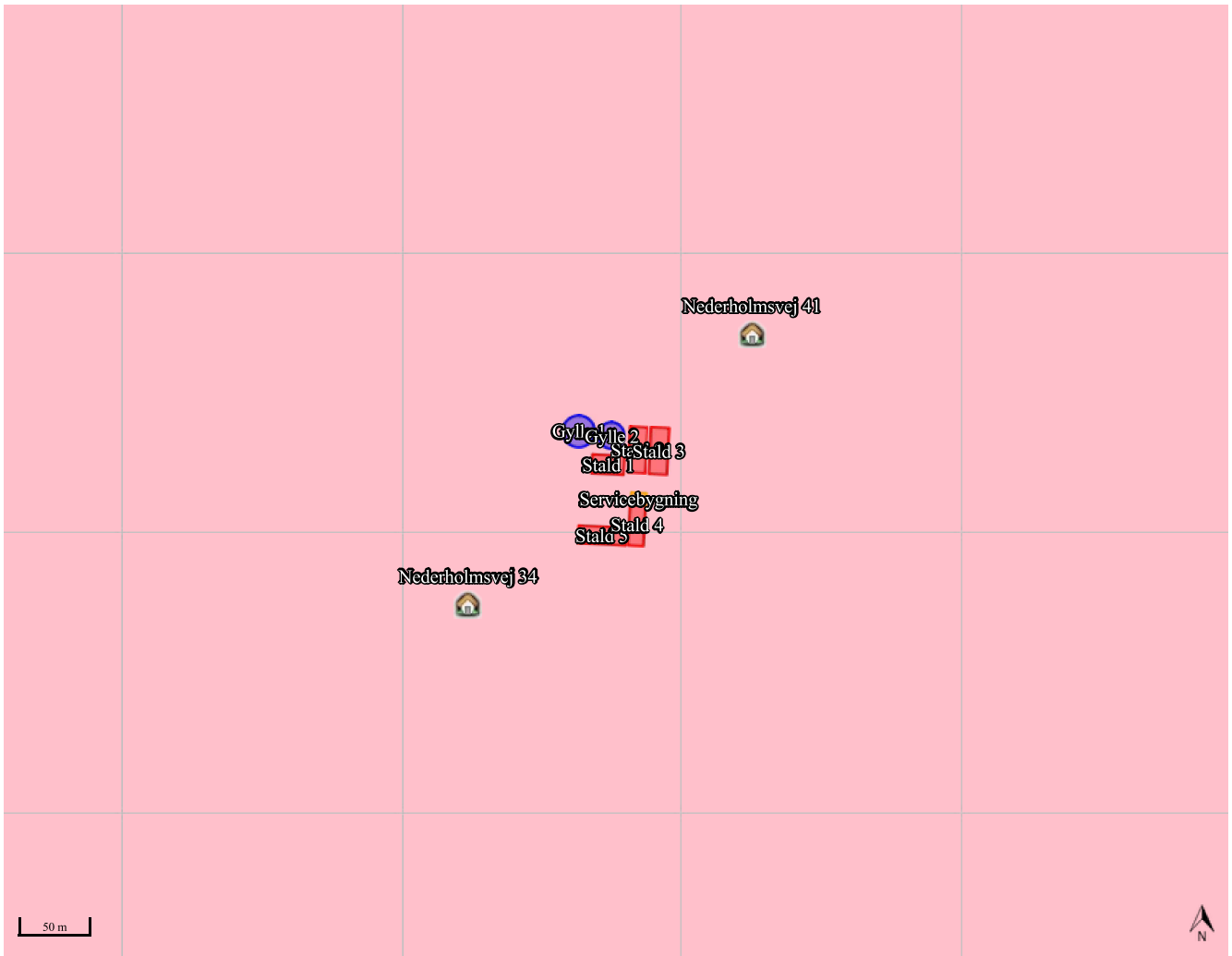
Samlet opbevaringskapacitet:

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Situationsplan.pdf	2617,279	Situationsplan
231103 16b ansøgning Nederholmsvej 32.pdf	303,887	Ansøgning vs. 2
16b ansøgning Nederholmsvej 32.pdf	1889,319	Ansøgning
Produktionsareal Nederholmsvej 32.pdf	1459,293	Produktionsareal

10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Miljøansøgning

Nederholmsvej 32 8722 Hedensted

Ansøgning om tilladelse efter §16b husdyrbrugloven



Version 2

Indsendt til Hedensted Kommune

Den 3. november 2023



A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Beliggenhed	Nederholmsvej 32 8722 Hedensted
CVR NR.	35618090
CHR nr.	95444
Ejendoms nr.	7660002862
Matrikel nr.	6a Spettrup By, Urlev
Ansøger og ejer af ejendommen Adresse, e-mail og telefonnr.	Kasper Brinch Jørgensen Overgårdsvej 2, 7120 Vejle Øst Mail: kbj@kbigroup.dk Tlf: 4142 3562
Konsulent Adresse, e-mail og telefonnr.	Nikolaj Mazanti Aaslyng Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg Mail: nima@velas.dk Tlf: 2519 5520
Godkendelsesbetegnelse	§16b
Ansøgningens skema nr.	222806
Godkendelsesmyndighed	Hedensted Kommune
Ansøgning indsendt	15. december 2020



B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Indretning og drift

Ejendommen Nederholmsvej 32 har en eksisterende tilladelse med tilladelse til 6500 slagtesvin 30-102kg.

Der søges om en ny tilladelse da der søges om flexgrupper Slagtesvin og smågrise i samtlige stalde. Dette er for at øge fleksibiliteten i ejendommens miljøgodkendelse.

Der anvendes ugentlig udslusning af gylle i samtlige stalde der kan reducere lugt med 20%.

Der bygges ikke og der ændres ikke i størrelsen på produktionsarealerne. De eksisterende stalde er etableret som klassiske landbrugsbygninger hvor siderne er i rødlige farver og taget i grålige farver.

Ejendommen har et samlet produktionsareal på 1393kvm. Da der produceres tungsvin er pladskravet større og det er derfor mere retvisende at regne med et gennemsnitligt pladskrav på 0,75m²/gris på stald. Dette betyder at ejendommen holder sig under IE grænsen på 2000 stipladser til slagtesvin.

Produktionsarealet i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift er:

Stald	Dyretype+gulvtype	Produktionsareal* (m ²)		
		Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
Stald 2	Slagtesvin, drænet gulv og spalter	-	307	307
	Flex. Slagtesvin og smågrise, drænet gulv og spalter	307	-	-
Stald 3	Slagtesvin, drænet gulv og spalter	-	290	290
	Flex. Slagtesvin og smågrise, drænet gulv og spalter	290	-	-
Stald 1	Slagtesvin, drænet gulv og spalter	-	221	221
	Flex. Slagtesvin og smågrise, drænet gulv og spalter	221	-	-
Stald 5	Slagtesvin, drænet gulv og spalter	-	330	330
	Flex. Slagtesvin og smågrise, drænet gulv og spalter	330	-	-
Stald 4	Slagtesvin, drænet gulv og spalter	-	245	245
	Flex. Slagtesvin og smågrise, drænet gulv og spalter	245	-	-
I alt		1393m²	1393	1393



Se bilag 2: Produktionsareal

* Produktionsarealet i staldene er opmålt af ejer af ejendommen og Velas kan derfor ikke drages til ansvar for størrelsen af produktionsarealet.

Ejendommen bruger hjemmeblandet foder. Foder opbevares i tre udendørs siloer. To mindre siloer der rummer tilskudsfoder og en stor gastæt silo til korn.

Der drives ingen markdrift fra ejendommen. Ejendommens marker drives fra Overgårdsvej 20, 7120 Vejle Ø hvor pesticider og sprøjteudstyr opbevares, samt hvor vask af sprøjteudstyr foregår.

Gylle opbevares i ejendommens gyllebeholdere der er på hhv. 1530 og 1060 m³. Begge beholdere er underlagt 10 års beholderkontrol. Opbevaringskravet er opfyldt.

Emissionsberegninger i husdyrgodkendelse.dk viser at både ammoniakdepositionen samt lugtemissionen fra ejendommen overholder kravene, såfremt der søges 50% regel til overholdelse af lugtgenekrav til nærmeste enkeltbolig Nederholmsvej 41. Dette er beskrevet i afsnittet Lugt.

Kasper Brinch Jørgensen driver derudover Overgårdsvej 2 og nummer 20, begge 7120 Vejle Ø, men ingen af de andre ejendomme er forureningsmæssigt forbundet med Nederholmsvej 32 og ejendommen godkendes dermed separat.

Placering

Husdyrbruget er placeret i landzone ca. 550 m nord for landsbyen Spettrup, og der ændres ikke på ejendommens placering i forbindelse med denne ansøgning. Landskabet er et let kuperet område med spredt landbrugsbebyggelse og læhegn. Ejendommen er beliggende på en lille bakketop og er omgivet af eksisterende læhegn mod nord, syd og vest. I forbindelse med denne ansøgning vil der ikke ske nogen ændringer i det eksisterende fler-rækkede læhegn, som består af både tæer og buske.

Husdyrbrugets placering i forhold til husdyrbruglovens §§ 6 og 8 er gennemgået i nedenstående tabel.

Område	Afstandskrav	Afstand
Nabobeboelse	50 m	Ca. 93 m fra stald 3
Eksisterende eller ifølge Kommuneplanens ramme-del fremtidigt byzone- eller sommerhusområder	50 m	Ca. 1,7 km fra stald 2
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	Ca. 2,6 km fra stald 1 til lokalplan nr. 05.Z1.02
Ikke-almene vandforsyningsanlæg (markvanding, drikkevandsboringer for < 9 brugere, private boringer)	25 m	Ca. 46 m fra stald 5
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	Ca. 1732 m fra stald 4 til boring nr. 116.1070
Vandløb	15 m	Ca. 401 m fra stald 3
Dræn	15 m	> 15 m
Søer	15 m	Ca. 262 m fra stald 5
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	Ca. 23 m fra stald 3



Område	Afstandskrav	Afstand
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	Der er ikke nogen levnedsmiddelvirksomheder inden for 25 fra husdyrbruget
Beboelse på samme ejendom	15 m	Ca. 22 m fra stald 3
Naboskel	30m	Ca. 58 m fra stald 5 til matr.nr. 14a Spettrup By, Urlev

Som det ses af ovenstående tabel, er alle afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6 og 8 overholdt.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer eller byggelinjer. Ejendommen ligger i et område udpeget i Kommuneplanen til Særlig Værdifuldt Landbrugsområde. Der er ikke andre udpegninger på ejendommen.

Ammoniak

Afstand til sårbar natur

Kategori 1

Staldanlægget er beliggende 8,5km nordøst for Natura2000 område nr. 78 skove langs nordsiden af Vejle Fjord. Nærmeste habitatnatur er aske og elleskov 9999.

Kategori 2

Der ligger et overdrev på mere end 2,5ha 3,4km vest for ejendommen.

Kategori 3

Nærmeste §3natur er en mose 422 m syd for ejendommen. Derudover er der 2 moser og en potentiel ammoniakfølsom skov i nærheden af ejendommen.

Emission

Beregninger, der er fortaget ud fra beregningsmetoderne i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen, viser at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 3470kg N/år. BAT kravet er overholdt, se afsnittet om BAT.

Depositionsberegninger i husdyrgodkendelse.dk viser at ammoniakdepositionen på natur er overholdt. Der er taget højde for kumulation fra andre ejendomme, og der skal regnes med kumulation fra 1 anden ejendom til kategori 1 natur.

Kategori 3 natur modtager maksimalt 0,0kg

Lugt

Afstand til omkringboende

Nærmeste beboelse er Nederholmsvej 34 og Nederholmsvej 41. Der er ca. 91m fra staldhjørne til begge beboelser.

Nærmeste samlet bebyggelse er landsbyen Spettrup ved Spettrupvej 41, som ligger 543m syd for ejendommen.

Nærmeste område med byzone eller sommerhuszone er Ølsted ca. 1,8 k nord for ejendommen.



Emission

Ifølge lugtberegninger i Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningsystem overholder projektet lugtgenkravene til samlet bebyggelse og byzone mv.

Til enkeltbeboelserne Nederholmsvej 34 og 41 kan lugtkravet kun overholdes til Nederholmsvej 34. Lugtkravet til Nederholmsvej 41 kan overholdes ved hjælp af "50% reglen". Der søges derfor dispensation efter "50% reglen". For at kunne leve op til at søge denne dispensation skal ejendommen med den ansøgte drift, lugte mindre eller tilsvarende nudriften. Lugten må altså ikke stige som følge af det ansøgte. I nudrift er der slagtesvin i alle stalde. I ansøgt drift søges der til slagtesvin og smågrise i alle stalde. Smågrise lugter mindre end slagtesvin, så selvom der sker en ændring i ansøgt drift, er det ikke en ændring der får lugten fra ejendommen til at stige. Der vil fremadrettet blive benyttet ugentlig udslusning af gylle der er optaget på miljøstyrelsens teknologiliste som lugtreducerende teknologi da det fjerner 20% af lugten fra stalde med slagtesvin på drænet gulv. Det vil sige at når der er slagtesvin i staldene kan lugten reduceres med 20% ved at sluse gylle ud én gang i ugen, og når der er smågrise i stalden lugter de meget mindre end slagtesvinene.

Oplysninger vedr. kumulation er lagt ind i it-systemet under anlægsoplysninger. Der er ingen ejendomme der skal regnes kumulation til.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Nederholmsvej 34	0	NY	164,3	145	147,4	Ja
Nederholmsvej 41	0	NY	164,3	164,3	142,8	Nej
Spettrupvej 41	0	NY	366,1	329,5	588,7	Ja
Ternevej 4	0	NY	366,1	366,1	1409,2	Ja
Remmerslund By, Hedensted	0	NY	496,7	496,7	2043,5	Ja
Ølsted By, Ølsted	0	NY	496,7	496,7	1818,4	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50% reglen").

Konsekvenszone: 525 m

Støj

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

- Højtryksrensere
- Ventilation
- Håndtering og omrøring af gylle
- Foderanlæg
- Kornmølle
- Transport til og fra ejendommen (se afsnit vedr. transport)



Af følgende skema fremgår driftsperioderne og placeringen af støjkilder på ejendommen.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne
Aflæsning af foder	Foderlade og silo	Indblæsning af korn i høst
Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle
Foderanlæg	Indendørs	8 gange i døgnet
Kornmølle	Indendørs i foderlade	8 gange i døgnet
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af grise		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved af- og pålæsning af grise

Generelt vedr. støj:

Der har ikke været klager over støj fra ejendommen
 De fleste støjkilder er placeret i lukkede bygninger
 Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.
 Anvendelse af de øvrige støjende anlæg og maskiner tilstræbes holdt inden for normal arbejdstid.

Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt, og det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne grundet ejendommens placering

Alt i alt vurderes det, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

Rystelser

Virksomheden vil overholde grænseværdier for Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i ekstern og intern miljø fra Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2.
 Det vurderes at lavfrekvensstøj ikke bliver et problem.

Støv

I forbindelse med håndtering af foder kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Der har ikke tidligere været problemer med støvgener.

Fluer og skadedyr

Døde dyr opbevares under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA. Der afhentes døde grise efter behov.

Der anvendes rovfluer mod fluegener fra Rovfluen.

Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter med Nomus.

Til- og frakørsel – inkl. transporter

Til og frakørsel sker via Nederholmsvej.



Produktionen på ejendommen vil medføre, at antallet af transportere forventes at blive ca. 379 kørsler årligt. Det vurderes ikke, at antallet af transportere vil give anledning til væsentlige gener.

Type transport	Nudrift	Ansøgt
Korn	50	50
Tilskudsfoder	10	10
Smågrise ind	52 (2 hver 14. dag)	52
Slagtesvin ud	52 (1 gang om ugen)	52
Husdyrgødning (25t)	160	160
DAKA	52	52
Brændstof og olie	3	3
I alt	379	379

Der sker ingen ændringer i antallet af transportere, da ændringen i dyreholdet er så lille at den kan rummes i de eksisterende dyretransportere.

Lys

Der er opsat to projektører i inder-gården. De tændes ved aktivitetssensor og er placeret så de ikke kan genere de omkringboende naboer.

Management og egenkontrol

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

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.
- 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.

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere. Der føres jævnligt tilsyn med flydelaget, hvortil der føres logbog, og ved tømning sikres det at gyllebeholderen forsat er i fin stand.

Produktionen efterfølger kommunale regler for håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- Foder tilpasses løbende.
- Der vil blive ophængt beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier eller brand mv.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde efter hvert hold svin



- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder.

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

Opbevaringsbehovet er beregnet ud fra Normtallene og antallet af kvadratmeter produktionsareal med fuld belægning, og er beregnet til 3977m³ gylle.

Gyllen vil blive opbevaret i ejendommens gyllebeholdere. Gyllebeholderne er 1530m³ og 1060m³, i alt er der altså 2590m³ opbevaringskapacitet i beholderne. Herudover er der minimum 550m³ opbevaring i gyllekanalerne. Sammenlagt med beholderne er der 3140m³ opbevaring på ejendommen. Dette svarer til 9,4 måneders opbevaring og dermed er kravet om min. 9 måneders kapacitet opfyldt.

Affald opbevares og afhentes ifølge kommunale regler. Døde dyr opbevares under kadaverkappe indtil afhentning. Dyrene afhentes efter behov af DAKA.

Ansøger forventer at der 1 gang om ugen bliver kørt én stor sæk, svarende til 0,3-0,4 m³ af plastik, pap og andet brandbart affald, fra Nederholmsvej 32.

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

Brugte kanyler opbevares i plastbeholdere og samles på Overgårdsvej 20, 7120 Vejle Ø. Ligeledes gør tomme medicinemballager. Ansøger anslår at der årligt bliver kørt 100 tomme medicinflasker fra Nederholmsvej 32.

Alt erhvervsaffald køres til Overgårdsvej 20, 7120 Vejle Ø.

Olie og kemikalier

Ejendommen har 1 dieselolietank på 1800L fra år 2000. Tanken er overjordisk, placeret indendørs og på fast underlag.

Der opbevares ingen kemikalier på ejendommen.

BAT

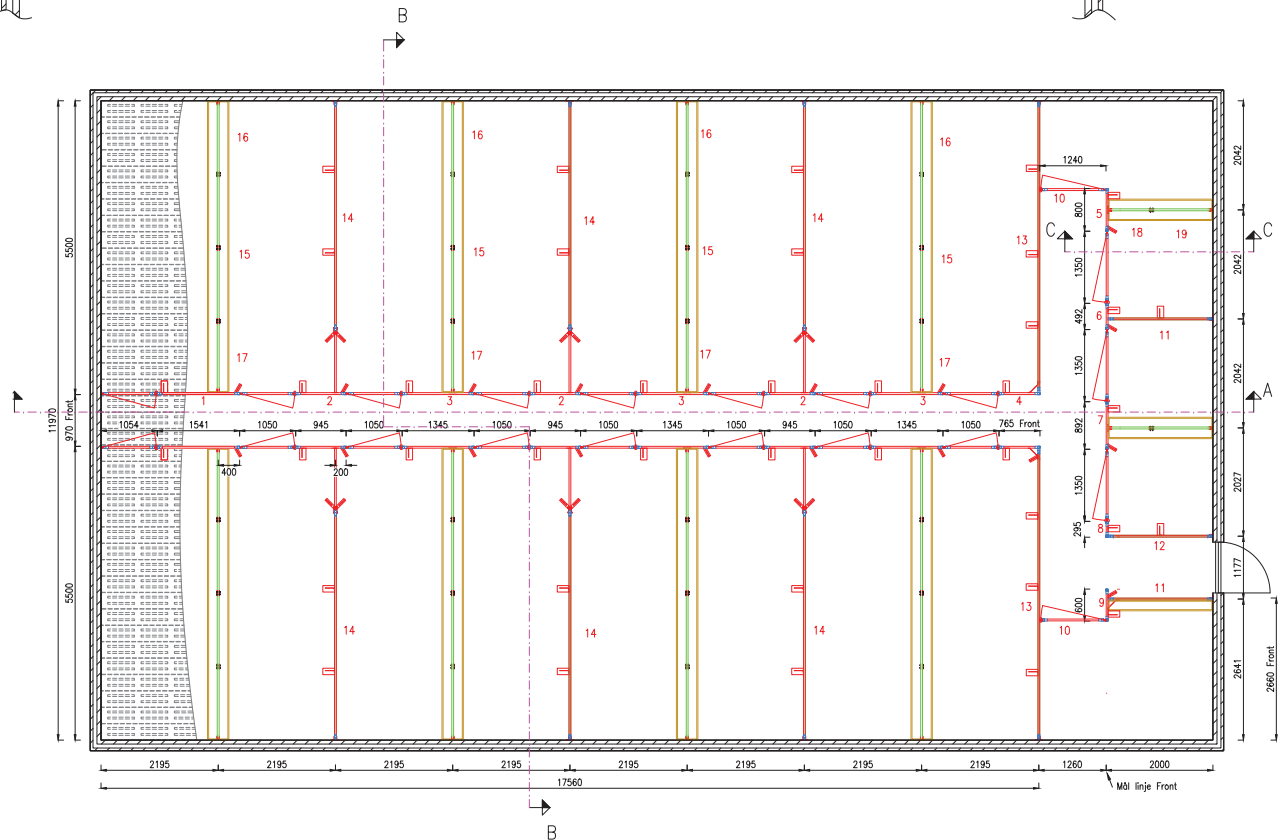
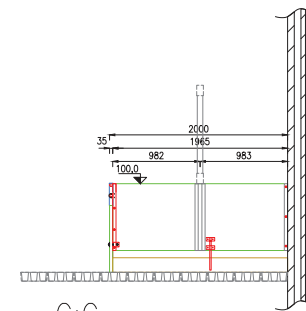
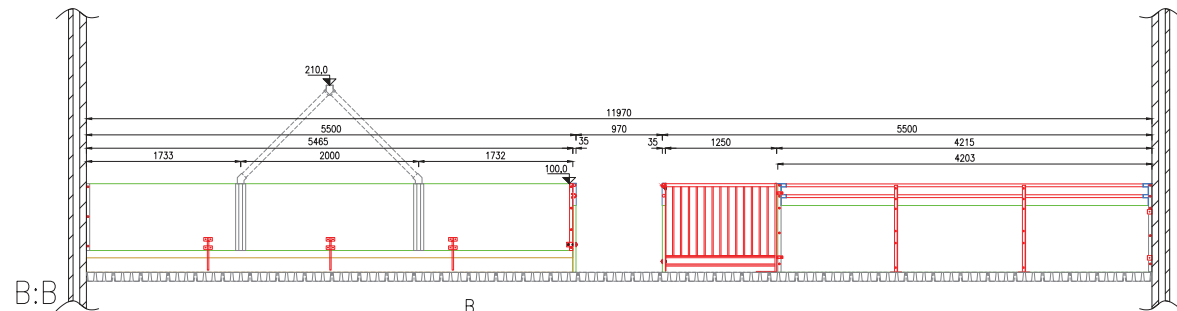
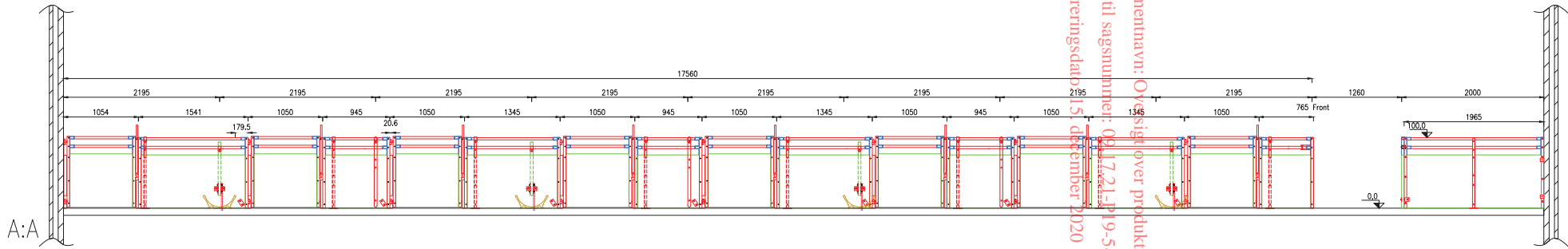
BAT-kravet er beregnet til 3470 kg N/år. Eftersom emissionen fra ejendommen er 3470kg N/år er BAT kravet overholdt uden yderligere tiltag.

Grænseoverskridende virkninger

Der er ingen grænseoverskridende virkninger.



Dokumentnavn: Oversigt over produktionsareal
 Hører til sagsnummer: 09.17.21.19-5-20
 Registreringsdato: 15. december 2020



16 stier mål 550 x 219,5 cm.
 4+1 sti mål 200 x 266/204 cm.

Plankeinventar højde 100 med lille låge, rustfrie profiler og beslag.

Front med 75 cm. lukket plastplanke + 2 vandrette galv.rør.
 Front med lille låge.
 Skillerum modsat krybbe, 50 cm planke + 2 rør og galv.tremmer(125 cm) til front.
 Skillerum over krybbe er med lukket planke og integreret lodret nedløb,
 Vandfremføring BESTÅENDE

Det forudsættes at inventar monteres i kote 0!
 2 stk. spærrelåger.
 - Integreret nedløb: er incl.
 Denne tegning tilhører Vissing Agro, og den må ikke kopieres eller videregives til tredje part uden Vissing Agros tilladelse.

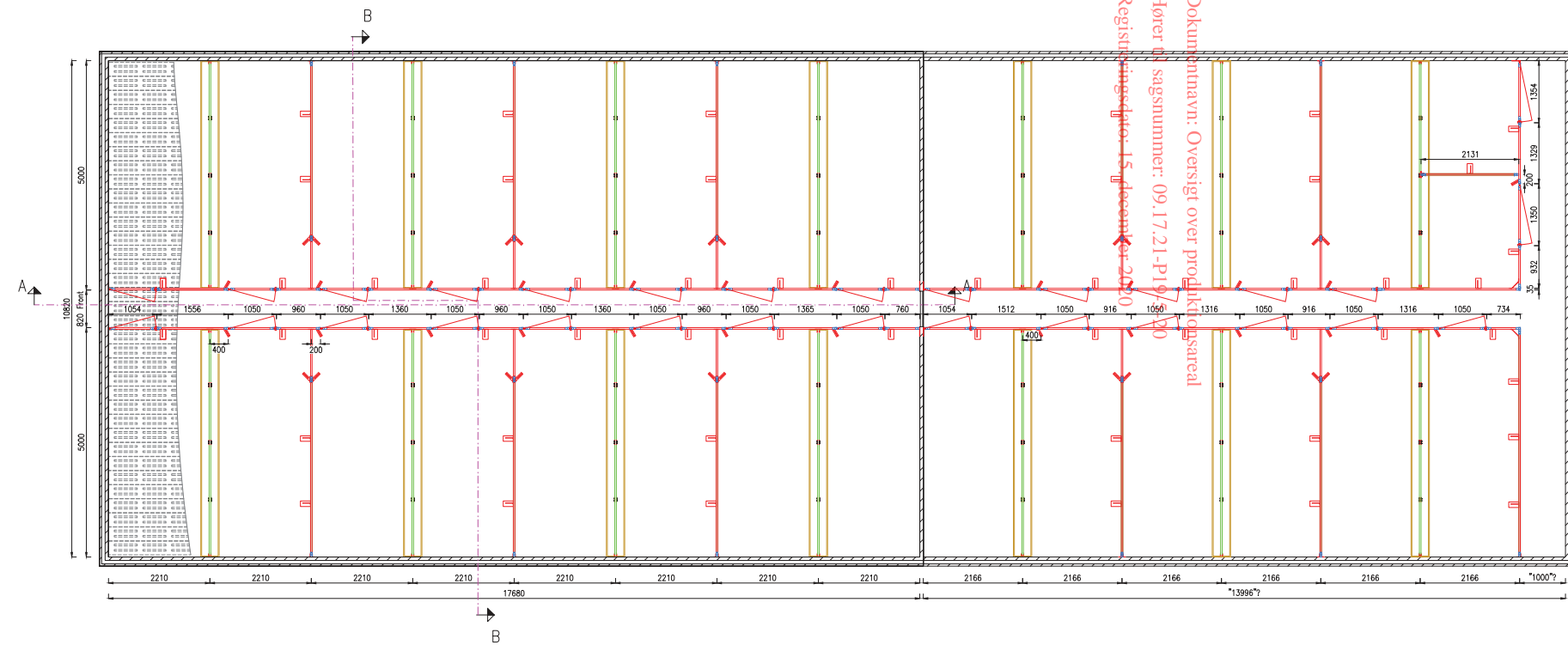
Alle Køtetal er Vissing Agros udgangspunkt for fremstilling og montage af inventaret.

Fabrikationerne vil først blive påbegyndt efter godkendelse af tegninger. Derefter beregnes min. 6 ugers produktions tid.

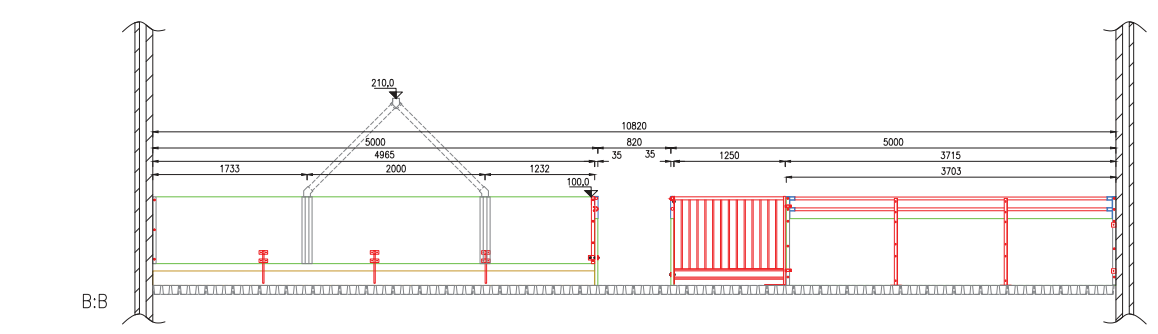
Vissing Agro fralægger sig ethvert ansvar for stalddretninger som ikke opfylder Lov og bekendtgørelser vedr. opstalding af svin.

2. juli stilmål og indretning endet

		Børgvej 5 Uf.nr.: 75 75 83 00 8740 Bredstrup fax.nr.: 75 76 88 87	
		Tlf.nr./Mobil nr.: 40 19 57 89	
Dato:	13-05-2015	Bygherre:	Karl E.Jørgensen
Mål:	1: ~	Adresse:	Overgårdsvej 20 Bredal
Tegner:	FJ	By:	7120 Vejle Øst
Sælger:	JBM	Type:	Plankeinventar til slagtesvin
		Lev.uge:	24
		Sagsnr.:	78130
		Tg.nr.:	01



Dokumentnavn: Oversigt over produktionsareal
 Hører til sagsnummer: 09.17.21-P19/120
 Registreringsdato: 15. december 2010



- Integreret nedløb: er incl.
 2 sektioner a 16 + 11+2 stier.
 16 stier mål 500 x 221 cm.
 11+2 stier mål 500 x 216,6/225 cm.
 Plankinventar højde 100 med lille låge, rustfrie profiler og beslag.
 Front med 75 cm. lukket plastplanke + 2 vandrette galv.rør.
 Front med lille låge.
 Skillerum modsat krybbe er med 50 cm planke og 2 rør og galv.tremmer(125cm) til front.
 Skillerum over krybbe er lukket og med integreret lodret nedløb.
 Vandfremføring er BESTÅENDE.
 Det forudsættes at inventar monteres i kote 01
 1 stk. spærrelåge.

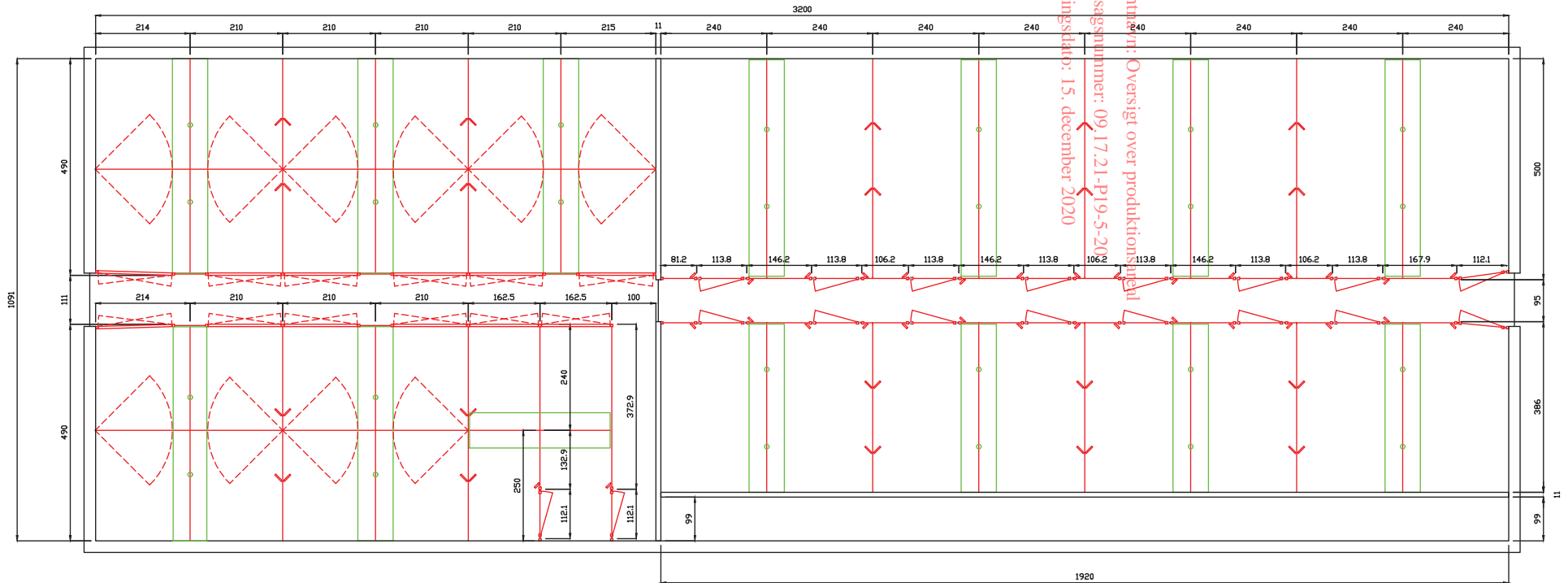
Denne tegning tilhører Vissing Agro, og den må ikke kopieres eller videregives til tredje part uden Vissing Agros tilladelse.

Alle Koteetal er Vissing Agros udgangspunkt for fremstilling og montage af inventaret.

Fabrikationerne vil først blive påbegyndt efter godkendelse af tegninger. Derefter beregnes min. 6 ugers produktions tid.

Vissing Agro fralægger sig ethvert ansvar for staldindretninger som ikke opfylder Lov og bekendtgørelser vedr. opstaldning af svin.

		Energevej 5 8740 Bredstrup		tlf.nr.: 75 75 23 00 fax.nr.: 75 75 28 57
		Dato: 13-05-2015	Bygherre: Karl E.Jørgensen	Tlf.nr./Mobil nr.: 40 19 57 89
Mål: 1: ~	Adresse: Overgårdsvej 20 Bredal	Lev.uge: 24		
Tegner: FJ	By: 7120 Vejle Øst	Sagsnr.: 78131		
Sælger: JBM	Type: Plankinventar til slagtesvin	Tg.nr.: 01		



Dokumentnr.: Oversigt over produktionsplan
 Hører til sagsnummer: 09 17.21-P19-5-2020
 Registreringsdato: 15. december 2020

Denne tegning tilhører Sdr. Vissing Staldinventar A/S, og den må ikke kopieres eller videregives til tredje part uden Sdr. Vissing Staldinventars tilladelse.

Alle Kotetal er Sdr. Vissing Staldinventars udgangspunkt for fremstilling og montage af inventaret.

Fabrikationerne vil først blive påbegyndt efter godkendelse af tegninger. Derefter beregnes min. 4 ugers produktionstid.

Sdr. Vissing Staldinventar A/S fralægger sig ethvert ansvar for staldindretninger som ikke opfylder Love og bekendtgørelser vedr. opstaldning af svin.

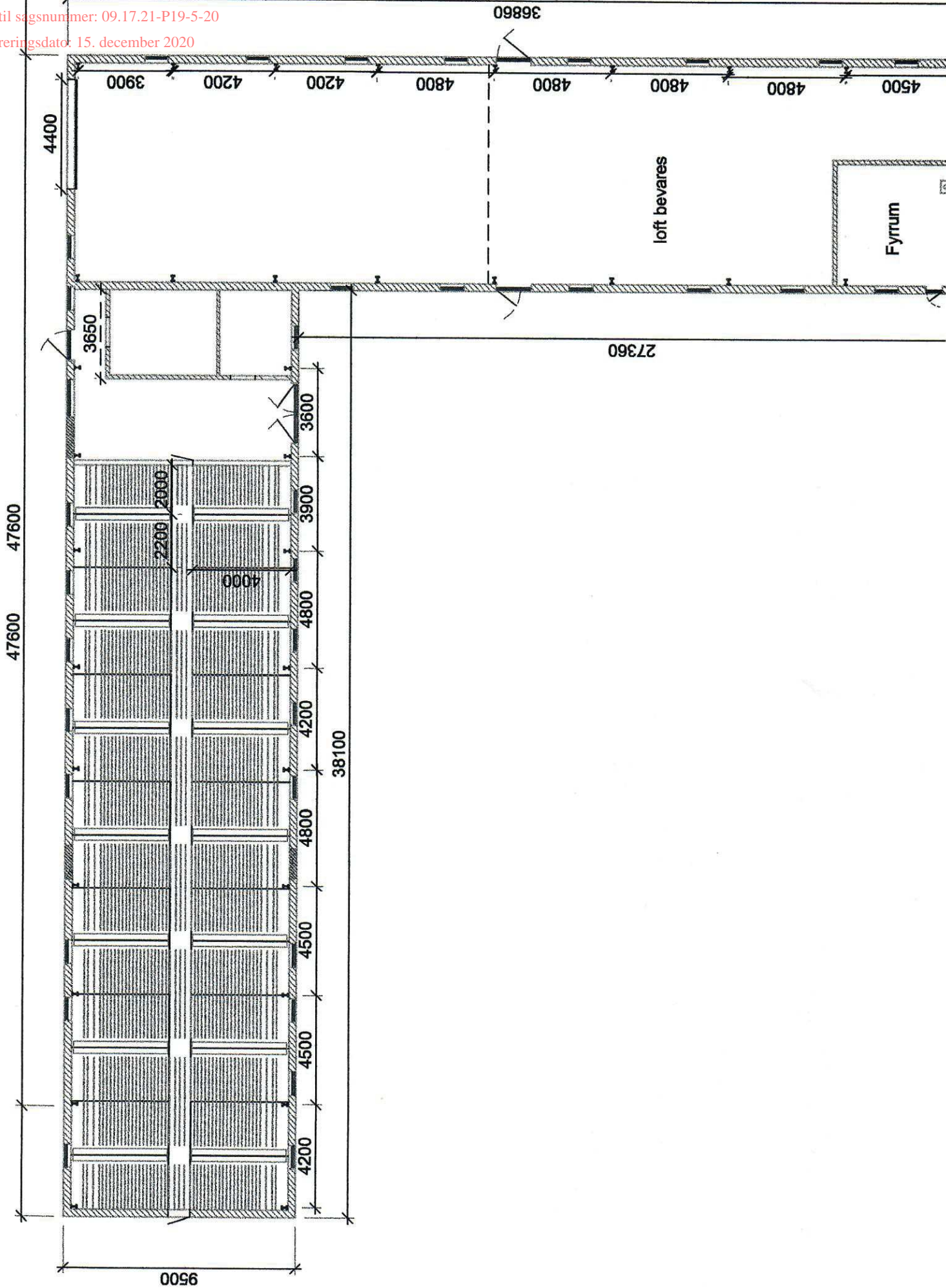
Rev. nr.:	Dato:	Beskrivelse:

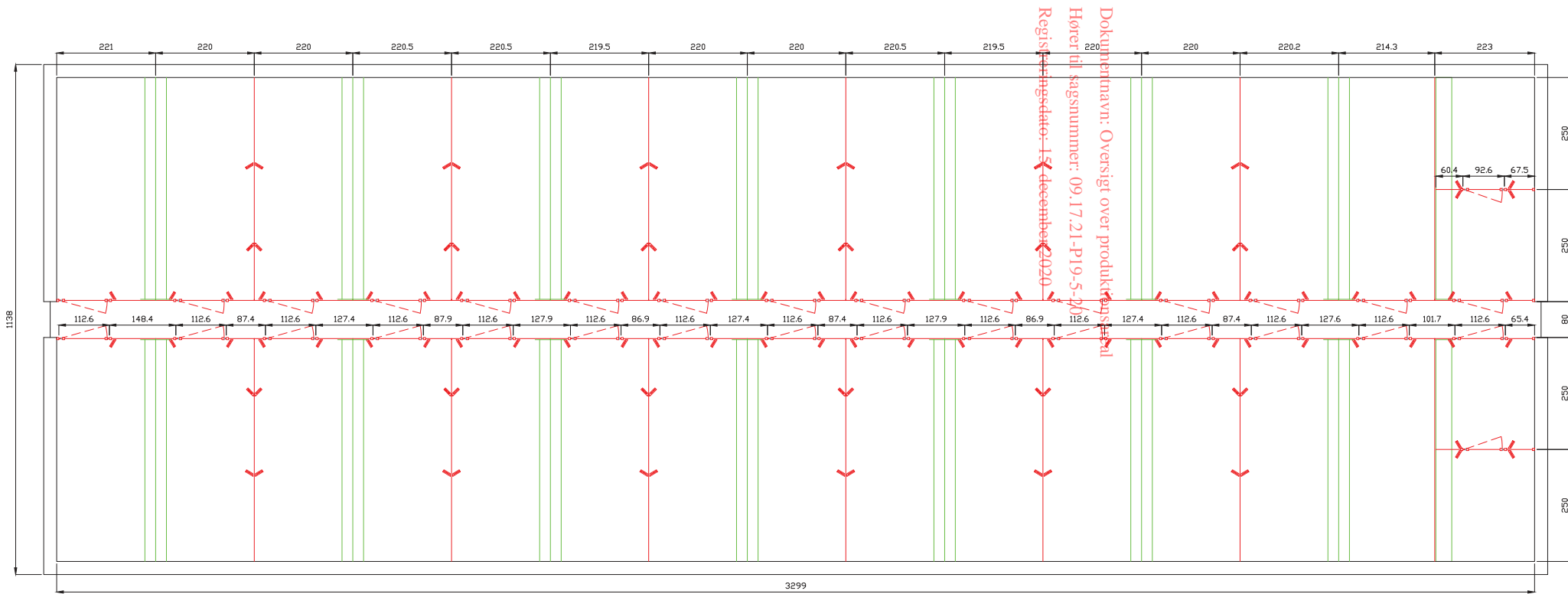
Sdr. Vissing 
Staldinventar as

Energivej 5
8740 Brødstrup

tlf.nr.: 75 75 23 00
fax.nr.: 75 75 26 57

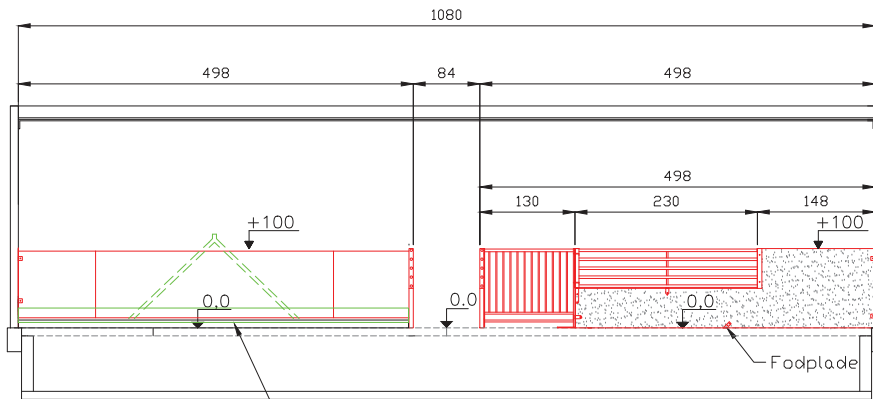
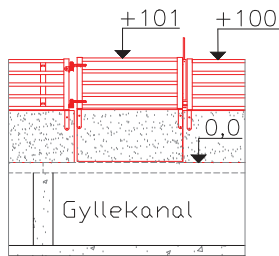
Dato: 23.01.06	Bygherre: Poul Hansen	Gdr.tlf.nr.: 75 65 23 46
Mål: 1: ~	Adresse: Nederholmvej 32	Lev.uge: 07
Tegner: LKC	By: 8722 Hedensted	Sagsnr.: 28 679/28 680
Sælger: Henning Rahbek	Type: Plan Slagtesvinestald & udlevering	Tg.nr.: 01



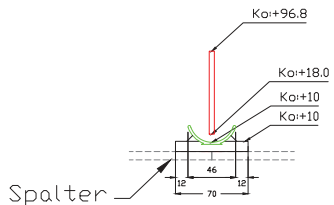


OPSTALT AF FRONTER

SNIT A-A



Inventar P: Lukket panel, 100 cm høj.
 Inventar PV5: Ventilert panel m/vandrette rør, 100 cm høj.
 Inventar L: Lodrette tremmer, 100 cm høj.
 Vandsystem til montage på loft, inkl. ventiler med rustfri fittings.
 Vådfodervæg. Integreret foderrør m/overgang til 63 mm pvc-rør.
 Krybbe: Ago-Funki 105 & 110.
 Gulv: Fuldspaltede betongulv.



Denne tegning tilhører Sdr. Vissing Staldinventar A/S, og den må ikke kopieres eller videregives til tredje part uden Sdr. Vissing Staldinventars tilladelse.

Alle Kotetal er Sdr. Vissing Staldinventars udgangspunkt for fremstilling og montage af inventaret.

Fabrikationerne vil først blive påbegyndt efter godkendelse af tegninger. Derefter beregnes min. 4 ugers produktions tid.

Sdr. Vissing Staldinventar A/S fralægger sig ethvert ansvar for staldindretninger som ikke opfylder Love og bekendtgørelser vedr. opstaldning af svin.

Rev. nr.:	Dato:	Beskrivelse:
A	10.01.07	Krybbe og skillerum flyttede.
		2 Låger vendt, samt lågeskillelse i sygesti ændret.
		Stier er gjort 2 cm korter. Gang er nu 4 cm breder.
		Krybber er ændret fra Rustfri til Aco-Funki 105&110.

Sdr. Vissing Staldinventar as		Energivej 5 8740 Brødstrup	Tlf.nr.: 75 75 23 00 fax.nr.: 75 75 26 57
Dato: 22.12.06	Bygherre: Karl E. Jørgensen	Tlf.nr./Mobil nr.: 75 89 57 89	
Mål: 1: ~	Adresse: Nederholmvej 32, Spettrup	Lev.uge: 05/2007	
Tegner: LKC	By: 8722 Hedensted	Sagsnr.: 36 159	
Sælger: Jørgen B Madsen	Type: Plan & snit slagtesvinestald	Tg.nr.: 01	