

Miljøtilladelse svineproduktion

April 2019



Ringsted
Kommune

Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted
Matrikel nr: 19a, Benløse By, Benløse
CVR nr. 37309826

Journal nr. 19/767



DATABLAD

Titel: Miljøtilladelse til produktion af smågrise og slagtesvin i henhold til § 16 b i Husdyrbrugloven

Ejendommens adresse: Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted

Dato for godkendelse: 2. april 2019

Ansøger/ansvarlig: Lammehøj I/S
v) Klaus Pedersen
Tlf.: 2247 3109; lammehoej@gmail.com

CVR- og P-nummer: 37309826 og 1021045965

CHR nummer: 94254

Ejendomsnummer: 329-0019470

Matrikelnummer: 19a, Benløse By, Benløse

Ejendommens ejer: Klaus Lodal Pedersen
Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted

Konsulent: SvineRådgivningen I/S
Birk Centerpark 24, 7400 Herning
Kira Langkjer
Tlf. 2425 8165; kij@sraad.dk

Miljøsagsbehandler: Merete Mygind

Tilsynsmyndighed: Ringsted Kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

DATABLAD	0
ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE	1
RINGSTED KOMMUNES AFGØRELSE	1
Miljøtilladelse.....	1
RETSBESKYTTELSE	1
KLAGEVEJLEDNING	2
LÆSEVEJLEDNING	4
IKKE-TEKNISK RESUMÉ	4
OFFENTLIGGØRELSE	5
VILKÅR	7
Generelle	7
Placering af nye bygninger	7
Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift.....	7
Husdyrgødning	8
Jord, grundvand, overfladevand.....	8
Affald	8
Lugt	8
Støj.....	9
Støv	9
Lys.....	9
Skadedyr	9
Uheld	10
Egenkontrol og dokumentation	10
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING	11
Tilladelsen omfatter:	11
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	11
Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.	11
Placering i landskabet.....	12
Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift	12
Husdyrhold og staldanlæg	12
Husdyrgødning, produktion, opbevaring og håndtering	13
Jord, grundvand og overfladevand	14
Affald.....	16
Driftsforstyrrelser eller uheld.....	16
Forurening og gener fra husdyrbruget	17
Ammoniak og natur.....	17
	0

Lugt	21
Støj.....	22
Støv	24
Lys.....	24
Fluer og skadedyr	24
Transport	25
Bedst tilgængelige teknik (BAT)	26
Egenkontrol og dokumentation	27
RINGSTED KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	27
Bilag 1: Situationsplan	28
Bilag 2: Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet	29

ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Klaus Pedersen ansøger om miljøtilladelse på ejendommen Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted, til den eksisterende produktion af smågrise og slagtesvin for at opnå den fleksibilitet, der ligger i den nye godkendelsesmodel og for at etablere hestebokse. Ejendommen har ikke tidligere fået en miljøgodkendelse, men har en anmeldeafgørelse fra 2013. Der er på ejendommen i dag en produktion på ca. 3.000 smågrise og 3.000 slagtesvin med et produktionsareal på 968 m².

Produktionsarealet udvides til 1.016 m² ved at etablere 48 m² hestebokse i en del af den eksisterende halmlade.

Følgende bilag er indgået i behandling af sagen: IT-ansøgningsmaterialet med nummer 208626 modtaget første gang den 11. januar 2019.

Ansøgningen er behandlet, og tilladelsen er udarbejdet i henhold til Husdyrbrugloven¹, Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

RINGSTED KOMMUNES AFGØRELSE

Miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Ringsted Kommune hermed tilladelse til produktion af smågrise og slagtesvin samt til etablering af hestebokse på Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted på nærmere vilkår. Tilladelsen er meddelt i medfør af § 16b i Husdyrbrugloven. Samtidig ophæves den eksisterende anmeldeafgørelse fra 27. februar 2013.

Vilkårene har til hensigt at beskytte det omgivende miljø, så projektet kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger på miljøet og uden væsentlige gener for naboer.

Tilladelsen bortfalder i henhold til lovens § 59a stk. 1, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne uudnyttede del.

Ringsted Kommune gør opmærksom på, at hvis den meddelte tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i seneste tre år, jf. lovens § 59a stk. 2. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt med mindst 50 % dyrehold.

RETSBESKYTTELSE

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

Det skal bemærkes, at virksomheden er omfattet af § 39 i Husdyrbrugloven. Her kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, såfremt husdyrbruget medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening. Kan forureningen ikke nedbringes, kan tilsynsmyndigheden nedlægge forbud mod drift af husdyrbruget.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 06.07.2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 1467 af 06.12.2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Landbrugsdriften på ejendommen må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden, jævnfør § 16b stk. 2 i Husdyrbrugloven.

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

Denne miljøtilladelse er udstedt efter Husdyrbrugloven. Øvrige tilladelser, for eksempel tilladelse efter Byggeloven, skal indhentes særskilt.

Såfremt der under bygge- eller jordarbejde konstateres en forurening af jorden, skal arbejdet standses og Ringsted Kommune underrettes, jævnfør § 71 i lovbekendtgørelse nr. 1190 af 27. september 2016 om forurennet jord.

Hvis der sker arkæologiske fund ved anlægsarbejdet, skal der rettes henvendelse til Sydvestsjælland Museum, Storgade 17, 4180 Sorø tlf. 57 83 40 63. Ringsted Kommune har orienteret museet om tilladelsen ved kopi af denne.

KLAGEVEJLEDNING

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til Husdyrbrugloven, kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefristen udløber den 30. april 2019 kl. 23.59.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen. Klageberettigede er orienteret ved annonce den 2. april 2019 på www.ringsted.dk

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på www.naevneneshus.dk. Du logger på med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Ringsted Kommune.

Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene jævnfør § 90 Husdyrbrugsloven. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

I henhold til § 81 i Husdyrbrugloven har en klage ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Såfremt ansøger igangsætter projektet inden eventuel afgørelse foreligger fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker det dog for eget ansvar.

Med venlig hilsen

Merete Mygind
Miljøsagsbehandler

LÆSEVEJLEDNING

Miljøtilladelsen omfatter *Ringsted Kommunes afgørelse, vilkår for miljøtilladelsen samt miljøteknisk redegørelse og vurdering*. Overholdelse af vilkårene er en forudsætning for, at den ønskede produktion kan gennemføres i henhold til miljøtilladelsen. Miljøredegørelsen er ansøgers beskrivelse af produktionen, og Ringsted Kommunes vurdering heraf danner baggrunden for de enkelte vilkår.

IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Klaus Pedersen har den 11. januar 2019 fremsendt ansøgning om miljøtilladelse til svineproduktionen på ejendommen Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted.

Anlæg

Ansøger ønsker en tilladelse af eksisterende uændret drift på et produktionsareal til smågrise og slagtesvin på 968 m². Der ønskes desuden tilladelse til et produktionsareal på 48 m² til heste i en eksisterende halmlade.

Ejendommen har i dag en produktion på ca. 3.000 smågrise og 3.000 slagtesvin om året fordelt på 968 m² produktionsareal. Dyretyper og staldtyper ændres ikke, men § 16 b tilladelsen giver mulighed for fleksibilitet i antal og afgangsvægte.

Den producerede husdyrgødning opbevares i en eksisterende gyllebeholdere på 1.100 m³. Dybstrøelse fra hestene anvendes som flydelag på gyllebeholderen eller lægges på møddingspladsen indtil udbringning på mark.

Ammoniak og natur

Fordampningen af ammoniak fra husdyrholdet er beregnet til årligt at udgøre 1.959 kg N/år. Herved overholdes BAT-niveauet for ammoniakemission, hovedsageligt fordi der anvendes stalde med delvist spaltegulve.

De nærmeste naturområder indenfor Kategori 1, 2 og 3 bliver ikke påvirket væsentligt af ammoniakdeposition fra ejendommen.

Lugt

Lugten fra staldene beregnes i ansøgningskemaet til tre områdetyper:

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt	125 meter	387 meter
Samlet bebyggelse/lokalplan	235 meter	1116 meter
Byzone	362 meter	477 meter

Lugtberegningerne viser, at ejendommen overholder lugtgenekriterierne til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone, og det vurderes, at beboelserne ikke vil mærke væsentlige lugtgener.

Øvrigt

Antallet af transporter med foder, husdyrgødning og grise forventes ikke at ændres, og det øvrige støjniveau vurderes ikke at give anledning til væsentlige støjgener.

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg ved anvendelse af bedste tilgængelig teknik. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne tilladelse overholdes.

OFFENTLIGGØRELSE

I henhold til Husdyrbruglovens § 56, stk. 2 skal naboer orienteres skriftligt om ansøgningen før tilladelse kan gives.

Naboer til ejendommen (ejere og lejere med matrikel op til husdyrbruget) eller inden for den beregnede konsekvensradius for lugt på 473 meter blev orienteret om udkast til miljøtilladelse den 12. marts 2019 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger.

Ansøgning og udkast til tilladelse er sendt i nabo- og partshøring til:

- Konsulent Kira Langkjer, SvineRådgivningen I/S, (sendt på e-mail: kij@sraad.dk)
- Hans Jørgen og Bente Elise Hybschmann, Benløse Møllevej 20, 4100 Ringsted
- Thomas Ingwersen Ebert, Benløse Møllevej 12, 4100 Ringsted
- Thomas Bodekær og Mette Brik Thomsen, Maltvedgårdsvej 10, 4100 Ringsted
- Anders Jørgen Svendsen, Maltvedgårdsvej 14, 4100 Ringsted
- Knud Svendsen, Maltvedgårdsvej 18, 4100 Ringsted
- Hannekia Leane Foged og Eskild Urhøj, Maltvedgårdsvej 2, 4100 Ringsted
- Jørgen Høeg og Brigitte Andersen, Ejlstrupvej 35, 4100 Ringsted
- Morten Qwist, Benløse By 14F, 4100 Ringsted

I partshøringsperioden er der indkommet bemærkninger fra en nabo. Der er kommet bemærkninger om hvad der bliver gjort for at forhindre yderligere lugt- og støjgener og en bekymring om at ændringen vil medføre faldende grundværdi.

Svineproduktionen ikke ændres. Der gives tilladelse til det samme produktionsareal for smågrise og slagtesvin, som der er nu. Lugtmængden fra svinene vil derfor ikke øges. Tilladelsen indeholder også en ny mulighed for at have heste i den nuværende halmlade. Der kan være 6-10 heste. Lugten fra hestene i laden vil dog være minimal. Den samlede lugt fra svin og heste vil ikke kunne mærkes i en afstand på 473 m (lugtkonsekvenszonen). Der er 640 m fra staldmidten til sommerhuset på Maltvedgårdsvej 10, og lugten vil derfor ikke kunne mærkes her.

Og vurdering af påvirkningen af grundværdien kan ifølge lovgivningen ikke indgå i en miljøtilladelse.

Derfor har bemærkningerne ikke medført ændringer i tilladelsen.

Kopi af miljøtilladelsen er sendt til:

- Konsulent Kira Langkjer, SvineRådgivningen I/S, (sendt på e-mail: kij@sraad.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (sendt på e-mail: dnringsted-sager@dn.dk og dn@dn.dk)

- Danmarks Sportsfiskerforbund (sendt på e-mail post@sportsfiskerforbundet.dk og lbt@sportsfiskerforbundet.dk samt lokal miljøkoordinator mkh@ka-net.dk)
- Sundhedsstyrelsen (sendt på e-mail seost@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening (sendt på e-mail mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark (sendt på e-mail nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens erhvervsråd (sendt på e-mail ae@ae.dk)
- Det Økologiske Råd (sendt på e-mail husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (sendt på e-mail natur@dof.dk og)
- Dansk Ornitologisk Forening lokalgruppe (sendt på e-mail: ringsted@dof.dk)
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV (sendt på e-mail fr@friluftsradet.dk)
- Sydvestsjælland Museum (sendt på e-mail kontor@vestmuseum.dk)
- Landsbyforum Ringsted (sendt på e-mail info@landsbyforum-ringsted.dk)

VILKÅR

Generelle

Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Ejlstrupvej 38, 4100 Ringsted.

1. Vilkårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra tilladelsesdatoen. Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne tilladelse, samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af tilladelsens vilkår.
2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med tilladelsens vilkår.
3. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne tilladelsens vilkår.
4. Ringsted Kommune skal straks oplyses om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomheden
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre

Placering af nye bygninger

5. Der kan indrettes hestebokse på 48 m² produktionsareal i en del af den eksisterende halmlade, se Bilag 1.
6. Gulvtypen skal være til dybstrøelse. Afløb til opsamlingsbeholder kan eventuelt undlades, hvis driftskravene i Byggeblad 95.03-01 følges.

Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift

7. Husdyrbrugets produktionsareal, dyretyper og indretning skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 2	123	Mekanisk ventilation	6 m	(#126755) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	61
				(#126754) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	62
Stald 1	113	Mekanisk ventilation	6 m	(#126756) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	113
Stald 3	72	Mekanisk ventilation	6 m	(#126758) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	36
				(#126757) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	36
Stald 4	149	Mekanisk ventilation	6 m	(#126759) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	149
Stald 5	61	Mekanisk ventilation	6 m	(#126760) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	61
Stald 6	450	Mekanisk ventilation	6 m	(#126761) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	450
Heste	48	Blandet ventilation	3 m	(#126762) Heste. Dybstrøelse	0	48
Sum						1016

Staldenes placering ses på Bilag 1.

8. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at produktionsareal og foderarealernes bund holdes tørre, og at staldene og fodringsanlægget

holdes rent. Der skal jævnligt gøres rent i staldene, som minimum når hvert afsnit tømmes for dyr.

Husdyrgødning

9. Husdyrbruget har følgende husdyrgødningslagre:

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				282
Møddingsplads	Fast				74

10. Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under nødvendigt hensyn til omgivelserne.

Jord, grundvand, overfladevand

11. Hvis der ikke anvendes gyllevogn med hydraulisk læssekran ved tømning af gyllebeholderne, skal der etableres en betonbefæstet læsseplads af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Læssepladsen skal etableres i henhold til byggebladet herom.
12. Udleveringsramper skal konstrueres med tætte sider eller fald mod stald, som forhindrer, at der løber gylle eller vaskevand ud i det omliggende areal. Der skal etableres afløb, som fører til opsamling i gyllekanalerne.
13. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer må ikke kunne give anledning til forurening af vandløb, søer, fjord eller hav. Der må derfor ikke ske tilledning af husdyrgødning eller sprøjtemiddelrester til regnvandsafløb.
14. Flydende handelsgødning skal opbevares i tanke placeret på fast bund med afløb til gyllebeholder.

Affald

15. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt og i henhold til Ringsted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ.

Lugt

16. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugtgener uden for ejendommens areal, som af Ringsted Kommune vurderes til at være væsentlige.
17. Såfremt der efter Ringsted Kommunes vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge ansøgningen, skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse med henblik på at begrænse lugtkilderne.

Undersøgelsen skal drøftes med kommunen, og husdyrbruget skal gennemføre de nødvendige tiltag til reduktion af generne.

Støj

18. Ejendommens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller opholdsarealer derved:

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

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante støjniveau i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i marken er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkåret.

Husdyrbruget skal dokumentere, at støjkravene er overholdt, hvis Ringsted Kommune vurderer det nødvendigt. Dokumentationen skal ske for virksomhedens egen regning.

19. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støj-kilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med Ringsted Kommune. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Støv

20. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal. Det er tilsynsmyndigheden, der vurderer, om støvgenerne er væsentlige. Anlægget med mere skal renholdes således, at støvgener begrænses mest muligt.
21. Foderanlæg skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning og behandling af foder undgås.

Lys

22. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Skadedyr

23. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Retningslinjerne kan ses her: <http://www.dpil.dk/>. Bekæmpelse skal desuden

foretages på Ringsted Kommunes forlangende.

24. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
25. Arealerne udenom staldene skal holdes ryddelige, og spildt foder, halm og husdyrgødning skal samles op.

Uheld

26. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
27. Der skal udarbejdes en beredskabsplan som fastlægger, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre påvirkning af omgivelserne. Beredskabsplanen skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

Egenkontrol og dokumentation

28. Virksomheden skal løbende registrere følgende oplysninger, som skal opbevares i mindst 5 år, og som skal forevises og tilsendes på tilsynsmyndighedens forlangende:
 - Opdateret beredskabsplan hvor datoer for evt. opdatering fremgår
 - Kvitteringer for bortskaffelse af farligt affald
 - Dokumentation for flue og rottebekæmpelse
 - Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

I denne del af miljøtilladelsen er det hovedsageligt ansøger, der har formuleret redegørelserne. Redegørelserne kan eventuelt være redigeret af kommunen.

På baggrund af redegørelsen og eventuelle supplerende oplysninger har kommunen foretaget vurdering af de beskrevne forhold. Dette fremgår af særskilte afsnit.

Tilladelsen omfatter:

- Eksisterende stald nr. 1 på 113 m² produktionsareal til smågrise
- Eksisterende stald nr. 2 på 123 m² produktionsareal til smågrise og slagtesvin
- Eksisterende stald nr. 3 på 72 m² produktionsareal til smågrise og slagtesvin
- Eksisterende stald nr. 4 på 149 m² produktionsareal til slagtesvin
- Eksisterende stald nr. 5 på 61 m² produktionsareal til slagtesvin
- Eksisterende stald nr. 6 på 450 m² produktionsareal til slagtesvin
- Eksisterende gyllebeholder på 282 m² overfladeareal (1100 m³)
- Eksisterende møddingsplads på 50 m²
- Eksisterende udleveringsrum på 95 m²
- Nyt afsnit til hestestald i eksisterende halmlade på 48 m²

I alt 1.016 m² produktionsareal og 332 m² husdyrgødningslager. Placering af staldene ses på bilag 1.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Ansøgers redegørelse

Der opføres ingen nye staldbygninger, men en del af en eksisterende halmlade/foderlade ændres til hestebokse.

Der opføres ikke nye driftsbygninger.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Afstandskrav i henhold til § 6 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug:

Afstandskravet er 50 m til nabobeboelse, byzone og lokalplan for boliger.

De fastsatte afstandskrav i § 6 gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg, dvs. for indretning af den ny hestestald.

Afstandskrav i henhold til § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i § 8 til nedenstående områder og installationer gælder ligeledes for den ny hestestald.

I nedenstående tabel 1 er afstandskravene angivet.

Tabel 1: Afstandskrav i henhold til Husdyrbrugloven.

Afstand til	Afstand Ny hestestald	Krav ifølge Husdyrloven
Enkelt vandindvinding DGU 211.442	470 m	25 meter

Almene vandforsyningsanlæg	> 50 m	50 meter
Vandløb	450 m SV	15 meter
Sø	420 m NØ	15 meter
Offentlig vej, Ejlstrupvej	55 m	15 meter
Naboskel matr. 8i	85 m	30 meter
Beboelse på samme ejendom	40 m	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	>100	25 meter
Nabobeboelse § 6, Ejlstrupvej 35	115 m S	50 meter
Byzone, sommerhusområde m.v. § 6 og fremtidig byzone, Benløse	450 m SV	50 meter
Lokalplan i landzone for boliger § 6, LP 275	1050 m SØ	50 meter

Husdyrbruget er ikke placeret i forbudszonen på 10 m fra kategori 1 og 2 natur jf. Husdyrbruglovens § 7.

Ringsted Kommune vurderer, at afstandskravene i Husdyrbruglovens §§ 6-8 er overholdt for projektet.

Placering i landskabet

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ejendommen ligger i et område, der i Ringsted kommuneplan 2017-2029 er udpeget til landskabsområde.

Landskabsområderne indeholder værdifulde naturområder, bevaringsværdige landskaber og kulturhistoriske værdier. Landskabsområde er primært forbeholdt jordbrugserhvervet. Bevaringsinteresserne skal dog respekteres. Sikring af mange af bevaringsinteresserne forudsætter i øvrigt ofte fortsat landbrugsdrift. Der er begrænsede muligheder for byggeri og anlæg, der ikke tjener det lokale jordbrugserhverv.

Det er Ringsted Kommunes vurdering, at projektet ikke vil have indvirkning på det omkringliggende landskab, da der ikke opføres nye bygninger i forbindelse med denne miljøtilladelse.

Der stilles vilkår (nr. 5) om, at hestestalden skal indrettes i den bygning, som er ansøgt.

Produktionsareal, husdyrhold, staldanlæg og drift

Husdyrhold og staldanlæg

Ansøgers redegørelse

Produktionsarealer og andre bygninger ses på Bilag 1.

Stald 1

Stalden anvendes til smågrise, og stalden er indrettet med delvis spaltegulv. Stalden er opmålt til 113 m² og hele arealet er i ansøgningen indsat som produktionsareal.

Stald 2

Stalden anvendes til grise i vægtintervallet 20-40 kg. Stalden er indrettet med drænet gulv og spalter. Stalden er opmålt til 123 m² som er fordelt således, at der anvendes 62 m² til smågrise og 61 m² til slagtesvin. Dette er gjort, da grise under 30 kg betegnes som smågrise og grise over 30 betegnes som slagtesvin.

Stald 3

Stalden anvendes til grise i vægtintervallet 20-40 kg. Stalden er indrettet med delvis fast gulv og spalter og 25-49% fast gulv. Stalden er opmålt til 72 m² som er fordelt således, at der anvendes 36 m² til smågrise og 36 m² til slagtesvin. Dette er gjort da grise under 30 kg betegnes som smågrise og grise over 30 betegnes som slagtesvin.

Stald 4

Stalden anvendes til slagtesvin, og stalden er indrettet med delvis spaltegulv og 25-49 % fast gulv. Stalden er opmålt til 149 m² og hele arealet er i ansøgningen indsat som produktionsareal.

Stald 5

Stalden anvendes til slagtesvin, og stalden er indrettet med delvis spaltegulv og 25-49 % fast gulv. Stalden er opmålt til 61 m² og hele arealet er i ansøgningen indsat som produktionsareal.

I forlængelse af stald 5 er der indrettet udleveringsrum, hvor der går svin, indtil levering til slagteri.

Stald 6

Stalden anvendes til slagtesvin, og stalden er indrettet med drænet gulv og spalter. Stalden er opmålt til 450 m² og hele arealet er i ansøgningen indsat som produktionsareal.

Heste

Afsnittet til heste ønskes opført i den fremtidige drift. Boksene med dybstrøelse vil blive etableret i en eksisterende lade og der vil være fast bund under dybstrøelsen. Stalden er opmålt til 48 m² og hele arealet er i ansøgningen indsat som produktionsareal. Dette areal fremgår kun i den ansøgte drift.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Produktionsarealerne er vist på Bilag 1.

Kommunen stiller vilkår om produktionsarealer, staldtyper og dyrehold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

Der stilles vilkår om, at de nye hestebokse eventuelt kan være uden afløb til opsamlingsbeholder, hvis driftskravene i Byggeblad 95.03.01 følges, iht. Miljøstyrelsens vejledninger.

Der gøres opmærksom på, at arealer, hvor der går dyr midlertidigt og som ikke er medregnet som produktionsarealer, som fx udleveringsrum, skal rengøres iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 39.

Husdyrgødning, produktion, opbevaring og håndtering

Ansøgers redegørelse

Se Bilag 2 med beregning af opbevaringskapacitet.

Husdyrgødningen opbevares i fortank, gyllebeholder og i kanaler under staldene. Opbevaringskapacitet i gyllebeholderen svarer til 1.093 m³ uden kapaciteten i fortanken samt i kanalerne.

Der anvendes ikke ekstern opbevaringskapacitet, da der anvendes gylle til frøgræs, hvor der udkøres husdyrgødning i efteråret.

Ansøger forpligter sig via gødningsplanlægningen til at opretholde tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 og 12. Dette forhold kan på tilsyn kræves dokumenteret. Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre, at produktionen til stadighed har rådighed over den nødvendige kapacitet.

Der er indtegnet en møddingsplads, der skal anvendes til dybstrøelsen fra hestene. Dybstrøelsen vil dog også blive anvendt til flydelag på gyllebeholderen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder vil normalt være tilstrækkelig jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11. Med den beskrevne produktion som udgangspunkt er der kapacitet til 9 måneders opbevaring. Beregningen er baseret på 2.910 styk producerede slagtesvin med afgangsvægt på 103 kg, som nævnt i en tidligere anmeldelse. Afgangsvægten vil svinge fra det ene år til det næste alt efter slagteriets behov. Opbevaringskapaciteten kan beregnes for hvert år på baggrund af gødningsregnskaberne.

Kommunen gør opmærksom på, at ansøger skal sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning, hvilket kan ske ved, at der foreligger skriftlige aftaler for gødningsafsætning jf. bekendtgørelsens § 11, stk. 5. Idet forholdet er omfattet af den generelle regulering, stilles der ikke vilkår hertil.

Ved tilsyn skal der foreligge dokumentation for dyreholdets størrelse, og dermed den årlige mængde producerede husdyrgødning. Ligeledes skal der foreligge dokumentation for og skriftlige aftaler på opbevaret husdyrgødning fra andre husdyrbrug. Der meddeles vilkår i overensstemmelse hermed i afsnittet egenkontrol.

Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn, så spild undgås. Der stilles vilkår hertil.

Der er også stillet vilkår om anvendelse af befæstet plads eller hydraulisk læssekran med det formål at hindre forurening af jord og grundvand.

Jord, grundvand og overfladevand

Ansøgers redegørelse

Vandforbrug

Halvdelen af drikkepiplerne i slagtesvinestaldene er placeret over foderkrybber, mens resten er placeret over spalterne. Dette betyder at halvdelen af drikkevandsspildet opsamles i krybberne.

I smågrisestalden er der installeret drikkeventiler, der er placeret i forbindelse med pendulautomaterne. Spildt vand opsamles i foderkrybber og vandspild undgås således.

Lovpligtig overbrusning til grise over 20 kg er tids- og temperaturstyret for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at nedbringe vandforbruget.

Der føres regnskab med vandforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsenet.

Det forventes, at vandforbruget vil være uændret i den fremtidige drift.

Spildevand

Der er ikke sanitær spildevandsafledning fra staldanlægget, da der ikke er toilet eller bad i stalden.

Alt spildevand fra driftsbygningerne ledes til gyllebeholderen. Spildevandet indgår i opgørelserne af husdyrbrugets gødningsmængder.

Sprøjten påfyldes og rengøres i marken.

Alt tagvand fra eksisterende tagflader ledes til grøft og videre til markdræn. På figur 1 nedenfor fremgår bortledning af tagvand.



Figur 1. Tagvand ledes til vandløb.

Der anvendes dieselolie til oliebrænder til udtørring af stalde samt til traktor, der anvendes til kørsel af døde grise.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringsted Kommune bemærker, at vask af stalde skal håndteres i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen ved tilledning til og opbevaring i gyllebeholder.

Tilladelser vedrørende afledning af husspildevand samt afledning af tagvand fra staldbygninger og øvrige anlæg er ikke omfattet af nærværende tilladelse.

Der stilles dog vilkår om, at spild af husdyrgødning og spild af sprøjtemidler ikke må tillades regnvandsafløbene. Vask og påfyldning af marksprøjten skal i øvrigt følge reglerne i bekendtgørelse nr. 1401/2018 om vaskepladser.

Vilkåret opfyldes med hensyn til sprøjtemidler ved, at håndtering foregår ude i marken. Der er ikke vaskeplads på ejendommen.

Udleveringsramper for slagtesvinene og flydende handelsgødning er også punkter, hvorfra der kan ske forurening til regnvandsafløb, og der er stillet vilkår for at undgå dette.

Affald

Ansøgers redegørelse

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner:

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plasticsække, paller etc.)
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares indtil aflevering på genbrugsplads.

Ikke forbrændingseget affald opbevares indtil aflevering på genbrugsplads.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil aflevering på genbrugsplads.

Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse.

Døde dyr afhentes af DAKA fra dertil indrettet plads ved indkørslen til ejendommen..

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ud fra beskrivelsen af driften af husdyrbruget vurderer Ringsted Kommune, at der fra den ansøgte produktion vil produceres en begrænset affaldsmængde. Det vurderes, at ansøger opbevarer og bortskaffer affald korrekt, idet affaldet primært opbevares under tag og bortskaffes iht. Regulativet, og der stilles vilkår hertil.

Ringsted Kommune vurderer, at såfremt døde dyr opbevares og afhentes i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, vil opbevaring af døde dyr ikke give anledning til uhygiejniske forhold (Fødevarestyrelsens bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr nr. 558 af 01.06.2011).

Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøgers redegørelse

Management:

Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Der føres regnskab med vand- og

energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet. Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registeret. Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i "Beredskabsplanen". Udstyr, der anvendes på ejendommen i produktionen, reparerer og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

Muligheder for uheld og spild i forbindelse med brand, gylle, kemikalier, vand og dyr er beskrevet i Beredskabsplanen.

Der står en indendørs dieselolietank til opvarmning af smågrisestaldene.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringsted Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol på ejendommen samt ved vedligeholdelse af installationer i staldene og maskinel på ejendommen.

Det er en god idé at den nødvendige reaktion ved uheld er lettilgængelig og genopfriskes jævnligt. Der stilles derfor vilkår om beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen er indsendt til kommunen.

Ringsted Kommune vurderer, at når reglerne om 10 års beholderkontrol bliver fulgt, og driftsherren i øvrigt udviser den nødvendige agtpågivenhed, er risikoen for uheld og driftsforstyrrelser, der medfører forurening med husdyrgødning, begrænset.

Ringsted Kommune vurderer desuden, at der skal stilles vilkår til placering af olietanke for at undgå forurening af jord og grundvand ved uheld. Vilkåret opfyldes for den eksisterende tank.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Ammoniak og natur

Ansøgers redegørelse

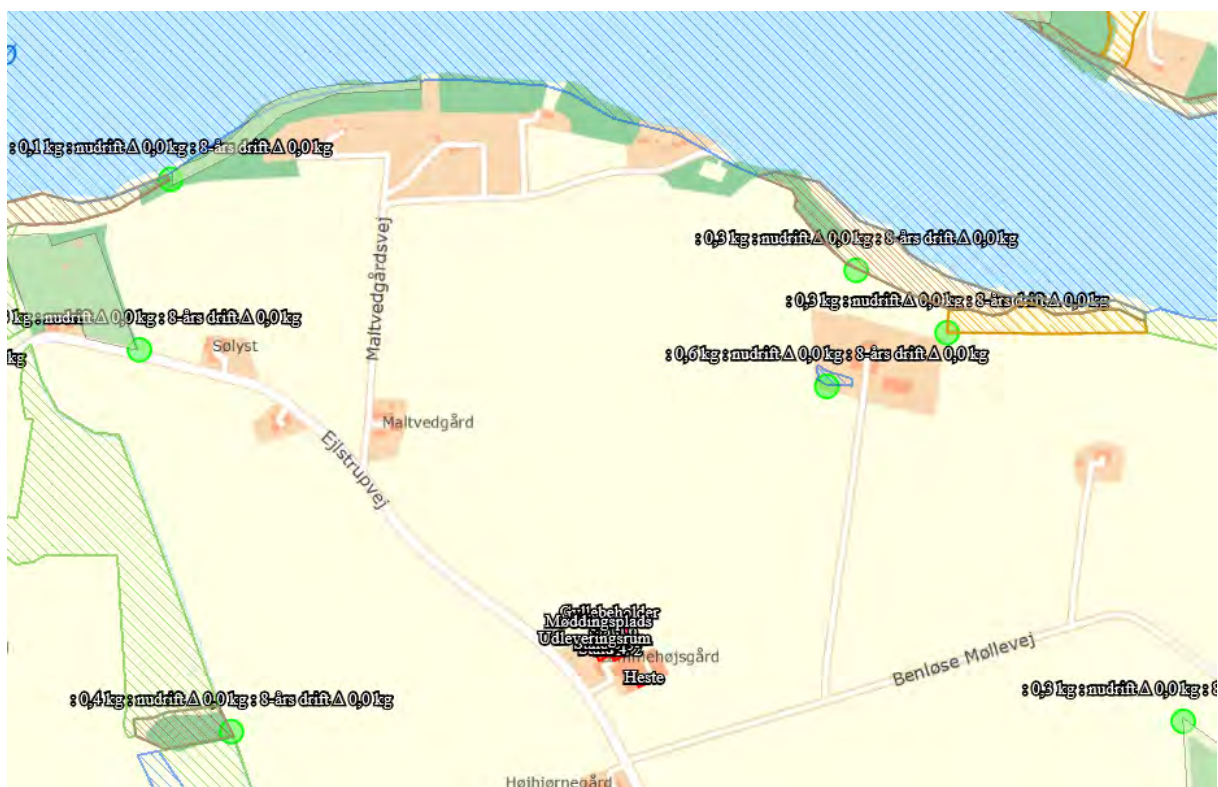
Totaldepositionen er den ammoniakdeposition, som stammer fra husdyrbrugets stalde og lagre - både fra den eksisterende og den ansøgte drift. Merdepositionen er den ekstra ammoniakdeposition, som den ansøgte udvidelse forårsager. Merdepositionen skal beregnes ud fra alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden 2010 (8-års driften og nudriften).

Den eneste ændring i produktionsarealet består i, at der tilføjes mere staldareal til opstaldning af heste. Nudrift og 8-års drift er ens.

Både ansøger og Ringsted Kommune har udpeget naturpunkter til beregning af ammoniakdeposition i ansøgningskemaet. Her er vist beregning af de største depositioner indenfor hver kategori:

Naturområde	Afstand til anlæg Fra stald	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
<i>Kategori 1</i> Bøgeskov på kalk-	3,9 km NV	0,0	0,0	0,0

bund 9150				
<i>Kategori 2</i>				
overdrev	1,2 km V	0,0	0,0	0,1
<i>Kategori 3</i>				
mose	480 m V	0,0	0,0	0,4
pot. N-følsom skov	700 m Ø	0,0	0,0	0,3
§ 3				
Sø	400 m NØ	0,0	0,0	0,6



Figur 2. Her er vist placeringen af de udpegede naturpunkter i Kategori 3 og § 3. Depositionen på de tre nærmeste punkter er gengivet i tabellen ovenfor. Punkterne i Kategori 1 og 2 ligger længere væk og kan ikke ses på kortet.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Den største kilde til ammoniakfordampning er anlægget. Størrelsen af ammoniakfordampningen fra staldanlægget hænger nøje sammen med, hvordan gødningssystemerne indrettes.

Den samlede ammoniakfordampning fra staldanlægget er i det digitale ansøgningsystem beregnet til 1.959 kg kvælstof årligt, med 45 kg i meremission.

For at begrænse ammoniakfordampningen fra staldene, stilles der vilkår om at sikre en god staldhygiejne.

Beskyttelsesniveauet i lovgivningen

I Husdyrbrugloven, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, naturbeskyttelsesloven og habitatdirektivet er der opstillet en række kriterier for beskyttelse af naturen.

Regler vedr. beskyttelsesniveau for ammoniakpåvirkning:

Husdyrbruglovens § 7 omfatter en delmængde af de naturarealer, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, som er særligt følsomme over for udledning af luftbåret kvælstof.

Den mest sårbare natur findes i de internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), som bl.a. omfatter de habitat- og fuglebeskyttelsesområder, som er udpeget til opfyldelse af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiv. I Husdyrbrugloven er denne type af natur betegnet som kategori 1-natur (§7, stk. 1, nr. 1) og omfatter en lang liste af nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, som fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 1.

Den sårbare natur – kategori 2-natur (§7, stk. 1, nr. 2) - omfatter ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 2 drejer det sig om naturtyperne højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.

Den mindre sårbare natur – kategori 3-natur – består af den natur, som ikke er omfattet under kategori 1 og 2. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2, stk. 3 fremgår, at det er § 3 beskyttede heder, moser og overdrev, der er defineret som kategori 3-natur sammen med ammoniakfølsomme skove, som ligger uden for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til de forskellige naturkategorier fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Tabel 2: Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til forskellige naturkategorier.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen
<i>Kategori 1. §7 stk. 1, nr. 1</i>	<i>Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden</i> <ul style="list-style-type: none">• 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug• 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug• 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
<i>Kategori 2. §7 stk. 1, nr. 2</i>	<i>Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år</i>
<i>Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 og ammoniakfølsomme skove</i>	<i>Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.</i>

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er en bøgeskov på kalkbund, som er beliggende i Natura 2000-område nr. 139 "Allindelille Fredskov". Totaldepositionen er 0,0 kg N/år, og beskyttelsesniveauet er derfor overholdt også set i forhold til eventuelle kumulative effekter.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev. Den beregnede totaldeposition er 0,1 kg N/år, og beskyttelsesniveauet er derfor overholdt.

Kategori 3-natur

Nærmeste Kategori 3 natur er en mose 480 m mod vest. Merdepositionen er 0,0 kg N/år. Den nærmeste potentielt ammoniakfølsom skov modtager en merdeposition på 0,0 kg N/år. Beskyttelsesniveauet i forhold til kategori 3-natur er dermed overholdt, og der foretages ikke undersøgelser af, om skoven er reelt ammoniakfølsom.

Naturlokaliteter ikke omfattet af kategori 1-3

Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau omfatter langt størsteparten af de naturbeskyttede lokaliteter, der findes i det åbne land. Der er dog enkelt lokalitetstyper, der ikke er omfattet. Det drejer sig i den konkrete sag om søer omkring anlægget.

For søer gælder generelt, at de er fosforbegrænsede, og at det derfor primært er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra omgivelserne, der påvirker dem. Det vurderes derfor, at ammoniakpåvirkning af søerne fra anlægget vil være af mindre betydning. Endvidere modtager den nærmeste sø kun 0,0 kg N/år i merdeposition og 0,6 i kg N/år i totaldeposition. Hermed vurderes det, at projektet ikke medfører ændringer i søernes naturtilstand.

Bilag IV-arter

Af habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og plantearter, der kræver streng beskyttelse. Ringsted Kommune har konkret vurderet det ansøgte projekt i forhold til, hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde, og hvorvidt plantearterne kan blive ødelagt som følge af det ansøgte.

Ifølge "Overvågning af arter 2004-2011" (Rapport fra DCE nr. 50, 2013) har der været observeret stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben, hasselmus og en række flagermusarter indenfor en afstand af 10 km fra ejendommen.

Ifølge naturdata på Miljøportalen er der ikke kendskab til arter indenfor en radius af ca. 1 km fra ejendommen.

I forbindelse med projektet fjernes der ikke store træer eller høje bygningsdele, der kan fungere som levesteder og rasteområder for flagermusene.

Der sker ikke direkte påvirkning af vandhuller i form af forurening eller overskygning, som vil påvirke levesteder for stor vandsalamander eller spidssnudet frø.

Det vurderes, at potentielle yngle- og rasteområder for spidssnudet frø ikke isoleres ved det ansøgte projekt.

Markfirbenets primære rasteområder på overdrev og skråninger bliver ikke berørt af projektet, som ikke ligger i umiddelbar tilknytning til overdrev.

Fælles for alle bilag IV-arter, der er truffet i Ringsted Kommune er, at den ansøgte emission og den deraf beregnede deposition vurderes at være ubetydelig for arterne.

Samlet vurdering af ammoniakpåvirkning af omgivende natur

Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er overholdt. På grundlag af ovenstående gennemgang af påvirkning for de enkelte naturpunkter, beskyttede arter, samt vurderingen vedrør-

rende kumulative effekter fra omgivende husdyrbrug, vurderes det, at der ved det ansøgte ikke vil ske væsentlig påvirkning af natur omkring anlægget.

Lugt

Ansøgers redegørelse

Ansøgningskemaet har beregnet lugtgeneafstande til de tre områdetyper:

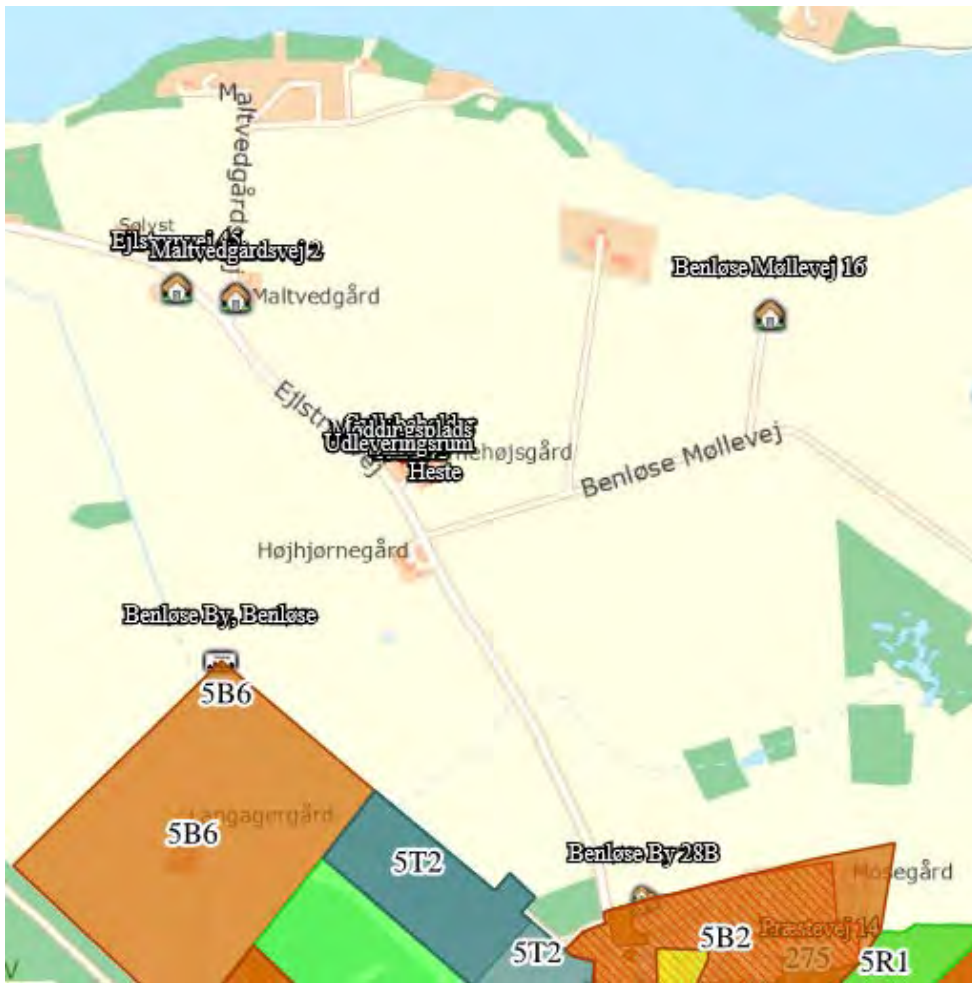
Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt, Maltvedgårdsvej 2	125 meter	387 meter
Samlet bebyggelse/lokalplan 275 i landzone for boliger	235 meter	1116 meter
Byzone, fremtidig, Benløse By	362 meter	477 meter

Kommunens bemærkninger og vurdering

Husdyrbrugloven fastlægger beskyttelsesniveauet for lugt fra staldanlæg. Kriteriet for lugtgener er for byzone (5 OUE/m³), samlet bebyggelse (7 OUE/m³) og enkelt bebyggelse (15 OUE/m³). Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger *med* landbrugspligt eller ejet af ansøger.

Lugtgeneafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

De udpegede områdetyper ses på nedenstående figur 3:



Figur 3. Områdetyperne enkeltbolig, samlet bebyggelse i landzone og fremtidig byzone.

Da den faktiske afstand er større end 120 % af geneafstanden, er det ikke relevant at undersøge kumulation med andre husdyrbrug.

Det fremgår af beregningen i husdyrgodkendelse.dk, at den ansøgte produktion overholder lugtgenekravene til de enkelte boligtyper, jf. tabel ovenfor.

For at begrænse lugtemissionen fra staldene skal produktionsforhold og arbejdsgange tilrettelægges, så dannelse af lugtende stoffer begrænses mest muligt.

Skulle der alligevel opstå lugtgener for omkringboende, stilles der vilkår om, at husdyrbruget skal undersøge, hvordan de kan begrænses.

Det er Ringsted Kommunes vurdering, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende.

Støj

Ansøgers redegørelse

Støj kan forekomme fra korntørring, ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, og vil i sig selv medføre meget kortvarige støjpåvirkninger.

Transporter med husdyrgødning kan i højsæsonen, hvor man udbringer husdyrgødningen til marken, forekomme i weekender eller udenfor normal arbejdstid – dette søges minimeret og koncentreret typisk over en kortere periode.

Flytning af grise til/fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, der kan i forbindelse med læsning og håndtering af grise forekomme støj. Denne koncentreret primært bag anlæggets stalde og det vil ikke være sandsynligt at støjgener fra denne arbejdsfunktion vil genere naboerboelser.

Ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfodring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommens matrikel.

Se nedenstående oversigt figur 4: Støv- og støjkilder for placering af disse på bedriften.



Figur 4. Støj- og støjkilder på ejendommen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringsted Kommune vurderer, at der ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støjgener. Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "blandet bolig og erhverv samt landbrugsdrift".

Ved klage over støj skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Der er stillet vilkår om, at såfremt Ringsted Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i vilkåret. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vej-

ledninger. Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Der er ingen udendørs kompressorer eller andre forhold på ejendommen, der umiddelbart kan give anledning til rystelser ved naboer. Ringsted Kommune vurderer derfor, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil give anledning til væsentlige gener, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

Støv

Ansøgers redegørelse

Se støv- og støjkilder i figur 4.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der stilles vilkår om, at der ikke må opstå væsentlige støvgener for de omkringboende, herunder støv fra håndtering af foder.

Lys

Ansøgers redegørelse

Produktionen foregår i lukkede stalde, derfor er der begrænsede gener fra lys. Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at lysforhold på ejendommen ikke vil få en væsentlig indvirkning på landskabet eller være til væsentlig gene for omkringboende i de mørke timer.

Der stilles vilkår om, at lys ikke må være til væsentlig gene.

Fluer og skadedyr

Ansøgers redegørelse

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene. Produktionen kører i holddrift hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Skulle der opstå behov, iværksættes bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Bekæmpelse af fluer sker ved indkøb af rovfluer – disse indkøbes efter behov.

Bekæmpelse af rotter og mus varetages af kommunen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter med videre), som straks skal afhjælpes. Forekomst af skadedyr kan forebygges blandt andet ved daglig opryd-

ning og fjernelse af gødning, halm og foderrester. Renholdelse af udenomsarealer herunder opsamling af evt. spildt foder og husdyrgødning er ligeledes med til at minimere lugtgener, og der stilles vilkår herom.

Bekæmpelse af fluer skal ske i henhold til "Retningslinjer for fluebekæmpelse på gårde med husdyrbrug", Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. I øvrigt skal bedriften overholde retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet, Institut for Agroøkologi; <http://www.dpil.dk>.

Der stilles vilkår i overensstemmelse hermed. På baggrund heraf vurderer Ringsted Kommune, at den ansøgte produktion ikke vil medføre væsentlige gener fra fluer eller andre skadedyr.

Transport

Ansøgers redegørelse

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover transporteres i forbindelse med husdyrgødning, foder, olie til opvarmning samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Se nedenstående oversigt i tabel 3 over transporten.

Tabel 3: Transport til/fra anlægget.

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Smågrise (til)	Lastvogn	Smågrise transporteres til ejendommen i lastbil. Transporten foregår hver 6 uge og primært om aftenen i tidsrummet fra kl. 6-12
Slagtesvin (fra)	Lastvogn	Slagtesvin afhentes 1 gang ugentligt i tidsrummet fra kl 04-13, primært på hverdage. Ejer har ikke indflydelse på afhentningen, da dette foretages af lastbiler der kører til slagteriet.
Døde dyr	Lastvogn	Der afhentes døde dyr fra ejendommen efter behov. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning. Døde smågrise nedfryses indtil afhentning. DAKA kommer ca. 15 gange årligt.
Eget korn	Traktor	Transporterne er koncentreret omkring høst i juli-august. Høst arbejde planlægges efter vejret, -natlige transporter og weekend arbejde kan forekomme i denne periode.
Soyaskrå	Lastvogn	Soyaskrå leveres af vognmand, en leverance hver 6. uge. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.30 – 20.00
Mineraler	Lastvogn	En leverance hver anden måned. Transporterne vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl 6.30 – 20.00
Gylle	Traktor	Husdyrgødningen pumpes ud til gylleudlægger og vil efter behov blive transporteret af maskinstation. Udbringningen foregår primært i tidsrummet kl. 06-22.00 på hverdage men kan ved spidsbelastninger forekomme udenfor dette tidsinterval.

Den ansøgte omlægning fra stiplads- til produktionsareal forventes ikke at aflede væsentlige ændringer i trafikken til/fra ejendommen og vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

Døde dyr opbevares overdækket på spalter indtil afhentning.

Mængden af foder samt husdyrgødning til/fra ejendommen er uændret.

Ud over de beskrevne transporter med foder er transport med husdyrgødning den primære del af det samlede antal tunge transporter.

Ejer henviser til god landmandspraksis og præciserer for ansatte og vognmænd, at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Landzonen betragtes som landbrugets arbejdsområde, og til- og frakørsler vurderes ikke at give anledning til væsentlige lugt, støj eller støvgener i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Der er to indkørsler til ejendommen som benyttes til al transport, se figur 4. Interne transportveje ligger ikke direkte op ad naboejendomme. Interne transporter vurderes således ikke at give anledning til gener for omkringboende.

Ringsted Kommune vurderer, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener, og der stilles ingen særlige vilkår om transporter.

For at vise hensyn til beboere i byzone opfordrer Ringsted Kommune til, at der ikke udbringes husdyrgødning på marker, der kræver gødningstransport igennem byzone, i weekenderne samt helligdage og i ydertimerne efter almindelig endt arbejdsdag.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er højere end 750 kg NH₃-N/år. I forbindelse med miljøgodkendelser/tilladelser af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg N/år, skal ammoniakemissionen reduceres til et niveau svarende til BAT, dvs. "bedste tilgængelige teknik". Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet i forhold til ammoniakemission.

Ved fastlæggelse af BAT-niveauet for ammoniak anvendes husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at opfylde BAT-emissionsgrænseværdien.

I forbindelse med behandling af ansøgningen om miljøtilladelse er der foretaget en vurdering af, om de beregnede emissionsgrænseværdier, der fastsættes som BAT-krav, overholdes. Desuden vurderes anvendte virkemidler til begrænsning af ammoniakemissionen.



Da husdyrbruget ikke er et IE-brug, er der ikke andre krav til anvendelse af BAT.

BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Husdyrbrugets tab af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdets dyretyper, staldanlæg, opbevaringsanlæg for husdyrgødning og valgte teknologier.

BAT-kravet i nærværende ansøgning er sat til "Eksisterende staldafsnit", bortset fra den nye afdeling med hestebokse, der er angivet som "Nyt staldafsnit".

Beregning af ammoniakemissionen viser følgende:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1828	131	1959
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1828	131	1959
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det beregnede BAT-niveau for ammoniakemission overholdes, hovedsageligt fordi der anvendes stalde med delvise spaltegulve.

Egenkontrol og dokumentation

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringsted Kommune stiller et vilkår, som giver et samlet overblik over den egenkontrol og dokumentation for overholdelse af de øvrige vilkår, som Ringsted Kommune vurderer er nødvendig.

Det skal bemærkes, at kommunen har adgang til CHR-registeret og til registeret med gødningsregnskaber.

RINGSTED KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

Ringsted Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen og efterlever vilkårene i nærværende miljøtilladelse. Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

Bilag 1: Situationsplan



Bilag 2: Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Opbevaringsbehov.		SvineRådgivningen				
Ejer: Klaus Pedersen						
Adresse: Ejlstrupvej 38						
	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	0		0,0		0	
farestald	0				0	
smågrise	2910	#DIV/0!	14,0	1,046	441	31,5
slagtesvin	2910		69,5	0,925	1.372	19,8
i alt			83,4		1.814	21,7
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					1.360	
Afvigende indgangs- og afgangsvægt						
Fravænningsvægt:		7,1				
smågrise						
	ind	ud	korrektion			
	7,3	32	1,05			
slagtesvin						
	ind	ud	korrektion			
	32	103	0,92			
Landbrugets Byggeblad 95.03-03, rev. 28-10-09						
DE og vægtkorrektioner senest redigeret november 2014.						
DE beregnet med norm 29,6 grise/årssø.						
Opbevaringskapacitet.						
Opbevaringstype	Mængde pr. beholder		%-vis fordeling			
Gyllebeholder	1093		80			
Ekstra gyllebeholder	270		20			
	0		0			
	0		0			
	0		0			
	0		0			
	0		0			
Total opbevaringskapacitet	1363		100			
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,02					