

Godkendelse til Krarup Nygård Ballingvej 11 7800 Skive



efter § 16 a til udvidelse af svineproduktionen

19. marts 2018



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Navn:	Krarup Nygård Erik Bach Stisen
Adresse:	Ballingvej 11, Krarup, 7800 Skive
Ejendomsnummer	7790069478
Matr. nr.:	4a, Krarup By, Hem
CVR-nummer:	18498197

Ansøger, ejer af ejendommen, kontaktperson:

Navn:	Erik Bach Stisen
Adresse:	Ballingvej 11, Krarup, 7800 Skive
Telefon:	21 42 90 03
E-mail:	ebstisen@gmail.com

Konsulent:

Virksomhed:	Landbo Limfjord
Adresse:	Reservevej 85, 7800 Skive
Kontaktperson:	Nina Ottesen
Telefon:	96156005
E-mail:	ngo@landbo-limfjord.dk

Andre ejendomme

Ikke samdrift	Ballingvej 15, 7800 Skive
---------------	---------------------------

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	200852 version 4
--------------	------------------

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	5. december 2017
Offentlig annoncering	4. januar 2018
Skriftlig orientering om udkast til naboer og andre berørte	13. februar 2018
Partshøring af ansøger	13. februar 2018
Godkendelsen blev meddelt og annonceret	19. marts 2018
Klagefristen udløb	16. april 2018



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	2
2. INDHOLDSFORTEGNELSE	3
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	4
4. IKKE TEKNISK RESUMÉ	5
5. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ BALLINGVEJ 11, 7800 SKIVE	6
DRIFT OG INDRETNING	6
STALDE OG PRODUKTIONER.....	6
HUSDYRGØDNING	7
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND	7
OLIETANKE	7
STØJ.....	7
STØV, LUGT OG SKADEDYR	8
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	8
EGENKONTROL	8
4. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG	9
5. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE	10
6. ANDEN LOVGIVNING	10
7. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	11
LISTE OVER INTERESSETER	11
8. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ BALLINGVEJ 11, 7800 SKIVE	13
PRODUKTIONSAREAL.....	13
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER.....	15
KULTURMILJØ	18
BAT - AMMONIAK	19
NATUR OG HABITATOMRÅDER.....	19
BILAG IV ARTER	21
JORD OG GRUNDEVAND	22
OVERFLADEVAND	23
LUGT	24
STØJ	24
RYSTELSE.....	25
STØV.....	25
SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	25
TRANSPORT.....	26
LYSGENER	27
9. KONKLUSION	27
10. BILAG OVERSIGT	28
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	29
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR BALLINGVEJ 11, 7800 SKIVE	30
BILAG 3: BEDRIFTEN OG NATUR	31
BILAG 4: BEREGNING AF OPBEVARINGSKAPACITET	32
BILAG 5: HUSDYRBRUGETS PLACERING I FORHOLD TIL NABOER OG BY	33
BILAG 6: BEREDSKABSPLAN.....	34



3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Erik Bach Stisen søger om at udvide og ændre svinebruget på Ballingvej 11, 7800 Skive.

Svinebruget på Ballingvej 11 er ikke tidligere miljøgodkendt efter husdyrloven eller efter miljøbeskyttelsesloven.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

2004: Produktionstilladelse til 428 søer m. grise til 7,2 kg, 11.600 smågrise 7,2 – 30 kg og 400 slagtesvin 30 – 102 kg.

2012: Produktionstilpasning i eksisterende stalde til 428 søer m. grise til 7,3 kg, 13.258 smågrise 7,2 – 32 kg og 411 slagtesvin 32 – 107 kg.

2017: Produktionstilpasning i eksisterende stalde til 428 søer m. grise til 7,3 kg, 13.258 smågrise 7,3 – 25 kg, 13.798 slagtesvin 25 – 32 kg og 422 slagtesvin 32 – 110 kg.

2017: Anmeldelse om skift i dyretype til 405 søer m. grise til 7,3 kg, 14.500 smågrise 7,3 – 32 kg og 460 slagtesvin 32 – 113 kg.

Denne godkendelse omfatter de eksisterende stalde:

- Polte/slagtesvinestald, delvis 25 – 49 % fast
- Søer, løbe/dr. Delvist spaltegulv 25 – 49 % fast
- Søer, fare, delvist spaltegulv, > 50 fast
- Smågrise, drænet gulv + spalter
- Gylte, polte, drænet gulv + spalter
- Farestald, delvis spaltegulv, > 50 % fast
- Drægtighedsstald, delvis spaltegulv, 25 – 49 % fast
- Løbeafdeling, drænet gulv

Derudover etableres:

- Smågrisestald, lade, toklima (denne stald etableres i eksisterende lade)
- Smågrise, tilbygning, toklima (forlængelse af eksisterende smågrisestald)
- Sygestier, dybstrøelse (lille tilbygning syd for sostalden)

Kortet herunder (se også bilag 2) angiver hvilke stalde er med i godkendelsen og hvilke gødningsopbevaringsanlæg. Der må derfor ikke være dyr i de øvrige bygninger på ejendommen.





Smågrisestaldene må kun anvendes til smågrise. De øvrige stalde må anvendes til alle typer svin.

Produktionsarealet i staldene er sat til 90 – 100 % af staldens størrelse.

Husdyrgødning opbevaring:

- Gyllebeholder på 2.800 m³ og med et overfladeareal på 725 m² uden fast overdækning.

4. Ikke teknisk resumé

Der søges om miljøgodkendelse af eksisterende staldanlæg på ca. 2.850 m² til sohold og smågriseproduktion inkl. godkendelse af eksisterende gyllebeholder. Der søges desuden om godkendelse af en ny tilbygning på ca. 300 m².

Det samlede produktionsareal inkl. tilbygningen er angivet til 3.120 m², hvilket svarer til knap 100 % af det samlede staldareal. Ejendommen er beliggende langt fra naboer og sårbar natur, og det muliggør en delvis flex godkendelse af bruttoarealet, hvorfor der i godkendelsen ikke stilles krav til opmåling af netto produktionsarealet.

Tilbygningen til smågrisestalden samt den nye smågrisestald i en del af den gamle lade godkendes uden fuld flex af hensyn til overholdelse af BAT-kravet.

Tilbygningen opføres i tilknytning til eksisterende byggeri, og alle lovens afskæringskriterier er overholdt. Det vurderes derfor, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning på miljøet.



5. Vilkår for husdyrproduktion på Ballingvej 11, 7800 Skive

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt, når godkendelsen meddeles.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor 6 år efter, at den er meddelt.
3. Godkendelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. Der skal etableres og vedligeholdes minimum 3-rækket læhegn mod vest og nord for smågrisestaldene. Læhegnet skal være etableret senest 1 år efter, at smågrisestalden er bygget.
5. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.
6. Ejendommens beredskabsplan skal altid være tilgængelig og placeret således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens indhold og placering. Beredskabsplanen skal opdateres efter behov og forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.

Stalde og produktioner

7. Godkendelsen omfatter følgende stalde, som skal indrettes med nedenstående gulvtyper og dyretyper:

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
Polte/slagtesvin	195	190/98	Delvis spaltegulv 25 - 49%	Alle svin
Smågrise i lade	255	255/100	To-klima, delvis spaltegulv	Smågrise
Smågrise tilbygning	331	300/91	To-klima, delvis spaltegulv	Smågrise
Sygestier	55	55/100	Dybstrøelse	Alle dyr
Søer, løbe/dr.	514	500/97	Delvis spaltegulv 25 - 49 %	Alle svin
Søer, fare	483	480/99	Delvis spaltegulv 25 - 49 %	Alle svin
Smågrise	620	623/100	Fulldrænet gulv	Alle svin
Gylte, polte	180	180/100	Fulldrænet gulv	Alle svin
Farestald	134	130/97	50 - 75 % fast gulv	Alle svin
Drægtighedsstald	225	220/98	Delvis spaltegulv 25 - 49 %	Alle svin
Løbeafdeling	192	190/99	Fulldrænet gulv	Alle svin





8. Der må maksimalt være 2.000 sti-pladser til slagtesvin
9. Der må maksimalt være 750 sti-pladser til søer
10. Der skal være naturlig ventilation i tilbygningen med sygestier
11. Alle øvrige stalde skal have mekanisk ventilation og 6 meter afksthøjde

Husdyrgødning

12. Overfladearealet på den eksisterende gyllebeholder må ikke øges.
13. Håndtering af gylle og dybstrøelse skal foregå under opsyn.
14. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
15. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

16. Al indvendig rengøring af dyretransportvogne, og al vask og rengøring af maskiner og redskaber med husdyrgødning eller foder skal foregå på en støbt plads med fast bund. Afledning af vaskevandet skal ske til en opsamlings- eller gyllebeholder.

Olietanke

17. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Pladsen skal være overdækket. Der skal være opsyn under hele tankningen.

Støj

18. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden¹ inden for den pågældende periode:

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

19. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
20. Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

¹ Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



Støv, lugt og skadedyr

21. Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.
22. Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
23. Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
24. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
25. Hvis Skive Kommune vurderer, at driften giver anledning til flere støv, lugt eller fluegener end forventet, så skal ejer af husdyrbruget få lavet en handlingsplan om, hvordan generne kan reduceres. Handleplanen skal godkendes af Skive Kommune, og derefter gennemføres. Udgifter til handleplanen og gennemførelse af den skal afholdes af husdyrbruget.

Olie, kemikalier og affald

26. Farlige produkter (kemikalier, insektgifte og olier) og farligt affald skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og beholderne skal være tydeligt mærkede med indhold. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet, så lækage og spild kan opsamles. Der må ikke være risiko for, at spild kan forurende jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

Egenkontrol

27. Der skal laves registreringer over:
 - Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
 - Kvittering for aflevering af farligt affald.
 - Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.
 - Dato for opdatering af beredskabsplan.



4. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til at etablere smågrisestald i laden, etablere en tilbygning til smågrisestalden og etablere en tilbygning til sygestier. Derudover meddeler vi godkendelse til at anvende produktionsarealerne i de eksisterende stalde til alle typer svin.

Godkendelsen meddeles til husdyrproduktion på Ballingvej 11, 7800 Skive.

Godkendelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på ovenstående vilkår, og husdyrbruget skal fremover drives efter disse.

Ansøgningen er behandlet efter Husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 256 af 21. marts 2017.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1380 af 30. november 2017.
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 865 af 23. juni 2017.

Husdyrbruget er omfattet af § 16a i husdyrloven.

Forhold til IE-direktivet

Husdyrbruget har mindre end 2.000 stipladser til slagtesvin og mindre end 750 stipladser til søer. Det er derfor ikke omfattet af IE-direktivet.

Husdyrbrug, der ikke er omfattet af IE-direktivet, men som udleder over 750 kg NH₃-N/år, skal redegøre for BAT i forhold til ammoniak. De er derimod ikke omfattet af kravet om BAT-redegørelse i forhold til råvarer, energi, vand, management m.v.

Offentliggørelse af ansøgningen

Ansøgningen er et husdyrbrug med >3.500 kg NH₃-N. Derfor har Skive Kommune informeret offentligheden om ansøgningen i Skive Folkeblad den 6. januar og 10. januar 2018 og på Skive Kommunes hjemmeside den 4. januar 2018 med en frist til den 24. januar 2018 for at komme med bemærkninger. Skive Kommune har ikke modtaget bemærkninger eller spørgsmål i perioden. Der er ingen, som har anmodet om at få udkast til miljøgodkendelsen tilsendt i høringsperioden.

Orientering om udkast til naboer

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om udkastet til godkendelsen til husdyrbruget den 13. februar 2018. Der var frist til at komme med bemærkninger den 15. marts 2018.

Miljøkonsekvensrapport

Husdyrbruget på Ballingvej 11 har en ammoniakemission på mere end 3.500 kg/år. Derfor skal husdyrbruget vurderes i forhold til VVM-direktivet. Det er ansøger, det har ansvaret for, at miljøkonsekvensrapporten er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet. Miljøkonsekvensrapporten skal belyse de væsentligste miljøkonsekvenser ved husdyrbruget. Det betyder, at rapporten skal beskrive hvordan, husdyrbruget kan påvirke:

- 1) befolkning og menneskers sundhed.
- 2) biologiske mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet
- 5) samspillet mellem to eller flere af ovenstående faktorer
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovenstående

På baggrund af rapporten kan Skive Kommune stille vilkår til projektet, så negative miljøkonsekvenser undgås.



Miljøkonsekvensrapporten er gennemgået. Den er indarbejdet i godkendelsen i de enkelte afsnit. Den indeholder beskrivelser og vurderinger i henhold til ovenstående punkter. De enkelte afsnit i miljøkonsekvensrapporten fremgår af godkendelsen, og de bliver hver især efterfulgt af Skive Kommunes vurdering. Der er derfor stillet vilkår til husdyrbruget i denne miljøgodkendelse.

Skive Kommune vurderer herefter, at miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet efter husdyrloven. Beskrivelser og vurderinger er fyldestgørende, og med de stillede vilkår vil der ikke være væsentlige negative konsekvenser ved landbruget.

5. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Godkendelsen skal udnyttes inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis hele godkendelsen ikke udnyttes, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet. Godkendelsen er udnyttet, når der er indsat mindst 25 % af det mulige antal dyr i staldene.

Kontinuitet

Hvis godkendelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af produktionsarealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at godkendelsen er meddelt.

6. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter.

Vi gør derfor opmærksom på, at denne godkendelse ikke omfatter tilladelser efter anden lovgivning. Så eventuelle byggetilladelser, afledning af tagvand, afledning af spildevand m.m. skal søges særskilt.

Vær derfor opmærksom på, at tilbygning til smågrisestalden og etableringen af tilbygningen til sygestier skal ansøges og behandles efter byggeloven. Der skal ligeledes søges om ændret anvendelse af laden og tilladelse til afledning af tagvand fra tilbygningerne.



7. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Erik Bach Stisen har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 13. februar 2018 til 15. marts 2018. Han har ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer, eller beboelser, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 958 meter fra produktionen er blevet hørt.

Følgende naboer har fået godkendelsen i høring fra den 13. februar 2018 til den 15. marts 2018.

- Ballingvej 3
- Ballingvej 5
- Ballingvej 5B
- Ballingvej 7
- Ballingvej 9
- Ballingvej 13
- Ballingvej 15
- Tolstrupvej 2
- Tolstrupvej 4
- Krarupvej 29

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til godkendelsen i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 19. marts 2019 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden 16. april 2018.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive 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 Skive Kommune. Hvis Skive Kommune fastholder afgørelsen, sender Skive Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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 Skive Kommune. Skive Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk."

Civilt søgsmål

Du kan få afgørelsen prøvet ved domstolene. Det skal ske senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

Liste over interessenter

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening



SKIVEKOMMUNE

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk
Kvalitetskontrol: Marianne Dyhrberg
Sagsnummer: 779-2017-40315

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

8. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Ballingvej 11, 7800 Skive

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved etableringen af dyreholdet. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen, miljøkonsekvensrapporten og ved supplerende oplysninger. Vurderingerne foretages på baggrund af miljøkonsekvensrapporten, Skive Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen og vand- og naturplanerne.

Produktionsareal

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Driftsbygningerne på Ballingvej 11 består af et staldanlæg til svineproduktion på ca. 2.850 m² i alt. Dertil kommer en gyllebeholder på 2.800 m³. I forbindelse med godkendelsen laves en tilbygning til den eksisterende smågrisestald på ca. 300 m².



Godkendelsen er søgt som en fuld flex-godkendelse (bortset fra den nye tilbygning og smågrisestalden i laden), så Erik Bach Stisen kan få mest mulig fleksibilitet i sin produktion.



Detaljeret oversigt over stalde og gulvtyper kan ses i nedenstående skema:

Staldafsnit	Eksisterende /ny	Produktionsareal	Flex	Produktioner
Søer, løbe/dr., delvist spaltegulv, 25-49 % fast	Eksisterende	500 m ²	Ja	Alle svin; 25-49 % fast gulv
Sygestier, dybstrøelse	Ny	55 m ²	Ja	Alle dyr, dybstrøelse
Smågrise, lade, toklima	Ny	255 m ²	Nej	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv
Polte/slagtesvin	Eksisterende	190 m ²	Ja	Alle svin; 25-49 % fast gulv
Gylte, polte, drænet gulv + spalter	Eksisterende	180 m ²	Ja	Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)
Smågrise, drænet gulv + spalter	Eksisterede	620 m ²	Ja	Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet).
Søer, fare, delvist spaltegulv > 50 % fast	Eksisterende	480 m ²	Ja	Alle svin; 50-75 % fast gulv
Smågrise, tilbygning, toklima	Ny	300 m ²	Nej	Smågrise. Toklimastald, delvist spaltegulv.
Farestald, delvis spaltegulv, > 50 % fast	Eksisterende	130 m ²	Ja	Alle svin; 50-75 % fast gulv
Drægtighedsstald, delvis spaltegulv, 25-49 % fast	Eksisterende	220 m ²	Ja	Alle svin; 25-49 % fast gulv
Løbeafdeling, drænet gulv	Eksisterende	190 m ²	Ja	Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)
I alt		3.120 m²		

Skive Kommunes vurdering

Ovenstående stalde indgår i godkendelsen. I hver staldafsnit indgår 90 – 100 % produktionsareal. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er nødvendigt at få detaljerede beskrivelser og tegninger af produktionsarealet.

På nuværende tidspunkt er produktionen med søer, smågrise og polte på ejendommen. Men Erik Bach Stisen søger om tilladelse til, at der kan være alle typer svin i alle stalde (undtagen tilbygningen til smågrise og laden til smågrise). Der gøres dog opmærksom på, at gulvtypen ikke må ændres i de enkelte staldafsnit, jf. vilkår om stalde og produktioner.

Vilkår er stillet til produktionsareal og dyretype. Derudover stilles vilkår staldtype i de enkelte stalde.

Skive Kommune vurderer, at tilbygningen til smågrise og laden til smågrise skal anvendes til smågrise, medens at øvrige stalde må anvendes til alle typer svin.

Afstandskrav og landskabelige værdier

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

I forbindelse med godkendelsen etableres der en 300 m² stor tilbygning til den eksisterende smågrisestald. Tilbygningen opføres som en forlængelse af stalden mod vest og indrettes som toklimastald med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv.

Den samlede længde på tilbygningen er ca. 17 meter, mens bredden bliver ca. 19 meter ligesom den eksisterende stald.

Tilbygningen etableres i samme farve- og materialevalg - herunder taghøjde og taghældning - som den eksisterende smågrisestald.

Staldens placering er markeret med blå på nedenstående kort.



I forbindelse med byggearbejdet, fjernes det eksisterende læhegn. Som erstatning herfor plantes der nye træer omkring den nye stald så det hele fremstår som en samlet enhed med skærmende beplantning. Den omtrentlige placering af den nye læbeplantning kan ses på ovenstående kort markeret med grønt.

Foruden tilbygningen tages en del af den eksisterende ladebygning i brug som smågrisestald. Der vil blive indsendt anmeldelse af ændret bygningsanvendelse til kommunen i forbindelse med ansøgning om tilbygningen.

Der er på ejendommen etableret en sygeafdeling med dybstrøelse som en tilbygning på 55 m² på siden af den eksisterende løbe/drægtighedsstald. Idet tilbygningen ikke tidligere er vurderet, medtages den her. Placering af de to staldanlæg kan ses på nedenstående kort:



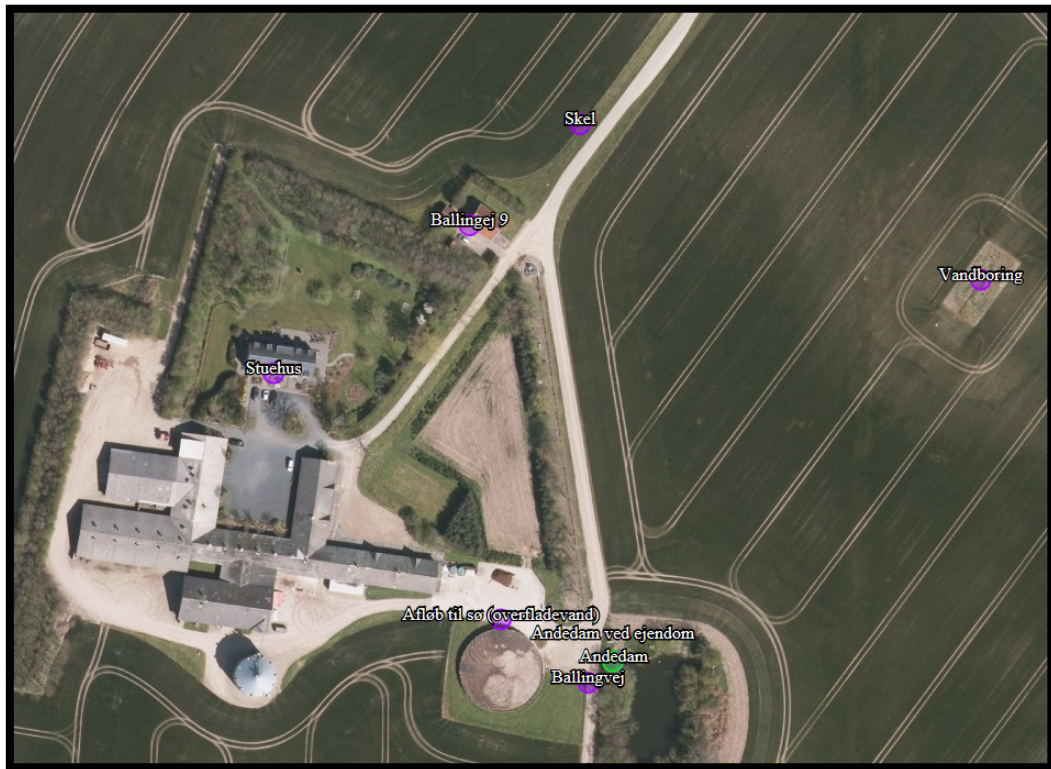
Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen, herunder den nye tilbygning, stalden i ladebygningen samt sygestalden.

Husdyrgodkendelseslovens § 6		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse	770 meter	50 meter
Byzone eller sommerhusområde	1.200 meter	50 meter
Bolig, blandet bolig og erhverv mv*.	> 50 meter	50 meter
Husdyrgodkendelseslovens § 8		
	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg	> 25 meter	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg	> 50 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn) eller søer	> 15 meter	15 meter
Offentlig/privat fællesvej	> 15 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	> 15 meter	15 meter
Naboskel	> 30 meter	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde

Som det fremgår af ovenstående er alle afstandskrav i husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 overholdt.

Figur 1: Angivelse af nærmeste markører i forbindelse med afstandskrav



Vurdering

Sygestalden er etableret som en tilbygning på siden af den eksisterende løbe/drægtighedsstald. Højden er mindre end det eksisterende, men idet der er tale om en mindre bygning på kun 55 m², og fordi den ligger i tilknytning til det samlede staldanlæg, vurderes den ikke at ændre på det visuelle indtryk af ejendommen.

Tilbygningen til smågrisestalden opføres i samme byggestil som den eksisterende stald, og der laves ikke yderligere bygningsmæssige ændringer. Læbeplantningen fjernes men erstattes af en ny, og det vurderes derfor at den fremtidige bygningsmasse ikke vil fremstå væsentligt anderledes end den nuværende.

Ballingvej 11 ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde med høj dyrkningsværdi og stor husdyrtæthed. Samtidig ligger ejendommen indenfor et område, der er udpeget som særligt støjbelastet areal på grund af skydebanestøj.

Ejendommen ligger udenfor områder der i kommuneplanen er udpeget som naturbeskyttelses-område, økologisk forbindelsesområde og kulturhistorisk bevaringsområde. Der er ingen geologiske interesser i området, lige som der heller ikke er fredede områder eller natur- og vildtreservater. Nærmeste Natura 2000 område med habitatnatur ligger over 2,5 km væk.

Samlet set vurderes det på baggrund af ovenstående, at Ballingvej 11 er en god beliggenhed for et større husdyrbrug, der ikke er i konflikt med udpegninger i lokal- og kommuneplaner eller særlige naturhensyn.

De driftsmæssige ændringer på Ballingvej 11 vurderes derfor ikke at medføre en væsentlig forringelse af det landskabelige.



Skive Kommunes vurdering

Ballingvej 11 ligger i Midsalling. Midsalling er de åbne vidder, industrilandbrugenes og vindmøllernes land. Jorden er frugtbar lerjord, terrænet er jævne plateauer, og der er derfor høj opdyrkningsprocent. Kun få landskabstræk adskiller det ene sted fra det andet oplevelsesmæssigt. Kommunens byer ligger i Midsalling, og kirkerne ses langvejs fra i det åbne agerland.

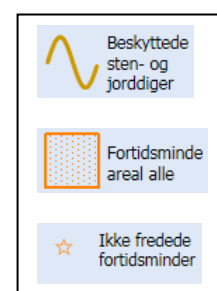
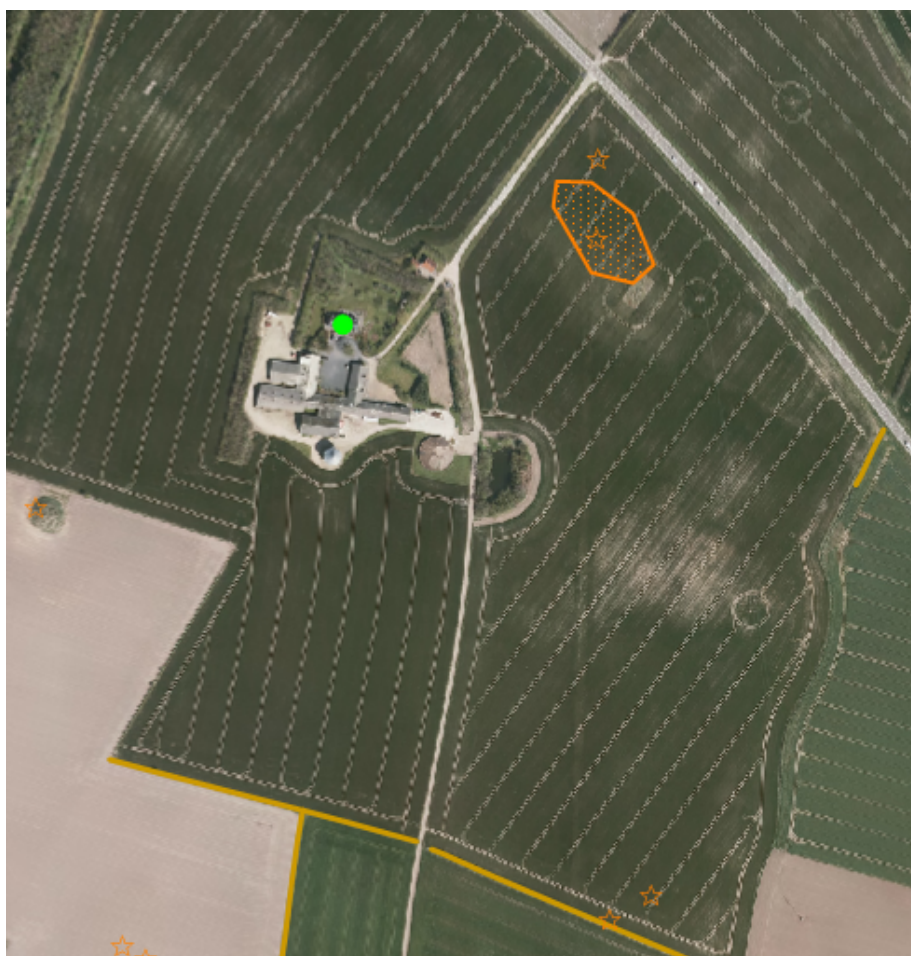
Afstandskrav og de landskabelige værdier er beskrevet og vurderet i Miljøkonsekvensrapporten. Skive Kommune har ikke yderligere bemærkninger til det og vurderer, at placeringen af tilbygningerne overholder afstandskravene og ikke påvirker landskabet væsentligt.

Smågrisestalden skal anvendes til smågrise fra ejendommen, der er en ejendom med landbrugspligt. Skive Kommune vurderer derfor, at tilbygningen til smågrisestalden er erhvervmæssigt nødvendigt for landbruget. For at afskærme ejendommen til skydebanen, så stilles der vilkår til etablering og vedligeholdelse af læhegn mod vest.

Kulturmiljø

Ejendommen ligger langt uden for bygge- og beskyttelseslinjer.

Nærmeste fredede dige ligger cirka 300 meter syd for ejendommen og enkelte rundhøje ligger 200 meter nord og syd for ejendommen. Skive Kommune vurderer derfor, at etablering af smågrisestalde og etablering af tilbygning til sygestald ikke vil påvirke fortidsminder, fredede områder, beskyttede diger eller sø-, å-, skov- og kirkebyggelinjer. Der stilles derfor ikke vilkår til beskyttelse af kulturmiljø på ejendommen.





BAT - Ammoniak

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift kan ses i nedenstående skema:

Drift	Emission fra stalde	Emission fra lager	Samlet emission
Ansøgt drift	5.846,3	289,9	6.136,2
Nudrift	3.165,6	289,9	3.455,5
8-års drift	3.165,6	289,9	3.455,5

Vurdering

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 6.147 kg NH₃-N/år. Med en samlet emission på 6.136 NH₃-N/år er BAT-niveauet overholdt med 11 kg.

Som det ses i ovenstående skema stiger ejendommens ammoniakemission med knap 45 % i ansøgt drift i forhold til den nuværende drift og 8-års driften.

Den forholdsvist store stigning skyldes, at der i ansøgt drift er fuld flex i de fleste stalde, hvilket betyder at Erik Bach Stisen har mulighed for at ændre dyretype og/eller vægtgrænser og antal dyr i staldene uden en ny miljøgodkendelse. Den beregnede emission er derfor lavet ud fra worst case, hvilket for svin svarer til en fuld produktion af slagtesvin i alle stalde med flex.

I ansøgningsystemet er det vist, at det ansøgte overholder alle lovens afskæringskriterier med den valgte fleksibilitet. På baggrund heraf vurderes det, at ammoniakemissionen fra det godkendte produktionsareal på Ballingvej 11 ikke vil påvirke miljøet i en væsentlig negativ retning.

Skive Kommunes vurdering

De nye smågrisestalde etableres med delvis spaltegulv, og tilbygningen med sygestier etableres med dybstrøelse. De eksisterende stalde er forskellige. Der er både delvis fast gulv 50 – 75 %, delvis spaltegulv 25 – 49 % og fuldspaltegulv.

Erik Bach Stisen anvender ikke yderligere ammoniakreducerende teknologi i staldene eller ved gødningsopbevaringen.

Der er stillet vilkår til produktionsareal, staldtype, dyretype og gødningsopbevaring.

Hvis smågrise-stalden ikke etableres, så er BAT overholdt med 5 kg NH₃-N/år. Derfor kan smågriseafsnittet i laden og tilbygningen til sygestierne tages i brug, uden at tilbygningen til smågrisestalden etableres.

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten er dækkende i forhold til BAT.

Natur og habitatområder

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

En oversigt over ammoniakbelastningen fra anlægget til nærliggende natur kan ses i nedenstående skema:



					8-års drift	Nudrift:	
Mose vest	Kategori 3	Ansøger	2	Bn	0,7	0,7	1,5
Sø vest	Kategori 3	Ansøger	2	V	0,6	0,6	1,3
Andedam ved ejendom	Kategori 3	Ansøger	2	V	4,3	4,3	16,7
Eng nordvest	Kategori 3	Ansøger	2	Bn	0,5	0,5	1,2
Moseområde nordvest	Kategori 3	Ansøger	2	Bn	0,3	0,3	0,6
Overdrev nordøst	Kategori 2	Ansøger	1	Bn	0	0	0
Moseområde v. Krarup Møllebæk	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Naturområder beskyttet efter naturbeskyttelsesloven i umiddelbar nærhed af ejendommen fremgår af nedenstående kortudsnit:





Vurdering

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 2.500 meter sydøst for ejendommen i form af et moseområde beliggende ved Krarup Møllebæk og indenfor Natura 2000 område nr. 40 Karup Å, Kongenshus og Hessellund Heder.

Mer- og totalbelastningen til dette areal fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$ i ansøgningsystemet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er derfor overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, der ligger nordøst for Ballingvej 11. Afstanden hertil er ca. 5.500 meter.

Mer- og totalbelastningen til dette areal fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$ i ansøgningsystemet.

Der er tale om kategori 2-natur, hvortil husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav er en totaldeposition på maksimalt 1 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$.

Umiddelbart øst for husdyrbruget - i en afstand af ca. 25 meter fra gyllebeholderen - ligger en § 3 registreret sø. Som følge af den korte afstand til søen, vil ammoniakdepositionen fra anlæggene være ca. 4,3 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$ i merdeposition i forhold til nudrift og 8-årsdrift. Totaldepositionen i søen er 16,7 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$.

På baggrund af søens beliggenhed klods op ad en ejendom med stor svineproduktion og deraf følgende mangeårig næringsstofpåvirkning, vil søen ikke være af særlig ammoniakfølsom karakter. Udvidelsen på Ballingvej 11 vurderes derfor ikke at resultere i en væsentlig forringelse af søens naturkvalitet.

Som det fremgår af kortet og tabellen ovenfor ligger der en sø, en eng og et par moser i området omkring ejendommen.

Ingen af disse naturområder er klassificeret over kategori 3 natur, og idet merdepositionen af ammoniak fra ejendommen i ingen af områderne er beregnet til mere end 0,7 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$ i forhold til nudrift såvel som 8-årsdrift, kan der ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke stilles krav om en maksimal merbelastning hertil.

På baggrund af ovenstående vurderes det samlet set, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget på 6.136 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$, som er en forøgelse i forhold til nudriften og 8-års driften på 2.681 kg $\text{NH}_3\text{-N}/\text{år}$.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver påvirkningen og konsekvensen for udvidelsen til naturområder - kategori 1, 2 og 3 natur.

Skive Kommune vurderer, at der i miljøkonsekvensrapporten er vurderet på alle relevante naturområder, og udvidelsen på svinebruget vil ikke påvirke naturområder og habitatområder væsentligt. Det er ikke anvendt teknologi for at reducere ammoniakbelastningen fra ejendommen

Bilag IV arter

Arter, der er beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV, må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges. Der er ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV registreret følgende bilag IV-arter i området omkring ejendommen:



- Vandflagermus
- Sydflagermus
- Odder
- Markfirben
- Stor vandsalamander
- Spidssnudet frø
- Strandtudse

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har pt. ikke kendskab til andre bilag IV arter i området. Det vurderes, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af produktionsudvidelsen på ejendommen, da arterne primært vil være tilknyttet områder, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Der stilles derfor ikke vilkår til yderligere beskyttelse af Bilag IV arterne.

Jord og grundvand

Miljøkonsekvensrapport – olietanke – Ansøgers oplysninger og vurdering

På ejendommen er der en dieseltank i maskinhuset og en dieseltank i garage til biler. Der er desuden en nedgravet tank til fyringsolie uden for værksted. Sidstnævnte bruges ikke længere.

Sker der spild af olie ved tankning og påfyldning, vil dette øjeblikkeligt blive opsamlet.

Vurdering

Ejendommens olietanke opbevares på fast bund og overholder lovens krav om opstilling og sløjfning. Det vurderes at der i den daglige håndtering af olien er taget højde for eventuelle risici og minimering heraf.

Der vurderes ikke at være forøget risiko for miljøuheld i forbindelse med håndteringen af olie og brændstof på ejendommen.

Miljøkonsekvensrapport – affald, kemikalier og pesticider – Ansøgers oplysning og vurdering

Pap, papir og plastaffald opbevares i container, der tømmes efter aftale med renovationsfirma.

Der opbevares stort set ikke farligt affald på ejendommen. Evt. medicinrester og tomme medicinflasker opbevares i forrummet, lysstofrør i værksted og spildolie i maskinhus. Evt. kemikalier og veterinær medicin samt mindre mængder rengøringsmidler opbevares under lås.

Foder opbevares i udendørs kornsilo.

Farligt affald afleveres til kommunal modtagestation.

Døde smågrise lægges i containere specielt fremstillet til formålet indtil afhentning. Andre dyr opbevares på fast bund under kadaverkappe. Der er afhentning efter behov, afhængig af udetemperatur og mindst 1 gang ugentligt.

Vurdering

Affald og evt. restprodukter opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til opbevaring af olier, kemikalier og affald. Derudover er der lavet en beredskabsplan for ejendommen.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer opbevaringen, håndteringen og bortskaffelsen af olier og kemikalier. Skive Kommune vurderer herudfra og på baggrund af de stillede vilkår, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.



Overfladevand

Miljøkonsekvensrapport tag- og spildevand – Ansøgers oplysninger og vurdering

Rengøringsvand fra vask af stalde tilføres gyllebeholder. Sanitært spildevand fra driftsbygninger ledes til godkendt anlæg til nedsivning af husspildevand. Tagvand og vand fra befæstet areal ledes til dræn via afløb til ejendommens andedam. Placering af afløbet kan ses i kortet vedhæftet beredskabsplanen.

Vurdering

Den angivne spildevandshåndtering vurderes at ske i overensstemmelse med gældende lovgivning.

Spildevand, herunder tag- og overfladevand ledes til andedammen umiddelbart øst for gyllebeholderen. Dog kobles tagvand fra nordsiden af staldene til et andet dræn. Dette dræn kobles sammen med det andet efter dammen. Dammen modtager i forvejen en stor deposition af næringsstoffer på grund af sin beliggenhed klods op af driftsbygningerne, og vurderes derfor ikke at få væsentlige følgevirkninger af udledningen af tag- og overfladevand.

Vand fra vaskepladsen tilføjes til gyllen og forventes derfor heller ikke at medføre væsentlig forringelse af miljøet.

Miljøkonsekvensrapport gyllehåndtering og -opbevaring – Ansøgers oplysning og vurdering

Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllekanaler og fortank, og dels (primært) i ejendommens gyllebeholder på 2.800 m³. Beholderen er placeret sydøst for driftsbygningerne.

Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. På grund af afstand til sø er den udstyret med alarm og kontrolleres hvert 5. år af en autoriseret kontrollant. Derudover tømmes den som hovedregel 1 gang årligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Håndtering af husdyrgødning på ejendommen sker i overensstemmelse med lovens krav. Der er indført procedurer og foretaget diverse foranstaltninger for at begrænse uheld og omfanget af eventuelle uheld.

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.

Der er ekstra opbevaringskapacitet på Erik Bach Stisens anden ejendom, Ballingvej 15.

Vurdering

Det vurderes at gyllen opbevares og håndteres på en måde som minimerer risikoen for gylleuheld på ejendommen. Idet der er tale om en eksisterende ejendom med kun en mindre forøgelse i produktionsarealet, forventes opbevaring og håndtering af husdyrgødningen ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

Skive Kommunes vurdering

I forbindelse med ansøgning om byggeriet vil der blive indsendt ansøgning om udledning af tagvand fra de nye bygninger.

Produktionsarealet er i lukkede stalde. Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllebeholderen på ejendommen på 2.800 m³ fra 1995. Den er senest kontrolleret i 2015. Der ligger en sø cirka 30 meter fra beholderen. Beholderen er derfor omfattet af 5-årig beholderkontrol, og den er etableret med alarm. Der er vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn skal enten skal på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud. Skive Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrol-bekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

Der er lavet en kapacitetsberegning. Der produceres 3.808 m³ gylle og ekstra 1.120 m³ vand. Der er ekstra kapacitet på Ballingvej 15, hvor der opbevares 1.680 m³, og derved er der kapacitet til opbevaring



i 11 måneder. Skive Kommune vurderer derfor, at der er tilstrækkeligt kapacitet, så gyllen kan udbringes på de mest optimale tidspunkter for planterne, og derved undgår nedsivning til grundvand.

Lugt

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Husdyrgodkendelse.dk har lavet en beregning af lugten efter henholdsvis den nye lugtvejledning og FMK-vejledningen. Geneafstanden fastsættes i hvert enkelt tilfælde på baggrund af den længste geneafstand beregnet efter de to vejledninger.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
Ballingvej 5B	2	NY	377,8	453,3	853,8	Ja	Ja
Tolstrupvej 4	2	NY	377,8	453,3	871,3	Ja	Ja
Katrinevej 67	2	NY	742,5	891	1369,6	Ja	Ja
Hem By, Hem	2	NY	959,3	1151,1	1199,7	Ja	Ja
Lund, Skive Jorder	2	NY	959,3	1093,6	1788,7	Ja	Ja
Vinde, Skive Jorder	2	NY	959,3	1151,1	1354,3	Ja	Ja

Vurdering

Der er foretaget beregninger til byzone tre forskellige steder, til nabobeboelse to steder og til samlet bebyggelse ét sted. Lugtkravet er overholdt til alle.

Lugtemission fra staldene begrænses ved god hygiejnisk standard. Der forventes kun lugtbidrag fra gylletanken ved omrøring og kortvarigt ved transport.

På baggrund af ovenstående og med udgangspunkt i beregningerne foretaget i ansøgningssystemet vurderes det, at lugtemissionen fra produktionsarealet på husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på naboer og omkringboende.

Skive Kommunes vurdering

Nærmeste samlede bebyggelse og byzone er Hem. Den ligger cirka 1.200 meter nord for ejendommen. Boligområdet Vinde i Skive ligger cirka 1.350 meter vest for ejendommen. Geneafstanden til byzone er 960 meter. Der er ikke anvendt teknologi til at reducere lugt fra ejendommen. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige lugtgener fra husdyrbruget, og der skal ikke stilles vilkår til teknologi.

Støj

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

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



Ventilationen er fuldautomatisk LPC (Low Power Consumption) ventilatorer med jævnstrømsmotorer, hvilket sikrer, at ventilationen kører optimalt og med lavest muligt elforbrug med hensyn til ønsket temperatur i staldene. Der er alarm og nødopluk på ventilationsanlægget i tilfælde af strømsvigt.

Til daglig vil der være begrænset støj fra, foderanlæg, motoriserede køretøjer og transporter.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet. Da vinduer og døre normalt vis er lukkede i svinebesætninger, vil støjniveauet fra dyrene i stalden være meget lavt.

Vurdering

Husdyrbruget ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som særligt støjbelastet på grund af skydebanestøj, hvorfor der naturligt må forventes periodevis støj i området.

Husdyrbruget på Ballingvej 11 udvider samlet set produktionsarealet med ca. 600 m², og der er altså ikke tale om en stor udvidelse. Samtidig medfører ejendommens beliggenhed i relativ lang afstand fra naboer, at støj i forbindelse med produktionen vil være meget begrænset.

Der er redegjort for at transporter og andre støjende aktiviteter så vidt muligt foregår i dagtimerne, og det vurderes samlet set ikke, at husdyrbruget vil medføre væsentligt støjgener i nærmiljøet.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at husdyrbrugets placering i forhold til naboer betyder, at støj ikke vil medføre væsentlige gener. Derudover er der stillet vilkår til maksimalt støjbelastning fra husdyrbruget.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Flynder Sø og Skalle Sø. Det ligger 6,5 km syd for anlægget. Nærmeste Ramsarområde ligger over 30 km fra husdyrbruget.

Derfor vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Rystelse

Skive Kommunes vurdering

Der er ingen udendørs kompressorer på ejendommen. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.

Støv

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen som søges mindsket via hensynsfuld kørsel forbi beboelse.

Støvgener i forbindelse med opbevaring af korn på ejendommen vil kun forekomme i området omkring fodersiloen.

Vurdering

Der er fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og kørsel. Det vurderes ikke at det ansøgte vil medføre væsentlig gener for omgivelserne som følge af støv.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer støv tilstrækkeligt. Vi vurderer derfor, at naboer og omgivelser ikke vil blive væsentlig påvirket af støv.

Skadedyr og uhygiejniske forhold

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der vil blive foretaget effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.



Der anvendes rovfluer i staldene til bekæmpelse af fluer. Gnavere forebygges ved renholdelse af anlægget samt udlægning af gift.

Vurdering

Med anvendelse af rovfluer og gift søges gener fra skadedyr minimeret. Det vurderes ikke, at det ansøgte vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af skadedyr.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til bekæmpelse af fluer og til renholdelse af udenoms områder. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige gener fra skadedyr.

Transport

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der er tale om en mindre udvidelse på en eksisterende ejendom, og antallet af transporter forventes ikke at stige.

Ved transporter til og fra ejendommen, sørger Erik Bach Stisen altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Størstedelen af transporterne er kørsel med dyr, foder og husdyrgødning. Antallet af transporter forventes som det ses i tabellen nedenfor.

Transporter	Nudrift	Ansøgt, antal årligt
Levering af sopolte, SPF	4	4
Flytning af smågrise	52	52
Slagtedyr, Jysk Svinetransport	26	26
Afhentning af døde dyr	70	70
Kørsel med foder	104	104
Gyllekørsel	160	160
Levering af olie, YX energi	10	10
I alt	426	426

I alt vurderes det, at antallet af transporter både før og efter godkendelsen vil være omkring 426 transporter om året.





Transporter til og fra ejendommen foregår via ejendommens grusvej og videre i enten nordvestlig eller sydøstlig retning langs Ballingvej.

Vurdering

Idet antallet af transporter ikke forventes at stige med denne godkendelse, vil eventuelle gener heller ikke forøges væsentligt. Der er søgt om flex-godkendelse, men størsteparten af transporterne sker i forbindelse med foder- og gyllekørsel samt afhentning af døde dyr, hvilket ikke forventes at ændres nævneværdigt hvis dyretyperne ændres.

Det er oplyst, at der altid udvises størst mulige hensyn ved transporter forbi beboelse, og transporter til og fra ejendommen foregår også via indkørslen fra Ballingvej, som ikke påvirker naboer i området.

På baggrund af ovenstående vurderes det derfor at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning på nærmiljøet.

Skive Kommunes vurdering

Der ligger ingen beboelser ved husdyrbrugets til- og frakørselsvej. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår, og at transportveje og antallet af transporter ikke vil påvirke naboer væsentlig.

Lysgener

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten.

Ved staldanlægget er der udendørslys der er styret via sensor og manuelt. Lyset er placeret, så det er muligt at orientere sig ved staldanlægget.

Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten, med undtagelse af evt. levering af smågrise.

Vurdering

Det vurderes ikke at udvidelsen på Ballingvej 11 vil medføre væsentligt mere belysning end i nudriften. Det forventes ikke at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

Skive Kommunes vurdering

Der er ingen nabobeboelser i nærheden. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til lys.

9. Konklusion

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At etablering og drift af svinebrug på Ballingvej 11, Skive ikke påvirker naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.
- At værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer samt landskaber bevares.
- At de åbne kyster fortsat udgør en væsentlig natur- og landskabsresource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Etablering af husdyrproduktion på Ballingvej 11, 7800 Skive vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.



10. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Bedriften og natur

Bilag 4: Beregning af opbevaringskapacitet

Bilag 5: Produktionsareal

Bilag 6: Beredskabsplan



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/2014 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 19/2016 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Wiki-vejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde” udgivet af FMK

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 1380 af 30. november 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.
- Bek. nr. 965 af 23. juni 2017 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft
- Bek. nr. 969 af 28. juni 2016 om uddannelse af erhvervsmæssige brugere af plantebeskyttelsesmidler og af ansatte hos forhandlere af plantebeskyttelsesmidler
- Bek. nr. 907 af 24. juni 2016 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 906 af 24. juni 2016 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

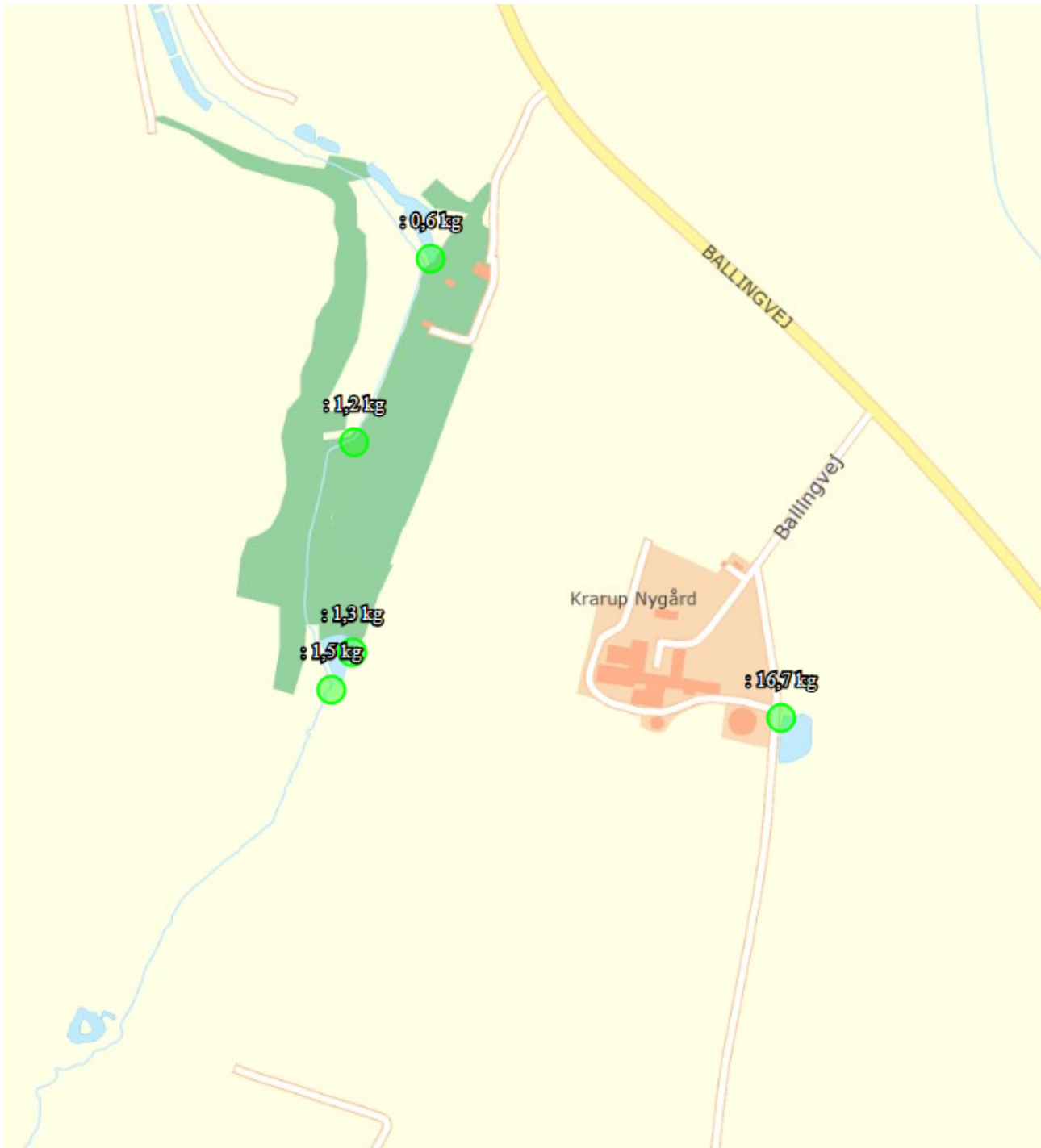


Bilag 2: Situationsplan for Ballingvej 11, 7800 Skive





Bilag 3: Bedriften og natur



**Bilag 4: Beregning af opbevaringskapacitet**

Beregning af opbevaringskapacitet		
Beregning for :	Landmand	Erik Bach Stisen
	adresse	Ballingvej 11
	postnr og by	7870 Roslev
Årlig produktion:		
Gylle produktion inkl. vaskevand*	3808,0	m3
Ekstra nedbør i tank (0,4 m3/m2)	290	m3
Årlig produktion i alt	4098,0	m3
Opbevaringskapacitet:		
Gyllebeholder på ejendommen	2800	m3
Ekstra kapacitet på Ballingvej 15	1680	m3
Opbevaringskapacitet i alt	4480	m3
Opbevaringskapacitet i mdr.	13,1	antal mdr.
Tilstrækkeligt med antal mdr.	9	antal mdr.
Svarende til kapacitet	3073,5	m3
Over / under kapacitet	1406,5	m3
Beregning foretaget af:		
Miljøafdelingen: Nina Ottesen		
*Efter standard tal fra Driftsplanlægningshåndbog-15.		



Bilag 5: Husdyrbrugets placering i forhold til naboer og by





Bilag 6: Beredskabsplan

Beredskabsplan for KRARUP NYGAARD Ballingvej 11, Hem 7800 Skive

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med dette formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivende miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og skal udleveres til indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i beredskabsmappen på kontoret i stalden.

Kortmateriale over ejendommen med angivelse af:

Afløb til sø

Slukningsmateriel

Hovedafbryder til EL.

Kemi rum

Egen boring

Telefonnumre

Nærmeste telefon står på **kontoret i stalden** og har nr. **97 53 10 03**

Erik	21 42 90 03
Lars	22 63 87 19
Jørgen	21 72 40 57

Man - fredag
8.00 - 16.00

Aften/nat
Weekend/helligdag

Maskinstation:

Martin Børsting	30 97 13 10
Rønbjerg maskinstation	22 25 55 08
Falck	70 10 20 30
Brandvæsen	112
Miljømyndighed	99 15 55 00

30 97 13 10
22 25 55 08

Dyrlæge, Vet Team	70 25 74 70 / 20 19 35 50	70 25 74 70
Elektriker, Balling El	97 56 42 44	40 80 66 66
Ventilation, Skov	72 17 55 55	97 73 24 44
Smed, Vejby EL&VVS	97 56 63 66	97 56 63 66
Foderanlæg, Big		
Dutchman	70 23 28 70	51 32 33 11
Jysk Svinetransport	98 54 51 22	

Læge :	
Eithz og Væsel	97 52 10 88
Lægevagt	

70 11 31 31

Brand- og evakueringsinstruks

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – RING 112 – oplys:

Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.

Hvad der er sket og at det er en gårdbrand.

Er der tilskadekomne – hvor mange

Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er fanget.

Kontakt Erik på telefonnummer 21 42 90 03

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde, hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker.

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskort i forrum.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Oplys endvidere:

Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed.

Hvor det brænder

Brandens omfang

Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

Pulverslukkere placeret i:

Laden

Blanderum

Værksted

Maskinhus

Forrum

Stalden, mellemgang, klimastald

Instruks i tilfælde af gylleudslip

Ved akut gylleudslip følges nedenstående procedure:
Find årsagen til gylleudslippet og søg det stoppet hurtigst muligt.
Kontakt Erik på telefonnummer 21 42 90 03

Hvis ingen kontakt, fortsæt til næste punkt.

Kontakt en af nedenstående maskinstationer med henblik på at skaffe en slamsuger:

Martin Børsting 30 97 13 10
Rønbjerg Maskinstation 22 25 55 08
Næstild Maskinstation 21 61 73 10

Vurder omfanget af gylleudslippet. Forsøg at afgrænse forureningens omfang ved at afskære gyllen fra at løbe i vandløb og drænbrønde. Dette gøres ved at dæmme op for gyllen med jord i en halvmåneformet rende ud med nærmeste vej, så gyllen suges op herfra. Benyt gårdens traktor med frontlæsser til at lave jordvold. Der kan ligeledes benyttes halmballer/big baller fra halmlager ved halmfyr på Ballingvej 15.

Er gyllen løbet i vandløb eller dræn – RING STRAKS 112

Oplys:

Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.
Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud.

Lav herefter opdæmning af vandløbet med bigbatter.

Modtag brandvæsen/miljøvagt og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Instruks i tilfælde af kemikalie- og oliespild

Ved akut kemikalie- og oliespild følges nedenstående procedure.

Find årsagen til kemikalie- og oliespild og søg det stoppet hurtigst muligt.

Kontakt Erik på telefonnummer 21 42 90 03

Vurder omfanget af oliespildet. Forsøg at afgrænse forureningens omfang ved at afskære kemikalierne og olien fra at løbe i vandløb og drænbrønde. Dette gøres ved at strø savsmuld eller kattegrus på udslippet for at opsuge de spildte væsker.

Er oliespild løbet i vandløb eller dræn – RING STRAKS 112

Oplys

Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.

Hvad er der sket og hvor meget der er løbet ud.

Lav herefter en opdæmning af vandløbet med bigballer, som findes ved halmlager på Ballingvej 15.

Modtag brandvæsen/miljøvagt og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Stophaner / hovedafbrydere

Afbrydere til diverse anlæg, strømafbryder m.v. er ligeledes noteres på kortet over ejendommen.

Vand

Hovedhane til stald sidder i løbeafdeling, mellemgang og blanderum.

Elektricitet

Hovedafbryder sidder på sydside af laden.

Strømsvigt instruks

Kontakt Erik på 21 42 90 03.

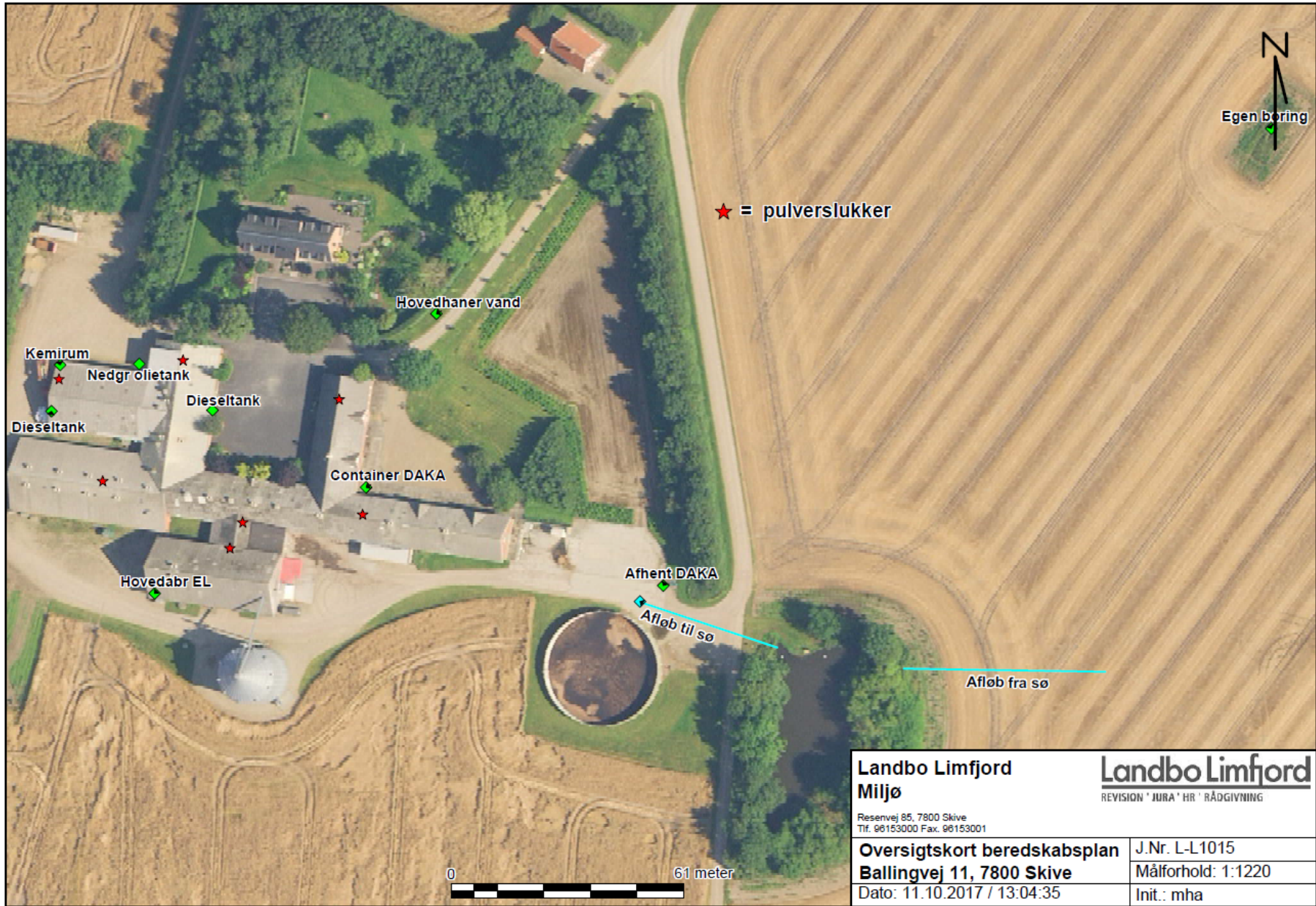
Tjek alle stalde og se, om nødopluk er åbent.

Vurdér om dyr lider under træk fra nødopluk eller varme

Begræns træk gener og varmeudvikling (Overbrusning).

Kontrollér at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm.

Ved **strømsvigt på over 30 min.**, ring til eniig på 70 15 15 60 og forhør om varigheden af udfaldet.



**Landbo Limfjord
Miljø**

Reservevej 85, 7800 Skive
Tlf. 98153000 Fax. 98153001

Landbo Limfjord

REVISION · JURA · HR · RÅDGIVNING

**Oversigtskort beredskabsplan
Ballingvej 11, 7800 Skive**

Dato: 11.10.2017 / 13:04:35

J.Nr. L-L1015

Målförhold: 1:1220

Init.: mha