

Miljøgodkendelse til Rællinggård Ilbjergvej 13 7870 Roslev



efter § 16 a til svinebrug

13. oktober 2020



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Adresse: | Ilbjergvej 13, 7870 Roslev |
| Ejendomsnummer | 7790134994 |
| Matr. nr.: | 8a, Ilbjerg By, Rybjerg |
| CVR-nummer: | 19642909 |

Ansøger, ejer af ejendommen, kontaktperson:

| | |
|-----------------|--|
| Navn: | Anders Christensen |
| Adresse: | Ilbjergvej 13, Ilbjerg, 7870 Roslev |

Konsulent:

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Virksomhed: | Peter Salling, Miljørådgivning |
|--------------------|---------------------------------------|

Andre ejendomme:

| | |
|----------------------|---|
| Ikke samdrift | Ilbjergvej 17 (godkendelse er meddelt, men den er ikke taget i brug endnu) Ågårdsholmvej 7 |
|----------------------|---|

Husdyrgodkendelse.dk

| | |
|---------------------|--|
| IT-skema nr: | 219061 version 3 |
| IE-brug | Ja - > 2.000 stipladser til slagtesvin |

Vigtige datoer:

| | |
|---|--------------------------|
| Skive Kommune modtog ansøgningen | 29. april 2020 |
| Offentlig annoncering i lokale ugeaviser | 8. juli 2020 |
| Udkast til naboer og andre berørte | 9. september 2020 |
| Partshøring af ansøger | 9. september 2020 |
| Godkendelsen blev meddelt og annonceret | 13. oktober 2020 |
| Klagefristen udløb | 10. november 2020 |



2. Indholdsfortegnelse

| | |
|---|-----------|
| 1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD | 1 |
| 2. INDHOLDSFORTEGNELSE..... | 2 |
| 3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN | 4 |
| 4. IKKE TEKNISK RESUMÉ..... | 5 |
| 5. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ ILBJERGVEJ 13, 7870 ROSLEV | 8 |
| DRIFT OG INDRETNING..... | 8 |
| STALDE OG PRODUKTIONER | 8 |
| HUSDYRGØDNING | 9 |
| VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND..... | 9 |
| OLIETANKE | 9 |
| STØJ | 9 |
| STØV, LUGT OG SKADEDYR | 10 |
| OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD..... | 10 |
| EGENKONTROL | 10 |
| 6. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG | 11 |
| LOVGIVNING VED IE-DIREKTIVET..... | 11 |
| 7. DISPENSATION..... | 13 |
| 8. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE..... | 14 |
| UDNYTTELSE | 14 |
| KONTINUITET | 14 |
| RETSBESKYTTELSE..... | 14 |
| REVURDERING | 14 |
| 9. ANDEN LOVGIVNING | 14 |
| 10. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING | 15 |
| LISTE OVER INTERESSENER..... | 16 |
| 11. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ ILBJERGVEJ 13, 7870 ROSLEV | 17 |
| INDRETNING OG DRIFT | 17 |
| PRODUKTIONSMÆSSIG SAMMENHÆNG MED ANDRE HUSDYRBRUG | 18 |
| PRODUKTIONSAREAL | 19 |
| AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER | 22 |
| KULTURMILJØ | 26 |
| BAT - AMMONIAK | 26 |
| NATUR OG HABITATOMRÅDER | 27 |
| NATURA 2000-OMRÅDER | 30 |
| BILAG IV ARTER | 30 |
| JORD OG GRUNDVAND..... | 31 |
| OVERFLADEVAND | 31 |
| LUGT | 33 |
| ØVRIGE EMISSIONER OG GENEÅVIRKNINGER | 35 |
| STØJ | 37 |
| RYSTELSE | 38 |
| STØV..... | 39 |
| SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD | 39 |
| TRANSPORT | 40 |
| LYSGENER | 41 |



| | |
|--|-----------|
| AFFALDSPRODUKTION | 41 |
| DØDE DYR | 42 |
| VANDFORBRUG | 42 |
| ENERGIFORBRUG | 43 |
| OLIE OG KEMIKALIEFORBRUG | 44 |
| 12. BAT | 45 |
| BAT-RÅVARER | 45 |
| BAT-ENERGI | 45 |
| BAT-VAND | 45 |
| MANAGEMENT OG FORHOLDET TIL BAT-KONKLUSIONEN | 45 |
| 13. EGENKONTROL | 48 |
| 14. GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER | 48 |
| 15. RISICI FOR STØRRE ULYKKER ELLER KATASTROFER | 49 |
| 16. PÅVIRKNING AF JORDAREALER OG JORDBUND | 49 |
| 17. ANDET OM BEFOLKNINGEN OG MENNESKERS SUNDHED | 50 |
| 18. ALTERNATIVE LØSNINGER | 50 |
| 19. OPHØR AF IE-HUSDYRBRUGET | 51 |
| 20. KONKLUSION | 51 |
| 21. BILAG OVERSIGT | 52 |
| BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING | 53 |
| BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR ILBJERGVEJ 13, 7870 ROSLEV | 54 |
| BILAG 3: BEDRIFTEN OG KATEGORI 1 OG 2 NATUR | 55 |
| BILAG 4: BEDRIFTEN OG KATEGORI 3 NATUR OG § 3 NATUR | 56 |
| BILAG 5: BESKRIVELSE AF PRODUKTIONSAREALER | 57 |



3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Anders Christensen søger om godkendelse af eksisterende produktionsareal, godkendelse af flexdyrehold til smågrise og slagtesvin, samt etablering af kornsilo. Siloen er også anmeldt efter anmeldeordningen. Denne afgørelse er påklaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet, hvor der endnu ikke er truffet afgørelse. Derfor er siloen også med som ny i denne miljøgodkendelse. Husdyrbruget på Ilbjergvej 13 vil i ansøgt drift have mere end 2.000 stipladser til slagtesvin, og er dermed defineret som et IE-husdyrbrug. Der søges om godkendelse efter lovens § 16a stk. 2.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

Der er ikke tidligere meddelt miljøgodkendelse efter husdyrloven på ejendommen.

22. april 1992 dispensation til at etablere stald indtil 4,5 meter fra vej.

30. juni 2004 afgørelse om ikke-VVM pligt til 7.245 smågrise (7,2 – 30 kg) og 7.245 slagtesvin (30 – 102 kg).

12. august 2011 afgørelse om fulde stalde til 7.245 smågrise (7,2 – 30 kg) og 7.345 slagtesvin (30 – 107 kg).

8. august 2011 afgørelse om skift i dyretype til 7.450 smågrise (7,2 – 30 kg) og 7.300 slagtesvin (30 – 107 kg).

19. december 2012 afgørelse om fulde stalde til 8.250 smågrise (7,2 – 32 kg) og 7.450 slagtesvin (32 – 107 kg).

11. juli 2013 afgørelse om kornsilo efter anmeldeordning til en silo med diameter på 14,6 meter og en total højde på 13,4 meter.

23. april 2020 afgørelse om kornsilo efter anmeldeordning til en silo med diameter på 14,6 meter og en total højde på 17,88 meter. Denne afgørelse er påklaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Der er ikke truffet afgørelse på godkendelsestidspunktet.

Denne godkendelse omfatter følgende stalde:

- Stald 1
- Klima
- Staldafsnit 5
- Staldafsnit 6
- Staldafsnit 7

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





Alle stalde er indrettet med drænet gulv og spalter. Der er gyllekummer under hele produktionsarealet.

Husdyrgødningen opbevares i:

- Gyllebeholder på 3.000 m³ og med et overfladeareal på 705 m² uden fast overdækning.

4. Ikke teknisk resumé

Nudrift og det ansøgte projekt

Husdyrbruget Ilbjergvej 13, 7870 Roslev, cvr nr. 19642909, ønsker at få godkendt det eksisterende produktionsareal samt muligheden for flexdyrehold.

Bedriftens stalde er indrettet til slagtesvineproduktion, og staldsystemerne er drænet gulv og spalter. Staldene er indrettet traditionelt og dimensioneret med fokus på effektiv drift og velfærd for grisene.

Det er det samlede husdyrbrug, der ønskes godkendt, og som er beskrevet og vurderet i det følgende.

Lugtgeneafstanden til nabobeboelse, samlet bebyggelse og nærmeste byzone er overholdt ved den allerede eksisterende produktion.

Det vurderes, at der ikke er andre uacceptable nabogener som fluer, støj og støv. Lovens krav om naturarealers maksimale påvirkning med ammoniak fra husdyrbruget er også overholdt. Det skyldes, at der er passende afstand til Natura 2000 områder og andre kvælstoffølsomme naturområder.

Det vurderes endvidere, at projektet ikke forringer tilstanden af beskyttede naturtyper og arter, herunder habitatdirektivets bilag IV-arter såvel i som uden for Natura 2000 områder.

Det er vurderet, at husdyrbruget lever op til bedste anvendelige teknologi (BAT) vedr. områderne driftsledelse, fodring, staldindretning, forbrug af vand og energi samt opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning. Staldenes indretning sikrer en passende lav ammoniakfordampning, og at det samlede staldanlæg lever op til krav om vejledende ammoniakemission ift. BAT.

Øvrige miljøforhold såsom, f.eks. transporter til og fra ejendommen, lyspåvirkning er vurderet, er undersøgt, og det vurderes, at virksomhedens miljøpåvirkning ikke vil have en væsentlig negativ effekt på omkringboende og bedriftens nærmiljø.

Ejendommen implementerer i forbindelse med denne ansøgning et miljøledelsessystem, således bedriftens miljømål synliggøres og prioriteres i det daglige arbejde.

Det vurderes, at landbruget og dets bygninger ikke påvirker landskabsoplevelsen i væsentlig grad, samt ikke påvirker den nuværende landskabsudpegning.

Samlet vurderes det, at det ansøgte projekt med de vilkår, der forventes stillet, ikke medfører væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Med godkendelsen opnår ansøger automatisk en frist på 6 år for gennemførelse af det totale projekt, og alle vilkår i den eksisterende godkendelse/tilladelse bliver annulleret.

Potentielle gener

Pga. afstanden til nærmeste naboer, samlet bebyggelse og byzone vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener i form af lugt, støj, støv, vibrationer, lysgener, fluer, skadedyr, opbevaring af døde dyr eller transport.

Støj og vibrationer fra selve husdyrbrugets faste bygninger og installationer vurderes ikke at kunne genere naboer, idet de fleste støjende aktiviteter foregår indendørs, og der er minimum 68 m fra støjende anlæg til nærmeste nabo med landbrugspligt. Der anvendes blandt andet støjisolerende hus til blæseren.

Støv vil primært kunne opstå ved færdsel på tilkørselsvejen. Dette vurderes dog ikke at give anledning til væsentlige gener ved nabobeboelser.

Lugt

Beregninger viser, at kravene i lovgivningen om lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og erhvervsområde er overholdt.

Trafik og støj og støv

Antallet af transporter til og fra ejendommen er beskrevet og vurderet. Der er vurderet, der ikke ændres i antallet af transporter, at der ikke sker en u hensigtsmæssig transportmængde, at der ikke sker en forøgelse i støjniveauet i forbindelse med det ansøgte, som primært knytter sig til transporter.



Der vil i forbindelse med det ansøgte blive etableret en pumpeledning til det nærliggende biogasanlæg. Dette betyder, at store dele af gyllen ikke vil skulle borttransporteres via vejnettet.

Der forventes ingen væsentlige støvgener i forbindelse med det ansøgte. Antallet af transporter vil kunne give anledning til mere støv fra grusveje i tørre perioder.

Landskab

Etableringen af de eksisterende stalde vurderes at være indpasset i det eksisterende landskab. Det vurderes, at bedriften på den pågældende lokalitet er etableret ud fra praktiske og landskabsmæssige hensyn, samt afstand til naboer og ammoniakfølsom natur er optimal.

Påvirkning af natur og Bilag IV-arter

Beregninger viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen. Der er ikke foretaget projekttilpasninger i anlægget i forhold til ammoniakbidrag på beskyttet natur, da bedriften med dens placering har en lav påvirkning af den omgivende natur.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For husdyrbruget er der krav til den mængde af ammoniak, der årligt må udledes. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste "teknikker" på markedet, der er tilgængelige til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Det kan være et staldsystem med lav ammoniakfordampning eller en teknik i form af luftrensning e.l.

Det er beregnet, at husdyrbruget overholder lovgivningens krav til ammoniakudledningen. Bat i forhold til ammoniak overholdes vha. gulvprofil.

Idet anlægget er et IE-brug er der krav om at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til minimering af andre miljøbelastninger. Det ansøgte overholder krav til BAT i forhold til råvarer, energi, vand, management, m.v.

Husdyrbruget skal desuden udarbejde et miljøledelsessystem.

Tiltag til at begrænse miljøpåvirkninger

Der er i materialet redegjort for hvilke teknikker og metoder, der er taget i anvendelse for at begrænse miljøpåvirkningen mest muligt.

Samlet vurderes det, at det ansøgte projekt har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi, samt at husdyrbruget ikke medfører væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Det vurderes endvidere, at bedriftens fortsatte drift ikke væsentligt vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper og arter, herunder habitatdirektivets bilag IV-arter såvel i som uden for Natura 2000 områder.

De forventede virkninger som følge af reststoffer, affaldsproduktion og påvirkning af naturressourcer (vand, jordarealer, jordbund, biodiversitet) er vurdereret ikke at have væsentlige miljømæssige konsekvenser.

Alternative løsninger og 0-alternativ

0-alternativet er at ejendommens dyrehold ikke får godkendt det eksisterende produktionsareal.

Da der er tale om en eksisterende bedrift, er det ikke relevant at vurdere alternative placeringer i det åbne land.

Ikke-teknisk resumé af alternativer til teknologi og foranstaltninger og påtænkte foranstaltninger ved IE-brugets ophør

Der anvendes ikke miljøteknologi på bedriften udover det eksisterende staldsystem.

Af alternativer til overholdelse af BAT-krav i de eksisterende stalde er drøftet muligheden for at lave gylleforsuring, luftrensning og gyllekøling. Af effektmæssige og økonomiske hensyn er løsningerne ikke tilvalgt, da dette ikke vurderes at være proportionalt i en eksisterende stald. Der er ikke vurderet yderligere på alternativer til valg af teknologi.

Hvis husdyrproduktionen på ejendommen ophører, vil anlægget blive tømt og rengjort herunder stalden, gyllekanaler, udleveringsrum mv. Eventuelt oplag af foder, hjælpestoffer, affald mv. vil blive bortskaffet.



Gylletanken tages ikke nødvendigvis ud af drift med ophør af husdyrproduktionen, da der fortsat kan være markbrug under bedriften. Hvis gyllebeholderen tages ud af drift, vil den blive tømt og husdyrgødningen udbragt efter gældende lovgivning.

Biaktiviteter

Der blandes foder på denne ejendom til brug på egne andre ejendomme med husdyrproduktion, Rusted Møllevej 1, og Rybjergvej 31 samt Ilbjergvej 17.

Den årlige produktionskapacitet af foder er 14.000 ton, som dels anvendes på ejendommen, og også leveres til andre selvstændige drevne ejendomme.

5. Vilkår for husdyrproduktion på Ilbjergvej 13, 7870 Roslev

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt, når godkendelsen meddeles.
2. Godkendelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
3. Der skal etableres og vedligeholdes et 3-rækket læhegn ved skel vest for kornsiloerne og syd og vest for gyllebeholderen. Derudover skal der etableres vest og nord for naboen på Ilbjergvej 15. Læhegnet skal etableres i henhold til nedenstående kort.



4. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.
5. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen 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.
6. Husdyrbruget skal give besked til Skive Kommune, når antallet af stipladser overstiger 2.000 slagtesvin.

Ophør

7. Ophør af drift af stalde eller gødningsopbevaringsanlæg skal meddeles til Skive Kommune.
8. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.
9. Ved ophør som husdyrbrug, så skal alt farligt affald vedrørende husdyrbruget afleveres i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativ.

Stalde og produktioner

10. Godkendelsen omfatter nedenstående stalde.

| Staldafsnit | Størrelse m ² | Produktionsareal m ² /% | Gulvtype | Dyretype |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------|---|------------------------|
| Stald 1 | 511 | 184/36 | Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) | Slagtesvin og smågrise |
| Klima | 461 | 303/66 | Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) | Slagtesvin og smågrise |
| 5 | 402 | 318/79 | Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) | Slagtesvin og smågrise |

| | | | | |
|---|-----|--------|---|------------------------|
| 6 | 386 | 318/82 | Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) | Slagtesvin og smågrise |
| 7 | 504 | 374/74 | Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet) | Slagtesvin og smågrise |



- 11.** Staldene skal have mekanisk ventilation og afkast skal være i kip

Husdyrgødning

- 12.** Gyllebeholder 1 må maksimalt have et overfladeareal på 705 m².
- 13.** Håndtering af gylle 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.
- 16.** Hvis produktionen i staldene ændres, så skal der indsendes en kopi af kapacitetserklæringen til Skive Kommune.
- 17.** Hvis der laves nye opbevaringsaftaler, så skal der indsendes kopi af opbevaringsaftalen til Skive Kommune.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

- 18.** 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

- 19.** 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

- 20.** 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:

| | Tidsrum | Støjniveau i åbent land | Midlingstid |
|-----|-----------|-------------------------|-------------|
| Dag | Kl. 07-18 | 55 dB(A) | (8 timer) |

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



| | | | |
|--------------------|-----------|----------|------------|
| 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 helligdage | Kl. 07-22 | 45 dB(A) | (8 timer) |

- 21.** Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land målt som spidsværdi.
- 22.** 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.
- 23.** Der skal etableres et støjisolerende hus til blæserne ved kornsiloerne.

Støv, lugt og skadedyr

- 24.** Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.
- 25.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 26.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
- 27.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 28.** 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

- 29.** 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 forurene jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

Egenkontrol

- 30.** Der skal føres logbog over:
- Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
 - Kvitivering for aflevering af farligt affald.
 - Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.



6. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til at svineproduktion i eksisterende stalde på Ilbjergvej 13, 7870 Roslev.

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. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1261 af 29. november 2019.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 1176 af 23. juli 2020.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 a i husdyrloven.

Andre ejendomme Ilbjergvej 13

Ansøger driver Hestbækvej 8 og Rusted Møllevej 1. Derudover er der meddelt godkendelse til et svinebrug på Ilbjergvej 17, denne godkendelse er dog ikke udnyttet endnu.

Lovgivning ved IE-direktivet

Husdyrbruget får mere end 2.000 stipladser til slagtesvin. Derfor bliver den omfattet af IE-direktivet. Der er stillet vilkår til at Skive Kommune skal have besked, når stipladsgrænserne overstiges.

Miljøledelse

Husdyrbruget skal have miljøledelse. Det betyder, at der skal formuleres en miljøpolitik og fastsættes miljømål. Derudover skal der laves en handleplan for at nå det eller de fastsatte miljømål, og minimum 1 gang årligt skal miljøarbejdet evalueres, og systemet skal gennemgås.

Oplæring af personale

Den ansvarlige for husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale og oplære personalet i følgende:

- Relevant lovgivning.
- Transport og udbringning af husdyrgødning.
- Planlægning af aktiviteter.
- Beredskabsplanlægning og -styring.
- Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Oplæringsmaterialet skal løbende opdateres, og det skal være tilgængeligt for personalet og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden på forlangende.

Regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

Der skal udarbejdes og følges en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget, inklusiv materiel. Planen skal laves med henblik på at forebygge uheld og have et beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser.

Planen for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse skal minimum omfatte:

- Gyllebeholdere (for tegn på skader, nedbrydning eller utætheder).
- Gyllepumper, -miksere, -separatorer og -spredere.
- Forsyningssystemer til vand og foder.
- Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere.
- Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
- Udstyr til drikkevand
- Maskiner til udbringning af husdyrgødning samt doseringsmekanisme- eller dyse

Beredskabsplanen skal som minimum omfatte:



- En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
- Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).
- Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmåtter eller ruller til olieudslip).

Hændelser eller uheld

Hvis der sker hændelser eller uheld på husdyrbruget, som påvirker miljø væsentligt, så skal Skive Kommune have besked. Det skal samtidig beskrives, hvilke tiltag der er sket for at begrænse miljøpåvirkningen fra hændelsen eller uheldet.

Foder

Husdyrbrugets udskillelse af kvælstof skal reduceres enten ved at anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance eller bruges et eller flere fodertilsætningsstoffer, der nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles. Husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Husdyrbrugets udskillelse af fosfor skal reduceres enten ved at anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, eller bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, der nedsætter den samlede mængde fosfor, der udskilles. Husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Det skal kunne dokumenteres, at der fodres som ovenfor nævnt. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Energieffektiv belysning

Husdyrbruget er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement. Dette krav gælder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem eller belysningsanlæg.

Fakturaer for udskiftning skal gemmes i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Støvmissioner fra staldanlæg

Husdyrbruget skal enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, ved at anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene med et luftrensningssystem.

Manglende overholdelse af vilkår

Hvis der er vilkår i godkendelsen, som der ikke kan overholdes i en kortere eller længere periode, så skal Skive Kommune have besked. Der skal samtidig redegøres for, hvilke tiltag som husdyrbruget foretager, for at vilkårene igen kan overholdes.

Årlig indberetning

Hvert år skal der indberettes egenkontrol til Skive Kommune. Egenkontrollen skal indsendes senest den 31. marts og indeholde dokumentationen for det foregående kalenderår. Dog kan indsendelse undgås, hvis husdyrbruget har haft et tilsyn, hvor egenkontrollen er gennemgået i det seneste kalenderår.

- Egenkontrollen skal indeholde:
- Logbøger for eventuel miljøteknologi på ejendommen.
- Dokumentation for miljøledelsessystemet.
- Logbøger over gennemførte kontroller, reparationer, vedligeholdelser og beredskab.
- Dokumentation for overholdelse af fodringskravene.

Ophør

Hvis antallet af stipladser reduceres, så husdyrbruget ikke længere er omfattet af IE-direktivet, så skal Skive Kommune have besked senest 4 uger efter.



I forbindelse med dette, så skal der indsendes en kort beskrivelse af, om der kan være en risiko for, at jorden er forurennet fra driften af husdyrbruget.

Beskrivelsen skal indeholde:

- Hvilke farlige stoffer (olie og kemikalier), som har været anvendt på husdyrbruget.
- Hvordan de farlige stoffer er opbevaret.
- Hvordan de farlige stoffer er blevet brugt.
- Hvordan de farlige stoffer er bortskaffet.

Offentliggørelse af ansøgningen

Ansøgningen er til et IE-brug. Derfor har Skive Kommune informeret offentligheden om ansøgningen i lokale ugeaviser den 8. juli 2020 med en frist på 2 uger for at komme med bemærkninger eller spørgsmål. Der er også informeret på Skive Kommunes hjemmeside i perioden den 1. juli 2020 til den 20. juli 2020.

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 7. september 2020. Der var frist til at komme med bemærkninger den 7. oktober 2020.

Miljøkonsekvensrapport

Husdyrbruget på Ilbjergvej 13 har en ammoniakemission på mere end 3.500 kg/år. Derfor skal husdyrbruget vurderes i forhold til VVM-direktivet. Det er ansøger, der har ansvaret for, at miljøkonsekvensrapporten er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet. På Ilbjergvej 13 er den udarbejdet af konsulent Miljørådgiver Peter Salling. Miljøkonsekvensrapporten skal belyse de væsentligste miljøkonsekvenser ved husdyrbruget, og hvilke alternativer der er overvejet. 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.

7. Dispensation

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne godkendelse.

Der er meddelt dispensation til stalden til afstandskrav til vej i 1992.

Afstandskravet til skel er mindre end 30 meter for stald og gyllebeholder. Men i 1992, da de blev etableret, var afstandskravet til skel kun 15 meter og derved overholdt. Der er ingen forøgelse af hverken lugt- eller ammoniakemission fra de stalde der ligger nærmere end 15 fra vej, samt nærmere



end 30 m fra naboskel. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles dispensation ved denne godkendelse.

8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Godkendelsen er udnyttet, da alle stalde er eksisterende, og der fortages ingen renoveringer. Vilklårene i godkendelsen skal derfor være overholdt, når godkendelsen meddeles.

Kornsiloen skal etableres senest 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Ellers bortfalder godkendelsen til den.

Kontinuitet

Hvis godkendelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et produktionsareal bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af arealet 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. Vilklårene kan dog til enhver tid ændres, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Revurdering

Godkendelsen skal revurderes 8 år efter, at den meddelt. Herefter skal den revurderes minimum hvert 10. år. Hvis der vedtages nye BAT-konklusioner for branchen, så skal BAT være implementeret på husdyrbruget senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen.

Skive Kommune forventer at revurdere denne godkendelse første gang i 2028.

9. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter husdyrloven eller miljøbeskyttelsesloven.

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

Vi gør opmærksom på, at evt miljøgodkendelse til produktion af foder, § 19 tilladelse til rørledning til foder og gylle skal søges særskilt.

Særligt om simpelt byggeri

Fra 1. juli 2017 skal der ikke ansøges om byggetilladelse til eksempelvis kornsiloer.

Det er bygherrens ansvar at færdigmelde simpelt byggeri til kommunen, så det kan blive registreret i BBR (Bygnings- og Boligregisteret).



10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Anders Christensen har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 9. september 2020 til 9. oktober 2020. Anders Christensen har ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 627 meter fra produktionen er blevet hørt om udkast til miljøgodkendelse om miljøgodkendelse.

Følgende naboer har fået godkendelsen i høring fra den 9. september 2020 til den 9. oktober 2020.

- Ilbjergvej 1
- Ilbjergvej 3
- Ilbjergvej 5
- Ilbjergvej 7
- Ilbjergvej 8
- Ilbjergvej 9
- Ilbjergvej 11
- Ilbjergvej 12
- Ilbjergvej 13
- Ilbjergvej 14
- Ilbjergvej 15
- Ilbjergvej 17
- Ilbjergvej 20
- Rybjergvej 35
- Rybjergvej 90

Skive Kommune har derudover vurderet, om der er flere naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og nabovens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af flere naboer.

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til godkendelsen i høringsperioden.

Orientering af andre

Følgende interessenter er blevet hørt i 30 dage om udkastet til miljøgodkendelsen.

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

Interessenterne har ikke indsendt bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 13. oktober 2020 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 10. november 2020.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.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 er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør



herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på <https://naevneneshus.dk>

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

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk
Kvalitetskontrol: Peder Key Jensen
Sagsnummer: 779-2020-16502

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker

11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Ilbjergvej 13, 7870 Roslev

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.

Indretning og drift

Situationsplanerne over staldanlæg m.v. fremgår af nedenstående figurer. Oplysningerne om produktionsarealet fremgår af husdyrgodkendelse.dk, og navngivningen af stalde m.v. refererer til nedenstående situationsplan.



Ansøgningen omhandler de eksisterende stalde og gyllebeholder, samt etablering af en kornsilo. Anlægget er en samlet enhed.

Ansøgte ændringer:

- Der ansøges om godkendelse af det eksisterende produktionsareal samt et flexdyrehold.
- Der etableres en kornsilo.

Ejendommens ansøgte produktionsareal bliver på 1497 m².

Nuværende drift

Den nuværende godkendelse er i beregningerne sat til det tilladte dyrehold, som er på.

- 8.250 stk. smågrise i vægtintervallet 7,2 - 32 kg.
- 7.450 stk. slagtesvin i vægt intervallet 32,0 kg - 107,0 kg.

**8-års drift**

Det er et krav i lovgivningen, at merdepositionen af ammoniak til kategori III natur beregnes som forskellen mellem depositionen fra husdyrbruget i ansøgt drift og depositionen fra husdyrbruget i såvel den nuværende drift som 8-års driften. Derfor skal driften for 8 år siden oplyses i ansøgningen.

Produktionsarealerne i 8-års driften svarer til den tilladte nudrift.

Ibrugtagning:

Det ansøgte, vil blive etableret straks, der er tale om godkendelse af eksisterende produktionsarealer og siloen vil blive etableret indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesperiode.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Strukturudviklingen i Danmark går mod større og færre landbrug, samt en effektivisering af de eksisterende. I tråd med dette ønskes produktionsarealet godkendt, således at bedriften kan optimeres i forhold til efterspørgsel og afgangsvægt for slagtesvinene. Der er tale om opfedning af slagtesvin, der kommer fra andre bedrifter, der i et overordnet driftsfællesskab ønsker at producere grise fra fødsel til slag, således at det ikke er nødvendigt at sende smågrise ud af landet til opfedning i andre EU lande.

Efter nævnets praksis kan opførelse af en kornsilo på et husdyrbrug være erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift, hvis byggeriet knytter sig til bedriftens husdyrproduktion, og ikke ligger udover sædvanlig størrelse og kapacitet i forhold til ejendommens ansøgte dyrehold og landbrugsareal.

Den nye kornsilo er erhvervsmæssigt nødvendigt, da denne skal sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet til det dyrkede korn på bedriften og dermed foder til bedriftens grise.

Ejendommen og dens foderblandingsanlæg samt opbevaring af de forskellige indholdsfraktioner i det blandede foder, leverer foder til flere ejendomme. Dette er gjort for at effektivisere og samle foderproduktionen for derved at kunne sikre at foderkvaliteten er ensartet og korrekt blandet til alle bedriftens besætningen.

Fra foderblandingsanlægget på Ilbjergvej leveres foder til følgende ejendomme:

- Ilbjergvej 13, 7870 Roslev - Beregnet foderforbrug estimeret til 2.023 ton.
- Ilbjergvej 17, 7870 Roslev
- Rusted Møllevej 1, 7870 Roslev
- Rybjergvej 55, 7870 Roslev
- Hestbækvej 8, 7870 Roslev

Der leveres ca 5.000 tons foder fra Ilbjergvej 13 til disse ejendomme, og der skal samlet set opbevares ca 7.500 tons foder. Dertil kommer etableringen af slagtesvineproduktion på ejendommen Ilbjergvej 17, der også skal have leveret foder fra Ilbjergvej 13.

Skive Kommunes vurdering

Det er ansøgers ansvar, at det oplyste svarer til de faktiske forhold på ejendommen. Skive Kommune vurderer derfor, at godkendelsen kan meddeles til et ansøgte.

Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Husdyrbruget drives ikke i sammenhæng med andre ejendomme, dog produceres en del af foderet til den samlede bedrift på denne ejendom. Ansøger driver andre ejendomme med husdyrbrug. Den eneste produktionsmæssige sammenhæng er foderleverancen.

Skive Kommunes vurdering

Ansøgers ejendomme drives med slagtesvin og smågrise. Der blandes foder på Ilbjergvej 13 til alle ejendommene. Skive Kommune vurderer, at ejendomme med smågrise og slagtesvin kan drives uafhængig af hinanden, da foder kan erhverves fra foderstoffirmaer. De ligger på forskellige ejendomsnumre, og Skive Kommune vurderer, at ejendommene ikke skal godkendes samlet.



Produktionsareal

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Produktionsareal, staldsystem, dyretype og miljøteknologi

Ejendommens ansøgte produktionsareal er 1.497 m². Produktionsarealerne er beregnet ud fra staldtegninger samt oplysninger fra ansøger.

Ved opgørelse af kvadratmeter stiareal, som danner grundlag for resultaterne af beregningerne, skal kun medtages de kvadratmeter som tæller til opfyldelse af velfærdsarealet i stierne. Udlevering, hvor der maksimalt er dyr i op til 4 timer indgår ikke i stiareal.

Ressourceforbruget og produktion af husdyrgødning er anført i nedenstående tabel, opgjort pr. m² produktionsareal for slagtesvin.

| In- og output pr. kvadratmeter produktionsareal 2020 | Slagtesvin |
|--|-----------------|
| Antal stier | 1,54 |
| Producerede enheder | 5,71 |
| Tilvækst kg | 468 |
| Foderforbrug | 1306 FE/1241 kg |
| Tilskudsfoder/korn | 273 kg / 968 kg |
| Energi kW | 80 |
| Vandforbrug m ³ | 3,2 |
| Gødning m ³ | 3,14 |
| Transport dyr , antal | 0,04 |

I beskrivelser over ressourceforbrug og påvirkninger er der for så vidt angår den ansøgte fleksible produktion taget afsæt i ressourcebehovet og påvirkninger i relation til slagtesvineproduktion.



Tabel over produktionsareal fordelt på staldafsnit

2. Overblik over stalde og produktioner

| Stalde og produktioner | | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|---|-------------------------|------------------------------------|
| Staldnavn | Staldstørrelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Produktion | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | | |
| Stald 1 | 511 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292021) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0 | 184 |
| Klima | 461 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292024) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0 | 303 |
| 5 | 402 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292027) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0 | 318 |
| 6 | 386 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292030) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0 | 318 |
| 7 | 504 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292033) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0 | 374 |
| Sum | | | | | | 1497 |
| Nudrift | | | | | | |
| Stald 1 | 511 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292022) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 184 |
| Klima | 461 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292025) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) | 0 | 303 |
| 5 | 402 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292028) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 318 |
| 6 | 386 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292031) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 318 |
| 7 | 504 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 374 |
| Sum | | | | | | 1497 |
| 8 års drift | | | | | | |
| Stald 1 | 511 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292023) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 184 |
| Klima | 461 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292026) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) | 0 | 303 |
| 5 | 402 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292029) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 318 |
| 6 | 386 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292032) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 318 |
| 7 | 504 | Mekanisk ventilation | 6 m | (#292035) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 374 |
| Sum | | | | | | 1497 |

Størrelsen af hhv. produktionsareal og overfladeareal af gødningsopbevaringsanlæg samt det aktuelle staldsystem og evt. anvendte teknologier danner grundlag for resultaterne af lugt og ammoniakberegningerne i Husdyrgodkendelse.dk.

Produktionsareal, staldsystem, dyretype samt evt. anvendt miljøteknologi til reduktion af ammoniakemission er sammenstillet i nedenstående oversigt for hver af de 3 drifter. 8-årsdriften, den nuværende drift og ansøgt drift fremgår ligeledes af ovenstående skema.



4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit:

Stald 1

| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udeglænde dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#292021) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer und er hele arealet) | 184 | 423,2 | 0,0 | 0,0 | 423,2 |
| Nudrift | | | | | |
| (#292022) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 184 | 423,2 | 0,0 | 0,0 | 423,2 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#292023) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 184 | 423,2 | 0,0 | 0,0 | 423,2 |

Navn på staldafsnit:

Klima

| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udeglænde dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#292024) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer und er hele arealet) | 303 | 696,9 | 0,0 | 0,0 | 696,9 |
| Nudrift | | | | | |
| (#292025) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) | 303 | 363,6 | 0,0 | 0,0 | 363,6 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#292026) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) | 303 | 363,6 | 0,0 | 0,0 | 363,6 |

Navn på staldafsnit:

5

| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udeglænde dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#292027) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer und er hele arealet) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |
| Nudrift | | | | | |
| (#292028) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#292029) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |

Navn på staldafsnit:

6

| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udeglænde dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#292030) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer und er hele arealet) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |
| Nudrift | | | | | |
| (#292031) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#292032) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 318 | 731,4 | 0,0 | 0,0 | 731,4 |



| Navn på staldafsnit: 7 | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udeglænde dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#292033) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer und er hele arealet) | 374 | 860,2 | 0,0 | 0,0 | 860,2 |
| Nudrift | | | | | |
| (#292034) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 374 | 860,2 | 0,0 | 0,0 | 860,2 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#292035) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 374 | 860,2 | 0,0 | 0,0 | 860,2 |

Overfladeareal af gødningsopbevaringsanlæg og anvendt teknologi fremgår af afsnit "Håndtering og opbevaring af husdyrgødning".

Miljøteknologi

Det er BAT at fodre dyr med successivt foder (fasefodring), hvilket er implementeret i generelle regler for IE-brug med lovændring pr. 1. januar 2020. Vilkår til fodringstildeling er derfor ikke længere relevante.

Der anvendes ikke overdækning af ejendommens gyllebeholder.

Det vurderes således, at det ikke er nødvendigt at stille specifikke vilkår vedr. anvendelsen af miljøteknologi.

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der søges om tilladelse til etablering af en kornsilo. Der nedgraves en pumpeledning til borttransport af gylle. Herudover foretages der ikke bygningsmæssige ændringer.

Skive Kommunes vurdering

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

Udleveringsrum og andre lignende områder (der ikke medregnes som produktionsareal) skal rengøres grundigt efter, at dyrene har forladt arealet. Rengøringen skal foretages senest:

- 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har daglig adgang til arealet.
- 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke har daglig adgang til arealet.

Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet til produktion af smågrise og slagtesvin. Det vurderes også, at det ikke er nødvendigt at indsætte ekstra teknologi til at reducere lugt og ammoniak i forbindelse med driften på ejendommen.

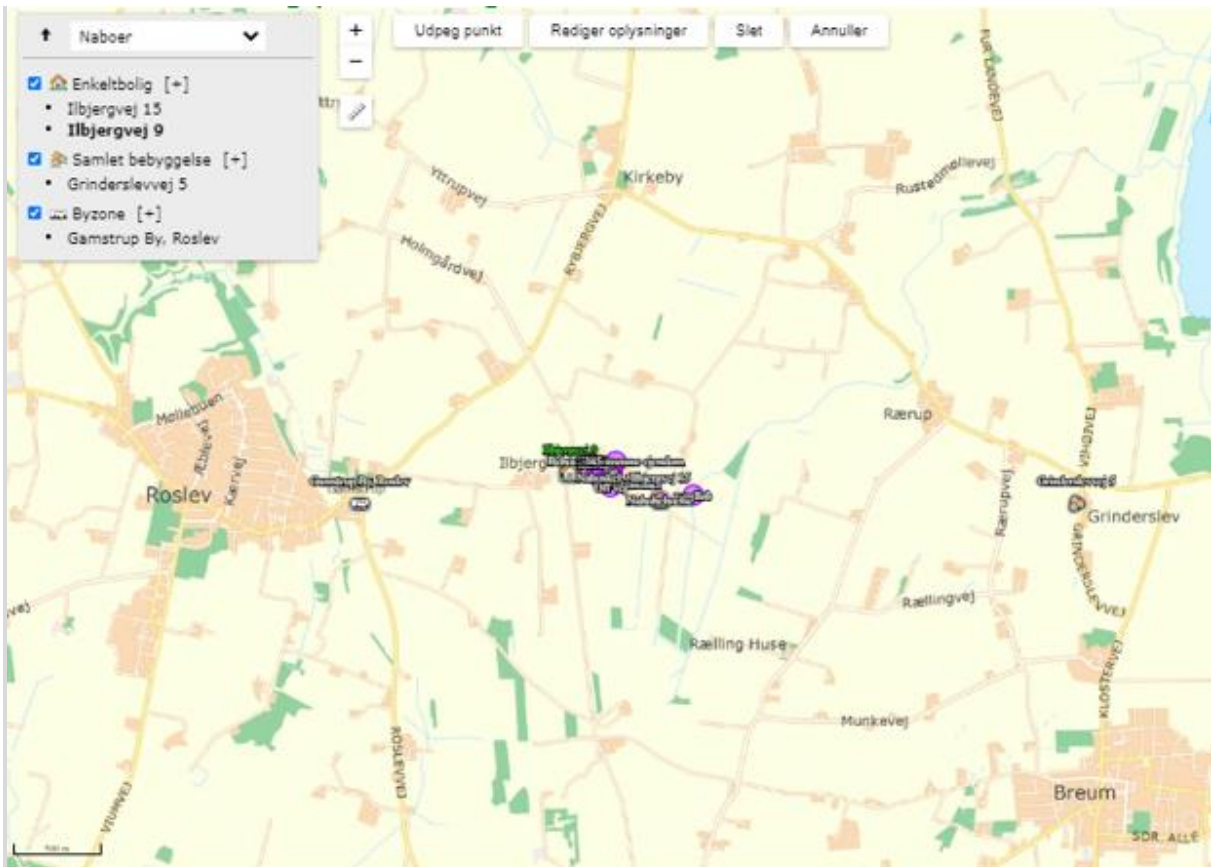
Afstandskrav og landskabelige værdier

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Landskab

Ilbjergvej 13 ligger i området omkring Roslev og Breum, som er de åbne vidder, industrilandbrugenes og vindmøllernes land. Jorden er frugtbar, terrænet er jævne plateauer, og der er derfor høj opdyrkningsprocent. Kun få landskabstræk adskiller det ene sted fra det andet oplevelsesmæssigt.

Ejendommen er beliggende i det åbne land, ca. 1,4 km øst for Roslev (byzone). Grinderslev er nærmeste samlede bebyggelse placeret ca. 2.600 meter øst for Ilbjergvej 13. Nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Ilbjergvej 9) placeret ca. 240 meter mod vest. Der er etableret skærmende beplantning omkring ejendommen.



Oversigtsfoto – Nærmeste byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelser.



Oversigtsfoto – Etableret beplantning omkring ejendommen.

Forhold til Kommuneplan

Ejendommen ligger i et område, der ifølge kommuneplanen har følgende udpegninger:



| Udpegning | Bemærkning |
|-----------------------------------|--|
| Særlig værdifuldt landbrugsområde | <p>Udpegningen har til formål at forhindre byggeri eller anlæg, som forhindrer eller vanskeliggør den jordbrugsmæssige udnyttelse, medmindre en samlet samfundsmæssig afvejning tilsiger dette.</p> <p>Det ansøgte hindrer ikke, at der sker en fremtidig udnyttelse af den omkringliggende landbrugsjord.</p> <p>Det ansøgte kan tillades i overensstemmelse med retningslinjerne for særlig værdifulde landbrugsområder.</p> |
| Drikkevandsinteresser | <p>Udpegningen har til formål at sikre kommunes drikkevandsressourcer.</p> <p>Det ansøgte hindrer ikke, at der kan ske en beskyttelse af drikkevandsinteresserne i området.</p> <p>Det ansøgte kan tillades under hensyn til vilkår der sikrer at drikkevandsressourcerne beskyttes.</p> |

Ilbjergvej 15, Ilbjerg, 7870 Roslev

Resultat for søgning på Ilbjergvej 15, 7870 Roslev

Særlig værdifulde landbrugsområder (1)

Læs mere om Særlige værdifulde landbrugsområder

Drikkevandsinteresser (gældende) (1)

Lokalplaner (0)

Anvendelse af vandløb, søer og kystvande (0)

Kommuneplanrammer (0)

Forslag til Kommuneplanrammer (0)

Naturbeskyttelsesområder (0)

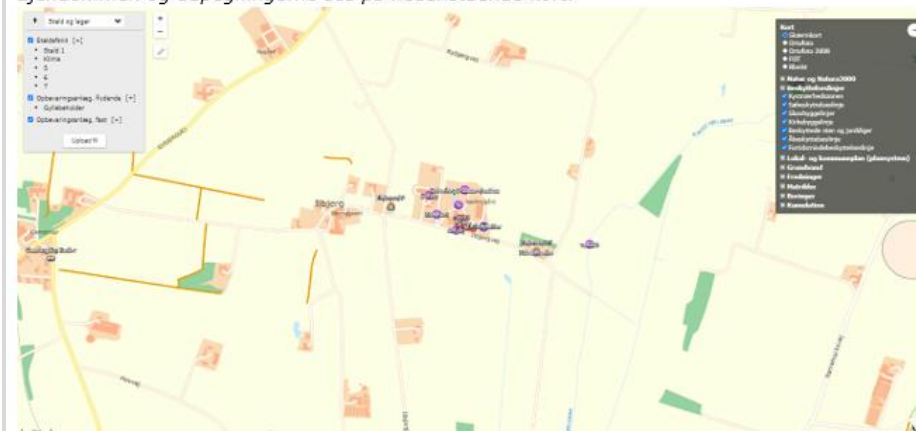
Lavbundsarealer (0)

Bygge- og beskyttelseslinjer

Nye og eksisterende anlægsdeles placering i forhold til beskyttelseslinjer er opsummeret i nedenstående tabel.

| Beskyttelseslinje | Ligger det ansøgte inden for beskyttelsen? | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|--------------------------|
| | Nej | Ja | Delvis |
| Søbeskyttelseslinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Åbeskyttelseslinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Skovbyggelinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Kirkebyggelinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Klitfredning | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Strandbeskyttelseslinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Kystnærhedszone | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Fortidsmindebeskyttelseslinje | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Beskyttelse sten- og jorddiger | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Ejendommen og udpegningerne ses på nedenstående kort.



Ejendommen ligger ikke indenfor bygge- og beskyttelseslinjer.



| Fredede områder, Natura 2000 | Sammenfald med byggefelt ja/nej |
|------------------------------|---------------------------------|
| Natura 2000 områder | Nej. |
| Fredede områder | Nej |
| Kulturarvsarealer | Nej |

Vurdering af landskabs- og planmæssige forhold

Det vurderes, at ejendommen, når kornsiloen er opført, kan opfattes som en samlet enhed. De opførte bygninger og kornsiloen passer ind i det eksisterende landsbrugslandskab, uden at påvirke den landskabelige opfattelse væsentligt.

Det vurderes, at det ansøgte kan tillades i overensstemmelse med kommuneplanens udpegninger og retningslinjer.

Det ansøgte vurderes ikke at være i strid med Natura 2000 områder, fredede områder, eller kulturarvsarealer.

Generelle afstandskrav (§§ 6 og 8)

Afstandene til de i Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 nævnte områder fremgår af nedenstående tabeller. Afstandskravene i Lovens § 6 har karakter af forbudszone. Afstandskravene i §8 skal overholdes ved udvidelser eller ændringer af husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug, der kan medføre forøget forurening.

| Afstande og afstandskrav jf. <u>husdyrbrugsloven § 6</u> | | | |
|---|--------------|--------------|----------------|
| | Afstandskrav | Placering | Aktuel afstand |
| Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde | 50 m | | 1,4 km Roslev |
| Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc. | 50 m | | - km |
| Nabobeboelse | 50 m | Ilbjergvej 9 | 102m |

| Afstande og afstandskrav jf. <u>husdyrbrugsloven § 8</u> | | |
|--|--------------|---|
| | Afstandskrav | afstand |
| Ikke-almene vandforsyningsanlæg | Min. 25 m | 125 m |
| Almene vandforsyningsanlæg | Min. 50 m | >50 m |
| Vandløb, herunder dræn og søer | Min. 15 m | 35 |
| Offentlig vej og privat fællesvej | Min. 15 m | 5 m (eksisterende stald) Der er meddelt dispensation. |
| Levnedsmiddelvirksomhed | Min. 25 m | >25 |
| Beboelse på samme ejendom | Min. 15 m | 93m |
| Naboskel | Min. 30 m | 76 m 15 meter til markskel for stald 5 |

Alle afstandskrav ift. husdyrbrugslovens §6 og §8 kan overholdes.



Skive Kommunes vurdering

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

Skive Kommune vurderer, at siloen er erhvervmæssigt nødvendigt for foderfremstilling til bedriften. For at afskærme siloen til naboen, så stilles der vilkår til etablering og vedligeholdelse af læhegn mod vest.

Kulturmiljø

Skive Kommunes vurdering

Der er ikke registreret fortidsminder i området. Nærmeste beskyttede dige ligger cirka 400 meter vest for ejendommen. Skive Kommune vurderer derfor, at etablering af siloen og driften af husdyrbruget ikke vil påvirke kulturmiljøet negativt.

BAT - Ammoniak

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Emissionen af ammoniak fra det ansøgte projekt fremgår af beregninger i husdyrgodkendelse.dk, se nedenstående tabel.

| Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i | | |
|---|--|--|
| Samlet emission: 3725,0 (kg NH ₃ -N/år) | Meremission (8 års-drift): 333,3 (kg NH ₃ -N/år) | Meremission (nudrift): 333,3 (kg NH ₃ -N/år) |

Det samlede resultat af ammoniakberegningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Det ansøgte projekt bidrager med en ændret ammoniakemission på 333,3 kg N. Den primære ændring skyldes, at der godkendes et fleksibelt dyrehold.

Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Den samlede BAT beregning fremgår af nedenstående tabel.

| Ansøgning (219061) BAT ? | | | |
|---|--------|-------|-------|
| <small>Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.</small> | | | |
| Samlet BAT beregning ? i | | | |
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 3443 | 282 | 3725 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 3443 | 282 | 3725 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 0 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

Beregningen er foretaget i husdyrgodkendelse.dk skemanummer 219.061.

BAT-beregningen for ansøgt produktion er baseret på nedenstående forudsætning om nyt staldafsnit.

Forudsætning for BAT-beregningen (fra husdyrgodkendelse.dk)

I Danmark er BAT for valg af gulvtype i nye grisestalde delvis fast gulv. Det er baseret på, at fordampningen er lavere fra stalde med fast gulv, og at den ekstra rengøring som skal ske i stier med fast gulv, ikke prismæssigt overstiger 40 til 100 kg pr kg N. For eksisterende stalde er BAT det anvendte staldsystem.



Vurdering, begrænsning af ammoniakemission

I lovgivningen er der fastsat krav, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige, for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget. De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås, og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer, dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Det ansøgte overholder BAT-krav for ammoniakemissionen, og det vurderes derfor, at det ansøgte lever op til kravet om anvendelse af bedst tilgængelige teknologi for ammoniakemissionen.

Skive Kommunes vurdering

Staldene er etableret med drænet gulv med spalter.

Det samlede BAT krav er jf. ansøgningssystemet beregnet til 3.725 kg NH₃-N. Dette svarer til den faktiske emission, da alle stalde er eksisterende og etableret før 2007. BAT-kravet til ammoniak er således overholdt med en margin på 0 kg NH₃-N.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier for at overholde kravet til BAT. Der stilles vilkår til produktionsareal, staldtype, dyretype og gødningsopbevaring.

Skive Kommune vurderer derfor, at svinebruget overholder BAT

Natur og habitatområder

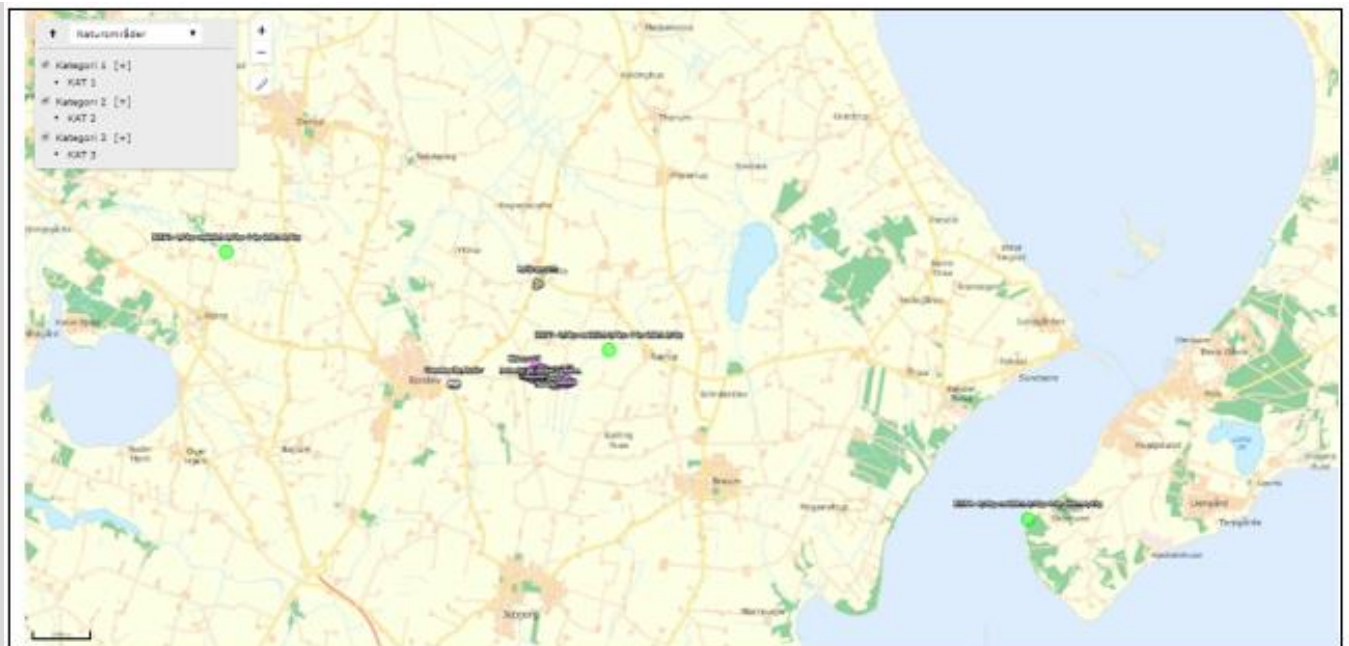
Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der er lovgivningsmæssige krav til, hvor meget husdyrbrug må påvirke omkringliggende natur med ammoniak. I Husdyrgodkendelse.dk beregnes, hvor stor en del af husdyrbrugets ammoniakemission, der afsættes på omkringliggende natur. Naturområder er udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens §3. Udpegningerne er vejledende for alle naturtyper.

Der regnes på totaldeposition til kategori I- og II-natur. Der regnes på merdepositionen til Kategori III-natur, dog således, at der både regnes på merdeposition fra den nuværende drift til ansøgt drift og fra 8-års driften til ansøgt drift. Dette for at tage højde for, at mange mindre udvidelser inden for en kort årrække kan resultere i en tilsammen stor påvirkning af naturområderne.

Naturområder er opdelt i fire kategorier. Kategori 1, 2 og 3 natur samt øvrige vejledende udpeget naturområder, der ikke hører under de tre kategorier, og navngivet som 1.x for kategori 1; 2.x for kategori 2, 3.x for kategori 3 og 4.x for øvrige naturtyper.

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til naturområderne er vist på nedenstående kort (se også kortene i bilag 3 og 4):



Husdyrbrugets afstand i forhold til natur

Kategori 1 natur (punkter 1.x)

Nærmeste kategori 1 natur er habitatområde beliggende 8,9 km mod øst/sydøst.

Jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen må totaldepositionen til kategori 1 ikke overstige følgende værdier:

- 0,2 kg N/ha/år, hvis der er >1 andet husdyrbrug² i nærheden.
- 0,4 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden.
- 0,7 kg N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Den beregnede totaldeposition i nærmeste punkt af naturområdet er på 0 kg N/ha/år.

Der skal ifølge kumulationsfanen i husdyrgodkendelse.dk kumuleres med et andet husdyrbrug i punktet med habitatudpegningen. Totaldepositionen er under 0,2 kg N/ha/år, og derfor er kumulation i forhold til andre husdyrbrug ikke begrænsende for udvidelsen. Kravet til en maksimal N-deposition er overholdt.

Kategori 2 natur (punkter 2.x)

Beliggende ca. 5,8 km mod vest er nærmeste §7 beskyttet natur.

Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er det maksimale lovgivningsmæssige krav til totaldepositionen til kategori 2 natur på 1,0 kg N/ha/år.

Den beregnede totaldeposition til kategori 2 natur er på 0,0 kg N/ha/år. Kravet til en maksimal totaldeposition er dermed overholdt.

Kategori 3 natur

Lige øst/nordøst for ejendommen i en afstand på 1.250 meter er der et overdrev.

Beregninger viser, at merdepositionen i forhold til 8 års drift/nudrift er på 0,0 kg N/ha/år og en totaldeposition på 0,1 kg N/ha/år

² Antallet af husdyrbrug i nærheden defineres i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 stk. 2.



Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk til ovenstående naturområder omfattet af lovens kategori 3.

Kommunen skal foretage en konkret vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori 3 natur. Der skal dog ikke foretages en konkret vurdering, hvis meremissionen over en 8 års periode er under 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Der er ingen beregnede merdepositioner på mere end 1,0 kg N pr. ha pr. år. Der skal således ikke foretages en konkret vurdering af merdepositionen.

Af tabellen nedenfor ses resultatet af de N-depositionsberegninger, der er gennemført i husdyrgodkendelse.dk. Beregningerne er baseret på eksakte afstande og ruheder bestemt for opland og natur.

Ansøgning (219061) | Naturområder ?

For at der kan beregnes deposition af ammoniak, skal naturpunkter angives på kortet. På "Liste- og resultatvisning" vises det samlede resultat af ammoniakberegningerne, samt en oversigt over mer- og totaldeposition i alle naturpunkter der er angivet.

Kort Liste- og resultatvisning Kort i fuld skærm

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **3725,0** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **333,3** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **333,3** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

| Navn: | Kategori: | Oprettet: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): | | Totaldeposition (kg N/ha/år): | |
|-------|------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|---|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | | |
| Sø | Kategori 3 | Ansøger | 0 | V | 0,4 | 0,4 | 4,4 | ▼ |
| sø | Kategori 3 | Ansøger | 0 | V | 0,9 | 0,9 | 6,8 | ▼ |
| KAT 3 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,1 | ▼ |
| KAT 2 | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |
| KAT 1 | Kategori 1 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |

Resultat af beregninger af ammoniakdeposition i de afsatte naturpunkter (fra husdyrgodkendelse.dk)



Skive Kommunes vurdering

Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget på 3.725 kg NH₃-N/år, som er en forøgelse i forhold til nudriften og 8-års driften på 333,3 kg NH₃-N/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. Der er ikke anvendt teknologi for at reducere ammoniakbelastningen fra ejendommen

Natura 2000-områder

Skive Kommunes vurdering

Der er foretaget en vurdering af, om projektet kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Nærmeste Natura 2000-område er Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal. Dette Natura 2000-område er specielt udpeget på grundlag af en væsentlig tilstedeværelse af følgende naturtyper og arters levesteder: strandeng, kalkoverdrev, surt overdrev, kildevæld, rigkær og skovbevokset tørvemose samt stor vandsalamander, odder, gul stenbræk og en række vandfugle bl.a. hvinand.

Området strækker sig fra Hjarbæk Fjord, Lovns Bredning og Lovns halvøen i vest og strækker sig gennem ådalene med de 4 store vandløb Lerkenfeld, Simested, Skals og Nørreå til de store mosearealer ved Øster Bjerregrav og Fussing – og Glenstrup søer mod øst. Lovns Bredning og Hjarbæk Fjord udgør den marine del af området, hvor vand- og vadefladerne fungerer som raste- og fourageringsplads for flere vandfugle, herunder bl.a. hvinand om efteråret og vinteren.

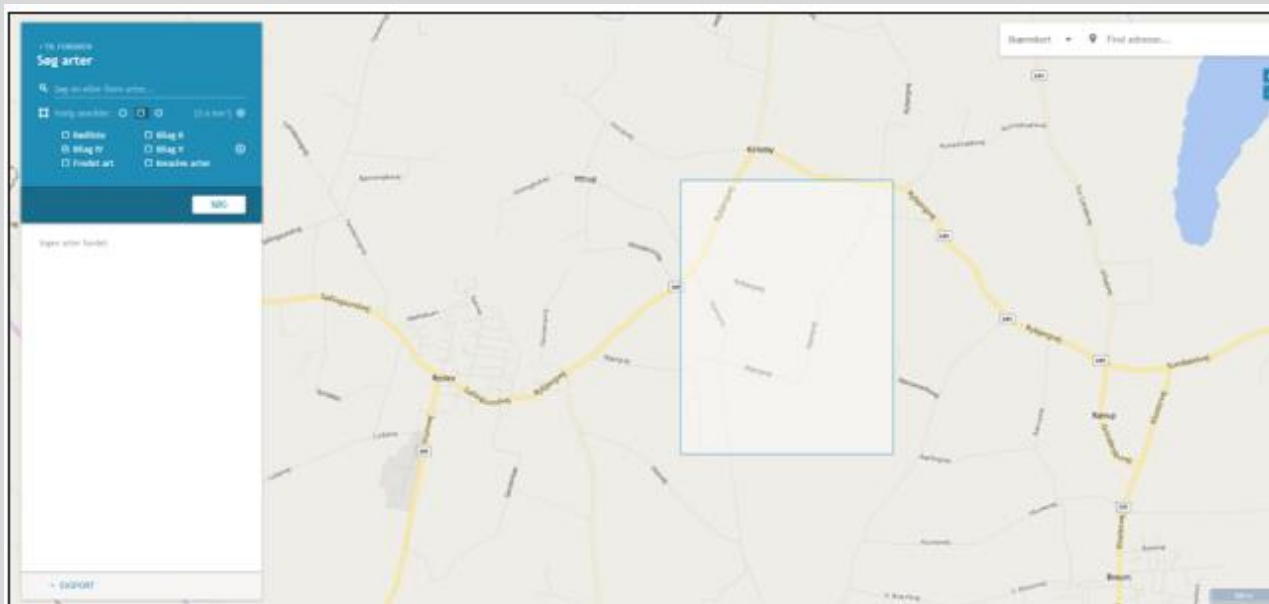
Afstanden fra Ilbjergvej 13 hertil er cirka 8,5 km og på grund af afstanden, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af etablering af dyrehold på ejendommen.

Bilag IV arter

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der er foretaget en søgning i naturdata.dk indenfor en radius af ca. 2 km fra ejendommen

Der er ikke kendskab til eksisterende eller potentielle leve, yngle eller rasteområder indenfor ejendommen.



Resultat af søgning på fund af bilag IV-arter i en radius af ca. 2 km fra ejendommen (kort fra naturdata.dk)

**Vurdering vedr. natur og bilag IV-arter.**

Ændringen i ammoniakemissionen fra anlægget er ikke af væsentlig betydning, da anlægget er placeret med stor afstand til naturområder. De to parametre betyder at der ikke kan beregnes en ændring i ammoniakdepositionen på de omkringliggende naturudpegninger for Habitat og §7 områder. Der er en mindre merdeposition for nærmeste §3 område, dog under afskæringskriteriet.

Lovens krav vedr. deposition af ammoniak overholdes for alle naturpunkter. Derfor vurderes projektet hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter at kunne påvirke kategori 1, 2 eller 3 natur negativt, eller have en væsentlig negativ indvirkning på øvrige nærtliggende § 3 natur.

Der nedrives ikke bygninger eller fælles træer i forbindelse med det ansøgte projekt. Det areal der er opført bygninger på forventes ikke at huse bilag IV-arter.

Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke leve, yngle eller rasteområder i forhold til de konkrete fund (Bilag IV arter), da afstanden til fund er stor.

Da der ikke fjernes levesteder for bilag IV-arter i forbindelse med det ansøgte og idet projektet heller ikke giver anledning til en væsentlig øget påvirkning af naturområder med ammoniak, vurderes det, at projektet vil have en neutral effekt på levesteder, yngle- og rasteområder for eventuelle bilag IV-arter der har naturen, bygninger eller hule træer som levested.

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.

Jord og grundvand**Miljøkonsekvensrapport – Opbevaring og håndtering af olier og kemikalier – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Der drives markdrift fra ejendommen, påfyldning af olie sker på fast bund i maskinhus. Der foretages ikke vask af maskiner på ejendommen.

Kemikalier opbevares i kemirum med fast bund uden afløb.

Vurdering

Det vurderes, at når reglerne for opbevaring og anvendelse af sprøjtemidler, samt den gældende bekendtgørelse om olietanke overholdes, så sikres både jord, grundvand og overfladevand mod forurening.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til opbevaring af olier og kemikalier. Der er også vilkår til tankning af diesel, idet der kan ske spild i forbindelse med tankningen. Derudover er der lavet en beredskabsplan for ejendommen.

Skive Kommune vurderer, at vilkårene er tilstrækkelige til at sikre, at jord og grundvand ikke forurenes med olier og kemikalier.

Overfladevand**Miljøkonsekvensrapport - gyllehåndtering og -opbevaring – Ansøgers oplysninger og vurdering**

På ejendommen er der en gyllebeholder. Overfladearealet på lagertanken er opgjort efter indtegnning i husdyrgodkendelse.dk. Gylletanken er ikke overdækket.

Gyllebeholderen er ikke beliggende indenfor 100 meter af en grøft/sø eller i risikoområde. Der er således ikke krav til gyllealarm; beholderbarriere eller terrænændring.

Der ønskes etableret en gylleledning mellem ejendommen og biogasanlægget, som skal behandle gylle. Ledningen ses i det nedenstående. Ledningen nedgraves og føres på privat jord.



Oversigtsfoto, rørføring til husdyrgødning og gyllebeholder mellem ejendom og biogasanlæg

Der er en fysisk lagerkapacitet på 3.000 m³ i lagertanke.

Forventet gødningsproduktion

Årsgødningsproduktionen pr. m² sti er 3,14 m³ for slagtegrise.

Anlæggets samlede produktionsareal til slagtegrise udgør 1.497 m². Gødningsproduktionen for slagtegrise er således 4.700 m³.

Ved 9. mdr. lagerkapacitet kræves 3.525 m³ lagerkapacitet. Bedriften råder over et opbevaringslager på 3.000 m³, samt en aftale om opbevaring på biogasanlægget på 1.000 m³. Kravet om 9 mdr. lagerkapacitet er derved overholdt.

Håndtering

Husdyrgødningen bliver opbevaret og håndteret efter bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Gylle ledes i lukkede rørføringer til fortank og pumpes til gyllebeholder.

Omrøring af gyllebeholderen sker kun i forbindelse med, at disse tømmes forud for udspredning. Dette er med til at mindske lugtgener fra oplagring af gyllen. Husdyrgødningen bliver opbevaret og håndteret efter bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, hvilket anses for BAT.

Husdyrgødning fra produktionen anvendes på egne marker under bedriften. Herudover kan der afsættes husdyrgødninger til andre markbrug og biogasanlæg.

Miljøkonsekvensrapport – tag og spildevand – Ansøgers oplysning og vurdering

Tagvand udledes på overfladenesidvning i egen sø.

Spildevand fra vask af stalde opsamles i ejendommens gyllesystem og er indregnet i normtallene for gylleproduktion.

Rengøring og vask af maskiner og lastbiler, foregår ikke på ejendommen.



Skive Kommunes vurdering

Produktionsarealet er i lukkede stalde. Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllebeholderen på ejendommen og dels i en gyllebeholder på biogasanlægget.

Skive Kommune vurderer, at en rørledning til transport af gylle til biogasanlæg skal have en tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven. Her vil risiko for forurening fra rørledningen blive vurderet.

De generelle regler vedrørende opbevaring af husdyrgødning og vilkår til opbevaringskapacitet, påfyldning af gyllevogne og vask af maskiner på vaskeplads sikrer, at overfladevand og grundvand ikke forurenes med husdyrgødning.

Lugt

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Den primære kilde til lugt fra dyreholdet er staldluftventilation. Der foreligger kun systematiske og anvendelige målinger/oplysninger om lugt fra staldanlæg. Lugt i forhold til omkringboende vurderes derfor udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg samt lugtgener som kan forekomme i forbindelse med udbringning indgår ikke i lugtberegningerne og håndteres derfor primært ved hjælp af generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen (tæt overdækning af gyllebeholdere).

Lugtbidraget fra staldanlægget afhænger af m² produktionsareal og dyretype. Den vægtede gennemsnitsafstand for lugt i husdyrgodkendelse.dk er beregnet fra anlæggets lugtcentrum i forhold til den fysiske indtegning i husdyrgodkendelse.dk og m² produktionsareal pr. staldafsnit.

Der foretages en lugtberegning i Husdyrgodkendelse.dk til Byzone, Samlet bebyggelse og Enkelt bolig. De tre kategorier, hvortil der skal foretages en lugtberegning, er defineret i husdyrgødningsbekendtgørelsen:

Byzone

Eksisterende og ifølge kommuneplansrammen fremtidig byzone eller sommerhusområde

Samlet bebyggelse

Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.

eller

Beboelsesbygninger i samlet bebyggelse i landzone

Enkelt bolig

Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften af husdyrbruget



Nærmeste naboejendom er Ilbjergvej 9, som er lokaliseret 240 meter vest for anlægget.

Nærmeste beboelse i samlet bebyggelse er Grinderslev lokaliseret mere end 2,4 km øst for husdyrbruget.

Den nærmeste byzone (Roslev) er beliggende 1400 meter vest for husdyrbruget.

Kumulation

Hvis der er andre husdyrbrug nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig skal geneafstanden forøges med hhv. 10 pct., hvis der er 1 husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år, og 20 pct., hvis der er 2 eller flere husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

Der er ingen andre husdyrbrug, som skal medregnes i kumulation ved beregning af geneafstand til naboer, samlet bebyggelse. For Roslev by er der indregnet kumulation med 1 ejendom.

Lugtgeneafstand

Skemaet nedenfor viser beregninger af geneafstande foretaget i husdyrgodkendelse.dk.



Ansøgning (219061) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevision" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

Kort Listevision **Resultater**

Kort i fuld skærm

Samlet resultat af lugtberegning ? 1

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt | |
|---------------------|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|---|
| Ilbjergvej 15 | 0 | NY | 222,4 | 222,4 | 277,3 | Ja | ▼ |
| Ilbjergvej 9 | 0 | NY | 222,4 | 222,4 | 277,4 | Ja | ▼ |
| Grinderslevvej 5 | 0 | NY | 476,1 | 476,1 | 2697,7 | Ja | ▼ |
| Gamstrup By, Roslev | 0 | NY | 631,6 | 631,6 | 1507,1 | Ja | ▼ |

Konsekvenszone: 627 m

Vurdering af lugtgener for omboende

Lugtberegningerne i husdyrgodkendelse viser, at det ansøgte overholder lugtgenekriterierne for nabo, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at lugtemissionen fra husdyrbruget ikke udgør en væsentlig gene.

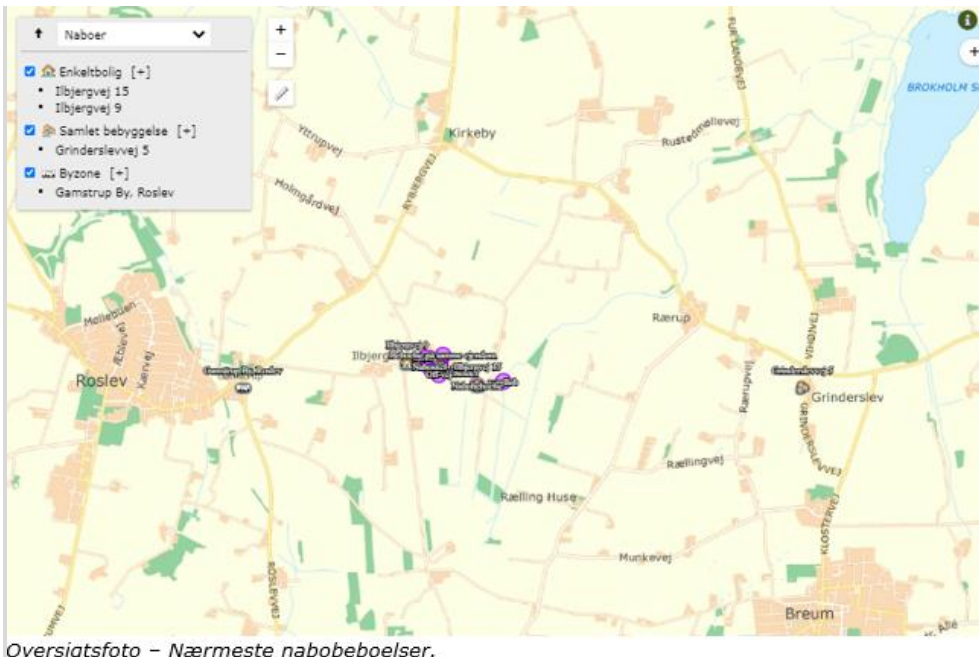
Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at beregningerne i husdyrgodkendelse.dk er foretaget til de rigtige områder. Derved er genkriterierne overholdt, og der skal ikke stilles yderligere vilkår til lugt.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Nærmeste nabobeboelse er Ilbjergvej 11.



Oversigtsfoto - Nærmeste nabobeboelser.

Nedenfor er anlægskort med angivelse af støjkluder og transportveje. Eventuelle gener fra husdyrbruget som støj, støv, fluer/skadedyr, lys og transporter er beskrevet i næstfølgende afsnit.

Anlægskort med angivelse af støjkloder og transportveje


| | |
|---|---|
| 1 | Gylletanke - Udbringning og omrøring sker indenfor dele af perioden marts til maj samt evt. få dage i efteråret |
| 2 | Indblæsning foder/korn |
| 3 | Ind-/Udlevering |
| - | Intern transportvej |

Støj

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

De væsentligste støjkloder fra husdyrbruget er støj fra ventilation, ind- og udlevering af dyr, omrøring og pumpning af gylle, indblæsning af foder, blanding af foder, vask af stalde med højtryksrensere.

Støj vedr. transporter er beskrevet under afsnittet transporter.

Flere af støjkloderne giver kun anledning til kortvarig støj. Det drejer sig f.eks. om ind- og udlevering af dyr. Andre støjkloder er sæsonbetonede som f.eks. omrøring og pumpning af gylle og tørring af korn. Vask af stalde med højtryksvasker sker mellem hold af grise, og er derfor ikke en konstant støjkilde.

Støjkloder som er inde i bygninger, er generelt lydsvage såsom foderblanding, vask, og udlevering af dyr samt ventilationsstøj.

Der forekommer aldrig støj fra alle støjkloder samtidig.

Vurdering af støjgener

Der forventes ingen væsentlige ændringer i støjniveauet i forhold til støjniveauet i den nuværende drift, idet der ikke sker en væsentlig forøgelse af aktiviteter ved anlægget, der giver anledning til støj. Ved etablering af ny silo anvendes der støjdempet indblæsning.



Der er ikke væsentlig støjende aktiviteter forbundet med drift af denne type husdyrbrug, da aktiviteter primært foregår indendørs.

Støj forbundet med drift af anlægget (ventilation, højtryksrensere mv.) vurderes ikke alene eller i kombination med andre støjkilder at give anledning til væsentlige gener.

Motor til ventilation er placeret nede ved stalddrummet i isolering i hovedparten af anlægget.

Aktiviteter som ind- og udlevering af dyr kan give anledning til kortvarig oplevelse af støj, men der er tale om korte perioder og maksimalt 5 gange om måneden.

Grundet karakteren af støjkilderne (svag støj) og afstanden til omkringboende naboer forventes støj fra ejendommen ikke at udgøre en væsentlig gene for omkringboende.

Det vurderes, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser til enhver tid vil kunne overholdes, og det forslås at der fastsættes vilkår for støj i overensstemmelse med Miljøstyrelsens støjvejledninger.

Aktivitet, som kan give anledning til støj på ejendommen, er uændret og kornindblæsningen er støjdæmpet, og bør derfor ikke give gener i en afstand af 65 meter ved nærmeste nabobeboelse.

Støj i forbindelse med kørsel til og fra ejendommen er vurderet under afsnit vedr. transporter.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har stillet vilkår til, at kornblæsere ved siloerne skal være i et støjisoleret hus.

Derudover er det vilkår til maksimalt støjbelastning ved naboerne. Derved vurderer Skive Kommune, at støj ikke vil medføre væsentlige gener.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Lovns Bredning. Det ligger 9 km sydøst for ejendommen. Lovns Bredning, der har mange arealer med bl.a. strandeng, surt overdrev og kalkoverdrev, er beskyttet som vildtreservat. Der er desuden en lagune (Løkkedyb) på sydsiden af Lovns Bredning. Dette har til formål at sikre Lovns Bredning som raste-, fouragerings- og yngleområde for vandfugle.

De fuglearter, der indgår i udpegningsgrundlaget, er Hvinand og Sangsvane. De ses hovedsagelig om efteråret og vinteren. Arterne har en forholdsvis stabil forekomst i området, og der vurderes ikke umiddelbart at være trusler for arterne i området. Skive Kommune vurderer derfor, at de ikke vil påvirkes negativt af husdyrbruget på Ilbjergvej 13.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, der ligger cirka 15 km nord for husdyrbruget. Vejlerne naturtyper omfatter lavvandede ferske søer, brakvandssøer, våde enge og store rørskove. Lokaliteten er den eneste ynglelokalitet for dværgmåge i Danmark og den vigtigste eller næstvigtigste for mange andre arter, bl.a. gråstrubet lappedykker, rørdrum, rørhøg, plettet rørvagtel, brushøne, stor kobbersneppe, engryle og sortterne.

På grund af afstanden til områderne vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Rystelse

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Driften i anlægget bidrager ikke til rystelser.

Transport til og fra anlægget ad grusvej med traktor og lastbiler forventes ikke at give anledning til rystelser 50 meter fra transportvejen, dels da gummihjul absorberer stød, og dels da vejbelægningen ikke bidrager til rystelser som eks. en brostensbelægning.



Vurdering af gener fra rystelser

Det kan ikke udelukkes, at de beboelser der ligger tættes på tilkørselsvejene, vil kunne opleve mindre rystelser ved passage af de tungeste transportere. Det forventes dog, at den lavere hastighed, køretøjer skal ned på for at kunne svinge ind på tilkørselsvejene, vil medvirke til, at rystelser vil være sjældne.

Rystelser vurderes ikke at udgøre en væsentlig gene for naboerne langs tilkørselsvejene.

Skive Kommunes vurdering

Der ligger ikke nabobeboelser lige ved tilkørselsvejene. 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

Den daglige drift af anlægget bidrager ikke til støvgener, da der ikke er væsentlige støvkilder på ejendommen.

Støv kan hovedsageligt opstå ved håndtering af korn, andet foder og strøelse. Der kan lokalt ved kornindblæsning opstå støvgener, dette forventes dog ikke at række ud over ejendommens grænser.

Foder blandes på ejendommen i lukket foderlade og ledes ud i staldene gennem lukkede rørsystemer. Der kan forekomme støv i staldene i forbindelse med udfodring.

Der anvendes primært vådfoder på ejendommen, som ikke giver anledning til støv.

Der anvendes halm som strøelse i begrænset mængde til syge- og aflastningsstier. Derudover er der opstillet halmhække. Eventuelt støv bindes til vandpartikler i forbindelse med overbrusning af grisene. Derudover rengøres anlægget efter hvert hold grise.

Adgang til ejendommen sker ad grusvej. Transporter kan derfor give anledning til støv i tørre perioder. Transporter passerer enkelte beboelser på tilkørselsvejen.

Vurdering af støvgener

Det vurderes ikke at være støvkilder fra driften af husdyrbruget, som giver anledning til væsentlige gener for naboer. Det skyldes, at der ikke er væsentlige kilder til støv i anlægget, og at evt. støv i staldluften reduceres ved regelmæssig overbrusning af grisene og rengøring af anlægget efter hvert hold grise.

Nærmeste nabo til Ilbjergvej 13 er beliggende 71 meter nordvest for indkørslen.

Det vurderes derfor samlet, at der ikke er væsentlig støvudvikling hverken i nudriften eller med det ansøgte projekt, som vil give anledning til gener ved nabobeboelser.

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

Gener fra fluer og andre skadedyr håndteres hovedsagelig gennem forebyggelse, hvor regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder er med til at begrænse gener fra skadedyr.

Korn opbevares i tæt silo og foderlade. Foderladen rengøres jævnligt.

Rotter

Der er indgået sikringsaftale med skadedyrsbekæmpelsesfirma. Aftalen indebærer, at firmaet tilser rottekasser og foretager evt. bekæmpelse.

**Fluer**

Stuefluer bekæmpes med rovfluer, som tilsættes gyllekanaler efter behov.

Vurdering af skadedyr

Opbevaring af foder sker i fodersilo og i lukket foderlade, og der fejles op ved eventuelt spild. Derudover holdes arealer omkring anlægget ryddelige, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter og mus m.v.).

Regelmæssig vask af stalde efter hver hold grise er medvirkende til at reducere beskidte flader i staldene, hvor fluer vil kunne opformeres.

Det vurderes, at husdyrbruget forebygger og bekæmper fluer og rotter på en måde, så disse skadedyr ikke forventes at medføre skade eller uhygiejniske forhold for omkringboende eller udgøre en risiko for menneskers sundhed.

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**

Transport til ejendommen sker primært via Ilbjergvej. Der er 4 adgangsveje til Ilbjergvej 13.

Der er 71 meter fra indkørslen til Ilbjergvej 13 til nærmeste nabobeboelse med landbrugspligt.

Transporterne sker hovedsageligt indenfor tidsrummet 7.00 – 18.00.

| Transporter nudrift | | | Ansoget drift | | |
|---------------------|--------|------------|--------------------|---------|------------|
| | pr uge | | | | |
| Fodersilo 7500 ton | 8 | 433 | Fodersilo 7500 ton | 8 | 433 |
| foder | 1 | 52 | foder | 1 | 52 |
| dyr til slagt | 2 | 104 | dyr til slagt | 2 | 104 |
| døde dyr | 2 | 104 | døde dyr | 2 | 104 |
| Affald | 1 | 52 | Affald | 1 | 52 |
| brændstof | 0 | 0 | brændstof | 0 | 0 |
| levering af dyr | 1 | 52 | levering af dyr | 1 | 52 |
| Andet | 12 | 12 | andet | 12 | 12 |
| gylle | 4700 | 188 | gylle | 4700 m3 | 188 |
| i alt | | 997 | i alt | | 997 |

*Estimeret ved transportkapacitet på 25 tons.

Transporter er defineret som biler større end 3500 kg, og en transport er defineret som en til- og frakørsel.

Antal er stk. transporter, og kapacitet er mængden, der leveres/hentes pr transport.

Transporter til- og fra husdyrbruget med foder, dieselolie, sækkevare og renovation sker primært indenfor normal arbejdstid fra 8.00-18.00. Afhentning af dyr til slagteri kan dog også finde sted i nattetimerne.

Transporter med husdyrgødning og hjemtagning af korn finder sted i sæsoner. Ved sæsonarbejde vil der også kunne forekomme kørsel i aftentimerne og i weekender.

Antallet af transporter med husdyrgødning afhænger dels af maskinel til transport, da antallet vil falde væsentligt, hvis transporten sker med lastbil. Derudover er der ikke foretaget et skøn over, hvor stor en andel af husdyrgødningen, som udbringes på arealer tæt på anlægget.



Vurdering af transporter

Produktionen betragtes som et eksisterende uændret anlæg, og alle transporter er derfor at betragte som en status quo. Markerne omkring ejendommen opdyrkes fortsat. Der etableres en pumpeledning til biogasanlæg, hvilket betyder, at den anførte mængde transporter af gylle reelt ikke vil være nødvendige. Gylle til udspretningsarealet kan udkøres direkte fra gyllebeholderen, og vil derfor ikke belaste transportvejene.

Støjgener i forbindelse med ekstern kørsel vurderes at være ikke væsentlige, idet transporter primært finder sted indenfor normal arbejdstid. De få interne transporter på ejendommen foregår i så stor en afstand og i ikke fremherskende vindretning i forhold til de nærmest beliggende naboer. Naboer forventes derfor ikke at blive generet af støv og støj fra interne transporter på husdyrbruget.

Forventet antal transporter ift. udbring af husdyrgødning er således uændret, idet der allerede anvendes husdyrgødning på arealerne, denne husdyrgødningsmængde tilkøres øges. Beregning af transporter vedr. udbringning af gødning tager udgangspunkt i, at den samlede mængde gødning transporteres væk fra ejendommen. Forventeligt vil en stor del af gødningen udbringes på omkringliggende arealer, hvorved den oplyste transportmængde er et worst case scenarie for antal transporter på vej. Etablering af pumpeledningen vil reducere antal gylletransporter på offentlig vej markant.

Nærmeste nabo Ilbjergvej 11 er beliggende med facade mod vejen, men dog tilbagetrukket fra vejen. Det kan ikke undgås, at ejendommen i perioder med mange transporter, vil kunne føle sig generet af støj på offentlig vej. Der er lavet supplerende beplantning omkring denne ejendom, der vil være med til at reduceres transportgenerne.

Da ansøgningen ikke medfører en forøgelse af trafikken, vurderes det, at genepåvirkningen ikke er væsentlig på Ilbjergvej og ved øvrige naboer, fsva. trafikrelateret støj, støv og rystelser ved færdsel på offentlig vej.

Skive Kommunes vurdering

Ejendommen ligger ved offentlig vej. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til transportveje.

Lysgener

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Udendørsbelysning er lysstofrør, der opereres manuelt, når der er behov for belysning. Der er belysning ved indkørsel til ejendommen, ved foderrummet og ved udlevering.

Udendørsprojektører ved ind-/udlevering peger nedad og er kun tændt kortvarigt i forbindelse med udlevering.

Der er kun lys i staldene i forbindelse med fodring, eller når der arbejdes.

Vurdering af lyspåvirkninger

Der er intet lys ved bygninger, som vurderes at kunne være til gene for omkringboende eller trafikanter.

Skive Kommunes vurdering

Der er vilkår til læhegn mod naboen på Ilbjergvej 11 og Ilbjergvej 15. Derfor vurderer Skive Kommune, at naboer ikke vil blive påvirket af lys fra ejendommen.

Affaldsproduktion

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Da der er tale om et IE-brug, så skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug.



- 3) Genanvendelse.
- 4) Anden nyttiggørelse.
- 5) Bortskaffelse.

I forbindelse med produktionen på ejendommen produceres der husdyrgødning, som genanvendes som gødning på markerne. Foderspil søges minimeret mest muligt, da foder er en omkostning i produktionen.

De affaldsmængder, som skal håndteres, opbevares og bortskaffes, er primært emballage fra de hjælpestoffer, som anvendes i produktionen.

Affaldet består derfor primært af plastdunke fra sæber, desinfektionsmidler og bekæmpelsesmidler, klinisk risikoaffald herunder spraydåser til mærkning af dyr, lysstofrør fra stalde, papir, pap og plast fra emballering samt jern og metal.

Affaldet sorteres på ejendommen som beskrevet i ovenstående skema:

| Affaldstype | Håndtering og bortskaffelse |
|---|--|
| Fast affald | |
| Klinisk Risikoaffald Kanyler og medicinrester og spraydåser | Opbevares i forrum og afleveres til egen dyrlæge |
| Tom emballage (papir/pap/plast og plastdunke) | Opbevares i 10 m ³ container som afhentes hver 14. dag af Marius Pedersen. |
| Spildolie | Opbevares på spildbakke i maskinhus. Spildolie og oliefiltere afhentes af Gunnars oliegenbrug. |
| Lysstofrør og elsparepærer | Særskilt beholder i forrum. Afleveres på genbrugsplads |
| Jern og metal | Forefindes ikke på ejendommen. |

Håndtering af affald på Husdyrbruget

Vurdering

Det vurderes, at affaldshierarkiet iagttages og at sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald sker miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativer.

Skive Kommunes vurdering

Affaldet fra ejendommen sorteres. Så vidt muligt undgås affald ved at genbruge plastik, dunke og lignende på ejendommen. Affald, der ikke genbruges, sorteres og afleveres til genbrug. Derved er der kun lidt affald til deponi. Derfor vurderer Skive Kommune, at affaldshierarkiet er iagttaget.

Døde dyr

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Døde dyr afhentes af DAKA, i henhold til gældende regler.

De opbevares hygiejnisk og overdækket på en plads med fast underlag. Døde dyr opbevares på plads på ejendommen Hestbækvej 8.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har ikke bemærkninger til opbevaring og håndtering af døde dyr.

Vandforbrug

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ejendommen forsynes med vand fra alment vandværk. Der forbruges vand til drikkevand til dyrene samt overbrusning af dyr og rengøring af stalde, foder- og ventilationsanlæg samt til sprøjtninger i marken.



| Vandforbrug 2020 | Vandforbrug estimeret* |
|------------------|------------------------|
| - | 4.800 |

*Estimeret ved normaltal

Tabel – Beregning af vandforbrug ved normaltal.

Vandforbruget er estimeret til 4.800 m³.

Vurdering af vandforbrug og påvirkning af vandressourcen

Der er ved den daglige drift fokus på at reducere vandspild vil løbende vedligeholdelse samt anvendelse af mindre vandforbrugende enheder.

Vandforbrug skal indgå i det løbende miljøledelsesprogram, hvorigennem der fortsat vil være fokus på forbruget.

Det vurderes at husdyrbruget har foretaget de nødvendige foranstaltninger for at mindske vandforbruget og påvirkning af vandressourcen.

De generelle regler sørger for at minimere risikoen for forurening af vandressourcen. Ligeledes håndteres overfladevand og restvand på en forsvarlig måde efter reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

BAT-Vand

Der er ved den daglige drift fokus på at reducere vandspild ved daglig inspektion af drikkevandssystemet og løbende vedligeholdelse af rørføringer til vand, udskiftning af utætte ventiler samt placering af drikkenipler over fodertrug.

Derudover anvendes der iblødsætning forud for vask af stalde for at minimere vandforbruget til vask.

Dyser til overbrusning i anlægget udskiftes løbende for at få den bedst mulige forstøvning af vand og dermed reducere vandforbruget til overbrusning.

Vandforbrug skal indgå som en del af husdyrbrugets miljøledelse, hvorigennem der fortsat vil være fokus på forbruget.

Det vurderes at husdyrbruget lever op til krav om BAT.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at bedriften har fokus på at minimere vandforbruget og undgå vandspild.

Energiforbrug

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

I staldene anvendes der el til ventilation, foderkværn, foderblanding, luftrensning samt belysning. Derudover anvendes der el til pumpning af gylle.

Der anvendes dieselolie til evt. opvarmning af stalde og til udtørring af stalde efter vask i vinterhalvåret.

Der forventes ingen ændringer i energiforbruget i forbindelse med det ansøgte.

For Ilbjergvej 13 bliver vand- og energiforbrug registreret i forbindelse med regnskabet.



| Energiforbrug 2020 | Energiforbrug estimeret* |
|--------------------|--------------------------|
| - | 120.000 |

*Estimeret ved normaltal

| | |
|--|----------|
| Årligt forbrug af dieselolie til maskinstation | 30.000 L |
| Årligt forbrug af olie til landbrug | 30.000 L |

Energiforbrug for den nuværende drift

Vurdering af energiforbrug

Energiforbruget er ikke højere end forventeligt ved en produktion af denne størrelse.

Der er ved renovering af eksisterende enheder fokus på forbrug af energi. Ved renoveringer vil der blive opgraderet til mindre energiforbrugende enheder på lys, foder og ventilation. Energiforbrug skal indgå i det løbende miljøledelsesprogram, hvorigennem der fortsat vil være fokus på energiforbruget. Energiforbruget vil være en del af ejendommens miljøledelse.

BAT-Energi

Der er ved renovering af eksisterende enheder fokus på forbrug af energi i forhold til lys, ventilation og foderfremstilling. I forhold til foder er fokus på bedst mulig foderudnyttelse, så der skal produceres og anvendes mindst muligt foder, og så der ikke genereres restmængder, som ikke kan anvendes optimalt.

Ventilationssystemet er frekvensstyret. Staldene er etableret igennem en længere periode, og ventilatorer og styring heraf er løbende udskiftet. Alle ventilatorer vaskes i forbindelse med vask af de enkelte stalde, hvilket reducerer modstanden. Der er temperaturstyring og alarmer mv. på ventilationsanlæggene i staldene.

Der etableres lavenergilysstofrør i stalden. Lyset i stalden bliver kun tændt efter behov.

Det vurderes samlet set, at BAT i forhold til energi er opfyldt.

Skive Kommunes vurdering

Der er fokus på minimering af energiforbruget ved valg af lyskilder, lysstyring og vedligeholdelse af ventilation. Husdyrbruget bliver omfattet af reglerne for energi på IE-brug. Det betyder, at der skal være miljøledelse, hvor energiforbrug kan være en del af. Derudover skal der anvendes energieffektiv belysning. Skive Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget har fokus på energiforbruget.

Olie og kemikalieforbrug

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Olieforbrug

Der anvendes dieselolie til drift af landbrugsmaskiner og til udtørring af stalde efter vask om vinteren samt til opvarmning af stalde efter behov. Forbruget varierer over året afhængigt af sæson.

Dieselolie opbevares i tætte og robuste tanke. Tankene vil stå på stabilt underlag, så de ikke kan vælte. Tankning sker under opsyn. Evt. spil vil kunne iagttages. Hvis der sker spild, vil spild straks blive gravet væk og bortskaffet som farligt affald. Dette fremgår også af instruksen i beredskabsplanen vedr. uheld med olie og kemikalier.

Spildolie

Der opbevares ikke spildolie på ejendommen. Spildolie og brugte oliefiltre afleveres til godkendt oliefirma.

Kemikalieforbrug

Husdyrbrugets forbrug af kemikalier er rengøringsmidler ved vask af staldanlægget. Rengøringsmidler opbevares i kemirum.

Derudover opbevares der sprøjtemidler til markbruget. Der er ikke afløb i kemirummet.

**Kemiaffald**

Det er sjældent, at der er restprodukter. Det tilstræbes at disponere kemikalierne, så restprodukter undgås. Eventuelle rester afleveres på genbrugsplads.

Det vurderes, at kemikalier opbevares korrekt i Kemirum og at evt. kemiaffald bortskaffes korrekt.

Skive Kommunes vurdering

Der er fokus på minimering af olier og kemikalier. Derudover er der vilkår til opbevaringen og håndteringen. Skive Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget har fokus på olie- og kemikalieforbruget.

12. BAT

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

BAT i forhold til ammoniakemission er beskrevet tidligere.

BAT (Bedst anvendelige teknologi) er beskrevet i de enkelte underafsnit. Hver af følgende punkter er behandlet særskilt andre steder i dette dokument.

En del af kravene i produktionsstandarderne for svineproduktion betegnes som BAT. Eks. at tilse at mekanisk udstyr såsom vandsystemet, ventilationssystemet og fodersystemet fungerer optimalt. Derudover skal der udarbejdes et miljøledelsesprogram for ejendommen ved udnyttelse af denne godkendelse.

BAT-Råvarer

Med hensyn til råvarer (foder, vand, hjælpemidler mv.) benyttes der ikke mere, end der er behov for. Ansøger bestræber sig på, at benytte så få foderenheder og så lavt et råprotein- og fosforindhold som muligt.

De væsentligste råvarer i forbindelse med svineproduktion er korn, hestebønner, sojaskrå, roepiller, mineraler og fiskemel samt vand.

Det er BAT at fodre dyr (fjerkræ eller svin) med successivt foder (fasefodring) med lavere samlet råprotein- og fosforindhold. I dette foder skal der bruges højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase med henblik på at garantere et tilstrækkeligt indhold af fordøjeligt fosfor. Der påtænkes fasefodres med 3 blandinger ved slagtesvinene. Fodermidler opbevares i siloer og transport foregår i et lukket system.

Foderforbruget (norm) er 213 kg pr produceret slagtesvin.

Husdyrbrugets foderforbrug skønnes at være passende for den ansøgte drift.

BAT-Energi

BAT og energiforbrug i forbindelse med husdyrbruget er beskrevet tidligere.

Det vurderes samlet set, at der anvendes BAT i forhold til energi.

BAT-Vand

BAT og vandforbrug i forbindelse med husdyrbruget er beskrevet tidligere.

Det vurderes samlet set, at der anvendes BAT i forhold til vandforbrug.

Management og forholdet til BAT-konklusionen

EU-Kommissionen vedtog den 15. februar 2017 nye BAT-konklusioner som gælder for IE-Brug.

I Danmark er en del af EU's BAT-krav til IE-brug allerede en del af den generelle lovgivning som gælder for alle husdyrbrug. Derudover er en del krav gældende for IE-brug pr. 1. januar 2020 integreret i husdyrgodkendelsensbekendtgørelsens kap. 17, så de reguleres via generel lovgivning.



Særreglerne til IE-brug som er integreret i bekendtgørelsen er krav om:

Miljøledelsessystem

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

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

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at der gennemføres og overholdes et miljøledelsessystem i overensstemmelse med de krav der er nævnt ovenfor.

Det pågældende brug vil have krav om et miljøledelsessystem ved godkendelse af ansøgningen, da miljøledelsessystemet skal foreligge ved ibrugtagning af den nye godkendelse.

Krav om oplæring af evt. personale hvad angår:

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

IE-husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale, vedr. ovenstående forhold. Materialet skal være tilgængeligt for personalet og opdateres løbende. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.

Miljøstyrelsen har meldt ud, at de vil komme med en vejledning omkring dette. Krav til oplæring er kun gældende for ejendomme, hvor der er ansatte til at udføre arbejdet. Det gælder både ved ansatte i stalden og i marken.

Der foreligger ikke egentlige uddannelses- og træningsprogrammer på ejendommen, men de ansatte sendes på relevante kurser, når der er behov, alt efter hvilke type arbejdsopgaver, de skal håndtere.

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

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

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



Kontrol, reparation og vedligeholdelse skal ske regelmæssigt. I henhold til Danish Produktstandard skal alt automatiseret eller mekanisk udstyr efterses mindst en gang om dagen, hvilket omfatter hovedparten af punkterne.

Derudover laves der en beredskabsplan for ejendommen.

Krav til fodring

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer.

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

Ovenstående praksis anvendes på bedriften. Fodring er beskrevet tidligere.

Krav om energieffektiv belysning

IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement. Kravet indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem eller belysningsanlæg.

IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger i fem år og disse skal kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn. Der er lavenergi belysning på bedriften.

Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg

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

Der er overbrusning i anlægget, hvilket binder støv.

Årlig indberetning til kommunen vedr. overholdelse af kravene.

IE-husdyrbrug skal en gang årligt senest den 31. marts indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen hvis ikke kommunalbestyrelsen indenfor det seneste kalenderår har gennemført et miljøtilsyn på ejendommen:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem
- 3) Logbog over gennemførte kontroller
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav

Udbringning og opbevaring af husdyrgødning

Generel lovgivning anses som BAT og er derfor ikke uddybet nærmere.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ansøgers oplysninger og gennemførelse af tiltag er tilstrækkelige i forhold til BAT.



13. Egenkontrol

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Besætningen er forventes godkendt efter DANISH-produktstandarden. Standarden sikrer, at besætningen lever op til dansk- og EU-lovgivning vedr. dyrevelfærd, miljø og fødevarer sikkerhed. Besætningen bliver som minimum auditeret hvert tredje år.

For at opretholde certificeringen skal producenten efterleve et egenkontrolprogram. En del af dette egenkontrolprogram har også et miljømæssigt sigte og omfatter:

I henhold til DANISH-produktstandarden skal ansøger bl.a. følge nedenstående punkter vedr. egenkontrol i svinebesætningen, som også har effekt miljømæssigt:

- CHR skal være ajourført med besætningens til- og afgang af svin.
- Der skal være modtagekontrol af foder i form af følge- og indlægssedler. Faktura gemmes i 5 år.
- Der skal være dokumentation for foderets sammensætning.
- Vejledning om god produktionspraksis – en branchekode skal være udfyldt og underskrevet.
- Der skal være dokumentation for alle udførte dyrlægebesøg. Besøgsrapporterne gemmes i 5 år.
- Ved anvendelse af medicin skal der føres behandlingsbog, og skriftlige anvisninger fra dyrlægen skal foreligge.
- Der skal kunne fremvises udfyldt egenkontrolprogram for dyrevelfærd (først gældende når bekendtgørelse er offentliggjort).
- Funktioner af mekanisk og automatisk udstyr, der har betydning for svinenes sundhed og velfærd, skal kontrolleres hver dag, og eventuelle fejl eller mangler skal snarest afhjælpes.
- Der skal være dokumentation for, at døde dyr afhentes af godkendt destruktionsvirksomhed.

Derudover vil der blive indgået aftale om årlig service på ventilationsanlægget. Ejer står selv for eftersyn af foderanlægget.

Med en godkendelse efter §16a stk. 2 omfattes husdyrbruget desuden af en række særregler for IE-husdyrbrug; herunder krav om miljøledelsessystem, krav om uddannelsesplan for evt. personale, plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligehold og beredskab, fodringskrav, krav til energieffektiv belysning i overensstemmelse med bygningsreglementet og krav til støvemission fra anlægget. Disse krav bliver ligesom de ovenfor beskrevne punkter en del af husdyrbrugets egenkontrol.

Vurdering af egenkontrol

Det vurderes, at generelle krav til egenkontrollen, krav i produktstandarden DANISH og løbende service af produktionsapparatet samt særregler for IE-brug vil medvirke til at produktionen finder sted på en forsvarlig måde, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Skive Kommunes vurdering

Husdyrbruget er omfattet af IE-direktivet. Derfor er der i bekendtgørelsen krav til egenkontrol, og der er krav til årlig indsendelse af egenkontrollen. Skive Kommune vurderer, at miljøgodkendelsens vilkår til egenkontrol og bekendtgørelsens krav til egenkontrollen er tilstrækkelige.

14. Grænseoverskridende virkninger

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

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

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune er enig med ansøger i, at husdyrbruget ikke påvirker andre stater.



15. Risici for større ulykker eller katastrofer

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ansøger har forholdt sig til mulige uheld og mulighederne for at forbygge og afbøde virkningerne af uheld i den udarbejdede beredskabsplan.

Sker der uheld, der kan medføre alvorlige påvirkninger af natur om miljø vil alarmcentralen straks blive kontaktet. Ligeledes vil kommunens Tekniske Forvaltning efterfølgende blive underrettet.

Derudover vurderes det, at den generelle lovgivning har indarbejdet risici for større ulykker og katastrofer, således der ikke sker utilsigtet forurening af det omkringliggende miljø. Det vurderes, at brand ikke udgør nogen anden fare for det omkringliggende miljø, end hvis det var et parcelhus, da installationerne udgøres af identiske materialer.

Det vurderes således, at projektet ikke er sårbart i forhold til ulykker eller større katastrofer.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at de generelle krav til IE-brug for årlige gennemgange af risici/uheld og krav til udarbejdelse og vedligeholdelse af en beredskabsplan er tilstrækkelige til at undgå og minimere uheld.

16. Påvirkning af jordarealer og jordbund

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Husdyrbrugets påvirkning af jordarealer sker primært på udbringningsarealerne. Reguleringen heraf varetages af de generelle regler, og er derfor ikke beskrevet yderligere.

Vand er ikke umiddelbart en begrænset ressource i Danmark, men kan dog være det i tørre somre. Ressourcen vand søges begrænset ved at være opmærksom på, at der ikke sker unødigt vandspild som følge af utætheder i rørføringen eller utætte ventiler.

Der vurderes ikke at være risiko for erosion forbundet med det ansøgte projekt.

Risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand

Da stald, gyllerør og gyllebeholder er udført i tætte og stabile materialer er det vurderingen, at der ved normal drift ikke kan ske udsivning af næringsstoffer fra anlægget.

Gylletankene kontrolleres ligeledes regelmæssigt for utætheder og er underlagt beholderkontrol hvert 10. år. Ved et utilsigtet udslip af gylle fra tankene, foreskriver beredskabsplanen, hvordan husdyrbruget skal agere for at minimere omfanget af en forurening.

Opbevaring af olie og kemikalier

Dieselolie bliver opbevaret i tætte og robuste tanke. Tankene står på stabilt underlag, så de ikke kan vælte. Tankning sker under opsyn. Evt. spild vil kunne iagttages. Hvis der sker spild, vil spild straks blive gravet væk og bortskaffet som farligt affald. Dette fremgår også af instruksen i beredskabsplanen vedr. uheld med olie og kemikalier. Kemikalier opbevares i kemirum med fast fund.

Affald

Da der er tale om et IE-brug, så skal affaldshåndteringen leve op til affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, hvilket betyder at affald skal behandles efter følgende hierarki:

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



Som udgangspunkt benyttes ikke mere foder, end der er behov for og husdyrgødning anvendes til gødsning af marker, andet uundgåeligt affald sorteres med henblik på genanvendelse, og kun restfraktioner ender i container med brændbart affald.

Det vurderes derfor, at affaldshierarkiet iagttages og at sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald sker miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med Skive Kommunes affaldsregulativer.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer jordarealer og jordbund tilstrækkeligt.

17. Andet om befolkningen og menneskers sundhed

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Den generelle lovgivning, som omfatter produktion af husdyr samt drift af markarealer, er løbende under revision og opdateres årligt. Det er således det erhverv i Danmark, som er mest reguleret, og hvor der konstant er fokus på eventuelle risici.

Den generelle regulering omfatter både befolkningen og menneskers sundhed. Der er således lavet regler for, hvor meget og hvordan afgrøder og produktionsdyr må behandles, samt tilbageholdelsestid for hvornår produktet kan sælges. Derudover er der grænseværdier for lugt og støj samt støv for at sikre nærmeste naboer mod en direkte gene ved den daglige drift. Ud over den generelle lovgivning er der branchekodeks for produktion af kød og mælk. Disse kodekser udvider kravet til også at hindre anvendelse af visse typer råvarer, som ikke påviseligt har nogen påvirkning på menneskers sundhed, men som brancheforeningen mener ikke bør indgå i produktionen. Det er typisk bestemte fodermidler og f.eks. begrænset brug af slam som gødning middel.

Det vurderes, at der ikke er nogen særlige forhold på husdyrbruget eller beliggenheden i forhold til naboer, der gør, at der i forbindelse med miljøgodkendelsen skal stilles særlige vilkår i forhold til menneskers sundhed.

Der er ikke kendskab til, at lugt fra husdyrbrug er sundhedsskadelig.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at husdyrbruget ikke udgør en sundhedsrisiko, samt at husdyrbruget kan godkendes som ansøgt uden at være til gene for naboerne.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer husdyrbrugets påvirkning af befolkningen og menneskers sundhed tilstrækkeligt.

18. Alternative løsninger

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Godkendelsen søges, da der er ønske om en godkendelse af et flexdyrehold for bedriftens husdyrproduktion og opfedning af egne smågrise.

Der findes ikke alternative placeringer til den eksisterende produktion, som er forenelige med de driftsmæssige hensyn, da afstand til naboer og natur og tæt placering til biogasanlæg er nødvendig. Andre placeringer af den nye kornsilo er vurderet, men der er ikke fundet andre placeringer, der giver samme gode sammenhæng med de eksisterende bygninger og det eksisterende anlæg, og let afgang for transportkøretøjer.

Af alternativer til overholdelse af BAT-krav i en eksisterende stald er drøftet muligheden for at lave gylleforsuring.

0-alternativ vil således være at godkendelse af det eksisterende produktionsareal ikke gennemføres.



I alle virksomheder er der løbende krav til at tilpasse og optimere driften efter markedsforholdene. Inden for landbrugserhvervet er det en realitet, at landmanden står over for faldende afregningspriser i forhold til inflationen samtidigt med, at omkostningerne stiger. Der skal således produceres et stadig stigende antal enheder for at overleve økonomisk. Derfor vil det være uundgåeligt, at produktionen løbende skal optimeres. Godkendelsen af produktionsarealet og flexdyreholdet er derfor erhvervsmæssig nødvendig.

Hvis produktionen ikke optimeres, smuldrer det økonomiske grundlag for virksomheden. Et konstant produktionsniveau er reelt en begyndende afvikling af produktionen med de personlige, samfundsmæssige og landskabelige konsekvenser, det giver. Samfundsmæssigt vil 0-alternativet derfor kunne betyde færre arbejdspladser dels på slagterierne, men også i de mindre lokale virksomheder (vognmænd, foderstoffer m.m.), og som følge af dette må det kunne forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ansøger har forholdt sig til alternativerne.

19. Ophør af IE-husdyrbruget

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

I forbindelse med ophør vil der blive truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand.

Der vil blive gennemført en rengøring af anlægget samt tømning af gyllekanalerne, så der ikke forekommer forurening herfra. Oplag af foder, hjælpestoffer mv. vil blive bortskaffet.

Gylletanken tages ikke nødvendigvis ud af drift med ophør af husdyrproduktionen. Den vil blive tømt i henhold til generel lovgivning.

Det vurderes, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare, og til at sikre at husdyrbruget ikke vil blive et attraktivt levested for f.eks. rotter.

Senest 4 uger efter driftsophør anmeldes dette til kommunen.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at ansøger har forholdt sig til ophør.

20. Konklusion

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Med projektet godkendes det eksisterende produktionsareal, en ny kornsilo samt muligheden for at få en fleksibel sammensætning af dyreholdet.

Det vurderes, at det eksisterende byggeri visuelt opfattes som en samlet enhed, og at projektet derfor ikke medfører væsentlige visuelle ændringer af det omkringliggende landskab.

Projektet forudsætter ingen tillægstilladelser eller dispensationer.

Ved ansøgning om miljøgodkendelse foretages miljøkonsekvensberegninger i forhold til lugt og ammoniak. Resultatet viser, at emissionerne vedr. lugt og ammoniak overholder lovens krav.

Lys, støv og støj er uændret i forhold til nuværende produktion og vurderes ikke at indvirke væsentligt på det omkringliggende miljø.

Der forventes ikke et øget forbrug af vand og energi i forhold til det nuværende produktionsomfang. Forbrug af naturressourcer optimeres løbende og håndtering af affald vurderes at ske i henhold til gældende affaldsregulativer. Affaldet sorteres og genbruges i det omfang det er muligt.



Den generelle lovgivning i forhold til arealanvendelse, medicinanvendelse, dyrevelfærd, spildevand, husdyrgødningsopbevaring, pesticidanvendelse mv. regulerer anvendelsen således at der ikke opstår fare for det omkringliggende miljø. Ved fremkomst af ny viden på områderne vil denne blive indbygget i den generelle lovgivning.

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 svinebruget 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 landskabsressource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Driften af husdyrproduktion og etablering af kornsilo på Ilbjergvej 13, 7870 Roslev 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.

21. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan for Ilbjergvej 13

Bilag 3: Bedriften og kategori 1 og 2 natur

Bilag 4: Bedriften og kategori 3 natur

Bilag 5: Skitse af produktionsarealer

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. 34/2019 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning nr. 31/2019 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 denne tilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

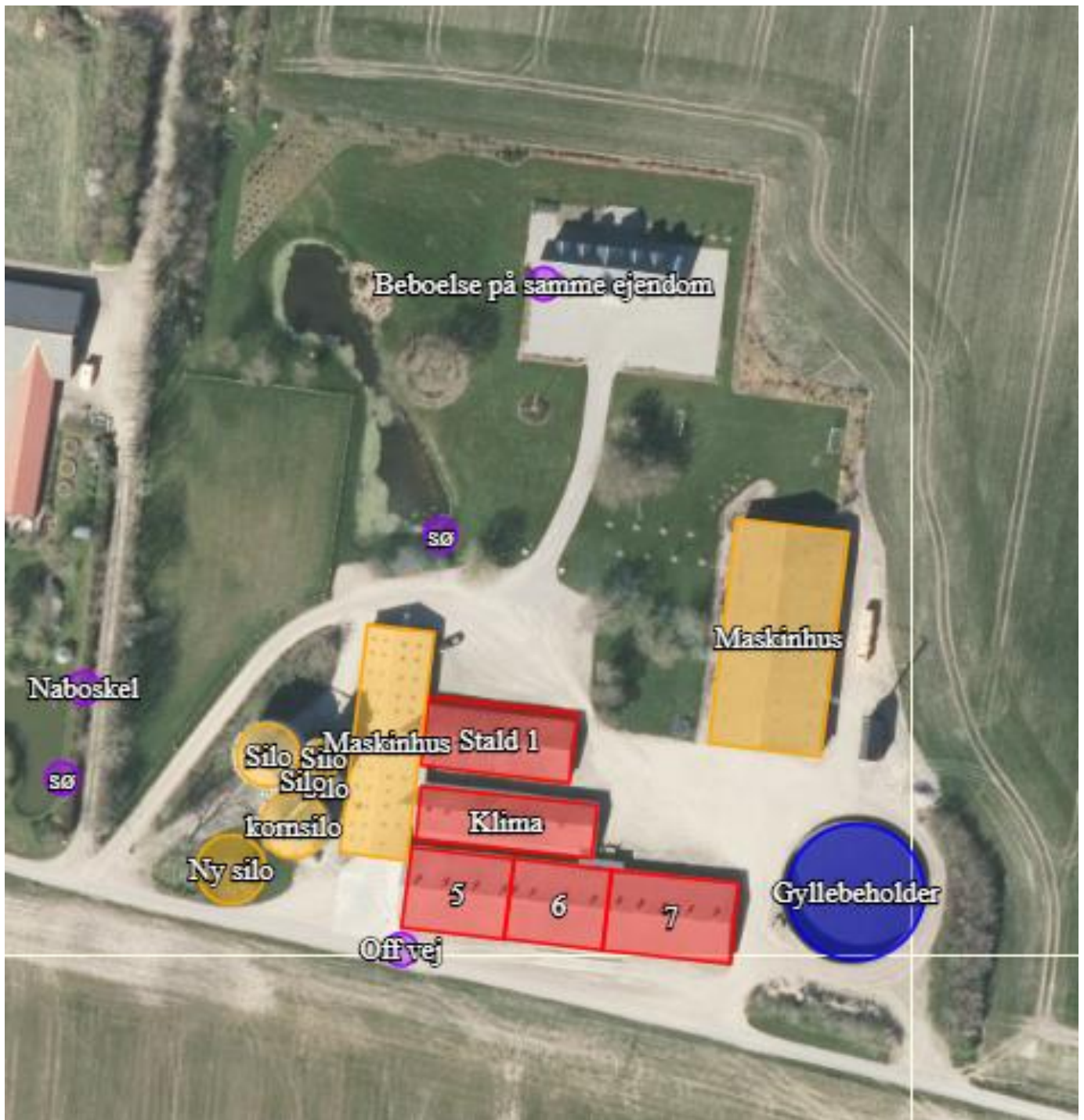
Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 1261 af 29. november 2019 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 224 af 8. marts 2019 om affald.
- Bek. nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.
- 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. 1411 af 4. december 2017 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 815 af 18. juni 2018 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 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.

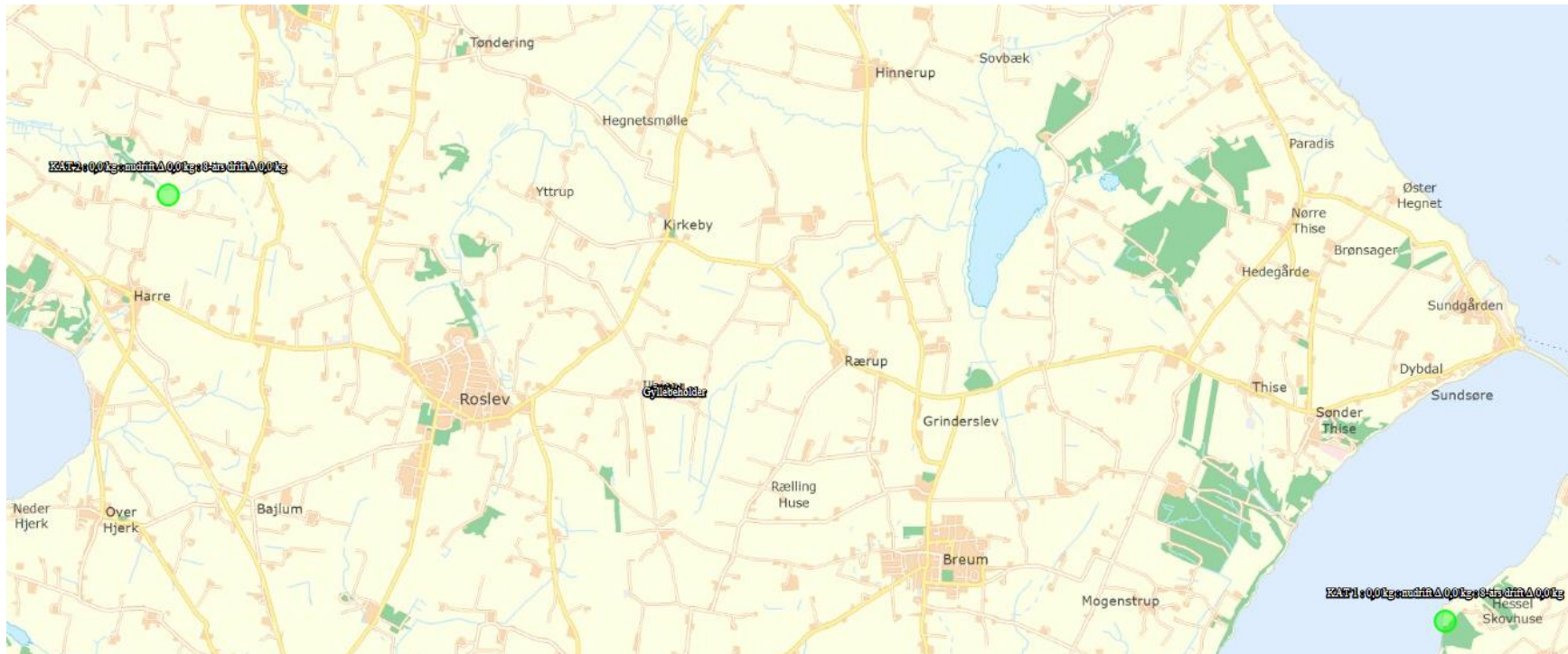
Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.



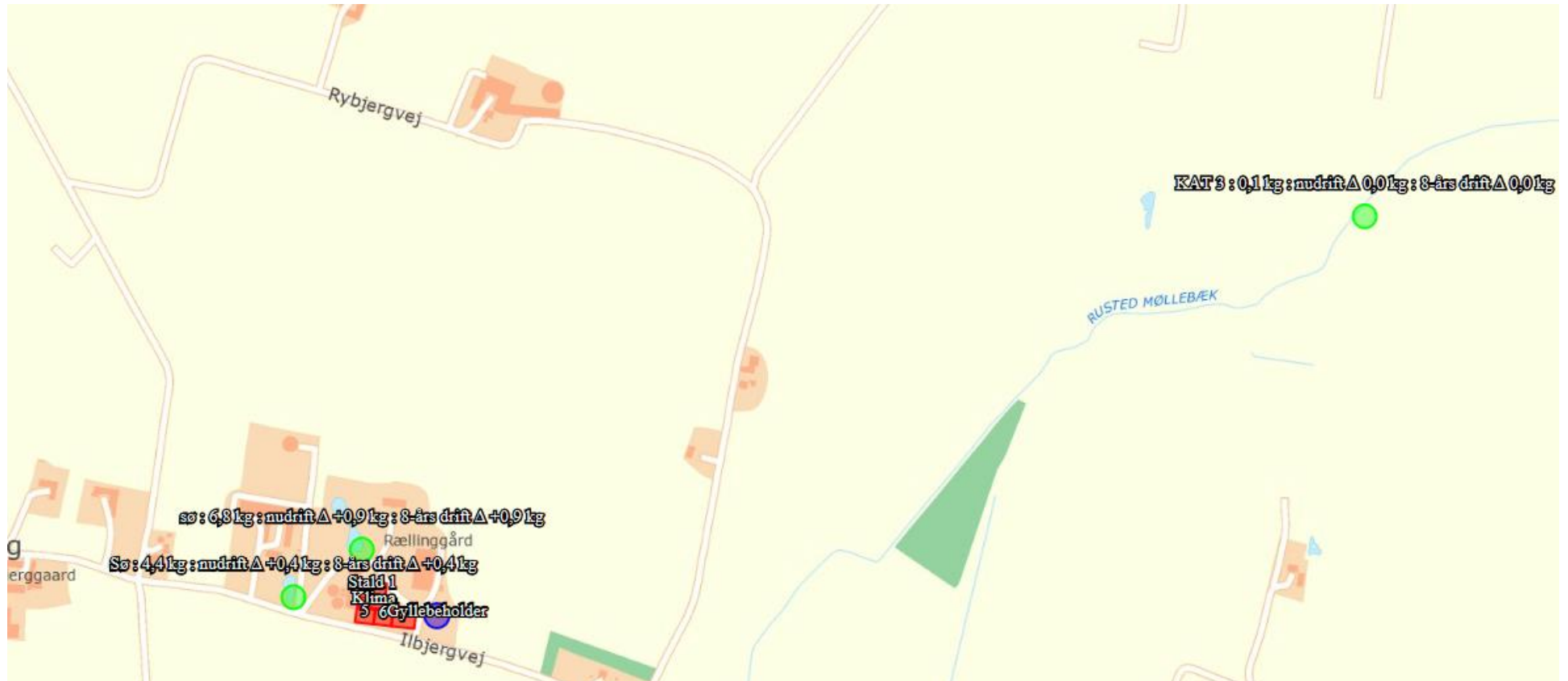
Bilag 2: Situationsplan for Ilbjergvej 13, 7870 Roslev



Bilag 3: Bedriften og kategori 1 og 2 natur



Bilag 4: Bedriften og kategori 3 natur og § 3 natur

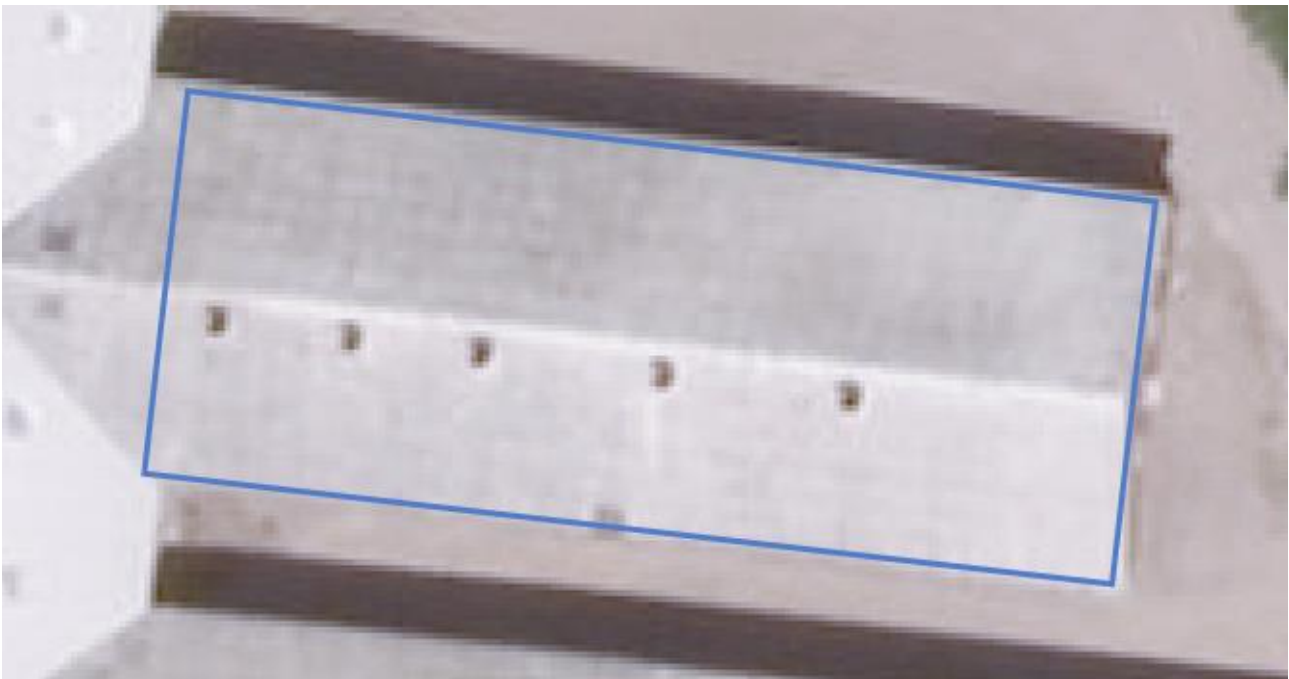


Bilag 5: Beskrivelse af produktionsarealer

Notat vedr produktionsareal Ilbjergvej 13

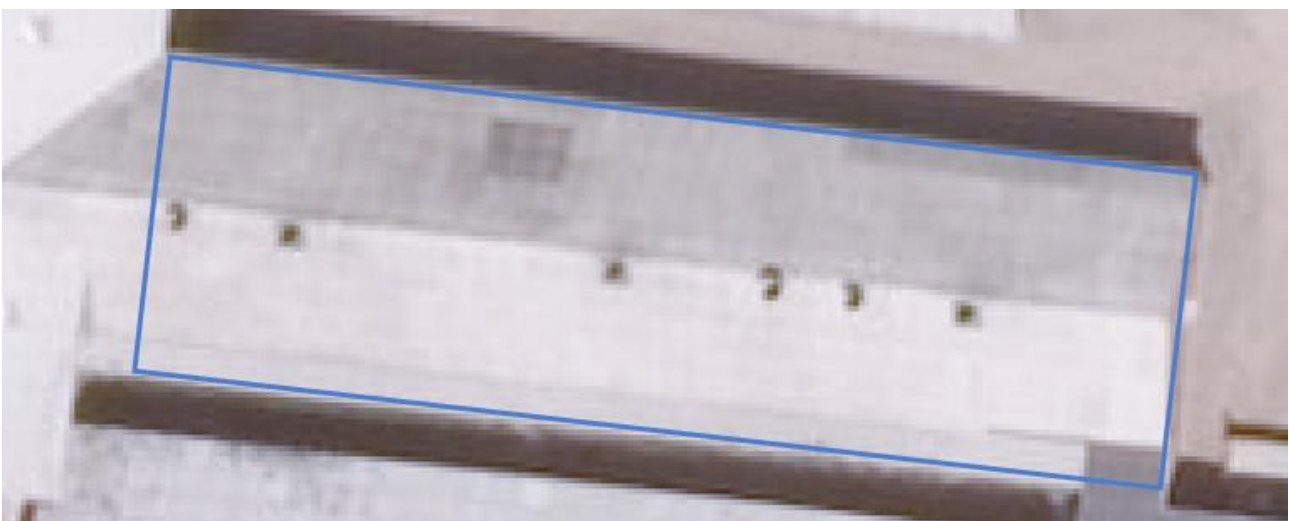
Hermed oversigt over produktionsarealer Ilbjergvej 13.

Stald 1



Produktionsarealet er placeret indenfor den blå markering, der skal fratrækkes gangarealer.

Klima



Produktionsarealet er placeret indenfor den blå markering, , der skal fratrækkes gangarealer.



5-6-7 Sammenhængende bygning.

Bygge over 2 gange.

