



2021



TØNDER
KOMMUNE



§16b **Miljøtilladelse** af husdyrbrug
Horskjærvej 2, 6780 Skærbæk

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING	2
AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	3
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	4
A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	4
B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE.....	5
1) Indretning og drift af anlæg	5
2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer.....	6
3) Forbindelse til andre husdyrbrug	6
4) Lokalisering og landskab	6
5) Ammoniak	6
6) Lugt	6
7) Øvrige emissioner og gener	7
8) Reststoffer, affald og naturressourcer	9
9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak.....	9
10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger.....	9
C. ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER	10
VILKÅR	11
HØRINGER	14
KLAGEVEJLEDNING.....	14
BILAG	14

INDLEDNING

Poul Erik Kjær har den 17. december 2020 søgt om miljøtilladelse på ejendommen Horskjærvej 2, 6780 Skærbæk.

Tilladelsen bygger på oplysningerne i ansøgningen (skema nr. 223607) med tilhørende bilag.

Tilladelsen indeholder først en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ejendommen, herunder afsnit der vedrører husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne. Til sidst er vilkårene for afgørelsen om miljøtilladelse.

Der gives 6 års frist for fuld udnyttelse af miljøtilladelsen.

Historik

Ejendommen er ikke tidligere miljøgodkendt. Størrelsen på det nuværende tilladte dyrehold er vurderet på tilsyn.

Det nuværende tilladte dyrehold er 3.194 slagtesvin 30-98 kg.

Miljøtilladelse § 16b – 2021

Ansøger oplyser:

I det ansøgte projekt søges der om fleksibilitet i dyreholdet, så der kan produceres smågrise eller slagtesvin i forskellige vægtintervaller efter eget ønske. Fremover vil det være de gældende dyrevelfærdsregler der danner baggrund for, hvor mange dyr der kan produceres på ejendommen.

Der bygges ikke nyt.

AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE

Tønder Kommune meddeler 23. februar 2021 miljøtilladelse til husdyrbruget på Horskjærvej 2 med de stillede vilkår.

Tilladelsen er meddelt jf. § 16b i husdyrloven¹. Vurderinger og vilkårsfastsættelse er foretaget efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² og husdyrgødningsbekendtgørelsen³. Der tillades følgende:

Produktionsareal (det staldareal hvor dyrene kan afsætte gødning):
273 m² produktionsareal - Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv.

345 m² produktionsareal - Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise; Fulddrænet gulv.

Gødningsareal:

545 m² gødningsareal til flydende husdyrgødning.

Tilladelsen bygger på ansøgning nr. 223607 indsendt via husdyrgodkendelse.dk

Det er Tønder Kommunes vurdering, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen. Herunder, at husdyrbruget kan drives på stedet under hensyn til omgivelserne, og ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt eller ødelægge plantearter, yngle- eller rasteområder for bilag IV arter.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. vejledning sidst i godkendelsen.

Flemming Refsgaard
Miljømedarbejder

Kvalitetssikring:
Per Hendriksen
Miljømedarbejder

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

³ Bekendtgørelse nr. 1176 af 23. juli 2020 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning

MILJØTEKNI SK BESKRIVELSE OG VURDERING

A. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

1) Bedriftsoplysninger:
Horskjærvej 2, 6780 Skærbæk
Ejendomsnr. : 5500011069
CVR: 21330094
CHR: 62130

2) Kontaktoplysninger:
Poul Erik Kjær
Povlskrovej 63, 6520 Toftlund
Mobil: 20133738
E-mail: polleogpia@stofanet.dk

3) Rådgiver:
Birgitte Madsen – SLF
Tlf.: 73202600
E-mail: bm@slf.dk

4) Andre husdyrbrug der drives sammen med det ansøgte
Ingen med miljømæssig samdrift

B. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

1) Indretning og drift af anlæg

Stald og anlæg

Oplysninger om ejendommens indretning og drift fremgår af nedenstående figur og tabel.



Figur: Placering af stald og gødningsanlæg mv.

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Stald 1	276 m ²	273 m ² – Flexgruppe: 25-49 % fast gulv til slagtesvin og smågrise.
Stald 2	393 m ²	345 m ² – Flexgruppe: Fulddrænet gulv til slagtesvin og smågrise.
Opbevaringslagre	Lagertype/gødningstype	Areal m ²
GB1 – 980 m ³	Flydende	242 m ²
GB2 – 1200 m ³	Flydende	303 m ²

Tabel: Ansøgt drift

Produktionsarealer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 3 og 4 samt bilag 2 og 3.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det at der er redegjort tilstrækkeligt for produktionsarealerne i 8-årsdrift, i nudrift og i ansøgt drift.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 4.

Tønder Kommune vurderer:

Det fremgår af ansøgers oplysninger at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Tønder Kommune vurderer, at udbringningsteknikker og opbevaring af husdyrgødningen lever op til gældende regler på området.

Vi vurderer, at der med ansøgers redegørelse og de stillede vilkår er taget tilstrækkelig hensyn til omkringboende, så gødningshåndtering og opbevaring ikke er til væsentlig gene for omgivelserne.

2) Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 4.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af at der ikke bygges nyt og ikke ændres i eksisterende bygninger vil der ikke være påvirkninger.

3) Forbindelse til andre husdyrbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 4.

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger er der ingen væsentlig miljømæssig forbindelse til andre husdyrbrug.

4) Lokalisering og landskab

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 4 - 5

Tønder Kommune vurderer:

Afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens §§ 6, 7 og 8 er overholdt.

Da der ikke etableres nye bygninger har denne tilladelse ingen væsentlig indflydelse på de landskabelige værdier.

5) Ammoniak

Ammoniakfølsom natur (kategori 1, 2 og 3)

Nærmeste kategori 1 natur – Lovrup Skov - ligger ca. 730 m øst for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,2 kg N/ha/år, hvilket er lig med beskyttelsesniveauets nedre grænse på 0,2 kg N/ha/år totalt. Dermed er kravet overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur - mose - ligger ca. 950 m syd-sydøst for anlægget. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er 0,0 kg N/ha/år, hvilket er under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år totalt.

Nærmeste kategori 3 natur vil ikke modtage en øget deposition af ammoniak fordi emissionen fra husdyrbruget er uændret og fordi placeringen af husdyrbrugets ammoniakilder er uændret.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Ingen naturområder omfattet af § 3 vil modtage en øget deposition af ammoniak fordi emissionen fra husdyrbruget er uændret og fordi placeringen af husdyrbrugets ammoniakilder er uændret. På den baggrund vil projektet ikke medføre en tilstandsændring af naturområderne.

6) Lugt

Der er foretaget en beregning af lugtgeneafstanden:

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Horskjærvej 1A	0	NY	111,1	111,1	157,6	Ja
 Horskjærvej 4 (L)	0	NY	111,1	111,1	291,4	Ja
 Åbenråvej 156	0	FMK	93	93	570,2	Ja
 Åbenråvej 133	1	NY	194,9	214,4	2166,5	Ja
 Arrild Ejerlav, Arrild	0	FMK	294,1	294,1	3576,9	Ja

Tabel: Lugtberegning

Tønder Kommune vurderer:

Beregningerne viser, at lugtgenekriteriet er overholdt.

Ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af lugtbeskyttelsen.

På baggrund af beregningerne i ansøgningen, vurderer vi, at der er taget tilstrækkelige hensyn til de omkringboende.

7) Øvrige emissioner og gener

Støj

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 6

Tønder Kommune vurderer:

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning.

Vi vurderer at vilkåret er tilstrækkelige til at sikre omgivelserne mod væsentlige støjgener.

Rystelser og vibrationer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 6

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af husdyrbrugets placering herunder afstanden til nærmeste naboer vurderes rystelser og vibrationer ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Der stilles derfor ingen vilkår.

Støv

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 6

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det, at de omkringboende er tilstrækkeligt sikret mod væsentlige daglige støvgener, og at støv kun i sjældne tilfælde f.eks. i forbindelse med høst vil give anledning til gener uden for ejendommen. Der stilles derfor ingen vilkår.

Fluer og skadedyr

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Der er stillet vilkår om hygiejniveau og bekæmpelse så risiko for tilhold af skadedyr reduceres.

Det vurderes, at husdyrbruget vil sørge for god staldhygiejne, forsvarlig foderopbevaring, fjernelse af affald, foder og gødningsrester, så skadedyrsangreb forebygges.

Til- og frakørsel

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune vurderer, at husdyrbruget har taget tilstrækkelige hensyn til omkringboende og miljøet, således at transporterne ikke er til væsentlig gene for omgivelserne eller udgør en unødigt risiko for miljøet. Der stilles derfor ingen vilkår.

Lys

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Vi vurderer, at der med det stillede vilkår er taget tilstrækkeligt hensyn til de omkringboende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den daglige drift, stilles der vilkår til opsyn ved gyllepumpning og vilkår om at tagnedsløbsbrønde skal sikres så gylle mv. ikke kan afledes til drænsystemet ved uheld samt vilkår om håndtering af affald og brændstof.

På den baggrund vurderer vi, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne ved håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

Kemikalier og pesticider

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Der stilles vilkår om, at kemikalier opbevares indendørs på fast og tæt bund uden afløb.

På baggrund af ansøgers oplysninger og det stillede vilkår vurderer vi, at husdyrbruget opbevarer kemikalier og pesticider forsvarligt.

Olie og brændstof

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Opbevaring af olie og brændstof reguleres af olietanksbekendtgørelsen, der i høj grad sikrer mod forurening. For at undgå olieforurening, er der stillet vilkår om, at påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme, og at brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles.

Egenkontrol

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Der er ikke anvendt virkemidler fra teknologilisten. Derfor vurderes der ikke at være behov for at stille vilkår om førelse af egenkontroller.

Vi vurderer, at der anvendes godt landmandsskab med hensyn til management.

8) Reststoffer, affald og naturressourcer

Spildevand

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderes det at husdyrbrugets opbevaring og håndtering af spildevand er forsvarlig.

Affald og døde dyr

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 7

Tønder Kommune vurderer:

Under forudsætning af, at vilkårene om affaldshåndtering, egenkontrol og ressourceforbrug overholdes og affald i øvrigt bortskaffes ifølge kommunens affaldsregulativ, vurderer vi, at der tages tilstrækkelige hensyn til omgivelserne, og at mulighederne for genanvendelse og recirkulation udnyttes.

Naturressourcer

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 8

Det vurderes, at det skønnede forbrug af vand, olie og el er i overensstemmelse med husdyrbrugets produktion og størrelse. For at sikre en god udnyttelse af ressourcerne, stilles der vilkår om vedligeholdelse af drikkevandssystemer og ventilationsanlæg.

På baggrund af ansøgers oplysninger og de stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget anvender naturressourcerne forsvarligt.

9) Bedste tilgængelige teknik (BAT) - Ammoniak

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 8

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune har fastlagt et BAT-emissionsniveau på 1.530 kg N/år ud fra bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Det fremgår af ansøgningen, at den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget netop bliver 1.530 kg N/år.

BAT fastholdes ved, at der stilles vilkår om indretning og udformning af staldsystemerne.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at BAT er overholdt.

10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ansøgers oplysninger fremgår af bilag 1 – side 8

Tønder Kommune vurderer:

Tønder Kommune er enig i ansøgers vurdering om, at der ikke er grænseoverskridende virkninger hverken lokalt eller internationalt.

C. ØVRIGE RELEVANTE OPLYSNINGER

Habitatvurdering

Nærmeste Natura 2000-område - Lindet Skov, Hønning Mose og Plantage, Lovrup Skov og Skrøp - ligger ca. 750 m øst for husdyrbruget. Beregninger i ansøgningsystemet viser, at der ikke vil være en øget deposition og at totaldepositionen fra husdyrbruget vil udgøre ca. 0,2 kg N/ha/år i nærmeste punkt af området.

Vi vurderer, at det ansøgte projekt ikke kan få negativ virkning på Natura 2000 området, herunder de arter og naturtyper, som området er udpeget for at beskytte. Vi vurderer også, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for området som følge af ammoniak.

Tønder Kommune konkluderer, at det ikke er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering.

Bilag I arter

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke i fuglebeskyttelsesområde. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde (Lindet Skov, Hønning Mose og Plantage, Lovrup Skov og Skrøp) ligger ca. 750 m øst for husdyrbruget. Det vurderes, alene på grund af afstanden, at projektet på Horskjærvej 2 ikke vil kunne påvirke bilag I-arter.

Bilag IV arter

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en negativ indflydelse på de forskellige bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller eller andre potentielle levesteder. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus.

Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre, at yngle- og rasteområder for bilag IV arter beskadiges eller ødelægges.

VILKÅR

Når tilladelsen meddeles skal vilkårene overholdes. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Det tilladte produktionsareal må maksimalt være som angivet i nedenstående tabel. Staldsystem og dyretypen skal være som angivet i tabellen (placering fremgår af figuren med situationsplan under tabellen):

Staldafsnit	Stald m ²	Produktionsareal, staldsystem og dyretype
Stald 1	276 m ²	273 m ² – Flexgruppe: 25-49 % fast gulv til slagtesvin og smågrise.
Stald 2	393 m ²	345 m ² – Flexgruppe: Fulddrænet gulv til slagtesvin og smågrise.
Opbevaringslagre	Lagertype/gødningstype	Areal m ²
GB1 - 980 m ³	Flydende	242 m ²
GB2 – 1200 m ³	Flydende	303 m ²

Tabel: Oversigt over stalde og dyr



Figur: Situationsplan

2. Projektet skal gennemføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet og med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsen.

Gødningsopbevaring og -håndtering

3. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde gylle.
4. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder, skal foregå under opsyn.
5. Hvis der forekommer spild af husdyrgødning skal det straks opsamles.

Støj

6. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbrugets bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må ikke overstige følgende værdier, målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen:

	Kl.	Midlingstiden	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

Tabel: Støjgrænser

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser. I forbindelse med høst og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden, dog i højst 6 uger.

Fluer og skadedyr

7. Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
8. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester.

Lys

9. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende og omgivelserne.

Driftsforstyrrelser og uheld

10. Tagnedløbsbrønde og lignende, der ligger inden for 15 m fra gyllebeholderne, skal sikres, så der i forbindelse med uheld ikke kan afledes gylle til drænsystemet.

Kemikalier og pesticider

11. Kemikalier skal opbevares indendørs, hvor underlaget har fast bund og er uden afløb.

Olie og brændstof

12. Påfyldningspistol for olie skal være forsynet med automatisk lukkemekanisme.

13. Brændstoftanke skal stå på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Affald

14. Fast farligt affald skal opbevares indendørs på fast og tæt bund.

Naturressourcer

15. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

16. Ventilationsanlæggene skal vedligeholdes så anlæggene altid kører energimæssigt optimalt.

HØRINGER

Høring af parter, naboer og andre berørte

Tønder Kommune vurderer, at det alene er ansøger, der skal høres i sagen.

Tønder Kommune skal derudover orientere naboer 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 afgørelsen har underordnet betydning for naboen.

Husdyrbruget har naboer på Horskjærvej 4 og naboer på Sølbækvej 2. Det vurderes at sagen har underordnet betydning for naboerne, dels pga. afstanden og dels pga. at det er en overgang til stipladsmodellen, hvor der ikke bygges nyt og ikke ændres væsentligt i eksisterende bygninger.

Partshøringen har ikke givet anledning til bemærkninger.

KLAGEVEJLEDNING

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Bemærk at klagenævnet 1. februar 2017 har skiftet navn, så der kan være flere steder, hvor det stadig står navngivet som Natur- og Miljøklagenævnet. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1.800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest tirsdag den 23. marts 2021.

Du kan vælge at få denne afgørelse prøvet ved domstolen. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i tilladelsen eller helt at ophæve tilladelsen. Hvis tilladelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

BILAG

Bilag 1: Miljøredegørelse fra ansøger

Bilag 2: Tabel med produktionsarealer

Bilag 3: Indretning af stald - staldtegninger

MILJØANSØGNING EFTER §16B

Prosatekst

Oplysningskrav i henhold til Bilag 1 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen



Poul Erik Kjær
Horskjærvej 2
6780 Skærbæk

Udarbejdet af miljørådgiver Birgitte Madsen



Prosatekst

Indholdsfortegnelse

A OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	3
B OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE	3
B.1 Indretning og drift.....	3
B.2 Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer	4
B.3 Forbindelse til andre husdyrbrug	4
B.4 Husdyrbrugets beliggenhed	4
B.5 Ammoniak	5
B.6 Lugt.....	5
B.7 Øvrige emissioner.....	6
B.8 Reststoffer.....	7
B.9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission).....	8
B.10 Grænseoverskridende virkninger.....	8
C OPLYSNINGER OM IE HUSDYRBRUG	8
D MILJØKONSEKVENSRAPPORT	8
BILAG.....	8

A OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

Husdyrbruget		Konsulent	
Bedrift Cvr	21330094	Konsulent Cvr	
Husdyrbrugets navn	Poul Erik Kjær	Konsulent virksomhedsnavn	SLF
Beliggenhedsadresse	Horskjærvej 2	Konsulentnavn	Birgitte Madsen
Postnummer	6780	Konsulentadresse	Billundvej 3
By	Skærbæk	Konsulentpostnummer	6500
Ansøger		Konsulentby	Vojens
Ansøgersnavn	Poul Erik Kjær	Konsulenttelefon	73202600
Ansøgeradresse	Povlskrovej 63	Konsulent-email	bm@sif.dk
Ansøgerpostnummer	6520	Ejendom	
Ansøgerby	Toftlund	Ejendomsnummer	5500011069
Ansøgertelefon	20133738	CHR numre	62130
Ansøger-email	polleogpia@stofanet.dk	Matrikler på ejendomsnummer	
		Matrikel: 214 - Ø. Gasse, Skærbæk	
		Matrikel: 288 - Ø. Gasse, Skærbæk	
		Matrikel: 311 - Ø. Gasse, Skærbæk	
		Matrikel: 476 - Ø. Gasse, Skærbæk	
		Matrikel: 52 - Ø. Gasse, Skærbæk	

Foruden det husdyrbrug som denne ansøgning omhandler, ejer ansøger også Povlskrovej 63, Toftlund.

B OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

Ejendommen er ikke tidligere miljøgodkendt. Størrelsen på det nuværende tilladte dyrehold er vurderet på tilsyn. Seneste tilsyn var i 2015.

Ved tilsyn er det vurderet, at det nuværende tilladte dyrehold er 3.194 slagtesvin 30-98 kg. I det ansøgte projekt søges der om fleksibilitet i dyreholdet, så der kan produceres smågrise eller slagtesvin i forskellige vægtintervaller efter eget ønske. Fremover vil det være de gældende dyrevelfærdsregler der danner baggrund for, hvor mange dyr der kan produceres på ejendommen.

Der bygges ikke nyt.

Den samlede ammoniakemission er under 3500 kg, og der er derfor tale om en ansøgning efter §16 b i husdyrbrugloven.

B.1 Indretning og drift

Oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype fremgår af tabel vedlagt som bilag.

Ifølge ældre tilsynskort er den lille stald (stald 1) indrettet med fuldspaltegulv. Stalden er en gammel kviestald med fuldspalter i begge sider og fast køregang i midten uden kanal under. I alle de år, hvor der har gået svin i stalden, har svinene gået på både spalter og køregang. Der er således ikke spalter under hele stien. Det reelle gulv er derfor delvist spaltegulv med 25-49% fast gulv. Der er ikke ændret på gulvprofilen. Der derfor regnet med delvist spaltegulv i både 8-års drift og nudrift og ansøgt drift.

I den store stald (stald 2) er der gyllekanal under hele stien, og der ændres ikke på gulvet. Derfor er der regnet med fuldspalter i både 8-års drift og nudrift og ansøgt drift.

Der søges om flexgruppe smågrise og slagtesvin i begge stalde.

Håndtering af flydende og fast husdyrgødning:

Flydende husdyrgødning opbevares i gyllekanaler, fortanke og gyllebeholdere. Der er 2 gyllebeholdere på ejendommen på hhv. 980 og 1200 m³. Ansøgningen er vedlagt en kapacitetsberegning, der viser, at der er lagerkapacitet til mere end 9 mdr.

Der opbevares ikke fast møg på ejendommen.

Ansøgningen er vedlagt situationsplan og indretning af stalde.

B.2 Anlægsarbejder og bygningsmæssige ændringer

Der bygges ikke nyt i forbindelse med dette projekt.

B.3 Forbindelse til andre husdyrbrug

Husdyrbruget vurderes ikke at være teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

B.4 Husdyrbrugets beliggenhed

Landskabs- og planmæssige forhold:

Faste afstandskrav i henhold til Husdyrbruglovens §§ 6 og 8

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabo	137 m	Fra foderlade til Horskjærvej 1A	50 m
Naboskel	75 m	Fra foderlade til markskel mod vest	30 m
Beboelse på samme ejendom (stuehus)	50 m	Fra foderlade til stuehus på modsatte side af vejen	15 m
Samlet bebyggelse i landzone	>500 m		214 m*
Byzone (eksisterende og fremtidig)	>500 m		294 m*
Sommerhusområde (eksisterende og fremtidige)	3577 m	Arrild ferieby	294 m*
Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv	2167 m	Kommuneplan 555.21.1	214 m*

Fælles vandindvindingsanlæg	3 km	Gasse Vandværk	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	25 m	Nord for foderlade Boring 132234	25 m
Vandløb eller dræn	500 m	Vandløb mod nordvest	15/100 m
Sø	400 m	Sø mod nordøst	15/100 m
Offentlig vej og privat fællesvej	35 m	Fra foderlade til vej	15 m

* Afstandskravet er opgivet som de beregnede geneafstande. Der skal gøres opmærksom på, at afstanden måles fra et beregnet midtpunkt til beboelsesbygningen ved samlet bebyggelse og til zonegrænse ved sommerhus- og byzoneområde.

Kilder: www.husdyrgodkendelse.dk, Danmarks Miljøportal og Jupiterdatabsen (Geus)

Ejendommen ligger inden for skovbyggelinje, skovrejsningsområde og nitratfølsomt indvindingsområde.

Ejendommen ligger ikke inden for andre byggebeskyttelseslinjer end skovbyggelinje, Natura2000, lavbundsarealer, naturbeskyttelsesarealer, økologiske forbindelser, værdifulde kulturmiljøer, kulturhistoriske bevaringsværdier, bevaringsværdige landskaber, større sammenhængende landskaber, geologiske bevaringsværdier eller indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse.

Projektet medfører ikke ændringer i bygninger eller landskab.

B.5 Ammoniak

Nærmeste kategori 1 natur ligger ca. 750 m øst for ejendommen og modtager 0,2 kg ammoniak fra ejendommen i totaldeposition. Der vurderes at være kumulation med ét andet husdyrbrug. Dermed er kravet max 0,4 kg totaldeposition, hvilket er overholdt.

Nærmeste kategori 2 natur er en mose, der ligger ca. 900 m syd for ejendommen og modtager 0,0 kg ammoniak fra ejendommen i totaldeposition. Kravet på max 1 kg totaldeposition er dermed overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 260 m nordvest for ejendommen og modtager 0 kg ammoniak fra ejendommen i merdeposition. Det vejledende krav på max 1 kg merdeposition er dermed overholdt.

Udpegninger og depositionsregninger kan ses i IT-ansøgningssystemet.

Projektet medfører ikke ændringer i ammoniak.

B.6 Lugt

Nærmeste byzone/sommerhusområde er Arrild ferieby ca. 3,5 km væk.

Nærmeste samlede bebyggelse vurderes at være ved Åbenråvej 133 ca. 2 km væk. Her vurderes at være kumulation med et andet husdyrbrug.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Horskjærvej 1A ca. 150 m væk.

Ifølge beregningerne overholdes lugtgenekravet til alle tre kategorier af beboelser.

Udpegninger og lugtberegninger kan ses i IT-ansøgningssystemet.

Projektet medfører ikke ændringer i lugt.

B.7 Øvrige emissioner

Støj og rystelser:

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	På begge stalde	Døgnet rundt
Udfodring	I staldene	Kører hver 2. time. Det støjer ikke.
Gyllepumpning	Syd for staldene	Gyllen sendes til biogas løbende. Hyppighed og tidspunkt varierer.
Indlevering af dyr	Vest for foderlade	2 timer 4 gange om året i dagtimerne
Udlevering af dyr til slagtning	Vest for foderlade	3 timer 4 gange om året. På forskellige tider af døgnet.
Udlevering af dyr til DAKA	275 m vest for ejendommen	Hyppighed og tidspunkt varierer.

Beskrivelse af støjkildetiltag:

Ventilationsanlæggene er nye eller af nyere dato, og er derfor støjsvage. Foderanlæg står indendørs. På ejendommen er der ikke støj fra foderfremstilling, kornvalse, korntørring eller kompressor. Da der fodres ofte, er der ikke urolige og støjende dyr ved fodring.

Virksomhedens bidrag til trafikstøjen i området vurderes at være begrænset i forhold til den samlede trafikbelastning og ændres ikke væsentlig som følge af ansøgningen.

Transport:

Der er 1 driftsmæssig tilkørsel til ejendommen. Placering af interne transportveje er vist på kortbilag.

Antallet af transporter afhænger af dyreholdets størrelse og sammensætning. Arealbaserede tilladelser rummer fleksibilitet i dyreholdets størrelse og sammensætning, hvorfor det er svært at vurdere antallet af transporter.

Transporterne sker typisk i dagtimerne fra ca. kl. 7.00 til kl. 17.00. Projektet forventes ikke at medføre ændring i antallet af transporter.

Transporter	Anslået antal pr år
Indkøbt foder, soja mm	Ca. 24
Korn	Ca. 0
Fyringsolie/brændstof	Ca. 1
Indlevering af dyr	Ca. 2 biler 4 gange årligt = 8 biler
Udlevering af dyr til slagtning	Ca. 4 biler 4 gange årligt = 16 biler
Afhentning af døde dyr	Ca. 12
Diverse sækkevarer (mineraller, rengøringsmidler mv.)	Ca. 0
Gyllekørsel/udbringning (maskinstation)	Koncentreret til ca. 2 dage i løbet af foråret
Biogas	Ca. 40-50 stk.
Maksimalt i alt	Ca. 113

Støv:

Driften, herunder håndtering af foder, forventes ikke at medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Levering og håndtering af foder sker indendørs.

Fluer:

Der vil på ejendommen blive foretaget fluebekæmpelse i overensstemmelse med de gældende retningslinjer.

Fluegener forebygges og bekæmpes med rovfluer.

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Rotter:

God gødningshåndtering og en generel god hygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester på ejendommen reducerer risikoen for rotter.

Lys: Der er to udendørs lamper på ejendommen. De sidder i hver sin gavlen af foderladen og betjenes manuelt. De anvendes sjældent.

Uheld og driftsforstyrrelser:

Følgende tiltag på ejendommen reducerer risiko for uheld:

- Pumpning af gylle fra gyllebeholder sker under opsyn.
- Der håndteres ikke sprøjtemidler på ejendommen.
- Opbevaring af diesel sker i godkendt beholder, der står på fast bund uden afløb.
- I tilfælde af uheld ved gyllepumpning, afhængig af mængde, etableres jordvold som sikrer mod afstrømning og slamsuger rekvireres.

Egenkontrol og management:

- Der er dyrlægesundhedsrådgivning månedligt
- Gyllepumpning/sugning overvåges
- Gylletank kontrolleres for flydelag og der føres logbog.
- Gylletanke kontrolleres i 10 års-beholderkontrol af autoriseret kontrollør
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- I bedriftens Årsrapport registreres forbrug af energi, vand, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

B.8 Reststoffer

Restvand:

Vand fra drikkevandsspild og vask af stald ledes til gyllebeholder.

Tagvand ledes til jord.

Affald:

Erhvervsaffald håndteres fra hovedejendommen på Povlskrovej 63, hvorfra det bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

Medicin og kanyler opbevares i forrum.

Døde dyr opbevares ca. 275 m vest for ejendommen. De ligger på spalter og overdækket med kadaverkappe.

På ejendommen opbevares der ikke kemi eller sprøjtemidler.

Der er én olietank på ejendommen på ca. 1000L. Den står i foderladen.

Naturressourcer:

Energi- og vandforbrug:

Type	Før ændring
El	17.490 kwh
Dieselolie – traktor	1.000 L
Gas	0
Vand	3400 m3

Forventet elforbrug i nudrift ud fra normtal: $3194 \text{ svin} \times 10 \text{ kwh} = 31.940 \text{ kwh}$

Forventet vandforbrug i nudrift ud fra normtal: $3194 \text{ svin} \times 560 \text{ L} = 1.789 \text{ m}^3$

Drikkevand forsynes af Øster Gasse Vandværk.
Der er ingen markvandingsanlæg på ejendommen.

Projektet forventes ikke at medføre ændring i reststoffer. Når/hvis dyreholdet udvides må der forventes en stigning i forbrug af energi og vand.

B.9 BAT (for husdyrbrug med mere end 750 kg ammoniakemission)

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknologi (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission: Der bygges ikke nyt. BAT-kravet til ammoniak er overholdt ved de pågældende staldsystemer.

Ejendommen er ikke tidligere godkendt. Der videreføres derfor ikke virkemidler fra tidligere godkendelser.

OBS: IE husdyrbrug skal desuden redegøre for BAT i forhold til råvarer, energi, vand management mv. Her er dog ikke tale om et IE husdyrbrug.

B.10 Grænseoverskridende virkninger

Ejendommen ligger ca. 27 km fra den dansk-tyske grænse. Projektet forventes ikke at have grænseoverskridende virkninger.

C OPLYSNINGER OM IE HUSDYRBRUG

Her er ikke tale om et IE husdyrbrug.

D MILJØKONSEKVENSRAPPORT

Der udarbejdes normalt ikke miljøkonsekvensrapport for ansøgninger efter §16b.

BILAG

1. Situationsplan
2. Tabel med produktionsarealer i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift
3. Staldtegnning
4. Kapacitetserklæring
5. Aktiviteter og opbevaring (døde dyr, olietanke, kemi, transport og belysning)

Fordeling af produktionsarealer på Horskjærvej 2, Skærbæk

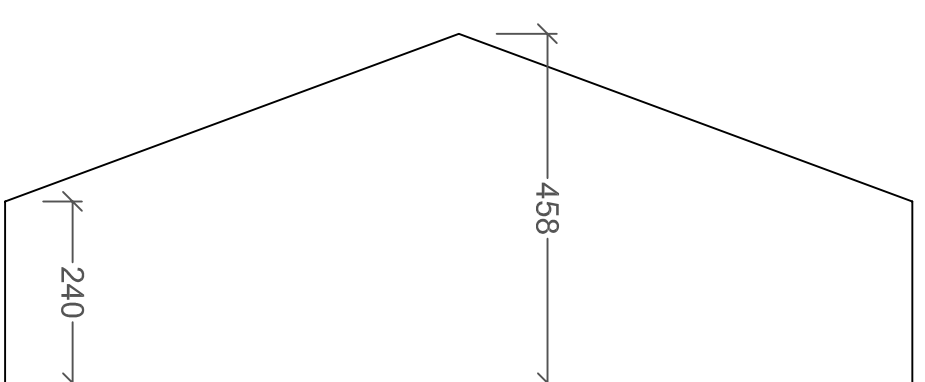
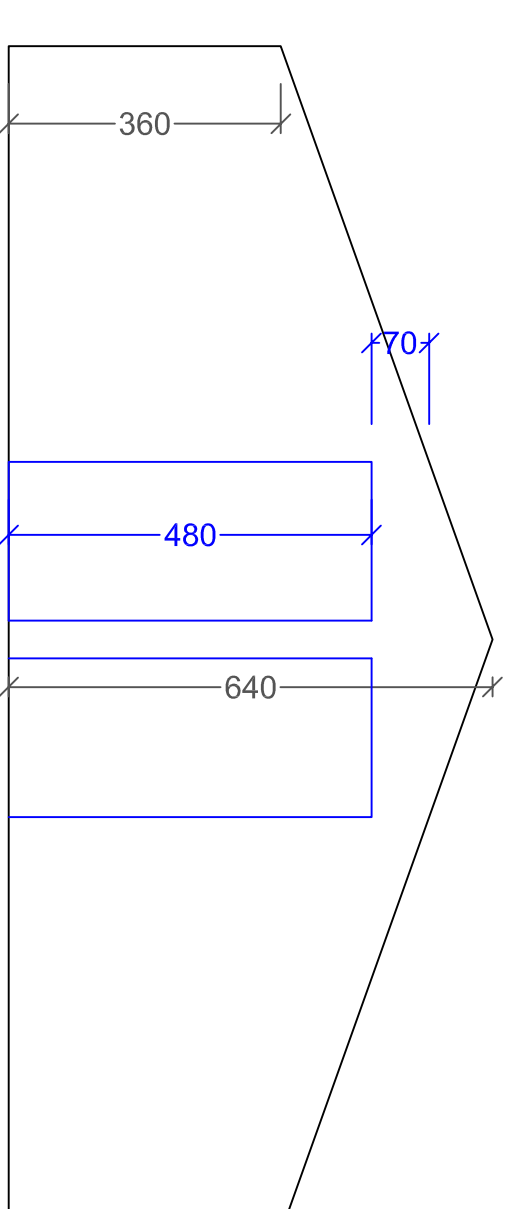
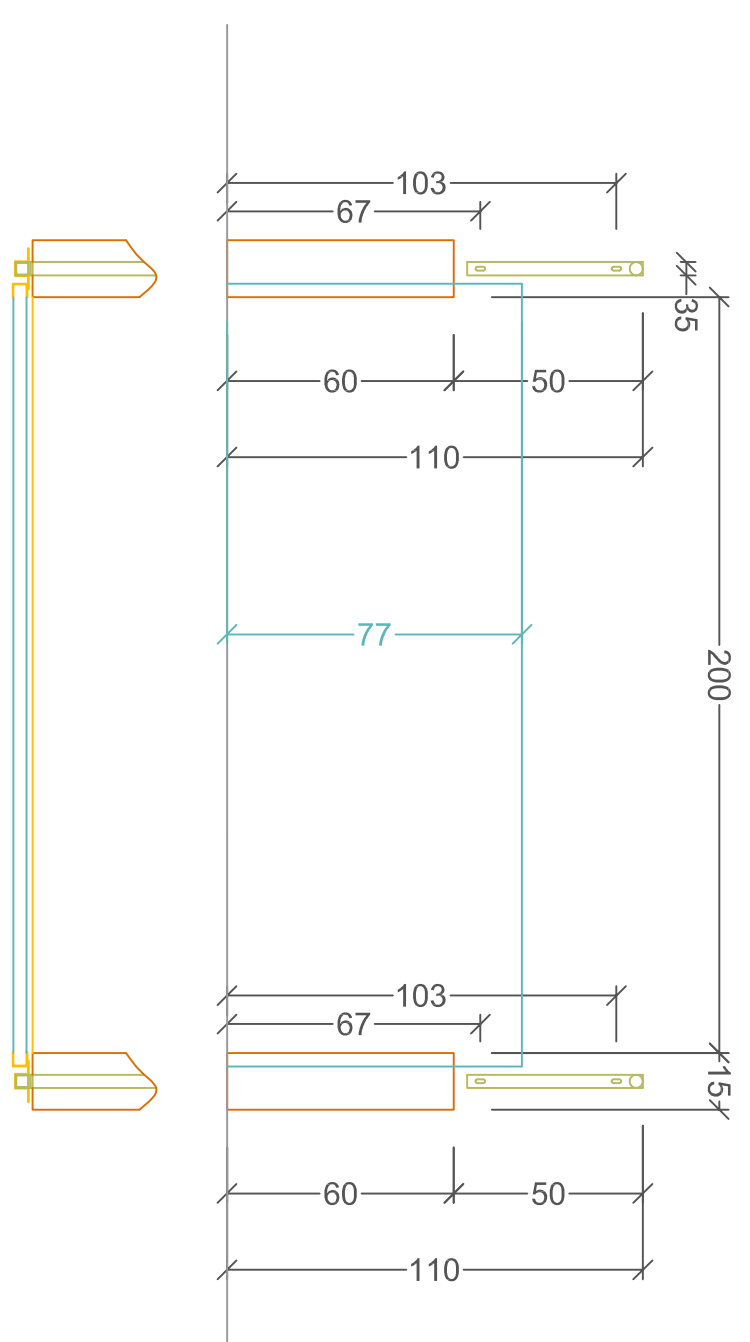
Bygning	Antal m2, staldsystem og dyretype		
	8-års drift (tilsyn 2010)	Nudrift (tilsyn 2015)	Ansøgt 2020/2021
1 "Lille stald"	Ukendt antal slagtesvin. Delvist spaltegulv med 25-49% fast gulv Brutto: 9,67x28,38=274,4 m2 Minus foderkasser (0,2x0,5)x12 stk =1,2 m2 Ingen inspektionsgang I alt 274,2-1,2=273 m2 delvist spaltegulv med 25-49% fast gulv	Uændret	Uændret. Der søges om flexgruppe "smågrise og slagtesvin".
2 "Store stald"	Ukendt antal slagtesvin. Fuldspaltegulv ifølge tilsynsskitse. 12x31,6=379,2 m2 Minus foderkasser (0,38x1,02)x4 stk=1,55 m2 (0,38x0,68)x20 stk=5,17 m2 Minus inspektionsgang 0,88x31,6=27,8 I alt 379,2-1,55-5,17-27,8=345 m2 fuldspaltegulv	Uændret	Uændret. Der søges om flexgruppe "smågrise og slagtesvin".
I alt	3.194 slagtesvin 30-98 kg	Uændret	Forventet dyrehold cirka: 4 hold á 860 = 3.440 svin 30-120 kg Med mulighed for andre vægtintervaller samt smågrise.
GB1	980 m3	Uændret	Uændret
GB2	1200 m3	Uændret	Uændret

Produktionsareal er opmålt ud fra tegninger.

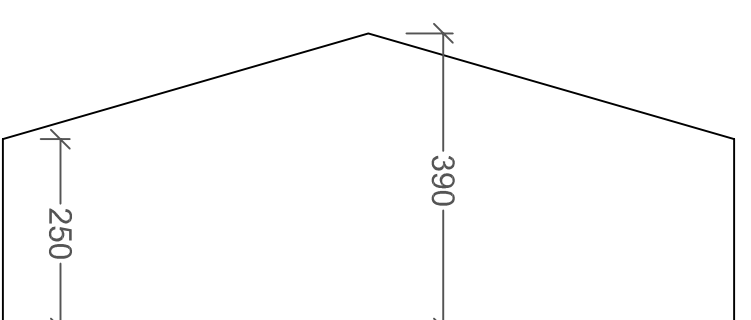
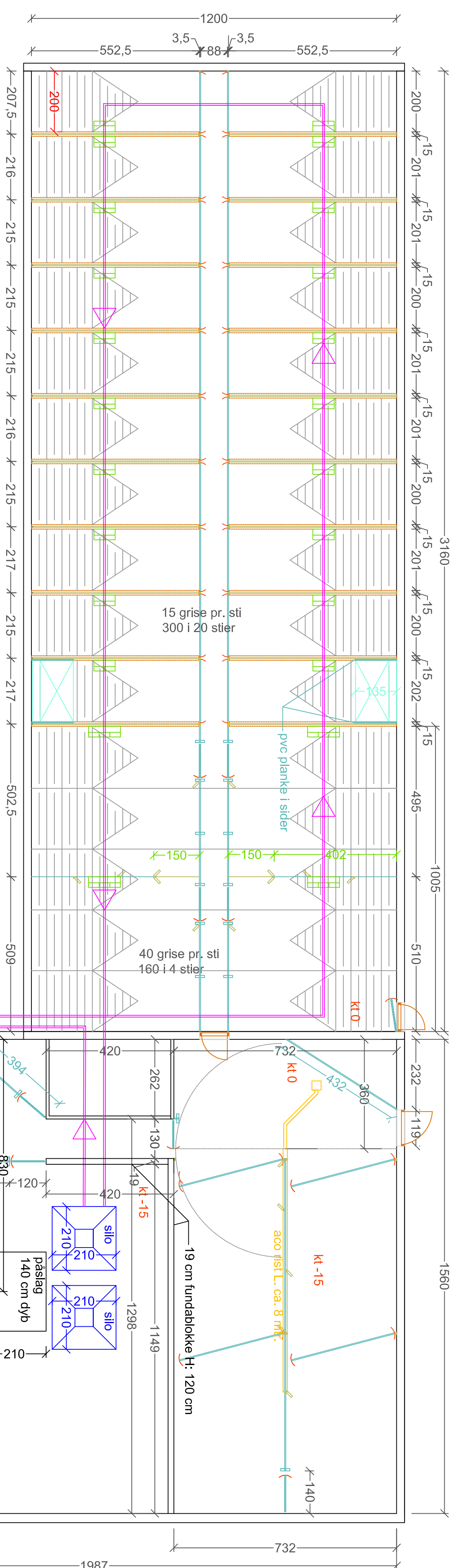
Produktionsareal er nettoareal – dvs. uden inspektionsgange og foderkasser.

C:\Sbysys\PDFProc\Work\24910ee2-90ad-4304-9d3f-3301e92a1a4d.docx

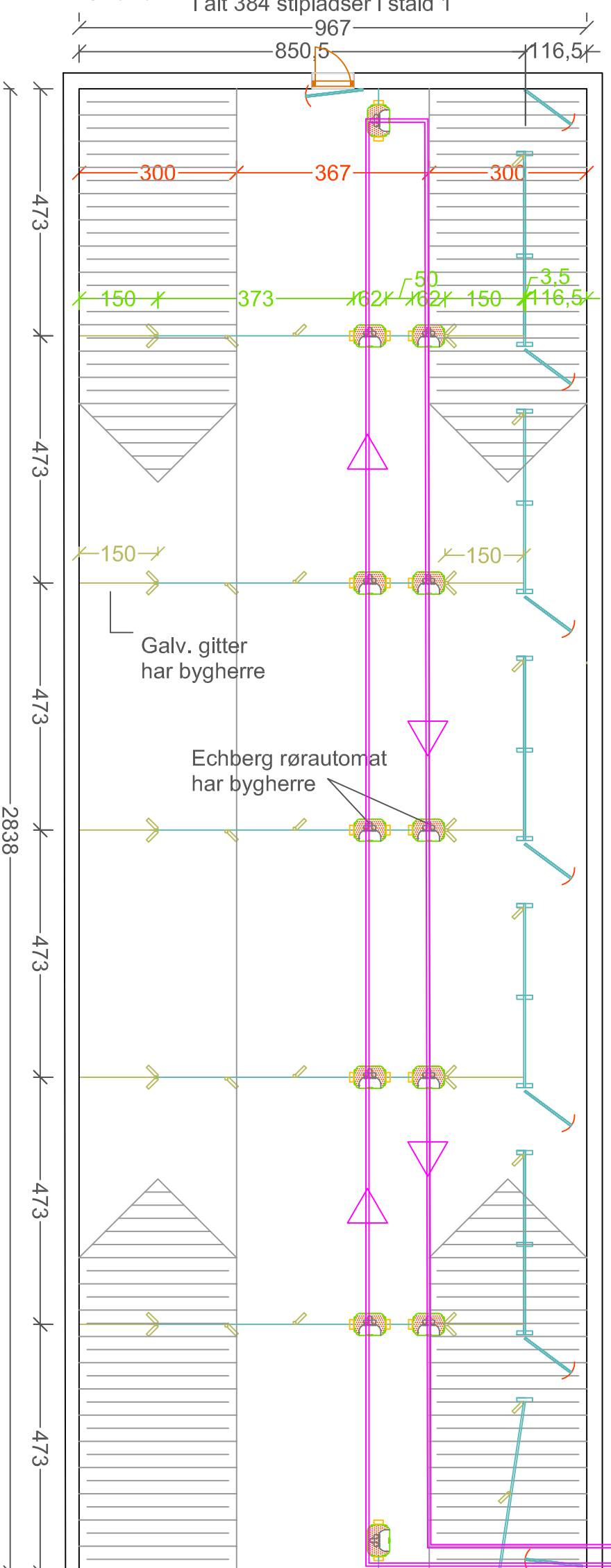




Stald 2 i alt 460 stipladser i stald 2



Stald 1 6x64 grise pr. sti
i alt 384 stipladser i stald 1



gitter: stolpe 40x20 mm massiv
med v fodplade huller fra top 40 og 79.5 cm
stolpe højde 101.5 cm L: 150 cm
Kunden har 12 stk. af denne

Retelse d: 27.09 udløvelse
ændret med muret væg

KUNDE: Gdr.Poul E Kjaer Poviskrovvej 63 Arrild 6520 Tørlund		Lev. adr.: Gdr.Poul E Kjaer Horskervej 2 6780 Skejbsæk		TELEFON: 74943738
EMNE: Grundplan		FORMAT: 1:100 AT		MAJ: 27.08.2016
BRAND: 1:100 AT		FORNÆT: KR		TEGNET AF: 1033
DATE: 02.07.14		REV: 27.08.2016		MOBIL: 20133738

Birk-Dahl Staldrenning AS
 Sølvsvej 8
 6220 Bøndero
 Postboks 291
 Email: info@birk-dahl.dk
 www.birk-dahl.dk

Denne tegning er Birk-Dahl Staldrennings
 ejendom, og må ikke anvendes uden vor tilladelse
 Birk-Dahl Staldrenning AS trænger sig ansvar
 for staldrenning som ikke opfylder krav i henhold
 til love og bekendtgørelser vedr. opstilling af svin