



Miljøgodkendelse af
husdyrproduktion på
Askovvej 25
Abildå, 6973 Ørnhøj

Indholdsfortegnelse

1	Indledning.....	3
1.1	Godkendelsen.....	3
1.2	Gyldighed.....	3
1.3	Baggrund og ikke teknisk resumé.....	3
2	Godkendelsens vilkår.....	5
2.1	Indretning og drift.....	5
2.2	Dyreholdets størrelse.....	5
2.3	Opbevaring og håndtering af gødning.....	5
2.4	Anvendelse af gødning.....	5
2.5	Affald.....	5
2.6	Opbevaring af kemikalier.....	6
2.7	Begrænsning af lugtgener.....	6
2.8	Støj.....	6
2.9	Uheld og lign.	6
3	Miljøteknisk beskrivelse.....	7
3.1	Ansøger og ejerforhold.....	7
3.2	Virksomhedens art og status.....	7
3.3	Virksomhedens placering.....	7
3.4	Virksomhedens indretning.....	8
3.5	Husdyrhold.....	8
3.6	Husdyrgødning.....	9
3.7	Virksomhedens drift.....	10
3.8	Forureningsbegrænsende foranstaltninger.....	11
4	Miljøteknisk vurdering.....	12

BILAG:

- 1 Oversigtstegning over ejendommens bygninger og afløbsforhold
- 2 Kort med angivelse af gene- og konsekvensafstand jf. lugtberegningen
- 3 Referenceliste

1 Indledning

1.1 Godkendelsen

Denne miljøgodkendelse af svineproduktionen på ejendommen Askovvej 25 meddeles af Trehøje Kommune i henhold til miljøbeskyttelsesloven kap.5.¹

Godkendelsen indeholder 3 hovedpunkter:

Vilkår	Vilkårene er de krav kommunen stiller til driften for, at produktionen giver mindst mulig belastning af miljøet og er til mindst mulig gene for omgivelserne.
Miljøteknisk beskrivelse	En miljøteknisk beskrivelse af produktionen på ejendommen og afledte forhold af produktionen. Denne del bygger primært på ansøgningen fra virksomheden og oplysninger fra ejeren, samt kommunens observationer ved tilsyn på ejendommen.
Miljøteknisk vurdering	Trehøje Kommunes vurdering af produktionens miljømæssige påvirkning og baggrunden for fastsættelse af vilkårene

1.2 Gyldighed

Godkendelsen er gyldig, når virksomheden har modtaget den. Kommunen gør opmærksom på, at en klage over afgørelsen kan medføre ændring af vilkår.

I 8 år efter at godkendelsen er givet, er virksomheden omfattet af retsbeskyttelse. I den periode kan der kun gives påbud eller forbud, hvis der kommer nye oplysninger om skadevirkninger ved forureningen og dette ikke kunne forudses ved udarbejdelse af godkendelsen, eller hvis forureningen er væsentlig større eller anderledes end forudsat i godkendelsen, eller hvis vilkårene i godkendelsen ikke overholdes.

Virksomheden er omfattet af IPPC-direktivet og godkendelsen skal mindst hvert 10. år tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Tilsynsmyndigheden foretager den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor denne godkendelsen er meddelt.

1.3 Baggrund og ikke teknisk resumé

Svinerådgivning Vest har på vegne af Ulrik Klejnstrup Volsgaard søgt om udvidelse og ændring af svineproduktion på Askovvej 25, Abildå.

Af ansøgningen fremgår, at produktionen ændres til 925 stk. søer med grise indtil 7,5 kg og 2000 stk. smågrise (7,5 –35 kg) og 900 stk. slagtesvin 35 kg –103 kg (polteopdræt).

¹ Lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse Jf. lovbek. nr. 753 af 25. august 2001 med senere ændringer og miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed

Der bygges en ny stald og eksisterende staldbygninger renoveres. Desuden bygges en ny gyllebeholder og etableres et anlæg til separation af gylle.

Efter udvidelsen bliver der over 700 stipladser til søer på ejendommen, dermed bliver produktionen omfattet af bekendtgørelsen om godkendelse af listevirksomheder². I henhold til bekendtgørelsen skal kommunen offentliggøre modtagelse af ansøgningen. Dette er gjort ved annoncering i Lokalavisen for Trehøje og Aulum-Haderup d. 7. juni 2006

Ejendommen ligger under 300 meter fra Abildå by. De nye stalde vil ligge i en afstand af ca. 290 meter fra nærmeste nabo i Abildå. Det vil sige, der ifølge husdyrbekendtgørelsen skal stilles særlige vilkår til lugt og støt ved udvidelser. Disse vilkår er indarbejdet i denne miljøgodkendelse.

Naboer i en afstand af 300 meter fra staldbygninger har fået tilsendt et høringsbrev og kopi af ansøgningen.

Der er ikke kommet bemærkninger til ansøgningen eller anmodning om at se udkastet til godkendelsen.

² Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16/09 2004. om godkendelse af listevirksomhed bilag 1 punkt I 101

2 Godkendelsens vilkår

2.1 Indretning og drift

Ejendommen skal drives som beskrevet i ansøgningen med de tilpasninger og ændringer, der fremgår af vilkårene.

Væsentlige ændringer i bygninger, anlæg eller drift, der kan give anledning til øget forurening, må ikke foretages, før ændringen er godkendt af kommunen.

2.2 Dyreholdets størrelse

Der må produceres 925 stk. søer med grise indtil 7,5 kg og 2000 stk. smågrise (7,5 –35 kg) og 900 stk. slagtesvin 35 kg –103 kg (polteopdræt).

2.2.1 Oversigt over dyrehold

Ejendommens driftsregnskab el. lign. med revideret opgørelse af dyreholdet og salg af dyr skal forevises til tilsynsmyndigheden på forlangende og ved de regelmæssige miljøtilsyn.

Der skal kunne forevises opgørelse, hvor dyreholdet på ejendom Askovvej 25, kan adskilles fra dyreholdet på evt. andre ejendomme under samdrift.

2.3 Opbevaring og håndtering af gødning

Gødningen skal behandles i separationsanlæg inden opbevaring og udbringning.

Der skal etableres gyllekøling i nye staldsystemer

Nye beholdere til opbevaring af gylle skal være overdækket

2.3.1 Separationsanlæg

Anlægget skal drives og vedligeholdes i henhold til producentens anvisninger. Forbrug af polymere og logbog for driften af anlægget skal fremvises på forlangende.

2.4 Anvendelse af gødning

Fosforoverskuddet og kvælstofudvaskning på bedriften må ikke overskride beregningerne i screeningsafgørelsen fra Ringkjøbing Amt af d. 7. april 2006, -bilag 3, reference nr. 3.

Der skal bjærges halm på 56,4 ha, heraf 7,2 ha på gylleaftalearealet, der ligger indenfor Stadil Fjord opland.

2.5 Affald

Al affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunes til hver tid gældende regulativ for affaldstypen.

Opbevaring skal ske i egnede beholdere, således at affaldet ikke giver anledning til hygiejniske problemer, forurening af jorden eller spredes på omgivende arealer.

Døde dyr skal opbevares på fast underlag og under låg.

2.6 Opbevaring af kemikalier

Opbevaring af olie og kemikalier, herunder både råvarer og affald, skal ske på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak. Bunden skal indrettes så en mængde, mindst svarende til indholdet i den største beholder kan tilbageholdes ved spild eller lækage. Opbevaringspladsen skal være afskærmet mod nedbør.

2.7 Begrænsning af lugtgener

Ejendommen og de omgivne arealer skal renholdes, således at produktionen ikke giver anledning til unødige lugtgener.

Transport af dyr og gødning gennem Abildå by må ikke foretages lørdage og søn- og helligedage.

2.8 Støj

Virksomhedens støjbidrag ved nærmeste nabobeboelse skal som udgangspunkt overholde værdierne:

Dag	Tidsrum	Støjgrænse dB(A)
Man-fredag	7.00 –18.00	50
Lørdag	7.00-14.00	
Man-fredag	18.00-22.00	45
Lørdag	14.00-22.00	
Søn- og helligdage	7.00-22.00	40
Alle dage	22.00-7.00	

Målt som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i henhold til Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984

Kommunen kan forlange, at virksomheden dokumenterer, at godkendelsens støjvilkår er overholdt. Virksomheden skal selv betale omkostningerne.

Dokumentationen skal ske ved at lade et firma, godkendt af Miljøstyrelsen til "måling af ekstern støj" eller akkrediteret hertil af DANAK, udføre støjmålinger eller beregninger. Kravet kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke er overholdt.

Målinger og målerapport skal udføres efter den vejledning, der gælder på måletidspunktet. De aktuelle vejledninger er Miljøstyrelsens vejledninger nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder og nr. 5/1993: "Beregning af ekstern støj fra virksomheder".

2.9 Uheld og lign.

I tilfælde af unormal drift, der kan medføre forurening af recipient, jord, grundvand eller luften, skal virksomheden gøre hvad der er muligt for at afværge situationen og derefter straks henvende sig til kommunens miljøafdeling eller til vagtberedskabet på tlf. 112.

3 Miljøteknisk beskrivelse

3.1 Ansøger og ejerforhold

Stamoplysninger for virksomheden:

Virksomhedens navn	Ulrik Klejnstrup Volsgaard
Adresse	Askovvej 25, 6973 Ørnhøj
Telefonnummer	96922034, 21618983
Virksomhedens ejer	Ulrik Klejnstrup Volsgaard
Hovedmatrikel nummer	35 c, Hovedejerlavet, Nr. Omme
CVR-nr.	26 39 82 90
P-nr.	1008864655

3.2 Virksomhedens art og status

Listebetegnelse	I 101.) Anlæg til søer med smågrise med over 750 stipladser	Miljøministeriets Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 943 af 16. september 2004, Bilag 1 med senere ændringer
Tilsynsmyndighed	Trehøje Kommune	
IPPC-status	i-mærket	
VVM-status, jf. Bek. 428/2.jun.1999	Udvidelsen er ikke VVM-pligtig Jf. afgørelse fra Ringkjøbing Amt d. 7. april 2006	Lov om planlægning nr. 388 af 6. juni 1991 Jf. lovbek. nr. 883 af 18. august 2004 § 6c
Tidligere godkendelser efter miljøloven	ingen	

Ulrik Klejnstrup Volsgaard ejer desuden ejendommen Askovvej 29, hvor der produceres slagtesvin.

3.3 Virksomhedens placering

Afstanden til Abildå by er ca. 290 meter, hvilket er under kravet på 300 meter i henhold til i henhold til miljøministeriets bekendtgørelse nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. kap. 2.

Øvrige afstande i bekendtgørelsen er overholdt.

3.3.1 Naturarealer

Til ejendommen hører udbringningsarealer langs Askov Tiphede Grøft, der er beskyttet i henhold til naturbeskyttelsesloven og er et højt målsat vandløb. Der skal derfor være 2 meter bræmmer langs dette vandløb.

Der udover findes ingen registrerede beskyttede naturområder på ejendommens arealer. Der findes et registreret beskyttet hedeareal ca. 850 meter nordvest for ejendommen og engarealer i forbindelse med Abild Å ca. 500 vest for ejendommen.

3.4 Virksomhedens indretning

Oversigt over ejendommens bygninger findes i bilag 2.

3.4.1 Ventilation.

Der benyttes undertryksventilation i alle stalde. Afkastene i ny byggeri er med miljømoduler, således at anlægget er den nyeste teknik med hensyn til støj svaghed.

3.4.2 Opbevaring af råvarer

Foder og lign.

I bygning 4 opsættes siloer til råvarer til foder, såsom soja, korn, mineraler mv. størrelsen af siloerne varierer fra 2,5 til 18 tons.

Olie og kemikalier

Der findes tre olietanke på ejendommen placeringen fremgår af bilag 2. Alle tanke er overjordiske. Der er placeret en tank i fyrrummet og en dieselolietank i maskinhuset, begge er fra 1994. Desuden findes en ældre olietank ved staldbygninger, denne fjernes.

Sprøjtemidler og andre kemikalier opbevares i aflåst rum uden afløb.

3.5 Husdyrhold

Produktionen på ejendommen :

Type	årsproduktion
Søer med smågrise indtil 7,5 kg	925
Smågrise 7,5 kg til 35 kg	2000
Slagtesvin 35 kg –103 kg (polteopdræt)	900

Ovenstående svarer til 255,5 dyreenheder(DE) jf. husdyrbekendtgørelsens bilag 1³.
Beregningen fremgår af nedenstående tabel:

Dyretype	antal	kg pr. dyr	antal pr 1 DE	DE
Søer med smågrise indtil 7,2 kg	925		4,3 dyr	215,12
Koor. smågrise 7,2 kg –7,5 kg	21000	0,3	4000 kg	1,58
Smågrise 7,2 kg til 30 kg	2000		175 dyr	11,43
Koor. smågrise 7,2-7,5 kg	2000	4,7	4000 kg	2,35
Slagtesvin 30 kg –102 kg (polteopdræt)	900		35 dyr	25,71
Koor. slagtesvin 30-35 kg	900	-5	4000 kg	-1,13
Koor. slagtesvin 102-103 kg	900	1	2000 kg	0,45
			i alt	255,51

3.6 Husdyrgødning

3.6.1 Opbevaring

Al husdyrgødning håndteres som gylle. Den totale opbevaringskapacitet er 4490 m³, hvilket svarer til måneders opbevaringskapacitet, se nedenstående tabel.

Anlæg	Kapacitet m ³
Ny gyllebeholder	2945
Beholder på Skjernvej 233	1000
Kanaler og fortank	450
Ajlebeholder/fortank	95
I alt	4490

Eksisterende gyllebeholder rives ned og der opføres ny beholder med fast overdækning, desuden laves ny fortank. Eksisterende fortank bibeholdes og anvendes til oplag inden gylleseparation.

Produktionen af gylle er i ansøgningen angivet 5758 tons pr. år, hvilket svarer til en opbevaringskapacitet på 9,4 mdr.

Gyllen pumpes fra stalden til separationsanlæg og derefter til opbevaring i gyllebeholderen. Anlægget håndterer 100 m³ pr. kørsel, dvs. at anlægget skal køre knap 60 dage om året.

³ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v

3.6.2 Anvendelse

Al gylle nedfældes på jord, eller udlægges med slanger i afgrøder om foråret.

3.7 Virksomhedens drift

3.7.1 Håndtering af sprøjtemidler

Sprøjtearbejde udføres hovedsagligt fra anden ejendom. Påfyldning og rengøring af mark-sprøjter ske kun sjældent Askovvej 25.

3.7.2 Lugt

Da ejendommen er placeret under 300 meter fra samlet bebyggelse i landzone, skal der lægges særlig vægt på lugtgener.

Inden oplag i gyllebeholder behandles gyllen i separationsanlæg. Dette gør at gylles indhold af ammoniak og metan er nedsat væsentligt. Formodentligt er andre lugtende bestanddele af gyllen også fjernet. Det vil sige lugten fra beholderen og lugten ved udbringning på markene er væsentligt formindsket.

I de nye stalde anvendes gyllekøling, hvilket begrænser fordampning af gyllen i staldene.

Beregning af geneafstanden i henhold FMK's model, tager ikke højde for disse forhold. Geneafstanden er derfor sandsynligvis lidt kortere end beregnet. Geneafstanden er beregnet til og konsenssafstanden for byområde er beregnet til 418 meter og i landzone til 132 meter – se afstandene på kortet i bilag 2.

3.7.3 Støj

Placering af støjkilder, der kan give støjgener for omgivelserne:

Støjkilde	Placering	Driftstid
køretøjer	vejarealer	primært i dagtimerne
ventilation	staldbygninger	hele døgnet
separationsanlæg	staldbygning	primært i dagtimerne

3.7.4 Skadedyr

Rotter

Ejendommen har aftale med Mortalin om rottebekæmpelse.

Fluer

Der benyttes gyllefluer til bekæmpelse af alm. stueflue. Der udover anvendes kemisk bekæmpelsesmidler.

3.7.5 Affald

Døde dyr

Opbevares i lukkede containere inden afhentning af DAKA

Farligt affald

Bortskaffes via Trehøje Kommunes genbrugsplads, denne ordning kan dog ikke benyttes efter 1. januar 2007

Andet affald

Brandbart affald afhentes af vognmand og køres til forbrændingsanlæg.

3.7.6 Vandforsyning

Produktionsvand og husholdning leveres af privat alment vandværk

Der findes ingen vandindvindingsboringer på ejendommen.

3.7.7 Spildevand

Produktionsspildevand

Vaskevand fra stalde ledes i gyllebeholderen.

Sanitært spildevand

Spildevandet fra personalerum og stuehus ledes til godkendt nedsivning sydvest for ejendommen.

Overfladevand

Tagvand og overfladevand fra eksisterende byggeri ledes via dræn mod sydvest til nedsivning.

Fra nye staldbygninger ledes vandet via dræn og åben grøft, i alt ca. 600 meter. Grøften slutter ved Askovvej ved nord for ejendommen. Afstanden fra grøftens afslutning til Abild Å er ca. 400 meter.

3.8 Forureningsbegrænsende foranstaltninger

Foranstaltninger er alle omtalt tidligere og nævnes derfor kun i punktform:

- Gylleseparationsanlæg
- Gyllekøling i staldsystemer
- Ventilation med miljømoduler

4 Miljøteknisk vurdering

Trehøje Kommune finder det godtgjort, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved at bruge den bedst tilgængelige teknik.

Ejendommen ligger under 300 meter fra Abildå by, men udvidelse af ejendommen er valg i den modsatte retning af byen. Derfor vurderes det at udvidelsen ikke vil give øget gene i by. Da nye staldsystemer bliver med gyllekøling vil dette også begrænse lugtgener væsentligt.

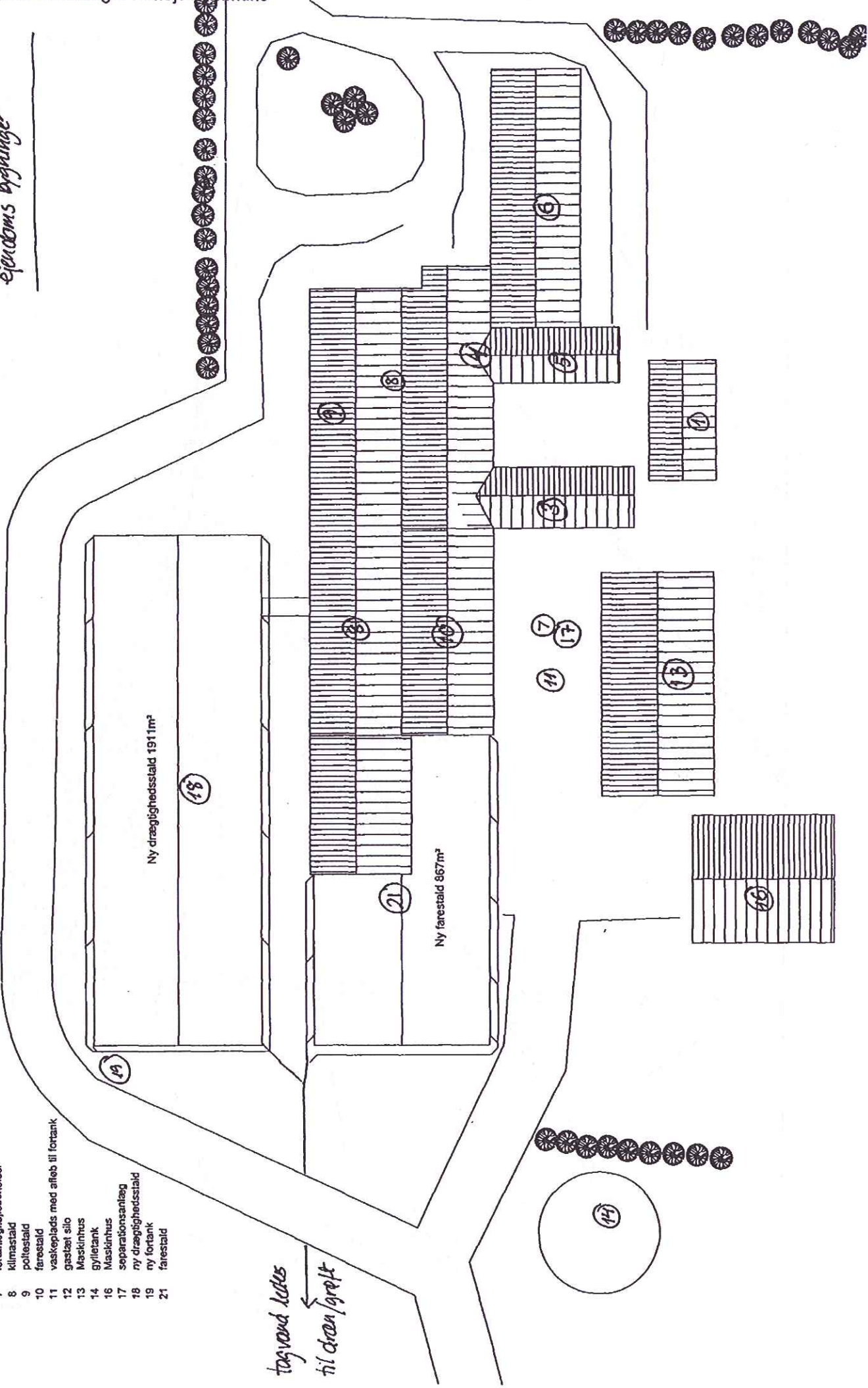
Produktionen vurderes derfor at kunne fungere uden væsentlige gener for omgivelserne med den beskrevne indretning, drift og de stillede vilkår.

bilag 1

oversigt tegning over ejendoms bygninger

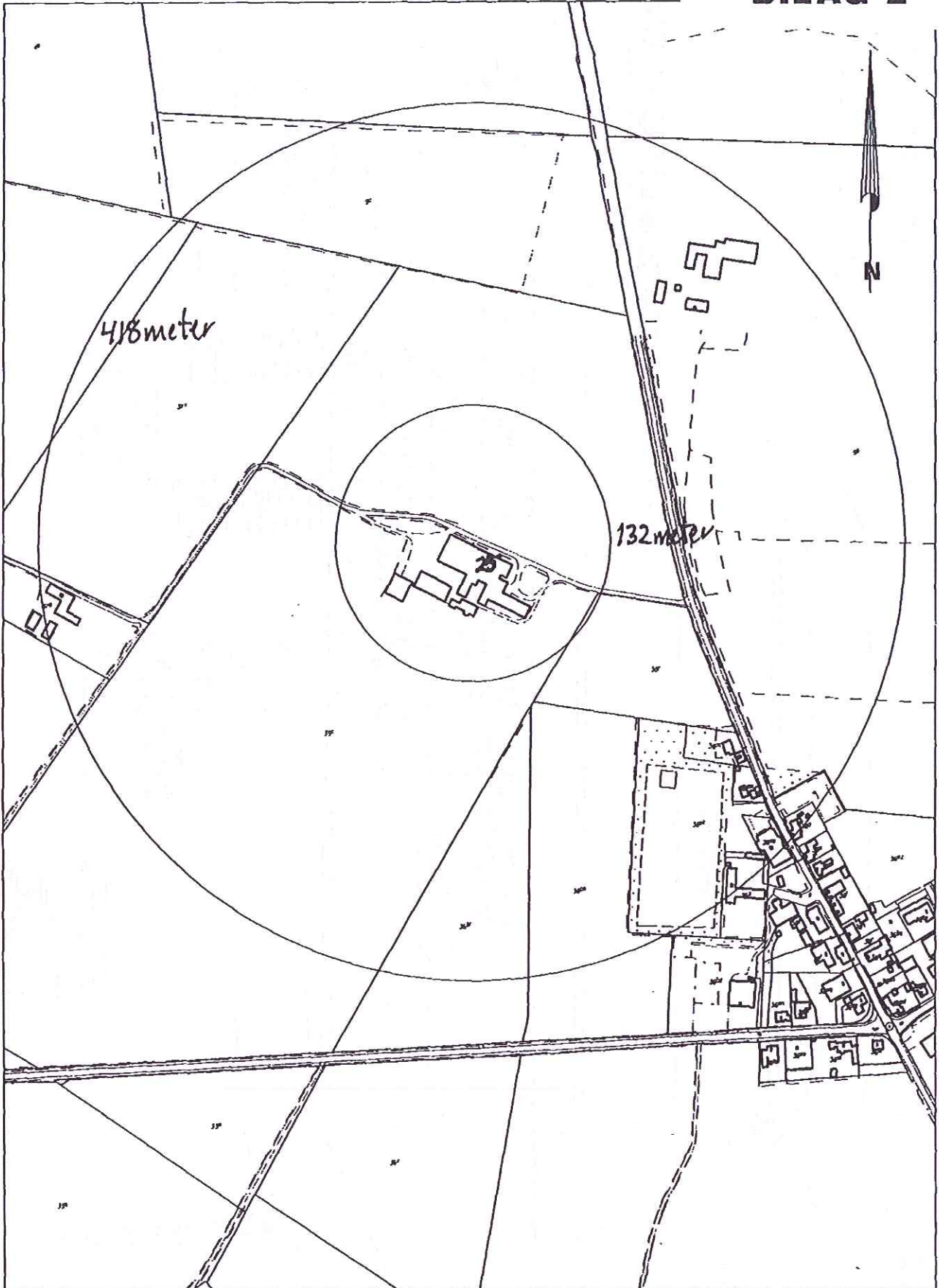


- nr anvendelse
- 1 stuehus
- 3 gyfte og poltestald
- 4 foderlader/blanderum
- 5 medhjælperfl./salon
- 6 drægtighedsstald/foerfodling
- 7 fortank/gl.øjlebeholder
- 8 klimastald
- 9 poltestald
- 10 farestald
- 11 vaskeplads med afløb til fortank
- 12 gæstet silo
- 13 Maskinhus
- 14 gylletank
- 16 Maskinhus
- 17 separationsanlæg
- 18 ny drægtighedsstald
- 19 ny fortank
- 21 farestald



tag vand ledes
til dræn/greft

BILAG 2



Korttitel: Askovvej 25, Abldå		
Afdeling: Trehoje	Målforshold 1: 5000	Dato: 17. nov. 2006
Ajournert indtil: askovvej_25.dwg	Bemærk matrikelkort er kun til overblikformål	
Herning kommune Torvet 7400 Herning		Tlf.nr: 96 28 28 28 Fax.nr: 96 28 29 30

Referenceliste

Nr	betegnelse	afsender	Dato
1	ansøgning om miljøgodkendelse	Svinerådgivning Vest	19. juni 2006
2	ansøgning om VVM-screening	Svinerådgivning Vest	18. august. 2005
3	Screeningsafgørelse efter planloven	Ringkjøbing Amt	7. april 2006
4	Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde	FMK, forening af miljømedarbejdere i kommunerne	maj, 2002
5	Bekendtgørelse nr. 814 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.	Miljøministeriet	13. Juli 2006
6	Lov nr. 758 om miljøbeskyttelse		25. august 2001

