

Bilag 1: Vilkårskatalog

Vilkårskatalog

Anneksvej 60, 6052 Viuf

Miljøgodkendelsen gælder for husdyrbruget Elisabethminde, Anneksvej 60, 6052 Viuf, der ejes af Troels Paaske Ingwersen. Godkendelsen omfatter landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Anneksvej 60, 6052 Viuf. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 114481. Ejendommen har CVR nr. 27814425.

Husdyrproduktionen kan udvides fra den nuværende svineproduktion på 7.000 smågrise (7-30 kg) og 7.000 slagtesvin (30-100 kg) til 10.315 smågrise (7,2-30 kg) og 10.315 slagtesvin (30-110 kg), svarende til en udvidelse fra 205,1 DE til 353,8 DE.

Der er indarbejdet fleksibilitet i afgangsvægten af slagtesvinene, så der indenfor samme produktionsomfang bestående af 353,8 DE vil kunne produceres indenfor intervallet 9.614 smågrise og slagtesvin (7,2 til 115 kg) og 11.128 smågrise og slagtesvin (7,2 til 105 kg).

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser.

Miljøgodkendelsen er en tilladelse til, at virksomheden kan producere på de nævnte vilkår i godkendelsen (jf. bilag 1).

Der er stillet følgende vilkår for bedriften og tilhørende arealer (afsnitnumrene henfører til godkendelsens afsnit):

GENERELLE FORHOLD

Meddeleelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold

- ❖ **2.2.1** Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt må være skærpede i forhold til denne godkendelse.
- ❖ **2.2.2** Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne miljøgodkendelse, herunder ansøgningsmaterialet, supplerende oplysninger, den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne godkendelse og senere afgørelser foreskriver andet.

HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Placering i landskabet

- ❖ **3.2.1** Udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeriet skal følge beskrivelse i ansøgningsmaterialet eller skal forinden godkendes af Kolding Kommune.
- ❖ **3.2.2** Der skal etableres og vedligeholdes en afskærmende beplantning langs anlæggets syd- og østside inden ½ år efter opførelsen af tilbygningen til stalden.
- ❖ **3.2.3** Beplantningen skal etableres som et 10 m bredt (6-rækket) beplantningsbælte med et forløb i princippet, som vist på bilag nr. 7. Beplantningens 3 yderste rækker mod det åbne land skal bestå af arterne tjørn, hassel, kvalkved, vildæble og æblerose. Beplantningens 3 inderste rækker mod produktionsanlægget skal bestå af arterne eg, bøg, avnbøg, spidsløn og rødæl. Rødæl skal fungere som ammetræ og fjernes løbende under beplantningsbæltets opvækst.
- ❖ **3.2.4** Levende hegn indenfor det udpegede kulturmiljø, der er vist på bilag nr. 14, skal fastholdes og vedligeholdes.

Bilag 1: Vilkårskatalog

- ❖ **3.2.5** Beplantningen på østsiden langs den eksisterende stald skal være etableret senest 1 år efter miljøgodkendelsens meddelelse.

HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

Husdyrhold og staldindretning

- ❖ **4.1.1** Husdyrbruget tillades drevet med et dyrehold, der fordeler sig med smågrise og slagtesvin således:

Dyreart	Vægt kg	Antal stk.	Staldsystem	Stipladser	DE
Smågrise	7,2-30	10.315**	Delvist spaltegulv - to-klima 50-75 % fast gulv	1481	47,60
Slagtesvin	30-110*	10.315** (2579 pr.kvartal)	Delvist spaltegulv - to-klima 50-75 % fast gulv	2469	306,2

Yderpunkter:

** 11.128 stk. slagtesvin (1782/kvt.) på *(30-105 kg)

** 9.614 stk. slagtesvin (2404/kvt.) på *(30- 115 kg)

- ❖ **4.1.2** Kolding Kommune tillader afvigelser i antal og i vægtintervaller indenfor den samlede produktionsramme på 353,8 DE og det maksimalt antal udnyttede stipladser, jf. vilkår 4.1.1, og det påhviler driftsherren at anmelde til kommunen, såfremt udsvinget bliver mere end de i vilkår nr. 4.1.1 nævnte yderpunkter for henholdsvis vægtklasse og antal eller ved ændringer i det maksimalt antal udnyttede stipladser.
- ❖ **4.1.3** Hvis en meddelt miljøgodkendelse ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år jf. kontinuitetsprincippet. Såfremt årsagen til evt. produktionsnedgang skyldes usædvanlige forhold af kortere varighed, eks. sygdomsudbrud eller konflikter på arbejdsmarkedet, kan fristen forlænges efter konkret vurdering. Det påhviler driftsherren at informere kommunen, såfremt sådanne forhold opstår.

Ventilation

- ❖ **4.2.1** Ventilatorer skal serviceres, renholdes og vedligeholdes ud fra producentens specifikationer for anlægget.
- ❖ **4.2.2** Ventilationsanlægget må ikke medføre, at der opstår væsentlige lugt-, støv-, eller støjgener for naboer
- ❖ **4.2.3** Ventilationssystemet skal rengøres og efterses inden der sættes et nyt hold dyr ind.
- ❖ **4.2.4** Driftstiden af luftrensningen skal registreres og skal kunne dokumenteres og have en minimumsdriftstid på 8736 timer/år.

Fodring

- ❖ **4.3.1** Der skal anvendes fasefodring med tre blandinger, der er afstemt til dyrenes aktuelle behov.
- ❖ **4.3.2** Der skal tilsættes 5 gram benzoesyre pr. FE til smågrise indtil 12 uger.

Bilag 1: Vilkårskatalog

- ❖ **4.3.3** Fytaseindholdet skal være 100 % i både smågriseblandingerne og i slutblandingen.

Energi- og vandforbrug

- ❖ **4.4.1** Staldmekanik (mølleri, foderanlæg, ventilationssystem, luftrenser) skal renholdes og serviceres efter producentens anvisninger, således at de altid kører energimæssigt optimalt.
- ❖ **4.4.2** Drikkevandssystemet skal drives, så unødigt spild undgås.
- ❖ **4.4.3** Der skal etableres vandur inden den 1. januar 2011 på egen vandboring.

Spildevand herunder regnvand

- ❖ **4.5.1** Al vask af gylletransportvogn og udbringningskøretøj skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder.

Affald

- ❖ **4.6.1** Affaldet skal sorteres, opbevares, transporteres og bortskaffes i henhold til det enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald og sorteringsvejledning for landbrugsbedrifter i Kolding Kommune.
- ❖ **4.6.2** Døde dyr skal senest efter 1 uge transporteres til en destruktionsvirksomhed. Døde dyr skal inden afhentning placeres som vist på bilag nr. 4.

Råvarer og hjælpestoffer

- ❖ **4.7.1** Tankning af diesel skal foregå på plads med fast og tæt bund, enten med afløb via olieudskiller, eller således at spild kan opsamles. Tankpistol må ikke kunne fastlåses under påfyldning.
- ❖ **4.7.2** Ved evt. spild ved olie- og dieseltanke skal spildet opsuges med fx kattegrus eller savsmuld og evt. forurenede jord bortskaffes til godkendt modtager.
- ❖ **4.7.3** Marksprøjten (slanger og dyser) skal til enhver tid være vedligeholdt, således at der ikke forekommer spild fra marksprøjten ved kørsel til og fra marken.

Driftsforstyrrelser eller uheld

- ❖ **4.8.1** Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Miljøvagten via alarm 112. Efterfølgende skal Landbrugsafdelingen i Kolding Kommune kontaktes.
- ❖ **4.8.2** Hvis der sker uheld på ejendommen, skal der senest 1 uge efter uheldet sendes en redegørelse til Kolding Kommune, Landbrugsafdelingen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af uheldet, samt en beskrivelse af hvordan virksomheden vil forebygge lignende uheld.

Gødningsproduktion og -håndtering

Flydende husdyrgødning

- ❖ **5.2.1** De transportruter, der fremgår af bilag nr. 15, skal fortrinsvis anvendes ved transport af husdyrgødning med traktor. Eventuelle permanente alternative ruter skal anmeldes og godkendes forinden af Kolding Kommune.
- ❖ **5.2.2** Ved tilsmudsning af offentlig vej som følge af kørsel med markmaskiner, herunder udkørsel af gylle til markareal, skal vejen rengøres umiddelbart efter ophør af aktiviteten.

Bilag 1: Vilkårskatalog

- ❖ **5.2.3** Håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn, således at spild og overfyldning undgås.
- ❖ **5.2.4** Gyllepumpning fra beholder til udspretningsvogn skal foregå med udspretningsvogn med egen påmonteret kranpumpe.
- ❖ **5.2.5** Husdyrgødning må ikke udkøres på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal.

Anden organisk gødning

- ❖ **5.3.1** Spildevandsslam, bioaske eller andre slam- og affaldsprodukter til jordbrugsformål, må ikke anvendes på udbringningsarealerne, der er vist på bilag nr. 11-1 og 11-2 på grund af markernes placering i et område med særlige drikkevandsinteresser. Visse komposttyper kan dog eventuelt accepteres anvendt efter anmeldelse og accept af Kolding Kommune.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Ammoniak og natur

- ❖ **6.1.1** Anlægget skal opfylde det generelle lovkrav om mindst 20% reduktion af ammoniakfordampningen i forhold til referencenormen for stalde og husdyrhold. Vilåret anses for overholdt med det projekterede staldbyggeri.
- ❖ **6.1.2** Samlet kvælstofemission fra produktionen til omgivelserne må maksimalt være på 3227 kg N om året fra staldanlæg og gyllebeholdere, jf. det anvendte beregningsgrundlag og normsæt på godkendelsestidspunktet. Ændringer som alene kan tilskrives ændrede beregningsnormer for ammoniakfordampning accepteres eller brug af de beskrevne fleksibilitetsscenerier.
- ❖ **6.1.3** For at sikre skovbrynet ved Viuf skov fastholdes den vestligste del af mark 11-0, der ligger umiddelbart langs Viuf Skov, som ekstensivt udnyttet areal.
- ❖ **6.1.4** Det levende hegn langs sydskellet af mark 7-0 skal opretholdes og vedligeholdes for bl.a. at fastholde det levende hegns eventuelle funktion som raste/levested.

Lugt

- ❖ **6.2.1** Det skal sikres, at spalter m.v. i staldgulve hele tiden er funktionsdygtige, således at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gødningskanalerne. Kontrol skal ske minimum 1 gang i døgnet.
- ❖ **6.2.2** Anlægget og dens omgivelser skal drives og renholdes, og al gyllehåndtering, herunder transport, udbringning og omrøring, skal ske på en måde, der begrænser lugtgener mest muligt.

Fluer og skadedyr

- ❖ **6.3.1** Der skal som minimum foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium, som opdateres 1 gang årligt. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens eventuelle forlangende.
- ❖ **6.3.2** Opbevaring af foder og renholdelse skal altid ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter og andre skadedyr.

Bilag 1: Vilkårskatalog

Støj fra anlægget og maskiner

- ❖ **6.5.1** Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdier overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

Påvirkning fra arealerne

Udbringningsarealerne

- ❖ **7.1.1** På bedriftens ejede og forpagtede arealer, i alt 216,5 ha, må der højst udbringes husdyrgødning fra 302,48 DE i svin.
- ❖ **7.1.2** Ejendommen skal ved fuld besætning afsætte 51,3 DE husdyrgødning til tredjemand.
- ❖ **7.1.3** Udbringning af husdyrgødning fra produktionen må kun finde sted på de 268,75 ha udspretningsareal (incl. aftalearealer), som fremgår af bilag 6-1 og 6-2.

Påvirkninger af søer og vandløb

- ❖ **7.2.1** Indenfor 20 m bræmme på mark 8-0, som vist på bilag 8-2, langs Barbrekær grøft må der ikke udsprede gylle, og arealet må ikke dyrkes eller jordbehandles.
- ❖ **7.2.2** Fosforoverskuddet må ikke overstige 4,0 kg P/ha/år som gennemsnit. Det forudsættes, at der ikke tilføres fosfor med handelsgødning/uorganisk gødning, og at der ikke tilføres arealerne anden organisk gødning med indhold af fosfor.
- ❖ **7.2.3** Der skal ved de lovpligtige regelmæssige revurderinger af godkendelsen foreligge dokumentation for fosfortal, der maksimalt må være 5 år gamle, for ejendommens udbringningsarealer.

Kvælstof og fosfor til fjord & hav

- ❖ **7.3.1** Den gennemsnitlige kvælstofudvaskning fra udbringningsarealerne må ikke overstige 47,9 kg N pr. ha pr. år. Denne kvælstofudvaskning er beregnet via Farm-N på baggrund af en kvælstofmængde i den producerede husdyrgødning pr. år.

Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

- ❖ **7.4.1** Den nuværende afstand på mindst 20 m mellem mark 24 og det beskyttede vandhul skal fastholdes.

Kvælstof til grundvand

- ❖ **7.5.1** Udvasningen må ikke overstige 50 mg nitrat/liter på markerne 4-0, 25-0, 8-0, 9-0 og 11-2.
- ❖ **7.5.2** Der skal årligt udlægges minimum 7 % efterafgrøder af det samlede efterafgrødegrundareal ud over Plantedirektoratets til enhver tid gældende norm. De ekstra efterafgrøder skal følge de samme regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder, hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning. De ekstra efterafgrøder må ikke erstattes af grønne marker ifølge reglerne om nedsættelse af kravet til efterafgrøder.
- ❖ **7.5.3** De ekstra efterafgrøder skal målrettes markerne beliggende i NFI-område samt markerne indenfor 300 m fra vandværksboringer.
- ❖ **7.5.4** Såfremt der ønskes overgang til et sædskifte med højere udvaskningsindeks end S2 (mindst 15 % vinterraps i sædskiftet) på markerne nr. 4-0 og 25-0 og 8-0, 9-0 og 11-2 (i NFI og indsatsområde mht. nitrat), der er vist på bilag 11-1 og 11-2, eller der

Bilag 1: Vilkårskatalog

ønskes anvendelse af andet udvaskningsreducerende tiltag, skal dette først godkendes af kommunen.

Husdyrbrugets ophør

- ❖ **10.1** Ved eventuelt ophør af produktionen skal stalde samt gødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres.
- ❖ **10.2** Gyllebeholderne skal fjernes, når de ikke længere er i drift.
- ❖ **10.3** Der skal ved husdyrbrugets ophør tages stilling til, hvordan avlsbygningerne kan blive anvendt og vedligeholdt, ikke mindst på grund af de kulturhistoriske interesser, der knytter sig til gården. En eventuel ansøgning om nedrivning af tiloversblevne bygninger, f.eks. for at undgå øde og forfaldne bygninger, skal også vurderes ud fra kulturhistoriske beskyttelses- og bevaringsinteresser.

Egenkontrol og dokumentation

- ❖ **11.1** Til dokumentation for at produktionen ligger indenfor godkendelsens rammer skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende kunne fremvises:
 - Husdyrindberetning
 - Regnskaber for de solgte dyr / Slagterifregninger
 - Kvartalsvise opgørelser af produktionen
 - Sædskifte- og gødningsplan
 - Gødningsregnskab inkl. forpagtningsaftaler og gylleaftaler/kvitteringer om overført husdyrgødning mv.
 - Bilag for anvendte foder mængder
 - Indlægssedler fra foderblandinger, der viser indhold af fytase i foderet
 - Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr
 - Sprøjtejournal
- ❖ **11.2** Dokumentation skal opbevares i mindst 5 år. Dokumentationen skal have en sådan form, at den tydeligt kan vise, at vilkårene i godkendelsen er overholdt – uanset driftsmæssig sammenhæng med andre produktionsanlæg.