



Henning Skaarup
Todbølvej 20
7700 Thisted

Dato: 27. juli 2005

Sagsnr.: 41632

Sagsbeh.: FE

MILJØGODKENDELSE OG LOKALISERINGSGODKENDELSE

I HENHOLD TIL
LOV OM MILJØBESKYTTELSE
OG HUSDYRBEKENDTGØRELSEN

TIL DRIFT AF SVINEFARM

INDHOLDSFORTEGNELSE

0. Generelt.
1. Godkendelsens vilkår.
2. Thisted Kommunes vurdering.
3. Offentliggørelse, klage m.v.
4. Miljøteknisk beskrivelse.

BELIGGENHED: Todbølvej 20, 7700 Thisted.

MATR. NR.: 1 aa, Todbøl Hgd., Kallerup.

GODKENDELSESDATO: 29. juli 2005

Til sagen hører vedhæftede bilag A og B og ansøgerens indsendte bilag 1 til 13.

TEKNISK FORVALTNING

Beredskabs- og Miljøafdelingen
Asylgade 30 • 7700 Thisted • Telefon 96171717 • Fax 97921587 • Email E-mail teknisk@thisted.dk

0. GENERELT.

Landboforeningen Nordthy har på vegne af Henning Skaarup fremsendt ansøgning om miljø- og lokaliseringsgodkendelse af en udvidelse af dyreholdet **fra 219,2 dyreenheder til 249,7 dyreenheder i svin**. Ansøgningen er modtaget på teknisk forvaltning den 8. marts 2005. Supplerende materiale er modtaget den 5. juli 2005.

Virksomheden er omfattet af punkt I101 d i bilaget til Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 943 af 16. sept. 2004 om godkendelse af listevirksomhed, (VVM - vurdering).

Thisted kommunes udvalg for teknik og miljø godkendte på sit møde den 25. juli 2005 ansøgningen om udvidelse af dyreholdet.

Det ansøgte er p.t. under VVM- screening af Viborg amt. Tilladelsen er således betinget af, at det ansøgte ikke kræver udarbejdelse af VVM redegørelse.

Ansøger og virksomhedens ejer: Henning Skaarup
Todbølvej 20
7700 Thisted

Zonestatus: Virksomheden er placeret i landzone, åbent landskab på grænsen til særligt beskyttelsesområde (Hundborg mose).

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for området.

Kommuneplan: Virksomheden er beliggende i primært jordbrugsområde.

1. GODKENDELSENS VILKÅR.

1.1 Generelt.

Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningsmaterialet med de ændringer, som fremgår af godkendelsens vilkår. Virksomheden skal desuden drives i overensstemmelse med de oplysninger, som ligger til grund for Viborg amts afgørelse af VVM-screeningen.

Godkendelsen bortfalder såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år fra dato.

2. GODKENDELSENS VILKÅR.

1.2 Lokalisering.

Virksomheden er placeret i åbent landskab med ca. 73 m til nærmeste nabobeboelse, Todbølvej 15.

I henhold til Husdyrbekendtgørelsen, Bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002, § 4 stk. 4 skal der udarbejdes lokaliseringsgodkendelse ifald afstanden til nabo er mellem 50 m og 100 m. Nærværende tilladelse omhandler både miljøgodkendelse og lokaliseringsgodkendelse.

(lugtgrænser m.v., se under pkt. 1.12 og pkt. 2).

1.3 Dyreholdets størrelse.

Produktionen må højst udgøre **249,7 dyreenheder**. I eksisterende stalde øst for Todbølvej ændres produktionen fra 180 årssøer og 4300 smågrise (0-30 kg) til 2325 smågrise (0-30 kg) og 2275 slagtegrise (30-102 kg).

I eksisterende stalde vest for Todbølvej udvides produktionen fra 5500 slagtegrise (30-102 kg) til 6000 slagtegrise (30-102 kg).

1.4 Harmonikrav m.v.

Ejendommens fremtidige gødningsbelastning udregnet som dyreenheder pr. ha. pr. år skal til enhver tid opfylde de krav, der fastsættes i den til enhver tid gældende Husdyrbekendtgørelse.

Udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstofindhold skal opfylde kravene i Landbrugsministeriets bekendtgørelse "**om grønne marker, sædskifte- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber**".

Indretning og drift af stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse "**om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.**"

1.5 Opbevaringskapacitet m.v.

Bedriften skal have en kapacitet, der til enhver tid sikrer, at den tilstrækkelige kapacitet er til stede. Den tilstrækkelige kapacitet skal sikre, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne i **Husdyrbekendtgørelsens kapitel 10**.

1.6 Animalsk affald m.v.

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning. Affaldet skal opbevares i container på cementeret underlag således at der ikke opstår uhygiejniske forhold i tidsrummet inden bortskaffelsen til destruktionsanstalt. Døde dyr skal afhentes minimum 1 gang ugentligt. Arealet omkring bygningerne skal holdes ryddeligt og fri for affald, således at det ikke fremtræder stærkt afvigende fra det åbne land og på en sådan måde, at der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende Affaldsregulativer for Thisted Kommune. Til affald henhører landbrugsplast, der skal afleveres til den kommunale affaldsforbrænding.

1.7 Fluebekæmpelse.

Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid gældende retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium. Anvendelse af biologisk bekæmpelse falder ind under disse bestemmelser.

1.8 Olie og kemikalier.

Opbevaring.

Olie og kemikalier skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.

For sprøjtemidler gælder, at midler, der er klassificeret som "**sundhedsskadelige**" skal opbevares utilgængeligt for børn, hvilket kan være i et aflåst skab.

Sprøjtemidler, klassificeret som **“giftigt”** eller **“meget giftigt”**, skal opbevares forsvarligt under lås, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende.

Sprøjtemidler må ikke opbevares i rum, hvor der er afløb i gulvet.

Olie- og kemikalieaffald skal opbevares i tromler, der er placeret på befæstet, overdækket areal. Der må ikke være afløb fra arealet, og arealet skal være forsynet med opkant, der sikrer, at indholdet af den største tromle kan opsamles på arealet. Opbevares olien inde i en bygning, må der ikke være afløb i det rum, hvori olien opbevares, alternativt skal der etableres opkant.

Bortskaffelse.

Bortskaffelse skal ske i henhold til de til enhver tid gældende bestemmelser.

Spildolie, sprøjte- og medicinrester m.v. skal afleveres til godkendt modtagestation, “Mariesminde”, Østerbakken 75, 7700 Thisted.

1.9 Foder.

Der skal anvendes foderblandinger med fytase således, at fosforbalancen søges optimeret. Fodring i smågriseproduktionen skal ske ved fasefodring for minimering af kvælstofudledningen. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter). Fodersiloer skal indrettes, således at støv og støjgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.

1.10 Støj.

I det åbne land må virksomhedens eksterne støjbelastning i intet punkt, målt udendørs, udenfor virksomhedens skel overstige nedenstående grænseværdier.

De angivne værdier for støjbelastningen er de energiækvivalente, korrigerede A-vægtede lydtrykniveauer i dB(A) re 20 µPa.

Dag	Periode	Referencetidsrum	Støjgrænseværdi [dB(A) re 20 µPa]
Mandag - fredag	kl. 07 - 18	8 timer	55
Alle dage	kl. 18 - 22	1 time	45
Lørdag	kl. 07 - 14	7 timer	55
Lørdag	kl. 14 - 18	4 timer	45
Søn- og helligdage	kl. 07 - 18	8 timer	45
Alle dage	kl. 22 - 07	½ time	40

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A) re 20 µPa.

Såfremt Thisted Kommune finder det nødvendigt, skal virksomheden, dog højst én gang årligt, foretage en støjmåling, der dokumenterer, at vilkår **1.10** er overholdt.

Vilkår **1.10** kan alternativt dokumenteres overholdt ved målinger og efterfølgende beregning.

Dokumentationen skal udføres efter Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5 og 6/1984, nr. 5/1993 eller de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Målinger skal foretages, når virksomheden er i fuld drift.

Dokumentationen skal udføres som **“Miljømåling - eksternt støj”** af et af DANAK akkrediteret eller af Miljøstyrelsen godkendt laboratorium.

1.11 Luftforurening.

Opvarmning i stalde og stuehus sker fra ejendommens halmfyr. Anlægget skal drives, så det ikke giver anledning til gener udenfor ejendommens areal.

Emission af støv fra halmfyret må ikke overstige 300 mg/Nm³ ved en massestrøm på maksimalt 0,5 kg/time og 75 mg/Nm³ ved en massestrøm over 0,5 kg/time. B- værdien for støv under 10 micrometer må ikke overstige 0,08 mg/m³.

Bortskaffelse af aske m.v. skal overholde den til enhver tid gældende biogasbekendtgørelse.

1.12 Luft og lugt.

Bedriften må ikke give anledning til væsentlige lugt- og støvgener udenfor bedriftens areal. Indretningen af de eksisterende staldanlæg skal sikre, at staldene emitterer færrest mulig lugtstoffer, og at luftudsendelse fra afkastene spredes og fortyndes mest muligt.

Der skal foretages tilstrækkelig rengøring af staldene, og anvendes de teknisk/kemisk bedst egnede midler og metoder til formindskelse af udslip af støv fra produktionen.

Til imødegåelse af luft- og lugtgener fra staldventilation skal ventilationsanlæg og afkast vedligeholdes og rengøres samt eventuelt justeres efter behov.

Ventilationsanlægget i eksisterende stalde øst for Todbølvej er undertryksanlæg.

Lufthastigheden ved max. ventilation skal være mindst 10 m/sek. i afkast og ved min. ventilation mindst 5 m/sek.

Afkastene (10 stk.) placeres mindst 80 cm over tagflade og må ikke forsynes med afdækningsplade.

Da den vejledende lugtgrænse III stiger fra 69 m til 78 m og der er 73 m til nærmeste nabobeboelse Todbølvej 15, skal ventilationssystemet indrettes således, at de vejledende lugtgrænser kan overholdes.

Der skal monteres miljømoduler i 4 ventilationsafkast i stald nærmest nabobeboelsen Todbølvej 15. Ifølge Statens Jordbrugstekniske Forsøg vil lufthastigheden blive forøget med ca. 30% og dermed bevirke en nedsættelse af lugtpåvirkningen til denne nabo.

Ventilationsanlægget vest for Todbølvej er naturlig ventilation.

For begrænsning af lugtgener skal udslusning af gylle fra staldene til ejendommens gyllebeholdere, kun foretages når kapaciteten fordre det. Udslusning må kun i særlige tilfælde ske på søn- og helligdage.

Lugt fra gyllebeholdere skal begrænses mest muligt ved at sikre etablering af et tæt flydelag. Der skal føres logbog over flydelagets tilstand i henhold til husdyrbekendtgørelsens § 18 stk. 1 og 2. Der skal føres logbog for begge gyllebeholdere.

Udbringningen skal ske efter god nabopraksis, herunder med hensyntagen til de meteorologiske forhold.

Udspredning skal ske med slæbeslanger eller ved direkte nedfældning.

1.13 Gyllebeholdere m.v.

Gylle udsluses via gyllekældre på 900 m³ til ejendommens 2 gyllebeholder på henholdsvis 1225 og 2400 m³. Afledningen skal ske gennem tætte lukkede ledninger, så lugt- og ammoniakfordampningen minimeres mest muligt.

Der skal være befæstet areal ved gyllebeholder som læsseplads. Afløb fra pladsen skal føres til gyllebeholder.

1.14 Vaskeplads.

Påfyldning af sprøjteudstyr og vask af maskiner skal ske på befæstet areal ved gyllebeholderne.

1.15 Transport.

Antallet af eksterne transporter til og fra ejendommen må ikke overstige 400 pr. år. Til- og frakørsel skal fortrinsvis ske i dagtimerne mellem kl. 7.00 og 18.00.

Udstyr, der anvendes til transport og udkørsel af husdyrgødning, skal være tætte og effektivt renholdte ved udkørsel til offentlig vej.

1.16 Spildevand.

Spildevand fra husholdningen skal ledes til et af Thisted Kommune godkendt nedsivningsanlæg. Ifald tag- og overfladevand ledes til dræn og dermed Beersted bæk, må der ikke med tag- og overfladevand afledes forurenende stoffer i et omfang som kan påvirke recipientkvaliteten.

Nitratudvaskning.

Der er foretaget udvaskningsberegning visende, at der efter udvidelsen ikke vil være en nævneværdig stigning i udvaskningen (bilag 11). Viborg amts bemærkninger til Nitratudvaskning skal overholdes.

Fosforbalance.

Der er foretaget beregning af ejendommens fosforbalance visende et fald i fosforoverskuddet. Før udvidelsen var overskuddet 10,7 kg P pr. ha. Efter udvidelsen er overskuddet reduceret til 8.0 kg P pr. ha. Faldet skyldes primært brug af fytase. (bilag 13) Viborg amts bemærkninger til Fosforbalance skal overholdes.

Ammoniak fordampning.

Ammoniak fordampning sker fra stald, lager og mark. Før udvidelsen er der et samlet ammoniaktab på 4.107 kg pr. år. Efter udvidelsen stiger tabet til 4.257 kg pr. år.

Ved produktionsomlægningen i staldene øst for Todbølvej er der en nedgang i ammoniakfordampningen fra 1.754 kg pr. år til 1.196 kg pr. år. (bilag 4). Viborg amts bemærkninger til Ammoniakfordampning skal overholdes.

1.17 Kontrolvilkår og egenkontrol.

Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.

Den årlige udarbejdelse af mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskab skal indeholde dokumentation af foder- og næringsstofomsætning i form af effektivitetskontrol. De relevante bilag skal indgå i ejendommens driftsjournal.

Øvrige vilkår skal kontrolleres ved, at bedriften i fornødent omfang opbevarer dokumentation (kvitteringer) eller fører protokol.

1.18 Uheld og driftsforstyrrelser.

Virksomheden skal indrettes således, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.

Virksomheden skal straks telefonisk underrette Thisted Kommune, såfremt der sker uheld eller driftsforstyrrelser, der kan give anledning til akut forurening. Den telefoniske henvendelse

delse skal efterfølges af en skriftlig redegørelse for uheldsforløbet (årsag, virkning, konsekvenser), medmindre andet aftales med kommunen.

2. THISTED KOMMUNES VURDERING.

Virksomheden er beliggende i det åbne land i primært jordbrugsområde. En del af ejendommens arealer er beliggende i område med drikkevandsinteresser.

Ved udvidelsen sker der en mindre stigning i lugtbelastningen, idet lugtgenegrænse III stiger fra 69 til 78 m for de eksisterende stalde øst for Todbølvej. Der ligger allerede før udvidelsen 1 ejendom indenfor denne afstand (Todbølvej 15, 73 m). Ejendommen er registreret som beboelse.

Der har været udsendt naboorientering til Todbølvej 15 med positiv reaktion.

Indenfor 300 m fra ejendommen er der yderligere 5 boliger uden tilknytning til landbrugserhvervet i en afstand på henholdsvis 120, 128, 158, 172 og 180 m. En stigning af genegrænsen på 9 m vil næppe kunne registreres hos disse nabobeboelser.

Da der monteres miljømoduler i de 4 afkast nærmest Todbølvej 15 vurderes lugtbelastningen for værende faldende i forhold til nuværende.

For staldene øst for Todbølvej vil der på baggrund af produktionsomlægningen være et fald i ammoniakfordampningen (og dermed lugtbelastningen) fra 1754 kg N til 1196 kg N.

Det forøgede transportantal fra ca. 298 til ca. 362 om året til og fra ejendommen, vurderes ikke at kunne genere omboende væsentligt.

Da tørreri, kompressor, foder- og blandeanlæg er placeret indendørs vurderes støjbelastningen at være acceptabel for omboende.

Alternativet til nærværende godkendelse vil være, at ejendommens produktion i de eksisterende stalde vil blive fastholdt på eksisterende niveau med deraf følgende udvidelse og omlægning af produktionen vest for Todbølvej.

Godkendelsen er vedtaget af Udvalget for teknik og miljø den 25. juli 2005.

3. OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGE M.V.

Thisted Kommunes afgørelse er truffet i henhold til § 33 i Lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. aug. 2001, "**Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse**" og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. sept. 2004, "**om godkendelse af listevirksomhed**". samt § 4 stk. 4 i Husdyrbekendtgørelsen nr. 604 af 15. juli 2002, "**Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.**".

Thisted Kommunes afgørelse kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen. Klageberettigede er ansøger, Viborg amt, Embedslægeinstitutionen og enhver, der har en individuel væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer og lokale foreninger, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål.

Eventuel klage skal indsendes til Thisted Kommune, Teknisk forvaltning, Asylgade 30, 7700 Thisted, der sender klagen videre til Skov- og Naturstyrelsen. Klagen skal være skriftlig og være Thisted Kommune i hænde senest 4 uger efter offentliggørelsen, d.v.s. **Fredag den 26. august 2005.**

De vil, senest når klagefristen er udløbet, blive underrettet om, hvorvidt der er indgået klager til kommunen over afgørelsen. Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen eller beslutningen er meddelt. Er afgørelsen eller beslutningen offentlig bekendtgjort, regnes søgsmål dog altid fra bekendtgørelsen.

Miljøgodkendelsen annonceres i Thisted Dagblad fredag den 29. juli 2005.

Ifølge **Miljøbeskyttelseslovens § 41 a**, kan tilsynsmyndigheden, når der er forløbet mere end 8 år efter godkendelsen, ændre vilkårene heri, når det er miljømæssigt begrundet, eller hvis der er udviklet renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, mindre forurenende produktionsmetoder eller bedre rensningsformer.

Den i lovens **§ 41 a** fastsatte beskyttelsesperiode mod ændring i godkendelsens vilkår udløber **den 29. juli 2013**.

Virksomheden må efter **Miljøbeskyttelseslovens § 33** ikke udvide produktionen eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, som kan føre til forøget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Opmærksomheden henledes på **§ 71 i Miljøbeskyttelsesloven**. Paragraffen indeholder bestemmelse om, at den, der er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, straks skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

P.u.v.

Ove Hegnhøj
udvalgsformand

/

Frank Eliasson
teknisk assistent

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Viborg amt, Miljø og teknik, Skottenborg 26, 8800 Viborg.
- Embedslægerne, Ll. Sct. Mikkelsgade 4, 1., 8800 Viborg.
- Arbejdstilsynet, Søndergade 16 A, 7800 Skive.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø.
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, v/ Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup.
- Landboforeningen Nordthy, Silstrupvej 12, 7700 Thisted, att. Peter Steffensen.
- Inge Lise Stentoft, Todbølvej 15, 7700 Thisted.

4. MILJØTEKNISK BESKRIVELSE.

A. Virksomhedens etablering og placering.

Virksomheden er en bestående landbrugsejendom, karakteriseret som svinebrug . Produktionsanlægget er baseret på opfødning af slagtegrise.

Udvidelsen til 249,7 dyreenheder sker som ombygning af eksisterende stalde øst for Todbølvej. Vest for Todbølvej sker udvidelsen indenfor eksisterende bygningsrammer.

B. Naboafstande. (fra stalde øst for Todbølvej)

Naboejendom, Todbølvej 15	ca. 73 m
Naboejendom, Todbølvej 17	ca. 120 m
Naboejendom, Todbølvej 22	ca. 128 m
Naboejendom, Todbølvej 24	ca. 158 m
Naboejendom, Todbølvej 26	ca. 172 m
Naboejendom, Todbølvej 28	ca. 180 m

C. Arealtiliggende m.v.

Ejendommen råder over et udspretningsareal på 178,54 ha. Heraf er 103,42 ha ejet, 8,12 ha er forpagtet og 67,0 ha er aftalearealer. Samlet rådes der over tilstrækkelig areal til udbringning af husdyrgødningen for den planlagte produktion.

I markplanen indgår der primært vårbyg og vinterhvede.

D. Gødningsmængder og kapacitetsforhold.

Årlig gyllemængde inkl. vaskevand m.v.	4350 m ³
Gyllebeholdere	3625 m ³
Gyllekældre	900 m ³

Opbevaringskapacitet iflg. erklæring	12,5 måneder
Tilstrækkelig kapacitet iflg. erklæring	11,0 måneder

E. Miljøforbedrende tiltag/rekere teknologi.

Ejendommen drives som svinebrug med opfødning af slagtegrise. Ventilationsanlæg i eksisterende stalde øst for Todbølvej er undertryksanlæg, der giver mindre strømforbrug. Vest for Todbølvej er der naturlig ventilation.

Stuehus opvarmes via ejendommens halmfyr.

Der bruges den bedst tilgængelige teknologi ved gyllekørsel, hvor der bruges slæbeslanger. Det totale fosfor overskud formindskes efter udvidelsen fra 2717 kg til 1749 kg da foderet tilsættes fytase og der bruges fasefodring i smågriseproduktionen.

F. Bygningsmæssige rammer.

Anlæg	Nr. på tegning
Stuehus	1
Stalde	2
Maskinhus	3
Lade	4
Kornlager	5
Gyllebeholdere	6

G. Transporter.

Beskrivelse	Før udvidelse	Efter udvidelse
Husdyrgødning	165	188
Foder	46	46
Fyringsolie / brændstof	6	7
Handelsgødning	1	1
Husdyr til / fra ejendommen	80	120
I alt	298	362

H. Forbrug.

Forbrug pr. år	Før udvidelse	Efter udvidelse
Vandforbrug		
Drikkevand og vaskevand	5403 m3	5953 m3
Energiforbrug		
Elektricitet	60000 kwh	76000 kwh
Fyringsolie / brændstof	15000 l	17500
Gødning		
Kunstgødning	Ca. 30 t	Ca. 30 t
Foder		
Tilskudsfoeder	300 t	400 t
Eget korn	8000 tdr	8000 tdr
Indkøbt korn	1000 tdr	4000 tdr