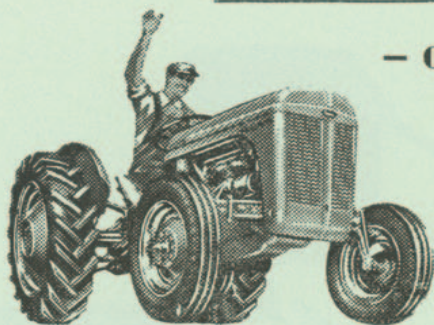
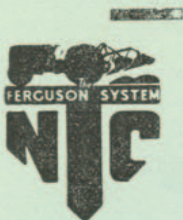


POULSTRUP
LØSDRIFT 1955



– også på »Poulstrup«

gør »FERGUSON« sin
indsats!



Dronninglund Maskinforretning

v. B. Henriksen Bach
Aut. FERGUSON-forhandler
Tlf. 22 - 300



*Transportører
Siloaflydere
Roetensere
Roensittere*

Nilssons Maskinfabrik

V. Kippinge . Falster

Specialist i transport for siloanlæg

POULSTRUP

PR. GANDRUP, VENDSYSSEL,

tilhørende

GÅRDEJER E. POULSTRUP

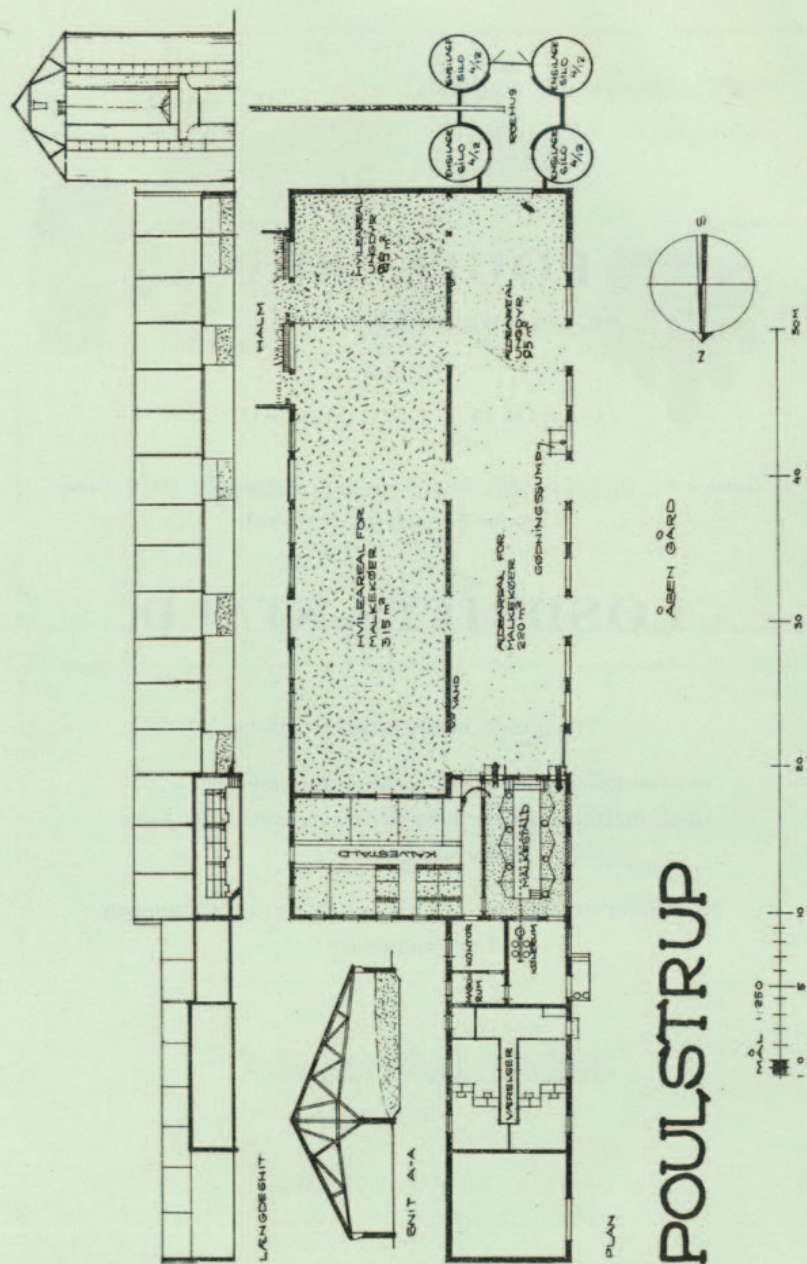
*Gården har tilhørt samme slægt siden 1800; genopført efter brand
i 1955 med kvægholdet i system*

LØSDRIFTS-STALD

Tilliggende landbrugsareal: 95 ha

Drives med stærk grovfoderproduktion
til en malkekvægsbesætning 60-70 stk. sortbroget kvæg
samt ungdyrstillæg

2 traktorer og grønsnitter i marken udgør grundstammen
i maskinparken



POULSTRUP

Poulstrup

Teknisk resumé for gårdens opbygning

Stalden opdeles i følgende afdelinger:

Hvileafdeling for køer: 300 m², beregnet for 60 køer. } Ialt 500 m²
Hvileafdeling for ungdyr: 90 m².

Kalve- og kælveafdeling: 110 m².

Hegn mellem afdelingerne er let flytbare og afdelingerne størrelse derfor variable efter behov.

Vente- og ædeafdeling for køer: 220 m².

2 stk. fodringsvogne: Indhold 2,8 m³, omkreds 14 m. } Ialt 310 m².
Ædeafdeling for ungdyr: 90 m².

1 stk. fodringsvogn: Indhold 1,9 m³, omkreds 7 m.
 Endvidere er der i køernes og ungdyrenes hvileafdeling op til laden anbragt en 6 m lang højæk.

Malkestald med 6 malkebåse: 50 m².

Kølerum: 21 m². } Ialt 90 m².
Kontor og maskinrum: 19 m².

Magasinloft: 100 m², effektiv.

Halmlade: 1700 m³, 20 m³ pr. storkreatur

Ensilagesiloer: 600 m³, 10 m³ pr. malkeko incl. ungdyr

Roesilo: 150 m³, fyldes 2-3 gange årligt.

Cementeret løbegård for køer: 250 m². } Ialt 530 m²
Cementeret løbegård for ungdyr: 280 m².

Maskinafdelingen består af følgende dele:

Maskinhal: 400 m². } Ialt 650 m²
Værksted: 120 m².

Garager og reservedele: 130 m².

Medarbejdere ved genopbygningen
og moderniseringen af
POULSTRUP

Arkitekt og landbrugskandidat
E. Uldall-Ekman - Østbanegade 40 - København

Murermester Chr. Marius Hansen - Gandrup

Tømrermester Alfred Jensen - Gandrup

Tømrermester Knud Nalholm - Holtet pr. Gandrup

Siloentreprenør Petersen og Sørensen - Vaalse

Varmeinstallatør Henry Jensen - Dronninglund

El-installatør Chr. M. Sørensen - Ulsted

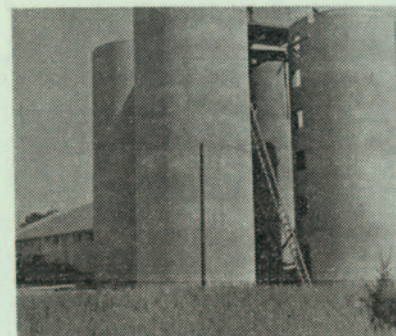
Malkebåse, smedearbejde: Kristian Jensen - Ø. Hassing

Malkemaskine, releaser: Ole Sørensen - Kolding

Transportør til silo: Nielssons maskinfabrik - Ø. Kippinge

Landbygningernes brandforsikring - København

10 års erfaring i silobyggeri



— udførte også
siloanlæg
på Poulstrup
1955

✱

*Vi kommer
over
hele Danmark*

Petersen & Sørensen

Vaalse, Falster. Tlf. Vaalse 5

Entreprenør

S. M. Nygaard

Kloarkering . Vejarbejde . Jordarbejde



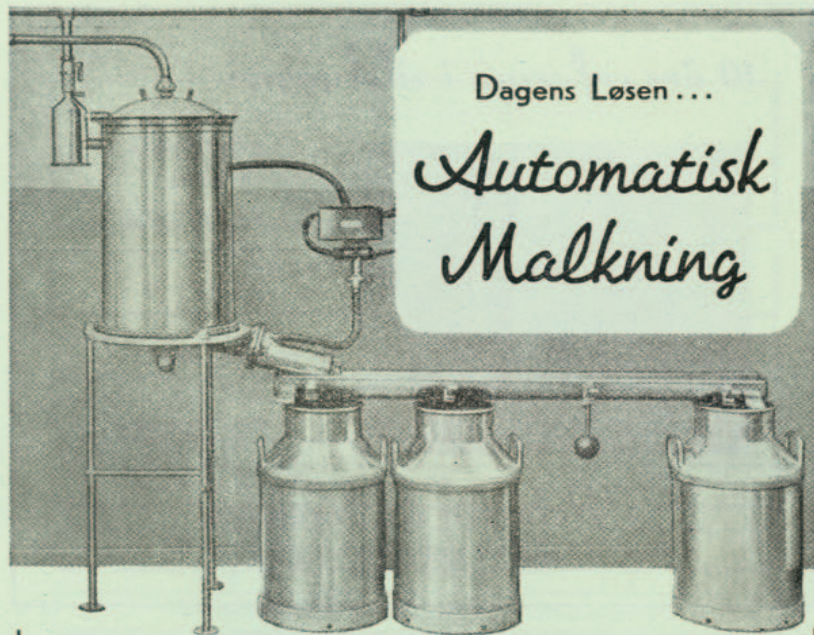
Påtog sig spærfagsopsætning med
traktorsvingkran på Poulstrup



Leverandør af sand og grus
Speciale: Gødningskalk fra Gøl Bjergs kridtleje

Molehave . Gandrup . Telefon Ulsted 82

— kommer over hele Vendsyssel!



Dagens Løsen ...

Automatisk Malkning

med MANUS

Hurtig og effektiv malkning — bedre og renere mælk.

Resultat: Større fortjeneste.

Aut. anlæg kan ses i drift på „Poulstrup“



FAHR grøntfoderhøster

— en uundværlig maskine i det større landbrug

Ole Sørensen & Co. A/s

KOLDING

Telefon 133 - 466 - 753 — Rigstelefon 10

Landbrugets driftsforhold

Hovedvægten lægges på stærkt malkekvæghold, der udvides fra tidligere 45 køer til 60 køer. Med det store kvæghold sættes ind på en billigørelse af grovfoderet gennem et stort ensilage-siloanlæg og grøntsni-termaskine.

Størstedelen af grovfoderet består af ensilerede afgrøder: Kløvergræs, roeblade m. m., lidt roer vil dog blive anvendt.

Kornet sælges normalt som god handelsvare til såsæd og maltbyg.

Afgrødens fordeling på landbrugsarealet

Kornareal ca. 45 ha, bestående af byg og havre.

Der høstes med mejetærsker. Halm bliver hjembragt til fuld udnyttelse i løsdriften — delvis med grøntsni-ter, delvis med presser.

Kornet afleveres straks efter høst til kornhandleren.

Kløvergræsareal ca. 25 ha, tages med grøntsni-ter efter forvejring, igennem hele sommeren til ensilering. Der ensileres med natriumfosfatsalt (Silisan).

Kørne afgræsser kun lejlighedsvis på lidt engarealer i sommertiden.

Roearreal ca. 12 ha, bestående af $\frac{2}{3}$ fodersukkerroer og $\frac{1}{3}$ kålroer.

Man vil bestræbe sig på at sætte roeararealet noget ned ved dyrkning af mere arbejdsbesparende afgrøder som fodermark, lupin, majs eller andet.

6 ha areal er dyrket med kartofler.

Maskiner

2 traktorer, Ferguson og Fordson Major diesel.

Grøntsni-ter, siderive og rensemaskine.

Såmaskine og diverse markredskaber, plove, harver m. m.

Maskinerne rengøres, smøres og let-repareres i eget værksted.

„Poulstrup“s bygninger
er brandforsikret i

Den almindelige Brandforsikring

for Landbygninger, oprettet ved kongelig Anordning

af 1792

Brandforsikrer bygninger
— færdige og under opførelse —
med fast inventar

Branddirektører og vurderingsmænd
overalt i landet

Hovedkontor: Stormgade 10, København K. Tlf. C. 1100

Materialer og udførelsesmåde

Kontor, kølerum, malkestald samt kalve- og kælveafdeling er anbragt i en tidligere svinestald med loft af jernbjælker og hvælvinger, hvor kun taget blev ødelagt ved branden. Gulvene er betongulve med slidlag og fald mod afløb. Væggene i malke- og kølerum er beklædt med grønne fliser i 1 m højde. Loft og øverste del af væggen er hvidtet. Malkerens arbejdsplads i malkerum er sænket 12 cm under koens ståplads, og herfra betjenes de udvendige afbalanceret plankeskydedøre med snoretræk. Herfra betjenes også lågerne til malkebåsene samt malkeagregaterne til releaserne.

Af malkebåsenes udformning kan nævnes, at de er udført af 1½" rør med en totallængde på 275 cm og største bredde på 95 cm. Kraftfodertruget er udført af galvaniseret jernplade med afløb i bunden, så det let kan spules rent. Fra magasinloftet er der ført rør ned til malkerens gang, hvorfra han kan fylde en lille kraftfodervogn. Denne vogn trækker malkeren ned langs med båsene, efterhånden som han fodrer.

Mælken føres direkte i rør fra koen til køleapparat. Kølevandet føres til beholder på loftet, hvorfra det i tempereret stand ledes til drikkebrug og selvvandingskopper. I gulvet og på rampen i kølerummet er nedstøbt slæbemaskiner af jern til de fyldte junger.

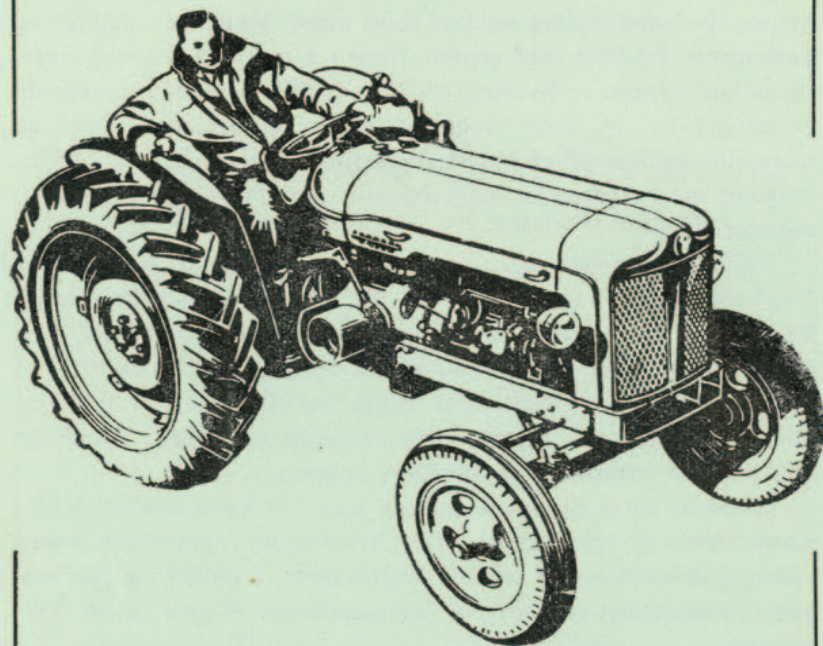
Vinduerne til køle- og malkerum er udført af bølgeglasfiberplader, der er indmuret i siderne og foroven og forneden har en trækfri ventilationssprække.

Kalve- og kælvestalden er indrettet med boxe med skillerum af træ og forværk af rør.

Æde- og venteafdelingerne rummes delvis indenfor murene af den gamle kostald. På østsiden i forlængelse af den gamle gavl på kalve- og kælvestald er der rejst en ny mur, og ovenpå disse tre mure er der rejst en gitterspærfagskonstruktion, der danner tag over hvile-, æde-, kalve- og kælveafdeling samt malkeafdeling med magasin ovenpå de to sidste. Tagkonstruktionen er af træ og taget dækket af bølgeeternit, hvori der er indlagt

Blev De klar over

*hvorfor „Poulstrup“ foretrak
Fordson Major diesel traktor?*



- ✧ — fordi den har tilstrækkelig kraft for grøntsnitning i marken.
- ✧ — fordi den trods alt det hårde landbrugsarbejde er økonomisk.

Autoriseret **Ford & Fordson** Forhandler

E. GRAVESEN A-S

Dronninglund . Tlf. 6

bølgeglasfiberplader til kraftig belysning. Væggene er 2,5 m høje, hvoraf de øverste 50 cm er brudt af 215 cm lange lys- og ventilationsåbninger med 96 cm piller imellem. Bunden af åbningerne skræner op indad, således at luften ledes op under taget. Rygning over bygningerne er undladt af hensyn til ventilationen.

Portåbningerne er mod løbegården med forskydelige porte. Gulvet i æde- og hvileafdeling er af beton, og i hvileafdelingen er det støbt på jorden i dens oprindelige højde. I ædeafdelingen er der støbt en 50 cm dyb rensegrube, hvortil gødningen fra denne afdeling skræbes, og hvorfra den spules med vand gennem rør til gammel ajlebeholder.

Fodringsen foregår fra små vogne på gummihjul, der trækkes fra siloanlægget med en lille havetraktor. Denne anvendes også til rensning af løbegård og ædeafdeling.

En eksisterende lade, der er udvidet med to gulve, tjener til opbevaring af strøelse og stråfoder.

Ensilagesiloanlægget er opført af helstøbte betonsiloer, støbt i glideforskalling og indvendig behandlet med Asidur silolak. Imellem de fire siloer er der støbt et betonloft med stærk hældning til to sider, og sammen med vægge af rundtømmer og rafter med isolationsindlæg af glasuldsmåtter dannes en silo til opbevaring af roer. Under loftet er der ophængt tørvasker med roesnitter til direkte læsning i fodringsvognene. Siloerne fyldes med en 19 m lang skrabetransportør. Et fælles tag af træ med bølgeeternitplader over siloerne giver arbejdsrum og højere effektiv udnyttelse af siloerne.

Maskinafdelingen

er bygget delvis på de gamle mure fra hestestalden, hvor taget er blevet taget af og den ene mur flyttet længere ud for at give plads for en maskinhal af en bredde og størrelse, der svarer til de moderne landbrugsmaskiner. Hallen er udført med en gitterkonstruktion uden stolper. Under den samme tagprofil rummes maskinhal, garager til traktorer, biler og motorcykler samt værksted og reservedelslager.

Musik under malkningen giver ro

Radio . Grammofon . Grammofonplader
Atlas køleskabe . Ferm vaskemaskiner
Støvsugere . Elektriske barbermaskiner

EL-INSTALLATIONSARBEJDER

til landbruget

BOLIG . VÆRKSTED . STALD . LADE

Lys . Kraft . Motorer . Varme
Ventilation . El-hegn



Aut. installatør

Chr. M. Sørensen

Ulsted . Telefon 6

