

Nogle Fødningsregnskaber fra Vinteren 1877—78.

Meddelelser om Studesødning paa de danske Sukkerfabrikkers Ejendomme ved Odense.

Ved Fødestuet i Rjøbenhavn i Maj 1877 udstillede de danske Sukkerfabrikker en jydsk Arbejdsstud, som blev tilkjendt 4de Præmie.

Studen var kjøbt paa Gibe Marked mellem Varde og Vejle i December 1875. Den angaves at være tillagt i det nordlige Jylland og at have en Alder af 4 Aar. Den blev i henved et Aar brugt som Arbejdsdyr paa Fabrikkens Ejendomme og voxede*) i en Arbejdsperiode af 333 Dage 265 Pbd. eller 0,8 Pbd. daglig. Fra Fødningens Begyndelse og til den indmældtes til Dyrskuet (i 89 Dage), voxede den (paa et Kraftfoder af 9—10 Pbd.) 2 Pbd. daglig. Efter den Tid begyndte den at vrage en Del af Kraftfoderet og voxede i de følgende 61 Dage 1,47 Pbd. daglig, saaledes at Tilvæksten i hele Fødningsperioden, 150 Dage, kun blev 1,81 Pbd. daglig. Det økonomiske Udbytte af hele Fødningen stiller sig dog temmelig tilfredsstillende. Ved Fødningens Begyndelse vejede Studen 1215 Pbd. à 25 Ore = 303 Kr. 75 Ore. Da den gik fra Fødestalden vejede, den 1485 Pbd., men svandt paa Rejsen til Dyrskuet 45 Pbd. Salgsprisen var 35,41 Ore

*) Udførlige Oplysninger findes i Kataloget fra Fødestuet 1877.

pr. Pbd. (17 Mt. pr. Pbd.) eller 510 Kr. Studens Værdiforøgelse under Fedningen (150 Dage) har altsaa været $137\frac{1}{2}$ Ore daglig. Det daglige Kraftfoders Værdi har været 71 Ore. Studen har altsaa betalt Koeaffald, Straa og Hø med $66\frac{1}{2}$ Ore pr. Dag.

At den opnaaede Tilvæxt og Værdiforøgelse ikke er Noget, som kun er opnaaet paa et enkelt ualmindelig godt Dyr, vil sees af nedenstaaende Table I over 10 Arbejdsstude af lignende Størrelse som den udstillede, men af en noget grovere Bygning. I Arbejdsperioden have Studene i Regelen kun arbejdet $\frac{1}{2}$ Dag ad Gangen, naar Arbejdet har været svært og vedholdende (dvh Bløjning o. desl.), men til langsom Kjørsel have de været brugte hele Dagen. I den første Tid af Arbejdsperioden har Kraftfoderet indstrænket sig til 2 Pbd. Oliefager, senere have de faaet 3 Pbd. og ved svært Arbejde 4 Pbd. daglig. Under Foraarsarbejdet i 1876 benyttedes dog de 10 nedennævnte Stude 10 Timer daglig, men fodredes da omtrent som i Fedningsperioden. De vare, da Arbejdet ophørte (sidst i Maj), halvt fede.

Deres Kvalitetsforbedring er i Table I kun ansat til 5 Ore pr. Pbd., hvilket er lavt regnet, og giver det Resultat, at Arbejdsstudenes Værdiforøgelse ved jævn god Fodring og jævnt Arbejde kan anslaaes til c. 35 Ore daglig. Værdiforøgelsen har været tilstrækkelig til at betale det anvendte Kraftfoder.

Som Table II viser, folgtes disse Stude efter en meget kortvarig Fedning (34 Dage) til en Pris af 30 Ore pr. Pbd., og ved denne hurtige Fedning og det heldige Salg maa den daglige Bruttoindtægt regnes til 225 Ore pr. Stud, og det grove Foder er daglig udbragt til $157\frac{1}{2}$ Ore pr. Stud.

De simplere Stude, der folgtes i godt halvfed Tilstand, have altsaa betalt deres Foder langt bedre end den bedste Stud af samme Hold, der blev gennemfedet for Udstillingen, og Sammenstillingen synes derfor lidet opmuntrende for fuld Fedning, selv om det indrømmes, at den gennemfedede Stud

Table I.
Arbejdsperioden.

Studens Nummer	Studens Navn	modtaget til arbejdet	opfaldet til Fødsning	Antal Dage for Arbejdsperioden	Bægt		daglig Tilvæert	Bærdi		daglig Bærdiforøgelse
					ved Modtagelsen	ved Opfaldningen		20 25 Døe pr. Fb.	ved Opfaldningen	
1	Store fuentfe Str. 1.	1 ¹ / ₂ 1875	2 ² / ₅ 1876	465	880	1271	0,84	176,00	317,75	0,30,s
2	Store fuentfe Str. 2.	do.	do.	465	852	1219	0,78	170,40	304,75	0,29,o
3	Straa fuentfe	1 ¹ / ₄ 1875	do.	420	970	1224	0,60	194,00	306,00	0,26,7
4	Støbe jphfte	7 ¹ / ₂ 1875	do.	301	925	1179	0,80	185,00	294,75	0,36,s
5	Støre blaffede	do.	do.	301	920	1142	0,73	184,00	285,50	0,33,7
6	Stille blaffede	do.	do.	do.	913	1140	0,75	182,60	285,00	0,34,o
7	Staa	do.	do.	do.	903	1095	0,63	180,60	273,75	0,39,s
8	Størtrogebe	do.	do.	do.	880	1064	0,61	176,00	266,00	0,29,o
9	Stødtrogebe	do.	do.	do.	858	1123	0,88	171,60	280,75	0,36,s
10	Sty fortrogebe	1 ¹ / ₄ 1876	do.	127	950	1080	1,02	190,00	270,00	0,63,o
	3 Stømemerit			177,8	905,1	1153,7	0,76	181,02	288,42	0,35,s

Table II.

Fødningsperioden.

Studens Nummer	Studens Navn	Det daglige Kraftføder*				Det daglige Kraftføder i hele Perioden	Værdi			Bragt til pr. Dag	Dyrenes Tilvæxt i Fødningsperioden har været omtrent 2 Pfd. pr. Dag og Stud.				
		Størfølager	Størbøtger	Størfølager	Størbøtger		25 Dø pr. Fbd.	30 Dø pr. Fbd.	Salgs værdi						
1	Store hvenste Nr. 1	3,40	1	2	1	57	31	17	317	75,394	50	2 47,6	1 90,6	Studene Nr. 1—3 vare hvenste Stud.	
2	Store hvenste Nr. 2	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	308	75,373	50	2 08,9	1 51,9		
3	Graa hvenste . . .	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	306	„	367	1 96,8	1 39,8		
4	Høde hvenste . . .	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	294	75,378	„	2 68,5	2 11,5		
5	Store blasse . . .	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	285	50,366	60	2 61,6	1 04,6		
6	Fille blasse . . .	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	285	„	356	10 2 29,3	1 72,5		
7	Haa	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	273	75,346	50	2 34,7	1 77,7		
8	Sortbrogede . . .	3,40	1	2	1	do.	do.	do.	266	„	339	2 35,5	1 78,5		
9	Rødbrogede . . .	3,90	0,70	2	0,70	60,6	45	27	280	15,369	„	1 97,4	1 36,8		Studene Nr. 4—10 hvenste. * Foderværdierne er anslaaet laaedes: Størfølager 10 Dø pr. Fbd. Størbøtger 10 Størfølager 3 Størbøtger 7 Størbøtger 6
10	Hv fortbrogede . .	3,90	0,70	2	0,70	60,6	45	27	270	„	349	1 73,3	1 12,7		
	3 Gjenneemt . . .	3,50	0,94	2	0,94	57,72	33,8	19	59	388	76,363	82 2 25,36	1 57,5		

Table III.

Arbejdsperioden.

Studenes Nr.	Studenes Navne	Modtaget til Arbejde	Opstaldet til Fjedning	Antal Dage for Arbejdsperioden	Begyndt ved		Daglig Tilvæert	Bærdt ved		Daglig Bærdforøggelse		
					Modtagelsen	Opstaldning		Modtagelsen 20. 17 Dre pr. Fbd.	Opstaldningen 27 Dre pr. Fbd.			
1	Møb, hvibunder Rugen	17/10 1876	97/5 1877	222	395	1155	1,17	Fr. D. 179	Fr. D. 311	Dre 59,84	Traafindenes baglige Grafffober	
2	Sortbrg. liben Stjern	17/10 —	"	222	920	1138	0,98	184	"	307 26 55,52		
3	f. Møbe	25/7 —	"	306	805	1155	1,14	178 07 311	85 45,33			
4	n. Møbe	25/7 —	"	306	330	1075	0,80	178 45 290	25 36,53			
5	Sortbrg. Stis	9/10 —	"	233	765	983	0,93	153	"	265 41 48,24		
6	Møb	9/10 —	"	233	830	1120	1,24	166	"	302 40 58,54		
7	Mølleløb	25/7 —	"	306	315	1130	1,22	175 22 321	30 47,73	Fra 25. Juni 1876 i 25 Dage		
8	Sortbrg. hvibe Gorn	19/6 —	"	250	750	895	0,58	150	"	241 65 36,66		19. August 1876 i 19 —
9	Hvib, lys, Slaaplettet	19/6 —	"	250	820	1002	0,73	164	"	270 54 42,62		1. Septbr. 1876 i 122 —
10	Sort, fievæ, Forten.	19/6 —	"	250	954	1082	0,51	190 80 292	14 40,53	1. Januar 1877 i 102 —		
	Gjennemfrit			257,8	938,4	1079,5	0,93	171 35 291	46 46,58	12/4 27/5 1877 i 45 Dage.	3 2 2	

Regningsperioden.

Tabel IV.

Studenes Navne	Det daglige Kraffoder *)		Det daglige Kraffoder	Kraffoderets Værdi i Hele Perioden	Værdi ved			Straa og Valfald ud- bragt til pr. Dag	Anmærkninger					
	Sintage	Strup			27 Øre pr. Pfd.	30 Øre pr. Pfd.	Salgspris			Kerbitforsøgelsen pr. Dag				
Studenes Nr.	Pfd.	Pfd.	Øre	Kr. Ø.	Kr. Ø.	Kr. Ø.	Kr. Ø.	Øre						
1 Rød, hvid under Bugen														
2 Sorttroget, Sjern . . .	5,56	2	62,12	37	22	98	307	26	862	55	1	49	86,88	<p>NB. Da man tænkte paa at udhulle Studen i Svendsborg, blev den sat paa et la- vere Kraffoder og paa ny taget i Arbejde.</p> <p>Dyrenes Tilværet i Regningsperioden har været 1,8 Pbd. pr. Dag og Stud.</p> <p>*) Foderstoffernes Værdi er ansat saaledes Sintage 9 Øre pr. Pbd. Strup 4 — — — Gvebefid. 6 — — —</p>
3 f. Røde	5,56	2	62,12	37	22	98	311	85	348	10	0	98	35,98	
4 n. Røde	5,56	2	62,12	37	22	98	290	25	339	25	1	32	69,88	
5 Sorttroget, Blis	5,28	2	59,12	28	16	55	265	41	313	54	1	72	112,88	
6 Røde	5,28	2	59,12	28	16	55	302	40	355	02	1	88	128,88	
7 Messerøde	5,56	2	62,12	37	22	98	321	80	372	58	1	38	75,88	
8 Sorttroget, spidse Horn	5,56	2	62,12	37	22	98	241	65	278	77	1	00	37,88	
9 Hvid, lys, Slaaplettet . .	5,56	2	62,12	37	22	98	270	54	326	56	1	51	88,88	
10 Sort, Mice, Forben . . .	5,56	2	62,12	37	22	98	292	14	345	74	1	45	82,88	
Gjennemjnt	5,49	2	61,45	35	21	55	289	20	338	01	1	41	79,99	

daglig har fortæret mindre (c. $\frac{1}{2}$) af det grove Foder og leveret en kraftigere Gjødning; men Resultatet af den fuldstændige Gjennemførelse var dog saa tilfredsstillende, at det opmuntrede til en mere gennemført Fødning af det Slags Dyr, dersom disses Indkjøbspris skulde blive saa høj, at det var mindre lønnende at sælge dem halvfede.

Det følgende Efteraar (1876) var det vanskeligere at købe magre Stude billig; man bestemte sig derfor til at forsøge en noget stærkere Anvendelse af Kraftfoder i Arbejdsperioden og til at fortsætte Fødningen noget længere. Som foranstaaende Tavler III og IV vise, opnaaede man i en lang Arbejdsperiode en Tilvæxt af henved 1 Pbd. daglig og en Værdiforøgelse af $46\frac{1}{2}$ Øre. Værdiforøgelsen har ogsaa her rigelig svaret til Værdien af det anvendte Kraftfoder, men da Dyrenes Værdi ved Opstaldningen (Table III) er beregnet 2 Øre højere pr. Pbd. end foregaaende Aar, og Fødetiden var lidt længere, tjentes der noget mindre ved Fødningen (c. 80 Øre pr. Dag og Stud), omendstjændt Tilvæksten var tilfredsstillende.

I Efteraaret 1876 blev der paa Sukkerfabrikernes Ejendomme opfodret en Del mindre gode Sukkerroer (Sukkerindholdet = 8 à 9 pCt.), og man besluttede at gjøre et Fodringsforsøg, for at komme til Kundskab om Røcaffaldets Foderværdi i Sammenligning med Røer.

Til Forsøget benyttedes 14 Stude, der i en forberedende Periode af 18 Dage fodredes med en Blanding af Røcaffald og Sukkerroer. Derpaa deltes de i 2 lige store Hold, af hvilke det ene (Røestudene) daglig fik 75 Pbd. mindre gode Sukkerroer, det andet Hold 75 Pbd. presset og gjæret Røcaffald pr. Stud. Det øvrige Foder (fra 3 til 5 Pbd. Mlie-lager, 1 Pbd. Hvedeklid, og i den sidste Tid lidt Byg og lidt Røesirup samt Straa efter Behag) var ens for begge Hold. Forsøget fortsattes i en Tid af 3 Maanedes. Røestudene vejede ved Forsøgets Begyndelse i Gjennemsnit pr. Styk 805 Pbd., ved dets Ophør 932 Pbd. (Tilvæxt 127 Pbd.),

Affaldsstudene vejede ved Forsøgets Begyndelse 809 Pbd., ved dets Ophør 960 Pbd. (Tilvæxt 151 Pbd.). Altsaa var disse sidste Tilvæxt 24 Pbd. eller 18,9 pCt. større end Koeestudenes Tilvæxt.

I Vinteren 1877/78 har der været anvendt en stor Del Kaastraber i Forening med Affald som Fedefoder, men der har ikke været anstillet noget egentlig sammenlignende Forsøg, da begge Foderstoffer anvendtes i Forening, men Vejnings-tavlerne vise, at Dyrenes daglige Tilvæxt efter medio Februar, da Kaastraberne slap op og erstattedes med gjæret Koeaffald, steg lidt.

Som Hovedresultater af Koeaffaldets Anvendelse som Kvægfoder i et Tidrum af 5 Aar kan anføres følgende: Det pressede og gjærede Koeaffald har som Fedefoder en Værdi, der synes at være noget større end den, der kan tillægges samme Vægt af gode Foderroer. En stor, mager Stud æder med Lethed daglig 100 Pbd. af dette Foderstof, naar den faaer Lov at æde saa meget, som den vil. Ved en nogenlunde rigelig Anvendelse af Kraftfoder taber Graadigheden efter Affald sig noget, navnlig dersom man bruger Korn, og Forbruget hos Dyr, der endnu trives godt, kan synke til 75 Pbd. daglig. Som Tillægsgoder ere Oliefager ubetinget at foretrække for Korn. (Af de benyttede Oliefager har i Regelen Halvdelen været Vinkager, Halvdelen Jordnødfager eller Bomuldsfrøfager.)

Magre Stude, der arbejde jævnt og faa fra 2 til 4 Pbd. Oliefager samt Straa og Koeaffald, voxe i Regelen henved 1 Pbd. daglig. Naar de ikke arbejde, kunne de paa dette Foder voxe 2 Pbd. daglig, og dersom man har nogenlunde gode Dyr, og man i den sidste Maaned af en Fedetid, der ikke overstiger 100 Dage, giver Dyrene et noget stærkere Kraftfoder (10 Pbd.), kan en Tilvæxt af 2 Pbd. daglig opnaaes i hele Fedningstiden. Dersom man i en længere Periode anvender et stærkt Kjernefoder, udsætter man sig for, at Fededyret bliver smaa-tærende, — og saa bliver Tilvægten altid ringe.

Unge Udsætterføer kunne undertiden voxe ligesaa hurtig som Stude, men er det Køer, der ikke længere ere unge, og have de tidligere været vænnede til et temmelig stærkt Kjørnefoder, ville de ikke trives saa regelmæssig som Studene. Man maa ofte, selv om Køerne ikke give Mælk, nøjes med en Tilvært af 1 Pbd. daglig, medens det er aldeles undtagelsesvis, man paa en daarlig Stud maa nøjes med en saa ringe Tilvært, — forudsat at Studen ikke ligefrem er syg.

En lille mager Stud (paa 700 à 800 Pbd.), der pr. Pbd. kjøbes 7 à 8 Ore billigere end den Pris, hvortil den sælges efter 100 Dages Fødning, kan let betale sit daglige Foder med 1 Krone, og Udbytten bliver større, dersom den vejer mere, naar den opstaldes, eller dersom Forskjellen mellem Indkjøbspris og Salgspris er større end angivet. Jo længere man vil beholde sine Dyr, des vigtigere er det kun at arbejde med store og trivelige Dyr; men selv om man arbejder med saadanne, giver Fødningen en dyr Gjødning, dersom Dyret er kjøbt til en høj Pris og fedes længe.

Arbejdsvante Stude, der veje fra 800 til 1000 Pbd. levende, og bruges skaaksomt (ved svært Arbejde kun $\frac{1}{2}$ Dag ad Gangen), afgive paa roedhyrkende Ejendomme en billig Trækraft, og deres midlertidige Anvendelse som Trækdyr kan ofte bidrage til, at Fødningen afsluttes paa et Tidspunkt, der er heldigt for Salg.

Bolbro pr. Odense, i Begyndelsen af April 1878.

N. Fenger.

Fødning af Udsætterløer.

Det har alt længe været erkjendt af de mere fremstredne Jordbrugere, at skal vort Landbrug gjøre den fornødne Fremgang og blive en rentabel Forretning, da gjælder det om billigt muligt at kunne bibringe Jorden en saadan Gjødningskraft, at dens Evne til at give Afgrøde forøges. Om denne større Udl skal frembringes derved, at vi under vort gamle System bringe Jorden til at give større Fod, eller derved, at vi benytte Jorden stærkere end hidtil, kommer for saavidt ud paa et, i begge Tilfælde skal Gjødningskraften forøges. Dette Spørgsmaal har oftere lejlighedsvis været draget frem, men man har ikke rigtig været for at gaa nærmere ind paa det, fordi det temmelig nærgaaende berører vort hidtil fulgte System, men det vil sikkert efterhaanden bestandig komme paa Dagsordenen. Erfaringen siger aldeles bestemt, at de Ejendomme ere saa, ved hvilke det fremdeles — endog kun med øjeblikkelig Fordel — kan lade sig gjøre at tære paa Jordens Kraft. Det er nylig saa slaende her i Tidskriftet godtgjort, at den nuværende Generation af Landmænd ikke saa let kan forøge Afgrøderne som en tidligere, der kunde bruge virksomme og billige Hjælpemidler. Vi ere nu nøbte til at gjøde stærkt for at høste godt.

Hjælpegjødningerne have været og ere en væsentlig Støtte i saa Henseende, og Anvendelsen har jo antaget store Dimensioner. Men i samme Grad og maaste endog stærkere er Produktionen af Staldgjødning eller maaste snarest dens kvalitative Værdi forøget, hvilket Opgivelserne ved vor Udførsel bedst vise. Vi have kastet os stærkt over Kvægholdet og mene jo ved Mejeridriften at kunne have Gjødningen frit. Regnskaberne gjøres jo op paa forskjellig Maade, men saameget fremgaaer dog af dem, at vi ved en god Mejeridrift i det mindste kunne have en billig Gjødning. Derimod staaer Fødning aabenbart i mindre god Kredit, thi man

Kommer der — og det ved et Regnskab, som bedre kan gøres nøjagtig op — i Regelen til det Resultat, at der maa lignedes en vis Sum paa Gjøbningen for at opnaa Ballance. Men man mener jo nu tillige, og det er vist med Rette, at Gjøbningen af Fedekreaturer er saa god og kraftig, at Fedningen rigtig seet alligevel betaler sig. Naar man her nøjes med at skulle ligne 1 Kr. pr. 100 Pbd. opfodret Kraftfoder paa Gjøbningen (1 Rd. pr. Td. Sød), mener man at kunne staa sig, og rimeligvis forholder det sig ogsaa saaledes, at man derved ej betaler Plantenæringsstofferne dyrere end i Handelsgjøbninger. Men dette er ikke nok? Naar det viser sig, at Mejeridriften leverer Gjøbningen omtrent frit, vil Fedningen dog sikkert, hvis dette Forhold ikke kan forandres, bestandig komme til at staa som en mindre rentabel Forretning, som en dyrere Vej for Produktion af Gjøbning.

Det har oftere været udtalt, at den stærkere Fodring mange Steder har forvoldet Tab, fordi Tingen ej ret har været i Orden, og altsaa har der været produceret en dyr Gjøbning. Dette er jo ikke mærkeligt, thi slikt vil altid sees paa Overgangstadierne. Og saaledes er det vist ogsaa gaaet Fedningen. Naar den drives paa rette Maade, kan den sikkert give et ligesaa godt Resultat som Mejeridriften. Det er flere Gange fremhævet, at Fedning betaler sig bedst, naar den baseres paa gode Rodfrugter (eller Koeaffald) med en forholdsvis ringe Anvendelse af egentligt Kraftfoder, men alligevel forholder det sig dog vist saaledes, at denne Fodringsmaade ikke endnu har bundet den berettigede Indgang. Driftsbestyrer, Dyrlæge Fenger har allerede her i Tidsskriftet draget dette Forhold stærkt frem 1873 (Side 381), og senere (1876, Side 295) har han ved Offentliggjørelsen af sine Fedningsresultater viist, at der ad den Vej kan naaes fuld Betaling for alt Foderet, idet han har faaet 73,4 Pbd. Koeaffald og den i en Dag fortærede Halm betalt med i Gjennemsnit 70,6 Ore. Regnes Halmen ikke med, bliver 100 Pbd. Affald betalt med 95 Ore, medens Prisen til Salg er 72 Ore.

Et noget lignende Resultat er jeg kommen til ved stærk
Anvendelse af Raalrabi til Fodning af Udsætterføer og Thyre:

Dyrets Art	Fødetiden — Dage		Bægt				Med Føde- ningens Be- gynndelse var Dyret taget		Godebet tøfver:		Sælgspriis		Ulitaa tæmt			
	Start	Slut	Dato	Bægt	Tilbægt	pr. Dag	pr. 100 fbd.	Galt	St. fbd.	St. fbd.	pr. 100 fbd.	Galt				
1 Thyre	3	5	106	1400	19/2	1638	288	2,24	16,00	216,00	112,16	328,16	25,00	409,50	81,34	Solgt hjemme
2 do.	2	2	92	900	5/2	1057	157	1,71	15,00	135,00	100,06	235,06	23,60	250,00	14,36	do.
3 do.	5	6	16	1015	21/11	1050	35	2,19	19,00	192,00	24,06	216,06	21,00	220,00	3,95	kom tilfælde, blev derfor solgt.
4 do.	4	17	43	975	19/12	1054	79	1,85	14,00	136,50	48,17	184,67	21,06	218,40	33,78	Slaaget hjemme og gav: 483 fbd. fbd. à 40 Øre = 193,20 54 fbd. fbd. à 20 Øre = 12,80 En fbd. = 12,40
5 Thyre	4	3	99	695	19/2	848	153	1,55	17,00	118,15	107,76	225,91	27,00	228,00	2,09	Solgt hjemme.
6 do.	3	7	90	875	3/2	909	34	0,38	16,00	140,00	94,56	234,56	20,08	189,55	45,01	Sendt til Sjælsbavn. Blev lam via Kæften.
7 do.	3	8	99	980	19/2	1192	212	2,14	15,00	156,80	107,75	254,56	25,5	304,00	39,44	Solgt hjemme.
8 do.	2	9	56	828	21/12	880	52	0,93	15,00	124,20	60,38	184,58	16,00	140,00	44,58	Trivedes ifte. Solgt hjemme.
9 do.	1	11	71	843	5/1	870	27	0,38	12,00	101,16	78,87	180,08	21,2	184,60	4,57	Slagetes og gav 416 fbd. fbd. à 40 Øre = 166,40 31 fbd. fbd. à 20 Øre = 6,20 En fbd. = 12,00
10 do.	1	15	78	870	22/1	915	45	0,56	12,00	104,14	84,56	188,72	18,6	180,00	8,72	Solgt hjemme.
				760	9381	10413	1032	1,38							81,77	

Fedetiden begyndte 20de Oktober, og Foderet beregnes fra
nævnte Dag.

Det samlede Foder bestod af:

413 Lbr. Raakrabi à 1 Kr.	= 413,00	Kr. = 50,5	pCt. af Værdien,
7520 Pbd. Kløverfrø à 2 $\frac{1}{2}$ Dre	= 188,00	— = 23,0	—
518 Pbd. Klib à 6 Dre	= 37,38	— = 4,5	—
2000 Pbd. Hørføslag og Jord-			
nødslager à 9 Dre	= 180,00	— = 22,0	—
Sålt		818,38	Kr.

Som dagligt Foder er givet:

	Hørføslager	Jordnødslager	Klib	Hø, Kløver	Køer	1 Dyrs Foder kostet
	2	2	2	2	2	
Fra 20de Okt. til 3die Decbr.	2	"	"	8	90	79 Dre
— 3die Decbr. til 31te Decbr.	2	"	1	8	90	85 —
— 31te — til Fødetidens Ophør . . .	2	1	2	8	knap 90	110 —

Undtages Nr. 6 og Nr. 8, der vare utrivelige og tilbels ufunde, har Fødningen betalt sig godt — selv naar der regnes Røgterløn og Rente af Kapitalen fra — endog saaledes, at den foruden at give Gjøbningen frit har givet et Overflud. Dette maa rettere siges saaledes, at de magre Dyr ere betalte med en højere Pris, end de ere tagende til, og dog er den anførte Pris højere, end der kunde være naaet for dem, hvis de vare solgte som magre. Selvfølgelig maa det ved en saadan Flok uensartede Dyr passes, at Fødningen afbrhdes i rette Tid, da det jo ikke betaler sig at bringe dem op til samme Grad af Fedme. Baade Tilvæksten og Forsøgelsen af Værdien have været tilfredsstillende. Undtages de 2 nævnte simple Køer, udgjør Tilvæksten 1,57 Pbd. pr. Dag pr. Stk og 2,04 Pbd. pr. 1000 Pbd. pr. Dag, og Værdien er forøget med knap 3 Dre pr. Pbd. pr. Maaned*).

*) Ved Hr. Fengers ovenomtalte Fødning er Gjennemsnitstilvæksten 1,88 Pbd. pr. Dag pr. Stk, og Værdien blev forøget med godt 2 Dre pr. Pbd. pr. Maaned.

Hr. Fengers Fodning viser, at Stude kunne mindst levere Gjødningen aldeles frit ved en stærk Anvendelse af Koeaffald og ved et Kraftfoder, som i Værði varierer fra 23 til 51 Kr. pr. Styk. Egnende Resultat er flere Gange bundet paa Fabrikken Hollands Gaarde. Den her anførte Fodning viser, at Udsætterkøer ved stærk Fodring med Kaastrabi og endnu mindre Anvendelse af Kraftfoder ligeledes kunne levere Gjødningen frit, og der er for mig intet Spørgsmaal om, at Fodningen, drevet paa rette Maade, hvis vi nogenlunde holde nuværende Priser, er en ligesaa rentabel Forretning som Mejeridriften. Disse 2 Systemer skulle selvfølgelig ikke gjøre hinanden Rangen stridig. Vi ere jo særlig henviste til Mejeridriften, men vi burde sikkert meget mere, end vi hidtil have gjort, supplere denne med Fodning. Dels blive vi derved i større Grad end hidtil istand til at dyrke et større Areal med Rodfrugter (og en Afgrøde af 300 Tdr. Kaastrabi pr. Td. Land vil man de fleste Steder kunne fikre sig og naaer derved en værdifuld Afgrøde), og dels faa vi friere Hænder til at sætte stærkere ud af vore Mejeribesætninger, da Tabet ved Omsætningen ved Fodningen formindstes meget. Og dette har meget at sige, thi intet trykker Udbyttet i en Mejeribesætning mere, end det at skulle holde paa de mindre gode Malkere. Man er i Regelen for tilbøjelig dertil, da det ofte er vanskeligt at faa Besætningen godt rekruteret, men kan man naa at udbringe de unge Udsætttere i omtrent samme Pris, som man kan have Indskudet for, vil dette Forhold snart forandre sig, og Gjennemsnitsudbyttet vil stige ikke ubetydelig. — Og begge Dele — et stort Mælkeudbytte og en heldig Fodning — hjælpe til at producere billig Gjødning.

A. la Cour.

Priserne paa fede Kreaturer og Faar have iaar været særdeles gode, endog saadanne, at de sjældent have været højere, men Flere have solgt for tidlig. Siden Begyndelsen af Marts har man kunnet faa 28 til 30 Ore pr. Pd. efter Vægten paa Stalden af Optrøbere for Køer, som ingenlunde kunde kaldes allerbedste Kvalitet, og ligeledes bydes der godt, selv for spanske Beder. Merinosfaarene lægges mere og mere af, og det vil ikke vare længe, før de ere helt forsvundne, thi ogsaa de maa holdes jævnt godt, hvis de skulle naa at betale sig endog kun nogenlunde. Med den daarlige Forplejning, de sædvanlig have faaet, har det Udbytte, de have givet, været næsten forsvindende. Særlig har der ofte været budt dem en saa tarvelig Græsning, at de have været helt komne, naar de om Efteraaret ere komne ind, og det har da været et meget utaknemligt Arbejde at fede Bederne, ligesom det ogsaa har været vanskeligt alene paa Halm at overvintre dem, som ikke skulde sættes ud. — Som Exempel paa, hvad Merinosfaar, der have været græsfede godt om Sommeren, kunne give ved Fedning, kan følgende anføres:

Den 10de December indfattes til Fedning 120 Stkr. Merinosbeder, 137 Merinosfaar, 26 Beder og Faar af Rjød-race (Cotswold-Krydsninger) og 3 gamle Væddere, ialt 263 Stkr. De første affendtes den 3die April, de sidste den 24de April, og Gjennemsnitsfedetiden blev derved 125 Dage. Begyndelsesfoderet var $\frac{1}{2}$ Pd. Hørfrokager, $\frac{1}{4}$ Pd. Havre, 5 Pd. Raalrabi og $1\frac{1}{2}$ Pd. Hø, halvt Enghø og halvt Klover. Slutningsfoderet var $1\frac{1}{4}$ Pd. Korn (halvt Havre, halvt Erter), $\frac{3}{4}$ Pd. Hørfrokager, 2 Pd. Raalrabi og 1 Pd. Hø. Rjød-faarene fik dog $\frac{1}{4}$ Pd. Kraftfoder mere tilsidst. Opfodret er ialt:

22,492 Pd. Korn à 7 Ore	=	1574, ⁴⁴ Kr.
20,452 Pd. Hørfrokager à 9 Ore	=	1840, ⁶⁸ —
123,628 Pd. Køer à 0,55 Ore (= 1 Kr. pr. Lb.)	=	679, ⁹¹ —
44,590 Pd. Hø à 2 Ore	=	891, ⁸⁰ —
Ialt		4986, ⁸³ Kr.

Udbyttet blev:

253 Stkr. Faar folgte til 32 Kr.	= 8096, ⁰⁰ Kr.
3 Bøddere gave	63, ⁰⁰ —
3 Udfattere à 10 Kr. pr. Stk.	= 30, ⁰⁰ —
4 Faar døde	

263 Stkr. Faar udbragte i	8189, ⁰⁰ Kr.
3 Marts blev klippet af uvadstet Uld	
1981 Pbd., hvilket ansættes til 75 Ore pr. Pbd. =	1485, ⁷⁵ —

Salt Indtægt	9674, ⁷⁵ Kr.
Foderet kostede	4986, ⁸³ —

Altsaa ere 263 magre Faar udbragte i	4687, ⁹² Kr.
= 17, ⁸² Kr. pr. Stk.	

Tilbærten har i Gjennemsnit udgjort 1,40 Pbd. pr. 1000 Pbd. pr. Dag; men medens den ved Kjøbsfaarene var 2,22 Pbd., var den ved Merinosfaarene kun 1,31 Pbd. Foruden dette har hvert Faar givet c. 8 Pbd. uvadstet Uld. Regnes denne for det Halve (da den ved Vadstningen maa antages at svinde c. 50 pCt.), bliver det en Tilbært af 0,36 pr. 1000 Pbd. pr. Dag. Den samlede Tilbært bliver altsaa:

Merinosfaar	1,67 Pbd.
Kjøbsfaar	2,58 —

Dette Resultat maa vistnok kaldes særdeles tilfredsstillende, men det har jo ogsaa været usædvanlig heldige Priser, man i dette Foraar har kunnet naa. Men betegnende er det dog at se Forstjellen mellem de omhandlede 2 Slags Faar. — Af Foder er der gjennemsnitlig foræret pr. 1000 Pbd. Fødemængde om Dagen:

8,08 Pbd. Korn,
7,38 — Hørfrokager,
44,6 — Raalrabi,
16,0 — Fø.

Den Classenske Agerbrugsstole paa Næsgaard, den 3die Marts 1878.

A. la Cour.

Federegnstaber fra 4 Gaarde i Nordjylland.

Meddelte af Forpagter, Vicnt. Brantb, Sønder Elkjær.

Federegnstaber over 80 Stude, fedede i 2 Hold:

40 Stykker folgtes den 7de December for . . . 14,800 Kr.

De fattes paa Stald den 7de August og
havde ved Indsætningen en Værdi af
9600 Kr. „ Dre.

„De have fortæret“:

Grøn Vikkehavre af 2 Tdr.

Land til 200 Kr. pr. Td.

Land 400 — „ —

10 Læs høstet Blandsædhs

à 20 Kr. pr. Læs . . . 200 — „ —

19,360 Pd. Vinkager à 9 Dre

pr. Pd. 1742 — 40 —

14,160 Pd. Korngrut à 6 Dre

pr. Pd. 849 — 60 —

260 Tdr. Kartoffler à 3 Kr.

pr. Td. 780 — „ —

13,572 —

Overskud . . . 1,228 Kr.

som en Betaling for 760 Tdr. Turnips, og disse ere saaledes udbragte i 1 Kr. 62 Dre pr. Td. Kartofflerne blive som Regel først opfodrede om Foraaret, men maatte paa Grund af Sygdom tages tidligere i Mar. 3 August Maaned opfodredes Turnipstoppen sammen med Roden, og synes paa den Aarstid at have megen Næringsværdi.

40 Stude fattes paa Stald den 1ste Oktober og folgtes den 22de Januar for 13,600 Kr.

Studene havde ved Indsætningen en Værdi af
9600 Kr. „ Dre.

Oversføres . . . 9600 Kr. „ Dre. 13,600 Kr.

Overtørt . . 9600 Kr. „ Dre. 13,600 Kr.

„De have fortæret“:

17,840 Pbd. Vinkager à 9 Dre			
pr. Pbd.	1605	— 60	—
4240 Pbd. Grutning à 6 Dre			
pr. Pbd.	254	— 40	—
2800 Pbd. knust Havre à			
6 Dre pr. Pbd.	168	—	—
20 Læs grønslaaet Bland-			
fædhø à 20 Kr. pr. Læs	400	—	—
			<hr/>
			12,028 —

Overtud . . 1,572 Kr.

som en Betaling for 1560 Tdr. opfodrede Køer; disse ere saaledes udbragte til lidt over 1 Kr. pr. Td. Vegge Hold Stude ere solgte pr. Styk, men ere udbragte i c. 32 Dre pr. Pbd., vejet paa nærmeste Station. H.

Federegnstab over 66 Kreaturer, fødte fra September 1877 til Maj 1878, nemlig:

62 Stude og 4 Køer, som solgtes for 21,272 Kr. „ Dre.

De havde ved Fødningens Begyndelse en Værdi af 13,630 Kr. „ Dre.

„3 8645 Dage have de fortæret“:

26,639 Pbd. Vinkager à 9,5 Kr.			
pr. 100 Pbd.	2,530	— 70	—
23,134 Pbd. Korngrut à 6 Kr. pr.			
100 Pbd.	1,388	— 4	—
35,000 Pbd. Blandfædhø à 2 Kr.			
pr. 100 Pbd.	700	—	—
			<hr/>
			18,248 — 74 —

Overtud . . 3,023 Kr. 26 Dre,

som en Betaling for 2560 Ldr. opfodrede Køer, og disse ere saaledes udbragte til 1 Kr. 14 Ore pr. Ld. — Ved Fedningens Begyndelse havde Dyrene en Levendevægt af 59,542 Pbd. Ved Fedningens Slutning af 70,413 —

	Salt Tilvæxt	10,889 Pbd.
Gjennemsnitstilvæxt pr. Styt		159 —
pr. Kreatur pr. Dag		1,26 —
pr. 1000 Pbd. Levendevægt pr. Dag		1,18 —
Gjennemsnittet af Fedningens Varighed er		131 Dage.
1 Pbd. Levendevægt kostede ved Indsætningen		22,9 Ore.
Ved Fedningens Slutning er hvert Pbd. Levendevægt udbragt til		30,2 —

En stor Mængde Korn er iaar anvendt, begrundet i dets mindre gode Kvalitet, ellers foretrakkes Vinkager; en anden ogsaa tilfældig Omstændighed gjør, at Køerne ere udbragte til noget mindre, end de pleje. A.

Regnskab over 50 Kreaturer, fedede fra September 1877 til Maj 1878. Deraf vare 21 Køer, 6 Tyre og 23 Stude og Bøller,

hvilke folgtes for 11,622 Kr. „ Ore.

De havde ved Indsættelsen en Værdi af 6,448 Kr. „ Ore.

„3 Fedningstiden have de forteret“:

13,500 Pbd. Vinkager			
à 9,5 Ore pr. Pbd.	1,282 —	50 —	
1500 Pbd. Bomuldsfrøfager à 8 Ore pr. Pbd.	120 —	„ —	
20 Ldr. havareret Hvede à 11 Kr. pr. Ld.	220 —	„ —	

Oversføres . . 8,070 Kr. 50 Ore. 11,622 Kr. „ Ore.

Overført . .	8,070 Kr. 50 Ore.	11,622 Kr.	„ Ore.
20 Tdr. Havre à 7			
Kr. pr. Td. . . .	140 —	„ —	
5 Tdr. Spergel à 7			
Kr. pr. Td. . . .	35 —	„ —	
26,000 Pbd. Hø og			
Vikkehavre à 2 Ore			
pr. Pbd.	520 —	„ —	
		<hr/>	
		8,765 —	50 —
		<hr/>	
Overflud . .	2,856 Kr. 50 Ore,		
fom en Betaling for 2000 Tdr. Kær, hvilke saaledes ere ud-			
bragte i 1 Kr. 42 Ore pr. Td.			0.

Regnskab over 69 Kreaturer, fødte fra 7de August 1877 til
1ste April 1878, nemlig:

55 Stude, 3 Tyre og 11 Kær, som folgtes for 20,497 Kr.

De havde ved Indsætningen en Værbi af
11,739 Kr.

„og have i 5375 Dage fortæret“:

30,800 Pbd. Vinkager à 9,5 Kr.			
pr. 100 Pbd.	2,926 —		
22,000 Pbd. Hø og Blandingsfoder			
à 2 Kr. pr. 100 Pbd. . . .	440 —		
69 Tdr. Kartofler à 5 Kr. Td. .	345 —		
		<hr/>	
		15,450 —	
		<hr/>	
Overflud . .	5,047 Kr.		

fom en Betaling for 3125 Tdr. Kær, og disse ere saaledes
udbragte i 1 Kr. 61 Ore pr. Td.

Ved Fedningens Begyndelse havde de 69 Stkr. Kvæg
en Levendevægt af 60,274 Pbd.
Ved Slutningen 72,646 —

Altsaa en Tilvægt af . . 12,372 Pbd.

Hvillet er en Gjennemsnitstilbæret pr. Styk af	189 Pbd.
pr. Kreatur pr. Dag	2,30 —
pr. 1000 Pbd. Levendevægt daglig	2,19 —
Gjennemsnittet for Fedningens Varighed har været	77 Dage.
1 Pbd. Levendevægt kostede ved Indsætningen	19,5 Dre.
Ved Fedningens Slutning er hvert Pbd. Levendevægt udbragt i	29,2 —

De første Stude afgik i November Maaned, der som Regel plejer at give høje Priser, men Konjunktoren var iaar paa den Tid meget slet, og der opnaaedes kun henved 30 Kr. pr. 100 Pbd. Levendevægt. I November og December Maaneder vare Koerne slemme til at gro, hvilket meget formindstede deres Næringsværdi.

B.