

## Vejrforholdene

i Juli Maaned 1868 paa Landhusholdningselskabets Stationer.

	Middelvarme (C°).	Varmeste Dag.		Koldeste Dag.		Luftens Middel= tryk.	Regnhøide i Linier.	Regnbagenes Antal.	Luftens Middel= fugtighedsgrad R., 2 i pct.
		Dag.	Varme.	Dag.	Varme.				
Smidstrup (Hjørring), ved Forstander Vi- borg . . . . .	18,51	14de & 17de	24,60	6te	13,00	—	3,90	3	57
Larm (Varde), ved Lærer Rasmussen .	18,12	17de	24,27	7de	12,87	—	10,88	5	57
Viborg, ved Distrikts- læge Berg . . . . .	18,97	13de	24,67	6te	13,80	—	11,69	4	50
Silkeborg, ved Di- striktslæge Fibiger .	18,11	15de	23,90	7de	12,86	—	12,32	7	56
Eftelund (Skodborg- hus), ved Læge Bay	18,59	17de	24,63	7de	12,47	—	12,37	6	51
Gjerlev (Randers), ved Lærer Frederiksen .	18,00	16de	23,60	6te	12,67	—	11,90	6	53
Daugaard (Veje), ved Landinspektør Lind- hardt . . . . .	18,46	17de	23,70	7de	13,30	27" 11,03	15,08	7	52
Majbølgaard (Søn- derborg), ved Pro- prietær Jesen . . .	18,79	12te	23,70	5te	10,73	—	10,85	9	62
Kyslinge (Odense), ved Lærer M. Jørgensen	18,47	17de	23,57	5te	11,77	—	9,23	9	63
Hindholm (Næstved), ved Nolsbestyrer Hansen . . . . .	18,56	18de	24,13	5te	13,47	—	13,17	10	56
Landbohøjskolen (Kjø- benhavn), ved Næf- stent Greve . . . . .	18,85	17de	23,73	24de	14,63	28" 1,36	3,61	11	54
Næsgaard (Stubbe- høbing), ved Over- lærer Lacoppidan .	18,07	18de	23,67	5te	13,67	28" 1,15	22,19	10	70
Sct. Nicolai (Born- holm) ved Lærer Claußen . . . . .	18,06	18de	22,87	1fte	14,53	—	12,99	10	59

Spør varm end Maj og tildels Juni Maaned var iaar, har dog Juli Maaned ej blot absolut men ogsaa forholdsvis været endnu varmere, thi medens hine Maaneders Varmer iaar oversteeg hvad den som Middeltal af de sidste 7 Aar har været paa Selskabets Stationer med henholdsvis 3,12° og 1,56°, har Juli Maaned iaar oversteget de 7 foregaaende Aars Sagttagelser for samme Maaned med 3,23°, idet dens Varmer som Mid- deltal af alle Stationerne iaar har været 18,43° C. — Det er navnlig det 3die, 4de og tildels 5te Femdøgn, der have været saa usædvanlig

varme, og d. 23de naaede Barmen paa Landbohøjskolen endog op til 29,0° C. i Stykken.

Ogsaa med Hensyn til Regnmængden ligner Maanedene sine 2 For-gjængere, men har dog forsaavidt været gunstigere, at medens Regnmængden i disse ikke naaede op til  $\frac{1}{3}$  af den almindelige for disse Maaneder, har den i Juli nærmet sig til Halvdelen, nemlig som Gjennemsnit af alle 26 Stationer 12,64 Linier, medens den som Gjennemsnit af 44 Aars Jagt-tagelser for Kjøbenhavn er 27,40 Linier; denne Regnmængde i Juli iaar har været nogenlunde ligelig fordelt mellem Verne og Halsøen, nemlig 13,20 Linier paa hine og 12,08 Linier paa denne; men medens Verne i Gjennemsnit have haft 10 Regndage, har Halsøen kun haft 5. En saa ringe Regnmængde i Juli finde vi ikke saa Steder i de mangeaarige Optegnelser fra Botanisk Have, og naar Juli Maanedes Tørre desuagtet iaar har været saa overordentlig trykkende for al Plantevæxt, saa skyldes det væsentlig de 2 foregaaende Maanedes yderst ringe Regnmængde. — Da Høsten nu er endt de fleste Steder, og Kornets Væxt altsaa væsentlig affluttet i disse 3 regnfattige Maaneder, Maj, Juni og Juli, skulle vi her anføre den samlede Regnmængde, som hver Station har faaet i Løbet af disse 3 Maaneder:

## Halsøen:

## Verne:

Smidstrup . . . 35,15 Linier.	Majbølgaard . . . . . 25,02 Linier.
Larm . . . . . 23,93 —	Kyslinge . . . . . 18,36 —
Biborg . . . . . 31,50 —	Ørnslund . . . . . 24,25 —
Silleborg . . . . . 31,68 —	Bullehave Mølle . . . 25,32 —
Nørresnede . . . 34,28 —	Taarborg . . . . . 17,77 —
Rødbæk . . . . . 40,68 —	Hindholm . . . . . 18,63 —
Grønbæk . . . . . 36,61 —	Landbohøjskolen . . . . 8,10 —
Kalbysgaard . . . 30,62 —	Emorum . . . . . 10,89 —
Kraghslund . . . 25,09 —	Store Hareftov . . . . 13,13 —
Effelund . . . . . 27,41 —	Lille Kjøbelevgaard . . 29,71 —
Gjerlev . . . . . 26,99 —	Næsgaard . . . . . 32,84 —
Daugaard . . . . . 25,68 —	Bornholm . . . . . 25,91 —

∑ Gjennemsnit 30,80 Linier.

∑ Gjennemsnit . 20,83 Linier.

Halsøen har altsaa i de forløbne 3 Sommermaaneder faaet over  $\frac{1}{3}$  mere Regn end Verne, og paa disse er det navnlig Kjøbenhavn og Egnen deromkring, der har faaet yderst lidt Regn.

∑ Gjennemsnit af alle Stationerne har Regnmængden i de 3 Maaneder kun været 25,51 Linier, medens den for Kjøbenhavn plejer at være 70,40 Linier. — Det er den tørreste Sommer, hvorom der her i Landet findes Optegnelser i dette Aarhundrede; derimod findes blandt Optegnelserne for Kjøbenhavn fra forrige Aarhundrede en tørrere Sommer, nemlig 1783, da Regnmængden i de samme 3 Maaneder kun var 19,52 Linier; som det sees har dog Regnmængden for Kjøbenhavn og dens Omegn endog været meget mindre end i hin tørre Sommer. Selv den for sin Tørre bekjendte Sommer 1826 bragte mere Regn end iaar, nemlig i Maj

3,23, i Juni 9,86 og i Juli 18,13, tilsammen 31,22 Linier. — Det er navnlig den Omstændighed, at den stærke Tørke begyndte saa tidlig om Sommeren baade 1826 og iaar, der har gjort den saa følelig for Vegetationen, thi Sommeren 1834 var omtrent ligesaa tør som 1826, idet den kun bragte 31,37 Linier; men den stærke Tørke indtraf da først i Juli; — Maj havde nemlig 17,44 Linier, Juni 12,68 og Juli derimod kun 1,25 Linier Regn.

### August 1868.

	Middelvarme (°C).	Varmeste Dag.		Kuldeste Dag.		Luftens Middel- tryk.	Regnhøjde i Linier.	Regnbagens Antal.	Luftens Middel- fugtighedsgrad Sl. 2 i pCt.
		Dag.	Varme.	Dag.	Varme.				
Smidstrup . . .	18,36	17de	25,33	29de	12,00	—	30,82	12	58
Larm . . . . .	18,08	17de	26,73	28de	11,93	—	34,54	11	63
Biborg . . . . .	18,25	17de	25,27	28de	12,00	—	21,21	8	53
Silkeborg . . . .	18,06	17de	26,75	28de	11,88	—	27,43	14	57
Effelund . . . . .	18,42	18de	26,30	28de	12,90	—	33,90	12	60
Gjerlev . . . . .	18,10	17de	25,33	28de	12,73	—	26,13	11	56
Daugaard . . . . .	18,04	17de	26,53	29de	11,03	—	38,03	14	63
Majbølgaard . . .	18,87	17de	24,40	25de	12,23	—	20,67	12	63
Ryslinge . . . . .	18,63	17de	25,83	29de	11,63	—	27,50	15	68
Hindholm . . . .	18,79	17de	26,60	29de	12,00	—	32,42	14	62
Landbohøjskolen	18,74	18de	24,90	31te	13,07	—	27,43	14	61
Ræsgaard . . . .	18,11	16de	22,80	28de	12,00	—	22,78	13	75
St. Nicolai . . . .	19,77	19de	25,93	29de	14,80	—	25,88	11	52

### Regnhøjde i Skovegne:

a) Silkeborg-Frysenborg:	b) Frederiksdal ved Fursøen:
Nørrefnede . . . . . 24,02 Linier.	Smørum . . . . . 27,45 Linier.
Guldførhoved . . . . 28,51 —	St. Hareklov . . . . 16,86 —
Rødbæk . . . . . 34,58 —	Humletofte . . . . . 16,50 —
Grønbæk . . . . . 33,55 —	
Kalbysgaard . . . . . 25,33 —	
Kraghlund . . . . . 31,28 —	

Regnhøjden ved Drnslund paa Samsø har været 27,37 Linier.

do.	„	Taarnborg ved Korsør . . . . .	26,49	—
do.	„	Bufftehøve Mølle . . . . .	23,62	—
do.	„	Lille Rjøbelevgaard . . . . .	28,08	—

De foregaaende Maaneders stærke Varmer vedblev ind i August; for hvert Femdøgn steg Varmen højere og naaede i det 4de Femdøgn endog op til en gennemsnitlig Middelvarme af 24—25° C.; men da fste pludselig et Omflag, idet Vinden, der i nogen Tid havde holdt sig østlig, d. 21de—23de gik sønden om og holdt sig nu næsten stadig sydvestlig Maa-

neden ud. Samtidig sank Varmen, saa det sidste Fembøgn endog blev over  $10^{\circ}$  koldere end det 4de; men uagtet dette Fald i Varmen, har August dog været Sommerens varmeste Maaaned, og det saavel naar den ligefrem sammenlignes med de foregaaende Maaeneder, som naar hver af Maaenederne sammenlignes med deres Middelsvarme efter de 7 foregaaende Aars Sagttagelser paa Selstæbets Stationer; thi medens Maj, Juni og Juli iaar henholdsvis have oversteget deres Maaeneds Middelsvarme med  $3,12^{\circ}$ ,  $1,56^{\circ}$  og  $3,23^{\circ}$ , har August iaar været  $3,63^{\circ}$  varmere end Gjennemsnittet af August for de 7 sidste Aar; og medens den højeste Varmegrad, der i Juli blev iagttaget paa Landbohøjskolen, var  $29,0^{\circ}$ , naaede den d. 18de August op til  $29,4^{\circ}$ . — I Gjennemsnit af alle Stationerne har Middelsvarmen været  $18,48^{\circ}$  C. i August Maaaned.

Derimod stiller August sig fra de nærmest foregaaende Maaeneder ved at have bragt omtrent lige saa megen Regn som den plejer, nemlig i Gjennemsnit af alle 26 Stationer 27,4 Linier, medens den for Kjøbenhavn plejer at være 29,5 L.; denne Regnmængde har været nogenlunde ligelig fordelt, og Sjællands 13 Stationer have i Gjennemsnit faaet 29,9 Linier og Vernes 13 Stationer 24,8 L. Det er navnlig Slutningen af Maaeneden efter den omtalte Vinddrejning d. 21de—23de, der har bragt temmelig stadig Regn, og Begyndelsen af Maaeneden maa kaldes tør, om der end paa enkelte Stationer faldt meget stærke Tordenbyger. Af stor Regnmængde paa enkelte Dage kan nævnes d. 24de paa Smidstrup med 14,1 Linier, d. 22de i Silkeborg med 7,2 L., d. 22de i Gjerlev med 12,7 L., d. 8de paa Daugaard med 9,6 L., den 21de paa Hindholm med 7,4 og d. 28de med 7,9 L. og d. 29de i Sct. Nikolai med 7,9 L.