

## Jagttagelser over Veirforholdene

paa Landbohøjskolen og Landhuusholdningssekskabets Stationer i Juni, Juli, August, September og October Maaneder 1864.

Juni 1864.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Kølbeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regn- og i Vinier	Regndagenes Antal	Luftens Mib- befugtigheds- grad R. 21 p. C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	14,14	13de	20,83	1fte	9,30	28"0,133	54,69	14	65
Hindholm ved Næstved . . .	13,83	13 & 15de	19,93	1fte	8,87		45,13	14	71
Næsgaard ved Stubbekjøbing	13,26	14de	17,90	4de	9,13	27"11,90	37,73	15	75
Smidstrup ved Hjørring . .	12,59	11te	19,63	1fte	7,50		40,58	7	70
Tarum ved Varde	12,59	13de	19,93	1fte	5,93		48,07	13	80
Staarupgaard ved Aarhus	12,97	11te	18,93	1fte	5,50	27"8,57	43,17	14	64
Malbølgaard ved Sønderborg .	13,52	11te	18,13	1fte	9,83		33,41	11	65
Biborg . . . .	13,62	13de	20,02	1fte	7,59		21,49	18	57
Silkeborg . . .	13,36	11te	20,65	1fte	5,79		38,70	15	64

Den laveste Varmegrad fandtes ved Landbohøjskolen den 2den Juni med 3,4° C.

Middeltallet af ovennævnte 9 Stationer har været 13,27, hvilket er 2,17° lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for

Juni efter 72 Aars Jagttagelser, og  $1,03^{\circ}$  lavere end Middeltallet af de 3 foregaaende Aars Jagttagelser paa Selskabets Stationer.

Juni Maaned har været meget fugtig, Landbohøjskolens Regnmængde f. Ex. er 54,7 Linier, medens Mittelregnmængden for Kjøbenhavn i Juni kun er 25,2 Linier. Viborg har havt en lavere Regnmængde.

## Juli 1864.

	Middelvarme ( $^{\circ}$ )	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel= tryk	Regnhøide i Linier	Regndagens Antal	Luftens Mid= befugtigheds= grad R. 2 p. C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	15,71	22de	19,5	1ste	12,33	28 <sup>n</sup> 0,392	19,61	8	65
Hindholm . . .	15,49	22de	19,93	1ste	12,73		11,44	6	65
Næsgaard . . .	15,30	11te	19,17	1ste	12,30	28 <sup>n</sup> 0,22	20,54	10	72
Smidstrup . . .	15,00	9de	20,50	1ste	11,07		5,89	2	67
Larum . . . . .	14,31	10de	17,67	1ste	10,50		17,49	9	72
Staarupgaard .	14,80	31te	18,80	1ste	10,07	27 <sup>n</sup> 9,10	16,73	10	70
Maibølgaard . .	14,50	29de	18,50	1ste	10,90		20,48	10	65
Viborg . . . . .	15,86	8de	20,58	1ste	11,62		13,10	11	57
Silkeborg . . .	15,06	9de	19,19	1ste	11,12		14,87	10	68

Den laveste Varmegrad havde ved Landbohøjskolen den 2den Juli med  $6,8^{\circ}$  C.

Middeltallet af ovennævnte 9 Stationer har været 15,11, hvilket er  $2,23^{\circ}$  lavere end Kjøbenhavns Mittelvarme for Juli efter 72 Aars Jagttagelser, og  $0,2^{\circ}$  høiere end Middeltallet af de 3 foregaaende Aars Jagttagelser paa Selskabets Stationer.

Kjøbenhavns Mittelregnmængde for Juli er 27,4 Linier, saa Maanedens paa de fleste Steder har været meget tør, navnlig i Hjørring-Egnen, hvor der kun er falden 5,9 Linier. Paafaldende er den store Uregelmæssighed selv paa Steder,

der ligge hinanden nær, saaledes har Kalbygaard, 2 Miil fra Silkeborg, omtrent 28, medens Silkeborg har 15, og Guldforhoved, 2 Miil længere mod Vest, kun har 8 Liniers Regn.

## August 1864.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnspe- ide i Linier	Regnbagens Antal	Luftens Mib- delugtigheds- grad i 2 p C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	12,53	15de	17,33	25de	9,20	28"0,109	69,87	21	70
Sindholm . . .	12,70	16de	16,80	24de	9,00		56,31	16	67
Næsgaard . . .	12,90	16de	17,07	24de	9,87	27"10,93	59,83	19	72
Smidstrup . . .	12,82	31te	16,40	25de	11,40		16,42	4	66
Tarum . . . . .	13,04	31te	18,93	24de	9,67		17,78	18	73
Staarupgaard .	12,03	15de	17,40	25de	8,67	27" 9,00	36,04	16	70
Maihølggaard .	13,21	16de	17,63	24de	9,00		45,39	11	71
Viborg . . . . .	13,41	31te	16,80	26de	10,94		19,35	18	64
Silkeborg . . .	12,42	31te	17,50	24de	9,44		28,93	18	75

Den laveste Varmegrad havde ved Landbohøjskolen den 28de August med 3,8° C.

Middeltallet af ovennævnte 9 Stationer har været 12,78, hvilket er 4,06° lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for August efter 72 Aars Jagttagelser og 3,37° lavere end Middeltallet af de 3 foregaaende Aars Jagttagelser paa Selskabets Stationer.

August har iaar været usædvanlig regnfuld her paa Sjælland; medens Kjøbenhavns Middelregnmængde for denne Maaned kun er 29,5 Linier, ligger Regnmængden paa Stationerne paa Sjælland og Falster mellem 54 og 73 Linier. Derimod aftager den i en saa paafaldende Grad imod Vest og Nord, at den i den østlige Deel af Thyland ikke overstiger den almindelige, medens den vestlige og nordlige Deel af Thyland, (Tarum, Viborg, Smidstrup) endog har havt en tør August,

faa at Høstforholdene her have været ligesaa gunstige, som ugunstige paa Sjælland, tilmed da Varmen paa disse Steber har været forholdsvis høi, især naar man erindrer, at Sommervarmen i Jylland er henimod 1 Grad lavere end paa Sjælland.

Regnmængden paa Sjælland—Falster var voldsomst den 24de—25de August; der faldt paa Landbohøjskolen 3 Tommer Regn (som gjør 32 Potter paa en □ Alen, eller paa hele Sjælland 17000 Millioner Tønder Vand).

September 1864.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Kølbeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Linier	Regndagens Antal	Luftens Mids- befugtigheds- grad & 12 i pCt.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	12,33	9de & 22de	14,07	30te	9,33	28" 0,65	39,45	19	77
Hindholm . . .	12,31	1ste	15,20	30te	9,93		41,72	17	74
Næsgaard . . .	12,18	9de	14,53	29de	9,47	28" 0,52	35,72	13	82
Smidstrup . . .	11,86	1ste	15,27	29 & 30te	10,60		61,70	16	76
Larum . . . . .	12,28	9de	16,13	30te	9,53		41,88	17	77
Staarupgaard .	11,31	3die	14,33	30te	8,73	27" 8,99	38,49	15	82
Maibølgaard . .	13,18	10de	15,70	27de	9,80		17,93	18	80
Viborg . . . . .	11,83	9de	14,85	26de	10,42		23,79	19	75
Silkeborg . . . .	11,79	3die	15,10	29de	8,93		33,56	20	75

Den laveste Varmegrad havde ved Landbohøjskolen den 27de September med 3,5° C.

Middeltallet af ovennævnte 9 Stationer har været 12,12°, hvilket er 1,33° lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for September Maaned efter 72 Aars Sagttagelser og 0,2° høiere end Middeltallet af de 3 foregaaende Aars Sagttagelser paa Selskabets Stationer.

October 1864.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnside i Vinter	Regnbagens Antal	Luftens Mid- belfugtigheds- grad R. 2 i p. C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	6,57	20 <sup>de</sup>	10,73	31 <sup>te</sup>	0,23	28°0,092	18,18	14	71
Hindholm . . .	6,95	20 <sup>de</sup>	11,13	31 <sup>te</sup>	0,80		19,88	9	74
Næsgaard . . .	7,25	20 <sup>de</sup>	11,57	31 <sup>te</sup>	1,87	28°0,17	21,77	14	80
Smidstrup . . .	6,14	12 <sup>te</sup>	10,37	31 <sup>te</sup>	0,27		18,83	9	76
Tarum . . . . .	6,39	20 <sup>de</sup>	11,40	31 <sup>te</sup>	2,23		27,48	12	79
Staarupgaard .	5,90	20 <sup>de</sup>	10,73	31 <sup>te</sup>	0,53	27°8,82	15,75	11	78
Maibølgaard . .	7,48	20 <sup>de</sup>	11,40	15 <sup>de</sup>	4,43		18,57	4	82
Viborg . . . . .	6,58	20 <sup>de</sup>	11,65	31 <sup>te</sup>	2,34		8,29	9	73
Silkeborg . . .	6,15	20 <sup>de</sup>	12,21	15 <sup>de</sup>	1,38		13,86	10	75

Den laveste Varmegrad havde ved Landbohøjskolen den 16de October med  $\div 3,9^{\circ}$  C.

Middeltallet af ovennævnte 9 Stationer har været  $6,60^{\circ}$ , hvilket er  $2,16^{\circ}$  lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for October efter 72 Mars Jagttagelser, og  $2,73^{\circ}$  lavere end Middeltallet af de 3 foregaaende Mars Jagttagelser paa Selstabets Stationer.

Anm. Maanedens sande Middelvarme bliver paa Landbohøjskolen bestemt ved Jagttagelser Rl. 7, 12 og 11; samme-  
steds bliver ligesom paa alle de andre Stationer Varmen ogsaa  
iagttaget Rl. 8, 2 og 10. Forskjellen paa Landbohøjskolen  
mellem de 2 Jagttagelsessystemer bliver brugt som Rettelse for de  
andre Stationers Vedkommende. Den under varmeste og kol-  
deste Dag opførte Middelvarme er derimod Middeltallet af  
Jagttagelser Rl. 8, 2 og 10 uden Rettelse. — Lufttrykket  
bliver bestemt som Middeltal af Jagttagelserne Rl. 8, 2 og 10.

**Regnmængden i Skovegne i Juni, Juli, August, Septbr.  
og Octbr. 1864.**

**a. Silkeborg—Frijsenborg:**

	Juni.	Juli.	August.	Septb.	Octb.
	Linier	Linier	Linier	Linier	Linier
Gulbfors hoved . . . . .	38,87	7,71	30,12	28,23	11,48
Rødbæk (Skov) . . . . .	47,21	20,75	28,38	45,50	12,71
Grønbæk . . . . .	35,78	13,88	27,32	35,30	13,22
Kalbhygaard . . . . .	42,48	27,83	28,60	33,98	13,10
Kraghlund (Skov) . . . . .	46,93	14,86	31,59	42,38	14,15

**b. Frederiksdal ved**

Fursøen:

Smørum . . . . .	51,87	28,69	73,51	34,76	15,20
Harestov . . . . .	50,04	31,42	66,17	31,83	14,08
Humletofte . . . . .	47,98	25,56	54,09	64,93	28,93

c. Samsø, Ørnslund	35,43	16,35	39,47	20,02	15,38
--------------------	-------	-------	-------	-------	-------

---