

Jagttagelser over Veirforholdene

paa Landbohøistolen og Landhuusholdningsforeningens Stationer i Maanederne Juli, August, September, October og November 1866.

Juli 1866.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel= tryk	Regnhøide i Tønder	Regnbøgenes Antal	Luftens Mid= befugtigheds= grad R. 2 i p. C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøistolen	15,80	1ste	20,52	19de	12,32	27"10,56	24,18	15	69
Sindholm ved Nestved . . .	15,76	1ste	21,00	19de	13,27		42,87	14	69
Næsgaard ved Stubbejøbing	15,58	1ste	19,80	3die	13,80	27"10,59	34,51	16	74
Smidstrup ved Hjørring . .	15,47	31te	18,87	6te	13,13		24,42	8	74
Larm ved Varde	14,87	14de	18,73	4de	12,13		30,96	13	71
Slaarupgaard ved Aarhus	14,69	30te	17,30	4de	12,60		28,70	14	70
Malbølgaard ved Sønderborg.	16,08	15de	21,70	5te	13,03		21,02	9	67
Biborg	15,73	14de	19,87	2den	13,60		40,58	12	62
Silleborg . . .	15,28	14de	18,82	4de	12,45		23,87	10	70

Den laveste Varmegrad paa Landbohøistolen havde den 2den med 7,45° C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været 15,47° C., hvilket er 1,87° C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for Juli Maaned efter 72 Aars Jagttagelser og 0,14° C.

høiere end Mittelvarmen af de 5 foregaaende Aars Jagttager ved Selskabet's Stationer.

Samtlige Stationers Mittelregnmængde har været 27,6 Linier, der næsten ganske svarer til Kjøbenhavn's Mittelregnmængde for 44 Aar, nemlig 27,4 Linier. Meest Regn er der falden i det sydlige Sjælland og paa Laaland og Falster. Den store Regnmængde for Viborg hidrører fra et Par stærke Regndage den 1ste og 4de; hver af Dagene faldt 1 Tomme Regn. Iøvrigt er Regnmængden i Mødsætning til forrige Maaned falden mere jævnt over det Hele.

I den første Halvdeel af Maaneden havde ofte Torden, samt enkelte Hagelbyger.

Lufttrykket holdt sig temmelig uforandret hele Maaneden, men især var det de sidste 5 Dage af Maaneden saa eensformigt, at der kun var 1 Linies Forskjel mellem den højeste og laveste Barometerstand for disse 5 Dage.

De vestlige Vinde have været stærkt fremherskende.

August 1866.

	Mittelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Mittel= tryk	Regnsøbe i Linier	Regnbagenes Antal	Luftens Mid= befugtigheds= grad 61.2 i p.Ct.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landsbohøjskolen	15,23	27de	20,85	14de	12,62	27"10,45	35,23	16	69
Hindholm . . .	15,18	27de	20,73	14de	12,87		44,04	17	71
Næsgaard . . .	14,87	27de	21,33	17de	13,13	27"10,35	25,99	19	73
Smidstrup . . .	14,86	28de	18,93	17de	11,60		42,18	15	82
Larm	14,29	27de	19,43	12te	11,00		54,83	15	75
Staarupgaard .	13,86	26de	17,60	17de	11,37	27"7,15	60,13	18	68
Maibølgaard . .	14,77	26de	19,03	9de	12,30		59,82	19	72
Viborg	14,86	26de	19,80	10de	11,60		40,03	19	66
Silkeborg . . .	14,21	26de	19,26	9de	11,36		48,41	19	75

Den laveste Varmegrad paa Landsbohøjskolen havde den 13de med 5,55° C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været 14,68° C., hvilket er 2,16° C. lavere end Rjøbenhavns Middelvarme for August Maaned efter 72 Aars Jagttagelser og 0,03° C. lavere end Middelvarmen af de 5 foregaaende Aars Jagttagelser ved Selskabet's Stationer.

Regnmængden har været over $\frac{1}{3}$ større end den sædvanlige for August Maaned; thi medens denne i Gjennemsnit af en længere Aarrækkes Jagttagelser for Rjøbenhavn kun er 29,5 Linier for August, har den iaar som Middeltal af 22 Stationer i forskjellige Egne af Landet været 46,1 Linier; navnlig i Jylland har Regnmængden været meget stor. Ofte Uveir med Torben og Lyn, ligesom ogsaa enkelte Hagelbyger.

September 1866.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Vinter	Regndegenes Antal	Luftens Mib- delvægt i grad F. 2 1/2 C.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	14,43	28de	18,18	18de	11,78	27"11,16	29,53	17	76
Hindholm . . .	14,37	28de	17,93	18de	11,60		36,33	22	76
Næsgaard . . .	14,14	6te	16,90	18de	11,40	27"11,04	30,94	19	81
Smidstrup . . .	13,07	28de	16,20	21 & 22de	10,27		55,23	20	85
Larm	12,95	2den	16,53	21de	11,27		76,81	22	78
Staarupgaard .	12,68	2den	15,77	21de	9,07	27"7,44	42,68	17	85
Maibølgaard . .	13,86	2den	17,37	17de	11,63		30,22	16	82
Viborg	13,07	2den	16,00	3die	9,87		49,81	22	76
Silleborg . . .	12,92	2den	16,34	21de	10,64		43,43	17	82

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 10de med 5,55° C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været 13,50° C., hvilket er 0,05° C. høiere end Rjøbenhavns Middelvarme for September Maaned efter 72 Aars Jagttagelser, og 1,16° C. høiere end Middelvarmen af de 5 foregaaende Aars Jagttagelser ved Selskabet's Stationer.

Regnmængden har været meget stor i Septbr., idet Middeltallet af alle 21 Stationer giver 41,6 Linier, hvilket er 15,7 Linier høiere end den almindelige Regnmængde for Kjøbenhavn (25,9 Linier); navnlig har den været stor i Sylland, hvor der er faldet dobbelt saa megen Regn som almindeligt for Kjøbenhavn, nemlig 50,5 Linier, og paa en enkelt Station, Larm, endog 3 Gange saamegen; Syllands Vestkyst har især havt en stor Regnmængde og flere Gange Uveir med stærk Torden og Lyn. Stærke Regnstyl ere faldne ved Larm d. 16de, 17de og 21de med henholdsvis 9,7, 14,9 og 9,2 Lin., ved Viborg d. 3die med 13,5 og ved Skaarupgaard den 13de med 8,6 Linier.

October 1866.

	Middelvarme (C°)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Linier	Regnbagenes Antal	Luftens Mid- betsfugtigheds- grad til 21 pCt.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	7,68	1ste	15,25	17de	1,02	28"3,75	11,83	4	76
Hindholm . . .	7,51	1ste	15,20	27de	2,50		5,23	6	73
Næsgaard . . .	8,01	1ste	14,40	28de	3,13	28"3,58	6,14	3	76
Smidstrup . . .	7,21	1ste	14,60	28de	3,47		11,12	6	80
Viborg	7,43	1ste	15,33	27de	2,80		10,90	5	71
Larm	6,59	1ste	13,40	27de	1,13		18,88	4	72
Silleborg . . .	7,30	1ste	13,61	17de	2,64		11,82	6	75
Skaarupgaard .	6,78	1ste	14,13	16de	2,27	28"0,30	13,30	7	83
Maibølgaard . .	9,43	1ste	16,50	28de	5,87		8,33	6	77

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 18de med $\div 3,55^{\circ}$ C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $7,55^{\circ}$ C., hvilket er $1,21^{\circ}$ C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for Octbr. Maaned efter 72 Mars Jagttagelser og $0,95^{\circ}$ C. lavere end Middelvarmen af de 5 foregaaende Mars Jagttagelser ved Selskabets Stationer.

Maaneden har altsaa været lidt kold, men dog er det navnlig en meget ringe Regnmængde og en stadig høi Barometerstand, der characterisere October iaar. Imedens der almindelig er 15 Regndage i October, har der iaar i Gjennemsnit kun været 5, og medens Regnmængden pleier at være 25,8 Linier, har den i Gjennemsnit af de ovennævnte 21 Stationer kun været 9,95 Linier og det saaledes forbeelt, at Thyland omtrent har havt halvt saa megen, Verne $\frac{1}{3}$ saa megen Regn, som der pleier at falde i October; kun paa 3 af de 21 Stationer naaede Regnmængden til Halvdelen af den almindelige, og paa flere endog kun til $\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{5}$ af denne.

Kun i 4 Dage har Lufttrykket været under 28 Tommer; i 4 Dage har det været over 28" 7"', og høiest naaede det den 6te med 28" 8"'. Uagtet den høie Barometerstand ere Forandringerne i Lufttrykket dog foregaaede langsomt og roligt.

I Begyndelsen af Maaneden holdt Vinden sig stadig i OSD.

November 1866.

	Middelvarme (°C)	Varmeste Dag		Koldeste Dag		Luftens Middel- tryk	Regnhøide i Linier	Regndagenes Antal	Luftens Middel- befugtigheds- grad p. 21 p. Ct.
		Dag	Varme	Dag	Varme				
Landbohøjskolen	2,96	3die	9,65	22de	÷5,02	27"9,45	35,13	21	90
Hindholm . . .	3,61	3die	9,40	22de	÷4,83		39,03	27	88
Næsgaard . . .	3,92	5te	9,27	21de	÷2,13	27"9,68	34,45	21	90
Smidstrup . . .	3,06	2den	9,20	22de	÷2,80		56,17	17	87
Viborg	2,91	2den	9,13	22de	÷4,00		57,12	23	91
Larm	3,71	2den	10,43	30te	÷3,40		58,45	20	89
Silleborg . . .	3,06	2den	9,78	21de	÷3,79		37,57	20	91
Skaarupgaard .	2,29	2den	9,63	22de	÷5,07	27"6,18	42,90	24	94
Maibølgaard . .	4,02	4de	9,23	21de	÷1,10		30,00	19	96

Den laveste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde den 22de med ÷ 9,15° C.

Middelvarmen af ovennævnte 9 Stationer har været $3,28^{\circ}$ C., hvilket er $0,63^{\circ}$ C. lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for November Maaned efter 72 Aars Jagttagelser, og $0,94^{\circ}$ C. lavere end Middelvarmen af de 5 foregaaende Aars Jagttagelser ved Seltabets Stationer.

Regnmængden har været meget stor, nemlig i Gjennemsnit af alle 9 Stationer 43,4 Linier, medens den almindelige for Kjøbenhavn kun er 24,2 Linier i November; størst har den været i Jylland, navnlig paa de vestlige Stationer.

Den 19de faldt den første Sneeaar.

Maanedens har været riig paa voldsomme, men kortvarige Storme, ofte ledsagede af Torden, Hagel- og Stormbyger, og af pludselige Stigninger og Fald af Barometret. Navnlig den 6te om Aftenen havde stærkt Uveir med vestlig Vind, der rasede over Kjøbenhavn fra Kl. $7\frac{1}{4}$ — $7\frac{3}{4}$ Aften, men først over Næsgaard Kl. $8\frac{1}{4}$ — $9\frac{1}{2}$. Atter den 7de blæste det stærkt op fra SV, og henimod Aften blev det en fuld Storm; i Tarm begyndte den Kl. 5 Eftm. og lagde sig henimod Middnat; paa Landbohøiskolen begyndte den først lidt senere og lagde sig først henad Morgenstunden den 8de.

Anm. Maanedens sande Middelvarme bliver paa Landbohøiskolen bestemt ved Jagttagelser Kl. 7, 12 og 11; sammeledes ligesom paa alle de andre Stationer bliver Varmen ogsaa iagttaget Kl. 8, 2 og 10. Forskjellen paa Landbohøiskolen mellem de to Jagttagelsesrækker bliver brugt som Rettelse for de andre Stationers Vedkommende. Den under varmeste og koldeste Dag opførte Middelvarme er derimod Middeltallet af Jagttagelserne Kl. 8, 2 og 10 uden Rettelse. — Lufttrykket bliver bestemt som Middeltal af Jagttagelserne Kl. 8, 2 og 10.

Regnsøide i Skovegne i Juli, August, Septb., Octb.
og Novb. 1866.

a. Silkeborg—Frijsenborg:

	Juli	August	Septb.	Octb.	Novb.
	Pinier	Pinier	Pinier	Pinier	Pinier
Glubsted	34,59	54,93	44,32	"	"
Guldsforhoved	23,74	51,22	37,68	11,73	41,08
Rødbæk (Skov)	24,88	59,25	46,17	12,17	53,33
Grønbæk	23,93	48,59	43,66	9,65	39,98
Kalbysgaard	20,72	65,73	59,26	13,38	28,94
Kraghlund (Skov)	20,46	58,58	43,57	10,81	43,83

b. Frederiksdal ved Fursøen:

Smørum	20,93	36,22	30,50	11,12	28,88
Store Harekølv	26,21	32,00	45,92	10,75	17,50
Humletofte	23,96	32,92	42,67	9,13	33,13

Samsø, Ornslund	22,82	40,78	30,08	8,84	30,43
Rorsør, Taarnborg	"	28,97	21,70	3,00	16,89
Thorseng, Buffehave Mølle	26,93	53,11	37,44	4,86	"
Nakføv, Lille Rjøbelevgaard	35,48	42,19	33,81	5,97	30,76
