

## Vejrforholdene

i Maj Maaned 1871 paa Landhusholdningselskabets Stationer.

	Middelværme. (°C).	Varmeste Dag.		Koldeste Dag.		Luftens Middel- tryk.	Regn- og Sne- høje i Linier.	Regn- og Sne- begenes Antal.	Luftens Middel- fugtighedsgrad Pt. 2 i pCt.
		Dag.	Værme.	Dag.	Værme.				
Smidstrup (Hjørring), ved Forstander Vi- borg . . . . .	8,50	27de	18,60	17de	3,93	—	0,95	2	52
Larm (Vardø), ved Lærer Rasmussen . .	8,58	27de	19,20	17de	3,33	—	12,47	10	„
Viborg, ved Distrikts- læge Berg . . . . .	10,14	28de	22,60	17de	2,87	—	5,10	3	65
Esfelund (Skodborg- hus), ved Læge Bay	8,66	28de	19,60	17de	3,00	—	13,36	7	79
Gjerlev (Randers), ved Lærer Frederiksen . .	9,62	28de	19,07	17de	3,60	—	7,07	6	49
Daugaard (Vejlø), ved Landinspektør Lind- hardt . . . . .	8,64	28de	18,83	17de	2,40	27" 10,40	15,69	10	58
Majbølgaard (Søn- derborg), ved Pro- prietær Jesen . . . .	8,06	28de	18,07	17de	3,43	—	4,10	12	„
Nyslinge (Odense), ved Lærer Thomsen . . .	8,30	28de	18,40	17de	2,90	—	12,83	15	56
Hindholm (Næstved), ved Lærer Chris- tensen . . . . .	9,02	28de	21,23	17de	4,40	—	7,71	8	54
Landbohøjskolen (Kjø- benhavn), ved Assi- stent Forsberg . . .	8,89	28de	20,20	17de	3,73	28" 0,53	7,32	11	53
Næsgaard (Stubbø- kjøbing), ved Over- lærer Jacoppidan . .	8,21	28de	19,10	1fte	4,60	28" 0,29	5,90	9	63
Sct. Nicolai (Born- holm) ved Lærer Clausen . . . . .	7,32	28de	18,27	2den	3,07	—	5,18	15	68

## Regnhøjde i Skovegne:

## a) Silkeborg-Frysenborg:

Nørresønde . . . . .	6,33	Linier
Guldforsøved . . . . .	4,60	—
Grønbej . . . . .	5,50	—
Kalbygaard . . . . .	8,71	—
Kraghslund . . . . .	8,98	—

## b) Frederiksdal ved Fursøen:

Smørum . . . . .	5,33	Linier
Hummeltofte . . . . .	0,00	—

Regnhøjden ved Ornslund paa Samss har været . . .	8,80	Linier
do. paa Taarnborg ved Korsør . . . . .	4,20	—
do. ved Bülkehøve Mølle paa Thorseng . . . . .	12,08	—
do. „ Lillefjølbelevgaard ved Nalkov . . . . .	9,17	—
do. paa Lovisehøst ved Sølfingør . . . . .	4,87	—

Angaaende Reglerne for Jagttagerne se Side 87.

Middelvarmen af ovennævnte 12 Stationer var  $8,66^{\circ}$  C., hvilket er  $1,10^{\circ}$  lavere end Maj-Middelvarmen af de 10 foregaaende Aars Jagttager paa Selskabets Stationer og  $2,29^{\circ}$  lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for samme Maaned efter 82 Aars Jagttager. Højeste Varmegrad paa Landbohøjskolen havde d. 27de med  $29,2^{\circ}$  C. og laveste Varmegrad d. 16de med  $-2,2^{\circ}$  C.

Maj Maaned var altsaa i det Hele taget kold, men dette skyldes især de første 3 Uger, i hvilke den daglige Middelvarme i Reglen kun var  $6-7^{\circ}$ . D. 17de gik Varmen endog ned til  $3-4^{\circ}$ , samtidig med at der begyndte en stærk Blæst af S.V., der de følgende Dage gik om til N.V. D. 17de var Maanedens koldeste Dag, og Natten mellem d. 17de og 18de faldt der endog Sne, navnlig i Jylland, ligesom ogsaa flere stærke Hagelbyger slog ned paa enkelte af Stationerne. Fra nu af steg Varmen stærkt og temmelig jævnt, indtil den 27de og 28de, da Middelvarmen naaede op til henimod  $19-20^{\circ}$  eller endog derover, hvilket især var Tilfældet paa en Del af Indlandsstationerne. Himlen var samtidig klar, Luften rolig, kun en svag Vind fra S.V. drog henover Landet. Men d. 28de gik Vinden atter om til V. og til N.V. og blev tillige stærkere; og Varmen sank da ogsaa de følgende Dage, saa at Middelvarmen d. 31te atter kun var omtrent  $10^{\circ}$ . Nattefrostd indtraf hyppig i Maanedens Løb begunstiget af den klare Nattehimmel, og først den sidste Uge i Maanedens holdt Nattevarmen sig  $7-8^{\circ}$  over Frysepunktet.

Ogsaa hvad Fugtighedsforholdene angaa har Maanedens Vejrlig været ualmindeligt og ikke gunstigt for Vegetationen; dels var Luften meget tør — kun lidt over 50 pCt. Fugtighed —, dels bidrog den hyppige Blæst end yderligere til at udtørre Jorden, og dels var Regnmængden meget ringe, nemlig i Gjennemsnit kun  $7,66$  Linier imod den Almindelige, som er  $17,8$  Linier. Smedens Jyllands og Dernes Stationer i Gjennemsnit fik omtrent lige megen Regn, nemlig Jylland  $8,07$  Linier og Derne  $7,29$  Linier, var Nedslaget paa de enkelte Stationer meget ulige, saaledes som ovenstaaende Tabel viser; mindst var den i det nordlige Jylland, i de midtydste Hedeegne, paa Als, i det nordøstlige Sjælland, paa Falster og Bornholm. I den sidste halve Snes Dage faldt slet ingen Regn.

Vestlige, nordlige og uordøstlige Vinde have været stærkt fremherskende.

## Juni 1871.

	Middelvarme (°C.)	Varmeste Dag.		Koldeste Dag.		Luftens Middel= tryk.	Regnhøide i Linier.	Regndagenes Antal.	Luftens Middel= fugtighedsgrad Rt 2 i pCt.
		Dag.	Varme	Dag.	Varme				
Emidstrup . . .	12,66	17de	20,00	2den	5,93	—	27,04	15	62
Larm . . .	13,51	17de	21,67	1ste	7,60	—	21,72	9	„
Viborg . . .	13,96	17de	19,93	6te	7,40	—	29,88	6	65
Effelund . . .	12,65	17de	21,53	2den	7,70	—	31,76	9	66
Gjerlev . . .	13,84	17de	22,93	2den	7,07	—	35,53	10	60
Daugaard . . .	13,12	17de	23,70	2den	8,20	27" 9,18	45,32	10	60
Majbølgaard . . .	12,11	16de	17,07	6te	7,10	—	34,92	12	75
Nyslinge . . .	12,59	17de	22,30	2den	7,40	—	60,59	14	66
Hindholt . . .	13,24	17de	22,33	2den	8,27	—	30,89	16	68
Landbohøjskolen.	12,95	17de	20,87	2den	7,30	27" 11,48	34,64	14	63
Ræsgaard . . .	11,91	17de	17,75	6te	8,40	27" 11,11	35,23	15	75
St. Nicolai . . .	10,96	17de	20,53	3die	6,53	—	37,92	21	75

## Regnhøide i Lovøegne:

## a) Silleborg-Frynsborg:

Nørresnede . . .	35,71	Linier
Guldforhoved . . .	24,87	—
Grønbat . . .	24,23	—
Kalbhygaard . . .	29,33	—
Kraghslund . . .	30,22	—

## b) Frederiksdal ved Fursøen:

Smørum . . .	35,79	Linier
Hummeltofte . . .	43,58	—

Regnhøjden ved Drnslund paa Samsø har været . . .	33,63	Linier
do. " Langøre " do. . . . .	33,88	—
do. paa Taarnborg ved Korsør . . . . .	22,19	—
do. ved Bullshave Mølle paa Thorseng . . . . .	31,13	—
do. " Lillehøbelevgaard ved Ralskov . . . . .	44,34	—
do. paa Lovisehøst ved Helsingør . . . . .	39,78	—

Angaaende Reglerne for Jagttagelserne se Side 87.

Middelvarmen af ovennævnte 12 Stationer var 12,79° C., hvilket er 1,07° lavere end Juni-Middelvarmen af de 10 foregaaende Aars Jagttagelser paa Selvfabets Stationer og 2,69° lavere end Kjøbenhavns Middelvarme for samme Maaned efter 82 Aars Jagttagelser. Højest Varmegrad paa Landbohøjskolen havde d. 16de med 27,8° C. og laveste Varmegrad d. 4de med 1,4° C.

I det første Tidøgn af Maanedens var Varmen endnu meget lav, kun en halv Enes Graders Middelvarme i Døgnet, men, naagtet Vinden næsten vedblivende holdt sig østlig, steg Varmen i det andet Tidøgn dog stærkt og naaede den 17de omtrent 20°s Middelvarme. Slutningen af Maanedens

blev atter kølig, og det 3die eller sidste Tidøgn havde kun en Middelvarme af omtrent 12—13°.

Grunden til at Vejrliget i Juni Maaned alligevel fremkaldte en stor og glædelig Forandring paa alle Markerne, var den stærke Regn, som vi flere Gange fik i Slutningen af Maanedens. Vel var der faldet lidt Regn i Maanedens Begyndelse, men da Jorden forud var stærkt udtørret, og da hele Midten af Maanedens ingen Regn bragte, men derimod stærkt tørrende Vinde, saa var Savnet af Regn meget kjendeligt paa de fleste Marker, da endelig d. 18de i Jylland og d. 20de paa de østlige Øer bragte en ret god Regn; og da de følgende Dage saa at sige daglig bragte lidt Regn, og der endelig d. 26de og 27de indtraf en overordentlig stærk Landregn, saa forandrede i Løbet af kort Tid Markernes Udseende meget betydeligt.

Maanedens samlede Regnmængde blev da ogsaa i Gjennemsnit af alle 25 Stationer 9,36 Linier større end almindelig i Juni, nemlig 34,56 L. imod 25,2 L. Derne fik lidt mere Regn end Jylland, nemlig henholdsvis 37,75 L. i 15 Regndage og 30,51 L. i 10 Regndage. I nedenstaaende Liste have vi anført den Regnmængde, der ved hver Station faldt d. 26de og 27de, nemlig:

i Jylland:	paa Øerne:
Smidstrup . . . 7,5.	Ryslinge . . . . . 46,9.
Larm . . . . . 13,0.	Ørnslund (Samsø). 27,0.
Biborg . . . . . 16,2.	Langøe (Samsø). . 26,5.
Guldforhoved . . 8,9.	Taarnborg . . . . . 10,1.
Kalbygaard . . . 16,8.	Bulkehøve . . . . . 22,2.
Effelund . . . . . 17,1.	Hindholm . . . . . 18,7.
Gjerlev . . . . . 15,9.	Lovisehøft. . . . . 11,4.
Dangaard . . . . 32,6.	Smørum . . . . . 13,8.
Majbølgaard . . 16,6.	Landbohøjskolen . . 13,5.
	Rjøbeløvsgaard . . . 33,6.
	Næsgaard . . . . . 27,8.
	Sct. Nicolai . . . . . 4,3.

Af stærke Regnfald maa desuden nævnes d. 20de, da Landbohøjskolen fik 8,6 L. og Sct. Nicolai 17,2 L., og d. 25de, da Majbølgaard fik 8,6 L. og Taarnborg 9,6 L.

De nordlige og vestlige Vinde have været stærkt fremherskende i Juni Maaned.

### Trykfejlt.

I forrige Hefte Side 245 4de Linie f. o. staaer dybt, læs: tyft.