Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1824

Boeckmann, Carl Wilhelm

Carlsruhe, 1824

Junius

urn:nbn:de:bsz:31-276427

Visual Library

1.) Most Gärten mit Canistern Steinen und Flechten, theilweis Kalkstein.
2.) Fast alle Gärten u. Kalkstein — abwechselnd Sand und bebauten Grund, theilweis Lehm.
3.) Most Gärten, wie bebaut, theilweis Lehm, Kies und Sandgrund.
4.) Morgens u. Ab. fast Gärten — in der Frühlingszeit manchmal stark bebaut.
5.) Fast Gärten Morgens — einzelne Mal manchmal fast ganz bebaut.
6.) Fast Gärten.
7.) Sehr gestaut.
8.) Die Gärten und fast Gärten Flecken-Lag.
9. Häufig Gärten bebaut — im Abschnitt. Gebiet, Sand, Kalkstein. Lehmen u. Thongrund — Lieb.
10.) Gärten — manchmal Gebäuden Sand mit Kalkstein Lehmen — Abwechslung Kies, Lehm — Gallgärten.

Beobachtungsort. Monat. Junius Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. a. Sonn.	Thermom. b. Schatt.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
	6½	27.9.8	14.6	12.6	53	no.				Fl.2 kleine Wolke z.t. luftig
1	2	10.2	17.3	19.1	38	no				Fl.3 — —
	10½	11.1	14.5	13.5	37	no				Fl.3 — — luftig
	7½	28.0.3	14.9	12.2	40	no		fast		Fl.4 luftig + einige Wolk.
2	1¾	0.3	16.0	16.7	34	no				Fl.3 einige Wolken. Wolk. luftig.
	10½	0.0	15.1	12.0	37	no				Fl.3 + ferne Fl.
	7½	0.2	14.8	11.3	42	no				Fl.2 — 3 kleine Wolken; + Wind
3	2¼	0.0	16.2	17.7	33	no				Fl. 2 — 3 einige Wolken Wolk. Wind.
	9½	0.0	11.5	13.2	34	no				Fl.1, ferne Wolk
	6½	0.2	14.7	10.4	42	no			●	Fl.4. + ferne Wolken Gewitt.
4	2½	27.11.8	16.0	18.0	26	no				Fl.1.
	10¼	11.6	15.1	13.3	40	no				Fl.3 — 4
	6	11.3	14.8	11.0	45	no		fast		Fl.4. + Fl. 3.2
5	2½	10.9	17.6	19.7	35	no				Fl.1 Wolken. Wolk.
	9½	10¼	16.1	16.3	37	no		Reif		Fl.1, ferne Gewitt.
	8¾	11.2	15.7	13.3	44	no				Fl.4.
6	2	11.1	17.7	21.9	32	no				Fl.3 — 4.
	10	11.2	16.7	15.9	35	no				Fl.4.
	7	11.5	16.4	15.0	43	no				Fl.4.
7	2	11.4	18.8	21.3	34	no		fast		Fl.4. einige kleine Wolk.
	10	11.2	17.5	16.7	38	no				Fl.4.
	7	11.5	17.2	14.9	44	no		fast		Fl.4. ferne Wolken Wolk.
8	3	11.0	20.3	24.2	30	no				Fl.4.
	10½	11.0	18.7	16.5	39	no				Fl.4.
	7¼	10.8	18.2	15.7	44	no.				Fl. 3 ferne Gewitt
9	2¾	9.9	20.6	23.8	37	no.				Fl. 2 einige Wolken Wolk.
	10½	9.6	17.7	15.2	40	no				1.2 gute. + Gewitt. Nacht. Nacht. Reif.
	6¾	9.3	18.4	15.4	43	n				Fl.3. + um 10: gute Gewitt. mit Donner
10	2½	9.4	19.3	18.6	39	w.				1.2 letzte Luft. + um 6. Gewitt.
	10	8.9	16.7	14.3	46	w				Fl.1.

London, den 2. Juni. 3prozent. konsol. 95¾. Spanische Obligationen 20¼. Die südamerikanischen Papiere fahren fort zu fallen. Die columbischen Bons sind zu 81¾, und der scrip des mexikanischen Anleihens zu 2¼, der des griechischen Anleihens hingegen ist auf 9 gestiegen.

Die Temperatur fährt fort so regnerisch und kalt zu seyn, daß zu befürchten ist, die Kirschen und anderes Steinobst möchten nicht zeitig werden. Die Landleute von den Küsten der Picardie und Normandie, welche alle Jahre eine unermeßliche Menge Kirschen nach England herüberbringen, dürfen gewiß seyn, einen bessern Verkauf als jemals zu haben.

In der Zeitung von Lemberg in Gallizien vom 16. Juni heißt es: Der ganze Mai war bei uns ungewöhnlich kalt und regenreich, ja an vielen Tagen hatten wir Schloßen und Schnee. Am 29. Mai, Morgens 6 Uhr, fielen so große Schneeflocken, daß in wenigen Minuten die Dächer weiß waren. Wir hatten noch sogar im Junius Schnee. Alles dieses läßt uns ein Mißjahr befürchten, sowohl an Getreide als an Obst, und dies um so mehr, als in einigen Kreisen der gefallene Hagel jede Hoffnung auf eine segenreiche Aerndte darniederschlug.

Ueberschwemmung in Böhmen. In Folge eines 36stündigen Regens, der am 25. Juni Abends begann, stiegen die Fluthen der Moldau bei Prag zu einer übergroßen Höhe; das Wasser war nur eine Elle niedriger als im Jahr 1784 beim Eisgange, daher eigentlich größer als damals, wo es blos durch die Eismasse in die Höhe getrieben wurde. Mit reißender Kraft tobten die Wellen der Moldau über alle Ufer hinaus, und überschwemmten nicht allein diese, sondern auch einen Theil der innern Stadt durch ihr Vordringen aus den Kanälen. Die Ufer der Moldau, von vielen tausend Klaftern Scheiterholzes bedekt (meistens aus den fürstl. Schwarzenbergischen und Fürstenbergischen Waldungen) wurden von dem Andrange der wüthenden Wogen abgespühlt, eben so die Ufer der Beraun, Mieß, Sazawa u. a. m., und Stunden lang schwamm das Holz so dicht daher, daß man kaum das Wasser durchsehen konnte. Ganze Flöße Holz, über 50 große Holzschiffe, beladen und unbeladen, eine Menge Geräthschaften aus Häusern und Gärten, selbst ganze Dächer mit Menschen, Wägen mit Ochsen und Pferden bespannt, Balken, Bretter u. dgl. schwammen unter der Prager Brücke dahin. Ein Theil davon sezte sich jedoch zwischen zwei Pfeilern fest; der größte Theil tobte aber weiter; vieles ward zertrümmert, vieles in flachen Ufergegenden auf Felder und Straßen geschleudert. Bei dem Invalidenhause, den Dörfern Lieben und Holeschowitz, wurde viel Holz und viele Schiffe seitwärts getrieben und aufgefangen. Vorzüglich bei dem Kupferhammer in Lieben, wo ein Arm der Moldau vorbeifließt, schob sich das Holz aufeinander, und hielt festen Stand. Ein leeres Schiff schoben die Fluthen sogar bis auf ein Dach, und drükten es damit ein. Auch Menschen verloren ihr Leben bei dieser beispiellosen Ueberschwemmung. Wunderbar ist die Rettung eines Kindes in der Wiege, welche in Mitte der tobenden Fluthen fortgetragen, endlich das Ufer erreichte, ohne daß ein Theil des Bettchens naß geworden wäre. In dem Parke zu Weltrus (dem Grafen Chotek gehörig) fiengen der Jäger und sein Adjunkt die Fasanen ein, wurden aber von dem übermächtigen Wasser so schnell überrascht, daß sie auf die Bäume flüchten mußten; der erste Nachen, den man abfandte sie zu retten, zertrümmerte; ein zweiter, den ein Soldat, welcher auf der Schwimmschule schwimmen gelernt, bestieg, war glüklicher, und brachte die in Lebensgefahr Schwebenden in Sicherheit. — Nachschrift. So eben laufen aus ganz Böhmen die traurigsten Nachrichten von der beispiellosen Ueberschwemmung ein. Auch die Elbe, Adler, Eger u. s. w. haben ihre Fluthen wüthend über das Land ergossen, Menschen und Vieh den Tod gebracht.

11.) Bayen — taub — Bayen.

12.) Bayen — taub.

13.) Abwechselnde Gewitter einer bewölkten Himmel — mitunter und zumal gegen Abend etwas heftiger, dabey wenig (* ungefähr zahlreiche Blitze) w. Einfluß.

14.) Heiterer Himmel u. mattes Sternen — gegen Abend Taubung und Thau.

15.) Heiterer Himmel. Ganz mattes Sternen Ost.

16.) Taub u. (* stürmisch) — Regen u. Thau

17.) Halbheiter — Mittags Bayen — dämmert.

18.) Gleichförmig taub u. Bayen — gegen Abend — Halbheiter. (* Den ganzen Tag über dasselbe Ost.)

19.) Halbheiter mit zerstreuten Gewölk — gegen Abend Thau. — Den ganzen H. mit kleinen sich verändernden Wolken bedeckt.

20.) Gleichförmig taub — allmählig heiterer — ziemlich sternig — bedeckt mit Bayen, dergleichen.

(* 7. ob. M. 1)

Beobachtungsort. Monat. Junius · Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. a. Sch.	Thermom. b. Sch.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
	6 1/2	27.8.9	18.7	14.6	54	W				fr. 2–3 * starker Reg.
11	2	8.7	17.2	14.6	50	N			○	fr. 2 * kurz Reg
	9 3/4	9.1	14.5	11.8	54	NW				fr. 4, Reg
	6 1/4	9.6	17.7	9.2	96*	NW				fr. 4 Reg
12	2 1/4	10.6	16.3	9.8	85	NW				fr. 3
	11 1/2	11.0	15.7	8.7	62	NW				fr. 2 gute.
	7 3/4	11.7	15.7	7.5	56	NW				Fl. 1 ganz dichte Wolk – einz.
13	2	11.0	15.4	10.1	115	NW				fr. 2 gute., einz. * Fl. 2.
	10 1/4	10.5	14.9	8.4	48	NW				Fl. 1
	7 1/4	9.4	14.4	8.5	51	SW				Fl. 1–2 einz. Strich y.
14	2	7.8	15.6	11.9	39	W				fr. 1 matt. Opf
	9 3/4	6.4	14.5	12.2	41	W				fr. 2. zun. Fl.
	7	6.0	11.5	12.0	49	SW		Fern		Fl. 1 Felsdichte Wolk.
15	2 1/4	5.9	15.7	17.2	41	SW		Fern		Fl. 1 " " "
	10 1/4	5.7	14.8	13.7	47	SW		Fern		Fl. 1 " "
	7 1/2	5.9	14.9	12.3	53	SW				fr. 2 gute. * zun
16	1 3/4	5.9	13.6	10.9	56	SW				fr. 3 zun * Reg a. Mund
	10.	6.8	14.3	9.1	64	SW				fr. 4 Reg
	7 1/2	6.8	14.3	12.8	59	SW				Fl. 1 Felsdichte gute. Wolk * zun 12. Reg
17	2 3/4	7.1	14.9	14.3	51	SW				fr. 1 matt. Opf, gerbrach
	10	8.1	14.6	11.5	58	SW				fr. 2 gute.
	6 1/2	8.5	14.2	10.8	62	SW				fr. 2 glänz., Reg.
18	2 1/2	9.7	14.2	10.2	63	N.				fr. mit. gute. * gebrochen
	9 1/4	10.0	14.0	9.8	59	N.				Fl. 2 Strich N. SW nach NO
	6	10.1	13.7	8.8	61	NW				Fl. 1 ganz. s. Glanz. * zunehm.
19	2	9.3	14.3	14.7	39	O*				Fl. 2–3
	9 1/2	8.6	12.6	11.8	45	SW			◑	fr. 2, mit. gute.
	6 1/4	8.2	12.4	10.1	54	SW				fr. 2 fast glänz. * Aufklar.
20	2	8.0	14.8	16.1	44	SW				Fl. 1 – 2 gerisse. Wolk * Fl. 2
	9 3/4	7.6	14.1	13.2	47	SW				fr. 2 gute.

Vom 22. März bis 19. Junius 1824.

Granzach — Wartenstat.

910 " c. 700 " c.

21.) Der ganze Himmel bedeckt — Ab. entfernte Gewitter.

22.) Regen u. Hagel — fortdauernd Regen — selbstlaner Ab.

23.) Heute Abend u. Nacht, mitter Ostsee — meist bedeckt — Ab. etw. Regen.

24.) Heiter Heiter — zunehmende Bedeckung des Himmels — Fortdauernd Heiter.

25.) Früher Morgen — Mittags Regenguss — Selbsthüter.

26.) Glänzende Bedeckung d. H. — mitunter Sonne, dann meist bedeckt, ab Heiter und Himmel Cirrus.

27.) Morgen u. Abend Heiter — in der Nacht, fast ganz bedeckt.

28.) Meist Heiter — zunehmende Bedeckung u. Regenschauer — ganz klaren Ab.

29.) Schöner Morg — zunehmend bedeckt. mit wenig Ostsee — Gestern u. Gewitter herum — nach Sonnen Gewitter mit Regen ### klar oben Wind Südost.

30.) Ganz Heiter u. Windig — abwechselnde Grade der Bedeckung mit oft untermischten Ostsee.

Beobachtungsort. Monat. Junius Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. a. Sch.	Thermom. b. Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
21	7 1/4	27.7.1	14.0	12.7	52	SW				Fr. 2 ahlr. gute. + ahlr. Cisso
	1 3/4	6.0	14.5	13.7	51	N.				Fr. 2 heiter gute. + 2 mal 7: ahl.
	10	5.0	14.0	13.2	57	W				Fr. 2 gute. gehäuft Sternschn.
22	7	5.7	13.9	9.5	65	SW				Fr. 3 Reg. + Wind.
	2 1/2	6.7	13.3	11,1	65	SW				Fr. 2 Reg.
	10	7.1	14.0	9.6	59	SW				Fl. 3.
23	6 1/2	5.4	13.5	8.9	62	NW				Fl. 3 öfters Wetterleuchten.
	2 1/4	5.8	15.0	16.6	43	NO				Fr. 2 heitere gute. + 2 mal 7: ahl.
	10 1/4	6.0	14.0	12.6	52	SW				Fr. 2 Reg.
24	7 1/2	6.1	14.0	12.7	56	SW		Serein		Fl. 1.
	2	6.5	14.4	14.6	51	SW				Fr. 2 + ahlr. Cisso
	10	6.9	14.0	12.5	52	SW				Fr. 2
25	6 3/4	7.7	13.8	11.6	57	SW				Fr. 2 + um 12: Regenguss
	3	8.8	14.5	15.0	51	W				Fl. 1. Sternschnuppe gefallen.
	10 1/4	9.8	13.8	11.7	52	W				Fl. 1.
26	6	10.7	13.7	10.4	56	SW				Fr. 2. fast heiter. + Fl. 1
	2 1/4	11.2	14.6	14.7	45	W				Fl. 1 sehr heiter
	10	11.9	14.1	11.6	51	W		Serein		Fl. 1. gutes Wetter.
27	6 1/4	11.9	13.7	10.2	54	W				Fl. 1.
	2	11.3	15.3	16.7	27	W				Fl. 1 — 2 heiter gehellt.
	10 1/4	11.1	14.1	12.0	45	NW				Fl. 4.
28	5 3/4	10.8	14.0	11.1	52	NO				Fl. 3 Fleiß heiter gehellt + Fl. 1
	2	10.7	17.0	20.0	40	W				Fl. 1 — 2, heiter Donner Blitz
	10 1/4	10.5	15.5	14.3	43	W				Fl. 3 — 4.
29	7	10.1	15.2	12.5	49	NO		Fast Serein		Fl. 4. + mehr bedeckt
	2 3/4	9.2	18.2	22.8	35	N				Fl. 1 mehrere Sterne
	10	9.5	16.9	16.5	45	NW				Fr. 3 Regenschauder mehrere gehellt
30	7	10.4	16.5	15.2	52	W				Fl. 3 Feind. + bedeckt
	1 3/4	11.0	17.0	16.1	40	W				Serein Fl. 1. halbheiter Wetterleuchten
	10 1/4	11.1	15.4	12.9	44	W				Serein Fl. 1.
31										

Resultate.

1) Barometerstände.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

3) Hygrometerstände.

Höchster
Tiefster
Mittlerer
Veränderung.

4) Winde.

Nord
NordOst
Ost
SüdOst
Süd
SüdWest
West
NordWest.

5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers.

6) Atmometer.

Quantität der Verdünstung
Stärkste
Schwächste
Mittlere.

7) Witterung.

Klare	Tage
Trübe	
Vermischte . . .	
Regen.	
Schnee.	
Schlofsen.	
Gewitter.	
Sturm.	
Nebel.	
Eis.	

8) Allgemeine Bemerkungen.