Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 21 (1870)

Heft: 9

Register: Beobachtungsergebnisse der im Kt. Bern zu forstl. Zwecken errichteten

meteorologischen Stationen im Monat Juni 1870

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 13.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Beobachtungsergebnisse der im Kt. Bern zu forstl. Zwecken errichteten meteorologischen Stationen im Monat Juni 1870.

Stationen.		Interlaken	Bern.	Pruntrut.	Bemerkungen
		Briickwald	Löhrwald.	Fahywald.	Bemerkunden
Meeresh. in Metern.		620	540	450	
Mittl. relative Feuch: tigkeit in Prozenten	im Freien	58,40	59,16	57,48	Die Waldstation
		66,80	72,25	72,61	ist in Inter-
Mittlere Temperatur der Luft	im Freien	19.02	19,13	18,77	laken in 50.
	im Walde	18,00	18,45	17,46	jährigen Lärchen
	in ber Baumkrone	18.32	17,92	18,07	Bern in 40jähri gen Rothtannen
Höchste Wärme	an der		am 14.	am 16.	Pruntrut in
	si Sonne	35,1 am 23.	39,5 am 24.	36,0	50= bis 60-jähri=
	Sonne am Schatten		28,4	am 23. 28,0	gen Buchen.
	im Walde	am 23.	ain 24.	am 23.	Die Tempera-
	-	-24,7	26 9	2 6,()	turen sind in Gra den nach Celsius
Niedrigste Wärme	im Freien	am 26. 4,7	am 26. 7,0	6, 7. n. 26 7.0	angegeben.
	im Walbe	am 26.	6. u. 11.		DieLuftthermo=
		4,0	7,1	8,0	meter und Hygro-
Mittlere Temperatur	in Brufthöhe	Lärdje	Rothtanne	Buche	meter find in ei-
	in der Krone	15,34	14,86	15,20	ner Höhe von 2 Meter über dem
•	im Freien	10,34	15,68	16,42	Boden aufgestellt.
M. Temperatur des Bodens a. d. Oberfl.	im Walde	20,60	21,77	23 90	
	im Freien	17,10	16,57	17,64	Die Beobach-
M. Temperatur des Bod in 0/3 Mtr. Tiefe	200	16,88	17,72	15,72	tungshöhe in der Baumkrone be=
	im Freien	13,52	11,88	12,40	trägt im:
Mittl. Temper. des Bod in 0,6 Mtr. Tiefe	im Walde	15,68	16,86	14,27	Briickwald 15 M.
	im Freien	12 87	10,50	11,50	Löhrwald 9 "
Mittl. Temper. des Bod. in 0/9 Mtr. Tiefe		14,50	16,01	13,64	Fahywald 14 "
Mittl. Temper. des Bod. in 1/2 Mtr. Tiese Bod. in 1/2 Mtr. Tiese Regen= oder Schnee= höhe in Millimetern in 0/3 M. Tiese in 0/6 M. Tiese in 1/2 M. Tiese in 1/2 M. Tiese in 1/2 M. Tiese	· ~ ·	12,17	9,30	10,20	Die Beobach:
		13,37	14,59	12,62	tungen geschehen
	im Fraian	10,37 66,5	8,65	$\frac{9,81}{31,4}$	9 Uhr Morgens und 4 Uhr Abds
	im Walde	$\frac{60.3}{60.1}$	51,2	$\frac{31,4}{22,6}$	
	im Freien		5 5	325	Auf der Station
	im Walde		80	350	Interlaken trit
	im Freien	5 [?]	105 [?]		der ND-Wind ir Folge Rückprall
	im Walde	280 [?]	245 [?]		ebenfalls als SW
	im Freien	5	15 [?]	325	auf.
	im Walde	5	100	275	Das Fragezeicher
	im Freien	0	55	300	bei einzelnen Zah
	im Walde	10	50	150	len soll andeuten
Zahl der Regentage		17	9	7	daß diese Resultat etwas auffallen
Zahl der Schneetage					sind und daß di
Zahl der Frosttage					Ursache ermittel
Zahl der wolkenleeren Tage		3	0	13	werden muß.
Zahl der vollt. bewöltten Tage		8	4	9	
Vorherrschende Windrichtung		sw	NO ·	NO	
Born Son 15 Souti 1970					1

Bern, den 15. Juli 1870.

Der Direktor der Domänen und Forsten: We ber.