

DAS WETTERGLAS

Monatsrückblick

aktuelle Wetterzeitung - Ausgabe Ostalb

Herausgeber Wetterwarte Ostalb

Redaktion: Guido Wekemann

Monatsausgabe Nr. 97/c

10. Juni 2022

Mai 2022

Die Eisheiligen blieben mild

Viel Sonnenschein, angenehm warm, wenig Regen und Bodenfrost gegen Monatsende

Der Mai hat im Volksmund den Beinamen „Wonnemonat“. Dieser Bezeichnung ist er in diesem Jahr durchaus gerecht geworden. Der Frost gegen Monatsende trübte diesen Gesamteindruck kaum. Die Temperaturmessung der Wetterstation bei Kössingen zeigte am 30. Mai Luftfrost von minus 1,6 Grad Celsius in zwei Meter Höhe an.

NERESHEIM () Unter abnehmendem Hochdruckeinfluß startete der Mai bei leichtem südöstlichen Wind noch mit kühlen Tagestemperaturen. In den nachfolgenden Tagen reichten die Frühtemperaturen bei geringer Bewölkung nahe an Bodenfrost heran. Frühnebel bildeten sich nach geringer Bewölkung in den Nächten. Erste Gewitter entluden sich, begleitet von Regenschauern. Nach fünf Tagen begann eine allmähliche Erwärmung mit niederschlagsfreier Witterung. Ab dem 9. des Monats stiegen die Tageshöchstwerte über 20 Grad Celsius an.

Die zweite Dekade zeichnete sich durch mehr Sonnenscheinanteile aus. Nach der Monatsmitte bildeten sich bei weiterhin ansteigenden Wärmewerten Gewitter, in deren Gefolge die Regenmengen eher bescheiden ausfielen. Ende des mittleren Monatsabschnitts wurde mit 29,4 Grad Celsius die bis dahin höchste Temperatur des Jahres gemessen. Die bei Gärtnern gefürchteten Eisheiligen zeigten sich ausgesprochen mild.

Bei deutlich weniger warmen Temperaturen vollzog sich anfangs des letzten Monatsdrittels ein Wech-

sel der bis dahin anmutenden hochsommerlichen Witterung. Mehrmals zogen am 23. des Monats Gewitter auf, die mit 10,7 Liter pro Quadratmeter die größte Tagesmenge zur bescheidenen Monatssumme beitrugen. Nach der Gewittertätigkeit kühlte es merklich ab. Die Tageshöchstwerte blieben unter 20 Grad Celsius und fielen bei frischem Wind aus nördlichen Richtungen bis unter 15 Grad Celsius. Am kühlgsten war es dann am Vorletzten des Monats

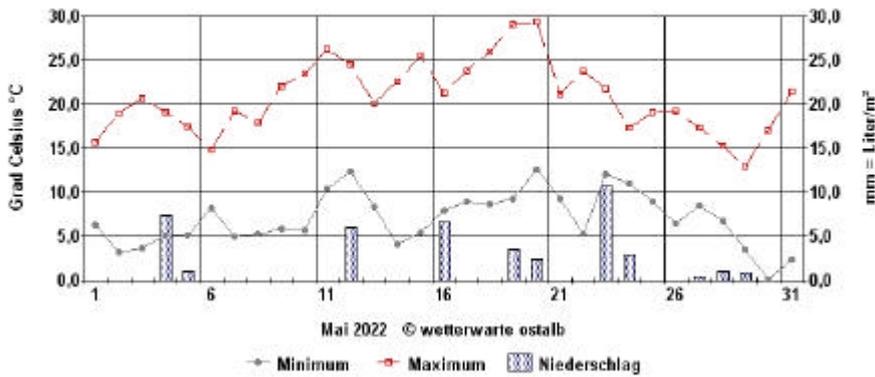
mit 0,2 Grad Celsius in zwei Meter Höhe in der genormten Thermometerhütte; in Bodennähe wurden an der Wetterwarte minus 1,5 Grad Celsius gemessen. Auffallend kälter war es im sechs Kilometer entfernten Kössingen: An der dortigen Wetterstation zeigten die Meßgeräten zwei Meter über Grund Luftfrost bis minus 1,6 Grad Celsius an. Erwähnenswert: Die dortige Station liegt gleich hoch wie die Wetterwarte über NN, befindet sich aber am



Nah beieinander: Blüte und Fruchstand des Huflattichs im Monat Mai. Blickrichtung über Oberdorf hinweg zum Ipf.
Foto: Guido Wekemann

Temperaturen und Niederschlag

Wetterwarte Ostalb Neresheim, 552 m + N



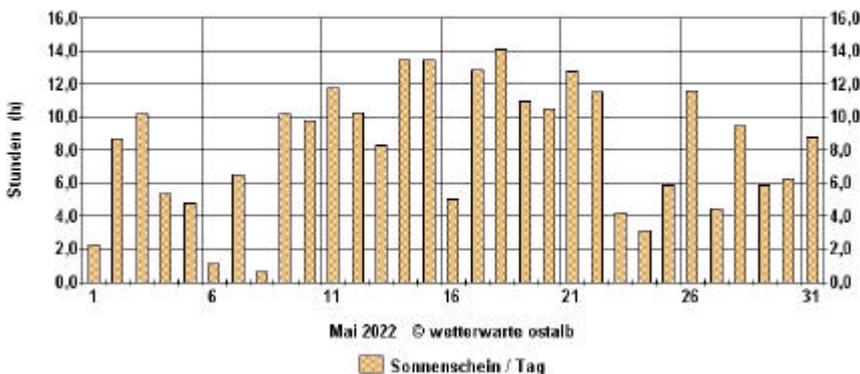
Klimatologische Monatsdaten der Wetterwarte Ostalb 552 m + NN

Monat: Mai 2022

Element	Meßwert	Abweichung	Datum
Luftdruckmittel NN	1019,5 hPa		
Höchster Luftdruck	1025,6 hPa		19.
Tiefster Luftdruck	1004,2 hPa		23.
Lufttemperaturmittel	14,1 °C	1,5 K	
Höchste Temperatur	29,4 °C		20.
Tiefste Temperatur	0,2 °C		30.
Mittleres Maximum	20,8 °C	2,2 K	
Mittleres Minimum	7,0 °C	0,4 K	
Tiefste Bodentemperatur	-1,5 °C		30.
Mittel Bodentemperatur	4,7 °C	0,1 K	
Heiße Tage (>=30 °C)	0 Tage	0 Tage	
Sommertage (>=25 °C)	5 Tage	1 Tage	
Frosttage (min. <0 °C)	0 Tage	-1 Tage	
Eistage (max. <0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Bodenfrostage (<0 °C)	1 Tag	-2 Tage	
Sonnenscheindauer-summe	254,5 h	120,1 %	
Tage ohne Sonnenschein	0 Tage		
Bewölkungsmittel	2,8 /8		
Heitere Tage (Bew. < 1,6/8)	8 Tage		
Trübe Tage (Bewölk > 6,4/8)	0 Tage		
Relative Feuchtemittel	70,5 %		
Niederschlagsumme	43,2 mm	61,7 %	
Größte Tagesmenge	10,7 mm		23.
Zahl der Windtage (>= 6 BF)	5 Tage	4 Tage	Sturm(>=8 BF)
Zahl der Gewittertage	7 Tage		
Nebeltage	2 Tage		
Regentage	11 Tage		
Schnee/Regen gemischt	0 Tage		
Schneefall	0 Tage		
Tage m. geschl. Schneedecke	0 Tage	max H	0 cm am X
Frosttiefe im Erdboden bis	0 Tage	max T	0 cm am X

Sonnenscheindauer

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



Editorial

Die Wetterwarte Ostalb erstellt monatlich einen Witterungsrückblick, der den Witterungsverlauf beschreibt und alle maßgeblichen Beobachtungsparameter dokumentiert.

Auf vielfache Nachfrage hat sich die Redaktion der Wetterzeitung DAS WETTERGLAS entschlossen, monatlich den Witterungsbericht den Lesern auf wetterglas.de anzubieten. Dieser wird am 10. des Folgemonats während 30 Tagen online zu lesen sein:

www.wetterglas.de/monat.htm

Die Numerierung folgt den drei Monaten der Vierteljahresschrift, ergänzt durch Buchstaben a, b, c.

Wildbach in einer Tallage, in der sich die Kaltluft sammeln kann.

Zusammengefaßt vermittelte der dritte Frühjahrsmonat, insbesondere im mittleren Zeitabschnitt, mit 14,1 Grad Celsius Mitteltemperatur einen sommerlichen Eindruck. Knapp 255 Stunden Sonnenscheindauer verstärkten das Empfinden. Die Regen-summe blieb mit 43,2 Liter pro Quadratmeter bescheiden und erfüllte die langjährige Erwartung zu gut 61 Prozent.

*



Den Ölkäfer (Maiwurm) findet man nur am Boden. Das Weibchen, zur Eiablage bereit, kann nicht fliegen. Zufällig entdeckt auf einem morschen Holz.

Foto: Guido Wekemann

•••

Impressum:

Redaktion Das Wetterglas
 Alfred-Delp-Straße 8
 73450 Neresheim
 Tel. : 07326.7467 Fax: 07326.9658430
 E-Mail: redaktion@wetterglas.de
www.wetterglas.de/Wetterzeitung/

Alle Bilder, Texte und Daten auf wetterglas.de sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit schriftlichem Einverständnis weiter verwendet werden.