

DAS WETTERGLAS

Monatsrückblick

aktuelle Wetterzeitung - Ausgabe Ostalb

Herausgeber Wetterwarte Ostalb

Redaktion: Guido Wekemann

Monatsausgabe Nr. 110a

10. Juli 2025

Juni 2025

Erster Sommermonat zweigeteilt

Erhoffter Regen in der ersten Junihälfte, ab der Monatsmitte trocken und warm

Eine noch nicht sehr etablierte Redewendung auf dem Härtsfeld, dem östlichsten Teil der Schwäbischen Alb, stellt in der Frage, wann man auf dem Härtsfeld merke, daß es Sommer ist und gibt die Antwort: „Wenn der Regen warm ist.“ Der Juni galt noch in der Aufzeichnungsreihe ab 1961 im Mittel als niederschlagreichster Monat des Jahres. In der nachfolgenden langjährigen Messung ab 1991 kann das nicht mehr bestätigt werden. Dabei wäre für Ertrag und Qualität des Getreides der Juniregen von entscheidender Bedeutung.

NERESHEIM () Zu Beginn des Monats stellte sich der meteorologische Sommer mit Gewitter und Regen vor. Ein ausgedehntes Tiefdruckgebiet im Norden lenkte anhaltend Regenwolken nach Mitteleuropa und auf die Östliche Alb. In den ersten zehn Tagen dominierte wechselhaftes Regenwetter. In der Hälfte dieser Zeit entluden sich Gewitter, begleitet von starkem Wind, vornehmlich in den Nachmittagsstunden. Die Temperaturen bleiben verhalten und stiegen tagsüber nur wenig über 20 Grad Celsius an. Durch die Wolkenbedeckung blieben die Nachttemperaturen vergleichsweise mild.

Ab dem 9. des Monats richtete sich die Großwetterlage „Hoch Mitteleuropa“ ein. Geringe Bewölkung und zunächst nur zögerlich ansteigende Temperaturen leiteten die nachfolgend sommerliche Witterung ein. Erstmals Mitte der zweiten Dekade zeigte die Quecksilbersäule im Thermo-

meter Werte für die statistisch bewerteten Sommertage über 25 Grad Celsius an. Erstmals wurden am 14. des Monats Temperaturen über 30 Grad Celsius gemessen:

Der erste sogenannte „Heiße Tag“ des Jahres, der mit einem Gewitter und geringfügigem Niederschlag

abschloß. Ihm folgte ein warmer Regentag

mit der größten Tagesmenge von 14,6 Liter pro Quadratmeter.

Nach der Monatsmitte blieb es zunächst weitgehend wolkenlos. Ein Hoch über der Nordsee lenk-

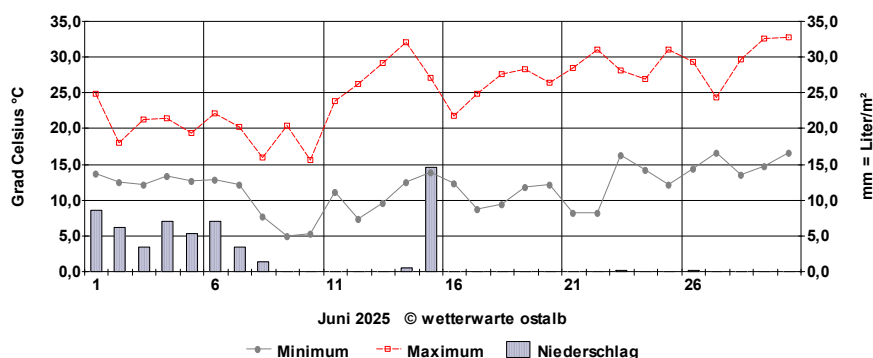


Das Purpur-Knabenkraut (Orchis purpurea) ist auf dem Härtsfeld heimisch und man kann es Anfang Juni noch entdecken.

Fotos: Guido Wekemann

Temperaturen und Niederschlag

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



te kühle Luft aus Norden und Nordosten auf die Ostalb. Bei maximal möglicher Sonnenscheindauer stiegen die Temperaturen auf warme Sommerwerte an. Die 30 Grad-Marke auf dem Thermometer wurde nur wenige Male überschritten.

Im letzten Monatsdrittel wurde der vorherrschende Hochdruck zwischenzeitlich von einem Tief abgelöst, dessen Ausläufer wechselnde Bewölkung, jedoch nur tröpfelnden Niederschlag brachte; so wenig, daß sich in den Meßgefäßen an zwei Tagen jeweils nur 0,1 Liter pro Quadratmeter sammelten. Die letzten beiden Tage im Juni gehörten ganz und gar dem Sonnensommer mit der bis dahin höchsten Tagestemperatur von 32,8 Grad Celsius am Monatsletzten.

Klimatologische Monatsdaten der Wetterwarte Ostalb 552 m + NN

Monat: Jun 2025

Element	Meßwert	Abweichung	Datum
Luftdruckmittel NN	1019,7 hPa		
Höchster Luftdruck	1026,1 hPa		28.
Tiefster Luftdruck	1012,9 hPa		04.
Lufttemperaturmittel	18,8 °C	2,5 K	
Höchste Temperatur	32,8 °C		30.
Tiefste Temperatur	4,9 °C		09.
Mittleres Maximum	25,4 °C	2,6 K	
Mittleres Minimum	11,7 °C	1,9 K	
Tiefste Bodentemperatur	2,3 °C		
Mittel Bodentemperatur	9,1 °C	0,7 K	
Heiße Tage (>=30 °C)	5 Tage	3 Tage	
Sommertage (>=25 °C)	16 Tage	5 Tage	
Frosttage (min.<0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Eistage (max.<0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Bodenfrostage (<0 °C)	0 Tage	0 Tage	
Sonnenscheindauer-summe	323,2 h	133,4 %	
Tage ohne Sonnenschein	0 Tage		
Bewölkungsmittel	1,8/8		
Heitere Tage (Bew. < 1,6/8)	18 Tage		
Trübe Tage (Bewölk > 6,4/8)	1 Tag		
Relative Feuchtemittel	66,2 %		
Niederschlagsumme	57,6 mm	79,8 %	
Größte Tagesmenge	14,6 mm		15.
Zahl der Windtage (>= 6 BF)	11 Tage	0 Tage	Sturm(>=8 BF)
Zahl der Gewittertage	6 Tage		
Nebeltage	1 Tag		
Regentage	12 Tage		
Schnee/Hagel/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



Über 323 Stunden Sonnenscheindauer bei einer geringen durchschnittlichen Bewölkung erzeugten die Wärme für den ersten Sommer-

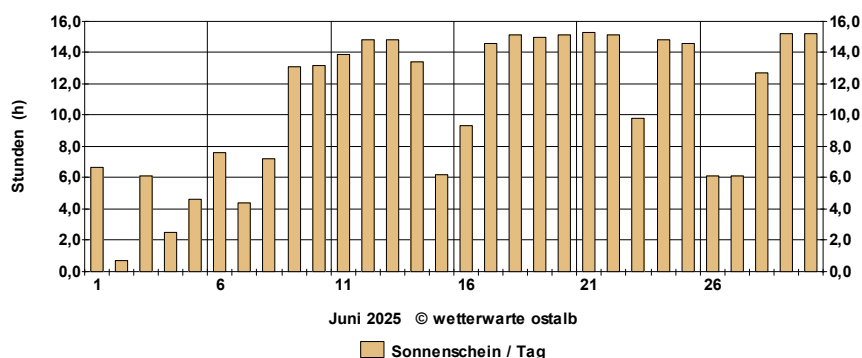
monat, die im Mittel mit 18,8 Grad Celsius errechnet wurde. Den Wärmegewinn bot die zweite Monatshälfte, die einschließlich der beschriebenen Ausnahmen staubtrocken war. Die gesamte Regenmenge von 57,6 Liter pro Quadratmeter fiel in der ersten Monatshälfte.

Foto 2: Rindenspringspinne

...

Sonnenscheindauer

Wetterwarte Ostalb Neresheim 552 m + NN



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.