## Der Sommer startet einen Versuch

## Die Hundstage vom 23. Juli bis zum 23. August sind häufig auch in Schwörstadt die heißesten Tage / Statistik lässt hoffen

SCHWÖRSTADT (kor). Hundstage nennen die Meteorologen die Zeit zwischen dem 23. Juli und dem 23. August. Es sind in der Regel die heißesten Tage des Jahres. Für die alten Ägypter begannen die Hundstage an dem Tag, an dem jeweils zum ersten Mal der Stern Sirius am Morgenhimmel zu sehen war. Sirius ist Teil des Sternbildes Großer Hund. Das Ende der Hundstage wurde auf den Tag festgelegt, an dem das erste Mal das ganze Sternbild zu erkennen war.

Die Hundstage hatten für die alten Ägypter große Bedeutung, da mit dem Erscheinen von Sirius in der Regel die große Nilflut begann. Zu diesem Zeitpunkt begannen am Oberlauf des Nils, in Zentralafrika, die jährlichen Regenfälle. In Ägyp-



ten konnte man davon aber keine Kenntnis nehmen, da dort der Sommer unverändert weiter ging.

Einzig Sirius deutete auf das Ansteigen des Nilpegels hin. War bei den alten Ägyptern Sirius noch ein Wasserzeiger, so wurde er bei den Griechen zum Zeichen großer Hitze. Nach griechischem Mythos soll die Verschmelzung des Sonnenlichtes mit dem Feuer des Sterns Sirius Ursache der Hitze sein.

Auch in unseren Breiten gibt es die heißtesten Tage meist von Mitte Juli bis Mitte August, denn die Region liegt in dieser Zeit ebenfalls oft auf der südlichen Seite der wetterbestimmenden Westwindströmung, was sonnige Hitzeperioden auch bei uns begünstigt.

Die bisherige Jahres-Höchsttemperatur fiel aber auf den 29. Juni mit 32,6 °C. Der Sommer muss sich also noch anstrengen, um während der Hundstage die Jahreshöchsttemperatur zu erreichen. So, wie es aktuell aussieht, startet er heute, Montag, den ersten Versuch. Doch nicht im-

mer entfallen die Jahreshöchsttemperaturen auf die Hundstage. Auch im Juni wurden diese schon erreicht: Im Jahr 2000 am 20. Juni mit 34,4 Grad; 2002: 18. Juni (36,0); 2005: 28. Juni (36,6). Jahreshöchsttemperaturen im Juli (vor dem 23. Juli): 1999: 3. Juli (33,1); 2008: 2. Juli (33,6); 2010: 10. Juli (36,2).

In folgenden Jahren fielen die höchsten Schwörstadt-Jahrestemperaturen auf die Hundstage: 1997: 7. August (33,7); 1998: 11. August (37,3); 2001: 2. August (34,5); 2003: 13. August (41,3). Weitere besonders hohe Temperaturen in der Region: 2004: 2. August (35); 2006: 25. Juli (37,7); 2007: 15. August (33,6); 2009: 20. August (35,4); 2011: 22. August (36,7 Grad).