

# Ein Sommer wie in Südeuropa

## Die vergangenen drei Monate brachten Hitze und Dürre

Von Helmut Kohler

**SCHWÖRSTADT.** Gefühlt endloser Sonnenschein, Dürre und Hitze regierte diesen Sommer. Flächendeckende Regenfälle hat es seit langem nicht gegeben und die Sonne knallte erbarmungslos vom Himmel. Die Folgen sind verdorrtes Gras, ausgetrocknete Flüsse und Bäche und Bäume, die bereits einen großen Teil ihres Laubs verloren haben. Was sich nach einer Sommerbeschreibung für Südeuropa anhört, trifft dieses Jahr für unsere



Region zu. Laut Meteo Schweiz war es der zweitheisseste Sommer seit Messbeginn 1864. Das trifft auch auf Schwörstadt zu, wo die Messungen 1966 begannen. 37 Hitzetage – also Tage mit Temperaturen über 30 Grad Celsius – stehen am Ende in der Bilanz. Lediglich der Hitzesommer 2003 übertrifft diese Rekordmeldung noch. Im Folgenden gibt's einen Überblick über die Sommermonate:

### Hitze und Blitze im Juni

Hitze und Blitze war das Motto des ersten Sommermonats. Laut Meteo Schweiz war es in der Schweiz der zweitwärmste Juni seit Messbeginn 1864. In Schwörstadt war der gegenüber der Norm von 1991 bis 2020 1,6°C zu warm und elf Stunden zu sonnenscheinarme Juni der viertwärmste seit Messbeginn 1966. Trotz der vielen Gewitter gab es aber ein Niederschlagsdefizit von 14,5 Liter pro Quadratmeter (1/m<sup>2</sup>).

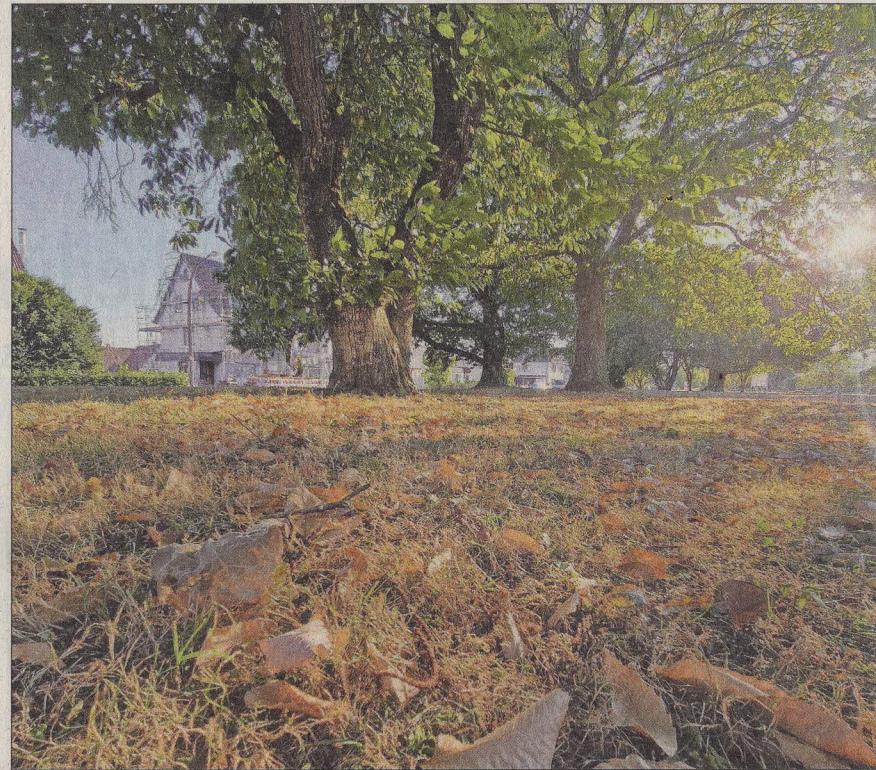
### Trockenstress im Juli

Der Hitzejuli 2022 stand im krassen Gegensatz zum Juli 2021. War der Juli 2021 mit 284,2 l/m<sup>2</sup> (260%) der niederschlagsreichste Juli seit Messbeginn, so war der 2,1°C zu warme und 51 Stunden zu sonnenscheinreiche Juli 2022 mit nur 22,4 l/m<sup>2</sup> (20,5%) der zweitrockenste mittlere Sommermonat seit Messbeginn 1966.

### Endlose Sonne im August

Der 20,7 l/m<sup>2</sup> zu trockene, 14,5 Stunden zu sonnige und 2,4°C zu warme August ist in Schwörstadt mit 27 Sommertagen (ab 25°C, die Norm liegt bei 19,1 Tage) und davon 14 Hitzetagen (Norm 8,8 Tage) nach 2003 und 2018 der drittwärmste seit Messbeginn 1966.

**Info:** Über die Messwerte im August berichten wir gesondert.



**Trockenstress: Im Herbert-King-Park haben die Bäume schon im August viel Laub abgeworfen.**

FOTO: MAJA TOLSDORF

## INFO

### DER SOMMER IN ZAHLEN

**Niederschlagstage:** 48 Tage, zwei Tage über dem langjährigen Mittel  
**Niederschlagsmenge:** 194,8 l/m<sup>2</sup>, 122,2 l/m<sup>2</sup> unter dem langjährigen Mittel  
**Durchschnittliche Höchsttemperatur:** 28,74°C, 2,39°C über dem langjährigen Mittel  
**Durchschnittliche Tiefsttemperatur:** 14,17°C, 0,53°C über langj.M.

**Durchschnittstemperatur:** 20,88°C, 2,02°C über dem langjährigen Mittel  
**Sommertage** (ab 25°C): 75 Tage, 20 Tage über dem langjährigen Mittel  
**Hitzetage** (ab 30°C): 37 Tage, 12,5 Tage über dem langjährigen Mittel  
**Tiefsttemperatur:** 7,6 Grad Celsius am 10. Juni  
**Höchsttemperatur:** 38,1 Grad Celsius am 4. August.

kor