

# Eine regenreiche Woche

- Wetterstatistik für den vergangenen April
- Viertwärmster Monat seit 1881

VON HELMUT KOHLER

**Bad Säckingen** – Laut Deutschem Wetterdienst war der diesjährige April bundesweit nach 2009, 2011 und 2007 der viertwärmste April seit 1881, was übrigens auch auf meine Wetterstatistik seit 1997 zutrifft. Der zweite Frühlingsmonat war in Bad Säckingen mit einem Temperaturüberschuss von 2,3 Grad der 5. zu warme Monat in Folge, mit 192,5 Stunden zeigte sich die Sonne 24 Prozent über dem langjährigen Aprilmittel, und nach der Trockenheit gab es Dank den letzten acht sehr niederschlagsreichen Apriltagen sogar noch einen Niederschlagsüberschuss von 10,2 Liter pro Quadratmeter.

Dank Hoch „Linus“ begann der April in Bad Säckingen wie der März aufgehört hatte sehr sonnig und frühlinghaft warm. Durch die Zunahme an Saharastaub in der Luft, der sich zusammen mit der warmen südlichen Strömung auf den Weg in unsere Region gemacht hat, bekam die Sonne ein milchig rötliches Erscheinungsbild und ab dem 3. April war der Himmel sogar meist bedeckt. Damit Wasserdampf zu kleinen Tröpfchen kondensieren kann und nicht sofort wieder verdunstet, benötigt er die Hilfestellung von Staubteilchen. Durch die große Menge Saharastaub bildeten sich natürlich viele Tröpfchen, ein bedeckter Himmel war die Folge und die Temperaturen sanken in die

## Der Autor



**Helmut Kohler**, Hobby-meteorologe aus Schwörstadt, zeichnet seit 1997 die Wetterdaten am Hochrhein auf. Dazu hat er zwei eigene Wetter-

stationen. Zusätzlich betreut er seit einigen Monaten auch die Wetterstation im Bad Säckinger Kurgebiet. Für den SÜDKURIER gibt Kohler in regelmäßigen Abständen einen Einblick in seine Wetterstatistik und wagt ab und zu auch eine Vorhersage. Die Daten seiner Wetterstation sind auch im Internet nachzulesen unter [www.wetter-schwoerstadt.de](http://www.wetter-schwoerstadt.de)

Richtung des jahreszeitlichen Normalfalls von 13 bis 15 Grad. Nachdem sich der Saharastaub aus dem Staub machte, brachte uns Tief „Karola“ am Abend des 5. April und in der Nacht zum 6. April nach der Trockenheit den von der Natur so dringend benötigten Niederschlag in Form von 5,8 Liter pro Quadratmeter Regen. Eine Kaltfront von Tief „Ludmilla“ bescherte uns am frühen Morgen des 8. April das erste Gewitter des Jahres und nochmals 8,6 Liter pro Quadratmeter Regen, die vorherrschende Trockenheit wurde jedoch nicht gemindert. Während im Norden der Republik Tief „Nina“ für kühles Schauerwetter sorgte, bekamen wir ab dem 9. April mit Hilfe der Hochs „Nino“ und „Olaf“ wieder sonniges und mildes Frühlingwetter. Während am 13. die Temperatur noch einmal über 20 Grad

anstieg, drehten die Winde ab dem 14. auf Nord und brachten uns bei immer noch hochdruckbestimmten Wetter deutlich kühlere Temperaturen. Die frühlinghafte erste Aprilhälfte war somit drei Grad zu warm, mit 14,6 Liter pro Quadratmeter fielen erst 18 Prozent des normalen April-Niederschlags und die Sonne schien mit 112 Stunden schon 72 Prozent des April-Normwertes von 1981 bis 2010. Nach einer sternklaren Nacht verzeichneten wir am Morgen des 16. mit -0,2 Grad den ersten Luftfrost in diesem Monat. April, April, er macht was er will... mit Tief „Quendolin“ strömte am Karfreitag höhenkalte Luft von Nordwesten zu uns. Hierdurch zeigte sich der April auch einmal von seiner kühlen und wechselhaft-launischen Seite. Am Karsamstag erreichte die Tages-Höchsttemperatur gerade noch 7,6 Grad. Nach einem sehr sonnigen und gut 16 Grad warmen Ostersonntag brachten die frühlinghaft milden Folgetage mit schwachen Luftdruckgegensätzen typisches „Tagesgangwetter“. Das bedeutete Sonnenschein bis zum Nachmittag und Quellwolken gegen Abend, aus denen sich kurze Schauer entwickelten. Durch diesen recht sonnigen Monatsverlauf wurde bereits am 23. in Bad Säckingen die langjährige, durchschnittliche April-Sonnenscheindauer übertroffen und mit 22,8 Grad gab es an diesem Tag auch die bisher höchste Temperatur in diesem Jahr. Am Sonntag, 27. April, griffen Ausläufer vom Tiefdruckgebiet „Sabine“ auf unsere Region über und bescherten Bad Säckingen für den Rest des Monats mit deutlich kühleren Temperaturen unbeständiges und sehr regenreiches Wetter.