

Bei auffallend geringer Sonnenscheindauer zu nass und deutlich zu kalt

## **Nach fünf ungewöhnlich trüben Monaten in Folge beträgt das Sonnenscheindefizit in diesem Jahr mittlerweile 191,1 Stunden**

### **STATISTIK für MAI 2013**

(\* Mittelwert der Jahre 1980 bis 1999, alle anderen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1951 bis 1970)

Monatsmittel:	+ 11,28°C	(+ 12,45°C)*
Frosttage:	0	(1,0 Tage)
Sommertage:	0	(1,4 Tage)
Hitzetage:	0	(0,1 Tage)
Niederschlag:	123,7 mm	(95,9 mm)* = 129,0 %
Tage mit $\geq 0,1$ mm:	24	(16,2 Tage)
Tage mit $\geq 1,0$ mm:	20	(13,3 Tage)
Tage mit $\geq 10,0$ mm:	3	(3,2 Tage)
Mittlere Luftfeuchte:	77,2 %	(75 %)
Tage mit Nebel:	5	(1,8 Tage)
Tage mit Schneedecke:	0	(0,2 Tage)
Tage mit Gewitter:	2	(3,9 Tage)
Mittlere Bedeckung:	71,8 %	(66 %)
Gesamtsonnenscheindauer:	151,8 Stunden	(203,2 Stunden) = 74,7 %
Heitere Tage:	1	(2,3 Tage)
Trübe Tage:	11	(11,7 Tage)

### **STATISTISCHE AUFFÄLLIGKEITEN:**

- Monatsdurchschnittstemperatur: 11,28°C (12,45°C)  
Erstmals seit 1991 wurde in einem Mai kein Sommertag verzeichnet.
- 123,7 mm Niederschlag (Mittelwert: 95,9 mm)  
24 Tage mit  $\geq 0,1$  mm (16,2 Tage), 20 Tage mit  $\geq 1,0$  mm (13,3 Tage),  
3 Tage mit  $\geq 10,0$  mm (3,2 Tage)
- 2 Tage mit Gewitter (3,9 Tage). 5 Tage mit Nebel (1,8 Tage)
- Mit einer Gesamtsonnenscheindauer von 151,8 Stunden (Mittelwert: 203,2 Stunden) fiel auch der fünfte Monat des Jahres ungewöhnlich sonnenscheinarm aus. Das Sonnenscheindefizit in diesem Jahr beläuft sich mittlerweile auf 191,1 Stunden. Mittlere Bedeckung: 71,8 % (66 %). Nur 2010 war der Mai (Sonnenscheindauer: 117,8 Std., mittlere Bedeckung: 78,1 %) noch trüber.