

Klimadaten Ostwestfalen-Lippe (www.klima-owl.de)

Wetteranalyse Frühling 2010. Ein Rückblick von Walter Rentel

„Wonnemonat“ Mai war Spielverderber im Frühling 2010

Der Frühling 2010 (meteorologisch 1. März bis 31. Mai) wurde insbesondere dadurch geprägt, dass der Mai, der normalerweise als der "Wonnemonat" gilt, in jeder Hinsicht (Temperaturen, Niederschläge und Sonnenstunden) ein Spielverderber war.

Die Durchschnittstemperaturen lagen über alle 3 Monate in Dahl mit 8,1 Grad (Vj. 10,6) und in Elsen mit 9,3 (Vj. 11,8) Grad mit - 0,1 unter bzw. 1,1 Grad über dem langjährigen Mittel von 8,2 Grad. Die Niederschläge lagen in Dahl, bedingt durch mehr Steigungsregen, mit 183,2 Litern (Vj.231,9) pro Quadratmeter unter dem langjährigen Mittel von 215,3 Litern, in Elsen dagegen mit 158,7 (Vj.127,7) Litern deutlich darunter.

Die Sonne erfüllte ihr Soll (446,2 Stunden) mit 549,3 Stunden (123,1 %) erheblich. Es gab aber noch 12 Frosttage (Vj. 5), aber auch schon 1 (Vj. 4) Sommertag über 25 Grad.

An den Wetterstationen Dahl (250 m ü. NN) und Elsen (100 m ü. NN) zeigte sich das Frühjahr 2010 in den einzelnen Monaten wie folgt:

Der März lag mit 4,6 (Vj. 4,9) Grad in Dahl und Elsen 5,8 (5,9) Grad über dem Mittel von 4,3 Grad. Die Niederschläge waren allerdings mit 80,6 (123,5) Litern in Dahl kräftiger als in Elsen mit 59,9 (70,5) Litern. Der Durchschnitt beträgt 70,5 Liter. Die Sonne schien mit 132,4 (94,3) Stunden deutlich mehr als der langfristige Durchschnitt mit 103 Stunden (128 %).

Der April war mit 9,5(13,0) Grad in Dahl und 10,7 (14,1) Grad in Elsen wärmer als das langjährige Mittel von 7,9 Grad. Die Niederschläge lagen mit 18,4 (37,1) Litern in Dahl und 14,6 (27,3) Litern in Elsen sehr deutlich unter dem Mittel von 66,6 Litern. Die Sonne schien mit 242 (242) Stunden (164,8 %) mehr als prächtig über dem Soll von 147,6 Stunden.

Der Mai lag mit 10,2 (14,1) Grad in Dahl und 11,5 (15,4) Grad in Elsen erheblich unter dem langjährigen Mittel von 12,2 Grad. Die Niederschläge waren mengenmäßig gleich. In Dahl 84,2 (71,3) Liter und Elsen 84,2 (34,9) Liter. Das langjährige Mittel beträgt 78,2 Liter. Die Sonne schien dazu nur 174,5 (279,4) Stunden, das sind 89,5 % des langjährigen Mittels.

Weitere Informationen im Internet: www.klima-owl.de