

MCG-Wetterrückblick Mai 2015

Das Herneer Wettergeschehen im Mai 2015 präsentierte sich eher wechselhaft und durchschnittlich, wenn auch dieser Monat eher zu trocken, dafür aber sehr windig ausfiel. Mit 13,7°C lag die Monatsdurchschnittstemperatur leicht unter dem Durchschnittswert der vergangenen 24 Jahre. Hierbei war es – wie im März und April – tagsüber ca. 1 Grad wärmer als sonst und nachts ein Grad kühler, wobei Bodenfrost allerdings nicht mehr auftrat, was für einen Mai in unserer Region auch sehr ungewöhnlich gewesen wäre. Mit einer Tageshöchsttemperatur von 27,2°C bescherte uns der 11. Mai den ersten Sommertag in diesem Jahr und leider den einzigen in diesem Monat.

Auch die Zahl der Sonnenstunden lag mit 207 Stunden nur etwas über der sonst üblichen Menge. Somit schien die Sonne in Herne zehn Stunden weniger als im April!

Trocken war es mal wieder: Die von der Wetterstation der Mont-Cenis-Gesamtschule in Herne-Sodingen gemessenen Niederschläge lagen – wie im vergangenen Monat - mit lediglich 37 Litern/m² fast 50% unter dem langjährigen Durchschnittswert. Garten-gießen war aber zum Glück weniger angesagt, da sich die (geringen) Niederschlagsmengen immerhin auf 16 Tage verteilten. Ansonsten regnet es im Mai bei uns durchschnittlich nur an 11 Tagen.

Auffällig und überdurchschnittlich waren lediglich die gemessenen Windstärken: An vier Tagen überschritten sie in Herne als Böen die Geschwindigkeit von 45 km/h – normalerweise hätte dies nur an einem Tag geschehen dürfen.

Zum Glück blieb uns im Gegensatz zu dem vergangenen Jahr ein Pfingststurm („Ela“) erspart.

Laut wetteronline.de traten aber über den Monat verteilt drei Tornados bei Rostock, Nürnberg und Augsburg auf.

Die wesentlichen Mai-Wetterdaten im Überblick, in Klammern stehen die Vergleichswerte der vergangenen 24 Jahre:

Durchschnittliche Monatstemperatur: 13,7°C (13,9°C)

Durchschnittliche Tageshöchsttemperatur: 18,9°C (18,0°C)

Durchschnittliche nächtliche Tiefsttemperatur: 8,6°C (9,6°C)

Maximale Tageshöchsttemperatur: 27,2°C, gemessen am elften Mai um 16.00 Uhr

Anzahl der Frosttage: 0 (0Tage)

Maximale nächtliche Tiefsttemperatur: 3,7°C, gemessen am ersten Mai um 6.00 Uhr

Monatliche Niederschlagsmenge: 36,8 mm (68 mm)

Niederschlagstage: 16 (10,5Tage)

Monatliche Sonnenscheindauer: 207 Stunden (198,7 Stunden)

Windstärken > 45km/h: 4 Tage (0,5 Tage)

Die Wetterstation wurde Mitte Februar 2011 auf dem Dach der Mont-Cenis-Gesamtschule installiert und die WAZ veröffentlicht die Daten monatlich. Diese werden vorher von Schülerinnen und Schülern der Mont-Cenis-Gesamtschule ausgewertet und mit den Durchschnittswerten der Jahre 1990-2014, ermittelt vom Wetteramt in Essen, veröffentlicht auf www.wetteronline.de, verglichen.

Tagesaktuelle Werte, welche die Wetterstation alle 30 Minuten erfasst, sind einsehbar auf der Homepage der Mont-Cenis-Gesamtschule Herne unter:

www.mcg-herne.de/wetter/mcgwetter.htm