

# **Wetterrückblick für den Kreis Düren**

**Juni 2010**

**von Karl Josef Linden**

## **Extrem trockener Sommerauftakt im Juni**

Das für Juni so typische Freibad- und Urlaubswetter setzte sich erst nach dem kalendarischen Sommeranfang am (21.6.) durch. Nach dem 12. Juni fielen in der zweiten Monatshälfte zusätzlich nur geringe Regenmengen unter 5 l/qm. Damit stieg die Waldbrandgefahr und die Pegel der Flüsse und Bäche sanken dramatisch.

Trotz der kühlen Phase vom 18. bis 21. Juni (Tagestemperaturen um 11 Grad in den Höhegebieten) blieben die Monatsmitteltemperaturen im positiven Abweichungsbereich. Es war 0,8 bis 1,5 Grad zu warm. Trotzdem mussten die Heizungen – vor allem in den Hochlagen - bis weit in den Juni hinein wegen der vielen kühlen Nordwindlagen (kühle Nächte) noch eingeschaltet bleiben. Die Mitteltemperatur betrug in Abhängigkeit von der Höhenlage in Vossenack 15,8 Grad und in Düren 17,1 Grad.

Den sommerlich geprägten Gesamtcharakter des Monats unterstützten auch die Sonnenscheinwerte. Die Sonne leistete Überstunden in allen Teilen des Kreises Düren, meist wurde ein Plus von 20 - 25 % erzielt, gut für unsere Solaranlagen. Hier einige Sonnenscheinsummen: Vossenack 157 Stunden, Heimbach 212, Zülpich 242 Stunden, Drove 252, Düren 260, Nörvenich 263 und Aldenhoven 273 Stunden.

Neben der kurzen Hitzeperiode mit Gewittern am 6.6. und Temperaturen bis 29 Grad stiegen die Werte dann ab dem 23.6. täglich über 25 Grad und das Hochsommarmärchen mit tollen WM Erfolgen unserer Mannschaft nahm erneut seinen Lauf. Mit 30 - 31 Grad am 28. wurde kreisweit der heißeste Tag gemessen. Wie so oft war Vettweiß in der freien Bördenlandschaft mit 33,1 Grad der Hitzepol, abgesehen von einigen Südhang Tallagen. Die Höhenorte meldeten 27 - 28 Grad. Mit 6 -10 Sommertagen lag der erste Sommermonat im Kreis Düren über dem langjährigen Mittelwerten.

Gewitter und Sturmböen waren dagegen selten im Juni, kein Wunder bei soviel Hochdruckwetterlagen. Herausragend und in aller Erinnerung bleibt aber die extreme Trockenheit mitten in der Vegetationszeit. Die Hobbygärtner mussten – auch jetzt im Juli noch – tausende Liter Wasser an die Gartenpflanzen und Blumenkübel schleppen. Ein deutliches Regendefizit war die Ursache. Die Regensummen waren so gering (meist nur 20 - 30% des Junimittelwertes), dass örtlich sogar neue Jahrhundertrekorde für den Juni aufgestellt wurden. Zusammen mit 1976 und 1962 war es verbreitet einer der trockensten Junimonate. Hier für sie zum Vergleich einige Ortschaften mit den spärlichen Regensummen:

Niederzier-Hambach und Untermaubach 11 l/qm, Kreuzau-Drove 12 l, Düren-Hoven und Nörvenich 13 l, Düren und Vlatten 14 l, Brandenburg und Gürzenich 15 l, Heimbach 17 l, Aldenhoven 18 l, Hergarten 22 l und Hergarten-Düttling 24 l/qm.

Auch Anfang Juli dauerte die tropische Hitze noch an. Da nach der Siebenschläferregel als Voraussetzung für einen heißen Hochsommer der Luftdruck vom 6. - 11. Juli hoch sein muss, und das war bisher der Fall, können wir wahrscheinlich noch mit viel Hitze in den Sommerferien bis Ende August rechnen.

Mit freundlichem Gruß  
Karl Josef Linden

—\\|//—  
( °-° )  
ooO-( )-Ooo

-----  
Oberstudienrat  
Karl Josef Linden  
Linzenicher Str. 22  
53909 Zülpich-Sinzenich  
Tel. 02252-3215  
Fax. 02252-1394

-----  
( ) ( )