Witterungsverlauf 2006

Im Projekt Leitbetriebe Ökologischer Landbau werden die Niederschlagsdaten von einigen Landwirten selbst erfasst. Im Ökozentrum Köln-Auweiler der Landwirtschaftskammer NRW werden die Witterungsdaten mittels Wetterstation gemessen.

Das Jahr 2006 begann mit sehr kalten Monaten Januar und Februar, in denen auch geringe Niederschläge fielen (siehe Abb. 1-3, Station Köln-Auweiler). Ende März stiegen die Temperaturen langsam an und erreichten langjährige Mittelwerte. Dann gab es auf den meisten Standorten sehr ergiebige Niederschläge (Tab. 1). Die Monate Juni und Juli waren zu trocken, der Juli zeichnete sich durch extrem heiße Temperaturen aus.

Im August gab es einen radikalen Wetterumschwung. Die Temperaturen sanken unter die langjährigen Mittelwerte. Es fielen Niederschläge, die doppelt so hoch waren wie die Durchschnittswerte. Auf den Betrieben wurden in diesem Monat Regenmengen von 138 bis 185 mm gemessen.
Der weitere Witterungsverlauf gestaltete sich niederschlagsarm mit warmen Temperaturen. Es wurde eine der wärmsten Herbstperioden, die bisher gemessen wurden.

Tabelle 1: Niederschläge 2006, gemessen auf verschiedenen Leitbetrieben

Standort	**Nieder-krüchten**	**Büttgen**	**Auweiler**	**Batenhorst**
Kreis	**Viersen**	**Neuss**	**Köln**	**Gütersloh**
Betrieb	**LB 5**	**LB 3**	**Ökoz. LWK**	**LB 10**
Januar	22	n.e.	21	25
Februar	29	25	56	89
März	56	n.e.	66	105
April	31	n.e.	56	79
Mai	122	125	100	108
Juni	101	21	27	59
Juli	13	36	30	85
August	144	165	185	138
September	4	16	32	24
Oktober	44	42	46	43
November	33	75	59	91
Dezember	44	49	45	62
Summe	**640**		**722**	**906**
langjähriges Mittel *	763	759	854	760

* Viersen: Klima Atlas NRW Mönchengladbach
Neuss: Messtation DWD, Düsseldorf
Köln: Eigene Wetterstatin GBZ, LWK NRW
Gütersloh: Messtation DWD

n.e. = nicht erfasst

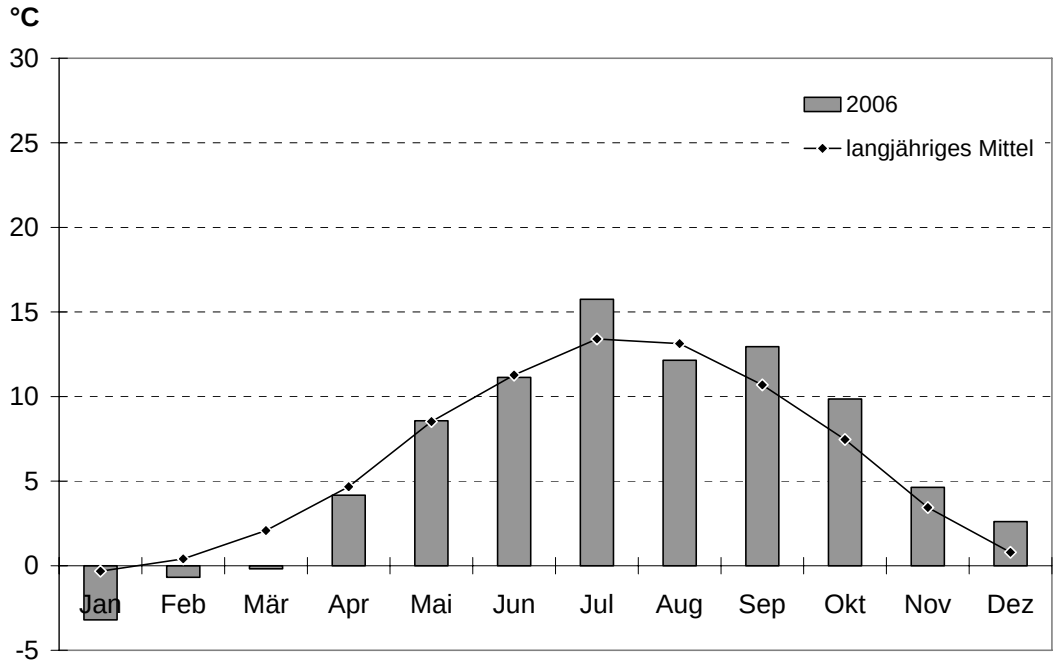

Abbildung 1: Minimum Temperaturen 2006, Ökozentrum Köln-Auweiler

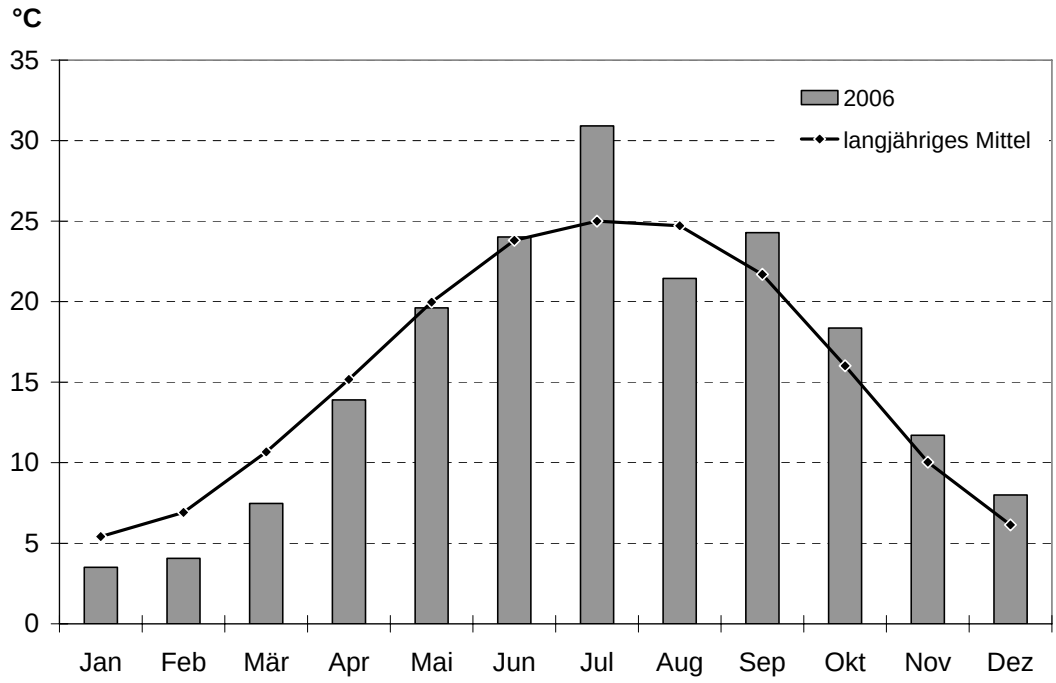

Abbildung 2: Maximum Temperaturen 2006, Ökozentrum Köln-Auweiler

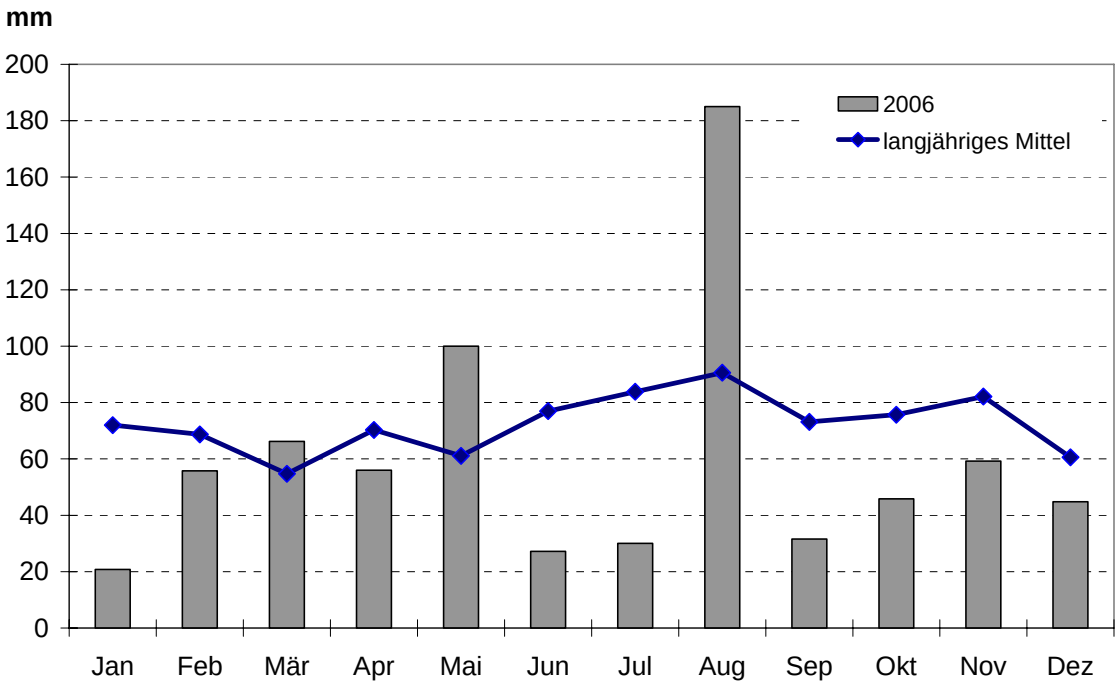

Abbildung 3: Niederschläge 2006, Ökozentrum Köln-Auweiler