



LES PRECIPITATIONS A LIGNIERES-ORGERES EN 2009 UNE ANNEE MOYENNE, IRRÉGULIÈREMENT ARROSÉE.

par Solange CHEVREUIL et Christian FERAULT

L'année 2009 a présenté une pluviométrie « normale », c'est-à-dire au niveau de la moyenne observée depuis 1996, soit 984 mm.

Elle a fait suite à une période « mouillée » (2007 et 2008) qui succédait à une série d'années déficitaires (2003 à 2005) puis à un millésime 2006 « moyen ».

Quels furent les bilans mensuels? (relevés effectués à la Brunetière - altitude : 275 m).

Mois	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Hauteur des précipitations (en mm)	119	54	50	69	120	70	61	29	15	57	173	164*	981

* au 30 décembre midi

Que nous indiquent ces données ?

- le total des précipitations se situe presque exactement au niveau de la moyenne 1996-2009,
- quatre mois ont dépassé 100 mm : janvier, mai et surtout novembre et décembre (avec 69% du total !),
- la répartition entre les trimestres calendaires est la suivante :
T1 : 22,7%, T2 : 26,4%, T3 : 10,7% et T4 : 40,2%
- l'été fut très sec et il se prolongea en octobre avec des pluies assez faibles,
- le rechargement des nappes se sera bien fait en 2009 avec 456 mm sur janvier, novembre et décembre.

Faisons notre retour en arrière habituel :

Années	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Moyenne
Total (mm)	704	907	1078	1127	1223	974	1071	835	867	698	969	1185	1151	981	984

Une année moyenne donc, marquée par un véritable hiver en janvier-février, un printemps éclatant, un très bel été – au moins en août et septembre – et une fin d'automne humide, douce en novembre puis froide et neigeuse en seconde partie de décembre avant la douceur de fin de mois.

Températures extrêmes sous abri partiel :

Maximum +30° C en juillet, + 32°C le 19 août, +31 °C le 8 septembre,
Minimum - 9° C en janvier et à d'autres endroits sur la commune – 11°C, - 13° C...
soit un écart de 41° C (contre 37° en 2008, 39,5° en 2007...).

n.b (de dernière minute): Entre le 30 décembre midi et le 31 à minuit, neuf mm de plus sont tombés, ce qui porte les totaux à 173 mm pour décembre et à 990 mm pour l'ensemble de l'année 2009. La moyenne sur 14 ans approche 985 mm. Cette variation étant faible, les autres calculs n'ont pas été refaits.