



LES PRECIPITATIONS A LIGNIERES-ORGERES EN 2012

Une année très arrosée...mais fort irrégulièrement

par Solange CHEVREUIL et Christian FERAULT

Après deux années globalement sèches (2010 :804 mm- 2011 : 849mm) mais très irrégulières du point de vue de la répartition des précipitations, comment s'est présentée la situation en 2012 ?

(Relevés effectués quotidiennement à La Brunetière, donc « en bas du bourg », à une altitude de 275 m).

Mois	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Hauteur des précipitations (mm)	86	15	32	140	77	80	82	43	76	223	97	171	<u>1122</u>

Le total -1122 mm- se situe nettement au-delà de la moyenne observée entre 1996 et 2011, soit durant seize années, avec 964 mm . L'excédent par rapport à cette « normale » est donc de 158 mm soit 16,4%.

Mais la répartition entre les « saisons » (trimestres) fut particulièrement irrégulière : hiver (T1) : 11,8% ; printemps (T2) : 26,5% ; été (T3) : 17,9% ; automne (T4) : 43,8%.

Si l'on compare ces données à celles de notre période de référence :

- Le premier trimestre aura été le plus sec, et de loin (171 mm en 1997),
- Le second le plus humide,
- Le quatrième également le plus humide (devant les 462 mm de 2000),

Trois records donc.

Au niveau des mois, plusieurs se distinguent sur la même période :

- février, mois le plus sec, ex-aequo avec celui de 1998 ;
- avril, second plus humide (159 mm en 1998) ;
- octobre, le plus humide mais de peu (220 mm en 1998) ;
- décembre avec ses 171 mm n'arrive qu'en quatrième position, loin derrière les 265 mm largement associés à la « tempête du siècle » de 1999.

Sur 17 ans, les résultats sont les suivants (avec une nouvelle moyenne de 973 mm)

Années	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total (mm)	704	907	1078	1127	1223	974	1071	835	867	698	969	1185	1151	990	804	849	1122

On constate donc que 2012 n'arrive qu'en cinquième position, à 101 mm de l'année 2000 et se situe peu loin de 1999,2007 et 2008.

Les grands traits de 2012 par saison ont été :

- Un hiver tardif (en février), bref, assez rude et un peu enneigé, avec une situation pluviométrique très inquiétante,
- Un printemps médiocre et très pluvieux,
- Un été contrasté, beau et sec en août, et en grande partie en septembre,
- Un automne très pluvieux, particulièrement entre le début de la saison et les premiers jours de décembre. Un dernier mois très humide, et très doux dans sa seconde quinzaine. Beaucoup de pluies utiles en conséquence au rechargement des nappes phréatiques.

Une année qui aura perturbé les activités agricoles et jardinières ! Mais aussi une année qui aura permis, par ses précipitations, de rétablir la situation créée par les données de 2010 et 2011.

Rappelons, une fois de plus, que les « normales » sur une longue période correspondent à la stabilité de nos paysages, de nos pratiques et plus généralement de notre cadre de vie.

Températures extrêmes relevées sous abri partiel :

Maximum +32° C le 26 juillet,

Minimum - 9,5° C en février

soit une amplitude de 41,5° C (contre 38,5° en 2011, 41,5° en 2010...).

Belle année 2013 à tous, personnelle, familiale, agricole, jardinière...au sein de notre si belle nature !