

# Juillet n'a pas alimenté les nappes

Il a beaucoup plu en juillet, surtout sur quatre journées, entre le 11 et le 21. Mais l'eau est restée en surface et n'a pas pénétré la terre trop sèche. Les nappes phréatiques n'ont pas été assez alimentées



Angers, le 19 juillet. La pluie a touché le département essentiellement du 11 au 21 juillet, avec des pics les 11, 16, 18 et 20 juillet. Photo CO - Coralle PILARD.

**Philippe RUBION**  
philippe.rubion@courrier-ouest.com

## Beaucoup d'eau

Les précipitations ont été supérieures à la moyenne dans tout le département en juillet, sauf à la station météo de Beaucozéz qui a connu une baisse de 15 % (41,4 mm contre 48 en moyenne). Cholet enregistre une hausse de 46 % des pluies avec 70 mm en un mois (soit 70 litres par m<sup>2</sup>), contre une moyenne de 47,8 mm habituellement en juillet. Montreuil-Bellay a été arrosé de 63 mm (+ 36 %). Segré a reçu 53 mm (+ 47 %). Le mois de juillet le plus sec remonte à 1967 avec 2,7 mm à Beaucozéz. Le plus arrosé était celui de 2001 avec 128,8 mm.

## Quatre jours très humides

Cette année, il fallait prendre ses vacances les dix premiers jours de juillet pour n'avoir que du soleil. Les pluies

se sont en effet concentrées entre le 11 et le 21 juillet, avec des pics lors de la nuit du 11 au 12 lors de l'orage, puis le 16, le 18 et le 20 juillet.

## Les nappes à sec

« Les pluies ont bénéficié à la végétation en surface, mais n'ont pas pénétré en profondeur, la terre étant trop sèche », indique Michel Broermann, technicien à Météo France. On peut encore parler de sécheresse en Maine-et-Loire. Dès la fin du mois de mai, le Maine-et-Loire était plus sec que les années de référence qu'ont été 1976, 1990 et 2003. Juin et juillet ont été plus arrosés, mais pas suffisamment pour changer la donne. « Dès le 3 juin, l'indice de sécheresse était de 8 %. En 1976, l'indice n'avait atteint ce taux que le 17 juin. En 2006, c'était le 30 juin ».

## Moins chaud

Les moyennes des températures,

minimales comme maximales, ont été basses en juillet et inférieures aux normales de saison. Le déficit atteint environ un degré pour les minimales, dont la moyenne s'est située à 12,7° en ce mois de juillet 2011. C'est plus que le 11° de 1954, mais c'est beaucoup moins que le 17,1° de moyenne qu'a connu juillet 2006. Côté températures maximales, l'Anjou s'est trouvé à deux ou trois degrés de moins que d'habitude, avec une moyenne sur le mois de 23,5° cette année. Il avait fait plus froid en 1980 (21,3°) mais beaucoup plus chaud en 2006 avec 30,6°. Même en 2003, année dite de la canicule, la moyenne angevine n'atteignait que 26°.

## Moins de soleil

S'il a plu, c'est donc qu'on a eu moins de soleil. C'est logique et les techniciens de Météo France l'ont mesuré. « On accuse un déficit d'insolation de 7 % à Beaucozéz à la fin du mois

de juillet, avec 208 heures de soleil », précise le météorologue. Cholet a eu 3 heures de soleil de plus et Martigné-Briand 12 heures de plus. En moyenne, entre 1991 et 2000, l'Anjou a bénéficié de 223 heures d'ensoleillement en juillet. En 2006, c'était 285 heures. L'année récente la moins ensoleillée remonte à 1998 avec 151 heures.

## Ce qui nous attend

Le temps va être couvert et menaçant toute la semaine. La température va baisser chaque jour. Ce mardi risque d'être orageux, avec des averses dès le début de la matinée du Choletais au Saumurois. Il fera 25 à 28° au maximum contre 30° hier. Mercredi sera nuageux et ne dépassera pas 26°. Jeudi sera pluvieux avec des températures maximales à 24°. Vendredi et samedi, le thermomètre descendra à 22° sous les ondées.