

Un étiage sévère à l'aval

Evolution de la situation depuis le 1^{er} juillet 2014

L'été a été marqué par de petits épisodes pluvieux réguliers mais de faibles cumuls, n'ayant pas d'incidence sur la décroissance naturelle du niveau des nappes qui s'est poursuivie durant l'été.

Nappe de la Vistrenque

Dans le secteur central, au Mas Faget, le niveau baisse. Il est inférieur de 65 cm à celui du 1^{er} septembre 2013. La situation reste inférieure aux moyennes interannuelles des 40 dernières années et sur les minimales des 17 dernières années. Vers Nîmes et Caissargues, le niveau baisse également mais il est conforme aux moyennes.

Dans le secteur le plus aval, au Cailar, le niveau qui décroît, est comparable à celui de l'an dernier à la même date et sur les minimales connues.

Nappes des Costières

Dans le secteur de Bellegarde, le niveau baisse peu, la situation est conforme aux normales. Dans le secteur de Saint-Gilles, le niveau décroît et sur site proche des minimales des 9 dernières années enregistrées sur ce piézomètre.

Conclusion

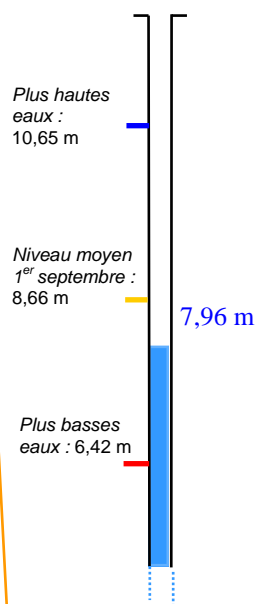
A la fin de l'été la situation est déficitaire, ce déficit est d'autant plus marqué à l'aval. Les mesures de restriction liées à la sécheresse ont été levées le 1^{er} septembre, toutefois en l'absence de pluies significatives la vigilance reste de mise sur les prélèvements et des usages économes de l'eau sont toujours conseillés. Seules les pluies d'automne pourront permettre d'améliorer de manière significative la situation des ressources en eau.

Zones d'alimentation de la nappe de la Vistrenque

Les niveaux baissent également dans les zones d'alimentation de la nappe :

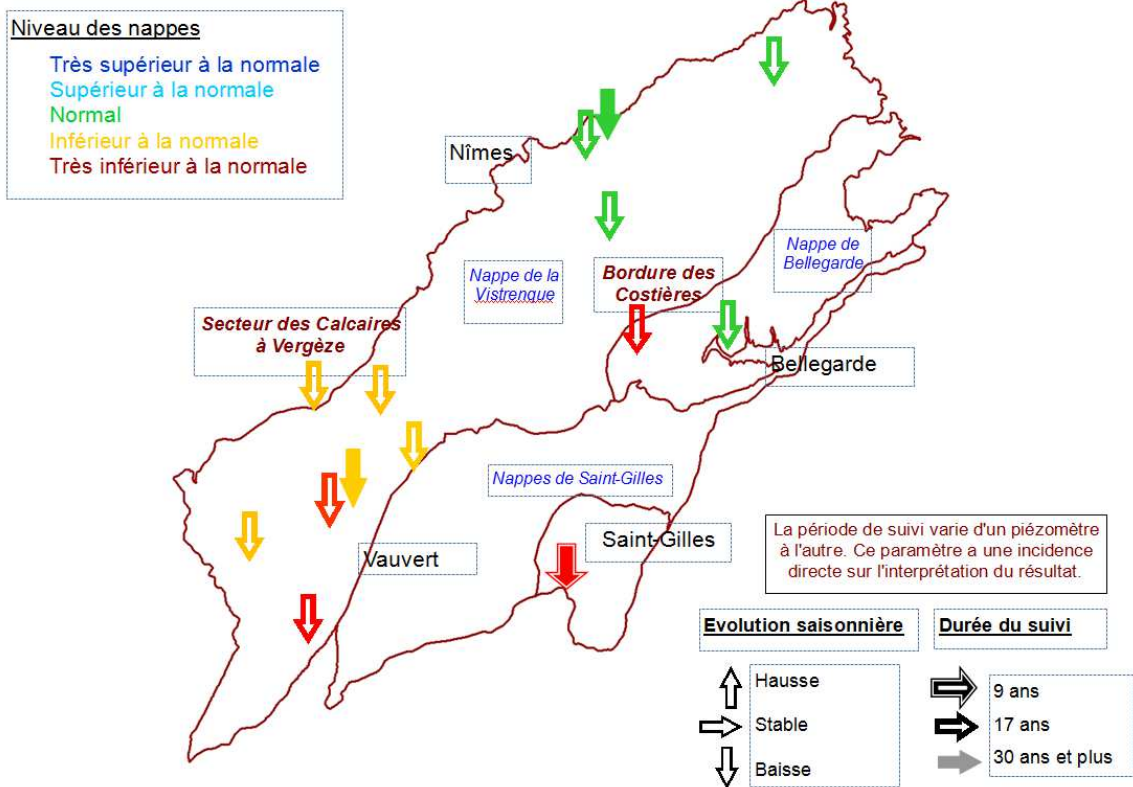
- Dans le secteur Nord à Courbessac, le niveau qui baisse, est inférieur de 50 cm à celui du 1^{er} septembre 2013. La situation est conforme aux moyennes. A Bezouze, le niveau est inférieur de 20 cm à celui du 1^{er} septembre 2013.
- Dans le secteur des calcaires à Vergèze le niveau baisse, il reste inférieur aux normales et tend vers les minimas pour septembre. A Uchaud, le niveau baisse également.
- Sur la bordure Nord des Costières, le niveau qui baisse, est inférieur de 75 cm à celui de 1^{er} septembre 2013 et de 1,5 m à celui de 2007. La situation est très inférieure aux normales et la période de retour supérieure à 10 ans sec.

Piézomètre de référence
Mas Faget



Niveau de l'eau dans le forage :
- 0,7 m par rapport à la normale saisonnière

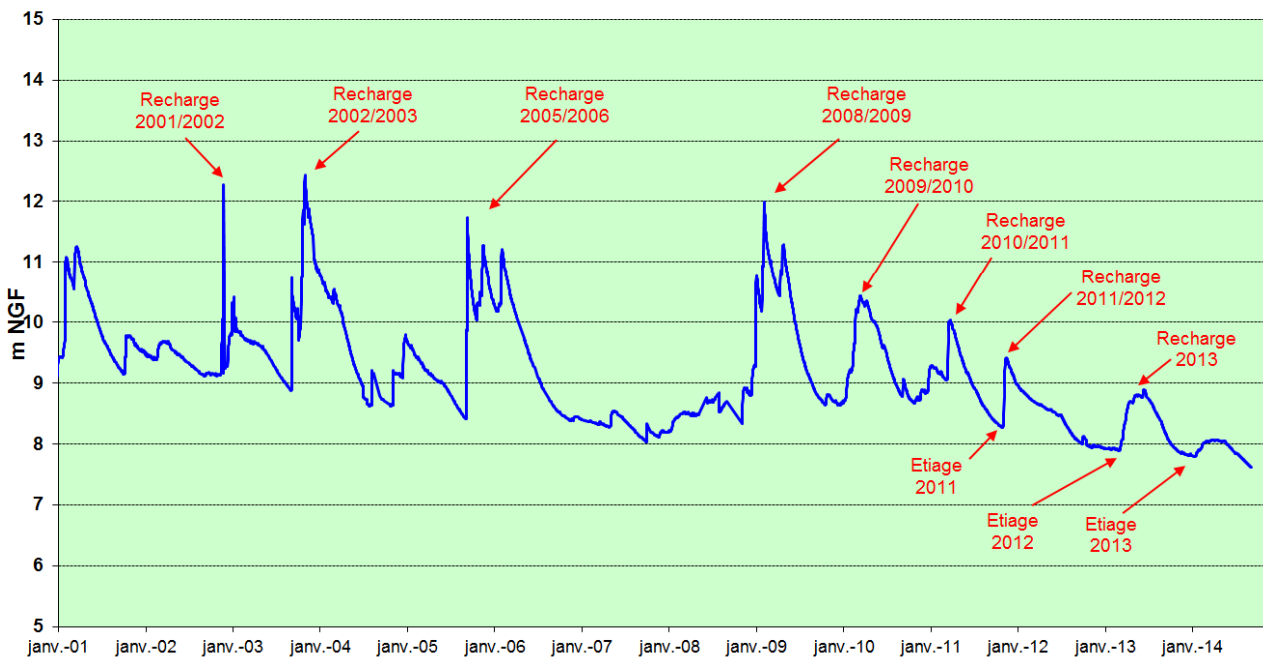
Situation des nappes au 1^{er} septembre 2014



Evolution des niveaux d'eau dans les différents secteurs des nappes depuis le 1^{er} juillet 2014



Evolution piézométrique de la nappe de la Vistrenque forage Mas Faget - Codognan - 2001 / 2014



Evolution du niveau de l'eau en mètre NGF (hauteur rapportée au niveau de la mer)