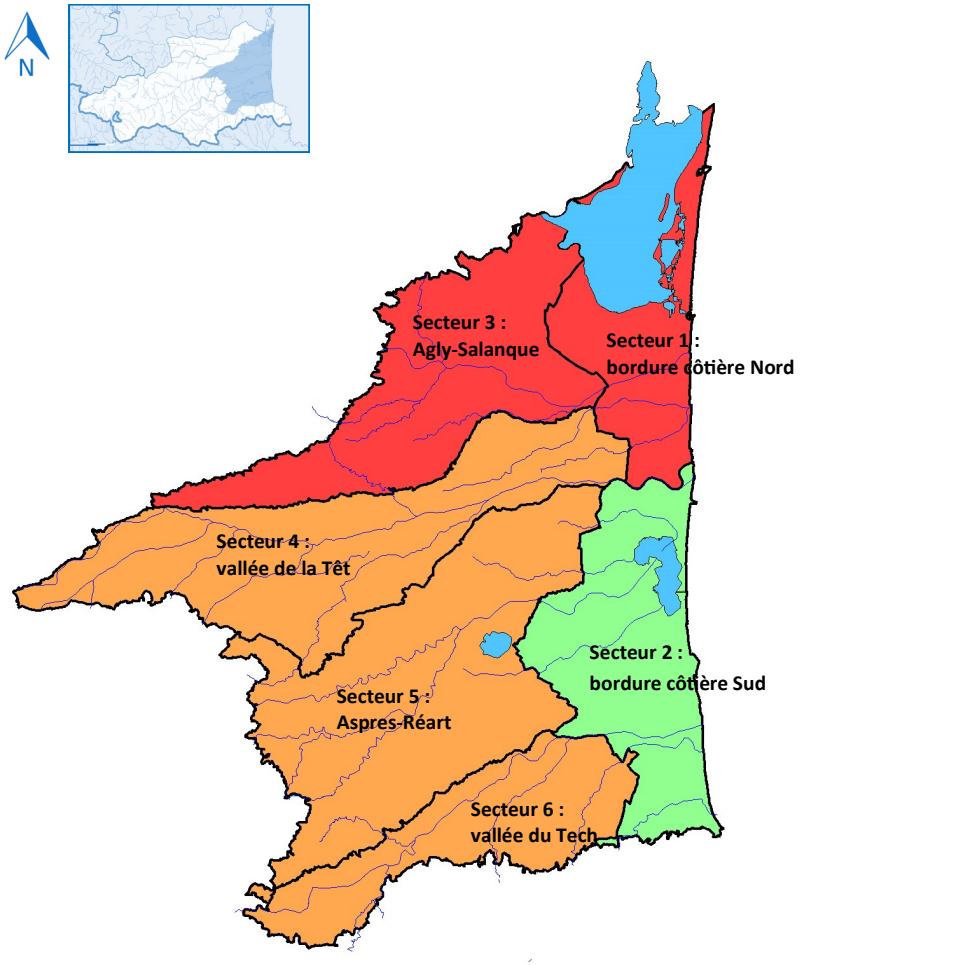
NAPPES DE LA PLAINE DU ROUSSILLON
Syndicat Mixte

Bulletin de situation des nappes souterraines de la plaine du Roussillon

Situation au 10 juillet 2016



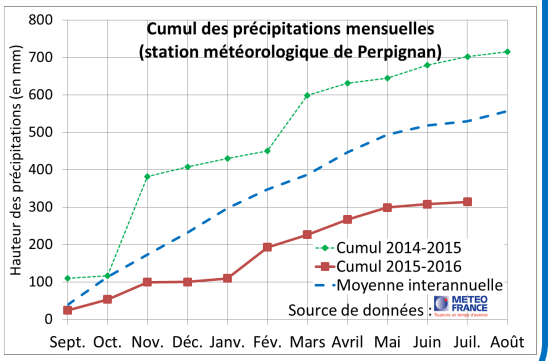
LÉGENDE :

- Niveau normal
- Niveau de crise 1 (période de retour inférieur e à 5 ans)
- Niveau de crise 2 (valeurs minimales enregistrées)

SYNTHÈSE PLUVIOMÉTRIQUE

Cette année hydrologique 2015-2016 est marquée par de très faibles précipitations de septembre à janvier et de mai à mi-juillet.

La situation pluviométrique est ainsi largement déficitaire (-40,7% par rapport aux normales au 10 juillet 2016) par rapport aux moyennes interannuelles.



SITUATION DES NAPPES PLIO-QUATERNAIRES

LA SITUATION EST TOUJOURS TRÈS DÉFICITAIRE SUR LA BORDURE CÔTIÈRE NORD ET DÉSORMAIS ÉGALEMENT SUR LE SECTEUR AGLY-SALANQUE

Le manque de précipitations depuis le début du cycle hydrologique (septembre 2015) a engendré une recharge très limitée des aquifères plio-quaternaires des nappes de la plaine du Roussillon.

La situation reste fortement déficitaire sur le secteur de la bordure côtière nord. Depuis le mois de novembre, le niveau de crise 2 a été dépassé sur plusieurs piézomètres (niveaux les plus bas jamais atteints pour la période).

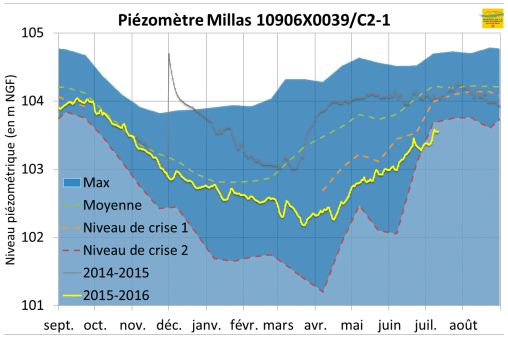
La situation sur le secteur Agly-Salanque se dégrade avec le franchissement du niveau de crise 2.

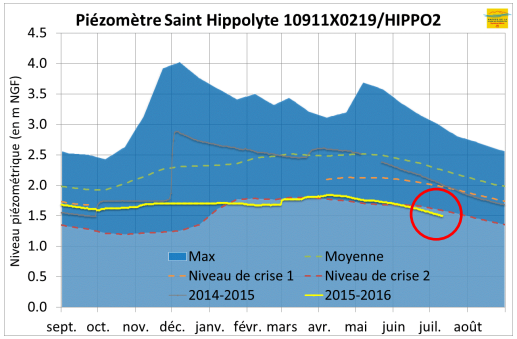
Les autres secteurs de la plaine du Roussillon restent en dessous du niveau de crise 1 (vigilance), hormis le secteur bordure côtière sud qui se trouve en situation proche des normales (moins de prélèvements dans le Pliocène dans ce secteur et orages d'été sur le Tech permettant un soutien des nappes Quaternaire).

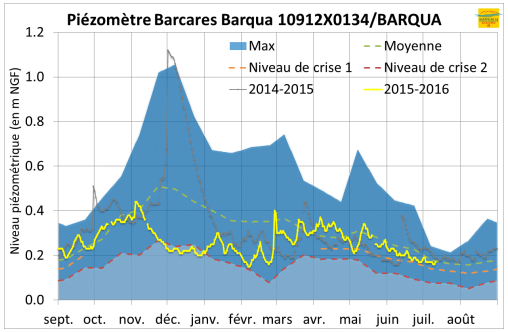
Dans ce contexte, un arrêté préfectoral portant la mise en place de restrictions de certains usages de l'eau liées à l'état des nappes souterraines est paru le 4 juillet 2016. Ils concernent les secteurs « bordure côtière nord » et « Agly-Salanque ».

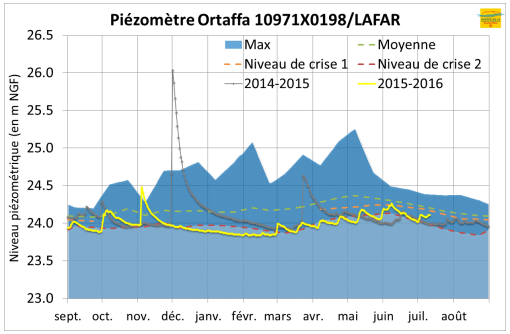
Afin de limiter les conséquences de la sécheresse et l'aggravation de la situation, **il est indispensable d'agir dès aujourd'hui en mettant en œuvre tous les moyens permettant d'économiser l'eau et d'éviter les gaspillages. Il faut agir maintenant, et ensemble** : collectivités, professionnels et particuliers. Nous sommes tous concernés !

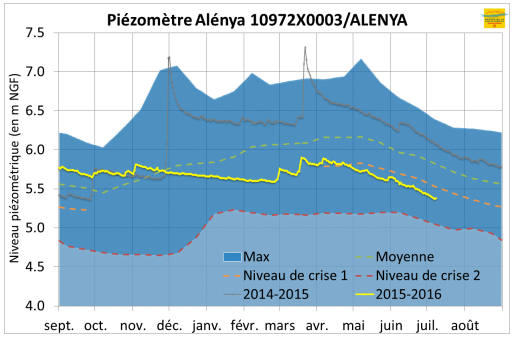
Niveau des nappes du Quaternaire



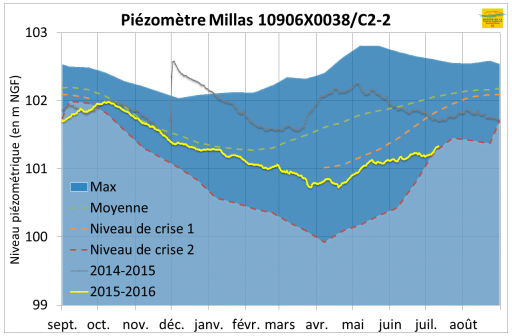


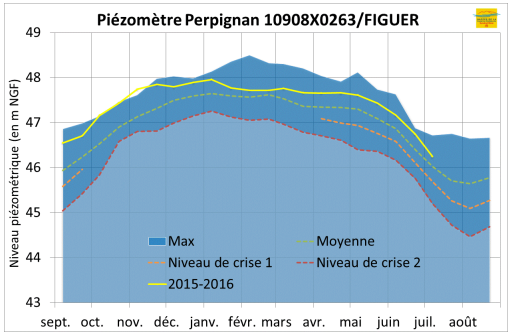


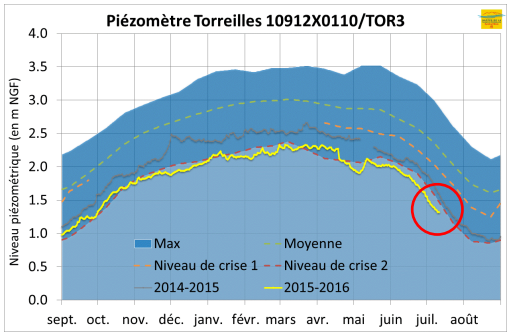


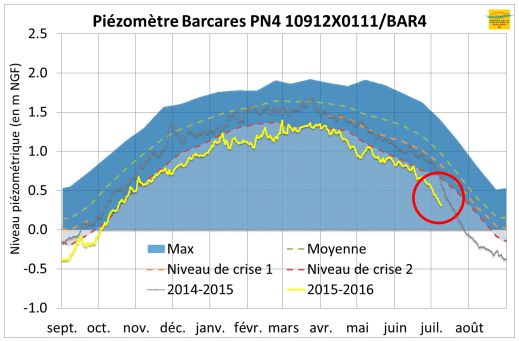


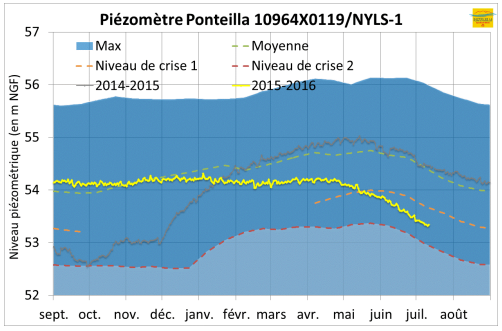
Niveau des nappes du Pliocène

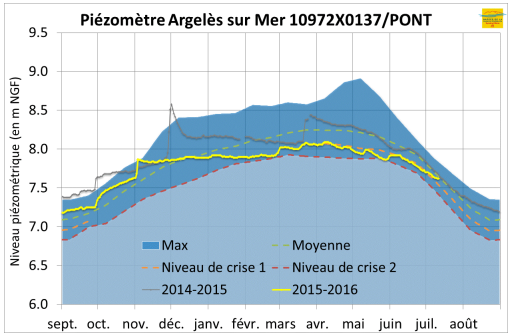












Syndicat Mixte pour la protection et la gestion des nappes de la plaine du Roussillon
Mas Mauran—Rue Frantz Reichel prolongée • 66000 PERPIGNAN
Tél. 04 68 57 73 43 • Fax. 04 68 57 73 45
E-mail : contact@nappes-roussillon.fr

www.nappes-roussillon.fr