

Irri.pl@ine

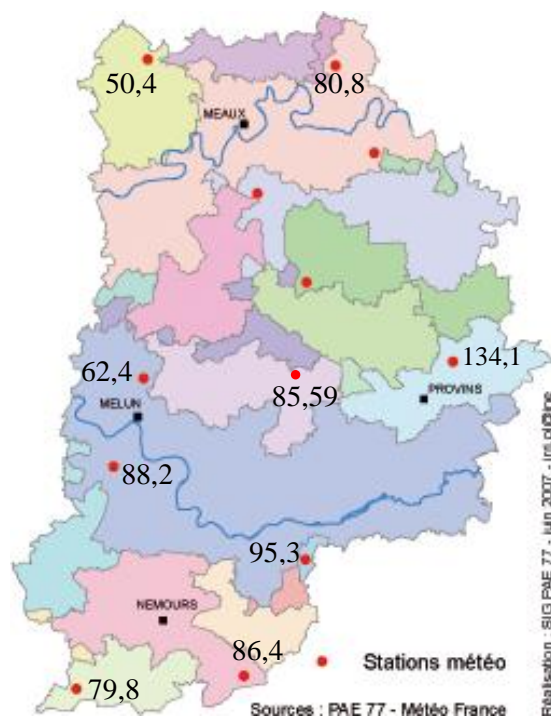
N° 162 – 6 novembre 2014 – 2 pages

METEO

Le mois d'octobre retrouve les épisodes pluvieux, notamment sur la 1^{ère} décade, avec des cumuls décadaires souvent supérieurs à 50 mm, allant même jusqu'à plus de 100 sur le secteur de Voulton. Les décades suivantes enregistrent des précipitations plus conformes à celles de saison.

Côté températures, la douceur est restée de mise, avec 14,0 °C de moyenne mensuelle, soit 1,8 °C de plus que la moyenne trentenaire.

Le cumul des ETP, avec 43,3 mm (1,4 mm/j) sur le mois d'octobre, est dans la moyenne de la période de référence. Sur les 5 premiers jours de novembre les ETP sont de 1,1 mm/j.



Pluies (mm) du 1^{er} au 31 octobre 2014

STRATEGIE AGRONOMIQUE

HIVERNAGE DU MATERIEL

L'hivernage du matériel d'irrigation est une opération importante qui peut augmenter de manière sérieuse la durée de vie du matériel.

✓ Réseau enterré

Vidanger les vannes hydrantes et les ouvrir un peu.

Vidanger les canalisations PVC grâce aux purges placées aux points bas.

Fermer les bornes d'irrigation à fond, sans toutefois trop forcer, jusqu'à ouverture de la purge afin de vider le corps.

Mettre hors gel toutes les sorties annexes, en particulier la prise de pied de borne.

✓ Stations de pompage

Ouvrir les robinets de purge.

Après vidange complète, il faudrait pouvoir graisser les roulements. Au cours de l'automne, de l'hiver et du printemps, faire tourner quelquefois le rotor à la main, puis par une légère impulsion électrique afin d'éviter le grippage.

✓ Réseau de surface

Ranger les tubes aluminium à plat.

Enlever, si possible, les joints sur les tubes et les mettre dans du talc.

N'ouvrir les vannes « quart de tour » qu'à moitié (sinon de l'eau reste prisonnière entre la boule et le corps).

✓ Matériel d'aspersion

Vidanger l'appareil (moteur et flexible) et s'assurer que toute l'eau a bien été enlevée au niveau du (des) moteur(s) hydraulique(s).

Enlever les manomètres et les mettre hors gel.

Dans le cas d'appareil à régulation électronique, songer à mettre hors gel la batterie et à la faire recharger.

Vérifier les parties boulonnées et les resserrer.

Ouvrir tous les robinets et débrancher les tuyaux.

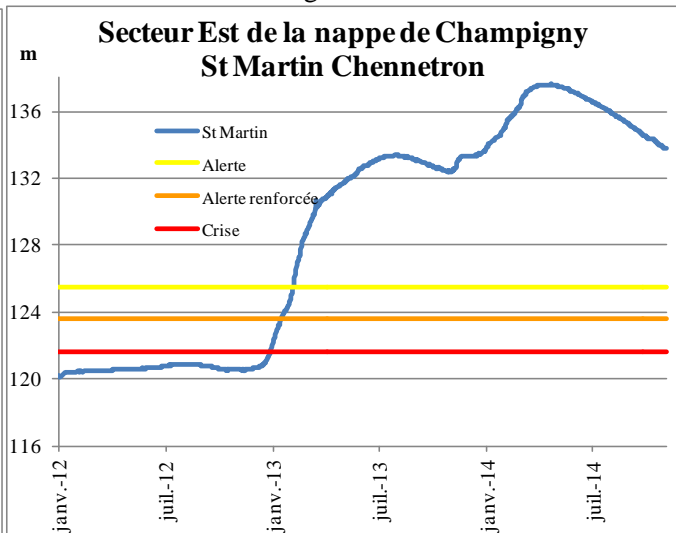
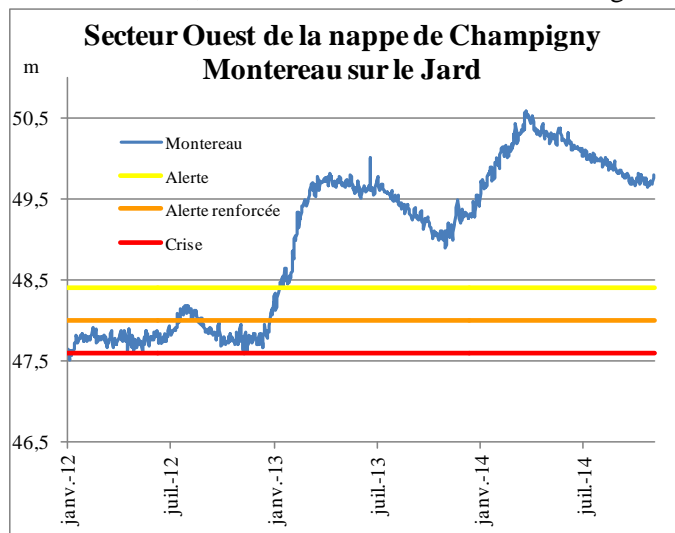
Dans le cas d'enrouleur, le placer sous couvert les mois d'hiver.
 Graisser toutes les chaînes de l'enrouleur (et éventuellement le câble du treuil et les poulies de relevage).
 Débrancher le chariot et placer un bouchon dans le polyéthylène afin que des saletés ou des petits animaux ne puissent s'y installer.

RESSOURCES EN EAU & REGLEMENTATION

SITUATION DES NAPPES

✓ Nappe de Champigny

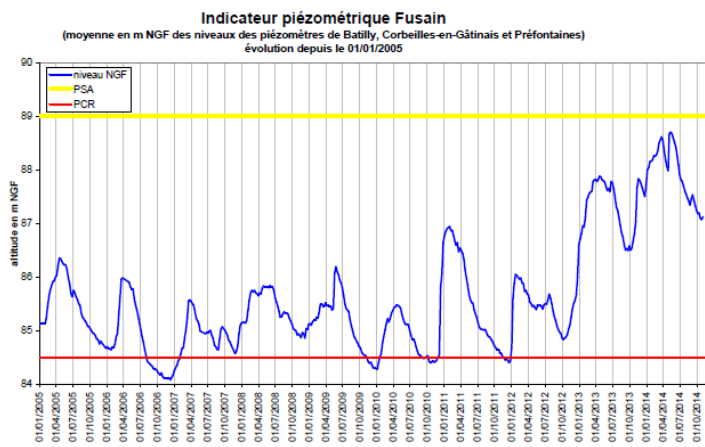
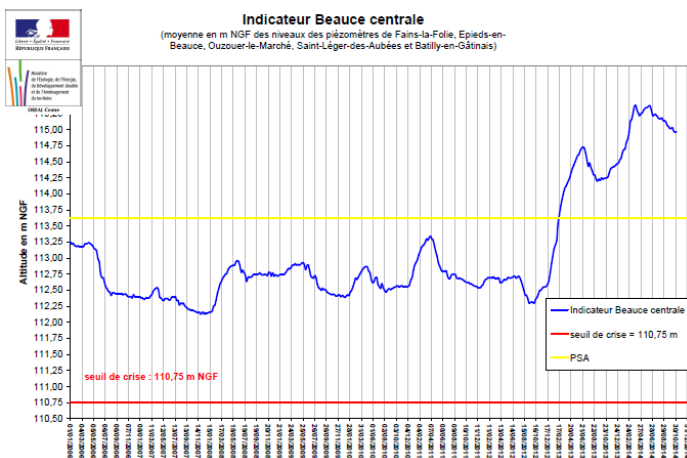
Le 3 novembre 2014, le piézomètre de Montereau-sur-le-Jard indiquait 49,81 m NGF et celui de Saint-Martin-Chennetron 133,77 m NGF. Ces niveaux restent largement au-dessus du seuil de vigilance.



Dans le cadre du protocole de Gestion Collective, vous êtes tenu(e) de transmettre vos index de compteur.
 Or à ce jour, nous n'avons reçu que 34 index, dont 24 ayant terminé leur campagne
 Si vous ne l'avez pas encore fait, merci de nous envoyer vos relevés du **1^{er} novembre**,
 par fax 01 64 37 17 08 ou mail irrigation@seine-et-marne.chambagri.fr
et de nous préciser lorsque vous avez fini votre irrigation de l'année.

✓ Nappe de Beauce

Le 2 novembre 2014, l'indicateur piézométrique du secteur Beauce centrale indiquait 114,97 m NGF, et celui du secteur Fusain était à 87,12 m NGF.



Rédacteurs : les conseillers du pôle Agronomie-Environnement
 Chambre d'agriculture de Seine-et-Marne, 418 rue Aristide Briand 77350 Le Mée/Seine,
 e-mail : irrigation@seine-et-marne.chambagri.fr - Tél. : 01.64.79.30.84 - Fax : 01.64.37.17.08
 avec le concours financier du Conseil Général de Seine-et-Marne, et du CASDAR
Toute rediffusion et reproduction interdites

