

SYNDICAT HYDRAULIQUE SUD LOIRE

Service Exploitation 19 bd de la Chapelle

44 270 MACHECOUL SAINT MÊME

www.sahsudloire.fr Tél. : 02.40.05.65.64

Vendredi 14 juin 2019

<u>EXPEDITEUR</u>	<u>DESTINATAIRE</u>	■ Pour information
<u>NOM</u> : de VILLEPIN Hervé	Mairies, SAH, Union des Marais, DDTM 44 et 85	
<u>SERVICE</u> : SAH Exploitation	<u>NOM</u> : Bassin du Tenu, de l'Acheneau et du lac de Grand-Lieu. Du marais du Boivre et du Marais Breton (côtiers Bretons)	

OBJET :

Le point sur la situation hydraulique au vendredi 14 juin 2019 à 8h00.

Bonjour,

Encore 21mm de pluie à St-Même et 16.2 au Port la Roche depuis vendredi dernier et quantité toujours très variable selon les secteurs (beaucoup plus à Frossay). L'ensemble des niveaux cette semaine était à la hausse.

Arrêt des prises d'eau de Loire dimanche dernier en raison du niveau haut de l'Acheneau, arrêt du pompage de la Pommeraie mardi dernier en raison du niveau haut sur le Marais Breton, puis fermeture du Port la Roche mercredi. Petits écoulements de l'Acheneau donc du Canal en Loire par Buzay mercredi et jeudi ; idem pour le marais du Boivre et de St Viaud.

La Loire à Montjean était en hausse ce début de semaine avec 367m3/s, puis baisse avec ce matin un débit de **293m3/s**. Le lac, monté à 1.76 cette semaine est à la cote 1.74 ce matin. L'Acheneau est ce matin à un taux de salinité **de 390mg de NaCl/L** ; le Tenu à la Pommeraie à **170 mg de NaCl/L**. Le marais de Millac est en régime d'été (prises d'eau salée et chasses).

Alors que nous étions en plein régime d'été régime d'été avec l'alimentation en eau de Loire des marais des Prairies de Buzay, des Prairies de Tenu, du Marais de Vue et de l'Acheneau et du Marais Breton avec le pompage de la Pommeraie, avec cette semaine humide tout était arrêté. Cependant même avec les pluies récentes, **la situation reste préoccupante** par le très faible débit de Loire et une grande majorité des cours d'eau proche de la rupture d'écoulement depuis la fin mai.

Quelques toutes petites pluies ce weekend, à peine 1mm et pour la fin de semaine prochaine un risque d'orage reste à confirmer. En fonction de cette météo, possibilité de reprise du pompage ce weekend ou lundi prochain, mais fermeture de l'Acheneau hier soir et reprise d'eau de Loire aujourd'hui.

La cote de Loire cette semaine, ce matin 14 juin : -1.09 m avec un débit de 293 m3/s.

<i>Lieu (les cotes sont locales)</i>	12 avril 2019 8h	19 avril 2019 8h	26 avril 2019 8h	3 Mai 2019 8h	10 mai 2019 8h	17 Mai 2019 8h	24 Mai 2019 8h	31 mai 2019 8h	7 juin 2019 8h	14 juin 2019 8h	Observations
Tenu à la Pommeraie (CM)	3.81	3.73	3.77	3.70	3.80	3.67	3.62	3.62	3.63	3.62	Pompage arrêté
Acheneau à Bouaye (CM)	3.77	3.70	3.74	3.70	3.77	3.64	3.60	3.62	3.63	3.61	Stabilisé
Lac de Grand lieu (cote Buzay)	2.15	2.04	1.98	1.89	1.85	1.78	1.75	1.72	1.74	1.74	Fermé depuis le 29 mai
Falleron à Machecoul	2.03	2.02	2.05	2.02	2.03	1.97	2.06	2.08	2.10	2.01	Pompage arrêté
Falleron Port la Roche Machecoul	2.02	2.02	2.05	2.02	2.01	1.97	1.95	2.00	2.02	2.00	fermé
Falleron Aval Port la Roche	1.85	1.84	1.82	1.84	1.89	1.81	1.81	1.85	1.86	1.88	Non Alimenté par Pommeraie
Boivre à St Père	4.71	4.57	4.53	4.47	4.51	4.40	4.40	4.43	4.46	4.39	bien
Boivre à St Brévin	4.70	4.57	4.53	4.47	4.50	4.40	4.49	4.54	4.61	4.48	Hausse par STEP
Vannage St Viaud	5.19	5.22	5.23	5.21	5.25	5.17	5.22	5.22	5.20	5.22	Bien

Agent d'astreinte 06 11 71 93 62.

Voir cote du Lac graphe ci-dessous

Bonne réception

Hervé de VILLEPIN

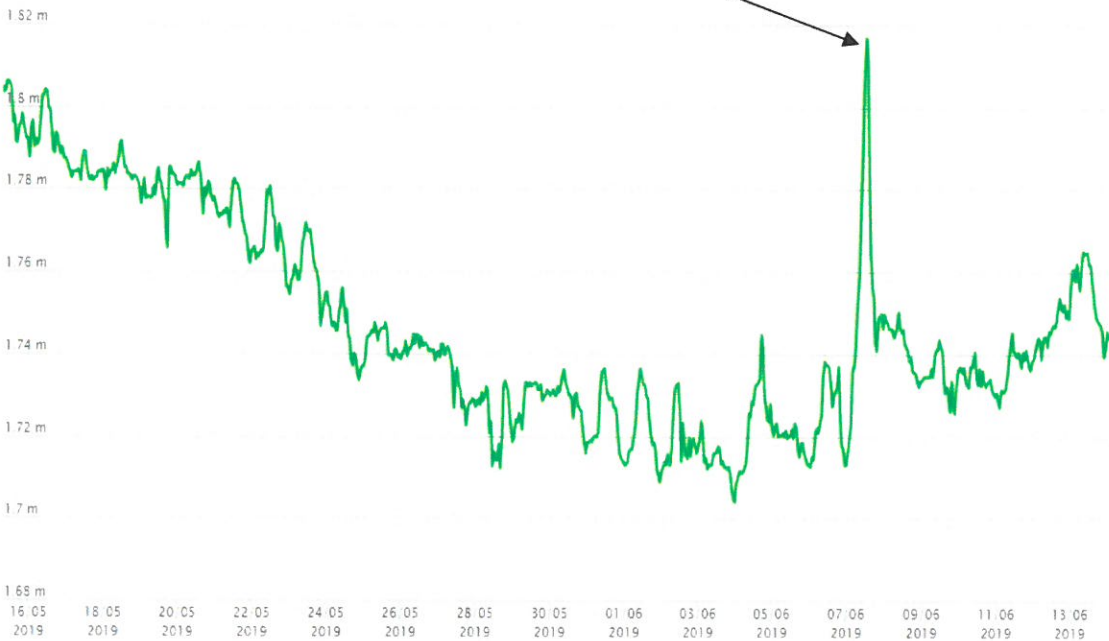


niveau du Lac de Grandlieu sur un mois du 15 mai au 14 juin 2019 en cote « Buzay »

Applications TS transferts-securises.fr Carte - Géoportail Montez en gamme...

Zones 24h 5j 10j 15j 20j 25j 30j

Effet de la tempête Miguel vendredi dernier



IGN OFF

Nord

- Buzay amont
- Buzay aval
- Carnet amont
- Carnet aval
- Martinière amont
- Martinière aval
- Grand Lieu amont
- Grand Lieu aval
- Grand Lieu Cote Buzay**
- Vieux Buzay amont
- Vieux Buzay aval
- Vieux Buzay Bourine
- Siphons Loire
- Siphons Marais
- Iles des bois Carnet
- Iles des bois Martinière
- Route bleue amont
- Route bleue aval
- Hermitage amont
- Hermitage aval
- Pont Tournant amont
- Pont Tournant aval

Sud

- Millac amont Baron
- Millac amont Char
- Millac aval
- Collet amont
- Collet aval
- Pommerais Canal
- Pommerais Tenu
- Macheconl amont
- Macheconl aval