



Association
Syndicale
des Marais
de la Gachère

Rapport Mensuel d'Activité

Mouvements d'Eau - Écluse de la Gachère
Marais Nord

Novembre 2021

Résumé du Mois

Cas d'école pour ce mois de Novembre avec 100% des mouvements d'écluse réalisés conformément au programme. Les précipitations relativement faibles n'ont pas impactés les prises.

On notera deux périodes de prises à l'efficacité hétérogène. Une première sur des coefficients de marée supérieurs à 100 qui a permis une bonne charge de la rivière avec des temps d'ouverture journalière assez courte de l'ordre de 2h, ceci pour éviter tout risque inondation. A l'inverse la seconde, avec un coefficient maximum de 82, n'a pas permis de dépasser les 4m82 sur la Vertonne, là aussi avec des temps d'ouverture d'écluse assez faibles mais ici pour une autre raison : le temps efficace de prise est très court sur de petits coefficients.

Bilan détaillé Mois de Novembre

Date	Coefficient Marée		Mouvements Prévus		Mouvements réalisés		Cote Marais		Pluie Mm (52,5mm)	Justifications Modification mouvements
	Matin	Après Midi					Début	Fin		
1	53	62	VV	-	VV	-			8	
2	70	78	VV	-	VV	-			16	
			Prise	1	Prise	1	3.34	4.93		
3	85	92	Prise	2	Prise	2	4.75	5.07		
4	98	102	Prise	2	Prise	2	4.86	5.17		
5	106	108	Prise	2	Prise	2	4.91	5.14	1	
6	108	107	Prise	2	Prise	2	4.96	5.14		
7	104	100	Prise	2	Prise	2	5.00	5.00	3,5	
8	95	88	Fermé	-	Fermé	-	4.99	5.00		
9	81	73	VV	1	VV	1				
10	65	58	VV	-	VV	-				
11	52	47	VV	-	VV	-				
12	45	45	VV	-	VV	-				
13	46	48	VV	-	VV	-			1,5	
14	52	56	VV	-	VV	-				
15	61	65	VV	-	VV	-				
			Prise	1	Prise	1	3.03	4.54		
16	69	73	Prise	2	Prise	2	4.32	4.67		
17	76	78	Prise	2	Prise	2	4.59	4.73	1	
18	80	81	Prise	2	Prise	2	4.67	4.77		
19	82	82	Prise	2	Prise	2	4.73	4.82		
20	81	80	Fermé	-	Fermé	-	4.75	4.75		
21	79	77	VV	1	VV	1				
22	74	71	VV	-	VV	-			15	
23	68	64	VV	-	VV	-				
24	60	56	VV	-	VV	-				
25	51	47	VV	-	VV	-				
26	43	40	VV	-	VV	-			3,5	
27	38	38	VV	-	VV	-				
28	39	39	VV	-	VV	-				
29	42	47	VV	-	VV	-			2	
30	53	60	VV	-	VV	-				

Prise : Ecluse en Prise VV : Ecluse Ouverte en Va et Vient Fermé : Ecluse Fermée

Rappel : à Partir du 15 octobre, en période de Prise, une Ouverture et Fermeture d'écluse sont réalisées par jour le soir.

Enregistrements des Niveaux d'eau (m) coté Marais et Mer à l'Ecluse de la Gachère

(Relevés automatiques par sonde toutes les 15minutes)

