



Association  
Syndicale  
des Marais  
de la Gachère

# Rapport Mensuel d'Activité

---

Mouvements d'Eau - Écluse de la Gachère  
Marais Nord

Août 2021

## Résumé du Mois

**M**ois d'Août difficile pour ce qui concerne l'efficacité des prises avec un coefficient de marée maximum de 95 seulement sur l'ensemble du mois. La conséquence directe une fois de plus est l'annulation de mouvements programmés en raison de pousse d'eau insuffisante.

Un essai a été engagé néanmoins sur la prise du 20 au 26 juin. Nous avons constaté en effet une très bonne qualité d'eau sur cette prise. Nous avons alors testé le maintien de cette belle eau 3 jours de plus que prévu après la dernière prise pour la rendre ainsi disponible plus longtemps pour les propriétaires lésés par le contexte de prise défavorable sur le mois d'Août. Le niveau d'eau dans la rivière n'ayant pas baissé durant cet essai, Il semblerait que les propriétaires n'ont pas utilisé cette charge supplémentaire pour prendre davantage d'eau. Nous essaierons de reconduire l'essai pour valider ce point.

En Août, 73% des mouvements programmés de prises ont pu être réalisés ; 27% des mouvements de prises non réalisés ayant été des annulations pour cote mer insuffisante, réparties sur les deux périodes de prises.

# Bilan détaillé Mois d'Août

Date	Coefficient Marée		Mouvements Prévus		Mouvements réalisés		Cote Marais		Pluie Mm (20,5mm)	Justifications Modification mouvements
	Matin	Après Midi					Début	Fin		
1	40	36	VV	-	VV	-			2	
2	34	34	VV	-	VV	-				
3	33	35	VV	-	VV	-			1,5	
4	37	41	VV	-	VV	-			8	
5	45	50	VV	-	VV	-			2	
6	55	60	VV	-	VV	-				
7	64	69	VV	-	VV	-			1	
8	73	77	VV	-	VV	-			5	
			Prise	1	Prise	1		4,73		
9	81	84	Prise	2	Prise	2	4,55	4,73		
			Prise	2	Prise	2	4,67	4,86		
10	86	88	Prise	2	Prise	2	4,81	4,92		
			Prise	2	Prise	2	4,83	4,91		
11	89	89	Prise	2	Fermé	-				Prise Annulée cote mer insuffisante
			Prise	2	Prise	2	4,88	4,94		
12	88	86	Prise	2	Fermé	-				Prise Annulée cote mer insuffisante
			Prise	2	Prise	2	4,84	4,92		
13	84	80	Prise	2	Fermé	-				Prise Annulée cote mer insuffisante
			Fermé	-	VV	1				
14	76	71	Fermé	-	VV	-				
			VV	1	VV	-				
15	66	60	VV	-	VV	-				
16	55	55	VV	-	VV	-			1	
17	51	49	VV	-	VV	-				
18	48	50	VV	-	VV	-				
19	54	60	VV	-	VV	-				
20	66	72	VV	-	VV	-				
			Prise	1	Prise	1		4,71		
21	78	83	Prise	2	Prise	2	4,41	4,68		
			Prise	2	Prise	2	4,57	4,90		
22	88	91	Prise	2	Fermé	-	4,68	4,68		Prise du matin annulée : seulement 2h de poussée disponible
			Prise	2	Prise	2	4,68	4,95		
23	83	94	Prise	2	Prise	2	4,75	4,84		
			Prise	2	Prise	2	4,77	5,00		
24	95	94	Prise	2	Prise	2	4,83	4,87		
			Prise	2	Prise	2	4,83	5,03		
25	92	89	Prise	2	Fermé	-	4,87	4,87		Prise du matin annulée : seulement 1h de poussée disponible au dessus de 4m87
			Prise	2	Prise	2	4,87	4,87		
26	85	81	Prise	2	Fermé	-				Prise du matin annulée : cote mer max (4m84) inférieure à la cote rivière (4m87)
			Fermé	-	Fermé	-				
27	76	71	Fermé	-	Fermé	-				Essai engagé : cf. explication page 2.
28	65	59	VV	1	Fermé	-				
29	52	46	VV	-	Fermé	-				
30	40	34	VV	-	Fermé	-				
31	30	30	VV	-	VV	1				
1	27	27	VV	-	VV	-				
2	29	34	VV	-	VV	-				

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

Rappel : à **Partir d'Avril**, en période de Prise, une Ouverture et Fermeture d'écluse sont réalisées par jour sur la marée du matin et une seconde Ouverture / Fermeture sur la marée de l'Après midi.

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

(Relevés automatiques par sonde toutes les 15minutes)

