

# L'Observatoire de l'étang

Rivage

Septembre  
2020

Relevés de  
la lagune de  
Salses-Leucate

**Météo du jour :** soleil, pas de vent, températures douces : 20-22°C.

**Météo des jours précédents :** quelques orages, peu de vent, températures : 20-23°C.

	Caramoun Leucate		Grau de Leucate Port-Leucate		Coudalère Le Barcarès		Anse de la Roquette Salses-le-Château	
	Ce jour	Mois précédent	Ce jour	Mois précédent	Ce jour	Mois précédent	Ce jour	Mois précédent
Salinité PSU	36,4	32,9	35,0	31,7	34,8	28,5	29,7	26,1
Température °C	22,9	22,0	22,4	22,8	22,8	23,7	23,1	23,8
pH	8,2	8,5	8,1	8,2	8,1	8,2	7,7	8,3
Saturation Oxygène en %	-	-	-	-	-	-	-	-
Turbidité	Faible		Nulle		Nulle		Faible	
Couleur de l'eau	Verte		-		-		Verte	
Végétation aquatique	Acétabulaires + Zostères et valonias échouées		Zostères échouées + Cystoseires + Algues brunes + Queue de Paon		Zostères échouées + Cystoseires + Ulves + Codium		Ulves + Cladophores	

Mesures réalisées le **24 septembre** par Marie MAILHEAU-RIVAGE.

## Commentaire des mesures de l'eau de l'étang :

Malgré les précipitations des nuits précédentes, les valeurs de salinité augmentent sur toute la lagune pour se rapprocher des moyennes. Les températures restent stables par rapport au mois dernier et au-dessus des moyennes. Les courants dans les graus étaient majoritairement sortants, avec un niveau de l'eau très élevé sur tout l'étang.

## DANS L'AIRE DE L'ÉTANG

### Les oiseaux des plaines agricoles à Salses-le-Château

A Salses-le-Château, la plaine de la Salanque est le milieu de prédilection pour des espèces d'oiseaux rares et menacés. Les zones agricoles sont très attractives pour l'avifaune (passereaux, limicoles/rallidés et rapaces), par la diversité des cultures et la mise à disposition de zones d'alimentation. Il existe aussi une forte connexion entre cette plaine agricole et le milieu lagunaire voisin car elle fournit une part non négligeable d'eau douce à ce dernier par ses eaux de ruissellement.

En 2020, une étude a été commandée par RIVAGE et réalisée par le GOR pour suivre certaines espèces et évaluer l'état des populations sur le site Natura 2000. On vous dévoile les résultats sur le Rollier d'Europe. De la taille d'un geai, le Rollier d'Europe se distingue aisément par sa couleur bleu turquoise. Il niche entre mai et juillet dans des cavités naturelles des arbres, d'anciennes loges de pic, voire des nichoirs artificiels. Puis, il migre pour hiverner en Afrique orientale à partir de mi-août.

En 2020, entre 34 et 41 couples ont été recensés vers Garrieux. 68% des couples ont établi leur nid en cavité naturelle et 32% en nichoir. Ces chiffres attestent d'une forte augmentation de cette espèce dans ce secteur, notamment dans les cavités naturelles, et d'une occupation très dense dans les zones les plus favorables : milieux en mosaïque, comprenant haies et vieux arbres, prairies et friches. La forte densité de Rolliers cette année dans le secteur prospecté constitue un record et fait de ce site un bastion pour l'espèce d'importance européenne voire mondiale.



Rollier - 2020  
GOR/P.Pons