

# L'Observatoire de l'étang

Rivage

Février  
2021

Relevés de  
la lagune de  
Salses-Leucate

**Météo du jour :** soleil, marin, températures douces : 11-14°C.

**Météo des jours précédents :** précipitation, marin (2-32 nœuds), températures : 11-14°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	34,2	32,1	33,2	31,4	33,2	30,0	18,2	26,7
Température °C	12,7	7,9	12,5	8,2	12,5	7,5	14,1	8,7
pH	8,1	8,2	8,1	8,1	8,2	8,1	7,8	8,1
Saturation Oxygène en %	85%	69%	88%	98%	105%	99%	78%	93%
Turbidité	Nulle		Nulle		Nulle		Forte	
Couleur de l'eau	-		-		-		Marron	
Végétation aquatique	Zostères échouées		Zostères échouées + Cystoseires + Ulves		Zostères échouées + Cystoseires + Ulves + Sargasses		Zostères échouées + Sol nu	

Mesures réalisées le 24 février par Marie MAILHEAU et Valentine CAMILLE- RIVAGE.

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

Avec le redoux, les températures de l'eau sont remontées et passent au-dessus des moyennes de février. Malgré les précipitations, les valeurs de salinité ont aussi augmenté (gros épisode de marin ces derniers jours), sauf à la Roquette où elles marquent une forte baisse (résurgences à fort débit). Sans doute sous l'influence du coup de mer, le niveau de l'eau est élevé sur toute la lagune.

## DANS L'AIRE DE L'ÉTANG

### Les sansouïres

Cet écosystème typique de la côte méditerranéenne, caractérisé par des variations d'humidité et de salinité au cours de l'année, vient du provençal "sansouïro" qui signifie salicorne. Cette dernière associée à l'obione et à la soude forment le groupement végétal dominant de ce milieu. Le point commun de ces trois espèces est leur dépendance au sel pour survivre, en terme scientifique elles sont dites halophiles.

Ce milieu est très reconnaissable grâce à ses différents aspects en fonction de la saison : en hiver il est très souvent inondé et de couleur grisâtre et en été l'eau s'évapore laissant le sol marron et très craquelée par la présence du sel. De plus vous ne verrez jamais une végétation supérieure à 50 cm de haut sur ces zones.

Ce milieu pauvre en espèce végétale est toutefois important à connaître et à préserver car il n'est présent que sur une petite partie de la Terre. La diversité d'oiseaux varie selon l'emplacement géographique de ces milieux ; ici à l'étang de Salses-Leucate vous pourrez en observer de toutes les tailles, du gravelot au flamant rose en passant par l'échasse blanche.



Sansouïres  
KB2012