

L'Observatoire de l'étang



Avril
2024

Relevés de
la lagune de
Salses-Leucate

Météo du jour : Précipitations, pas de vents, températures fraîches : 13-15°C.

Météo des jours précédents : Quelques précipitations, variable, températures : 11-16°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	38,5	40,3	36,0	39,0	35,1	39,0	35,1	37,6
Température °C	14,4	12,8	14,3	13,3	13,7	13,7	15,2	14,8
pH	8,0	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,0	8,2
Saturation Oxygène en %	88%	117%	92%	102%	95%	113%	82%	112%
Turbidité	Faible		Faible		Faible		Faible	
Couleur de l'eau	Gris		Gris		Gris		Gris	
Végétation aquatique	Zostères échouées		Zostères échouées		Cystoseires + Ulves + Sargasses		Zostères échouées	

Mesures réalisées le 29 avril par Marie MAILHEAU - RIVAGE.

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

Comme pour le mois de février, les valeurs de salinité restent largement au-dessus des moyennes même si on observe une légère diminution grâce aux précipitations (entre 55-65mm). Les températures n'augmentent que très légèrement et reviennent autour des valeurs de saison. Le jour du relevé, le niveau de l'eau était très haut, avec un fort courant sortant sur tous les graus.

DANS L'AIRE DE L'ÉTANG Des algues et des couleurs

Dans les lagunes on observe plusieurs espèces de plantes aquatiques que l'on peut classer en 2 catégories : les algues (classées en fonction de leur pigment de photosynthèse - vertes, rouges ou brunes) et les herbiers (plantes à fleurs composant des prairies sous-aquatiques).

La présence certaines espèces peut être signe d'une bonne qualité du milieu (dans ce cas on parle d'espèces de référence) ou au contraire de dégradation (algues opportunistes). D'autres sont juste signe de biodiversité. À noter que bien parfois d'origine lointaine, elles ne sont pas forcément envahissantes localement (Sargasse ou Codium). Beaucoup d'algues opportunistes sont facilement reconnaissables car d'une couleur verte presque fluo, comme notamment les ulves ("laitue de mer"). Toutefois toutes les algues, même vertes, ne sont pas signe de mauvais état. Ainsi on retrouve en algues de référence les acétabulaires (vertes), la *Laurencia obtusa* (rouge), la *Cystoseira barbata* (brune)... Les herbiers (qui ne sont donc pas des algues) restent les grands champions d'indicateur de bon état.

