

OBSERVATOIRE DES ÉTANGS

SUIVI PHYSICO-CHEMIQUE DE L'ÉTANG DE LA PALME

JUIN 2016

Date : mercredi 22/06/2016

Mesures réalisées par : Camille Pflieger

Météo du moment : couvert, quasi absence de vent (4 nœuds max), 20°C

Météo des jours précédents : stabilisation de la météo avec des températures estivales (max 28°C), un régime de Cers régulier avec alternance de brise marine l'après-midi, quelques pluies d'orage en fin de journée

	Nord de l'étang Digue des salins	Parcours sportif de La Palme / Pastourel	Pech Redon	Pont des Coussoules
Salinité (g/L)	35.9	34.3	37.9	41.3
Temp. eau (°C)	22.6	21.4	22.7	22.5
pH	8.53	8.65	9.21	8.73
O ₂ (mg/l)	6.02	7.75	10.8	8.10
Sat O ₂ (%)	86	108	157	116
Turbidité	faible	faible	faible	faible
Couleur eau	Vert botanique			Vert kaki
Hauteur d'eau (cm hydro) Niveau de la mer : 50	40		35	48
État du grau Sens du courant				Ouvert entrant
Observation végétation aquatique	Zostère, échouages de valonia et zostère			
Fréquentation	1 véhicule et 2 camping-car à Puech Redon			

Conclusions des mesures physico-chimiques :

La montée des températures du début de mois de Juin annonce l'installation de conditions météo estivales. Alternance d'épisodes de Cers moyen à faible.

Hausse de la salinité (3 à 4g/L) sur l'ensemble des stations sauf le parcours sportif, directement liée à l'augmentation générale des températures de l'eau (+2°C).

Le vent faible du jour de mesure explique une oxygénation moyenne à bonne sur l'ensemble des stations, ainsi qu'une turbidité faible et le peu d'échouage de végétation aquatique en bordure d'étang.

Absence de fréquentation due aux conditions de vent calme.

La période de nidification se poursuit.

NOUVEAU ! Consultez la page Facebook de la « *Météo des oiseaux* », réactualisée chaque semaine, pour suivre le niveau de sensibilité des spots de glisse vis-à-vis des oiseaux rares et menacés du littoral audois.

