## Sortie écologie en Camargue – 26 octobre 2017

## Le Marais du Verdier, près du hameau du Sambuc (Arles, 13)

Cette zone humide est un espace aménagé et protégé qui a été acquis par la Fondation Tour du Valat en juin 2003. Il fait depuis cette date l'objet d'une gestion concertée avec les habitants du Sambuc (Association Les Marais du Verdier).

On y accède soit par le village, soit par un petit parking au bord de la D 6, au « Cabanon ».

La zone humide offre un décor spectaculaire, avec les chevaux camarguais paissant en toute quiétude au milieu de la prairie inondée.



Notre intérêt se porte rapidement sur deux plantes aquatiques : les Lentilles d'eau flottant à la surface (*Lemna minor*, aujourd'hui classée dans la famille des Araceae) et la rare Zannichellie des marais (*Zannichiella palustris*, famille des Potamogetonaceae), avec ses fines lanières flottant entre les souches des diverses Poacées.



Lentilles d'eau (Lemna minor)



Zannichellie des marais (Zannichellia palustris)

Sur la terre ferme, à proximité, on observe quelques rares plantes encore fleuries au mois d'octobre, dont deux espèces exclusivement littorales :







Aster maritime (Tripolium pannonicum)

Laiteron maritime (Sonchus maritimus)

Un peu plus loin, la terre est asséchée et dans cette zone nous découvrons une autre rareté : le Crypsis piquant (*Crypsis aculeata*), une petite Poacée. La plupart des plants sont complètement secs, mais d'autres sont encore un peu verts.





Crypsis piquant (Crypsis aculeata)

On trouve aussi quelques Salicornes, ce genre étant un véritable casse-tête pour les botanistes! Après un examen approfondi, à tête reposée après la sortie, on penchera pour *Salicornia patula, proche de Salicornia europaea*, mais sans véritable certitude.





Salicorne (Salicornia patula ?)

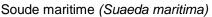
## Près de la Tour du Valat

Nous avons observé une autre zone près de la Tour du Valat. Une roubine (canal d'irrigation), assez importante, sépare une zone de sansouïre d'un champ bordé d'une roselière.

Dans cette partie de sansouïre, bien asséchée, on observe la Soude maritime et une Salicorne très ramifiée qui, après examen nous semble être *Salicornia ramosissima*, avec les réserves qui s'imposent pour ce genre! On trouve aussi des plants complètement secs de la grande espèce *Arthrocnemum macrostachyum* (Salicorne glauque).





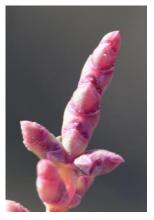




Rameau séché de Salicorne glauque (Arthrocnemum macrostachyum)







Salicorne très rameuse, en « sapin de Noël » (Salicornia ramosissima)?

Quant à la roubine, elle est couverte de belles plantes aux fleurs jaunes et aux feuilles luisantes de deux sortes : la Jussie, connue pour être une plante envahissante (famille des Onagraceae).





Jussie faux peplus (Ludwigia peploides)

J. C. MERIC