



Compte rendu de la sortie SHHNH du 12/02/2023 : Les dunes et arrières dunes de Vendres (34)

Andrieu F.

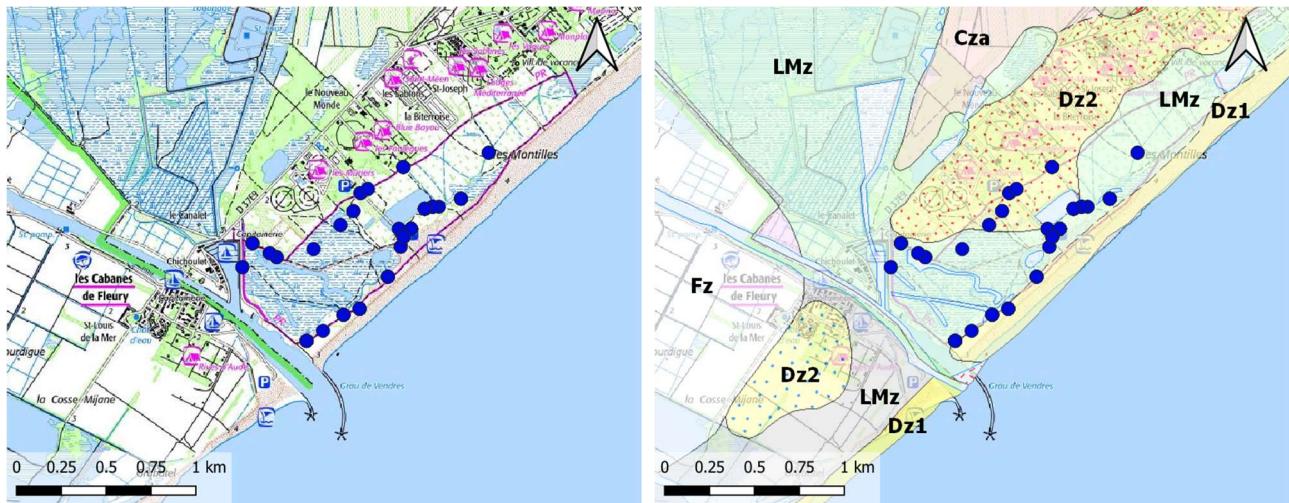


Figure 1 : Localisation des zones d'herborisation, fond topographique et fond géologique
(source cartographique : <https://www.geoportail.gouv.fr/> ; <http://infoterre.brgm.fr>)

Cza Colluvions des rives de l'étang de Vendres
Dz2 Dunes anciennes remaniées
Dz1 Cordon littoral

LMz Vases, dépôts lagunaires
Fz Alluvions récentes (limons, sables et graviers)

Liste des espèces observées

- | | |
|---|---|
| Allium polyanthum Schult. & Schult. f. | Centaurea aspera subsp. aspera L. |
| Ammophila arenaria subsp. arundinacea (Husn.) H. Lindb. | Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten. |
| Anthemis maritima L. | Crepis bursifolia L. |
| Arenaria serpyllifolia subsp. leptoclados (Rchb.) Nyman | Crucianella maritima L. |
| Artemisia caerulescens subsp. gallica (Willd.) K. Perss. | Cynodon dactylon (L.) Pers. |
| Artemisia campestris subsp. glutinosa (J. Gay ex Besser) Batt. | Dactylis glomerata L. |
| Arthrocaulon macrostachyum (Moric.) Piirainen & G. Kadereit (= Arthrocnemum macrostachyum (Moric.) K. Koch) | Daucus carota L. |
| Asphodelus fistulosus L. | Diplotaxis erucoides (L.) DC. |
| Atriplex halimus L. | Dittrichia viscosa (L.) Greuter |
| Bartsia trixago L. | Echinophora spinosa L. |
| Bituminaria bituminosa (L.) C.H. Stirt. | Echium plantagineum L. |
| Brassica tournefortii Gouan | Elaeagnus angustifolia L. |
| Bupleurum tenuissimum L. | Elytrigia acuta (DC.) Tzvelev |
| Cakile maritima subsp. maritima Scop. | Elytrigia elongata (Host) Nevski |
| Calendula arvensis L. | Erodium ciconium (L.) L'Hér. |
| Carex extensa Gooden. | Erodium cicutarium subsp. bipinnatum (Cav.) Tourlet |
| Catapodium rigidum subsp. rigidum (L.) C.E. Hubb. | Erodium malacoides (L.) L'Hér. |
| | Eryngium maritimum L. |
| | Euphorbia helioscopia L. |
| | Euphorbia paralias L. |

<i>Euphorbia peplus</i> var. <i>peplus</i> L.	<i>Poa annua</i> subsp. <i>exilis</i> (Tomm. ex Freyn) Murb. ex Asch. & Graebn. (= <i>P. infirma</i> Kunth)
<i>Euphorbia terracina</i> L.	<i>Polygonum maritimum</i> L.
<i>Galium aparine</i> subsp. <i>aparine</i> L.	<i>Puccinellia festuciformis</i> subsp. <i>lagascana</i> Julià & J.M. Monts.
<i>Geranium rotundifolium</i> L.	<i>Rumex crispus</i> L.
<i>Halimione portulacoides</i> (L.) Aellen	<i>Rumex pulcher</i> L.
<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench	<i>Rumex roseus</i> L.
<i>Hypochaeris radicata</i> L.	<i>Salicornia europaea</i> gpe
<i>Juncus acutus</i> subsp. <i>acutus</i> L.	<i>Salicornia fruticosa</i> (L.) L. (= <i>Sarcocornia fruticosa</i> (L.) A.J. Scott)
<i>Juncus maritimus</i> Lam.	<i>Salsola squarrosa</i> subsp. <i>controversa</i> (Tod. ex Lojac.) Mosyakin (= <i>Kali australis</i> auct. non (R. Br.) Akhani & Roalson)
<i>Lagurus ovatus</i> L.	<i>Salvia verbenaca</i> L.
<i>Lamium amplexicaule</i> L.	<i>Scabiosa atropurpurea</i> L. (= <i>Sixalix atropurpurea</i> (L.) Greuter & Burdet)
<i>Limbara crithmoides</i> subsp. <i>longifolia</i> (Arcang.) Greuter (= <i>Inula crithmoides</i> subsp. <i>longifolia</i> Arcang.)	<i>Schenkia spicata</i> (L.) G.Mans. (= <i>Centaurium spicatum</i> (L.) Fritsch ex Janch.)
<i>Limonium auriculae-ursifolium</i> (Pourr.) Druce	<i>Scirpoides holoschoenus</i> subsp. <i>australis</i> (L.) Soják (= <i>Scirpus holoschoenus</i> subsp. <i>australis</i> (L.) Arcang.)
<i>Limonium legrandii</i> (Gaut. & Timb.-Lagr.) Erben	<i>Scolymus hispanicus</i> L.
<i>Limonium narbonense</i> Mill.	<i>Senecio inaequidens</i> DC.
<i>Limonium virgatum</i> (Willd.) Fourr.	<i>Sherardia arvensis</i> L.
<i>Lobularia maritima</i> (L.) Desv.	<i>Silene conica</i> L.
<i>Lotus jordanii</i> (Loret & Barrandon) Coulot, Rabaute & J.-M. Tison (= <i>Dorycnium pentaphyllum</i> subsp. <i>gracile</i> (Jord.) Rouy)	<i>Silene italicica</i> subsp. <i>italicica</i> (L.) Pers.
<i>Malva sylvestris</i> L.	<i>Sonchus tenerrimus</i> L.
<i>Marrubium vulgare</i> L.	<i>Spartina patens</i> (Aiton) Muhl.
<i>Matthiola sinuata</i> (L.) W.T. Aiton	<i>Sporobolus pungens</i> (Schreb.) Kunth
<i>Medicago littoralis</i> Rohde ex Loisel.	<i>Suaeda spicata</i> (Willd.) Moq. (= <i>S. maritima</i> (L.) Dumort.)
<i>Medicago marina</i> L.	<i>Suaeda vera</i> Forssk. ex J.F. Gmel.
<i>Medicago minima</i> (L.) L.	<i>Symphotrichum squamatum</i> (Spreng.) G.L. Nesom (= <i>Aster squamatus</i> (Spreng.) Hieron.)
<i>Mercurialis tomentosa</i> L.	<i>Teucrium dunense</i> Sennen
<i>Myriolimon ferulaceum</i> (L.) Lledó, Erben & M.B.Crespo (= <i>Limonium ferulaceum</i> (L.) Chaz.)	<i>Torilis nodosa</i> subsp. <i>nodosa</i> (L.) Gaertn.
<i>Piptatherum miliaceum</i> subsp. <i>miliaceum</i> (L.) Coss. (= <i>Oloptum miliaceum</i> (L.) Röser & Hamasha)	<i>Trifolium angustifolium</i> L.
<i>Onopordum illyricum</i> L.	<i>Trifolium campestre</i> Schreb.
<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass.	<i>Trifolium lappaceum</i> L.
<i>Pancratium maritimum</i> L.	<i>Tripidium ravennae</i> (L.) H. Scholz (= <i>Saccharum ravennae</i> (L.) L.)
<i>Parietaria judaica</i> L.	<i>Verbascum sinuatum</i> L.
<i>Paronychia argentea</i> Lam.	<i>Veronica polita</i> Fr.
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud.	<i>Xanthium orientale</i> subsp. <i>italicum</i> (Moretti) Greuter
<i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>hieracioides</i> L.	<i>Yucca gloriosa</i> L.
<i>Pinus pinea</i> L.	
<i>Pistacia lentiscus</i> L.	
<i>Plantago albicans</i> L.	
<i>Plantago arenaria</i> Waldst. & Kit.	
<i>Plantago coronopus</i> L.	
<i>Plantago crassifolia</i> Forssk.	
<i>Plantago lagopus</i> L.	
<i>Poa bulbosa</i> L.	



Mercurialis tomentosa [AJ]



Scolymus hispanicus sec et sa rosette à la base [FA]



Juncus maritimus [AJ]



Juncus acutus [AJ]



Echinophora spinosa avec racines déchaussées, noter les deux racines enroulées en spirales [FA]



Paronychia argentea sec. Noter sur la photo du bas, les tépales cuculés et terminés par une arête d'une fleur desséchée de l'an dernier [AJ et FA]



Salicornia perennis à gauche, avec la pointe des feuilles décolée conférant à l'extrémité du rameau un aspect hérissonné ; *Salicornia fruticosa* à droite, avec la pointe des feuilles appliquées, l'extrémité du rameau est obtuse [FA]



Crucianella maritima, avec sa racine déchaussée [FA]



Asphodelus fistulosus. Cette espèce est réputée pour être plutôt annuelle, mais ce pied est vivace : noter l'inflorescence desséchée de l'an dernier issue de la rosette de feuille [FA]



Euphorbia peplus. Noter les glandes en corne et la présence de deux crêtes parallèles sur le dos de chacune des loges du fruit [FA]



Lotus jordani [AJ]



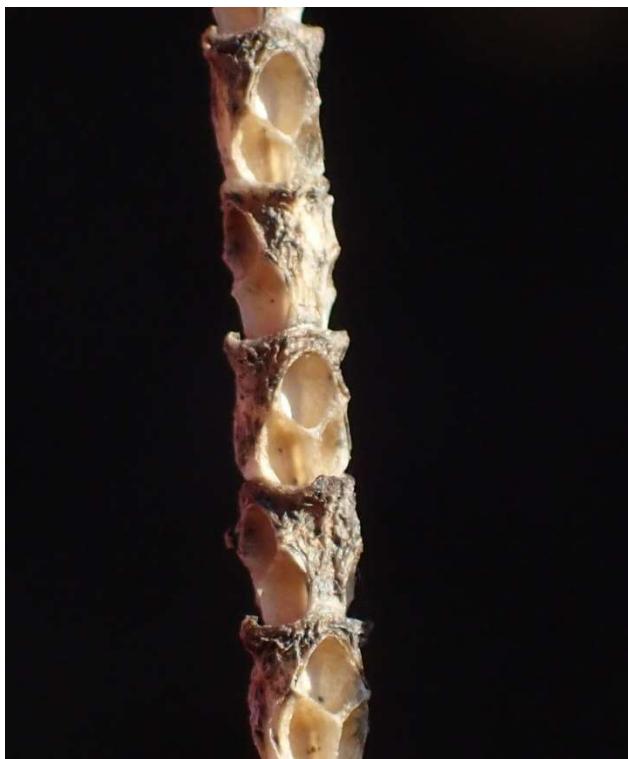
Erodium malacoides. Fovéoleglanduleuse et présence d'un sillon infrafovégolaire [FA]



Salicornia fruticosa. Au niveau de la loge accueillant les 3 fleurs, noter la présence de deux cloisons. Ces cloisons sont absentes chez *Arthrocaulon macrostachyum* [FA]



Arthrocaulon macrostachyum. Au niveau de la loge accueillant les 3 fleurs, aucune cloison n'est présente [FA]



Salicornia europaea groupe. Les 3 loges de chaque fleurs sont bien délimitées. Les 2 latérales sont de taille similaire à la centrale. Il pourrait s'agir de *S. procumbens* [FA]



Dans les sansouires en arrière dune [AJ]

Crédit photo :

AJ : Alain Jouanen ; FA : Frédéric Andrieu