

Avec LSR AUDE, de l'étang de LEUCATE à la Forteresse de SALSES Mardi 19 Mars 2019

49 adhérents ont participé à cette journée chez les Catalans. Dès notre arrivée à Leucate notre groupe est scindé en 2 : le premier groupe s'est rendu à la Maison de l'étang et l'autre chez "Boniface" pour une dégustation d'huitres accompagnée d'un verre de vin blanc.(dégustation non obligatoire).



La Maison de l'étang de Leucate

Nous découvrons les enjeux de la protection de la lagune, la flore et la faune à travers les magnifiques diapos et les activités de pêche, en particulier la conchyliculture.

Le complexe lagunaire de Leucate est délimité par la plaine du Roussillon au sud, le pied de la falaise de Leucate à La Franqui au nord et les Basses Corbières à l'ouest. Il est organisé autour de la lagune de Leucate (6000 ha) qui est à cheval entre les départements de l'Aude et des Pyrénées Orientales. 3 graus artificiels permettent les échanges mer-étang.



La flore comprend des espèces rares et endémiques : le tamaris d'Afrique, la grande statice... On y rencontre une grande diversité d'habitats naturels (roselières, sansouires, prés salés, dunes).



Ce site est important pour **les oiseaux** puisque situé dans les couloirs de migration:280 espèces ont pu être répertoriées dont 89 sont protégés (gravelot, huître pie...)



Malheureusement, l'étang connaît parfois des blooms de

phytoplancton toxique mettant à mal la commercialisation des moules et huîtres.

Notre guide nous explique la conchyliculture et en particulier **l'ostréiculture**. Cette profession récente en Méditerranée (19^{ème} siècle) demande patience et soins renouvelés. Plusieurs étapes sont nécessaires.

L'huître est hermaphrodite et ovipare. En été elle pond de minuscules larves qui vont chercher des supports (collecteurs) : tuiles romaines, tubes, lamelles. Une fois fixée, la larve devient un naissain. Lorsqu'il a atteint 2 à 4 cm il est mis en demi-élevage en parc pendant un à deux ans. Enfin, l'élevage : les naissains (bébés huîtres) sont collées avec du ciment, sur des cordes de nylon par suspendues en eaux profondes. L'huître devient adulte au bout de 10 à 14 mois. Enfin le détroquage (décollement des huîtres de leur support). Les huîtres sont nettoyées et triées puis placées dans des pochons grillagés et remis à l'eau pendant une quinzaine de jours.



Avec ses 600 tonnes de production annuelle, la conchyliculture est le second bassin de production de coquillages de Méditerranée après l'étang de Thau.



Après notre repas chez Léon de Bruxelles à Rivesaltes,



Christophe, notre chauffeur nous conduit à **la Forteresse de Salses** où nous accueille Laura notre guide.

La couronne catholique espagnole décide la construction d'une forteresse capable de



résister à l'artillerie à base de boulets métalliques et recevoir en temps de guerre une garnison de 1500 hommes. Elle devait protéger les royaumes d'Aragon et de Castille de la France. Cette mission fut confiée à Francisco Ramiro Lopez et dura 6 ans (de 1497 à 1503). Situé à

l'emplacement de sources fort utiles en cas de siège, l'édifice garde l'ancienne frontière. La forteresse fut assiégée une première fois par les Français qui voulaient conquérir le Roussillon en 1503, prise en 1539 et reprise en 1640. elle est définitivement conquise par les Français en 1642. Elle perd de son importance car le traité des Pyrénées de 1659 redessine les territoires..Elle faillit être rasée à plusieurs reprises. A partir de 1691, elle est partiellement restaurée par Vauban. Elle sert tour à tour de prison, notamment pour l'affaire des poisons puis d'entrepôt à poudre. Elle est classée **monument historique** en 1886.

De forme rectangulaire (115 m de long sur 90m de large).La vie quotidienne de plus de 1500 soldats était organisée au sein de la forteresse. Rien n'était laissé au hasard. Plusieurs salles entourent une grande cour avec un puits au centre. Les plus grandes salles étaient des écuries. A l'étage les logements des soldats. Nous avons pu visiter le donjon qui abritait le bureau du gouverneur, la chapelle, la boulangerie, la chambre des vannes, la laiterie avec un système d'écoulement de l'eau, l'étable.



Le système de défense comprend des douves, des meurtrières, des barbicanes, des longs couloirs étroits construits dans l'épaisseur de la muraille, de lourdes portes et de petites cours intérieures dominées par plusieurs plates-formes desquelles les défenseurs pouvaient faire feu sur les assaillants.



Hélas, notre journée s'achève et retour dans l'Aude !! Merci à Lucette et François d'avoir proposé cette sortie culturelle et à bientôt : à Camon, Mirepoix et la forge de la Queille le 15 Avril, puis au Barcarès les 22 et 23 Mai pour la Rencontre Solidaire et les 80 ans de la Retirada,

