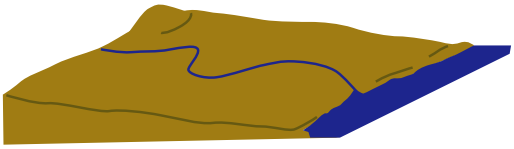
L'étang de l'Or

Ou étang de Mauguio

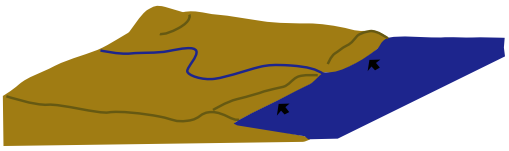
Quelques chiffres

- → Superficie : 2960 ha
- → Longueur : 11Km
- → Largeur : 3Km
- → Profondeur moyenne : 1.1m

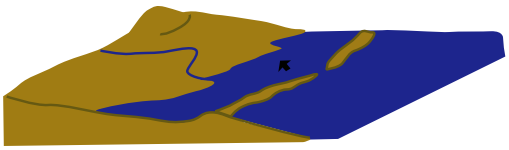
La naissance de l'étang de l'Or



Il y a environ 6 000 ans, sous l'effet d'un réchauffement climatique le **niveau marin**, qui se situait à 100 m au-dessous de son niveau actuel, **s'est élevé**, recouvrant progressivement le continent. Au cours de sa remontée, la mer a refoulé devant elle des matériaux conduisant à la formation d'une barre sableuse, l'actuel **cordon littoral**.



Submergé par la mer dans ses parties les plus basses, le cordon littoral a contribué à **isoler une série de plans d'eau**, peu à peu colmatés par les apports des fleuves.



Ces étangs **en relation avec la mer** au gré des tempêtes ouvrant des brèches dans le cordon littoral appelés les **graus**, et sous l'influence des fleuves côtiers sont appelés des **lagunes**.

La transformation de l'étang de l'Or

Au XVIIème siècle, les étangs palavasiens ne forment qu'**une seule et même étendue d'eau** entre le Vidourle et le Cap de Cette (Sète). Progressivement ce plan d'eau va être cloisonné :

- → création d'une voie de navigation intérieure (XVIIIème siècle) : le « Canal des Etangs » qui deviendra le Canal du Rhône à Sète ;
- → À la fin du XIXème siècle, assèchement des marais, endiguement pour lutter contre la malaria et obtenir de nouveaux terrains pour l'agriculture, en particulier la viticulture, avec le développement du Phyloxera ;
- → La seconde moitié du XXème siècle est caractérisée par l'essor touristique : construction de routes et de stations balnéaires : Carnon, La Grande-Motte, …

Les hommes ont ainsi contribué à modifier la configuration des lagunes et à figer un paysage qui était en pleine évolution.