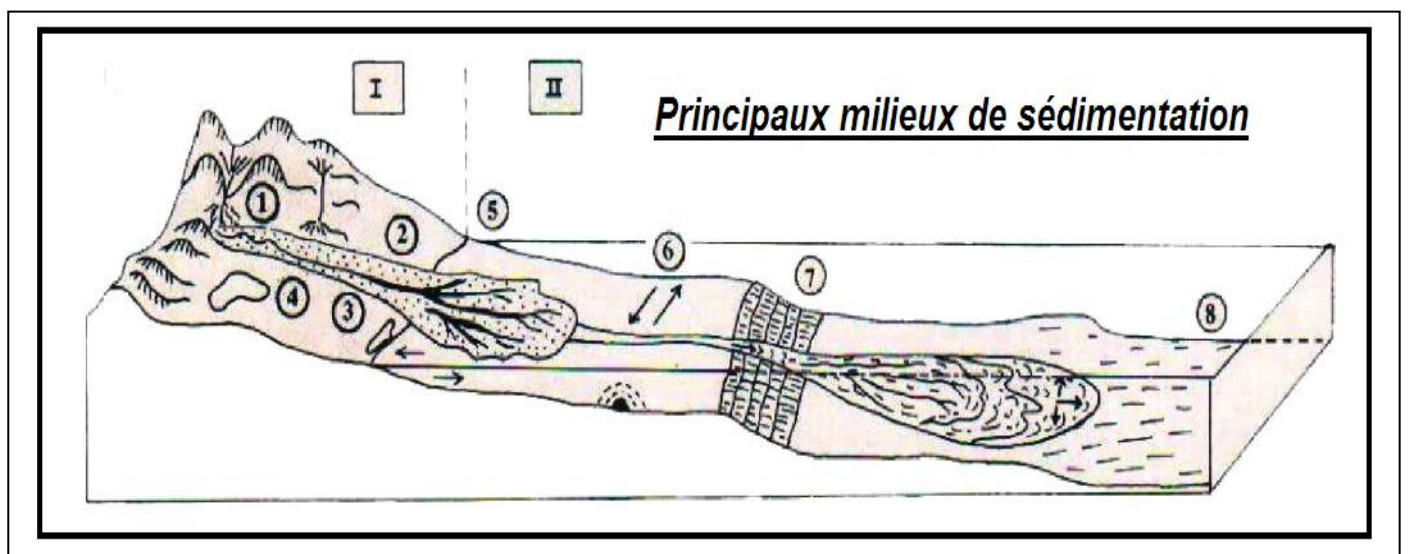


Milieu de sédimentation	Caractéristiques des sédiments	Dynamisme des facteurs de transport
<i>Embouchure</i>	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....
<i>lagon</i>	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....
<i>Plage</i>	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....

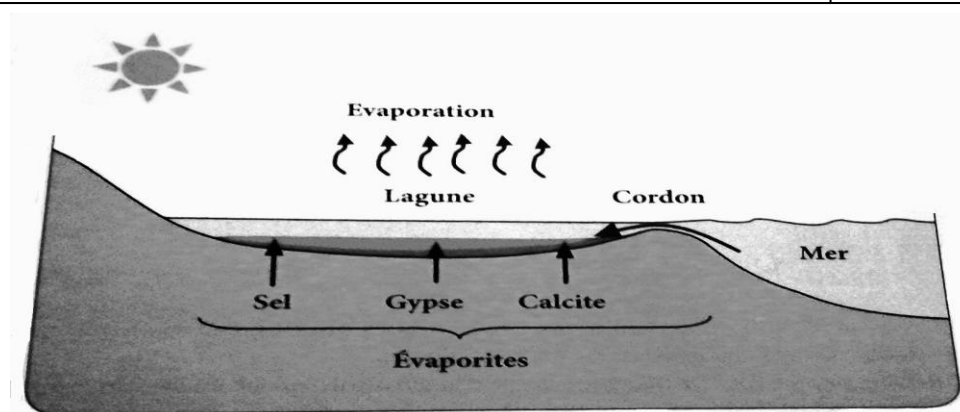


**للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : [Talamid.ma](http://Talamid.ma)**



## Activité 2

**Document 2:** Les lagunes (lagon) sont des plans d'eau peu profonds, allongés parallèlement au littoral et isolés de la mer par un cordon meuble de sables et de galets. La communication avec la mer se fait par des ouvertures plus au moins nombreuses dans le cordon. Les sédiments formés dans les lagunes sont essentiellement des sédiments carbonatés et des évaporites (roches salines).



**\*Mécanismes de formation des roches salines dans un lagon**

**Document 1:** L'embouchure d'un cours d'eau dans la mer représente un domaine intermédiaire où s'affrontent les influences marines et fluviales.

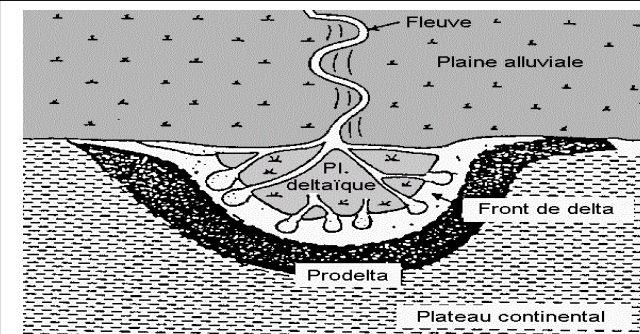
Le fleuve apporte des matériaux qui s'accumulent et gagnent sur la mer : la mer déblaie et remanie les matériaux apportés. Le résultat dépend du rapport de force existant entre le fleuve et la mer. Lorsque le fleuve a une influence dominante, il construit un **delta** ; lorsque la mer est dominante, l'embouchure est un **estuaire**.

On peut diviser un delta en plusieurs sous environnements :

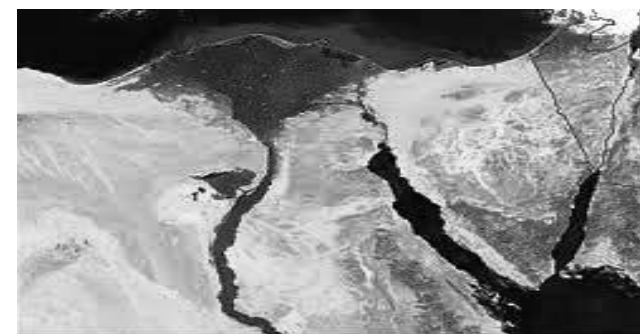
**\*la plaine deltaïque :** est hors de l'eau constituée de boues laminaires. Elle est parcourue par un réseau de chenaux, la matière organique végétale est très abondante.

**\*le front deltaïque :** fortement incliné avec dépôts de sables et argiles.

**\* Le pro-delta :** les sédiments déposés sont fins généralement bioturbés car ils sont très riches en matière organique d'origine continentale.



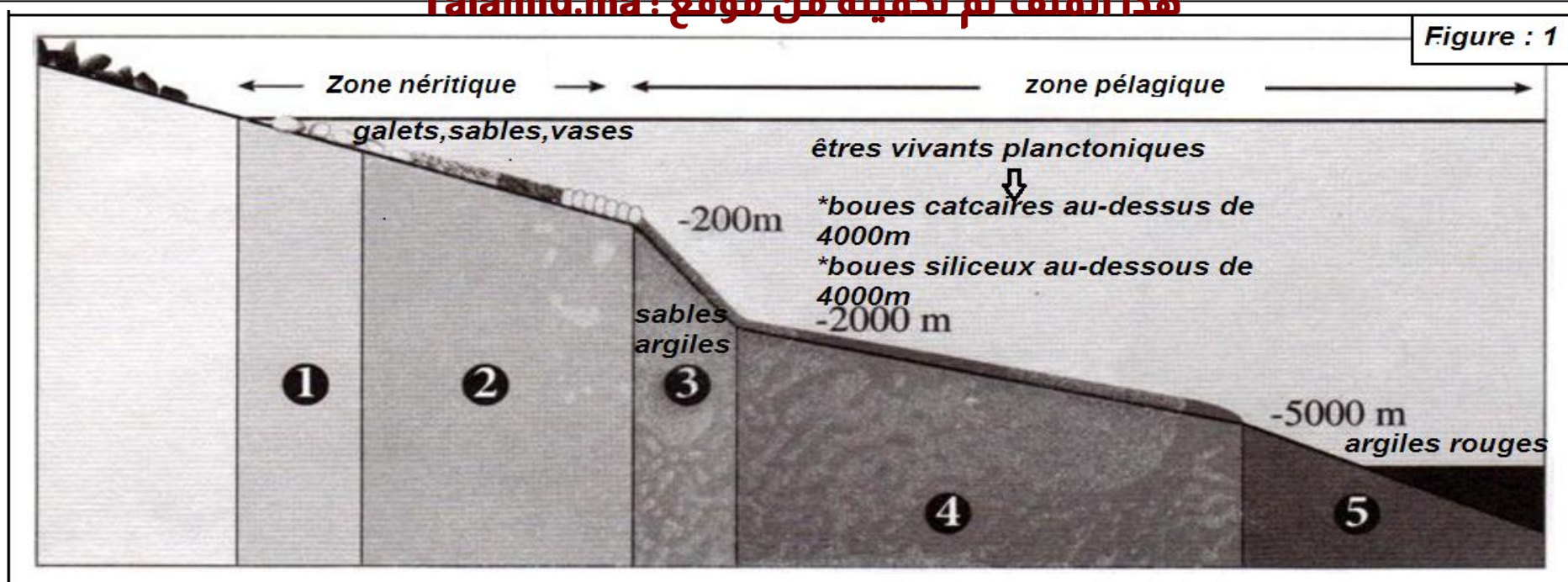
**b-Morphologie d'un delta**



**a)-Delta du Nil (vue spatiale )**



Figure : 1



1:..... 3:..... 5:.....  
2:..... 4:.....

Activité 3

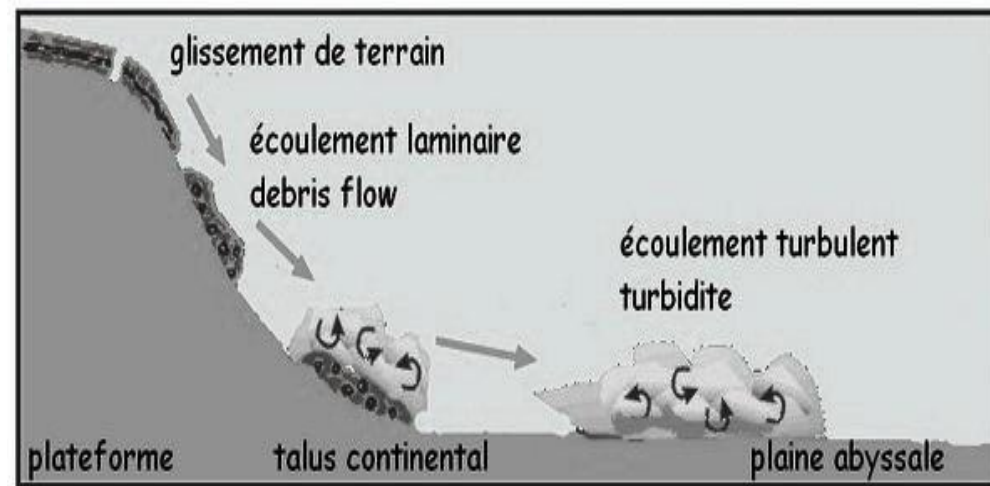


Figure : 2 Formation des turbidites

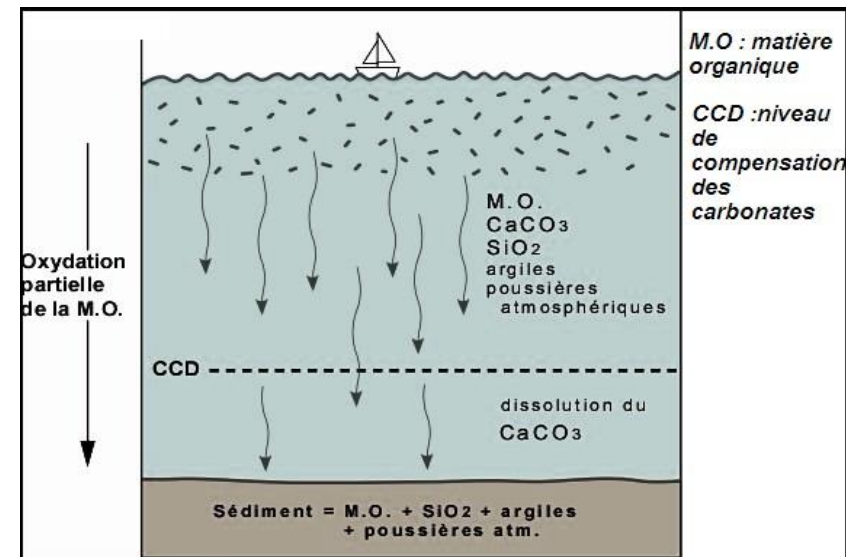


Figure 3 : Conditions de sédimentation de calcaire, de silice et de l'argile

Document : les milieux de sédimentation marins

**Tableau 3 : Les conditions de sédimentation dans les milieux marins**

	1 :.....	2 :.....	3 :.....	4 :.....	5 :.....
Les limites de la zone					
Caractéristiques des sédiments					
Les facteurs intervenants					

ARJAFELLAH SAADIA