

Jeudi 2 juin 2022 à 20h

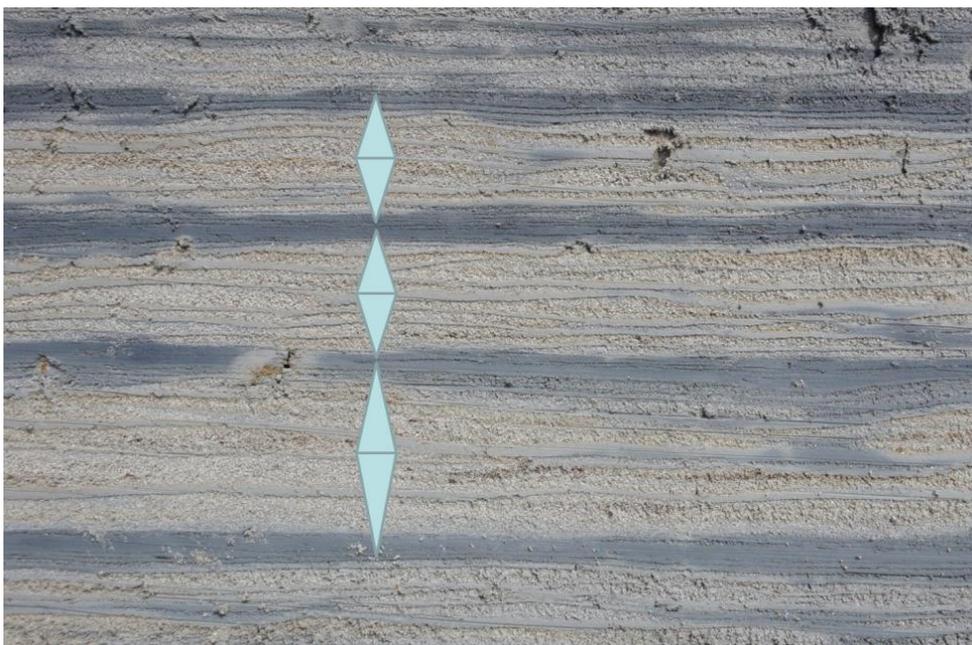
**Les dépôts sédimentaires mis en place sous l'action des marées :
mécanismes de dépôt et reconnaissance dans les séries
actuelles et fossiles**

par **Philippe DURINGER**, *Professeur de Géologie*

Par rapport aux autres environnements de dépôts (fluviaux, lacustres, récifaux ...), les roches sédimentaires mises en place sous l'action des marées n'ont été reconnues et étudiées qu'assez tardivement. Ces dépôts constituent pourtant un pourcentage important de roches sédimentaires dans les environnements margino-littoraux. Dans cette conférence sera mis l'accent sur les mécanismes à l'origine de ces dépôts et seront données les clefs pour les reconnaître.



Baie du Mt St Michel,
« lieu incontournable de la sédimentation soumise à l'action des marées »



Exemple de séquences de marées déposées en 3 mois