

Les accumulations de tempête - Tempestites (1)

Il y avait environ *125 Ma*, les dépôts de tempête s'accumulent sur cette plate-forme du Vercors



Ils sont constitués de fragments ou de fossiles entiers de coquillages.
Les grands gastéropodes fusiformes (**Nérinées** - flèches rouges) se retrouvent dans ces accumulations.



Texte - A Arnaud Vanneau
Photos - L. Bonvallet - LB
- A. et H. Arnaud - AA et HA
- Isabelle Arnaud - IA
Collection Hubert & Annie Arnaud



Annie ARNAUD VANNEAU
Lucie BONVALLET
Thierry DUMONT
22 avril 2019

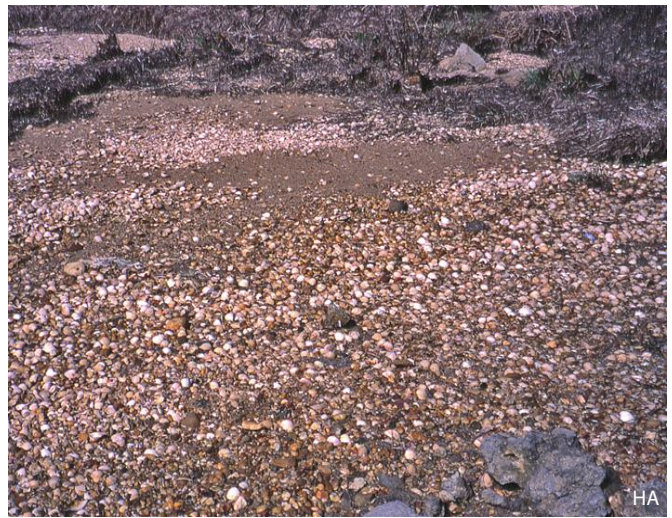
Les accumulations de tempête - Tempestites (2)

En bord de mer et après des épisodes de tempêtes, on peut observer des accumulations de coquillages apportés sur les plages par les vagues exceptionnelles. La nature des éléments constituant ces dépôts est fonction des organismes vivants sur les fond marins.

Voici en exemple 3 types d'accumulations de tempête selon les latitudes :



Dépôts de tempête tropicale à débris de coraux
(Grande barrière, Australie)



Dépôts de tempête nord-méditerranéens
à accumulation de coquilles (Narbonne)



Dépôts de tempête sud-méditerranéens (Kerkennah, Tunisie)
Les accumulations de gastéropodes sont toujours bien présentes

Texte - A Arnaud Vanneau
Photos - L. Bonvallet - LB
- A. et H. Arnaud - AA et HA
- Isabelle Arnaud - IA
Collection Hubert & Annie Arnaud



Annie ARNAUD VANNEAU
Lucie BONVALLET
Thierry DUMONT
22 avril 2019