

<http://www.brainpop.fr/sciencesdelaterre/planeteterre/erosion/>

Lire pages 384-385

## Érosion

la perte graduelle d'une substance grâce à  
les agents naturels (vent, l'eau, l'air, la  
glace etc.)





perte

## Érosion des océans: Choisissez un

- |                           |                                |                          |
|---------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| > <u>Arc volcanique</u> ✓ | > <u>Fjord</u>                 | > <u>Récif</u>           |
| > <u>Arche naturelle</u>  | > <u>Fosse océanique</u>       | > <u>Ria</u>             |
| > <u>Archipel</u>         | > <u>Île</u> ✓                 | > <u>Sebkha</u>          |
| > <u>Atoll</u>            | > <u>Île-barrière</u>          | > <u>Terrasse marine</u> |
| > <u>Ayre</u>             | > <u>Isthme</u>                | > <u>Tombolo</u> ✓       |
| > <del>Delta</del>        | > <u>Lagon</u>                 |                          |
| > <u>Banc de sable</u>    | > <u>Lagune</u> ✓              |                          |
| > <u>Barre</u> ✓          | > <u>Loch</u>                  |                          |
| > <u>Bassin océanique</u> | > <u>Marais salants</u>        |                          |
| > <u>Cap</u> ✓            | > <del>Mer</del>               |                          |
| > <u>Chott</u>            | > <u>Mer fermée</u> ✓          |                          |
| > <del>Delta</del>        | > <del>Mer</del>               |                          |
| > <u>Sôte</u>             | > <u>Péninsule</u> ✓           |                          |
| > <u>Delta sous-marin</u> | > <u>Plage surélevée</u>       |                          |
| > <u>Delta</u> ✓          | > <u>Plage</u> ✓               |                          |
| > <u>Détroit</u> ✓        | > <u>Plaine abyssale</u>       |                          |
| > <u>Estuaire</u> ✓       | > <u>Plateau continental</u> ✓ |                          |
| > <u>Falaise</u> ✓        | > <u>Plateau océanique</u> ✓   |                          |
| > <u>Firth</u>            |                                |                          |

1. Décrit ton formation
2. Comment a-t-il été formé?
  - a. Le rôle de la déposition
  - b. Le rôle de l'érosion
3. Innovation sur un côté
  - a. avantage
  - b. désavantage
4. Source éducationnel

[http://fr.wikipedia.org/wiki/Liste\\_](http://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_)

Une baie

Mme Parker

Une baie a de la terre qui l'entoure pour la plupart et est semblable à un golfe. Une baie est plus petite avec une ouverture plus grande.



Les baies peuvent être soit formées par les plaques tectoniques qui frappent ou partent, ou l'érosion des terres.



Les baies étaient des côtes plats, mais avec les vagues qui frappent, un ouverture est crée par l'érosion qui a volé les terres molles et à la bouche de la baie on a des terres très solides.



Déposition du sable  
qui donne une plage.



Innovation: un nouveau jetée qui crée une  
 avantage d'une plage plus large au sud  
 du jetée. Le désavantage est que les  
 villes au sud ne vont pas recevoir de  
 nouveaux sables.



BRIDPORT HARBOUR AT WEST BAY ON 22nd MAY 2013, AS SEEN FROM THE TOP OF EAST CLIFF.

The harbour has new piers completed in March 2005. These have provided an outer harbour and easier access for boats. Notice that sediment accumulation is considerable on this eastern side of the harbour. The beach was originally of equal width both east and west of the harbour entrance. The prevailing storm winds and large waves are from the southwest. Therefore it might be expected that shingle would move away eastward from here. This is the fine end of the Chesil Beach and coarse material does move east. However, as at Sandbanks, near Bournemouth, and also at Weymouth there is a backward (westward) movement of sand or fine shingle behind a natural or artificial barrier. This has resulted in a wide beach and a harbour channel requiring periodic dredging. Compare to old photographs. Ian West © 2013.



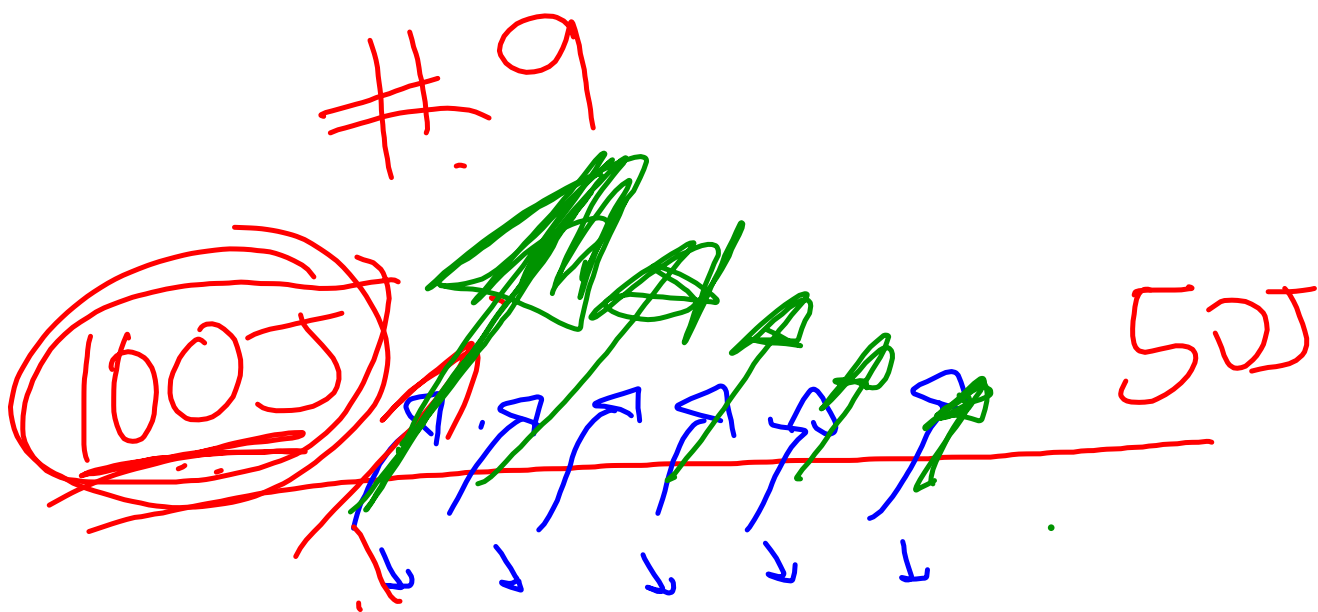
## Info de baie

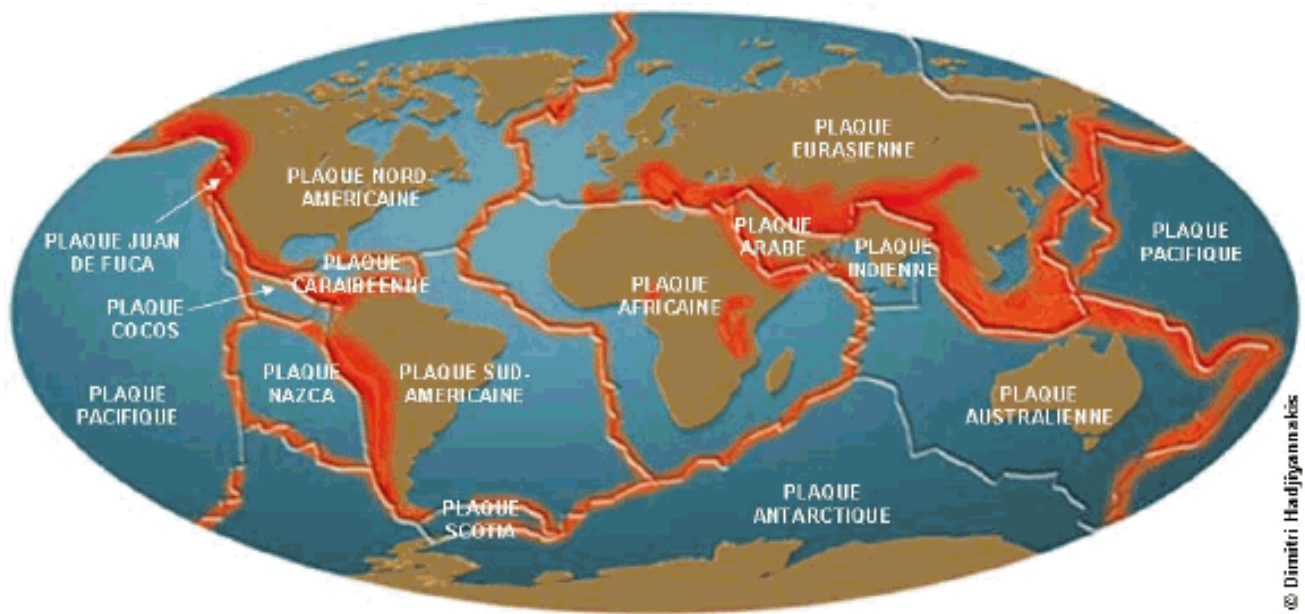
[http://education.nationalgeographic.com/education/encyclopedia/bay/?ar\\_a=1](http://education.nationalgeographic.com/education/encyclopedia/bay/?ar_a=1)



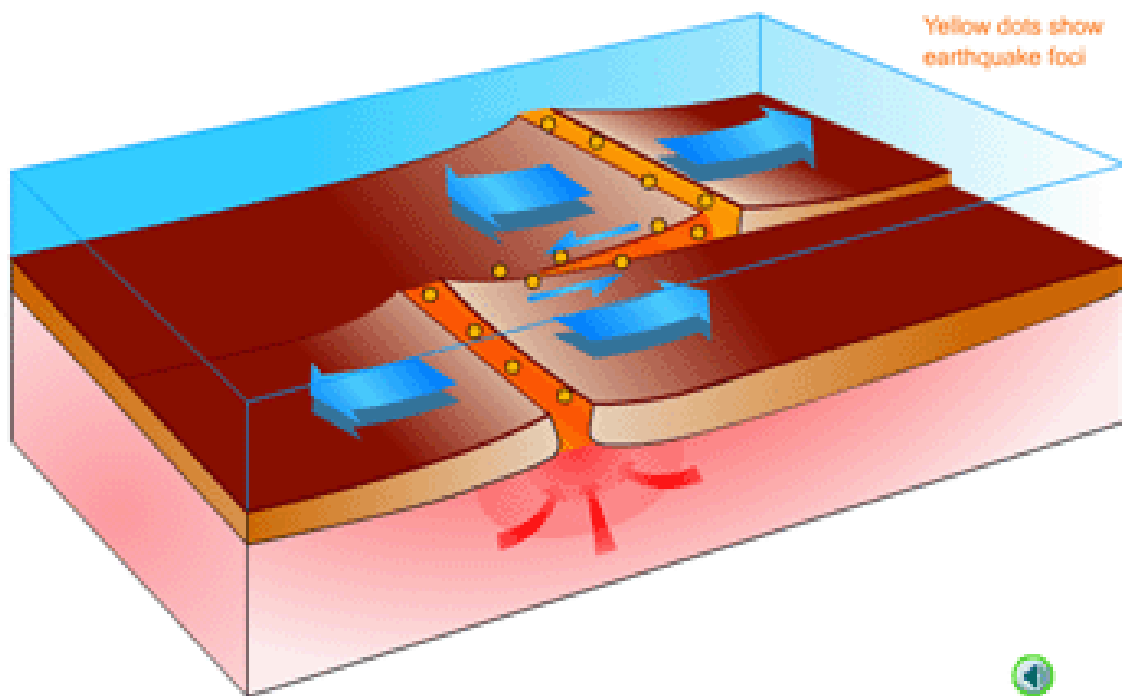
## Innovation

<http://www.southampton.ac.uk/~imw/West-Bay-Harbour-Beach.htm>





## le dorsale médio-atlantique



Relation entre:

- les vagues
- les marées
- érosion

344
354
357





Lit pages  
346-351