

AMBIENTI GEOGRAFICI - il mare

Caratteristiche del mare



I fondali marini hanno lo stesso aspetto delle terre emerse.

Infatti essi presentano zone pianeggianti, valli, vulcani e anche montagne che, quando emergono dal mare, originano le isole o gruppi di isole, che prendono il nome di arcipelaghi.

La spiaggia si chiama costa ed è la linea di confine tra terra e mare.

La costa assume caratteristiche diverse a secondo dell'aspetto dell'entroterra.

Quando i rilievi scendono fino al mare, la costa è alta e rocciosa; se presenta penisole o promontori che si alternano a golfi o baie, è frastagliata. Un lungo tratta di costa alta prende il nome di scogliera.

Quando, invece, l'entroterra è costituito da una pianura che si affaccia sul mare, la costa è bassa e sabbiosa; se si estende per un lungo tratto prende il nome di litorale.

Talvolta lungo le coste basse si formano le lagune.

I MOVIMENTI DEL MARE

Onde, maree e correnti sono i movimenti del mare.

Le onde sono dovute all'azione del vento. Quando soffia un vento leggero sono piccole e si dice che il mare è calmo; se, invece, spira un vento forte, marosi e cavalloni si infrangono rumorosamente sulla costa. Si dice, allora, che il mare è mosso o agitato.

Ogni sei ore circa, le acque del mare si alzano e si abbassano: è il fenomeno dell'alta e della bassa marea, provocato dall'attrazione della Luna sulla Terra.

Il mare, infine, è percorso da veri e propri fiumi d'acqua, le correnti marine, che possono essere calde o fredde e influiscono sulla temperatura delle coste che bagnano.