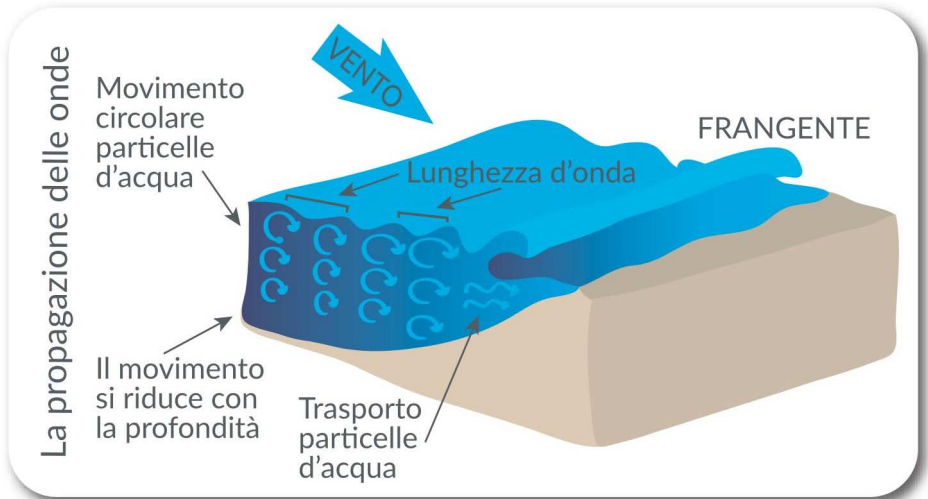




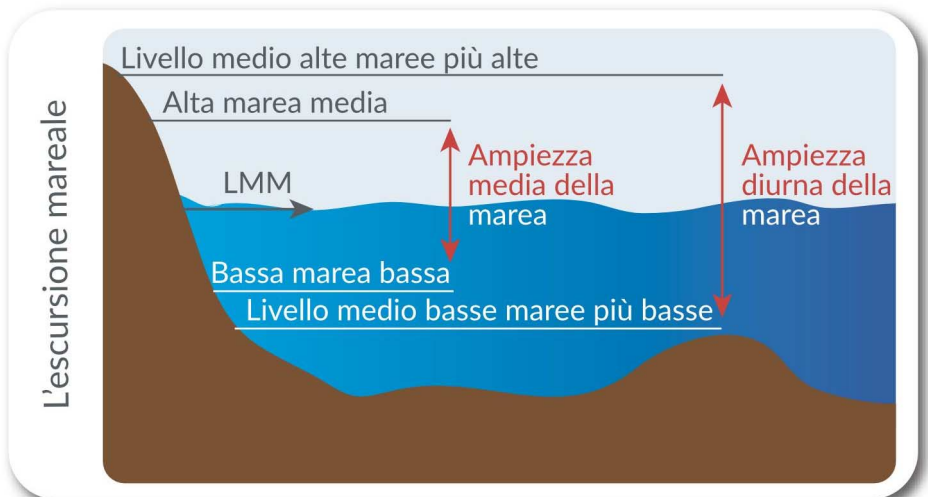
I movimenti del mare

Le **onde** sono movimenti variabili delle masse d'acqua generate da perturbazioni dello stato di quiete del mare.

Le onde non **producono trasporto** di massa, ma solo di **energia**. Il **moto ondoso** dipende dalla forza e dalla **durata del vento** che agisce su una determinata superficie d'acqua, detta **fetch**.



Le **maree** sono movimenti **periodici** delle masse d'acqua causati dall'**interazione** tra i **corpi celesti** e condizionati dalla variabili meteorologiche, dalla **conformazione** dei **fondali marini** e delle **linee di costa**.



Le **correnti marine** sono **movimenti** costanti delle masse d'acqua generate da numerosi fattori interconnessi: **venti**, variazioni di **pressione atmosferica**, variazioni di **temperatura**, variazioni di **salinità**, **evaporazione**, apporto di **acqua dolce**, **rotazione terrestre**.

