



Chiocciola



La chiocciola è un mollusco, uno dei pochi che si è adattato a vivere in ambiente terrestre. È rimasta però affezionata all'acqua, adora gli ambienti umidi (in campagna dopo un temporale se ne vedono a centinaia) e in caso di siccità si rinchioda dentro la conchiglia.

Le chioccioline che vivono nel deserto possono rimanere sigillate dentro la loro casetta per oltre due anni.

Sembra lenta... ma non lo è! Con il suo movimento instancabile procede più velocemente di quello che sembra. Non ha gambe (ma solo il capo e il tronco) e si muove per scivolamento, grazie alla bava vischiosa che produce per eliminare l'attrito e non risentire delle irregolarità del terreno.

È vegetariana: va matta per la lattuga e l'insalata in genere. Per questo motivo non è molto amata da chi coltiva un orto... Ha una specie di lingua, detta *radula*, costellata di denti microscopici, che strofina sulle foglie per grattugiare il cibo prima di ingoiarlo e quattro tentacoli sulla testa. Sulle due antenne più grandi, comunemente dette "corni", ci sono gli occhi, su quelle più piccole ci sono gli organi di senso.

Tra le chioccioline, non ci sono maschi e femmine! La chiocciola, infatti, è un animale *ermafrodito*, che possiede sia gli organi maschili che quelli femminili: può fecondare le uova oppure deporle. I piccoli escono dall'uovo già formati e completi di una minuscola conchiglia. Prima di uscire all'aperto, per quattro settimane si nutrono della terra che li racchiude: in questo modo assorbono le sostanze organiche di cui hanno bisogno per accrescersi e per irrobustire il guscio.

I numeri della chiocciola

7-8 mt
all'ora la sua velocità

30 gr
il peso medio

200 gr
il peso della chiocciola africana gigante

5 mm
il diametro di un uovo

2 settimane
la schiusa delle uova

