IL GRANCHIO UCA UCA

di Luca Claudio

Il granchio Uca Uca è un crostaceo molto diffuso lungo le Coste Tropicali dell'Indo Pacifico.
Vive sulle coste fangose o sabbiose all'interno della zona di marea ed esce dall'acqua per raggiungere spazi umidi, soleggiati ed ha bisogno di almeno 25° C di temperatura ambiente.

La sua forma è quella caratteristica di tutti i granchi, ma ha una chela più sviluppata dell'altra, che agita in alto e in basso continuamente, quando incontra altri granchi della sua specie; per questo motivo viene chiamato granchio violinista.
Ha delle colorazioni uniformi di tonalità vivaci e due occhi che sono situati all'estremità di due peduncoli.

Gradisce qualsiasi tipo di cibo di origine animale: fresco, conservato e anche prede vive.
I sessi si distinguono per le enormi dimensioni della chela, maggiore nel granchio ed uguale all'altra nella femmina.

Gli Uca Uca vivono in buche scavate nella sabbia e non si riproducono in cattività.
Per riprodursi dopo l'accoppiamento le femmine tengono le uova sotto la pancia per una o due settimane, quando si schiudono le uova escono delle larve che si liberano nell'acqua.
Molte larve vengono mangiate dai predatori e ne sopravvive una minima parte.
I piccoli subiscono numerose mute del rivestimento rigido, fino a quando raggiungono la forma adulta, misurando (arti esclusi) da 2,5 a 4cm.

Il comportamento sociale è molto interessante: Uca Uca tiene particolarmente ai rapporti di buon vicinato. Quando un granchio intruso si avvicina alla tana di un vicino, Uca Uca si allea con il vicino per scacciare l'invasore.

Secondo gli scienziati questo comportamento sarebbe del tutto interessato: meglio un vicino conosciuto e rispettoso del tuo territorio, che un nuovo inquilino magari più robusto, con il quale dover combattere per il territorio e per le femmine.