



Senza scrupoli.
Acanthaster planci
quando il cibo
scarseggia non
guarda in faccia
a nessuno e divora
fino ad 1m²
di corallo al giorno

I gusti della corona di spine

La stella di mare corona di spine (*Acanthaster planci*) è recentemente balzata agli onori della cronaca per i danni che provoca alle formazioni coralline dell'Indo-Pacifico.

La famelica stella di mare può consumare fino a 1 m² di corallo al giorno.

Un recente lavoro pubblicato da Pacific Science dimostra che anche l'*Acanthaster* ha preferenze alimentari ben precise.

Se ha la possibilità di scegliere, infatti, mangia sempre coralli ramificati e a crescita veloce come *Acropora*, *Montipora*, *Stylophora*, *Pocillopora* provocando al reef un danno relativo. Solo se il cibo scar-

seggia (come avviene quando le popolazioni dell'echinoderma si moltiplicano oltre misura) passerà ad attaccare tutti i coralli, anche quelli ad accrescimento lento, con grave danno per il reef intero. ■