



Le vostre osservazioni ci interessano!

*Avevte visto una specie emblematica?*



Scheda specie

Grande nacchera

*Pinna nobilis*



doris.ffessm © Stephane JAMME



Caratteristiche

**Dimensioni:** Fino a 1 m di altezza.

**Descrizione:** Grande bivalve; triangolare; marrone; estremità anteriore appuntita e interrata; estremità posteriore arrotondata; pieghe a forma di canaletta lungo il bordo del guscio (scompaiono negli individui più anziani); presenza ricorrente di organismi fissati sul guscio; interno madreperlaceo e liscio.

**Dieta:** Mollusco filtratore (materiale organico e plancton nell'acqua).

**Lo sapevate?** Il 90% della popolazione delle grandi nacchere nel Mediterraneo è stata decimata da un parassita protozoo di origine atlantica (*Haplosporidium pinnae*), presente nelle ghiandole digestive. La sua diffusione si accentua con il riscaldamento delle acque. **NB:** il parassita ha una scarsa resistenza nelle lagune, con salinità variabile, a differenza della grande nacchera. Un ripopolamento può verificarsi in queste zone.

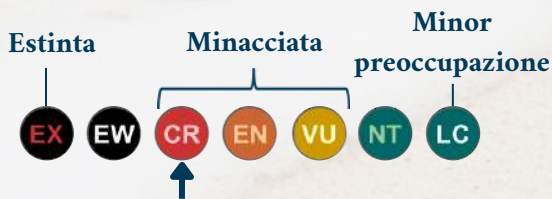
### Minacce e regolamentazioni

Lista rossa delle specie minacciate della IUCN:

**In pericolo critico di estinzione.**

In passato, le principali minacce erano la pesca illegale, la perdita di habitat, l'ancoraggio delle imbarcazioni.

Attualmente, fortemente minacciata da *H. pinnae*.



Raccolta strettamente vietata



Raccolta strettamente vietata



Raccolta strettamente vietata

Anche se morta, è vietato raccogliere il guscio.



Ambiente

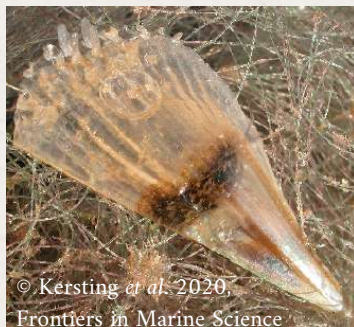
**Distribuzione:** Endemica del Mediterraneo.

**Habitat:** Fondali limo-sabbiosi, praterie di posidonia o zostere.

**Profondità:** Da 5 a 40 m.

### Distinzione adulto / giovanile

I giovanili crescono rapidamente, i loro gusci sono più lisci e sottili, talvolta trasparenti. Le pieghe sono più marcate rispetto agli adulti. Si dovrebbero cercare soprattutto i giovanili nelle lagune, negli estuari o nelle foci dei fiumi.



© Kersting et al. 2020. Frontiers in Marine Science



Modulo di censimento:

- Sito di osservazione
- Abbondanza
- Dimensione (piccolo, medio, grande)
- Adulto o giovanile
- Segni o caratteristiche distintive
- Viva o morta (le valve di una nacchera morta sono aperte)

E fate delle foto se possibile!



Le vostre osservazioni sono preziose! Fatecelo sapere su [ramoge.org](http://ramoge.org) o [cromis.ffessm.fr](http://cromis.ffessm.fr)







Le vostre osservazioni ci interessano!

*Avevte visto una specie emblematica?*



Scheda specie

**Nacchera spinosa**

*Pinna rudis*



doris.ffessm © Emmanuel SARON

### Minacce e regolamentazioni

Lista rossa delle specie minacciate della IUCN:

**Non valutata.**

In passato, era minacciata a causa della somiglianza con la grande nacchera.



Raccolta vietata



Nessuna regolamentazione particolare



Raccolta vietata



### Caratteristiche

**Dimensioni:** Fino a 50 cm di altezza.

**Descrizione:** Grande bivalve; triangolare; colore marrone-rossastro con sfumature arancioni; estremità anteriore appuntita e interrata; estremità posteriore arrotondata; squame scanalate e sporgenti a forma di tegole; presenza ricorrente di organismi fissati sul guscio.

**Dieta:** Mollusco filtratore (materiale organico e plancton nell'acqua).

**Lo sapevate?** Il parassita *Haplosporidium pinnae* sembra non avere alcun impatto su *Pinna rudis*. Inoltre, sembra che ci siano ibridi tra le due specie di *Pinna*, che resisterebbero anche al parassita devastante, ma questo resta da confermare.



### Ambiente

**Distribuzione:** Mar Rosso, Atlantico Est e Ovest, rara nel Mediterraneo.

**Habitat:** Fondali rocciosi, nelle fessure e nelle crepe, zone buie.

**Profondità:** Dalla superficie a circa 60 m.

### Distinzione adulto / giovanile



I giovanili crescono rapidamente, i loro gusci sono più lisci, sottili, talvolta trasparenti e meno colorati; le protuberanze sul guscio sono meno sviluppate.



© Kersting et al. 2020, Frontiers in Marine Science



Modulo di censimento:

- Sito di osservazione
- Abbondanza
- Dimensione (piccolo, medio, grande)
- Adulto o giovanile
- Segni o caratteristiche distintive
- Viva o morta (le valve di una nacchera morta sono aperte)

E fate delle foto se possibile!



Le vostre osservazioni sono preziose! Fatecelo sapere su [ramoge.org](http://ramoge.org) o [cromis.ffessm.fr](http://cromis.ffessm.fr)

