

Големия бариерен риф

Какво е и къде се намира

- Големият бариерен риф е най-голямата в света система от коралови рифове и острови, съставена от над 2 900 отделни рифа и 900 острова, разположени в Коралово море край североизточния бряг на Австралия в ивица с дължина 2300 km и площ около 344 400 km².



Живот

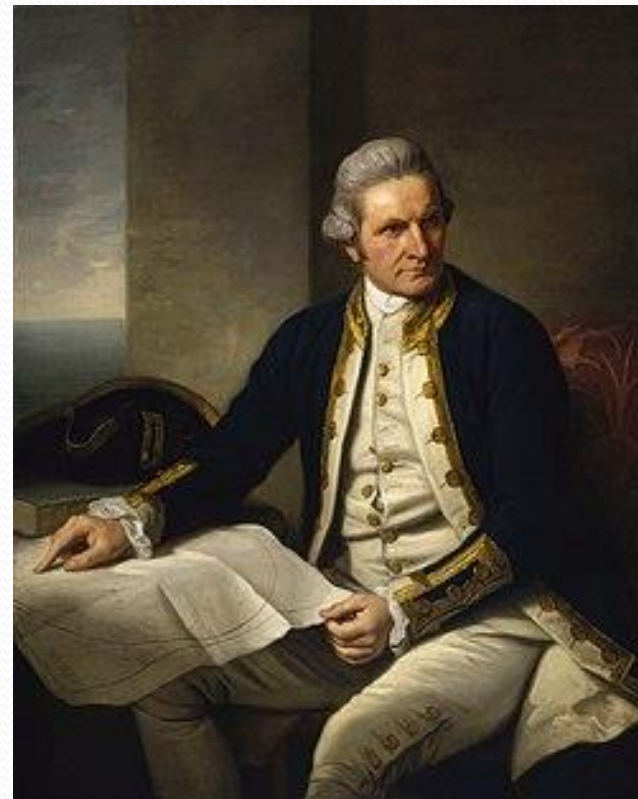
Тук живеят повече от 400 вид. Срещат се меки корали, при които отсъства карбонатен скелет, вместо него в неговите тъкани има малки твърди кристални структури, наречени склерити.



История

- Предполага се, че хората са познавали Големия бариерен риф още преди 40 хиляди години, когато в Австралия се появяват предците на коренното население на Австралия. Пръв от съвременните европейци с Големия бариерен риф се запознава случайно британският изследовател капитан Джеймс Кук

Джеймс Кук



Опазване

- Огромни щети върху крехкото равновесие на кораловите рифове нанасят тропическите урагани. Немалка вреда нанасят и други природни фактори, в това число периодичната свръхпопулация на морската звезда „трънен венец“.

Изображения



Интересни факти

- Рифът е съставен от над 3000 индивидуални рифови системи.
- Знаете ли, че големият бариерен риф е най-голямото образувание от живи същества на Земята и се вижда от Космоса?
- Има 600 вида твърди и меки корали.
- Този впечатляващ риф е дом на безброй видове, включително на 6 вида костенурки, 215 вида птици, 17 вида морски змии и повече от 1500 вида риби.