

عنوان مقاله:

جانوران سمی دریاها و انواع سم در آبزیان

محل انتشار:

همایش بین المللی افق های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

آرش شکوری - عضو هیات علمی دانشگاه دریا نوردی و علوم دریایی چابهار

مدد بلیده - دانشجوی کارشناسی ارشد زیست شناسی دریا- بوم شناسی دریا- دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار

خلاصه مقاله:

در این مقاله در ابتدا انواع سم با ترکیبات شیمیایی مختلف در آبزیان دریایی مورد بررسی قرار گرفته است. گروههای مختلف آبزیان دارای انواع مختلفی از سموم هستند که در اینجا بر اساس شاخه های مختلف جانوری (از موجودات ساده تا پیشرفته، به ترتیب تکامل یافتگی)، به انواع سم آنها اشاره می گردد. سپس جانوران سمی دریاها در گروه های مختلف (بی مهره گان و مهره داران) معرفی - Hydroids - Portuguese man-of-war - Jellyfish - Box jellyfish - Sponges شامل مهرگان بی که اند شده Sea

-Crown of thorns starfish - Bristleworms – Cone shells - Blue-ringed octopus - Sea anemones - coralsOther spiny fish - Stonefish -

Stingrays شامل سمی داران مهره و Flower sea urchin - urchins (most) Water moccasin - Sea snakes - Surgeonfish – catfish, weeverfish, etc.می باشند

کلمات کلیدی:

جانوران سمی، آبزیان ، دریا ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/598656>

