НОВОСТЬ!

Раки-богомолы обладают самыми сложными в мире глазами



Обитающие на небольших глубинах в тропических и субтропических морях раки-богомолы обладают самыми сложными глазами в мире. Если человек может различать 3 основных цвета, то рак-богомол – 12. Также они воспринимают ультрафиолетовый и инфракрасный свет и видят разные виды поляризации света.

НОВОСТЬ!

Пингвины оказались способны «разговаривать» под водой



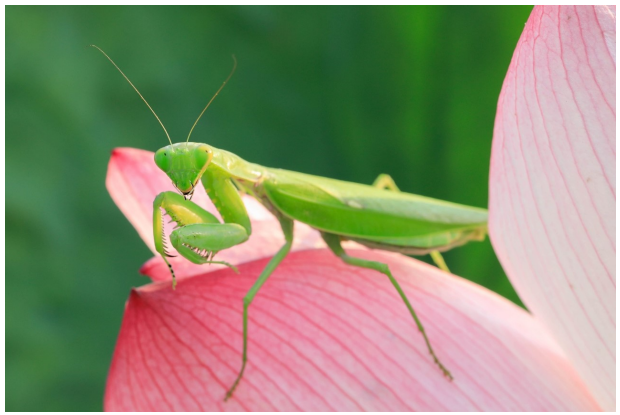
Ученые занялись наблюдением того, как пингвины общаются под водой, и пришли к любопытным выводам. Для исследования были выбраны представители трех видов птиц – королевские, папуанские и золотоволосые. На спине каждой особи закрепили мини-камеры с микрофонами. Выяснилось, что пингвины издают особые акустические сигналы и во время подводной охоты, а не только в то время, когда собираются шумными стаями на суше.

Литература

Андреева О. Зооновости // В мире животных . – 2020. – №6. – С. 18-21. : фот.

Составитель Львовская С.А.

Муниципальное бюджетное учреждение
«Централизованная библиотечная система»



6+

Занимательная зоология

Зооновости из журнала
«В мире животных»

Мегион
2020

НОВОСТЬ!

В Мексике обнаружили новый вид грибоязычных саламандр



Во влажных тропических лесах мексиканского штата Герреро, обнаружили неизвестную науке саламандру.

Открытый вид саламандр назвали Bolitoglossa Coaxtlahuacana, в честь мексиканской деревни , неподалеку от которой нашли земноводных.

Саламандры лишены легких, дыхание у земноводных происходит прямо через кожу.

Ученым известно 15 видов хвостатых амфибий этого региона, не исключено, что появятся еще новые разновидности.

НОВОСТЬ!

Берега Антарктиды превращаются в зеленую зону!



Ученые создали первую в истории крупномасштабную карту микроскопических водорослей, которые распускались на поверхности снега вдоль побережья Антарктического полуострова.

Каждая отдельная водоросль имеет микроскопические размеры, их собранные воедино многомиллионные колонии окрашивают снег в ярко-зеленый цвет, который можно увидеть из космоса.

Исследовали обнаружили, что на распространение зеленых снежных водорослей также сильно влияют морские птицы и млекопитающие.

Почти 2/3 цветущих зеленых водорослей приходится на небольшие низменные острова без возвышенностей.

НОВОСТЬ!

Съесть сородича: гусеницы-каннибалы



Гусеницы, питающиеся обыкновенными томатами, со временем превращаются в каннибалов и начинают поедать друг друга.

Как выяснили биологи, во всем виновата жасминовая кислота, содержащаяся в растениях. Её производные реагируют на слюну насекомых и стимулируют выработку в листьях особых ферментов, которые в свою очередь, блокируют у гусениц пищеварительный процесс. В результате еда уже не кажется насекомым такой привлекательной и они начинают поедать друг друга.

