

الرئيسية / علوم الأرض ، بحار ومحيطات / أنواع المواطن البيئية المائية

أنواع المواطن البيئية المائية

تمت الكتابة بواسطة: رشا الصالحة

تم التدقيق بواسطة: سجي الدقاسه آخر تحديث: ١٠:١٢ ، ٦ ديسمبر ٢٠٢١



اقرأ أيضاً

كائنات بحرية
مميزة

أفكار علمية
ممتعة

هل هناك
مخلوقات فضائية

ما هو أطول نهر
في العالم

أنواع المواطن البيئية المائية المختلفة

تنقسم المواطن البيئية المائية في العالم إلى قسمين رئيسيين، وهما كما يأتي:

مواطن في المياه العذبة

تمتد مواطن المياه العذبة من الأنهار الجليدية في الجبال إلى الأنهار والجداول المنخفضة التي تنتهي في مصبات من المواطن البيئية، وهي كما يأتي:

الأنهار

تتكوّن الأنهار من المياه الجارية الطبيعية وشبه الطبيعية، ويوجد العديد من أنواع الأنهار، ومنها: الأنهار المتعرجة المنخفضة، والتي تتدفق عبرها المياه ببطء، والتيارات سريعة التدفق الموجودة على المرتفعات، وأنهار الحجر الجيري المتكونة من المياه شديدة الحموضة، والتي تفتقر إلى وجود المغذيات.^[٧]

البحيرات

تتكوّن البحيرات من مساحات واسعة تضم المياه الساكنة، وتجف بعض أنواع بحيرات المياه العذبة خلال مواسم الجفاف من أنواع البحيرات، ومنها ما يأتي:^[٨]

- البحيرات المغذّية التي تحتوي على عدد وفير من المغذيات النباتية.
- بحيرات بلاد الرافدين ذات التغذية المعتدلة، لاحتوائها على عدد متوسط من المغذيات.
- البحيرات الضارة وقليلة التغذية، لاحتوائها على عدد قليل جدًا من المغذيات النباتية.

البرك

تتكوّن البرك من مساحات صغيرة تُملأ بالمياه بشكل دائم أو مؤقت، أي تمتلئ في المواسم الماطرة، وتنتشر البرك على نطاق واسع، كما أنّها توجد في المناطق الحضرية، والمناطق الريفية.^[٩]

الأراضي الرطبة

تتكوّن الأراضي الرطبة من مساحات كبيرة من المياه، تتجزأ إلى جزر صغيرة، وتنتشر في المناطق الأكثر اعتدالاً في ج وتحتوي على كمية وفيرة من النباتات، وهي موطن للعديد من أنواع الحياة البرية، ومنها: الأسماك، والطيور، والثدي والزواحف، والحشرات.^[٤]

الجداول

تتكوّن الجداول من مسارات تتدفق عبرها المياه من المصدر إلى النهاية في اتجاه واحد، وغالبًا ما تكون المياه في وذات تركيز عالي من الأكسجين، بحيث يكون موطنًا ملائمًا للعديد من أسماك المياه العذبة.^[٥]

بينما تكون المياه عند نهاية المسار أو عند المصبات ذات تركيز عالٍ من الرواسب، ونسبة أقل من الأكسجين، وتعيش تتكيّف مع نسبة الأكسجين القليلة، مثل: سمك الشبوط، وسمك السلور.^[٥]

مواطن في المياه البحرية

طبي أكثر من 75% من الأرض، وتضم المحيطات الموائل الساحلية والمحيطات العميقة والمنتشرة في جميع أنحاء العالم.^[٤] وتُعرف المياه الساحلية ذات المياه الضحلة بأنّها أكثر الأماكن دفئًا حول العالم، وهي موطنًا لأغلب أنواع الحيوانات، الصغيرة، نظرًا لمصادرها الغذائية الأكثر وفرة من أعماق المحيطات، بينما تُفضّل الحيوانات المفترسة كبيرة الحجم المياه العميقة.^[٤]

البحار

تتكوّن البحار من مسطحات مائية صغيرة مُحاطة بشكل كامل أو جزئي باليابسة، وتكون هذه المسطحات أصغر من محيطات العالم ومُعظمها يكون أقل عمقًا من المحيطات، إلّا أنّ البحر الكاريبي أعمق بكثير من عمق المحيطات، وتميل معظم أنواع الأسماك والحيوانات البحرية إلى العيش في البحار.^[٦]

مصبات الأنهار

تتشكل مصبات الأنهار من منطقة اندماج مجاري الأنهار أو المياه العذبة مع المحيطات، وتُعد مصبات الأنهار نظامًا بيئيًا مهمًا حيث يلتقي المياه العذبة من مواطن المياه العذبة، ومواطن المياه المالحة.^[٥] وتعيش في مصبات الأنهار أنواع مختلفة من الكائنات، ومنها: الأعشاب البحرية، والطحالب، وأشجار المانغروف، والأعشاب البحرية، وسرطان البحر، والطيور المائية، والضفادع، والحشرات، والثدييات، والديدان، والمحار، والسلاحف.^[٥]

الشعب المرجانية

تُشكل الشعب المرجانية حواجز حول الجزر والقارات، وتوجد الشعب المرجانية في المياه الضحلة الدافئة حول العالم. الشعب المرجانية المتصلة ببعضها بعضًا والمكونة من الطحالب، والسلائل الحيوانية، وتتغذى على العوالق البحرية، والعناكب داخل الطحالب.^[٥] ويعيش في الشعب المرجانية العديد من الحيوانات المائية، ومنها: قنافذ البحر، والأسماك، والأخطبوط، واللافقاريات والكائنات الحية الدقيقة المختلفة.^[٥]

المراجع

هل لديك أي سؤال حول هذا الموضوع؟

هل كان المقال مفيداً؟

لا نعم

أفكار علمية ممتعة



اقرأ أيضاً

مكونات التربة

تعريف الريف

تعريف السهول

تعريف الزراعة

لماذا السماء زرقاء

أطول انهار العالم

لماذا لون السماء أزرق

أنواع الصخور

ما هو الاستنساخ

قد يعجبك أيضاً

الزوار شاهدوا أيضاً

أنواع الصخور



تعريف الزراعة



تعريف الريف



ما هو أطول نهر في العالم



مكونات التربة



لماذا لون السماء أزرق



ما أنواع البطاريات



أنواع الخشب



لماذا السماء زرقاء



أطول انهار العالم

مقالات من تصنيف علوم الأرض



بحث عن تلوث البيئة



أفكار علمية ممتعة





مقال عن تلوث البيئة



هل هناك مخلوقات فضائية



هل يوجد مخلوقات فضائية



بحث حول تلوث الهواء



أنواع الرياح



مشاكل البيئة



كائنات بحرية مميزة





مظاهر تدهور التربة

مقالات متنوعة

زيارة المرأة الحامل لعيادة طبيب الأسنان - فيديو

ما هي طريقة النوم الصحيحة للمرأة الحامل - فيديو

ما هو سلس البول عند النساء - فيديو

ما هو فحص هرمون الحمل - فيديو

أعراض انسداد قنوات فالوب - فيديو

عملية الحقن الصناعي - فيديو

ما هي الجراحة النسائية بالمنظار - فيديو

العناية بالمرأة الحامل - فيديو

التفاف الحبل السري حول رقبة الجنين - فيديو

خطوات لتسهيل عملية الحمل - فيديو



جميع الحقوق محفوظة © موضوع 2021

عن موضوع

سياسة الخصوصية

About Us

جميع الحقوق محفوظة © موضوع 2021