

بحث عن المناطق الحيوية المائية جاهز للطباعة

المناطق الحيوية المائية من أكثر المواضيع ذات الأهمية والشهرة، وتكثر طلبها في بعض الامتحانات وخصوصاً في الأبحاث الدراسية للمراحل التعليمية، ويريد كثير من الناس بعض المعلومات عن المناطق الحيوية المائية، وعبر موقع لحظات نيوز سنتعرف على بحث عن المناطق الحيوية المائية جاهز للطباعة.

عناصر البحث

- الأنظمة البيئية للمياه العذبة
- الأنهار الكبرى في العالم
- أنواع الأنظمة البيئية المختلفة

مقدمة البحث

من أبرز أنواع الثقافات التي ينبغي للمرء التثقف فيها والتعرف على معلومات عنها هي المناطق الحيوية المائية، فعالم البحار الأنهار عالم آخر غامق وشيق، وله وكثير من الجمهور المحبين للمعلومات عنه، ويجب على الإنسان المحافظة على المناطق الحيوية المائية صالحة للعيش دون أي يسبب فيها ضرراً يهدد الكائنات الحية هناك ومصدر الماء العذب للبشر.

الأنظمة البيئية للمياه العذبة

تغطي الأنظمة البيئية للمياه العذبة نسبة من الأرض قدرها 2% تقريباً، وهي تقدر بمساحة 5.2 مليون كم مربع، وخمس المياه العذبة في العالم توجد في سيبيريا، وبها بحيرة تسمى كاسبيان وهي ثاني أكبر بحيرة بها مياه عذبة في العالم والأكبر في شمال أمريكا، وهي أكبر تكتل مستمر من الماء العذب في العالم.

الأنهار الكبرى في العالم

يوجد كثير من الأنهار الكبرى في العالم في مناطق متفرقة وقارات مختلفة، ومنها ما يلي:

- نهر النيل: نهر النيل هو أطول الأنهار في العالم، ويصل طوله إلى 6698 كم.
- نهر الأمازون: نهر الأمازون هو ثاني أكبر نهر في العالم بعد نهر النيل، ويصل طوله إلى 6440 كم، ويقدر ما يرميه ذلك النهر في المحيط الأطلسي حوالي 60 ضعف ما يحتويه نهر النيل.

- نهر الشنج الصيني: نهر الشنج ثالث أكبر أنهار العالم حيث يصل طوله إلى 6382 كم.
- نهر أوب أرتيش: وهو نهر طوله 3362 كم، ويوجد في روميا.
- نهر اليان: ويعرف نهر اليان بالنهر الأصفر وهو أيضا في الصين ويعد من أطول نهر في العالم ويبلغ طوله 4674 كم.
- نهر الكونغو: هو نهر يجري في قارة إفريقيا، طول ذلك النهر 4669 كم.
- نهر ماكينزي وميسوري ونيلسون وكولومبيا وغيرهم من أكبر الأنهار في القارة الأمريكية الشمالية.

أنواع الأنظمة البيئية المختلفة

هناك نوعان من الأنظمة البيئية، تعرف عليهما فيما يلي:

- الأنظمة البيئية المائية الانتقالية: تظهر على شكل برك وجداول ومحيطات، وقد تظهر على هيئة خليط مع اليابسة، وقد تختلط المياه العذبة بالمياه المالحة وتكون ما يعرف بالمستنقعات، وتسمى بالأراضي الرطبة، وينمو بها نباتات مائية، ويوجد في ذلك النظام البيئي أنواع من السمك وكذلك اللاقاريات، وهي مكان مناسب للبط للعيش فيه وبناء مسكن له.
- الأنظمة البيئية البحرية: يعيش فيها الطحالب البحرية التي تنتج نصف أوكسجين الجو وتسحب ثاني أكسيد الكربون.

ختام الموضوع

الأنظمة البيئية الحيوية المائية هامة للإنسان كما هي هامة للحيوانات التي تسكن وتعيش فيها، وأي ضرر بها يعود على الإنسان بصفة غير مباشرة ومباشرة، فهي جزء لا يتجزأ من حياة البشر، فالحفاظ عليها حياة، وإهمالها والتخريب فيها لمصالح شخصية هلاك.

كان هذا ختام مقالنا عن بحث عن المناطق الحيوية المائية جاهز للطباعة، تعرفنا من خلاله على الأنظمة البيئية للمياه العذبة، نظرنا في عدد من الأنهار الكبرى في العالم وسردنا بعض المعلومات عنها، وعرفنا كذلك أنواع الأنظمة البيئية المختلفة.