

مسرد المصطلحات

Glossary

دورة الماء: هي حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والهواء، والتي يتحول خلالها من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية، ثم إلى الحالة السائلة مرة أخرى.

التبخّر: تحوّل الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية، فيصبح على شكل بخار ماء يرتفع إلى الغلاف الجوي.

التكثف: تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة.

المياه السطحية: المياه التي تجري أو تتجمع فوق سطح الأرض.

المياه الجارية: مياه سطحية تتحرك فوق سطح الأرض، ثم تصب في البحار والمحيطات.

المياه الجوفية: مياه تخزن في السقوف والفراغات (المسامات) بين مكونات التربة والصخور.

الهطول: سقوط أي شكل من أشكال الماء من الجو إلى الأرض.

دورة الكربون: انتقال الكربون بين المخلوقات الحيّة بشكلٍ مستمر.

دورة النيتروجين: العملية المستمرة التي تتضمن تكوين مركبات نيتروجينية داخل التربة، ثم انتشار النيتروجين مرّة أخرى في الهواء.

الدبال: خليط من بقايا مخلوقات حيّة أو أجسامها بعد موتها وتحللها، مثل بقايا الطعام وأوراق النباتات المتساقطة والأعشاب.

البناء الضوئي: عملية صنع الغذاء في النباتات الخضراء باستعمال ضوء الشمس.