

## 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.