

الماء



I - الماء في الطبيعة

الماء هو عصب الحياة، بل الحياة نفسها فهو ليس حي ولكنه مصدر الحياة على الأرض. فهو بلا لون ولكن منه كل ألوان الزهور والأشجار. وهو بلا طعم ولكن منه كل ما نشتوي من طعام ومأكول. وهو بلا رائحة ولكن منه كل ما نحب من العطور. يحتل الماء 72٪ من مساحة الكره الأرضية بحيث 97٪ منه مياه مالحة تتكون منها البحار والمحيطات و 3٪ مياه عذبة منها 2٪ على شكل جليد في المناطق القطبية، و 1٪ على شكل أنهار وبحيرات و مياه جوفية.

يوجد الماء في الطبيعة على ثلاثة حالات فيزيائية هي :
الحالة السائلة : مياه البحار والمحيطات والأنهار والبحيرات والمستنقعات...
الحالة الصلبة : ثلوج ، جليد ، برد...
الحالة الغازية : على شكل بخار الماء.

II - دورة الماء



III - استعمالات الماء

يلعب الماء دورا حيويا في حياة الإنسان، حيث يستعمل في مجالات عديدة منها :

- الأشغال المنزلية : إعداد الوجبات الغذائية، الشرب، الاستحمام ...

- المجال الزراعي : الري (الشمندر، الحبوب، الفواكه، القطناني ...)

- المجال الصناعي : إنتاج الكهرباء، إنتاج السكر والإسمنت والورق، تبريد الآلات...

الماء هو الحياة مصداقا لقوله تعالى (وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ دَيِّ)، لذلك يجب المحافظة عليه وعدم تبذيره أو تلوشه.