

المشكلات البيئية

Environmental Problems

تلوث المياه

تلوث المياه: هو التغير في الخصائص الفيزيائية أو الكيميائية أو البيولوجية للمياه، ما يجعل المياه غير صالحة للاستعمال.

طرق تلوث المياه

طريقة مباشرة: مثل تسرب المياه العادمة إلى المسطحات المائية، أو تسرب نواتج أنشطة التعدين والنقل والصناعات إلى المسطحات المائية.

طريقة غير مباشرة: مثل استخدام الأسمدة الصناعية بطريقة غير صحيحة ما يؤدي إلى وصولها إلى المياه وتلوثها وحدوث ظاهرة الإثراء الغذائي، وذلك بدخول الفسفور والنيروجين الموجود في الأسمدة إلى المياه فتتمو الطحالب على سطح المياه، فتحجب الضوء عن النباتات البحرية، فتموت وتموت معها الكائنات البحرية بسبب نقص الأكسجين.