

مفهوم التلوث البيئي يعني أي
عملية اختلاط لأيّ مكون من
مكوّنات الوسط البيئي، من ماء
وهواء وتربة، بـ مواد أو طاقة أو
موجات ضارّة.

بعض هذه المواد تتسبب بأضرار
فورية مؤقتة، والبعض الآخر، لا
يظهر ضرره إلا بعد فترة طويلة
من الزمن، ما يؤدي إلى اختلال
حادّ للتوازن البيئي وللحياة على



أنواع التلوث البيئي

1- تلوث الهواء

2- تلوث التربة

3- تلوث المياه

4- تلوث بالنفايات
النووية والكيميائية



أسباب وعوامل تلوث البيئة



تلوث

ab7as.net

البيئة

١- تلوث الهواء المنزلي



يتمثل المصدر الرئيسي لتلوث الهواء المنزلي في الاحتراق الداخلي للوقود الأحفوري والخشب وأنواع الوقود الأخرى، القائمة على الكتلة الحيوية لأغراض الطهي والتدفئة وإضاءة المنازل. ويحدث نحو 3.8 مليون حالة وفاة مبكرة، بسبب تلوث الهواء الداخلي كل عام، والغالبية العظمى منهم في الدول النامية.

2- الصناعة



في العديد من الدول يعد إنتاج الطاقة مصدراً رئيساً لتلوث الهواء، وتعد محطات توليد الطاقة التي تعمل بالفحم، مساهماً رئيساً في تلوث الهواء. في حين تعتبر مولدات الديزل مصدر قلق متزايد، كما أن العمليات الصناعية واستخدام المذيبات في الصناعات الكيماوية والتعدين تتسبب في تلوث الهواء أيضاً.

مصادر أخرى للتلوٲ

لا يأتي كل تلوٲ للهواء من
النشاط البشري. فتوران
البراكين والعواصف الترابية
وحرائق المساحات الخضراء
كالغابات والأحراش، بالإضافة
إلى الزلازل والتسونامي
وعمليات طبيعية أخرى،
تسبب مشاكل للبيئة أيضاً.





عمل الطالبة
ندى فادي
اشراف المعلمة
امل عبد الجليل
مدرسة بنات زيتا الثانوية
مديرة المدرسة
اسماء ابو صاع