



شمل التلوث البلاستيكي تراكم المنتجات البلاستيكية في البيئة التي
تضر الحياة البرية أو البشر. [1] وتصنف المواد البلاستيكية التي تعمل
كملوثات إلى الصغيرة أو المتوسطة أو الكبيرة، استنادا إلى
حجمها. [2] ويرتبط ظهور التلوث البلاستيكي بالبدائل غير المكلفة
والدائمة، التي تعوض منتجات كثيرة غالية الثمن والتي يستخدمها
البشر. [3] ومع ذلك فإنه يعتبر بطيء في التحلل. [4]
ويؤثر التلوث البلاستيكي بشكل ضار على الأراضي والمجاري المائية
والمحيطات وعلى الكائنات الحية، ولا سيما الحيوانات البحرية، من
خلال ان تعلق فيه الكائنات الحية، أو ابتلاعها للنفايات البلاستيكية، أو
بتعرضها للمواد الكيميائية داخل "اللدائن" التي تسبب اضطرابات في
الوظائف البيولوجية. ويتأثر البشر أيضا بالتلوث البلاستيكي، من خلال
تعطيل محور هرمون الغدة الدرقية أو مستويات الهرمونات عند البشر

عمل الطالبة : غزل رائد
اشراف المعلمة : عديلة صباح
المديرة : اسماء ابو صاع
المدرسة : مدرسة بنات زيتا الثانوية