

# مدرسة السيدة سارة

---

البيئة

*Environment*

**Sadeen Nasser Al-Deen**

# البيئة

الوسط ، أو الإطار الذي يعيش ويسكن فيه الإنسان ، ويؤثر فيه ويتأثر به ، وهي وحدة إيكولوجية

## عناصر البيئة :

البيئة الطبيعية ( من غلاف جوي ، و مائي ، و بري )

البيئة البيولوجية ( من انسان وحيوان ونبات )

البيئة الاجتماعية ( العلاقات بين البشر )



## *Environmental pollution* التلوث البيئي

هي مشكلة بيئية تُهدد بإحداث تغييراتٍ في التوازن الطبيعي للبيئة مهددةً حياة الكائنات القاطنة فيها ، وهي مشكلةٌ سببها الأساسي الإنسان وتصرفاته ضمن نطاق البيئة



- 
- من أبرز أنواع التلوث البيئي :-
- تلوث الهواء **air pollution**
  - تلوث الماء **Water pollution**
  - التلوث الحراري **thermal pollution**

## أضرار التلوث البيئي :-

1 - انتشار الأمراض وموت الكائنات بأمراض الجهاز التنفسي ، القلب ، الأوعية الدموية ، السرطان

و زيادة تركيز النيتروجين في الماء ما يحفز نمو الطحالب السامة .

2 - تدمير الأشجار نتيجة للمطر الحمضي

3 - ارتفاع درجات حرارة الأرض عن معدلها الطبيعيّ: وذلك بسبب امتصاص بعض الغازات



**المطر الحمضي** يكون من أشكال الترسيب يكون حمضيًا بشكل غير عادي، مما يعني أنه يحتوي على مستويات مرتفعة من أيونات الهيدروجين له آثار ضارة فتاكة على البيئة



المحافظة على البيئة

## Preserving the environment

### دور الأفراد

- 1- التعليم المستمر وزيادة المعرفة فيما يتعلق بهذا الموضوع
- 2 - تكثيف زراعة الأشجار .
- 3 تجنّب إلقاء المواد الكيميائية المنزليّة
- 4- استخدام الغسّالة عندما تمتلئ بالملابس فقط
- 5 -عدم تفعيل خيار التجفيف المستخدم في آلة غسل الأطباق؛  
فذلك يوفّر الطاقة بشكل ملحوظ
- 6- استبدال المصابيح القديمة بالمصابيح الموفرة للطاقة -5-
- تجنّب الريّ عند الظهيرة، خاصة عندما يكون الجو حاراً وجافاً
- 7 - الحد من انبعاث الكربون

# دور المؤسسات

أصبحت قضية التلوث البيئي أمراً يورِّق العالم بأكمله؛ لما لها من تبعات على المدى القريب والبعيد، لذلك يجب على جميع المؤسسات التكاتف للحد من هذا التلوث وتوعية الناس

تكمن مشكلة البيئة الفلسطينية في وجود الاحتلال الصهيوني ، الذي يعارس سياسات تهدف لتدمير كل ما هو فلسطيني ، من : - استنزاف مصادر المياه ، وتدني جودتها ، استنزاف المصادر الطبيعية ، انحسار البيئة والتنوع الطبيعي ، تشويه المناظر في الاراضي ، تهديد التراث الفلسطيني ، والموروث الطبيعي ، القاء المواد الكيميائية الضارة الحارقة عند الفلسطينيين ، والكثير من الأمور





# سلطة جودة البيئة الفلسطينية EQA

وعلى اثر ذلك تم انشاء EQA وهي  
الجهة الرسمية المسؤولة عن جميع  
القضايا البيئية في فلسطين. وهي  
المظلة التي يتم بموجبها إنشاء وتنفيذ  
جميع الأنظمة والمشاريع  
والاستراتيجيات البيئية ، انشئت عام  
1996

