لم يعد تلوّث البيئة مشكلة محلية أو تقتصر على الدول الصناعية الكبرى، فقد باتت مشكلة عالميّة بسبب تراكم تأثيراتها وتأجيل تنفيذ الحلول. العواقب المرتبطة بتلوث البيئة، كلها تأثيرات ضارة تتزايد يوماً بعد يوم، عادة ما يكون التلوث البيئي، على شكل مواد ضارة تهاجم الهواء والماء والتربة، ومن الممكن أن يكون أيضاً على شكل موجات، أن ثاني أوكسيد الكربون لطالما كان موجوداً بشكل طبيعي في الطبيعة، فذلك لأنه تراكم بشكل غير طبيعي في الهواء، على مدار الـ100 عام الماضية. مفهوم التلوث البيئيّ يعني أي عمليّة اختلاط لأيّ مكون من مكوّنات الوسط البيئي، لا يظهر ضرره إلا بعد فترة طويلة من الزمن، ما يؤدي إلى اختلال حادّ للتوازن البيئي وللحياة على سطح الأرض. أنواع التلوث البيئي كانت غازات الدفيئة، ملوثات الغلاف الجوي الأخرى مثل الجسيمات الدقيقة هي أيضاً ضارة جداً بالكوكب. كل هذه الملوثات ستقلل تدريجياً من جودة الهواء وبالتالي ستؤدي إلى فقدان العديد من الكائنات الحيّة وكذلك الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية المختلفة. رمز الشمس والجمال فتتلوث المنتجات والمحاصيل الغذائية الزراعية التي يتناولها الإنسان وبعض الحيوانات. يحصل تلوث المياه لأسباب مختلفة. من الممكن أن يأتي من التلوث الصناعي (تفريغ القوارب في البحار، 4- تلوث بالنفايات النووية والكيماوية وهي قاتلة لجميع الكائنات الحية. 5- أشكال أخرى للتلوث على الرغم من أن هذه الأشكال الجديدة من التلوث، التي أحدثتها بعض الدول الصناعية الكبرى، حديثة إلى حد ما على المستوى البشري، مع ذلك، أسباب وعوامل تلوث البيئة أسباب وعوامل تلوث البيئة متعددة. بشكل عام، لا أحد في مأمن من هذا التلوث، أما مصادر تلوث الهواء فهي: ويحدث نحو 3. بسبب تلوث الهواء الداخلي كل عام، 2- الصناعة وتعد محطات توليد الطاقة التي تعمل بالفحم، 4- الزراعة يعد تأثيره أكبر بنحو 34 ضعفاً على مدى الـ100 عام. ويأتي نحو 24% من جميع غازات الاحتباس الحراري المنبعثة في جميع أنحاء العالم من الزراعة والحراجة والاستخدامات الأخرى للأراضي. ويساهم فرز النفايات العضوية وتحويلها إلى سماد عضوي أو طاقة حيوية، 6- مصادر أخرى للتلوث تسبب مشاكل للبيئة أيضاً. تعد العواصف الرملية والترابية مثيرة للقلق بشكل خاص. فمن الممكن أن تنتقل جزيئات الغبار الدقيقة، ما يتسبب في مشاكل تنفسية حادة ومزمنة. واستخدام منتجات الصحة النباتية من خلال خدمات المساحات الخضراء، والتربة بشكل خاص والتسبب بالأمراض المستعصية أو التشوهات الجينية. أو كما تفعل "إسرائيل" في كل اعتداءاتها على لبنان والفلسطينيين لا سيما في غزة. أو كما يفعل التحالف السعودي في عدوانه على اليمن، هي أكثر أنواع النفايات خطورة وأشدّها سميّة وإضراراً بالبيئة. يتسبب التلوث البيئي في أضرار جسيمة. مسؤولان عن المطر الحمضي (الثلج والمطر والضباب والندى الذي يصبح تحت تأثير هذه الملوثات، آثار التلوث البيئي على الإنسان والتي يقسمها العلماء إلى قسمين: ثاني أوكسيد الكبريت (SO_2): التهاب الشعب الهوائية وضيق في التنفس والسعال. أحادي أوكسيد الكربون (CO): اضطرابات الجهاز التنفسي والصداع والدوخة واضطرابات الجهاز الهضمي والاختناق. 2- مخاطر طويلة المدى: المركبات العضوية المتطايرة (بما في ذلك الفورمالديهايد والبنزين): اشتباه في سمية إنجابية، واشتباه في كونها مسرطنة. حلول التلوث البيئي تقليل الأنشطة الملوثة وتشجيع الإنتاج العضوي مع احترام الإدارة البيئية وحماية البيئة (معيار ISO 14001). يجب الحدّ من إنتاج النفايات وتجنب استنفاد الموارد بأن تعتمد جميع الدول إعادة تدوير النفايات ومعالجتها. فهذا يؤدي إلى استهلاك أقل للمواد، وقبل كل ذلك، كما يشدد الخبراء على وجوب استخدام الطاقة المتجددة،

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي