**بحث جاهز عن التغيرات المناخية**

**مقدمة بحث عن التغيرات المناخية**

إن التغيرات المناخية واحدة من أخطر المشاكل البيئية التي ظهرت في القرون الأخيرة وتحديداً مع زيادة النشاط البشري وكثافة السكان في كوكب الأرض، وأيضًا مع ظهور الاختراعات التكنولوجية التي ساهمت في تفاقم مشكلة التغيرات المناخية، فأصبحت هذه المشكلة تسيطر على أجزاء عديدة من كوكب الأرض ولاسيما المناطق التي تكون فيها درجة الحرارة مرتفعة ومليئة بالسكان.

**بحث جاهز عن التغيرات المناخية pdf**

البحوث تُعتبر من أكثر الأشياء التي يتم طلبها من الطلاب وذلك لكي يتم زيادة خبراتهم وتطوير مهارتهم في الكتابة والتدوين، وكتابة بحث عن التغيرات المناخية من الأمور التي تستدعي إلى عمل دراسة شاملة عن هذا الموضوع والتحدث بشكل مُفصل حول أسبابه وأثاره وإيجابياته وتقديم مقترحات للحد من مشكلة التغيرات المناخية، وللحصول على بحث جاهز عن التغيرات المناخية بصيغة pdf "من هنا".

**ما هي التغيرات المناخية**

تُعرف التغيرات المناخية على أنها أي تغير مناخي لديه تأثير على المدى الطويل في حالة الطقس لمكان مُعين، حيث يؤدي هذا التغير إلى ظهور أنماط مناخية جديدة تستمر لمدة طويلة قد تصل إلى آلاف السنين أو قصيرة تستمر لعقود، وقد بدأت مشكلة التغيرات المناخية بالظهور في العقود الأخيرة وخاصةً مع ظهور الثورة الصناعية التي أثرت على المناخ بشكل واضح بسبب زيادة الأنشطة البشرية التي تؤدي إلى حدوث الاحتباس الحراري والذي يعتبر عامل أساسي في حدوث التغيرات المناخية.

**ما هي أسباب التغيرات المناخية**

هناك العديد من الأسباب التي دعت إلى ظهور مشكلة التغيرات المناخية، ومن أهم هذه الأسباب ما يلي:

* زيادة النشاط البشري أدى إلى ارتفاع درجة الحرارة، فقد أدت الأنشطة الصناعية التي يقوم بها الإنسان إلى رفع نسبة الغازات الدفيئة في الأرض مثل غاز الميثان وغاز ثاني أكسيد الكربون.
* قطع الغابات من المشاكل التي أدت لحدوث التغير المناخي وخاصةً أن الأشجار تعمل على استهلاك غاز ثاني أكسيد الكربون الذي يُعتبر سبب أساسي في حدوث التغير المناخي.
* وسائل النقل وذلك لأنها تقوم في انبعاث العديد من الغازات الدفيئة المؤدية للاحتباس الحراري الذي يُعتبر سبب أساسي في ظهور مشكلة التغير المناخي.
* تصنيع البضائع من الأسباب التي أدت لظهور مشكلة التغيرات المناخية، وذلك لأن عملية تصنيع البضائع تستهلك الوقود الأحفوري مما يؤدي إلى انبعاث الكثير من الغازات الدفيئة في الهواء.

**ما هي آثار التغيرات المناخية**

إن ظاهرة التغير المناخي أدت لظهور العديد من المشاكل البيئية التي أثرت بشكل كبير على كوكب الأرض، ومن أهم هذه المشاكل ما يلي:

* ارتفاع درجة الحرارة بسبب زيادة تركيز الغازات الدفيئة في الجو.
* العواصف الشديدة والتي أدت لتدمير العديد من المناطق في كوكب الأرض.
* زيادة نسبة الجفاف في العالم، وذلك بسبب ارتفاع درجة الحرارة مما أدى لجفاف الكثير من المناطق في الأرض.
* انقراض العديد من الكائنات الحية، وذلك لأن الكثير من الكائنات لا تستطيع التأقلم مع التغيرات المناخية.
* انتشار المجاعات والفقر بسبب تدمر العديد من المناطق بفعل التغيرات المناخية، فمن الممكن أن تؤدي هذه التغيرات لحدوث زلازل وعواصف شديدة ومدمرة.
* انتشار العديد من الأمراض بسبب التغيرات المناخية وما تترك من آثار مثل: التلوث بيئي وظواهر جوية جديدة على السكان قد يؤدي لإصابة السكان بالأمراض.

**مقترحات للحد من أثر التغيرات المناخية**

إن ظاهرة التغيرات المناخية من الظواهر البيئية التي تركت أثراً بارزاً على البشرية وكوكب الأرض، لذلك لا بُد من معالجة هذه المشكلة والحد من أسبابها، وفيما يلي سنقدم لكم حلول مقترحة للحد من مشكلة التغيرات البيئية:

* زراعة الأشجار وذلك لأن الأشجار تعمل على استهلاك ثاني أكسيد الكربون الذي يؤدي لحدوث الاحتباس الحراري، حيث أن هذه الأشجار تقلل من نسبة ثاني أكسيد الكربون وتزيد من نسبة الأكسجين في الهواء.
* إيقاف دعم الوقود الأحفوري، وذلك لأن هذه الوقود يؤدي إلى انبعاث العديد من الغازات الدفيئة التي تؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة في كوكب الأرض.
* زيادة استخدام الطاقة المتجددة والاعتماد على ضوء الشمس كمصدر أساسي للطاقة، حيث أن هذا الشيء سيؤدي للتخفيف من انبعاث الغازات الدفيئة في الأرض.

**خاتمة بحث عن التغيرات المناخية**

وفي الختام إن مشكلة التغيرات المناخية من المشاكل البيئية التي ظهرت بفعل الإنسان، حيث لم تكن هذه المشكلة موجودة سابقاً ولكن بفعل الإنسان والاختراعات التي أخترعها تفاقمت هذه المشكلة وزادت خطورتها، لذلك يجب تقليل الاستخدام البشري للمواد والأشياء التي تؤدي إلى حدوث التغير المناخي، كما يجب إيجاد حل لمشكلة الكثافة السكانية لأنها سبب أساسي للتغير المناخي.