



Ehtwaa Organization for Development

الطريق الى منظمات خضراء

أثر التغيرات المناخية على التنمية المستدامة

في اليمن

أ/ عبدالعظيم مهيب قاسم الجابري

مدير إدارة الإعلام

منظمة احتواء للتنمية

اليمن
2024م

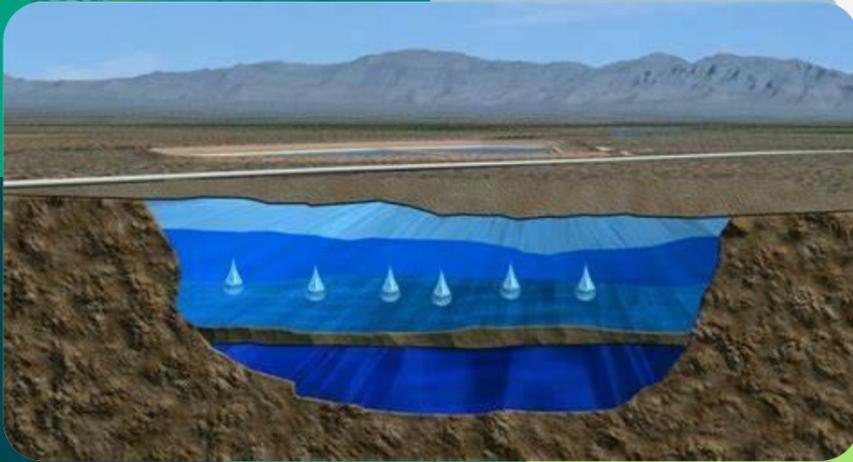


الطريق الى منظمات خضراء



ارتفاع مستوى سطح البحر:

سوف يؤدي إلى غرق المناطق الساحلية المنخفضة.



تأثر مخزون المياه الجوفية القريبة من السواحل.



تأثر جودة الأراضي الزراعية والمستصلحة و انخفاض إنتاجيتها.

الطريق الى منظمات خضراء

2-ارتفاع درجات الحرارة

- زيادة معدلات وشدة الموجات شديدة الوطأة كالحرارة والبرودة إلى تذبذب معدل سقوط الأمطار كمياً ومكانياً.
- زيادة معدلات التصحر والجفاف مما سيؤدي إلى انخفاض إنتاجية بعض المحاصيل الغذائية.
- زيادة الاحتياج إلى الماء نتيجة ارتفاع درجات الحرارة
- اختفاء بعض الأنواع من الكائنات الحية، وانتشار سوء التغذية وبعض الأمراض كالمالاريا.



الطريق الى منظمات خضراء

3- التأثير على الموارد المائية والري.

حدوث تباعد في فترات سقوط الأمطار مع زيادة معدل الهطول

يؤدي إلى:

• زيادة احتمالات حدوث للفيضانات أو فترات أطول من الجفاف.

• تملح الخزانات الجوفية الساحلية نتيجة لزيادة تداخل مياه

البحر.

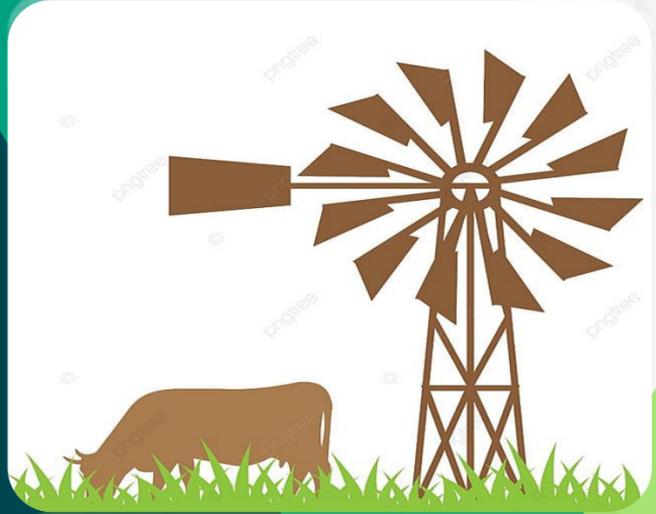


الطريق الى منظمات خضراء



4- التأثير على الزراعة والثروة الحيوانية ومصادر الغذاء:

- نقص في إنتاجية المحاصيل الزراعية، وتأثيرات سلبية على الزراعة نتيجة تغير معدلات وأوقات موجات الحرارة مثل فترة التزهير في الموالح).
- تكاثر الآفات وانعدام الأمن الزراعي والغذائي.
- تزايد معدلات تآكل التربة نتيجة ارتفاع درجات الحرارة وارتفاع معدلات البخر.



الطريق الى منظمات خضراء

4- التأثير على الزراعة والثروة الحيوانية ومصادر الغذاء:

- تغير خريطة التوزيع الجغرافي للمحاصيل الزراعية.
- فشل المحاصيل الزراعية وانعدام الأمن الغذائي.

- كما أن الظواهر الجوية مثل الفيضانات والأعاصير تتسبب في أضرار

واسعة النطاق للبنية التحتية وانجراف الأراضي الزراعية في اليمن

- زيادة معدلات التصحر

الطريق الى منظمات خضراء

5-التأثير على المناطق الساحلية

- غرق بعض المناطق المنخفضة وبعض المناطق الساحلية الأخرى.
- زيادة معدلات نحر الشواطئ وتغلغل المياه المالحة في التربة، وتداخل مياه البحر مع المياه الجوفية ونقص الإنتاجية الزراعية.
- تأثر الإنتاج السمكي نتيجة تغير الأنظمة الايكولوجية في المناطق الساحلية وارتفاع حرارة مياه البحار
- تهجير أكثر من 2 مليون شخص يشتغلون بالزراعة والصيد البحري



الطريق الى منظمات خضراء

6-التأثير على الصحة:

- الارتفاع الشديد في درجات حرارة الجو يسهم مباشرة في حدوث الوفيات التي تنجم عن
- الأمراض القلبية والتنفسية، وخصوصاً بين المسنين.
- وفي الحر الشديد ترتفع مستويات حبوب اللقاح وسائر المواد الموجودة في الهواء والمسببة للحساسية، ويمكن أن يتسبب ذلك في الإصابة بالربو.
- كثرة المركبات والازدحام المروري يزيد من انبعاثات ثاني اكسيد الكربون و الذي يؤثر
- على الصحة العامة يؤدي الى تفاقم ازمة سوء التغذية





Ehtwaa Organization for Development

الطريق الى منظمات خضراء



البريد الإلكتروني : contact@ehtwaa.org الموقع : <https://ehtwaa.com/> تلفون : 04340779 / +967734143638 / +967780450527



منظمة احتواء للتنمية
Ehtwaa Organization for Development



Ehtwaa Organization for Development

الطريق الى منظمات خضراء



البريد الإلكتروني : contact@ehtwaa.org الموقع : <https://ehtwaa.com/> تلفون : 04340779 / +967734143638 / +967780450527



منظمة احتواء للتنمية
Ehtwaa Organization for Development