



Ref/540 /21

Date: \ /12/2021

(Unofficial Translation)

The Permanent Mission of the Republic of Iraq to the United Nations Office and other International Organizations in Geneva presents its compliments to the Office of the High Commissioner for Human Rights, and with reference to its letter dated 19 August 2021, concerning "Human Rights and Climate Change", has the honour to attach herewith the contribution of the Government of the Republic of Iraq on the above-mentioned topic.

The Permanent Mission of the Republic of Iraq avails itself of this opportunity to renew to the Office of High Commissioner for Human Rights, the assurances of its highest consideration.

Geneva, 1 December, 2021



The Office of the United Nations High Commissioner for Human Rights/ Geneva

Enclosed: contribution (Arabic)





استبيان عن حقوق الانسان وتغير المناخ

لم يعد خافياً الأثر الواضح للتغير المناخي أو ما يعرف بالاحتباس الحراري وتأثيراته على صحة الإنسان من نقص في معدل العمر او التعرض للأمراض الوظيفية، كما يؤثر ارتفاع درجة الحرارة على نمو النباتات وتطورها سواء كانت نباتات برية أو المزروعة، وما يصاحب ذلك من تلوث نتيجة العواصف الرملية مما يؤدي إلى أضرار في البيئة الملائمة لنمو الإنسان والحيوان على حد سواء. ويتعدى ذلك إلى مشاكل فسيولوجية في تكوين الثمار وتطورها ونجاحها لما يتطلبه من درجات الحرارة الملائمة، وكل ذلك يؤدي إلى انخفاض الإنتاج ونوعه.

ان الانخفاض في نوعية العديد من المحاصيل بسبب تأثير تصنيع المركبات العضوية المرغوبة في الثمار، بسبب حاجتها إلى درجات حرارة ملائمة فمثلاً تحتوي الزيوت النباتية المستخلصة على قدر أكبر من الأحماض الدهنية المشبعة مقارنةً بالنباتات التي لم يتأثر محتواها الى ذات التغير في درجات الحرارة، كما يضر التغير في مواسم الأمطار بتطور ونضج المحاصيل التي تكيفت مع ظروف الجفاف في أوقات النضج، كما في محاصيل التمور والحبوب.

نرج لكم أدناه إجابة الفقرة السابعة في الاستبيان المذكور أعلاه ، قدر تعلق الامر بوزارة الزراعة:

1- يقوم دائرة البستنة في وزارة الزراعة بزراعة مساحات في المحطات والوحدات التابعة لها، باتباع تقنيات الري الحديثة، مثل الري بالتنقيط مما يساهم في تقليل استهلاك المياه؛ وبالتالي زيادة المساحات المزروعة.

2- يتمتع دائرة البستنة في وزارة الزراعة بخبرة في برامج إنتاج الخضار من سلالات المحلية والهجينة والتي يمكن الاستفادة منها في تطوير برامج إنتاج أصناف نباتية مقاومة لظروف التصحر والاحتباس الحراري.

