

التقرير العلمي الأول

لتقييم التغير المناخي والبيئي في منطقة البحر المتوسط

الأمن الغذائي

من المتوقع أن يزيد الطلب الغذائي بسبب الانخفاض في إنتاجية المحاصيل والأسماك والثروة الحيوانية

90% من المخزون السمكي التجاري يتعرض بالفعل إلى الصيد المفرط، حيث من المتوقع أن يتقلص متوسط وزن جسم الأسماك إلى النصف بحلول عام 2050

موارد المياه

من المتوقع أن يتعرض أكثر من 250 مليون شخص من "الفقر المائي" خلال 20 عامًا

من المتوقع انخفاض توفر المياه العذبة بنسبة تصل إلى 15%، ليشكل أحد أكبر نسب الانخفاض في العالم

مستوى سطح البحر

قد يتجاوز ارتفاع مستوى سطح البحر متر واحد بحلول عام 2100، مما يؤثر على ثلث سكان المنطقة

تضم منطقة البحر المتوسط نصف عشرين المدن العالمية التي من المتوقع أن تعاني بشدة بسبب ارتفاع مستوى سطح البحر بحلول عام 2050

النظم البيئية

حوض البحر المتوسط هو إحدى أبرز المناطق التي يشهد فيها التغير المناخي والبيئي

سجل أكثر من 700 نوع من الحيوانات غير المستوطنة بسبب ارتفاع درجة الحرارة

تتسبب زيادة تحمض المياه في حالات وفاة جماعية للأنواع البحرية

تسببت الحرائق الضخمة في تدمير مساحات قياسية من الغابات بسبب التغير المناخي

تزداد حرارة منطقة البحر المتوسط أسرع من المتوسط العالمي بنسبة 20%

في ظل السياسات الحالية، من المتوقع ارتفاع درجة الحرارة في المنطقة بنسبة

2.2 درجة

مئوية بحلول عام 2040

تستهدف اتفاقية باريس تخفيض هذه النسبة إلى 1.5 درجة مئوية

الصحة والأمن

زيادة وتيرة وشدة موجات الحرارة وشدتها ومدتها يشكل مخاطر صحية كبيرة للفئات الضعيفة من السكان، خاصة في المدن

لعبت الوتيرة المتزايدة لنوبات الجفاف منذ الخمسينيات دورًا مهمًا في الأزمة الإقليمية الحالية

قد تؤدي الصراعات على الموارد الطبيعية المحدودة إلى زيادة الهجرة البشرية واسعة النطاق