

البحر الأبيض المتوسط النقطة الساخنة في التغير المناخي

RED 2020

تقرير حول وضعية البيئة والتنمية
في حوض البحر الأبيض المتوسط

ارتفاع ملحوظ بـ

0,4°C

في حرارة مياه البحر مع ارتفاع متوقع بـ
3.5c في أفق 2100



مواقع

التراث الثقافي

الساحلي المنخفضة

مهدة بالفيضانات والانجراف

+1,54°C

انخفاض في حموضة مياه البحر
بـ 0.1 من ما قبل المرحلة الصناعية،
وتوقعات بزيادة انخفاضها بـ 0.4
أفق 2100



انخفاض في حموضة مياه البحر بـ

-0,1

من ما قبل المرحلة الصناعية، وتوقعات
بزيادة انخفاضها
بـ 0.4 في أفق 2100



سرعة ارتفاع الحرارة تفوق بـ

20%

من المعدل العالمي

pH



حتى -30%

منم تساقط الامطار بموسمي الربيع
والصيف في أفق 2080 و+ 10% الي
+ 20% من حالات تهطل أمطار غزيرة
خارج المواسم الصيفية



ارتفاع مستوى البحر

ما بين 34.0 و5.2 متر في أفق 2100 حسب السيناريوات والتوقعات
مخاطر مُحدقة بـ 02 مليون ساكن يقطنون بمناطق منخفضة أقل من 5
أمتار تحت مستوى البحر

ارتفاع مخاطر اندلاع الحرائق :
زمن مواسم الحرائق أطول،
ارتفاع موجات الحرارة
والجفاف



النتائج والاثار

- ⊕ موجات حرارة
- ⊕ انجراف السواحل
- ⊕ حرائق
- ⊕ أنواع غازية
- ⊕ ارتفاع حموضة البحر
- ⊕ فيضانات
- ⊖ تغيير مسار هجرة الطيور وخطر الانقراض
- ⊖ جودة الصيد وتربية السمك
- ⊖ انخفاض المنتج الفلاحي



Plan
Bleu

#SustainableMED