#### SUNHAK PEACE PRIZE



# المحيط المستدام

**LEARN & ACT** 

#### SUNHAK PEACE PRIZE

#### جزيرة البلاستيك العملاقة

- أنظر حولك للحظة ماذا تري؟
- إكتشاف جزيرة بلاستيكية ضخمة



#### 1. المحيط العريض العريض

- يشغل 71% من سطح الكرة الأرضية
  - يشكّل 97% من مياه الكرة الأرضية
- ينتج 70% من الأكسجين الموجود في الغلاف الجوي
  - يعمل كمكيف الهواء بالنسبة للكرة الأرضية
    - مخزن لكمية مهولة من الموارد

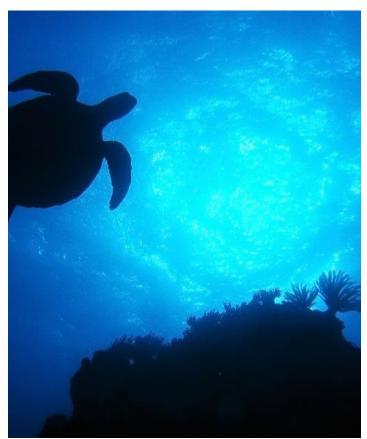
#### 2. محيطنا يموت

- التلوث البحري يعني تدهور جودة المياه و آثار سلبية أخرى على المحيط سببها الكيماويات و النفايات التي دخلت المحيط بسبب النشاط البشري
- ملوّثات عالية التركيزتم العثور عليها في جوف بعض الكائنات البحرية
  - تنظيف مياه البحار عملية صعبة و باهظة التكاليف



#### 2. محيطنا يموت





درجة حرارة مياه المحيط في إرتفاع تلوّث المواد الغذائية الموجودة في مياه المحيط



فقدان البيئات و المساكن و الموائل البحرية إنقراض الحياة البحرية

# 3. ما الذي يسبب موت المحيط؟ (التلوث الذي يأتي من اليابسة)

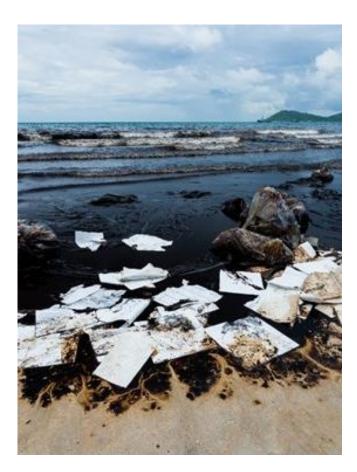
• الحطام و الأنقاض الضخمة التي تتدفق نحو المحيط

• المؤاد المؤذية التي تتدفق نحو المحيط

• تحمّض مياه المحيط الذي تسبب فيه غاز ثاني أكسيد ال كربون



## 3. ما الذي يسبب موت المحيط؟ (ملوّثات من داخل المحيط)

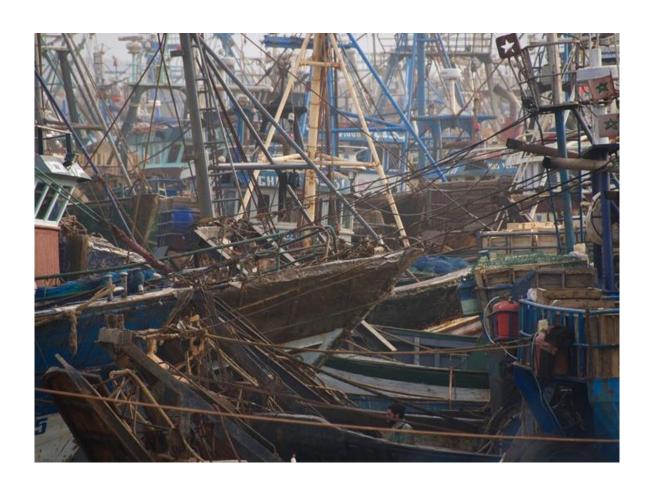




- البترول الذي يتسرب من السفن إلى داخل المحيط
- الضوضاء التي تحت المياه و الضوء الذي يعيق
  - نمو الأسماك

# 3. ما الذي يسبب موت المحيط؟ (الصيد الجائر للأسماك)

- صيد الأسماك الجائر
- صيد الأسماك غير القانوني وغير المنظم و غير المبلّغ عنه



#### المحيط ليس هو سلّة مهملات سكان الكرة الأرضية



- 80% من تلوّث البحار يأتي من سكان الأرض
- ما هي أكثر النفايات التي يرميها الناس على شواطيء البحار؟
  - إولاً (
  - ثانیاً (

  - رابعاً(
  - خامساً (

مثلاً " أعقاب السجائر، قوارير البلاستيك، أغطية قوارير البلاستيك، العشب البلاستيكي و الآنية البلاستيكية التي تستخدم لتعبئة الأطعمة

#### 4. ما هو السبب في أهمية و ضرورة إستدامة المحيط؟

- تناقص إمدادات الغذاء الآمن.
- فقدان القدرة على تنظيم المناخ
- إنخفاض إمداد الأكسجين بما نسبته 40%
  - تراكم المعادن الثقيلة في أجسادنا



#### 5. كيف يمكننا حماية مستقبل المحيط؟



- إستخدام دائم و محافظ للبحار و المحيطات و الموارد البحرية من أجل تنمية مستدامة (الهدف رقم 14 من أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة)
  - دعونا نحافظ على البيئة البحرية
  - دعونا نستخدم الموارد البحرية على نحو مستدام

#### 6. جهود لنظام بيئي بحري مستدام (إلتزام من المجتمع العالمي)

- إتفاقية حماية البحار من التلوّث بإغراقها بالنفايات و أشياء أخرى (معاهدة لندن 1972)
- برنامج عالمي للعمل من أجل حماية البيئة البحرية من الأنشطة التي تتم في اليابسة (1985، المعدّل التراكمي)
  - معاهدة أستوكهولم حول الملوثات العضوية المستمرة (2001)
  - إستراتيجية هونولولو (2011) عن المؤتمر العالمي للأنقاض البحرية



# 6. جهود لنظام بيئي بحري مستدام (المنظمات غير الحكومية)





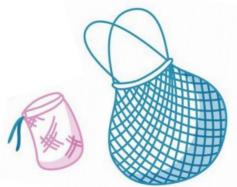
المحافظة على المحيط

مجلس الإشراف على البحار

# 6. جهود لنظام بيئي بحري مستدام (جهود الأمم و الدول)







- تحدید محمیّات بحریّة
- دعم تطوير بدائل البلاستيك
- تشجيع و تشغيل نظام منح شهادات جودة للنتجات و الموارد البحرية

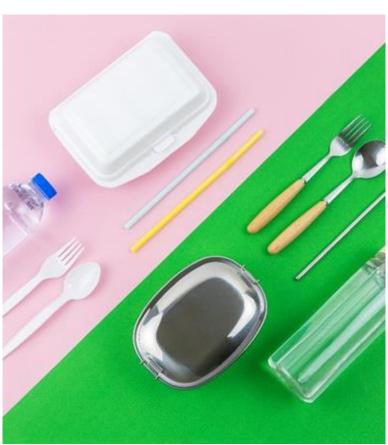
#### 6. جهود لنظام بيئي بحري مستدام (الحملات)

- اليوم العالمي لتنظيف السواحل (يوم السبت الثالث من شهر سبتمبر في كل عام)
- حركة الإستخدام الدائم للأطعمة و المنتجات البحرية
  - مستر السمك الجيد، حملة يقودها الطهاة



# 7. ما الذي يمكن أن نفعله لحفظ المحيط من التلوّث؟





- تقليل استخدام البلاستيك
- المشاركة في أنشطة حماية الحياة البحرية
- الإستهلاك المستدام للأطعمة البحرية

#### أنقذوا المحيطات





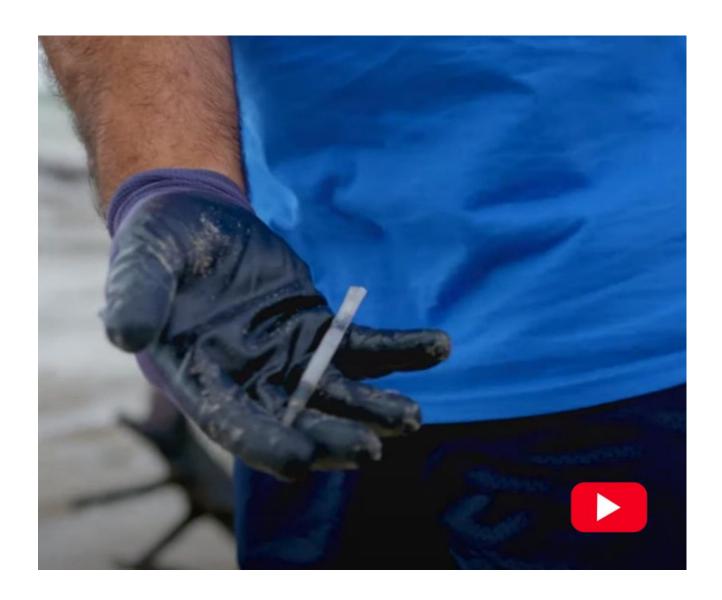
- الآن هو الوقت الحرج لإنقاذ المحيطات
- حان الوقت للعمل من أجل المحيطات

#### SUNHAK PEACE PRIZE



ما الذي يحدث حقيقة لعبوات البلاستيك الفارغة التي ترميها؟

#### SUNHAK PEACE PRIZE



اليوم العالمي لنظافة المحيطات