

دعونا نحفظ هذا البحر

الأهداف

- قدم مشكلة البلاستيك في البحر للحياة تحت الماء من خلال نهج اللعبة.
- فكر في الحلول الممكنة لتنظيف البحر من البلاستيك.

وقت

30/40 دقيقة

أين

في صالة الألعاب الرياضية ، في الملعب /
الفناء أو في أي مكان به مساحة كبيرة

مستوى النشاط البدني

متوسطة الشدة

عنوان

التلوث البحري بالبلاستيك ؛ مخاطر النظام
البيئي تحت الماء ؛ الحلول الممكنة لتنظيف
البحر



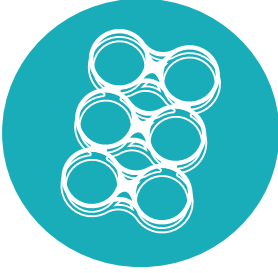
دور
البطاقات



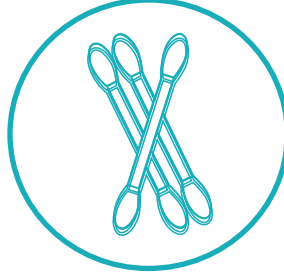
شريط أو أقماع
لتمييز اثنين من
المناطق

بطاقات الدور

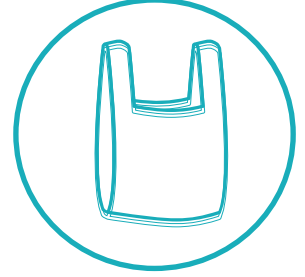
أمثلة رائعة على الأدوار جاهزة لشغلها



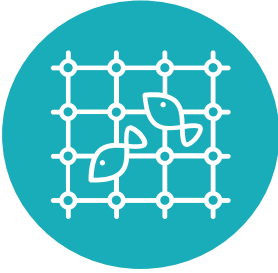
هانتز
حلقات بلاستيكية بستة
عبوات من اللعب



قطعة القطن



حقيبة بلاستيكية



هانتز
نايلون نت



أغطية زجاجات



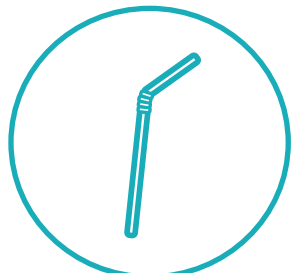
زجاجة مستعملة



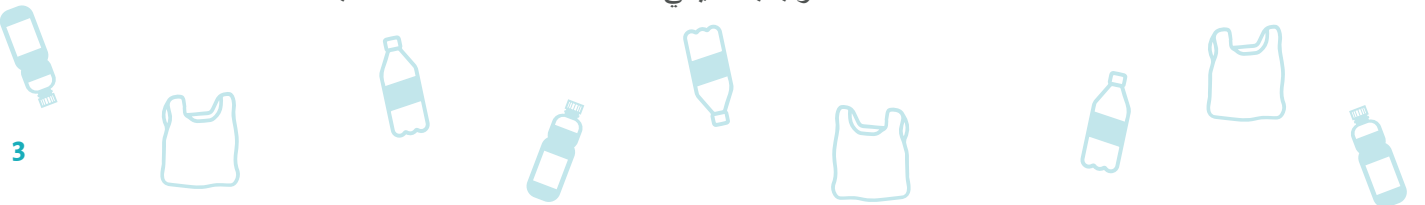
علبة المنضفات



كوب بلاستيكي



قشة





هانتز
البكتيري التي
تأكل البلاستيك



هانتز
صيادو البلاستيك



سلحفاة



ختم



دولفين



أوتشياتا



سمك أبو سيف



النورس



سمك القرش

تذكر أن المشاركة مهمة!

لنخبرنا عن تجربتك من خلال الإرسال والإرسال عبر البريد الإلكتروني: info@istituto-oikos.org.
شاركها على وسائل التواصل الاجتماعي مع الهاشتاج: **#بلاستيك ليس مدرسة!**

بالشراكة مع



تنفيذ



تمويل





تشكل النفايات البلاستيكية التي ينتهي بها المطاف في البحر خطراً جسيماً على حياة الكائنات البحرية. لذلك ، فإن أحد الأسئلة المهمة التي يثيرها تحدي التلوث البلاستيكي هو كيفية تنظيف البحر من الأعداد الهائلة من البلاستيك واللدائن الدقيقة الموجودة بالفعل اليوم. من الأمثلة الإيجابية التي يمكن تقديمها للأطفال بدءاً من هذه اللعبة ، استغل القوارب الصيد في البحر لجمع النفايات والبكتيريا الأكلة للبلاستيك.

؟ كيف يمكنك فعلها؟

- 1 تبدأ بتقسيم المجموعة إلى فريقين: البلاستيك من جهة والحياة في البحر من جهة أخرى.
- 2 يتم إنشاء منطقتين على طرفي الملعب: أحدهما سيكون "سجن" البلاستيك والآخر "سجن" الحياة في البحر. تمثل منطقة اللعب المتبقية البحر. يتم رسم "بطاقات الدور" من قبل الفريقين. سيكون الهدف من البلاستيك هو اصطياد جميع الحيوانات البحرية ، بينما سيكون هدف فريق Sea at Life إزالة جميع البلاستيك من البحر.
- 3 لكل فريق نوعان من الأدوار: يتكون جزء من الفريق من "الصيادين" ، والباقي من "الهاربين". هدف الصيادين هو القبض على جميع الهاربين من الفريق المنافس وإخراجهم من البحر وإحضارهم إلى السجن. هدف الهاربين هو الهروب وعدم الوقوع من قبل الصيادين المعارضين. في البداية يبدأ اللاعبون في الجري أو الهروب أو القبض على خصومهم. تنتهي اللعبة عندما يلتقط الفريق الأول جميع الهاربين المعارضين ، أو يمكن إعطاء وقت وفي نهاية الوقت لمعرفة من لديه المزيد من الأشخاص فيسجنهم. كرر اللعبة عدة مرات حتى يتمكن الأطفال من تجربة أدوار مختلفة.
- 4 في نهاية اللعبة ، يمكنك التفكير في الأدوار ، مثل: في فريق البلاستيك ، على سبيل المثال ، هناك خيوط شباك النايلون وحلقات اللعب البلاستيكية التي تلتقط وتصيد الحيوانات البحرية: من أين أنت؟ كيف يمكن منعهم من أن ينتهي بهم المطاف في البحر؟ من ناحية أخرى ، فإن فريق صيادي Sea at Life هم الصيادون والبكتيريا الأكلة للبلاستيك ، الذين يمكنهم إزالة النفايات البلاستيكية من البحر عن طريق الصيد أو تناولها: اطلب من الأطفال التفكير في طرق أخرى لإزالة البلاستيك من البحر والتفكير في أهمية البحث والابتكار. اسأل الأطفال كيف يعتقدون أن البلاستيك يمكن أن يؤثر على حياة الأسماك والأنواع البحرية واسألهم كيف يعتقدون أنه يمكن القيام به لجعل البحر أكثر نظافة.

