

عالم واحد، محيط واحد Ocean for Life مبادرة من اجل زيادة التفاهم الحضاري من خلال علوم المحيطات

ينفذ برنامج عالم، واحد محيط واحد بالشراكة ما بين المكتب الوطني الاداري لدراسة المحيطات والغلاف الجوي في المكتب الوطني للمحميات البحرية، مركز الدراسات الاستراتيجية للشرق الادنى وغرب اسيا، برنامج غلوب **GLOBE** (برنامج التعلم والمراقبة لافادة البيئة)، و SCUBAnauts الدولية. ينظم البرنامج بالتعاون مع الجمعية الجغرافية الوطنية ، مركز صناعة الأفلام البيئية في الجامعة الأميركية وبدعم اداري من مركز ميريديان الدولي والمؤسسة الوطنية للمحميات البحرية.

مستضاف من محمية فلوريدا كيز الوطني من 15 إلى 30 تموز/يوليو 2009

ان المواضيع الاساسية التي سيثيرها برنامج عالم واحد، محيط واحد، الشعور بالمكان، الترابط والمحافظة على المحيط (Ocean) ورعايته.

الشعور بالمكان:

يعتبر تطوير الشعور بالمكان مفهوما اساسيا في التربية الجغرافية التي تثير الحشرية حول معرفة العالم والتنوع السكاني والموائل، بالإضافة الى القضايا المحلية، الاقليمية والدولية. سيكتشف الطلاب سحر المحيط والمناطق الساحلية الموجودة داخل المحميات البحرية الوطنية كما سيجرون المقارنات ما بين بيئتهم المحلية والعالمية.

الترابط:

ان معرفة العلاقة ما بين فيزيائية الارض والنظام البشري (على مختلف القياسات) امر اساسي لفهم كيفية ترابط الجوانب المادية والثقافية للفرد. سيتعلم المشاركون في عالم واحد، محيط واحد الترابط في المحيطات العالمية وفهم تأثير النشاطات المحلية على المحيطات بغض النظر عن مكان السكن.

المحافظة على المحيطة ورعايته:

ان زيادة الوعي حول أهمية موارد المحيطات والقضايا التي تواجهها هذه الموارد والابحاث التي أعدت حولها ودور المحميات الطبيعية في حمايتها من أهم المواضيع التي سنتناول في المحافظة على الطبيعة التي ستعرض من قبل النظام الوطني للمحميات الطبيعية.

الاربعاء 15 تموز/يوليو 2009 – يوم سفر جميع المشاركين

الخميس 16 تموز/يوليو 2009 -- مغادرة الطلبة فلوريدا كيز واختبار سباحة أهلاً بكم في دراسة ميدانية لمحمية فلوريدا كيز البحرية الوطنية، إسناد مهام وسائل الإعلام وتقنيات إجراء المقابلات، مركز الزائرين في حديقة بيسكين الوطنية، ممارسات تقنيات مقابلة على الحافلات، اختبار سباحة، دراسة ميدانية توجيهية

الجمعة 17 تموز/يوليو 2009 - درس في السباحة بأنبوبية الغطس في كي لارغو تعريف بالكاميرات (الصور والفيديو)، سباحة بأنبوبية الغطس في البحيرة (بما فيها معدات الغوص والدرس) ، مغادرة مركز دلفين للبحوث، نشاطات مركز دلفين للبحوث، مناقشة : مقدمة للنظم الشعاب المرجانية الإيكولوجية

السبت 18 تموز/يوليو 2009 مؤسسة تنمية الموارد البحرية في كي لارغو
مناقشة : تحديد الحقول للأسماك المرجانية، مناقشة : برنامج غلوب لرصد جودة المياه، جولة ميدانية على
قارب MRDF، مشروع الشباب الاعلامي

الاحد 19 تموز/يوليو 2009-- مؤسسة التنمية للموارد البحرية في كي لارغو
مناقشة : الأعشاب البحرية وعلم البيئة ، تقييم اضرار واستعدت الأعشاب البحرية، مقابلة مع علماء
الأعشاب البحرية حول مشاريع الشباب الإعلامية، جولة ميدانية على قارب MRDF، أنشطة مسائية عبر
تقسم الأنشطة الثقافية

الاثنين 20 تموز/يوليو 2009 - مؤسسة تنمية الموارد البحرية في كي لارغو
مناقشة : التاريخ والتكنولوجيا تحت الموائل، مناقشة : مصادد الأسماك المستدامة، جولة ميدانية للذهاب إلى
الصيد، مشروع الشباب الإعلامي، جولة ميدانية: علم الفلك والعوالق

الاربعاء 22 تموز/يوليو 2009- مؤسسة تنمية الموارد البحرية في كي لارغو
مناقشة : التراث البحري، مناقشة : استعادة الشعاب، الصحافة (مجموعات وسائل الاعلام المتاحة، الضغط
على التوقيع على التنازل عن قارب ان وجد)، صور المشاريع مقدمة من قبل ليندساي ماكلارو، مقدمة عن
مشروع الطلاب الإعلامي تقدمه "كاتي كسوف"، وسائل الاعلام لمراقبة مقابلات مع طلاب العلوم، سباحة
بأنبوبية الغطس وفرصة للصحافة لالتقاط الصور ، جمع تعداد البيانات لأسماك الشعاب، جولة ميدانية على
قارب MRDF، عودة الصحافة وانتهاء اليوم الاعلامي، مشاريع الشباب الإعلامية النهائية (عرض المنتج
النهائي)

الخميس 23 تموز/يوليو 2009 -- انخفاض متكومب الرئيسية و الحديدية التاريخية الرئيسية الهندية
موجز درس كاياك، الحديدية التاريخية الرئيسية الهندية، إكتشاف الجزيرة، من كاياك إلى الحديدية التاريخية
الرئيسية الهندية، مشروع الشباب الإعلامي

الجمعه 24 تموز/يوليو 2009 -- مستشفى السلاحف في ماراثون
جولة في مستشفى السلاحف، زيارة ولاية فلوريدا لحفظ الأسماك والحيوانات البرية لجنة الأسماك والأحياء
البرية معهد البحوث، نشاطات مسائية لتبادل الثقافات

السبت 26 تموز/يوليو 2009 -- مشروع تعلم ومشاريع عروض الشباب
مناقشة حول الحطام البحري والبلاستيك، خدمة التعلم -- تنظيف الشواطئ، تأمل الذات وتعبئة الوقت، تقييم
كامل للدراسة ميدانية في فلوريدا، وضع الصيغة النهائية لمشروع الفيديو الإعلامي للشباب، الفيديو النهائي
لمشروع الشباب الإعلامي، نقاش حول طاولة مستديرة: افضل الذكريات من الرحلة الميدانية في فلوريدا
كيز.

الاحد 26 تموز/يوليو 2009 – مغادرة الطلاب الى العاصمة واشنطن

الاثنين: 27 تموز (يوليو) 2009 – استكتشاف العاصمة واشنطن
مركز مريديان الدولي، كلمة ترحيب وعرض للشؤون الادارية، جلسة تبادل الثقافات، مشاهدة مدينة الاضواء
بمناقشة، زيارة ميدانية تاريخية للتعرف على العاصمة واشنطن، رحلة مشي الى فريدهيم كوادرانكل في الجاما
الاميركية، عشاء ومباراة كرة قدم

الثلاثاء: 28 تموز (يوليو) 2009 – اسكتشاف العاصمة واشنطن
الكبيتول هيل Capitol Hill، الكونجرس الاميركي، جولة في السفارات ، فرز مشاريع الإعلام الشبابية،

الاربعاء: 29 تموز (يوليو) 2009 – اسكتشاف العاصمة واشنطن
البيت الابيض، لحوض المائي الوطني، متحف سميثسونيان، IMAX Deep Sea 3D (عرض ثلاثي
الابعاد)، حفل وداع

الخميس ، 30 تموز (يوليو) 2009 - مغادرة التلاميذ إلى بلادهم