

Science Education through Earth Observation for High Schools

Uzaktan Algılamanın Fen Eğitiminde Kullanımı:

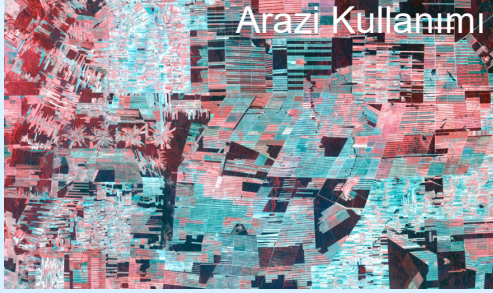
İnternet tabanlı öğrenme birimleri geliştirmeyi amaçlayan bir Avrupa projesi



Hedefler:

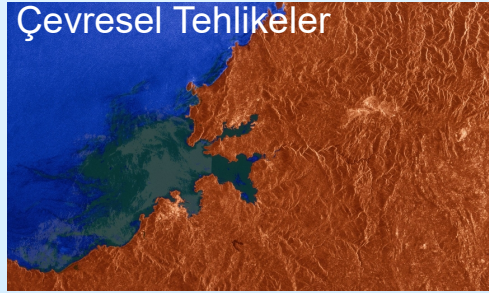
- Bilimlere karşı ilgi uyandırmak
- Çevre bilincini teşvik etmek
- Uyduları kullanarak yeryüzü gözlem yöntemlerini aktarmak
- Fen eğitimini daha ilginç ve cazip hale getirmek

Konular:



Arazi Kullanımı

Bolivya'da Ormansızlaşma



Çevresel Tehlikeler

Kıyı Petrol Kirliliği, İspanya



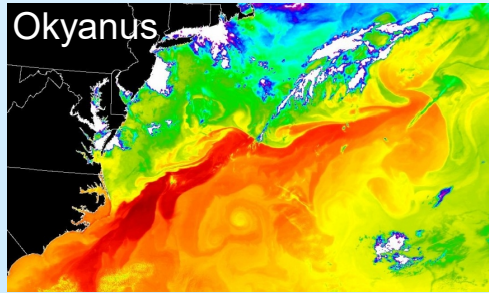
Kıyı Bölgeleri

Yapay Adalar, Bahreyn



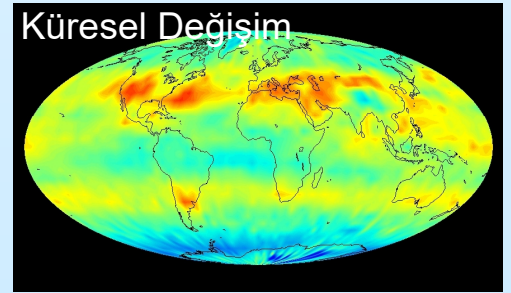
Mercan Resifleri

Pasifik'teki Atol



Okyanus

Körfüz Akıntısı, Kuzeybatı Atlantik



Küresel Değişim

Alt Atmosferdeki CO₂

<https://seos-project.eu>

İletişim:

Dr. Rainer Reuter

rainer.reuter@uni-oldenburg.de

Görüntü kaynakları:

ESA, NASA, USGS, GeoEye ve KARI/SpotImage

