

Science Education through Earth Observation for High Schools

Използване на дистанционното наблюдение в образованието по природни науки:
Европейски проект, насочен към разработване на интернет базирани учебни единици



Цели:

- Да събуди интерес към науките
- Насърчаване на информираността за околната среда
- Предаване на методите за наблюдение на Земята с помощта на спътници
- Да направим обучението по природни науки по-интересно и привлекателно

Теми:



Използване на земята

Обезлесяване в Боливия



Рискове за околната среда

Замърсяване с нефт, Испания



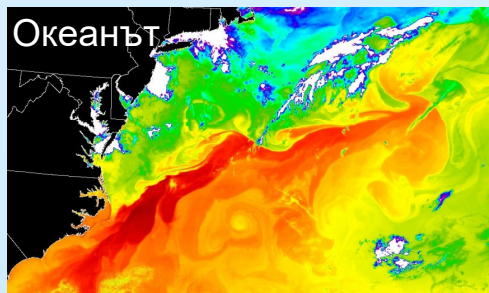
Крайбрежни зони

Изкуствени острови, Бахрейн



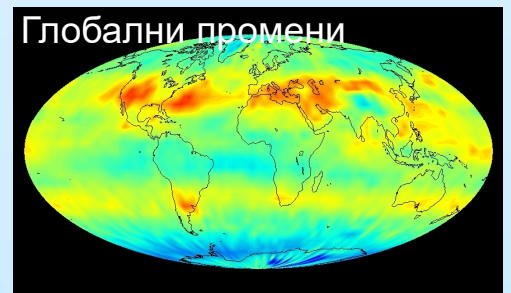
Коралови рифове

Атол в Тихия океан



Океанът

Гълфстрийм, Северна Атлантика



Глобални промени

CO₂ в долните слоеве на атмосферата

<https://seos-project.eu>

За контакти:

Dr. Rainer Reuter

rainer.reuter@uni-oldenburg.de

Източници на изображения:

ESA, NASA, USGS, GeoEye и KARI/SpotImage

