

U.E. - Progetto Erasmus+

Titolo: Efficient usage of natural resources

Partecipanti: Italia – Romania – Turchia – Spagna

INFORMAZIONI SUL PROGETTO.

Le risorse naturali sono la spina dorsale di ogni economia: con il loro utilizzo e la loro trasformazione, si costruiscono capitali che si aggiungono alla ricchezza delle generazioni, presenti e future. Attualmente le dimensioni di tale utilizzo, sono così massicce, che, continuando su questa strada, le probabilità per le future generazioni di avere la propria equa parte, sono davvero ridotte. Inoltre, le conseguenze dell'utilizzo delle risorse naturali, in termini di impatto ambientale, possono causare gravi danni al sistema. Per cercare di arginare questo fenomeno, il 21 dicembre 2005 la Commissione Europea ha proposto una strategia per l'uso sostenibile delle risorse naturali usate in Europa, concentrandosi sugli impatti ambientali delle risorse, fattore decisivo per aiutare l'U.E. a realizzare uno sviluppo sostenibile ". ([Http://ec.europa.eu/environment/natres/](http://ec.europa.eu/environment/natres/))

Secondo wikipedia " Con il termine **risorse naturali** si intendono tutte le sostanze, le forme di energia, le forze ambientali e biologiche proprie del nostro pianeta che, opportunamente trasformate e valorizzate, sono in grado di produrre ricchezza o valore e dare un contributo significativo all'evoluzione del sistema socio-economico, venendo dunque ad assumere un'importanza strategica negli equilibri economici interni di uno Stato e nelle relazioni di questo con gli Stati esteri importatori/esportatori. "

Mentre l'economia mondiale cresce, l'uomo estrae e raccoglie quantità crescenti di risorse naturali dagli ecosistemi e dalle miniere - circa 60.000 miliardi di kg ogni anno. L'importo delle risorse naturali estratte per la produzione di beni e servizi è in costante aumento. Negli ultimi 30 anni l'uomo ha estratto e usa circa il 50% in più del proprio fabbisogno. ([Https://www.foe.co.uk/sites/default/files/downloads/overconsumption.pdf](https://www.foe.co.uk/sites/default/files/downloads/overconsumption.pdf))

Il nostro progetto si occuperà di questo problema ambientale. Tutti abbiamo bisogno di un ambiente sano e di una governance che gestisca bene le proprie risorse naturali. Se non smettiamo di sprecare le risorse e contaminarle non saremo in grado di consegnare questo patrimonio di ricchezza e di bellezza, alle generazioni successive. Le responsabilità non saranno solo dei governi, ma anche delle scuole. L'efficienza del sistema pianeta significa, dunque, utilizzare le risorse limitate della Terra in modo sostenibile, minimizzando gli impatti negativi e distruttivi sull'ambiente. Dunque l'aspetto più importante del nostro progetto è dare importanza all'ambiente, diffondendo una cultura ecologica tra i giovani, che saranno gli adulti, i governatori, i presidenti e i ministri del futuro.

Il nostro progetto, si prefigge infatti di indirizzare ad alcuni modi nuovi per l'utilizzo efficace delle risorse naturali come l'acqua, e l'elettricità, di riciclare e riutilizzare i materiali di scarto come le carte plastiche, vetro etc., rivolgendosi sia ai giovani, che alle loro famiglie e alla comunità.

Esempi di Loghi di alcuni nostri progetti:

