

Progetto VIDEO CONTEST

RAEE: il valore del recupero



Palermo, XX 2014

L'Associazione OSSERVA RAEE ha in corso di svolgimento un progetto, promosso dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca nell'ambito del Bando Social Innovation, che prevede la progettazione e la realizzazione di una piattaforma tecnologica avanzata per il ritiro e il trattamento dei rifiuti tecnologici. Nel contesto delle attività di disseminazione si è valutato come rilevante il coinvolgimento degli studenti.

Il progetto Video Contest RAEE: il valore del recupero, organizzato in collaborazione con l'Associazione RELOADER onlus di Roma, mira all'obiettivo di diffondere la cultura del riciclo in una chiave di responsabilità civica "attiva" presso gli studenti della scuola superiore, per la tutela dell'ambiente nella dimensione urbana, in particolare per quanto concerne la raccolta ed il recupero dei piccoli RAEE, Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e dei loro accessori: cellulari, PC e notebook, stampanti, toner, pile, elettrodomestici di modeste dimensioni come ad esempio phon, ferri da stiro, fornetti a microonde, e refrigeratori portatili.

L'idea consiste nel coinvolgere gli studenti in una iniziativa che consenta di sviluppare e disseminare una cultura del recupero allargata alle loro famiglie, ai docenti, agli abitanti del quartiere, alle altre scuole del territorio, che costituiscono il primo tessuto urbano in cui essi vivono e agiscono.

L'iniziativa si articola in due fasi: un breve percorso didattico a cui seguirà la progettazione e la realizzazione, da parte delle classi coinvolte, di video originali di massimo 120 minuti sul tema dei RAEE e sull'importanza e utilità del loro corretto smaltimento e recupero nel contesto ambientale e in quello economico. La prima fase vedrà lo svolgimento di un seminario di due ore, nell'ambito del quale agli allievi saranno trasmesse le conoscenze necessarie e potranno confrontarsi tra loro e con l'esperto sul tema. La seconda fase vedrà il coinvolgimento attivo degli studenti come promotori di cambiamento: progettando e creando i video, i giovani si rappresenteranno come attori primari di una campagna di sensibilizzazione, sviluppando così le loro attitudini e quindi le loro capacità di comunicazione, di relazione con gli altri e di problem solving. I video prodotti saranno rivolti, oltre che agli altri studenti e ai docenti, anche ai professionisti, agli operatori della distribuzione, agli imprenditori e agli enti locali. Le attività di riciclo e recupero infatti sono composte di molte procedure diverse da sincronizzare, richiedono competenze interdisciplinari e complementari e pertanto coinvolgono molteplici e diversi tipi di operatori economici, dall'industria alla distribuzione, al trasporto, ai servizi logistici, all'ingegneria gestionale, all'ICT (informatica e web operations), agli impianti di trattamento, al marketing, alla comunicazione, ecc. Ognuna di queste attività, se espressa come allo stato attuale in maniera individuale o poco coordinata con le altre, contribuisce in maniera significativa all'entropia del sistema economico, sociale e ambientale, producendo danni immediati e potenziali di cui è ancora piuttosto

difficile misurare la reale portata nel tempo, quali per esempio la progressiva modifica del clima e il poco assennato sfruttamento, spesso spreco delle risorse naturali nonché di quelle economiche.

L'obiettivo a cui tendono i video è informare e trasmettere conoscenze sul fenomeno dei RAEE e del loro recupero e corretto smaltimento. Alcuni approcci sono sintetizzati nella tabella seguente.

RAEEnergia	RAEE Sociale	RAEE Materie Prime
<p>La lettura dei RAEE in chiave di Recupero Energetico:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Impatti Ambientali ed Economici del recupero▪ Logistica e Mobilità Sostenibile per la movimentazione (Ritiro – raccolta- trasferimento al centro di trattamento – consegna delle materie prime recuperate)	<p>Il tema riguarda le ricadute del ciclo dei RAEE su:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Ambiente,▪ Salute dei cittadini (componenti pericolosi),▪ Qualità della vita urbana ed extraurbana	<p>Il tema riguarda il trattamento dei RAEE con particolare attenzione:</p> <p>al funzionamento degli impianti, (processi)</p> <p>alla quantità e qualità dei materiali recuperati,</p> <p>al ciclo di vita dei prodotti (Life Cycle Assessment)</p>

Su questa base agli studenti sarà lasciata massima libertà di scelta tra le opzioni comunicazionali: potranno esprimere il loro messaggio utilizzando riprese dal vivo, scene teatrali, fotografie, fumetti e raccontare in sintonia con la loro capacità creativa e comunicativa.

I video saranno valutati da una giuria e a quello giudicato migliore sarà attribuito un premio da condividere con l'Istituto scolastico e da concordare con il Dirigente. Il video premiato sarà pubblicato e presentato negli eventi di disseminazione

Maurizio Pulitano

Presidente

Associazione OSSERVA RAEE Palermo

con il patrocinio e la collaborazione di



Associazione onlus
www.reloaderialia.it
Tel: +39 06 70.49.53.20
info@reloaderialia.it