



Gruppo Proponente:

Amadei Emanuele, Brunetti Marika,
Zanellato Marco e Zanotti Giulia

Nome del progetto: FOTOVOL RECICLE

Istituto : Istituto Tecnico Agrario "G. Scarabelli" 4D

Descrizione dell'idea:

La mission è volta allo smaltimento dei pannelli fotovoltaici e alla remissione dei vari componenti nel mercato, in questo modo è possibile il totale riciclo dei pannelli nel rispetto dell'ambiente.

Materiali che si ottengono dallo smaltimento:

Vetro triturato

Rame

Polvere di silicio

Materiale plastico

Alluminio

I clienti

Due sono le tipologie di clienti: enti pubblici e/o clienti privati per il ritiro e lo smaltimento dei pannelli fotovoltaici; aziende interessate al riciclo e al riuso dei componenti separati del pannello

Aspetti Innovativi

Il progetto propone soluzioni percorribili riguardo lo smaltimento degli impianti fotovoltaici, in un'ottica di riciclo.