

Bergamo, 24 novembre 2016

Inno.Pro.Wire a scuola

Illustrati all'I.S.I.S. Giulio Natta i risultati del progetto per la sostituzione di PVC con PA6 nel rivestimento di reti metalliche.

Un incontro per illustrare i risultati ottenuti dal progetto europeo Life Inno.Pro.Wire è in programma giovedì 24 novembre 2016 presso l'I.S.I.S. Giulio Natta di Bergamo.



lanciato due anni fa dal gruppo Maccaferri e RadiciGroup, con il finanziamento della Commissione europea nell'ambito del programma LIFE+, Inno.Pro.Wire si propone di sviluppare un processo innovativo, a basso impatto ambientale, per la produzione di fili di acciaio estrusi, rivestiti con poliammide 6 e PA610 per strutture protettive e di contenimento in rete metallica. Tra i benefici del processo allo studio c'è l'eliminazione della zincatura dei fili di acciaio, necessaria prima dell'applicazione della guaina in PVC, materiale oggi utilizzato in questo tipo di applicazioni.

Alla mattinata parteciperanno anche alcuni studenti di "Poliammide di Classe", un progetto cogestito da RadiciGroup e dall'Istituto Tecnico Natta di Bergamo, e che nell'anno scolastico 2015-2016 ha coinvolto in 5 giornate di docenza i ragazzi su temi quali Project Management, Polimeri, Analisi del Ciclo di Vita.

© Polimerica - Riproduzione riservata