La Voce del PVC

Numero 695 – 01.04.2022

Forgiare il futuro dell'industria del PVC attraverso ricerca e innovazione

Ricerca e innovazione sono attività imprescindibili per l'industria italiana ed europea del PVC.

Mettere a punto nuove formulazioni, nuovi prodotti e processi produttivi significa poter ottenere vantaggi competitivi sui mercati nazionali ed internazionali, ma anche dimostrare come un'industria considerata matura come quella del PVC sia in realtà viva e vitale più che mai.

Il fattivo supporto a ricerca e innovazione è anche alla base delle attività delle diverse associazioni italiane ed europee del PVC.

Ne è proprio un recentissimo esempio il nuovo programma di sostenibilità di VinylPlus® al 2030 che nel suo Impegno dichiara che: "Agiremo come pionieri nell'innovazione, collaborazione e comunicazione, aderendo a principi scientifici per dimostrare che il PVC è un materiale di scelta per una società sostenibile, operando così in prima linea sul fronte dell'economia circolare e dello sviluppo sostenibile nel settore delle materie plastiche sia in Europa che nel mondo".

Ed in particolare, per quanto riguarda il percorso verso l'economia circolare, VinylPlus 2030 afferma che: "Riconoscendo che la ricerca e l'innovazione svolgono un ruolo fondamentale per raggiungere con successo questo obiettivo, VinylPlus concentrerà sforzi e risorse nel supporto a progetti tecnici, R&S e innovazione in tre direzioni principali:

- migliorare i sistemi di raccolta e riciclo esistenti e crearne di nuovi per ulteriori flussi di PVC;
- sostenere lo sviluppo del riciclo chimico e di altro tipo e tecnologie di selezione;
- ricerca di soluzioni per rilevare, selezionare e rimuovere i legacy additives da prodotti in PVC a fine vita".

Sono moltissime, inoltre, le iniziative promosse anche da singole imprese per dare nuovo impulso a ricerca e innovazione.

Tra le più importanti vi è l'**INOVYN Award** che ogni tre anni premia i progetti all'avanguardia nell'innovazione nel settore del PVC, e a cui invitiamo tutti a partecipare. A tale proposito ricordiamo che sul sito https://www.inovynawards.com/ sono aperte le candidature all'INOVYN Award 2022 in quattro diverse categorie:

- Responsible Care: safety, health and social responsibility
- Carbon Neutrality: reduction of CO_2 emissions, energy efficiency
- Circularity: recycling
- Value to Society: innovation and design.