# La Voce del PVC

PVC FORUM ITALIA
CENTRO DI INFORMAZIONE SUL PVC

**Numero 501, 18 gennaio 2017**

## I risultati del progetto tecnico 2016 di PVC Forum Italia sul riciclo

**I risultati del progetto tecnico 2016 del PVC Forum sul riciclo**

L'obiettivo del progetto

1) definire la quantità di PVC attualmente disponibile per il riciclaggio in Italia
2) valutare le quantità realmente riciclate in Italia
3) definire un "sistema di raccolta pilota" per meglio raccogliere il PVC a fine vita

Il gruppo di lavoro

Data la complessità dello studio è stato deciso di istituire un gruppo di lavoro composto da:
• PVC Forum Italia (ruolo di coordinamento e responsabilità sui tempi e qualità del risultato finale)
• DAE Srl (Recovinyl)
• Plastic Consult (società di consulenza sulle plastiche ed il riciclaggio delle plastiche)

Fattori critici per il riciclaggio in Italia

• Forte dispersione dei punti di raccolta sul territorio
• La mancanza di chiarezza della normativa
• La definizione e la dichiarazione di prodotto riciclato è complessa e quindi con rischi di possibili sanzioni
• Difficoltà burocratiche legate alla dichiarazione di “sottoprodotto” con un declassamento a "rifiuti" e con buone probabilità di essere inviati in discarica.

Azioni

1) è stato effettuato uno studio finalizzato alla raccolta di dati su:
- Tipo e numero degli attori coinvolti (come ad esempio i preparatori, i produttori, le aziende di raccolta e di trasporto, i riciclatori, etc.)
- Flusso dei rifiuti provenienti dalle applicazioni chiave (tranne l’imballaggio)
- PVC fine vita usato nei prodotti immessi al consumo
- Scambio con altri paesi di rifiuti, sottoprodotti e riciclati
- Quantità in tonnellate di PVC (post-consumo e sottoprodotti) conferito al riciclaggio meccanico in Italia.

2) contatto con le autorità
- Partecipazione a workshop
- Incontri mirati
- Incontri preliminari con Utilities/Comuni che raccolgono rifiuti

Studio dei dati di riciclo PVC

Per lo studio sono stati utilizzati i dati Plastic Consult in aggiunta a quelli messi a disposizione dal PVC Forum Italia e DAE srl.. Inoltre, sono state intervistate 138 aziende tra chi raccoglie, compoundatori, trasformatori, società di costruzione e demolizione e altre società presso cui i rifiuti potrebbero essere disponibili.
Oltre ai dati generali sul riciclo, lo studio ha anche effettuato una stima delle quantità di PVC riciclato suddivise nei seguenti quattro settori applicativi: tubi, profili, cavi e altri.
I dati sul riciclo post-consumo non prendono in considerazione i volumi relativi al settore packaging.
Una sintesi dei risultati è stata presentata all'interno della e-voce n° 495.

# La Voce del PVC

Incontro con le Autorità: risultati e opportunità

1) si sono tenute diverse riunioni con le autorità competenti (Ministeri dell'Ambiente, dell'Industria e della Sanità) e partecipazioni a numerosi convegni in cui sono stati presentati gli impegni dell'industria europea del PVC nel riciclo, la situazione italiana e i problemi che limitano le quantità effettivamente riciclate.
- 6 aprile: workshop organizzato dal Ministero dell'Industria
- 13 maggio: incontro con i rappresentanti dell'Industria e Ambiente del Ministero
- 10 ottobre: evento organizzato a Roma da VinylPlus
- 7 novembre: incontro con il Responsabile del Ministero Ambiente
- 9 novembre: breve incontro con il capo della Segreteria Tecnica del Ministero dell'Ambiente
- 16 novembre: Conferenza organizzata dal Ministero della Salute con il supporto dei ministeri Ambiente e Industria

In quest'ultimo convegno "5 ° Conferenza Nazionale sul Regolamento Reach", il titolo della nostra presentazione è stata "*Una buona pratica di riciclo - il caso del PVC*".

2) Il PVC Forum Italia è stato invitato a far parte di un gruppo di lavoro, presieduto dalla segreteria della Presidenza del Consiglio dei Ministri, per approfondire il tema della Economia Circolare e le sue implicazioni sulle attività produttive. Lo scopo del gruppo di lavoro era anche quello di verificare la possibilità di istituire progetti pilota per il riciclaggio di prodotti post consumo.
Sono state effettuate quattro riunioni e le conclusioni del lavoro saranno disponibili a breve.

Follow-up del progetto (già concordato)

1) Un incontro preliminare con i rappresentanti dei tre ministeri sono in corso allo scopo di scambiare opinioni su:
- il riciclaggio dei prodotti contenenti Legacy Additives
- come aumentare / migliorare il sistema di raccolta e il riciclo in Italia
- la definizione dei sottoprodotti in Italia
- restrizione, autorizzazione e altre questioni

Ulteriori contatti sono previsti nei prossimi mesi.

2) Un "progetto pilota" per la raccolta e la selezionare di PVC fine vita è stato preliminarmente già concordato con la Utility Veritas, responsabile della raccolta pubblica dei rifiuti nella provincia di Venezia. Veritas è molto interessata a collaborare con il PVC Forum Italia alla raccolta di PVC post-consumo anche se alcuni limiti di legge devono essere risolti con il sostegno delle Autorità Nazionali. Veritas avrà la responsabilità per la raccolta e la selezione di PVC post-consumo e il PVC Forum Italia avrà, tramite DAE Srl, la responsabilità per il riciclaggio. Questo schema sarà definito nel dettaglio nelle prossime settimane.