La Voce del PVC

PVC FORUM ITALIA
CENTRO DI INFORMAZIONE SUL PVC

Numero 597, 27 marzo 2019

Due nuove piattaforme a sostegno della Economia Circolare

Il Piano d'azione dell'Unione Europea per l'economia circolare intende favorire la transizione verso un'economia più circolare, in cui il valore dei prodotti, dei materiali e delle risorse è mantenuto quanto più a lungo possibile e la produzione di rifiuti è ridotta al minimo. Si tratta di un insieme di misure, normative e non, volte a realizzare un'economia sostenibile, a basse emissioni di biossido di carbonio e capace di utilizzare le risorse in modo efficiente e generare nuovi vantaggi competitivi.

Oltre alla gestione dei rifiuti il piano intende promuovere azioni anche in due direzioni: a) far incontrare domanda ed offerta di risorse (intese come materiali, rifiuti, sottoprodotti, energia, servizi e competenze), b) ridurre il consumo ed aumentare l'utilizzo di materie prime essenziali.

A questo scopo in Italia sono in corso di realizzazione due nuove piattaforme web mirate alla promozione delle due azioni suddette.

a) **Piattaforma di simbiosi industriale**, che offre strumenti informativi e di analisi, in grado di supportare le imprese nelle scelte tecnologiche, strategiche e ambientali per l'ottimizzazione nell'utilizzo delle risorse ed, in generale, per l'applicazione delle tecnologie ambientali attraverso alcuni strumenti ed applicativi tra cui: innovazione dei processi tecnologici, eco-innovazione dei prodotti, supporto amministrativo e normativo sulle tematiche ambientali. La Piattaforma di simbiosi industriale è costituita:

   1. dal Gestore della Piattaforma;

   2. da un sistema informativo, destinato a contenere le informazioni, anche geo-referenziate, ma non solo, circa i flussi di risorse (materia, energia, acqua, competenze, servizi, etc) che possono essere condivisi e quindi scambiati; possiamo considerare il sito R-PVC HUB, nato recentemente all'interno del nostro sito www.pvcforum.it, come un esempio di piattaforma che vuole aiutare a condividere e scambiarsi rifiuti e riciclati.

   3. da una Rete degli interlocutori che attraverso l'adesione alla Piattaforma ne diventano Utenti, fornendo al contempo informazioni funzionali alla simbiosi industriale per l'arricchimento della base dati;

   4. da un Portale web di dialogo ed informativo che fornisce, con vari livelli di utenza e per il tramite del gestore, informazioni e servizi agli utenti.

   Il funzionamento della Piattaforma richiede la collaborazione tra gli utenti (le aziende, gli enti locali) e gli esperti che la gestiscono ed implementano il Portale. Infatti, il sistema informativo che costituisce la base conoscitiva è uno strumento dinamico (ossia aggiornato periodicamente dal gestore) e cooperativo

(ossia, alimentato anche con le informazioni specifiche fornite dagli utenti che, per utilizzarne i servizi, si associano).

b) **Piattaforma Nazionale del Fosforo**, che ha l'obiettivo nel lungo termine di raggiungere l'autosufficienza su questa materia prima strategica e definita critica dalla Commissione Europea, della quale il nostro Paese è quasi totalmente dipendente dall'importazione. La Piattaforma riunisce tutti gli stakeholder italiani attivi in tutte le fasi del ciclo di vita del fosforo e ha il compito di individuare tecnologie, buone pratiche esistenti e strategie per la chiusura del ciclo su questa materia prima, fino all'elaborazione di un piano di sostenibilità a lungo termine.

In entrambi i casi, come nel caso della piattaforma ICESP per l'Economia Circolare, sarà l'ENEA che avrà la funzione di Gestore.