



Tonino Severini, general manager of Point Plastic

Quale sono le problematiche che si affrontano oggi nel campo dell'imballaggio?

Le sfide che l'intera Europa più di altri continenti si trova ad affrontare sono quelle relative alla combinazione tra una esigenza globale di ridurre l'impatto di una incorretta gestione del fine vita del packaging sull'ecosistema e una nuova legislazione europea che più di altre chiede all'intera filiera del packaging di accelerare sulla transizione da una economia di riciclo lineare a una economia di riciclo circolare, di ridurre sensibilmente l'utilizzo di materie prime vergini e contestualmente di aumentare quello di materia di riciclo post-consumo.

Queste sfide naturalmente debbono essere affrontate con strumenti, sistemi e soluzioni innovative che spingono l'intero settore ad aumentare gli investimenti in tecnologie sempre più verdi e abilitanti.

Quali sono i progetti più interessanti a cui vi siete dedicati ultimamente?

Nel settore del packaging e in particolare nell'ambito della produzione di vassoi in A-PET la Point Plastic ha sviluppato e industrializzato alcune soluzioni basate su additivi e/o masterbatch proprietari che permettono rispettivamente di ottenere questi risultati:

- Incrementare le caratteristiche barriera all'ossigeno dei vassoi in A-PET eliminando lo strato di laminazione PE/EVOH/PE attualmente in utilizzo. Questa soluzione ha ottenuto l'endorsement dal Petcore Europe come soluzione che non impatta in maniera negativa sullo stream europeo del riciclo delle vaschette in A-PET.
- Incrementare le caratteristiche di saldabilità dei vassoi in PET eliminando lo strato di laminazione in PE attualmente in utilizzo. Questa soluzione rende il vassoio perfettamente riciclabile.
- Ristorare le caratteristiche reologiche e meccaniche di frazioni di materia prime provenienti da riciclo di vaschette che notoriamente hanno una viscosità intrinseca molto bassa e quindi non direttamente utilizzabili per la produzione di nuovi vassoi in A-PET con caratteristiche meccaniche idonee.

Le risorse investite in questi progetti e gli ottimi risultati industriali ottenuti sono la miglior dimostrazione dell'impegno profuso dal tutto il team della Point Plastic a supporto della transizione circolare del settore.

Che cosa significa "sostenibilità" per Point Plastic?

La nostra idea di sostenibilità passa per un cambio culturale che coinvolge il modo di pensare, produrre, e distribuire