

Film per silaggio in riciclato o bio

Trioplast propone due soluzioni a basso impatto ambientale per la conservazione del foraggio in balle pressate.

26 marzo 2020 08:45



Il produttore scandinavo di film in polietilene Trioplast ha messo a punto un film estensibile per la conservazione del foraggio (silaggio) ottenuto con materiale da riciclo post-consumo, con l'obiettivo di arrivare ad un recupero closed-loop anche in ambito agricolo.

La società sostiene che le proprietà del nuovo film stretch, in attesa di brevetto, sono analoghe a quelle di un film ottenuto da materie prime vergini in termini di caratteristiche meccaniche e prestazioni, mentre l'impronta di carbonio risulterebbe ridotta del 22%.

Per questa applicazione, Trioplast propone anche il film estensibile Triowrap BIO prodotto con "polietilene verde" ottenuto da bioetanolo ricavato dalla canna da zucchero, quindi biobased, anche in questo caso senza scadimento di prestazioni rispetto ai teli convenzionali.

I film per silaggio vengono utilizzati per avvolgere e proteggere dagli agenti atmosferici le balle di foraggio pressato lasciate essiccare all'aperto.

© Polimerica - Riproduzione riservata