

## Telo da pacciamatura certificato EN 17033

Viene proposto da PATI (Guarniflon), che entro fine anno aggiungerà una nuova linea di estrusione dedicata.

22 settembre 2021 08:44



PATI, divisione di Guarniflon, ha ottenuto la certificazione secondo la norma EN 17033 per i suoi teli per pacciamatura biodegradabili Ecopac.

Lo standard europeo EN 17033:2018 specifica i requisiti per i film biodegradabili, fabbricati con materiali termoplastici, da utilizzare per le applicazioni di pacciamatura in agricoltura e orticoltura. Specifica i metodi per valutare la biodegradabilità

in suolo e per escludere effetti di ecotossicità nell'ambiente, oltre che per definire le proprietà meccaniche e ottiche dei teli affinché possano garantire adeguate performance in campo.

Riporta le indicazioni per l'identificazione e la marcatura dei film, in modo che i teli biodegradabili possano essere riconosciuti dagli operatori e indica le buone pratiche per l'utilizzo dei teli biodegradabili.

"Questo risultato è per noi motivo di orgoglio e grande soddisfazione per due ragioni - afferma Massimo Villano, direttore generale della divisione PATI -. In primis perché siamo la prima azienda al mondo ad avere ottenuto la certificazione EN 17033 su film biodegradabile per pacciamatura colorato e, in seconda analisi, perché l'ottenimento della certificazione conferma l'elevata qualità del nostro prodotto, caratteristica che da sempre contraddistingue PATI e le sue produzioni".

"Questo traguardo - aggiunge Villano - rientra nel programma di crescita da tempo pianificato da PATI nel settore dei film biodegradabili, che sarà completato con l'installazione di una nuova linea di estrusione multistrato, prevista per la fine dell'anno, che andrà ad aggiungersi alle due linee produttive di film bio esistenti, garantendo un aumento significativo della capacità produttiva".

Stesi sulle coltivazioni a cielo aperto, i teli da pacciamatura aiutano ad aumentare la resa e la qualità delle colture, migliorano il controllo delle erbe infestanti e riducono il consumo di acqua per l'irrigazione e l'uso di pesticidi. Rispetto ai teli tradizionali, quelli biodegradabili in suolo possono essere lasciati sul campo e arati insieme al terreno quando esauriscono la loro funzione.

© Polimerica - Riproduzione riservata