

Febbraio 10, 2017

Applicazioni di materie plastiche in agricoltura. Aggiornamento sulle attività tecnico normative

Circolare n. 71/2017

La caratterizzazione dei manufatti plastici utilizzati in agricoltura e le attività tecnico normative ad essa collegate sono seguite in ambito UNIPLAST dalla sottocommissione 19.

La sottocommissione 19 segue le attività del CEN TC249 WG7 ed esprime un proprio parere sui progetti in fase di inchiesta (prEN) o sui progetti in fase stesura (WI).

Le attività in corso riguardano l'esame dei seguenti progetti europei:

- prEN 13207 Plastics - Thermoplastic silage films - Requirements and test methods;
- prEN 13655 Plastics - Thermoplastics mulching films for use in agriculture and horticulture - Requirements and test methods;
- prCEN TR WI00249989 Plastics - Biodegradable thermoplastic mulch films for use in agriculture and horticulture - Guide for the quantification of alteration of films
- prEN 17033 Plastics - Biodegradable mulch films for use in agriculture and horticulture - Requirements and test methods
- prEN 17098-1 WI00249966 Plastics - Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation - Part 1: Specifications for barrier films
- prEN 17098-2 WI00249967 Plastics - Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation - Part 2: Method for film permeability determination using a static technique

E' inoltre in fase di valutazione la necessità di procedure ad un aggiornamento delle seguenti norme UNI riguardanti le reti per agricoltura:

- UNI 10334:1995 Reti per agricoltura. Reti ombreggianti in fibra polietilenica. Definizione, classificazione e requisiti;



- UNI 10335:1994 Reti per agricoltura. Determinazione del potere ombreggiante delle reti in fibra polietilenica;
- UNI 10336:1994 Reti per agricoltura. Reti in fibra polietilenica. Determinazione dell'allungamento sotto carico costante dei fili costituenti;
- UNI 10337:1994 Reti per agricoltura. Reti in fibra polietilenica. Determinazione della retrazione in acqua bollente dei fili costituenti;
- UNI 10406:1995 Reti per agricoltura. Reti antigrandine in fibra polietilenica. Definizione, classificazione e requisiti;
- UNI 10407:1995 Reti per agricoltura. Reti in fibra polietilenica per la raccolta delle olive. Definizione, classificazione e requisiti;
- UNI 9735:1991 Reti per agricoltura. Determinazione della massa lineare (titolo) dei fili. Metodo della matassina;
- UNI 9401:1989 Reti per agricoltura. Determinazione della massa per unità di superficie (massa areica);
- UNI 9402:1989 Reti per agricoltura. Determinazione della massa lineare risultante dai fili costituenti la rete;
- UNI 9403:1989 Reti per agricoltura. Determinazione della riduzione;
- UNI 9404:1989 Reti per agricoltura. Determinazione della lunghezza e della larghezza dei rotoli;
- UNI 9405:1989 Reti per agricoltura. Determinazione della forza e dell' allungamento a rottura.

La prossima riunione della sottocommissione 19 è prevista per metà marzo in data da definire.

Le aziende interessate sono invitate a prendere contatti con la segreteria di Unionplast che rimane a disposizione per ogni ulteriore informazione.

