

'Istruzioni tecnologiche per l'applicazione del compost nella coltivazione di piantine di broccoli nella produzione tardiva in campo'

Автор(и): Растителна защита

Дата: 20.12.2023 Брой: 12/2023



L'istruzione tecnologica per l'applicazione del compost nella coltivazione di piantine di broccolo (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck), per la produzione tardiva in campo, è destinata agli agricoltori focalizzati sulla produzione di broccoli in condizioni di agricoltura convenzionale e sostenibile.

La necessità di ridurre la fertilizzazione minerale e di introdurre tecnologie innovative nella produzione di piantine sono le ragioni principali per la ricerca di nuovi elementi tecnologici nella coltivazione di colture orticole per la produzione tardiva in campo. La coltivazione di piantine per colture tardive in una miscela di substrato in

vaschette alveolate è un metodo non ampiamente utilizzato nel paese, ma si distingue per una serie di vantaggi rispetto al metodo classico in semenzai aperti. L'arricchimento della miscela torba-perlite con compost è un nuovo elemento nella tecnologia per la produzione di piantine nel paese in aree aperte. Il compost appartiene al gruppo dei fertilizzanti organici ed è ottenuto da rifiuti vegetali e animali sotto l'influenza di microrganismi. Di maggiore importanza sono i rifiuti verdi provenienti da terreni agricoli, compresa la vegetazione infestante, il cui compostaggio con letame stalla li trasforma in un prodotto applicabile come fonte organica di nutrienti in orticoltura.

СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ – СОФИЯ
ИНСТИТУТ ПО ЗЕЛЕНЧУКОВИ КУЛТУРИ „МАРИЦА” - ПЛОВДИВ

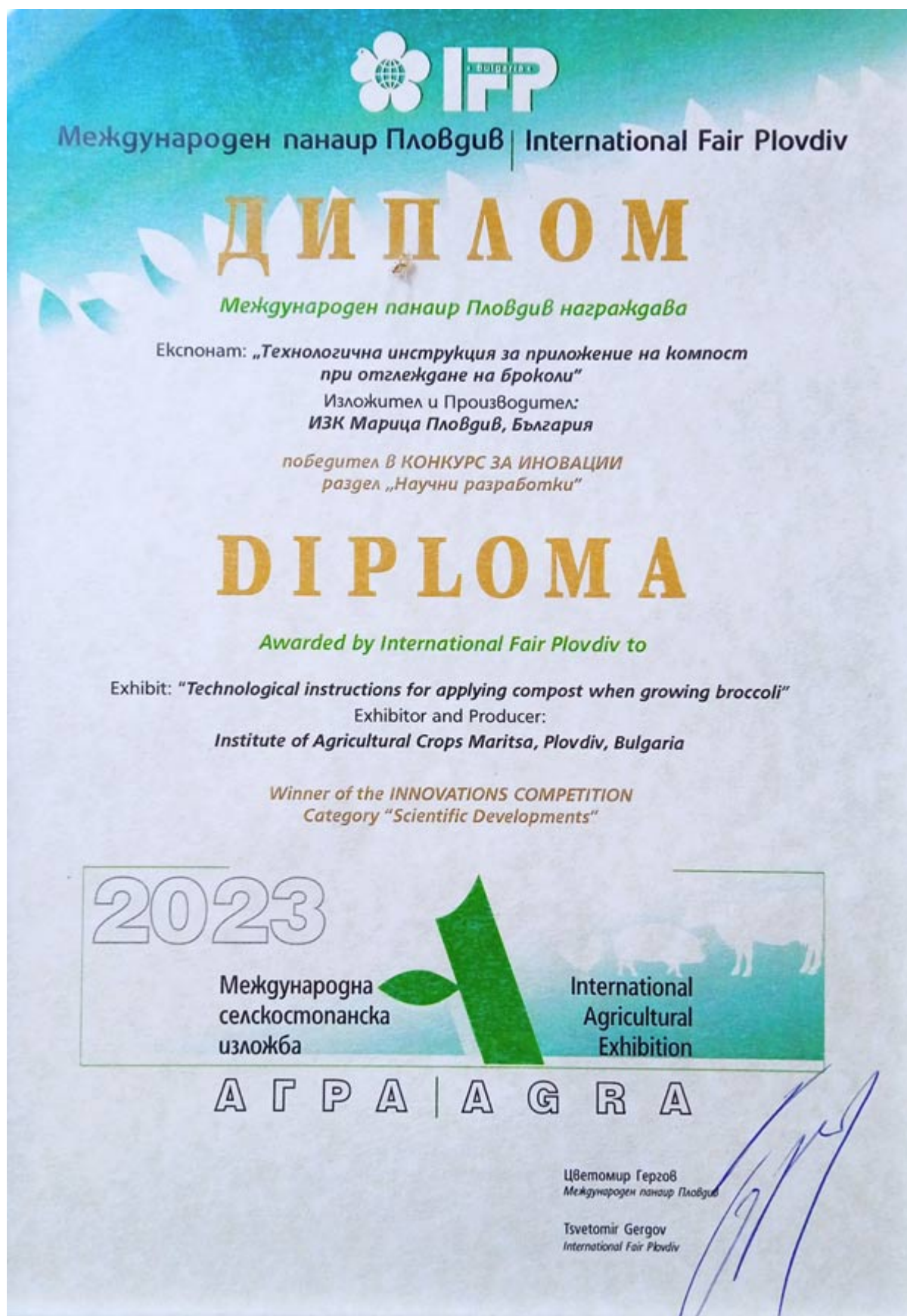
Технологична инструкция

за приложение на компост при отглеждане на разсад
от броколи (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck),
късно полско производство



Колектив: гл. ас. д-р Цветанка Динчева
доц. д-р Галина Антонова
доц. д-р Хриска Ботева
доц. д-р Винелина Янкова
гл. ас. д-р Иванка Тринговска - Мендева
проф. д-р Стойка Машева

Lo sviluppo scientifico presenta in diversi passaggi le fasi principali nella produzione di piantine di broccolo: preparazione della miscela di substrato, periodo di semina, cura delle piantine, principali malattie e parassiti e loro controllo. Per l'attuazione di un adeguato controllo dei parassiti, si raccomanda di monitorare gli aggiornamenti sui prodotti fitosanitari presso il BFSA. All'istruzione è inoltre allegato un allegato sulla produzione di compost di qualità da residui vegetali, letame stalla e paglia.



"Istruzione tecnologica per l'applicazione del compost nella coltivazione di piantine di broccolo (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck), produzione tardiva in campo" ha ricevuto un Diploma nel concorso per l'innovazione di AGRA 2023 nella sezione "Sviluppi scientifici".