

Geç tarla üretiminde brokoli fidelerinin yetiştirilmesinde kompost uygulamasına ilişkin teknolojik talimatlar

Автор(и): Растителна защита

Дата: 20.12.2023 Брой: 12/2023



Brokoli fidelerinin (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck) yetiştirilmesinde kompost uygulamasına yönelik teknolojik talimat, geç tarla üretimi, konvansiyonel ve sürdürülebilir tarım koşullarında brokoli üretimine odaklanan çiftçiler için hazırlanmıştır.

Mineral gübrelemeyi azaltma ve fide üretiminde yenilikçi teknolojileri tanıtmaya ihtiyacı, geç tarla üretimi için sebze yetiştiriciliğinde yeni teknolojik unsurlar aramanın temel nedenleridir. Geç ürün fidelerinin hücreli tepsilerdeki bir substrat karışımında yetiştirilmesi, ülkemizde yaygın olarak kullanılmayan ancak klasik açık tohum yastıkları

yöntemine kıyasla bir dizi avantajla öne çıkan bir yöntemdir. Torf-perlit karışımının kompostla zenginleştirilmesi, ülkemizde açık alanlarda fide üretimi teknolojisinde yeni bir unsurdur. Kompost, organik gübreler grubuna aittir ve bitkisel ve hayvansal atıkların mikroorganizmalar etkisi altında dönüştürülmesiyle elde edilir. Tarım arazilerinden elde edilen yeşil atıklar, yabancı ot örtüsü de dahil olmak üzere, daha büyük öneme sahiptir; bunların çiftlik gübresi ile kompostlanması, bahçecilikte besin maddelerinin organik bir kaynağı olarak uygulanabilir bir ürüne dönüştürür.

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

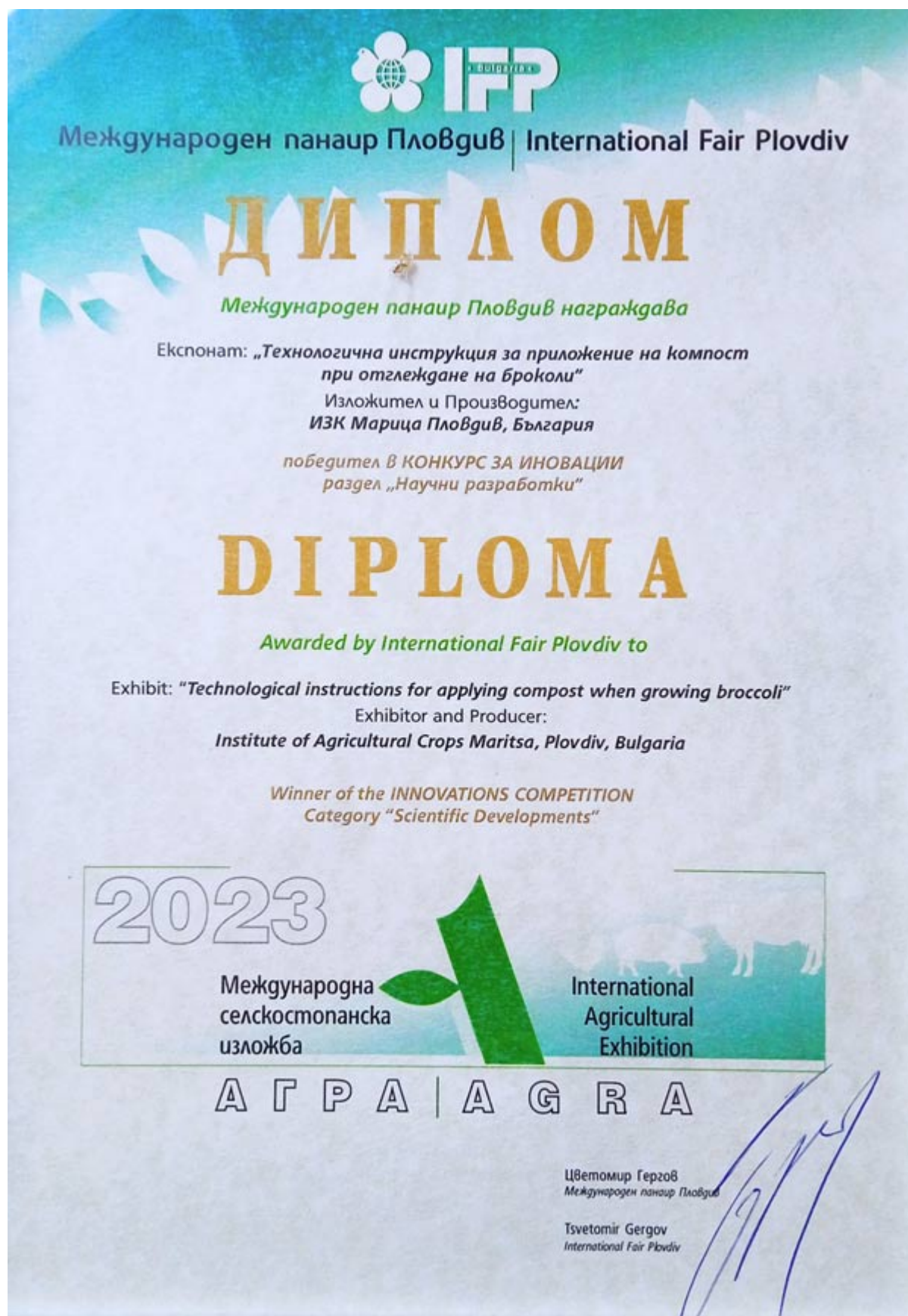
Технологична инструкция

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

Bilimsel geliştirme, brokali fide üretimindeki ana aşamaları birkaç adımda sunmaktadır: substrat karışımının hazırlanması, tohumların ekim zamanı, fidelerin bakımı, başlıca hastalık ve zararlılar ile bunların kontrolü. Uygun zararlı mücadelesinin uygulanması için, BKİK'teki bitki koruma ürünlerindeki güncellemelerin takip edilmesi önerilir. Talimata ayrıca, bitki artıkları, çiftlik gübresi ve samandan kaliteli kompost üretimi hakkında bir ek de eklenmiştir.



“Brokali fidelerinin (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck) yetiştirilmesinde kompost uygulamasına yönelik teknolojik talimat, geç tarla üretimi” AGRA 2023 inovasyon yarışmasında “Bilimsel geliştirmeler” bölümünde Diploma ile ödüllendirilmiştir.