

'Instruções tecnológicas para a aplicação de composto no cultivo de mudas de brócolis em produção tardia de campo'

Автор(и): Растителна защита

Дата: 20.12.2023 Брой: 12/2023



A instrução tecnológica para a aplicação de composto no cultivo de mudas de brócolis (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck), para produção tardia em campo, destina-se a agricultores focados na produção de brócolis em condições de cultivo convencional e sustentável.

A necessidade de reduzir a fertilização mineral e de introduzir tecnologias inovadoras na produção de mudas são as principais razões para buscar novos elementos tecnológicos no cultivo de hortaliças para produção tardia em campo. O cultivo de mudas de culturas tardias em uma mistura de substrato em bandejas de células

é um método que não é amplamente utilizado no país, mas distingue-se por uma série de vantagens sobre o método clássico em canteiros abertos. O enriquecimento da mistura de turfa-perlita com composto é um novo elemento na tecnologia de produção de mudas no país em áreas abertas. O composto pertence ao grupo de fertilizantes orgânicos e é obtido a partir de resíduos vegetais e animais sob a influência de microorganismos. De maior importância são os resíduos verdes de terras agrícolas, incluindo a vegetação espontânea, cuja compostagem com esterco de curral os transforma em um produto aplicável como fonte orgânica de nutrientes na horticultura.

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

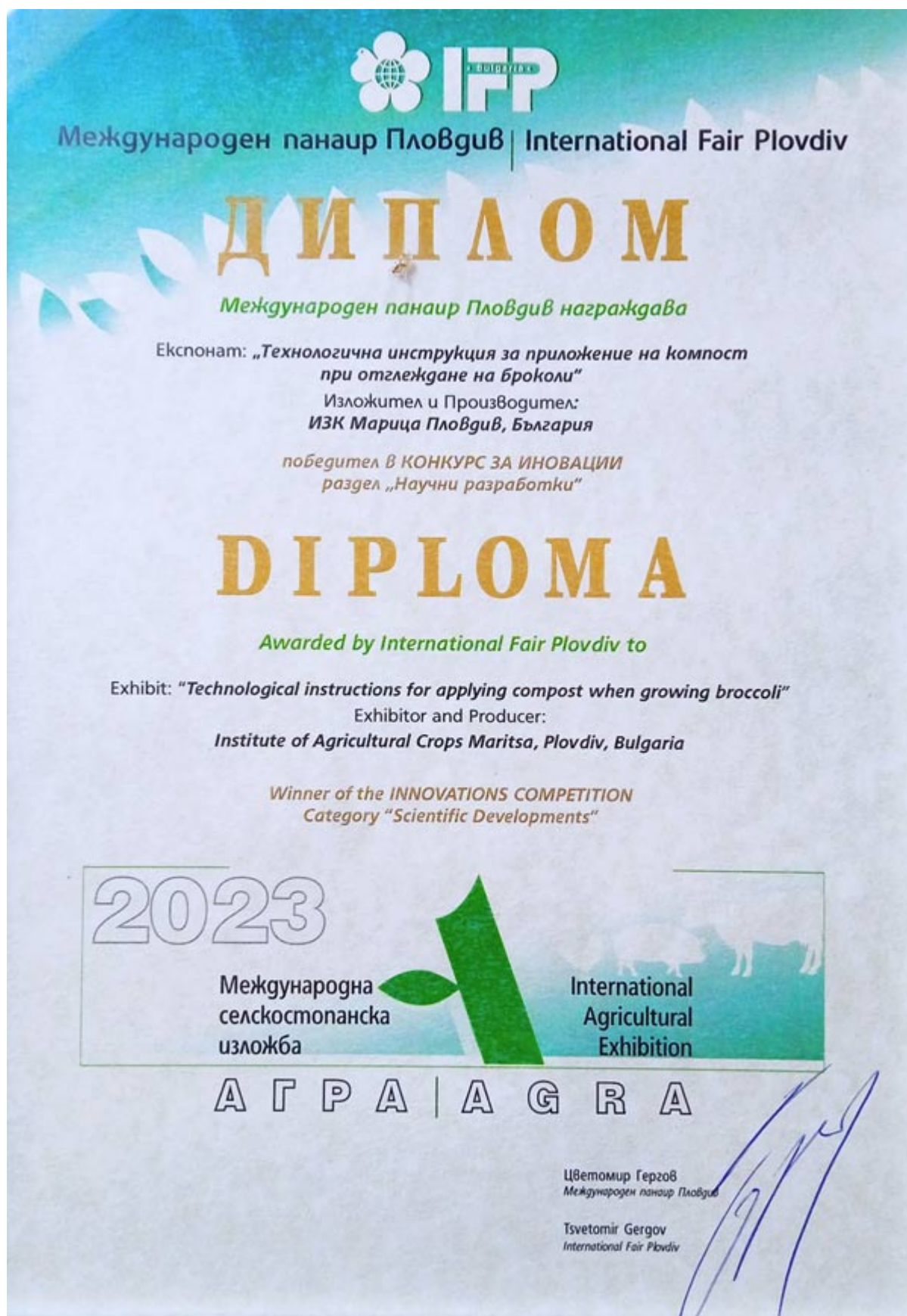
Технологична инструкция

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

O desenvolvimento científico apresenta em várias etapas os principais estágios na produção de mudas de brócolis: preparação da mistura de substrato, época de sementeira, cuidados com as mudas, principais doenças e pragas e seu controle. Para a implementação de um controle adequado de pragas, recomenda-se monitorar as atualizações de produtos fitossanitários na BFSA. Um anexo sobre a produção de composto de qualidade a partir de resíduos vegetais, esterco de curral e palha também é adicionado à instrução.



“Instrução tecnológica para a aplicação de composto no cultivo de mudas de brócolis (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck), produção tardia em campo” foi premiada com um Diploma no concurso de inovação da AGRA 2023 na seção “Desenvolvimentos científicos”.