



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) **SU** (11) **1407444** **A1**

(51) 4 A 01 G 1/00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(21) 4102655/30-15

(22) 09.06.86

(46) 07.07.88. Бюл. № 25

(71) Донецкая опытная станция садоводства

(72) А.Г.Гуляев, В.В.Панков
и Н.В.Панкова

(53) 634.75:631.543 (088.8)

(56) Промышленное садоводство в
Нечерноземной зоне. - М.: Россель-
хозиздат, 1983, с. 41-44.

(54) СПОСОБ ВЫРАЩИВАНИЯ РАССАДЫ
ЗЕМЛЯНИКИ

(57) Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности к садоводству. Цель изобретения - повышение выхода стандартной рассады. При выращивании земляники скашивают листья маточных растений полосой 30-40 см в период массового ускорения розеток. В результате выход стандартной рассады у сорта Ясна увеличивается до 99,5%, в контроле (без узкополосного скашивания) выход 82,3%. 3 табл.

(19) **SU** (11) **1407444** **A1**

Р000-к

Изобретение относится к сельскому хозяйству, в частности к садоводству, и предназначено для использования при выращивании рассады земляники.

Цель изобретения - повышение выхода стандартной рассады с единицы площади.

Пример. На элитном маточнике Донецкой опытной станции садоводства проведены специальные исследования в 1984 и 1985 г.

Для изучения выбран общепринятый способ выращивания рассады земляники, 15 дополненный узкополосным скашиванием листьев маточных растений шириной 25, 30, 35, 40 и 45 см. Указанная ширина скашиваемой полосы взята потому, что предварительными измерениями установ- 20 лена средняя ширина полосы листьев маточных растений, которая составляет у сорта Ясна 39,5 см, у сорта Зенга Зенгана 30,3 см (для изучения выб- 25 раны указанные сорта потому, что раз-

меры и форма их маточных кустов резко отличаются).

Скашивание листьев маточных растений выполняли в I, II и III декады августа и I декаду сентября, так как в этот период в зоне Донбаса заканчивается массовое ускорение розеток первого порядка.

Данные по влиянию способа выращивания представлены в табл. 1, сроков скашивания - в табл. 2, ширины скашивания - в табл. 3.

Формула изобретения

Способ выращивания рассады земляники, включающий предпосадочную подготовку почвы, посадку маточных растений и уход за ними, отличающийся тем, что, с целью повышения выхода стандартной рассады, при уходе за маточными растениями в период массового укоренения розеток осуществляют скашивание листьев маточных растений полосой 30-40 см.

Таблица 1

Сорт	Год	Способ выращивания	Общий выход розеток, тыс. шт./га	Выход стандартной рассады, тыс. шт./га	Стандартность, %	Денежные поступления от реализации дополнительного количества рассады земляники, руб./га
Ясна	1984	Без узкополосного скашивания (известный способ, контроль)	1220,3	1004,3	82,3	-
		Со скашиванием (предлагаемый способ)	1266,7	1260,0	99,5	14063,5
		S_x %	2,65	2,00		
	1985	НСР 05	199,9	137,6		
		Без узкополосного скашивания (известный способ, контроль)	1161,3	910,7	78,4	-
		Со скашиванием (предлагаемый способ)	1176,7	1159,0	98,5	13656,5
		S_x %	3,60	2,31		
		НСР 05	255,4	149,2		

Продолжение табл. 1

Сорт	Год	Способ выращивания	Общий выход розеток, тыс. шт. / га	Выход стандартной рас- сады, тыс. шт. / га	Стан- дарт- ность, %	Денежные по- ступления от реализации дополнитель- ного коли- чества расса- ды земляники, руб. / га
Зенга Зенгана	1984	Без узкополосного скашивания (из- вестный способ, контроль)	1181,0	982,0	83,1	-
		Со скашиванием (предлагаемый способ)	1179,0	1162,3	98,6	9916,5
		S_x %	2,1	2,39		
		НСР 05	150,5	155,1		
	1985	Без узкополосного скашивания (из- вестный способ, контроль)	1001,7	835,0	83,4	-
		Со скашиванием (предлагаемый способ)	998,0	992,0	99,4	8635,0
		S_x %	1,44	1,05		
		НСР 05	87,3	58,1		

Т а б л и ц а 2

Сорт	Срок ска- шивания	Дека- да	Общий вы- ход розе- ток, тыс. шт. / га	Выход стан- дартной рас- сады, тыс. шт. / га	Стан- дарт- ность, %
Ясна Зенга Зенгана	Август	I	1006,0	1001,8	99,6
	"	II	1198,5	1183,8	99,8
	"	III	1221,7	1209,5	99,0
	Сентябрь	I	1230,0	1136,8	92,4
	Август	I	983,5	978,4	66,5
	"	II	1003,8	999,6	99,6
	"	III	1088,6	1077,2	98,9
	Сентябрь	I	1087,2	963,8	88,6

Т а б л и ц а 3

Сорт	Ширина скаши- вания, см	Общий вы- ход розе- ток, тыс.шт./ га	Выход стан- дартной рассады, тыс.шт./ га	Стан- дарт- ность, %
Ясна	25	1208,0	1027,0	85,0
	30	1194,5	1162,5	97,3
	35	1219,5	1202,0	98,6
	40	1221,7	1209,5	99,0
	45	1200,2	1105,2	92,1
Зенга				
Зенгана	25	1001,6	941,4	94,0
	30	1088,6	1077,2	98,9
	35	1082,5	1008,3	93,2
	40	1082,2	1024,5	94,7

Составитель Н.Карсункина
 Редактор А.Мотыль Техред Л.Сердюкова Корректор И.Муска

Заказ 3231/2 Тираж 661 Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета СССР
 по делам изобретений и открытий
 113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5

Производственно-полиграфическое предприятие, г. Ужгород, ул. Проектная, 4