

УДК 712.422:631.5

ЦИННИЯ: АГРОТЕХНИКА ДЛЯ ДАЧНИКОВ

Щукин Роман Александрович

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

roman-shchukin@list.ru

Мустафаев Али Юнус Оглы

студент

s190436@1c.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

Аннотация. В статье говорится о проведении агротехнических мероприятий для цинний. Расписан минимальный объем выполняемых мероприятий для дачников с эффективным результатом.

Ключевые слова: цинния, однолетник, открытый грунт, соцветия, агротехнические мероприятия, всхожесть семян, пышное цветение.

Всем дачникам хочется украсить свой участок яркими цветами, которые не потребуют в течение сезона особых трудов. Одной из таких немногих культур, отличающейся удивительной неприхотливостью и пышным цветением, является цинния изящная (*Zinnia elegans*). Этот однолетник непременно оценят по достоинству начинающие цветоводы и дачники выходного дня (рис. 1) [6-10].

Цинния относится к однолетним растениям, происходит из семейства сложноцветных Астровых (*Asteraceae*), насчитывающее около 20 видов однолетних трав и полукустарников. Цинния пришла в Европу из Мексики в 18 веке. Эти прекрасные цветы легко вырастить в саду. Ботаническое название растения цинния (*zinnia*) в честь профессора Иоганна Цинна, иногда цветок также называют циния (с одной буквой «н»), майоры [2-4].



Рисунок 1 – Цинния изящная (*Zinnia elegans*)

Имея большой опыт в выращивании различных растений, можно осилить агротехнику самых привередливых цветов. Но циннию продолжают выращивать из года в год и не перестают изумляться ее красоте и жизнестойкости. Это растение радует своим восхитительным цветением на протяжении всего лета, и прелесть его соцветий губят только первые осенние заморозки [1, 2].

Этот однолетник высевают весной сразу в открытый грунт, как только сойдет снег, и почва немного прогреется. Семена культуры сохраняют отличную всхожесть на протяжении многих лет и во влажном грунте очень быстро прорастают. После появления всходов прореживают сеянцы, оставляя между ними расстояние 20-30 см. Цинния отлично растет на любой почве и показывает завидную устойчивость к неблагоприятным погодным условиям. Однако, чтобы раскрыть весь потенциал, заложенный в этой культуре, и добиться более пышного цветения, обеспечивают растения хорошим уходом [5].

Для этого запланированный под посадку участок перекапывают с добавлением компоста, а в фазе 3-4 настоящих листьев подкармливают растения раствором мочевины (20-30 г на 10 л воды). В дальнейшем с интервалом 3-4 недели проводят еще 2-3 подкормки раствором комплексных препаратов, приготовленных по инструкции. Циннию поливают регулярно, стараясь не допускать ни переувлажнения, ни пересыхания грунта. В фазе 6-8 настоящих листьев на каждом растении прищипывают верхушку побега, чтобы стимулировать ветвление. После того как боковые побеги достигнут длины 10-15 см, прищипывают и их. Таким образом, формируются пышные кустики, на которых образуются многочисленные соцветия. Чтобы не портить декоративность растений, отцветающие соцветия периодически обрезают, а вместо них на кусте образуются все новые и новые цветки [2, 5].

Сейчас в садовых магазинах можно встретить огромное количество сортов этого цветка. Расцветка и форма соцветий цинний настолько разнообразны, что можно до неузнаваемости преобразить свой дачный участок, высадив на нем лишь эту культуру. И самое приятное, что цинния при минимальном уходе будет радовать глаз на протяжении всего теплого времени года.

Список литературы:

1. Головкин Б. Н. и др. Декоративные растения СССР. — М.: Мысль, 1961. — С. 242—243.
2. Как и когда сажать циннию семенами, выращивание и уход в открытом грунте. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wiki-dacha.ru/ciniya-vyraschivanie-i-uhod> свободный – (13.09.2020).
3. Кузичев О.Б. Современное состояние цветоводства в России и перспективы развития / О.Б. Кузичев, Н.Ю. Кузичева, Р.А. Полянских // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 4. - С. 172.
4. Маевский П. Ф. Флора средней полосы европейской части России. 10-е изд. — М.: Т-во науч. изд. КМК, 2006. — С. 489. — ISBN 5-87317-321-5.
5. Однолетние цветочные растения / Сост. Вакуленко В. В., Алейникова Т. М. — М.: Минсельхоз РСФСР, 1961. — С. 221—229.
6. Орлова И.А. Особенности проектирования городских общественных пространств / И.А. Орлова, В.С. Селихов, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 1. - С. 58.
7. Современные направления в селекции некоторых цветочных культур / М.А. Соколова, О.Б. Кузичев, С.В. Гончарова, Г.М. Пугачева // Достижения науки и техники АПК. - 2019. - Т. 33. - № 2. - С. 34-38.
8. Фролов Р.В. Тенденции современного экологического направления ландшафтной архитектуры / Р.В. Фролов, Н.Н. Чесноков // Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 1. - С. 54.
9. Чесноков Н.Н. Ландшафтный дизайн и архитектура / Н.Н. Чесноков, В.А. Щекочихина, В.Н. Чеснокова // Сб.: Инновационные технологии в АПК: материалы Международной научно-практической конференции, 2018. - С. 281-283.
10. Щекочихина В.А. Проект современного парка в пределах улиц Коммунальная, Турбинная, Ленина и Карла Либкнехта (рабочий поселок)

города Мичуринска Тамбовской области / В.А. Щекочихина, Н.Н. Чесноков
// Наука и Образование. - 2019. - Т. 2. - № 2. - С. 258.

UDC 12.422:631.5

ZINNIA: AGRICULTURAL EQUIPMENT FOR SUMMER RESIDENTS

Shchukin Roman Alexandrovich

Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

roman-shchukin@list.ru

Mustafayev Ali Yunus Oglu

Student

s190436@1c.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russia

Annotation. The article refers to the implementation of agrotechnical measures for zinnia. The minimum amount of activities performed for summer residents with effective results is scheduled.

Key words: Cynia, annual, open ground, inflorescences, agrotechnical measures, seed germination, lush flowering.