



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **103364** (13) **U**
(51) МПК (2015.01)
A01C 7/00

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

<p>(21) Номер заявки: u 2015 06487</p> <p>(22) Дата подання заявки: 01.07.2015</p> <p>(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 10.12.2015</p> <p>(46) Публікація відомостей про видачу патенту: 10.12.2015, Бюл.№ 23</p>	<p>(72) Винахідник(и): Дзядикевич Юрій Володимирович (UA), Броцак Іван Станіславович (UA), Ориник Богдан Іванович (UA), Буряк Микола Васильович (UA), Любезна Ірина Василівна (UA)</p> <p>(73) Власник(и): Дзядикевич Юрій Володимирович, пр. С. Бандери, 96, кв. 216, м. Тернопіль, 46013 (UA), Броцак Іван Станіславович, бул. Д. Галицького, 10, кв. 11, м. Тернопіль, 46013 (UA), Ориник Богдан Іванович, вул. Шевченка, 86, смт Великі Бірки, Тернопільський р-н, Тернопільська обл., 47740 (UA), Буряк Микола Васильович, вул. Л. Курбаса, 9-а, кв. 14, м. Тернопіль, 46020 (UA), Любезна Ірина Василівна, вул. Лучаківського, 15, кв. 50, м. Тернопіль, 46000 (UA)</p>
--	---

(54) СПОСІБ ВИРОЩУВАННЯ КВАСОЛІ ВИТКОЇ

(57) Реферат:

Спосіб вирощування квасолі виткої включає підготовку ґрунту під посів, сівбу квасолі, встановлення тичок для опори кущів та догляд за рослинами. Насіння квасолі виткої висівається в 6-8 лунок рівновіддалено від тички для опори кущів на відстані 0,35-0,4 м по 3-4 насінини в кожен лунку. При цьому відстань між тичками становить 1,05-1,2 м між рядами і в кожному ряду.

UA 103364 U

Корисна модель належить до галузі сільського господарства, зокрема до рослинництва, а саме до вирощування виткої квасолі.

Відомий спосіб вирощування квасолі виткої, який охоплює підготовку ґрунту під посів, сівбу квасолі, встановлення тичок для опори кущів та догляд за рослинами [1-4].

5 Недоліком відомих способів є низька урожайність і стандартне розташування рядків рослин на ділянці ґрунту.

В основу корисної моделі поставлена задача вдосконалення способу вирощування виткої квасолі шляхом зміни схеми її сівби, що забезпечить підвищення урожайності та спрощення догляду за рослинами для дрібнотоварного виробництва з використанням ручної праці.

10 Поставлена задача вирішується тим, що спосіб вирощування квасолі виткої, що включає підготовку ґрунту під посів, сівбу квасолі, встановлення тичок для опори кущів та догляд за рослинами, згідно з корисною моделлю, насіння квасолі виткої висівається в 6-8 лунк рівновіддалено від тички для опори кущів на відстані 0,35-0,4 м по 3-4 насінини в кожному лунку, причому відстань між тичками становить 1,05-1,2 м між рядами і в кожному ряду.

15 На кресленні показана схема висіву виткої квасолі, де 1 - тички для опори кущів, 2 - лунки з насінинами.

Здійснюється спосіб вирощування квасолі наступним чином.

Спочатку проводиться підготовка ґрунту під сівбу квасолі виткої відомими способами.

20 Наступна операція: встановлення тичок 1 для опори кущів. Вони встановлюються рядами з півночі на південь на відстані по 1,05-1,2 м між рядами і в кожному ряду. Як тичка 1 може використовуватися гілка дерева, палиця тощо. Розмір тички визначає господар дачної або присадибної ділянки на свій розсуд або наявності підручного матеріалу орієнтовно довжиною 1,5-1,7 м.

25 Навколо кожної тички 1 рівновіддалено на відстані 0,35-0,4 м в 6-8 лунк висаджується насіння квасолі виткої в лунки 2 по 3-4 насінини в кожному лунку на глибину 6-10 см. Насіння засипається ґрунтом відомими способами. Після того, як насіння зійшло, кожний кущ квасолі, що посаджений навколо тички, вільно прив'язується до неї шпагатом або іншим шнурковим матеріалом. Таким чином виходить по 6-8 кущів прив'язані навколо однієї тички. Далі догляд за рослинами здійснюється відомими способами: видалення бур'янів, полив тощо. Між рядами квасолі виткої виконаний прохід.

При використанні запропонованої схеми розміщення квасолі виткої забезпечується добре освітлення рослин і раціональне використання площі.

35 Запропонований спосіб вирощування квасолі забезпечить підвищення урожайності та спрощення догляду за рослинами для дрібнотоварного виробництва з використанням ручної праці.

Джерела інформації:

1. Шульгіпа Л.М., Бондаренко Г.Л., Соколовський М.О. /Довідник по овочівництву. - К.:Урожай, 1989. - 216 с.

2. Минюк П.М. Фасоль. - Минск: Урожай, 1991. - С. 3-68.

40 3. Стаканов П.Ф. Фасоль. - Кишинев: ШТИИИЦА, 1986. - 194 с.

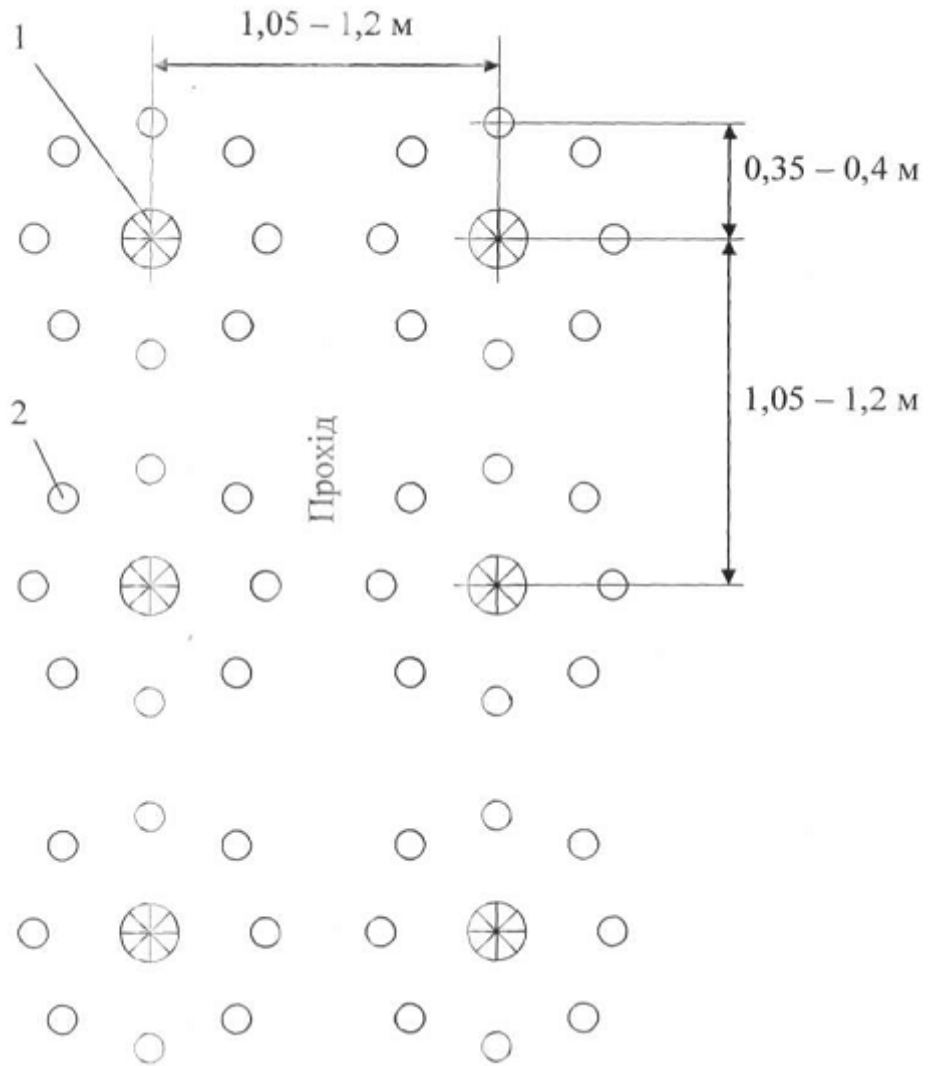
4. Технологія вирощування квасолі овочевої. - Рекомендації для практичного використання в овоченасінницьких господарствах різних форм власності. - К., 2005. - 160 с.

ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

45

Спосіб вирощування квасолі виткої, що включає підготовку ґрунту під посів, сівбу квасолі, встановлення тичок для опори кущів та догляд за рослинами, який **відрізняється** тим, що насіння квасолі виткої висівається в 6-8 лунк рівновіддалено від тички для опори кущів на відстані 0,35-0,4 м по 3-4 насінини в кожному лунку, причому відстань між тичками становить 1,05-1,2 м між рядами і в кожному ряду.

50



Комп'ютерна верстка А. Крижанівський

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Василя Липківського, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601