



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **97066** (13) **U**  
(51) МПК (2015.01)  
**A01C 7/00**

## (12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: <b>u 2014 10800</b>	(72) Винахідник(и): <b>Язлюк Борис Олегович (UA)</b>
(22) Дата подання заявки: <b>03.10.2014</b>	(73) Власник(и): <b>Язлюк Борис Олегович,</b> вул. Назарія Яремчука, 12, м. Тернопіль, 46003 (UA)
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: <b>25.02.2015</b>	
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: <b>25.02.2015, Бюл.№ 4</b>	

## (54) СПОСІБ ВИРОЩУВАННЯ КАРТОПЛІ

### (57) Реферат:

Спосіб вирощування картоплі включає підготовку ґрунту, розкладання бульб картоплі у ґрунт і засипання ґрунтом. Родючий ґрунт насипається у звичайний мішок. При цьому шар ґрунту становить половину об'єму мішка, після посадки однієї-трьох бульб пророслої картоплі їх присипають шаром ґрунту в 10 см. Після появи сходів картоплі висотою 15-20 см над рівнем ґрунту, їх знову засипають шаром ґрунту, залишаючи при цьому сходи картоплі висотою не менше 5 см.

UA 97066 U



Корисна модель належить до сільського господарства, зокрема картоплярства, і може бути використана для підвищення урожайності картоплі.

Відомий спосіб вирощування картоплі, що включає обробіток ґрунту, розкладання садивної бульби на дно борозенки, накривання картоплі ґрунтом (1, 2).

5 Недоліком такого способу є те, що він розрахований на вирощування картоплі на великих площах.

Відомо, що чим глибше висаджені в ґрунт бульби картоплі, тим більше зростають потенційні можливості рослини утворювати підземні пагони - столони, на яких формуються бульби картоплі. В основу запропонованого способу було прийнято до уваги такі властивості рослини.

10 В основу корисної моделі поставлена задача вдосконалення способу вирощування картоплі за рахунок збільшення кінцевої глибини загортання бульб картоплі, що дозволить значно підвищити урожайність картоплі.

Поставлена задача вирішується тим, що спосіб садіння картоплі, який включає підготовку ґрунту, розкладання бульб картоплі у ґрунт і засипання ґрунтом, згідно з корисною моделлю, вводить ся те, що родючий ґрунт насипається у звичайний мішок, причому шар ґрунту становить 15 половину об'єму мішка, після посадки однієї-трьох бульб пророслої картоплі їх присипають шаром ґрунту в 10 см, а після появи сходів картоплі висотою 15-20 см над рівнем ґрунту їх знову засипають шаром ґрунту, залишаючи при цьому сходи картоплі висотою не менше 5 см, причому шари родючого ґрунту досипаються до повного заповнення мішка по мірі росту сходів, 20 крім цього мішки тримають на сонячному місці, а сходи картоплі регулярно поливають водою.

Корисна модель зображена на кресленні.

На кресленні зображений мішок 1, родючий ґрунт 2, бульби картоплі 3, сходи картоплі 4.

У звичайний мішок 1 насипається родючий ґрунт 2 або компост і перегній, що займає 25 половину об'єму мішка. Висаджується одна - три пророслої бульби картоплі 3, які засипаються родючим ґрунтом 2 шаром в 10 см. Після появи сходів картоплі 4 висотою 15-20 см їх засипають шаром ґрунту, залишаючи при цьому сходи картоплі 4 висотою не менше 5 см. По мірі росту сходів картоплі 4, їх знову засипають родючим ґрунтом 2, залишаючи при цьому сходи картоплі висотою не менше 5 см. Таким чином здійснюється підсипання шарів родючого ґрунту 2 до повного заповнення мішка 1. По мірі зростання столону на ньому утворюються бульби картоплі 30 по всій висоті мішка.

Мішки 1 необхідно тримати на сонячному місці, а сходи картоплі 4 необхідно регулярно поливати. Урожай збирається у відповідні терміни шляхом витрушування ґрунту і бульб картоплі з мішків.

35 Запропонований спосіб вирощування картоплі можна використовувати на присадибних ділянках, у фермерських господарствах, для вирощування цінних сортів картоплі, а також для селекційних цілей.

Джерела інформації:

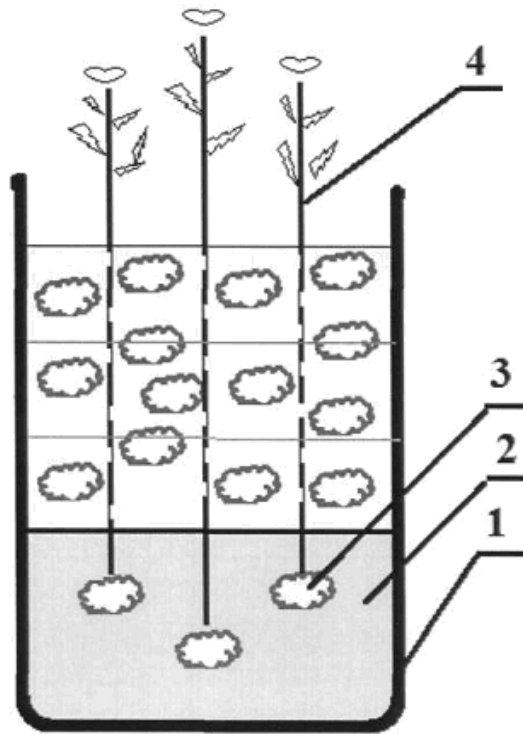
1. Довідник по овочівництву /Л.М. Шульгіна, Г.Л. Бондаренко, М.О. Складєвський. -К.: Урожай, 1989. - 216 с.
- 40 2. Довідник картопляра / За ред. А.А. Кучка, В.С. Куценка, А.А. Осипчука, В.Г. Батюти. / К.: Урожай, 1991. - 232 с.

#### ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

45 1. Спосіб вирощування картоплі, що включає підготовку ґрунту, розкладання бульб картоплі у ґрунт і засипання ґрунтом, який **відрізняється** тим, що родючий ґрунт насипається у звичайний мішок, причому шар ґрунту становить половину об'єму мішка, після посадки однієї-трьох бульб пророслої картоплі їх присипають шаром ґрунту в 10 см, а після появи сходів картоплі висотою 15-20 см над рівнем ґрунту, їх знову засипають шаром ґрунту, залишаючи при цьому сходи картоплі висотою не менше 5 см.

50 2. Спосіб вирощування картоплі за п. 1, який **відрізняється** тим, що шари родючого ґрунту досипаються до повного заповнення мішка по мірі росту сходів.

3. Спосіб вирощування картоплі за п. 1, який **відрізняється** тим, що мішки тримають на сонячному місці, а сходи картоплі регулярно поливають водою.



---

Комп'ютерна верстка Л. Литвиненко

---

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

---

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