

UDC 633.494+633.854.78:581.52:631.559

**FEATURES OF TUBERS STORAGE OF HELIANTHUS
TUBEROSUS L. HELIANTHUS ANNUUS L. AND HELIANTHUS
TUBEROSUS L.**

V. Voloschyk, postgraduate

***D. Rachmetov, Doctor of Agricultural Sciences, Professor
National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine***

The results of researches features storage of tubers of Helianthus tuberosus L. × Helianthus annuus L. and Helianthus tuberosus L. are resulted under various conditions. Influencing terms of collection and fertilizer on storage of tubers of Helianthus tuberosus L., × Helianthus annuus L. and Helianthus tuberosus L. is set.

***Helianthus tuberosus L. × Helianthus annuus L., Helianthus tuberosus L.,
harvesting time and storage of bulbs, fertilizer, storage methods.***

Referenses

1. Доспехов Б. А. Методика полевого опыта / Б. А. Доспехов. – М. : Агропромиздат, 1985. – 351 с.
2. Кирилов Л. А. Цикорій і топінамбур / Л. А. Кирилов. – К.–Х. : Держ. вид-во колгоспної і радгоспної літератури УРСР, 1936. – 35 с.
3. Кочнев Н. К. Лечебно-диетические свойства топинамбура / Н. К. Кочнев, Л. А. Решетник. – Иркутск : ТОО «Биотек», 1997. – С. 6–11.
4. Лісовал А. П. Методи агрохімічних досліджень / А. П. Лісовал. – К. : Вища шк., 2001. – 245 с.
5. Лубовский Н. П. Культура земляной груши топинамбура в Донбассе / Н. П. Лубовский // Науч. записки Ворошиловградского СХИ за 1946–1949 гг. – Т. 3. – Ворошиловград, 1950. – 32 с.

6. Марченко И. И. Новые сорта топинамбура и топинамбурника / И. И. Марченко // Новые и малораспространенные кормово-силосные растения. – К. : Наукова думка, 1969. – С. 66–69.
7. Марченко И. И. Топинамбур и его гибриды с подсолнечником как кормовые культуры / И. И. Марченко. – Харьков : Прапор, 1965. – 8 с.
8. Ничипорович А. А. Фотосинтез и урожай / А. А. Ничипорович. – М. : Знание, 1966. – 48 с.
9. Біолого-морфологічні особливості рослин топінсоняшнику та соняшнику бульбистого в умовах Правобережного Полісся та лісостепу України / [Рахметов Д. Б., Каленська С. М., Волощук В. П., Фещенко В. П.] // Збірник наукових праць «Проблеми експериментальної ботаніки та біотехнології». – Київ. – 2012. – Вип. 1. – С. 115–129.
10. Рахметов Д. Б. Теоретичні та прикладні аспекти інтродукції рослин в Україні / Д. Б. Рахметов. – К. : Аграр Медіа Груп, 2011. – 398 с.
11. Утеуш Ю. А. Кормові ресурси флори України / Ю. А. Утеуш, М. Г. Лобас. – К. : Наук. думка, 1996. – 218 с.
12. Утеуш Ю. А. Новые перспективные кормовые культуры / Ю. А. Утеуш. – К. : Наук. думка, 1991. – 190 с.
13. Ще топінамбур [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [<http://www.webfarmerstvo.org.ua/roslynnnyctvo/shhe-topinambur.php>].
14. Thompson H. C. Jerusalem Artichoke. In: Vegetable Crops. Fourth edition / H. C. Thompson. – London, 1949. – P. 210–211.