

**MUSHROOM GRASS IS PERSPECTIVE SPICY-TASTE PLANT IN  
UKRAINE**

***I. Bobos, PhD***

***V. Kokoyko, student***

***National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine***

*Were shown the potential capabilities of varieties fenugreek for conveyor supply of mushroom grass's production in conditions of Ukraine.*

***Fenugreek blue, fenugreek hay, terms sowing, green mass, bean, productivity, seed productivity, quality rating.***

Performance and high productivity of green mass of plants-day changes in influencing factors (sowing time). In addition, a significant cut-set difference between the control and late spring (2 terms) and sat-year terms would be. Significant difference between the types of fenugreek for economically valuable traits were found.

By early spring sowing period the productivity of plants in species-gunby was higher at 63,9-69,0 Moreover, the more it displays a plant-las gunbi hay. By the summer sowing dates in plant productivity and reduced species gunbi was 9,5-11,5 g

Performance of plants species gunbi influenced their average uro-zhaynist green mass. Thus, a high yield of green mass obtained for the use of species gunbi early spring sowing dates that make up la 9,5-10,2 t / ha. At the same time significantly lower than the difference between their control is not a manifestation of Leno species with one late spring sowing period. The average yield of the-tion mass species was during this period 8,2-8,8 t / ha. Other times of sowing the average yield of green mass of the species was significantly lower in the 4,6-8,5 t / ha. And the smaller the difference is found in the hay gunbi to 47-83%.

Most often used for food purposes dried upper part of the plant pulverized, so this has led to the drying of green mass trigonely types and definitions of

economically valuable indicators of land products. According to the research found that the yield of dry mass species trigonely significantly depended on the time of sowing.

#### References

1. Амиров Н.С. Пожнивная культура пажитник (*Trigonella foenum-graecum* L.) / Н.С. Амиров // Труды Азерб. НИИ земледелия. Баку. – XII, 1962. – С. 124–165.
2. Васильченко Н.Т. Пажитник – *Trigonella* L. / Н.Т. Васильченко // Флора европейской части СССР : В 11 т. ; под. ред. А.А. Федорова. Т. 6. Покрытосеменные. Двудольные. [Бобовые]. – Л. : Наука, 1987. – С. 182–186.
3. Доспехов Б.А. Методика полевого опыта / Б.А. Доспехов. – М. : Колос, 1979. – 416 с.
4. Житина Р.Н. Интродукция в различных районах СССР пажитника сенного в качестве возможного источника диосгенина / Р.Н. Житина, В.А. Стихин // Сб. науч. работ ВНИИ лекарственных растений. – 1980. – С. 126–131.
5. Камбалауи Я. О. Изучение морфогенеза пажитника сенного (*Trigonella foenum-graecum* L.) и влияние некоторых агротехнических приемов на урожайность и качество сырья: Автореф. дис. канд. с.-х. наук: 06.01.09 / Я. О. Камбалауи. – 1985. – 84 с.
6. Краснопольська А.Ф. Гуньба голуба та інші маловідомі рослини / А.Ф. Красновольська // Дім, сад, город. – 2003. – Вип 8. – 10 с.
7. Методика дослідної справи в овочівництві та баштанництві / За ред. Г.Л. Бондаренка, К.І. Яковенка. – Харків: Основа, 2001. – 369 с.
8. Посыпанов Г.С. Роль бобовых культур в решении проблемы растительного белка (Лекции для слушателей ФПК – руководителей и агрономов хозяйств Нечерноземной зоны) / Г.С. Посыпанов – Л.: Наука, 1981. – 20 с.

9. Яковлев Г. П. Бобовые земного шара / Г.П. Яковлев. – Л.: Наука, 1991. – С. 116–118.
10. Народная медицина [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://zdravyshka.ru>
11. Пажитник сенной [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.medikomed.ru>