Фекета I.Ю., Фекета І.М. Вирощування лікарських рослин, як передумова збереження природних біоценозів Карпат Мат. VIII Міжнародна міждисциплінарна науково-практична конференція «Сучасні аспекти збереження здоров’я людини» 17-18 квітня 2015 року// За редакцією проф. Т.М. **Ганича** ТОВ «Центр учбової літератури» вул. Лаврська, 20, м. Київ, С. 246-249.

**УДК 574.42**

**ВИРОЩУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН, ЯК ПЕРЕДУМОВА ЗБЕРЕЖЕННЯ ПРИРОДНИХ БІОЦЕНОЗІВ КАРПАТ.**

**1Фекета I.Ю., 2Фекета І.М.**

***Ужгородський національний університет, Ужгород, Україна***

***Львівський національний університет Ім. І. Франка, Львів***

Останнім часом спостерігається суттєве підвищення попиту населення України на лікарські засоби, особливо, якщо вони виготовлені на основі лікарської рослинної сировини.

Поряд із технологічним вирощуванням лікарської сировини, значна частина рослин збирається з природних біогеоценозів.

Карпати – традиційний район заготівлі лікарських рослин, яка до недавнього часу здійснювалось стихійно, що спричинило скорочення ареалу цінних лікарських рослин. Зникнення із району погрожує таким лікарським рослинам як: тирлич жовтий, тирлич крапчастий, оман високий, арніка гірська, барвінок малий та багатьом іншим. [1, 2].

У Закарпатській області загальна кількість видів флори становить – 2027 од., що відповідає 50% до загальної чисельності видів України. З них 237 видів флори занесені до додатків Конвенції про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі. Усього видів рослин занесених до Червоної книги України – 215 екз., а рослинних угруповань занесених до Зеленої книги України – 27. Перші ботаніко-географічні дані для регіону були наведені австрійськими, польськими, чеськими й угорськими дослідниками [3, 4].

Отже, технологічне вирощування лікарських рослин в природних, еколого-кліматичних умовах дозволить зменшити антропогенний влив.

Вирішення нагальних проблем лікарського рослинництва України дасть можливість суттєво збільшити обсяги заготівлі лікарської продукції.

Нині ринок лікарської сировини в Україні заповнюється не досить високоякісною продукцією з Китаю, Азії де навіть важко говорити про якість сировини на відповідність її європейським вимогам. Зовсім не зрозуміло, чому сьогодні ринок лікарської продукції, де з кожного гектара можна реально одержати від 5 до 20 тис. грн чистого прибутку, не має свого розвитку, як це спостерігається у зазначених вище країнах. При цьому ринок імпортованої фармацевтичної продукції в Україні в 16 разів перевищує експортний продаж за кордон.

Ще не так давно закарпатці успішно збирали, вирощували та постачали лікарські рослини фармацевтичній галузі. Сьогодні подібний бізнес в області має досить хаотичний та непривабливий вигляд. Бо якщо збиральництво лікарських рослин у нас ще хоч трохи розвинуте, то власне вирощування все ще не набуло популярності.

За часів Радянського Союзу ринок виробництва лікарської сировини формували, виходячи з планових завдань, а тому, відповідно, статистично обраховували потреби кількості лікарських засобів для населення. У колишніх республіках формували спеціалізовані радгоспи, де враховували оптимальні умови та особливості росту й розвитку лікарських рослин. Закарпаття теж не пасло задніх у цьому процесі. У радгоспах та при лісгоспах вирощували як характерні місцеві види, так і звичайну ромашку, кріп або череду. Наприклад, ще в 1981 році на базі хустського лісокомбінату культивували низку лікарських рослин, деякі з них, зауважу, сьогодні доволі рідкісні, дорогі, а то й червонокнижні. У Хустському районі з успіхом вирощували родіолу рожеву (золотий корінь), корінь маралій, конвалію, рододендрон, обліпиху, аличу, коріандр, терен, шипшину та навіть звичайнісінький кріп.

За останні 10—15 років попит на сировину таких культур, як ромашка, валеріана, нагідки, м’ята, не знижується, а дедалі більше зростає. Щодо валеріани лікарської можна зазначити, що на сьогодні фармацевтичні підприємства особливо зацікавлені в нашій українській сировині, оскільки за вмістом діючих речовин, які містяться в коренях з кореневищами (сорту Україна), вона повністю відповідає міжнародним стандартам.

Водночас в нашій державі впродовж останніх 20-ти років площі насаджень лікарських і ефіроолійних рослин зменшено у 5,9 рази, виробництво ефірних олій - у 2,9 рази і значно погіршилась якість харчових продуктів спеціального призначення. Щоби компенсувати недостатню кількість лікарської сировини, її імпортують (майже 60%), хоча в основному вона має низькі якісні показники для згадуваного виробництва. На жаль, і досі немає концепції та комплексної програми виробництва і переробки лікарських рослин в Україні.

Отже, важливим чинником збереження біоценозів, а власне лікарських рослин у природі, є вирощування їх.

Завдяки природно-кліматичним умовам Закарпаття, могло б бути одним із найбільших в Європі виробником лікарської та ефіроолійної сировини, яка необхідна у фармацевтичній, косметичній, парфумерній, харчовій та деяких інших галузях народного господарства.

GROWING OF MEDICAL PLANTS, AS PRE-CONDITION OF MAINTAINANCE OF NATURAL BIOCENOSISS OF CARPATHIANS.

*Feketa I.Y., Feketa I.М.*

By the important factor of maintainance of biocenosiss, and actually medical plants in nature, there is growing of them. Due to the prirodno-klimatichnim terms of Transcarpathia, would be one of most in Europe the producer of medical and efirooliynoy raw material.

1. Природа Закарпатської області за ред. докт. геогр. наук проф. К.І. Геренчука. – Львів, Видавництво при Львівському державному університеті, видавн. об’єднання “Вища школа”.
2. Малиновський К.А. Рослинність високогір'я Українських Карпат/ Мали-новський К.А.- К.: Наук, думка, 1980. - 287 с.
3. Поп ОС. Природні ресурси Закарпаття/ С.С.Поп - [3-е видання, доп.] -Ужгород: Карпати, 2009. - 340 с.
4. Стойко СМ. Фитогенофонд/ Стойко СМ. // Украинские Карпаты. Природа. - К.: Наук.думка, 1987. - С. 167-173.