

Гаєва Н. В. Лишайники Криворіжжя та їх екологічна характеристика
/ Н. В. Гаєва // Щорічник українського ботанічного товариства № 1. – Київ,
1959. – С. 41–42.

(Прочитано на засіданні Криворізької групи УБТ 12.XII 1958 р.)

Флора Криворіжжя багата не тільки квітковими рослинами. Тут багато і нижчих рослин, які до цього часу ще не вивчались. Не вивчались зокрема і лишайники.

В околицях м. Кривого Рога і прилеглих до нього районах (Гурівський, Наталівський, Олександрівський ліси) нами зібрано 45 видів лишайників. Найчастіше лишайники зустрічаються в штучно створених лісах, лісових смугах, на кам'янистих відслоненнях, менш – на орному ґрунті.

Епіфітних лишайників, які ростуть на корі дерев, налічується 27 видів, скельних – 12 і ґрунтових – 6 видів.

Ці лишайники належать до таких родин: Cladoniaceae, Diplostephaceae, Lecanoraceae, Lecideaceae, Parmeliaceae, Physciaceae, Teloschistaceae, Usneaceae.

Найбільш цікавими і рідкими видами є: *Cetraria crispa* (A g h.) N y l., *Cladonia delicata* (E h r h.) F l o e g k, *Evernia furfuracea* (L.) Mann., *Parmelia tubulosa* (S c h a e r.) B i l l e r, *P. fuliginosa* N y l., *Ramalina fraxinea* (L) A s h., які наводяться вперше не тільки для нашого району, а і для всієї Дніпропетровської області.

Інтерес до лишайників у останні роки підвищився у зв'язку з можливістю використання їх в народному господарстві (антибіотичні речовини, фарби, закріплювач парфум та ін.).

В умовах Криворіжжя практичне значення в цьому відношенні може мати *Evernia prunastri* (L.) Ach., як закріплювач парфум, *Ramalina polycarpa* (L i l j e b l) Ach. – для одержання фарб. Ці лишайники зустрічаються у великій кількості.