

Вечерний Свердловск

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ГАЗЕТА СВЕРДЛОВСКОГО ГОРКОМА КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

1983

СРЕДА,

6

АПРЕЛЯ
№ 80 (7709)

Год издания
двадцать
шестой

Цена 3 коп.

ЗЕЛЕНЫЙ МИР УРАЛА

Передо мной книга в бело-снежной обложке, на которой нарисован цветок — это вечерин башмачок. Лишь только глянул на рисунок, представилось начало лета, затененная лесная лужайка, где среди сочной зелени трав красуется этот нежный цветок.

Авторы книги «Редкие и исчезающие растения Урала и Приуралья», недавно вышедшей в издательстве «Наука», — кандидат биологических наук Е. А. Шурова и профессор, доктор наук П. Л. Горчаковский, заведующий лабораторией Института экологии растений и животных УНЦ АН СССР.

В книге приводятся такие любопытные данные. На нашей планете произрастает около 240 тысяч видов цветковых растений, из них 50 тысяч видов населяют северную умеренную зону (Центральную Мексику, Северную Африку и Гималаи), 15 тысяч — Австралию и Новую Зеландию, и почти 18 тысяч видов растет в нашей стране.

Изучение растительного покрова земли привлекает ученых многих стран — Австрии, Бельгии, ФРГ, Чехословакии, США, Нидерландов, СССР... Исследования ботаников только за последнее десятилетие ясно показа-

ли, что лишь во внетропических областях земного шара из 85 тысяч видов цветковых растений около 6 тысяч находятся в угрожающем состоянии, а 1,5 тысячи видов — на грани полного исчезновения. Особенно большое число находящихся под угрозой исчезновения растений падает на средиземноморский регион, где насчитывается по меньшей мере 12 тысяч эндемиков. Из 18 тысяч видов растений, произрастающих на территории нашей страны, 637 нуждаются в полной охране, а не менее четырех тысяч (примерно пятая часть всего состава флоры) требуют частичной охраны.

Пермский ботаник П. В. Сюев писал: «Необходимо, не теряя времени, выяснить, где и какие памятники природы на Урале нуждаются в охране, нанести их точно на карту и отметить их местонахождение и особенности, возбудить в местном населении активную любовь к природе...»

Пришло время психологической перестройки отношения человека к природе. Настала пора подсчетов и учетов всего живого на Земле. Надо знать, что охранять в своем регионе, как охранять, чего больше, чего меньше. Авторы книги рекомендуют

внести эндемические растения в культуру, в первую очередь, в ботанических садах. Такая работа уже начата в ботаническом саду УНЦ АН СССР в Свердловске. В случае, если некоторые эндемики будут полностью истреблены в естественных местах своего обитания, их можно будет впоследствии возратить из ботанических садов на прежние места.

Резко уменьшаются запасы некоторых лекарственных растений: родиолы розовой, валерианы лекарственной, горнивета весеннего, наперстянки крупноцветной и т.д. Истребляются для изготовления букетов или пересадки в сады саранка-лилия, любка двулистная, ятрышник шлемовидный, пион Марьян корень, сон-трава, ветреница лесная... Вблизи Свердлов-

ска, указывают авторы, ведется прямо-таки массовое истребление купальницы европейской, медуницы неясной, фиалки собачьей, прострела (сон-травы), водяной лилии. Частое посещение туристами обнажений скал на шарташских Каменных Палатках, на Чертовом Городище привело к тому, что произрастающим в этих местах папоротникам грозит полное истребление.

Природа не враг наш, а союзник. Потому-то уместнее говорить не о покорении природы, не о победе над ней, а об умелом использовании законов содружества человека и природы.

Книга уральских ученых-ботаников — итог их плодотворной работы в области охраны природы. Это как бы инвентаризация редких и исчезающих растений, напоминающая не только свердловчанам, но и всем уральцам о необходимости беречь свой край, его зеленую красоту.

О. КАПОРЕЙКО.