

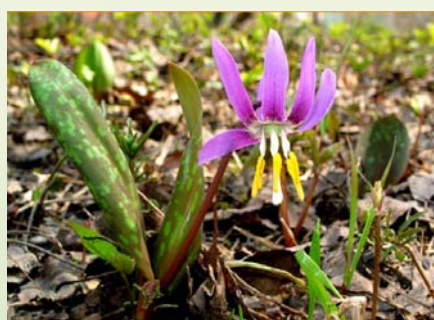
ИЕСЭНОВЦЫ ЛЮБОВАЛИСЬ ПЕРВОЦВЕТАМИ

Одно из красивейших мест Новосибирской области – Салаирский кряж. Это древние, сильно разрушенные низкие горы, впервые поднявшиеся в складчатой области более четырехсот миллионов лет назад. Салаир расположен на границе между Западно-Сибирской равниной, Алтаем и Кузнецким Алатау. Часть Салаирского кряжа располагается в Кемеровской области и Алтайском крае. 15 мая студенты 2–3 курсов ИЕСЭН приняли участие в первом выезде «Любование первоцветами» на Бердские скалы под руководством сотрудников кафедры ботаники и экологии ИЕСЭН: к.б.н. Светланы Александровны Гижицкой, д.б.н. Веры Алексеевны Черемушкиной, Натальи Николаевны Весниной.

Мы вживую рассмотрели самые распространенные эфимириды нашего региона, такие как кандык сибирский, ветреница алтайская, хохлатка, фиалка волосистая. Кандык – это

один самых ранних цветков; едва отогретьшись на солнце, он раскрывается в крупный (диаметром около 8 см) цветок с шестью розово-лиловыми лепестками. Его высокий (до 30 см) цветонос грациозно изогнут, как лебединая шея. У поникающего цветка крупные золотистые пыльники колыхаются при малейшем ветерке. Подобно драгоценности в оправе цветок обрамлен двумя красивыми листьями с мраморным узором из зеленых и бордовых пятен.

Студенты познакомились с уникальными растительными сообществами Салаирского кряжа, а поднявшись на вершину одного из гребней, смогли в полной мере насладиться красотой первозданной природы, которая находится всего в 60 км от Новосибирска. На территории Салаирского кряжа находится высшая точка области – сопка Пихтовый Гребень, высота которой 494 м. У подножия раскинулись лесостепи, выше – березово-осиновые леса, наиболее возвышенная часть Салаира покрыта черновой тайгой из пихты и осины с примесью березы, кустарников и разнотравьем. Вершины самых высоких сопки – «голые» безлесные, близки к горным тундрам.



Древний палеозойский фундамент здесь незначительно покрыт осадочными породами, и местами горные речушки «прорезают» свои долины, оголяя древние породы, образуя живописные скалистые берега. Особенно много выходов древних скальных пород вблизи реки Бердь. Некоторым из них местные жители и туристы дали названия: Собачий Камень, Мельница, Соколиный Камень, Альпинист, Зверобой. Это делает реку отчасти похожей на уральские, особенно на реку Чусовая, и привлекательной для любителей путешествий.

Салаирский кряж – это горы, протянувшиеся с северо-запада на юго-восток, таящие в своих недрах огромные богатства.



Мария Мартынюк