

19-е МЕЖДУНАРОДНОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ИЗУЧЕНИЮ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЕВРОПЫ
«ФЛОРА, РАСТИТЕЛЬНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И РЕГИОНАЛЬНОЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЕ».
(г. Печ, Венгрия, 2010 г.)

19th INTERNATIONAL WORKSHOP OF EUROPEAN VEGETATION SURVEY «FLORA, VEGETATION,
ENVIRONMENT AND LAND USE AT LARGE SCALE» (PEÇS, HUNGARY, 2010)

С 27 апреля по 2 мая 2010 г. в Университете г. Печ (Венгрия) прошло 19-е совещание по изучению растительности Европы (EVS). Такие совещания проводятся ежегодно в разных странах Европы под эгидой и при поддержке Международной ассоциации геоботанической науки (IAVS). Совещание было посвящено проблемам детального изучения флоры, растительности и окружающей среды в целях разработки научных основ рационального землепользования. Кроме того, были предложены две подтемы, по которым проводились тематические заседания: «Растительность пойм и речных долин Европы» и «Применение экологических шкал и ошибки при их использовании». Совещание состояло из 10 тематических заседаний, 3 постерных сессий, организационного заседания рабочей группы EVS и ботанической экскурсии.

Город Печ, в котором проходило 19-е совещание EVS, находится в юго-восточной части Венгрии. Это пятый по величине город страны с населением около 150 тыс. человек и более чем тысячелетней историей. Прекрасно сохранился средневековый центр города, окруженный крепостной стеной, с узкими улочками, башнями, костелами, мечетями, пышными садами, цветниками и фонтанами. Печский университет — старейший в Венгрии: он был основан в 1367 г. В настоящее

время в университете учится 31 000 студентов из разных стран Европы и мира по программам международного обмена, с ними работают около 2 тыс. преподавателей. Обучение ведется на венгерском, английском и немецком языках. 19-е совещание EVS проводилось в главном здании Печского университета, на базе биологического факультета и Ботанического сада.

27—28 апреля, до начала совещания, была организована двухдневная ботаническая экскурсия в окрестностях Будапешта, на которой были представлены основные типы растительности северной и центральной Венгрии: луга, ковыльные степи и сухотравные петрофитные группировки на выходах известняков.

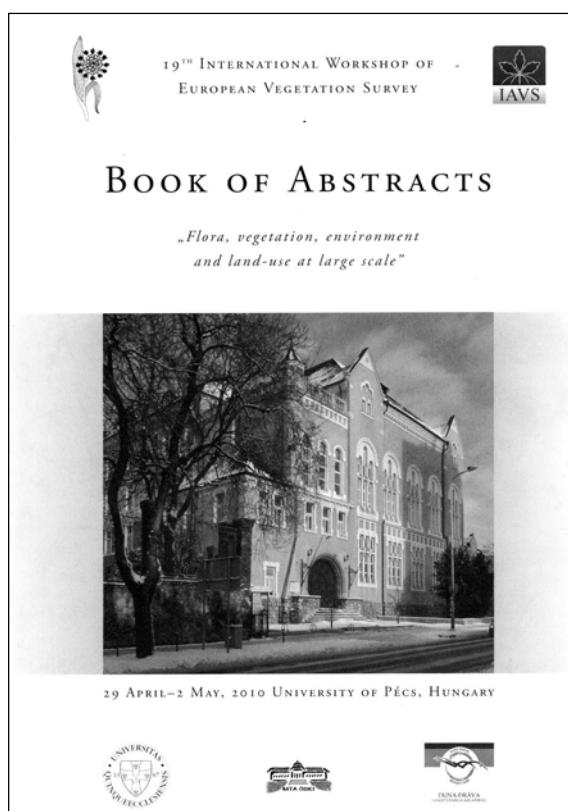
29 апреля состоялось торжественное открытие 19-го совещания EVS, на котором выступили руководители рабочей группы EVS: проф. Джон Стенли Родвелл (Ланкастерский ун-т, Великобритания), проф. Франческо Спада (Римский ун-т «La Sapienza», Италия) и доц. Милан Хитри (Ун-т им. Я. Масарика, Чехия), члены Оргкомитета совещания: доц. Ева Саламон-Альберт и д-р Роберт Паль (Печский ун-т), а также представители администрации университета.

В этот день состоялись первые 4 заседания. Доклады включали сообщения по проблемам приме-

нения результатов детальных геоботанических исследований для целей рационального землепользования. Были рассмотрены вопросы использования банков данных геоботанических описаний (Уте Яндт, Германия); изменения флористического состава растительных сообществ при смене характера землепользования (Силья Канна, Эстония); связи видового разнообразия и продуктивности широколиственных лесов (Ирена Ахманова, Чехия); восстановления пойменных лесов долины р. Дунай, Бавария (проф. Йорг Эвальд, Германия); охраны видов-реликтов ледникового периода в горах Центральных Балкан (Ива Апостолова, Болгария); сохранения флористического разнообразия высокогорных лугов и пастбищ Азербайджана (Йонатан Этцольд, Германия) и др. В тот же день состоялась 1-я стендовая сессия, на которой было представлено 45 стендовых докладов по основной теме совещания.

30 апреля состоялась однодневная полевая ботаническая экскурсия в низкогорные районы холмов Виллани и Восточный Мечек, с высотами до 600 м над ур. м. Под руководством сотрудников кафедры систематики растений и геоботаники Печского университета д-ра Тамаша Моршхаузера и д-ра Роберта Паля мы посетили широколиственные буковые и дубово-грабовые леса с массовым цветением эфемероидов, ознакомились с сухотравными сообществами на склонах меловых холмов, а также с остепненными лугами и петрофитными сообществами скальных обнажений. Вечером того же дня состоялся торжественный прием в Ботаническом саду с дегустацией венгерских вин и музыкальным сопровождением.

1 мая, на третий день совещания, были проведены 5-е и 6-е заседания, посвященные вопросам



изучения пойменной растительности различных районов Евразии. На них были заслушаны доклады о разнообразии и динамике пойменных лесов Камчатки (В. Ю. Нешатаева, Россия), Словении (Андраш Чарни, Словения), Азербайджана (Михаэль Мантей, Германия); динамике пойменных лу-



На экскурсии в Восточный Мечек (фото А. П. Кораблева).

гов долины р. Луара (Анне Бонис, Франция), приречных сообществ Латвии (Лаура Гринберга, Рига); районирование пойменной растительности лесных и лесостепных районов Украины (Анна Куземко, Умань). После обеда состоялась 2-я стендовая сессия, на которой было представлено 28 стендовых докладов по растительности речных пойм Италии, Словакии, Польши, России, Венгрии, Болгарии, Хорватии, Чехии и других стран.

С демонстрационным докладом о компьютерной программе SYN-TAX 2000 for WINDOWS выступил ее автор и разработчик проф. Янош Подани (Eotvos Lorand University, Венгрия). Программа создана для статистической обработки больших массивов геоботанических описаний. Она состоит из 3 модулей: модуль иерархического кластерного анализа (комбинаторные и некомбинаторные кластерные алгоритмы, метод ближайшего соседа, метод минимального покрывающего дерева и др.); модуль неиерархической кластеризации и модуль ординации (анализ главных компонент (PCA), неметрическое многофакторное шкалирование, канонический корреляционный анализ (ССА) и др.). Информацию о программе и условиях ее распространения можно найти на сайте: <http://www.ramet.elte.hu/-scientia> или связаться с ее автором prof. Janos Podani по электронной почте: podani@ludens.elte.hu

7-е и 8-е заседания, прошедшие в тот же день, также были посвящены изучению пойменной растительности. Было заслушано еще 6 докладов: о пойменных лесах Азербайджана (Ян Пепер, Германия); растительности долин рек Великой Венгерской равнины (Андраш Деик, Венгрия); о растительности пойм Дуная (Россев Цонев, Болгария) и Тисы (Анна Варга, Венгрия); о растениях речных долин Польши (Войцех Стахнович, Познань) и др.

Вечером состоялось организационное заседание рабочей группы EVS, на котором с отчетом о проделанной работе выступили ее руководители: Джон Родвелл (Великобритания), Франческо Спада (Италия), Милан Хитри (Чехия) и Юрген Денглер (Германия). Участники Совещания сердечно поздравили проф. Джона Родвелла с избранием его почетным членом IAVS.

2 мая — заключительный день совещания. Состоялись 9-е и 10-е заседания, посвященные вопросам использования экологических шкал и индикационным методам в геоботанике. На заключительном заседании председательствовал известный венгерский геоботаник, академик Венгерской Академии наук проф. Атилла Борхиди. С докладами об использовании шкал Элленберга в биоиндикации и классификации растительности выступили геоботаники из Университета им. Масарика (Брно, Чехия) Ян Ролечек, Милан Хитрый и Любомир Тихий. О значении шкал Л. Г. Раменского для изучения динамики лесной растительности рассказал В. Ю. Нешатаев (Россия), доклад которого особо отметил акад. А. Борхиди. Еще два интересных доклада были посвящены динамике видовой разнообразия буковых лесов центральных Апеннин (Янош Гараднай, Италия) и высокогорных пустошей Шотландии (Луиза Росс, Великобритания).

В перерыве между заседаниями состоялась 3-я стендовая сессия с докладами о преимуществах и недостатках использования экологических шкал и методах фитоиндикации. Было представлено 20 стендовых докладов из разных стран:

Венгрии, Словакии, Турции, Италии, Чехии, России, Украины.

После окончания 10-го заседания состоялось торжественное закрытие совещания. В заключительном слове проф. Джон Родвелл выразил благодарность Оргкомитету и отметил возрастание роли геоботанической науки как дисциплины, способной решать многие фундаментальные и прикладные проблемы экологии. Ответное слово произнесла председатель Оргкомитета д-р Ева Саламон-Альберт. Участники отметили высокий уровень проведения совещания и его безупречную организацию. Было объявлено, что очередное 20-е совещание EVS состоится в Риме, в начале апреля 2011 г. С предложением провести 21-е совещание EVS в мае 2012 г. в Вене (Австрия) выступил известный австрийский геоботаник д-р Вольфганг Вилнер (Вена).

Всего в 19-м совещании EVS приняли участие 180 ученых из ботанических учреждений и университетов 18 европейских стран. От России участвовало 10 геоботаников из Москвы, Санкт-Петербурга, Брянска, Тольятти и Казани. К сожалению, не смогли приехать в Печ представители Новосибирска и Уфы, заявленные в программе. Из стран ближнего зарубежья участвовали 3 геоботаника с Украины и по одному из Эстонии, Латвии и Литвы. Приятным сюрпризом оказалось обилие русскоговорящих ученых, не только из бывших республик СССР, но также из бывших социалистических стран (Болгарии, Венгрии, Чехии, Словакии, Германии, Хорватии, Словении, Сербии, Польши и др.). Они очень тепло нас принимали и выражали свою искреннюю симпатию к России. Это очень сближало российских ученых с зарубежными коллегами и способствовало активному научному обмену и неформальному общению на русском языке.

Всего на 10 тематических заседаниях было представлено 33 устных доклада, посвященных современным исследованиям растительного покрова европейских стран в рамках заявленной проблемы. В рамках 3 постерных сессий было представлено 93 стендовых доклада. Тематика докладов оказалась очень разнообразной, теоретически насыщенной и включила в себя широкий спектр вопросов: от методов классификации и ординации растительности до изучения механизмов динамики растительных сообществ в природе и в полевых экспериментах.

Совещание прошло при финансовой поддержке International Association for Vegetation Science и спонсорской программы «Печ 2010 — Культурная столица Европы».

Автор считает своим приятным долгом выразить искреннюю благодарность организаторам 19-го совещания EVS и всему коллективу кафедры систематики растений и геоботаники Университета г. Печ за прекрасную деловую обстановку и теплую сердечную атмосферу, в которой проходила встреча геоботаников Европы.

© В. Ю. Нешатаева
V. Yu. Neshatayeva

Ботанический институт им.
В. Л. Комарова РАН.
197376, Санкт-Петербург,
Ул. Проф. Попова, 2.

Получено 17 мая 2010 г.