

«КАРЕЛИЯ» № 87 (1218)

10 августа 2004 г.

вторник

Деградация почв

Ведущие экологи мира называют процесс их разрушения экологическим кризисом

Около 100 ученых-почвоведов из 25 стран мира — США, Канады, Германии, Франции, Кубы, Мексики, Бутана, Китая, Южной Африки и других — приехали в Петрозаводск, чтобы принять участие в международной конференции и полевом семинаре «Классификация почв-2004».

По словам Глеба Всеволодовича Добровольского, заслуженного профессора Московского государственного университета имени Ломоносова, академика Российской Академии наук, «почва — это чрезвычайно важное природное образование, за счет использования которого живет не только все человечество, но и подавляющее большинство генетически разнообразных видов животных, растений и микроорганизмов. Это ценное для людей и всего живого мира природное образование подвергается неправильному использованию: загрязнению промышленными отходами, эрозии, размыву — в результате происходит потеря ценных свойств почвы».

Как отмечают участники конференции, сегодня процесс деградации почв характерен для многих стран мира. Ведущие экологи мира называют процесс разрушения почв экологическим кризисом, поскольку речь идет об огромных площадях. Именно на почве базируются все экологические системы, но гораздо легче заметить исчезновение редких видов животных или растений, чем зафиксировать исчезновение самих почв. Тем не менее процесс этот идет постоянно и представляет огромную экологическую опасность.

скую опасность.

Несмотря на то что проблема деградации почв очевидна и в нашей стране, на сегодняшний день в России нет хорошо организованной службы почвоведения, которая вели бы правильный учет земель, их использования в хозяйственной и природоохранной деятельности.

Кроме экологического аспекта, проблема классификации почв затрагивает еще один немаловажный момент. Павел Красильников, заведующий лабораторией экологии и географии почв Карельского научного центра РАН, председатель организационного комитета конференции, связывает проблему классификации почв с земельным кадастром, так как любая земля имеет свою стоимость. Цена земли зависит от такого ее свойства, как плодородие. Возможно, для Карелии это не так актуально, потому что почвы у нас бедные, но в черноземной зоне разница в налогах и ценах на землю в зависимости от ее продуктивности варьируется в несколько раз. То есть классификация почв — это еще и основа земельного кадастра.

В России уже создана новая классификация почв, но парадокс в том, что в настоящее время отсутствует законодательный механизм ее принятия. Не совсем ясно, какие властные структуры должны утверждать принятые стандарты. Эти вопросы через несколько дней будут пытаться решить участники съезда почвоведов России, на этот раз в Новосибирске.

Елена ВОЛОДИНА