



Академик Ч. Дугаржав: Торфяно-болотные экосистемы могут существовать тысячи лет. Мы благодарны МИБ за поддержку нашего важного экологического проекта.

14 апреля 2020 [Источник: ЗУУНЫ МЭДЭЭ](#)

Что же касается нашей страны, здесь торф не получил широкого применения в качестве сырья и топлива. Однако, мы сталкиваемся с серьезной проблемой осушения водно-болотных угодий и речных торфяников для превращения их в пахотные земли, использования для выпаса скота и выращивания кормовых растений. В условиях постоянного избытка влаги полуразложившийся растительный материал накапливается и образует толстый слой пушистого торфа. Другими словами, существует очень тесное взаимодействие между растениями, торфом и водой. Это тонкий саморегулирующийся механизм, позволяющий экосистемам торфяников выживать в течение тысячелетий в самых различных климатических условиях.

Таким образом, торфяники очень важны для экосистем. Какие меры предпринимает наша страна по их защите и использованию?

Известно, что при финансовой поддержке Международного Инвестиционного Банка (МИБ) ваш институт Академии наук реализует проект по восстановлению торфяных болот в основном бассейне реки Туул. Расскажите, пожалуйста, об этом. Как вы получили финансовую поддержку от МИБ?

В центральной и северной части Монголии торфяники распространены в основном в лесных районах, особенно в таежных лесах, в верховьях крупных рек, в предгорьях горных хребтов, в гористых лесах и водоразделах. Торфяные болота покрывают три процента земной площади на планете. Исследование, проведенное в 2004 году международной организацией World Peat Swamp Initiative, показало, что торфяники покрывают 1,7 процента территории Монголии. Это значительно меньше, чем фиксировалось в 1960-х и 1970-х годах. Торфяные болота Индонезии - Суматра и Калимантан - были сформированы в течение последних 11 тысяч лет, глубина торфа там достигает 25-30 метров. Средняя толщина торфа в Польше составляет два метра. Средняя толщина торфа в Уганде составляет 2-3 метра, а в некоторых местах - до 20 метров. В европейской части России средняя глубина слоя торфа составляет 20-24 метра. Глубина торфяников составляет 1,5 метра в Бразилии и более одного метра в Перу. На монгольской территории суб-региона Йеру сум, в северо-западной части хребта Хэнтый, в болоте Нуур находятся торфяные поля толщиной 3-3,5 метра, их возраст оценивается в 6 тысяч лет. Средняя же толщина слоя торфа в нашей стране составляет 0,5-1,0 метра.

Каков опыт зарубежных стран по защите и восстановлению торфяников вам видится наиболее успешным?