

Информация о проекте

Вторичное заболачивание торфяных болот и болотного растениеводства в бассейне реки Неман (SPARPAN)



Частично замерзшая река Неман
около Докудовского болота,
Беларусь.

Фото: W. Wichtmann

Актуальность

Бассейн реки Неман является четвертым по величине речным бассейном в бассейне Балтийского моря и охватывает пять стран. Поэтому трансграничное сотрудничество является приоритетным. Например, в Калининградской области большое количество торфяных болот осушено. Все они выделяют парниковые газы в атмосферу и биогены в поверхностные и грунтовые воды, которые затем попадают в Балтийское море. В регионе практически отсутствует опыт долгосрочного решения проблем, вызванных деградацией торфяных болот.

Проект

Проект SPARPAN был реализован совместно с проектом Interreg DE-SIRE. Основной задачей было вовлечение заинтересованных сторон в Калининградской области для повышения их осведомленности о преимуществах вторичного заболачивания торфяных болот и болотного растениеводства. На семинарах и конференциях совместно с представителями государственных органов, общественностью и частным бизнесом в сфере управления водными ресурсами, сельского, лесного и рыбного хозяйства обсуждались вопросы управления торфяными болотами. Особенно подчеркивалась роль естественных и вторично заболоченных болот в удержании биогенов, а также способы устойчивого использования болот. Подготовлен справочный материал на нескольких языках, о том как болотное растениеводство усиливает эффект поглощения и удержания азота на влажных торфяных болотах. Ряд семинаров был посвящен способам ведения болотного растениеводства, а также использованию полученной биомассы. Дополнительно всегда подчеркивались и другие экосистемные функции болот: удержание воды в ландшафте, локальное понижение температуры, сокращение выбросов парниковых газов, а также биоразнообразие как цель управления влажными торфяными болотами.

По состоянию на декабрь 2021

Страна/ Регион: Россия (Беларусь, Литва, Польша)

Продолжительность проекта:
11/2019 – 12/2021

Адресат(ы) консультационной помощи: профильные органы власти, заинтересованные стороны из секторов управления водными ресурсами, сельского, лесного и рыбного хозяйства

Исполнитель проекта: Фонд Михаэля Зуккова

Номер проекта: 133785

Научное сопровождение:

Федеральное ведомство по охране природы (BfN),
Angelina Heidrich
Tel.: +49-30-2849-84-1147
angelina.heidrich@bfn.de

Координация проекта:

Группа поддержки проектов в UBA
Ralph Wollmann
Tel.: +49-340-2103-2196
ralph.wollmann@uba.de

Программа консультационной помощи (ПКП)

Федерального Министерства окружающей среды Германии в области охраны окружающей среды в странах Центральной и Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии, а также в других странах, расположенных по соседству с Европейским Союзом

Группа поддержки проектов в UBA:
AAP-info@uba.de

www.uba.de/en/project-database-advisory-assistance-programme
www.uba.de/en/advisory-assistance-programme