

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ПОЙМЕННЫХ ЛУГОВ РЕК ДЕСНЫ И СУДОСТЬ В СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ НОВГОРОД-СЕВЕРСКОГО ПОЛЕСЬЯ

Карпенко Юрий Александрович
канд. биол. наук

Жилина Татьяна Николаевна
канд. биол. наук

Слюта Алина Николаевна
научный сотрудник

Черниговский национальный педагогический университет
им. Т.Г. Шевченко, Чернигов (Украина)

Во время исследований в августе 2013 г. растительности пойменных лугов Десны и Судости в северной части Новгород-Северского Полесья (Украина, Черниговская область, Новгород-Северский район, окрестности деревень Леньков и Муравьи), нами выполнен ряд геоботанических описаний в приведенных ниже точках: пойма р. Десны, h 127 m N 52°04'52,5" E O N 33°16'55,7"; пойма р. Десны, h 125 m N 52°04'46,6" E O 33°16'42,5"; общая пойма р. Десны та р. Судости, h 128 m N 52°19'58" E O 33°23'13,1"; h 119 m N 52°19'57" E O 33°23'33,6"; h 128 m N 52°19'58,1" E O 33°23'13,1".

Наибольшее видовое разнообразие наблюдается в т.3. (общая пойма Десны и Судости). Латинские названия видов приведены с процентами проективного покрытия (в %), единично отмеченные виды обозначены знаком «+». 3. Общее проективное покрытие – 100 %; *Achillea submillifolium* Klokov et Krytzka +, *Althaea officinalis* L. +, *Bidens tripartita* L. +, *Cirsium arvense* (L.) Scop. +, *Convolvulus arvensis* L. +, *Equisetum arvense* L. +, *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. +, *Geranium palustre* L. – 10, *Glechoma hederacea* L. +, *Gratiola officinalis* L. +, *Iris pseudacorus* L. +, *Leontodon autumnalis* L. = 1, *Lycopus europaeus* L. +,

Lysimachia nummularia L. +, *Lysimachia vulgaris* L. +, *Mentha arvensis* L. +, *Plantago lanceolata* L. – 3, *Plantago media* L. +, *Poa pratensis* L. – 30, *Potentilla anserina* L. – 5, *Prunella vulgaris* L. +, *Ptarmica vulgaris* Blackw. ex DC. +, *Ranunculus acris* L. – 25, *Rumex confertus* Willd. – 5, *Scutellaria hastifolia* L. +, *Stachys palustris* L. +, *Taraxacum officinale* Wigg. +, *Thalictrum aquilegifolium* L. +, *Thalictrum lucidum* L. +, *Vicia cracca* L. +.

Предварительно установлено, что на исследуемых территориях преобладают природные луговые экосистемы, частично антропогенно трансформированные. Обобщающий флористический список луговых экосистем пойм Десны и Судости региона исследований включает 75 видов из 58 родов. В синтаксономическом плане преобладают луговые сообщества класса растительности Molinio-Arrhenatheretea, фитоценозы которых имеют типичный состав и стратификацию.

Исследования проведены в рамках трехстороннего российско-белорусско-украинского проекта «Состояние и оценка техногенного загрязнения естественных и сеяных лугов, их рациональное использование и охрана на приграничных территориях Брянской (Россия), Гомельской (Республика Беларусь) и Черниговской (Украина) областей в постчернобыльский период» при поддержке Государственного фонда фундаментальных исследований Украины.