

ИНВАЗИОННЫЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ ВО ФЛОРАХ ПОБЕРЕЖИЙ ЛИМАНОВ И МАЛЫХ РЕК ЮГА ОДЕССКОЙ ОБЛАСТИ

Бондаренко Е.Ю.

Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова, Одесса, Украина
E-mail: Astrodozor@rambler.ru

Была исследована флора побережий лиманов и малых рек юга Одесской области в междуречье Днестр-Тилигул. Выявлены инвазионно-активные виды [Протопопова и др., 2002; Протопопова и др., 2009], выяснены их хронотип и степень натурализации. Номенклатурные названия видов приводятся по (Mosyakin, Fedoronchuk, 1999).

В результате многолетних полевых исследований во флорах побережий малых рек, в пределах исследованной территории междуречья, обнаружено 42 инвазионных вида, из них по хронотипу доминируют кенофиты (52,4%), участие эпекофитов - несколько выше, нежели в общей флоре междуречья - 88,1%. Только во флоре побережий малых рек обнаружены три инвазионных вида растений: *Cuscuta campestris* Yunck., *Raphanus raphanistrum* L. и *Solanum cornutum* Lam.

Во флоре побережий лиманов выявлено 50 инвазионных видов, из которых 52,0% являются кенофитами, эпекофитов - 41 вид (82,0%). Только во флорах побережий лиманов установлено произрастание видов: *Atriplex sagittata* Borkh., *Bidensfrondosa* L., *Carthamus lanatus* L., *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & Gray., *Helianthus tuberosus* L., *Hordeum murinum* L., *Salix fragilis* L., *Saponaria officinalis* L., *Setariaglauca* (L.) P.Beauv., и *Sinapis arvensis* L.

Обнаружено, что 40 инвазионных видов фиксируются как во флоре побережий лиманов, так и во флоре малых рек. Среди них такие древесно-кустарниковые виды как: *Acer negundo* L., *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle, *Elaeagnus angustifolia* L., *Amorphafruticosa* L., *Padus serotina* (Ehrh.) Ag., *Lycium barbarum* L. Травянистые формы относятся к 10 семействам 29 родам 33 видам. Более всего представлены семейства *Asteraceae* (12 родов 15 видов), *Brassicaceae* (6 р. 6 в.), *Poaceae* (3р. 3в.), *Apiaceae* (2р. 2в.) *Amaranthaceae* (1р. 2в.). Такие семейства как: *Cannabaceae*, *Fabaceae*, *Malvaceae*, *Papaveraceae*, *Portulacaceae*

представлены одним родом и одним видом. Самые многочисленные роды *Sonchus* (3 вида), *Artemisia* (2 в.) и *Amaranthus* (2в.). Большинство травянистых растений является однолетниками.

Всего в низовьях междуречья Днестр – Тилигул обнаружено 53 инвазионных вида растений из 48 родов и 19 семейств. (Протопопова и др., 2002). По хронологу преобладают кенофиты (28 видов; 52,8%); по степени натурализации – эпекофиты (44; 83,0%).

Invasive species in floras estuaries and small rivers of south of the Odessa region
Bondarenko E.Yu., Vasylyeva T.V.

Was analyzed the invasion species of plants distributing in floras is set estuaries (50 species) and small rivers (42) in South of Ukraine. Forty species locations watch indicated as in floras estuary, as in floras small rivers.