

ЧУЖЕРОДНЫЙ ВИД – *SETARIA FABERI* R.A.W. HERRM. (POACEAE) В ДОНБАССЕ

©2026 Остапко В.М.*, Муленкова Е.Г.**, Гнатюк Н.Ю.***

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Донецкий ботанический сад»,
Донецк, 283023, Россия
e-mail: *ostapko.dbs@mail.ru, **elena-mulienkova@mail.ru, ***gnatiuk.n.j@yandex.ru

Поступила в редакцию 30.01.2026. После доработки 29.04.2026. Принята к публикации 13.05.2026

Приведены данные о непреднамеренной интродукции и распространении в Донбассе чужеродного вида восточноазиатского происхождения – *Setaria faberi* R.A.W. Herrm., который оценивается как потенциально инвазионный.

Ключевые слова: *Setaria faberi* R.A.W. Herrm., чужеродный вид, потенциально инвазионный, сорно-рудеральный, эпёкофит, ксенофит, Донбасс.

DOI: 10.35885/1996-1499-19-2-137-142

Введение

Чужеродные виды растений во вторичном ареале, в новой для них среде по-разному проявляют свои адаптивные способности во времени и пространстве. Некоторые из них периодически проникают в местные флоры, повышая их синантропизацию, «закрепляют» лишь на некоторое время, а затем исчезают, другие же становятся их постоянными компонентами. Одним из таких видов во флоре Донбасса (в границах Донецкой и Луганской Народных Республик) является *Setaria faberi* R.A.W. Herrm., впервые отмеченный как непреднамеренно интродуцированный вид в 1993 г. [Тохтарь, 1993]. Учитывая активное расселение этого вида по земному шару, актуальной является оценка его инвазионной опасности на территории Донбасса.

Цель данной работы – изучить современное распространение и оценить инвазионную опасность *Setaria faberi* Herrm. в Донбассе.

Материалы и методы

Материалом для исследования послужили гербарные образцы *Setaria faberi*, хранящиеся в фондах Гербария Донецкого ботанического сада (DNZ) и Гербария им. А.К. Скворцова Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина Российской академии наук (МНА), и материалы полевых обследований.

Ботаническое обследование проводилось общепринятым маршрутным методом со сбором гербария и фотофиксацией объектов исследований.

Морфометрическое изучение растений проводилось в фазе плодоношения по методике В.Н. Голубева [Голубев, 1962].

Результаты и обсуждение

Род *Setaria* P. Beauv. относится к трибе Paniceae подсемейства Panicoideae семейства Poaceae, от 115 до 160 видов которого распространено в субтропических, тропических и умеренных областях. Для Старого Света приводится 66 видов, а для Европы – 14 [Maslo, Šarić, 2018]. На территории Донбасса встречаются 5 видов, все являются чужеродными, антропофитами, сорно-рудеральными; некоторые из них массовые, встречаются на полях и плантациях различных культур, у дорог, в населённых пунктах [Остапко и др., 2010].

Setaria faberi R.A.W. Herrm. 1910, Beitr. Pflanz. 10: 51; Keng, 1959, Fl. III Pl. Prim. Sin., Gram.: 710; Цвел. 1968, Новости сист. высш. раст.: 19; Маевский, 2006: 119; Власова, 2012, Консп. фл. Аз. России: 575. – *S. macrocarpa* Lucznik, 1937, Тр. Дальневост. фил. АН СССР, Сер. бот. Т. 2: 879. – Щетинник Фабера описан по единственному образцу из провинции Сычуань (Китай) [Herrmann, 1910; Nurse et al., 2009; Layton, Kellogg, 2014]. Это однолетнее растение. Стебель на узлах изогнутый, редко

ветвистый, кустистый, голый. Листья длиной 7–35 см, шириной до 2 см, сверху длинново-лосистые, край листового влагалища с воло-систой каймой. Язычок представляет собой кольцо из жёстких белых волосков длиной 1–3 мм. Соцветие – цилиндрическая, толстая, колосовидная, щетинистая метёлка длиной от 2,5 до 12,5 (по [Ворошилов, 1982] – до 25 см), часто поникающая у основания, иногда прерывистая; ось её покрыта беловатыми во-лосками и шипиками. Веточки метёлки с не-сколькими развитыми колосками; их щетинки зеленоватые или с фиолетовым оттенком. Ко-лоски эллипсоидные, острые, длиной 2,5–3,2 мм, шириной 1,2–1,5 мм, сидячие, с 3–6 ще-тинками под каждым колоском; щетинки длиной до 1 см. Цветковые чешуи неясно по-перёк морщинистые, на 1/3–1/4 длиннее коло-сковых. Плоды – зерновки длиной 1,8–2 мм, эллипсоидной формы, опадают вместе с цвет-ковыми и колосковыми чешуйками [Вороши-лов, 1982; Никитин, 1983; Пробатова, 1985; Сорняки..., 2013; Maslo, Šarić, 2018].

По сообщениям некоторых исследова-телей, высота растений *S. faberi* может до-стигать 200 (250) см [Nurse et al., 2009]. Ос-новной период прорастания на территории Донбасса: конец мая – начало-середина июня. Первый настоящий лист сложный. Семя-дольный лист нежный, немного крепче, чем у *Apera spica-venti* (L.) P. Beauv. Период цве-тения: июль – сентябрь. Размножение семе-нами – 400–800 шт. с одного растения. Жиз-неспособность семян в почве пока не изучена [Сорняки..., 2013]. Способы расселения ди-аспор щетинника Фабера весьма разнообраз-ны: барохор, анемохор, зоохор, мирмекохор, антропохор, эргазиохор, спейрохор (сорные растения, зачатки которых засоряют почву и семена) [Новосад и др., 2013]. Это способ-ствует активному расселению вида по экото-пам различных типов.

Морфологически *S. faberi*, по мнению В.Н. Ворошилова, напоминает западный вид *Setaria verticillata* (L.) P. Beauv., отличаясь от него вверх направленными зазубринами на щетинках. В сводке «Злаки России» отмеча-ется сходство с *S. puspocoma* (Steud.) Henrard ex Nakai, в отличие от которого верхние коло-сковые чешуи *S. faberi* на 0,4–0,8 мм короче

всего колоска, цветковые чешуи плодущего цветка с заметными поперечными морщинка-ми, а листья сверху рассеянно-опушённые, а не голые [Цвелёв, Пробатова, 2019]. Другие авторы считают этот вид наиболее похожим на *Setaria viridis* (L.) P. Beauv., у которого, в отличие от *S. faberi*, листовые пластинки го-лые с обеих сторон, более мелкие колоски (длиной 2–2,5 мм), верхняя чешуя той же длины, что и колосок, а метёлка прямостоя-чая, редко слегка поникающая [Maslo, Šarić, 2018]. Согласно исследованиям D.J. Layton и E.A. Kellogg, тетраплоидный *S. faberi* про-изошёл при скрещивании диплоидного *S. viridis* с неизвестным близким видом [Layton, Kellogg, 2014]. Есть мнение, что это может быть гибрид *S. viridis* × *S. pumila* (Poir.) Roem. & Schult. [Цвелёв, Пробатова, 2019]. В объ-ёме *Setaria faberi* был также описан эндемич-ный вид *Setaria macrocarpa* [Лучник, 1937], который в настоящее время не признаётся са-мостоятельным видом.

Природный ареал *S. faberi* находится в Восточной Азии. Как чужеродное сорное растение известен во многих других вне-тропических странах. Указан для Передней и Центральной Азии [Маевский, 2006]. В Северную Америку был завезён в начале XX века из Восточной Азии [Layton, Kellogg, 2014]; встречается преимущественно на вос-токе материка и расширяется на запад [Nurse et al., 2009]. В Европу попал уже из вторично-го ареала – из Северной Америки – и в насто-ящее время известен во многих европейских странах: Австрии, Азербайджане, Бельгии, Чехии, Дании, Финляндии, Франции, Грузии, Германии, Великобритании, Венгрии, Ита-лии, Нидерландах, Норвегии, Польше, Румы-нии, Словакии, Словении, Испании, Швеции, Швейцарии и на Украине [Maslo, Šarić, 2018]. Например, во Фландрии *S. faberi* впервые вы-явлен в 1977 г.; встречается главным образом в портовых районах – рядом с зернохрани-лищами, разгрузочными причалами, а также по железнодорожным путям и вдоль шоссе; активно натурализуется как сорняк на куку-рузных полях во многих частях Фландрии [Vanderhoeven et al., 2006].

В монографическом исследовании «Злаки СССР» Н.Н. Цвелёв приводит этот вид для

флоры Кавказа – в Талышском районе, Западном и Восточном Закавказье, а также для Дальнего Востока – в Уссурийском районе и на Сахалине – как чужеродный [Цвелёв, 1976]. В.Н. Ворошилов указывает щетинник Фабера для Приморья, южного и восточного Амура, Сахалина, Курил [Ворошилов, 1982]. В Сибири этот вид впервые был выявлен в 1995 г. в Алтайском крае, изредка был отмечен во многих её регионах. Он включён в состав флоры Кемеровской области, где известен с 2009 г., является очень редким, с 1–2 местонахождениями в Кузнецкой котловине [Флора..., 2023]. Предположительно распространён в Сибири гораздо шире, чем известно, однако просматривается коллекторами вследствие морфологического сходства с *Setaria viridis*. Здесь *S. faberi* выявлен в посевах и посадках различных сельскохозяйственных культур, в рудеральных экотопах, редко – на залежах, засорённых лугах и по берегам водоёмов [Эбель и др., 2023]. Он также был указан как редкий чужеродный в Республике Алтай [Зыкова и др., 2019], однако к настоящему времени в этом субъекте Федерации уже выявлены многочисленные местонахождения этого вида [Эбель и др., 2023]. В европейской части РФ данный вид встречается спорадически. *Setaria faberi* как редкое адвентивное растение отмечен в Средней России: г. Москва и Московская область, г. Иваново, г. Саранск (Республика Мордовия) [Маевский, 2006]. Для центра Русской равнины – Верхневолжья – приведён впервые в 2008 г. [Борисова, 2008]. Включён в состав флоры Ульяновской области [Раков и др., 2014]. Редким щетинник является и на Кавказе; для Кабардино-Балкарской Республики и Республики Северная Осетия – Алания впервые был приведён в 2025 г. (находки 2024 г.). Сообщается о его находках в Западном Закавказье, а также в приморской части Краснодарского края и в г. Краснодар [Эбель, Эбель, 2025]. Его хориономическая активность оценивается как прогрессирующая [Новосад и др., 2013].

На Украине *S. faberi*, в частности, отмечен в Кодымо-Еланецком Побужье, которое находится, как и Донбасс, в степной зоне, в составе северной степной подзоны; экологическая приуроченность вида в этом

регионе: Granitopetrophyton (на осыпях), Psammophyton, Steppophyton (гранитно-петрофитные степи), Antropogenophyton (эродированные земли, перемещённые грунты, агрофитосистемы, рудеральные местонахождения, технологические отвалы); распространён спорадически, эугемероб (растёт в антропофильных флорокомплексах с уничтоженным природным растительным покровом и чрезмерным антропогенным влиянием), урбанонейтрал (выявлен не только в границах населённых пунктов, но и в природных флорокомплексах), антропофил, кенофит (проник на Украину в период с XV по XX век), эпёкофит [Новосад и др., 2013]. *S. faberi* включён также в состав флоры Беларуси как чужеродный вид [Бокей, 2025]. Вид предпочитает низинные и долинные участки [Сорняки..., 2013]. *Setaria faberi* гораздо более чувствителен к засухе с точки зрения жизнеспособности и морфологического отставания в росте, чем *S. viridis* или *S. pumila* [Layton, Kellogg, 2014]. Кроме указанных выше мест произрастания, *S. faberi* был выявлен по обочинам дорог, на насыпях железных дорог, на пустырях, возле складов; это сорняк разнообразных культур, но вызывает наибольшие потери кукурузы и сои [Nurse et al., 2009].

В базе данных Plants of the World Online (POWO) [*Setaria* ..., 2026] для территории Донбасса *S. faberi* не указан, хотя он был здесь отмечен впервые в 1993 г. [Тохтарь, 1993]. Позднее (под названием *S. macrocarpa* Lucznik) о его произрастании в Донбассе сообщалось без указаний на конкретные местонахождения и гербарный материал [Тохтарь, 1994; Бурда и др., 1995]. Относительно региональной флоры Донбасса вид был оценен как эунеофит (появившийся на территории в XX веке), ксенофит, эфемерофит [Бурда, 1997].

Очевидно, основанием для этого послужили находки данного вида, гербарные образцы которого хранятся в МНА и DNZ: Украина, Юго-Восток, г. Донецк, по полотну железной дороги около мелькомбината (неподалёку от бот. сада), колония, собр. и опр. В.Д. Бочкин, В.К. Тохтарь 19.09.92 (МНА 0004847) [Серёгин, 2026]; Донецкая обл., участок железной дороги, железнодорожная станция Донецк – остановочный пункт Кварцитный, зарос-

ли вдоль рельсов, собр. и опр. В.К. Тохтарь 21.09.1993 (DNZ); Донецкая обл., участок железной дороги железнодорожная станция Донецк – остановочный пункт Кварцитный, одиночные, цветущие растения по всему полотну, собр. и опр. В.К. Тохтарь 22.09.1993 (DNZ); Донецкая обл., железнодорожная станция Донецк, заросли вдоль рельсов, собр. и опр. В.К. Тохтарь 10.09.1994 (DNZ); Донецкая обл., участок железной дороги между станциями Донецк – Ясиноватая, собр. и опр. В.К. Тохтарь 13.10.1994 (DNZ).

Несмотря на постоянно проводимые флористические исследования на всей территории Донбасса, *Setaria faberi* долгое время не попадал в поле зрения ботаников. Но в 2025 г. было сделано несколько находок этого вида в пределах Донецко-Макеевской городской агломерации, свидетельствующих об активизации распространения этого вида в регионе: ДНР, Донецк, Ворошиловский р-н, там же, ул. 50-летия СССР, возле дома 151, небольшая группа особей, 48°00'37,41" с.ш., 37°48'46,03" в.д., 173 м н.у.м., собр. и опр. В.М. Остапко 08.08.2025 (DNZ); там же, до-

рога вдоль левого берега р. Кальмиус, на газоне, часто, собр. и опр. Е.Г. Муленкова, Н.Ю. Гнатюк 22.08.2025 (DNZ); там же, автобусная остановка «Крытый рынок», за остановкой, собр. и опр. Н.Ю. Гнатюк 04.09.2025 (DNZ); там же, на пересечении ул. 50летия СССР и бул. Шевченко возле остановки «Крытый рынок», группа особей на газоне, 48°00'33,46" с.ш., 37°48'40,39" в.д., 176 м н.у.м., собр. и опр. В.М. Остапко 21.09.2025 (DNZ); там же, район Крытого рынка, на газоне вдоль дороги рядом со зданием Верховного суда ДНР, собр. и опр. Н.Ю. Гнатюк 06.10.2025 (DNZ); там же, Пролетарский р-н, автобусная остановка «ЦОФ», вдоль дороги, в сторону многоэтажных домов, собр. и опр. Н.Ю. Гнатюк 04.09.2025 (DNZ); там же, Будённовский р-н, автобусная остановка «Завод металлоконструкций», за остановкой и вдоль дороги возле балки по направлению к МРЭО, собр. и опр. Н.Ю. Гнатюк 10.09.2025 (DNZ); ДНР, Макеевка, Горняцкий р-н, окраина п. Макеевка-Западная, ул. Магистральная, вдоль трассы, на газоне, много, собр. и опр. Е.Г. Муленкова 13.08.2025 (DNZ); там же, ул.

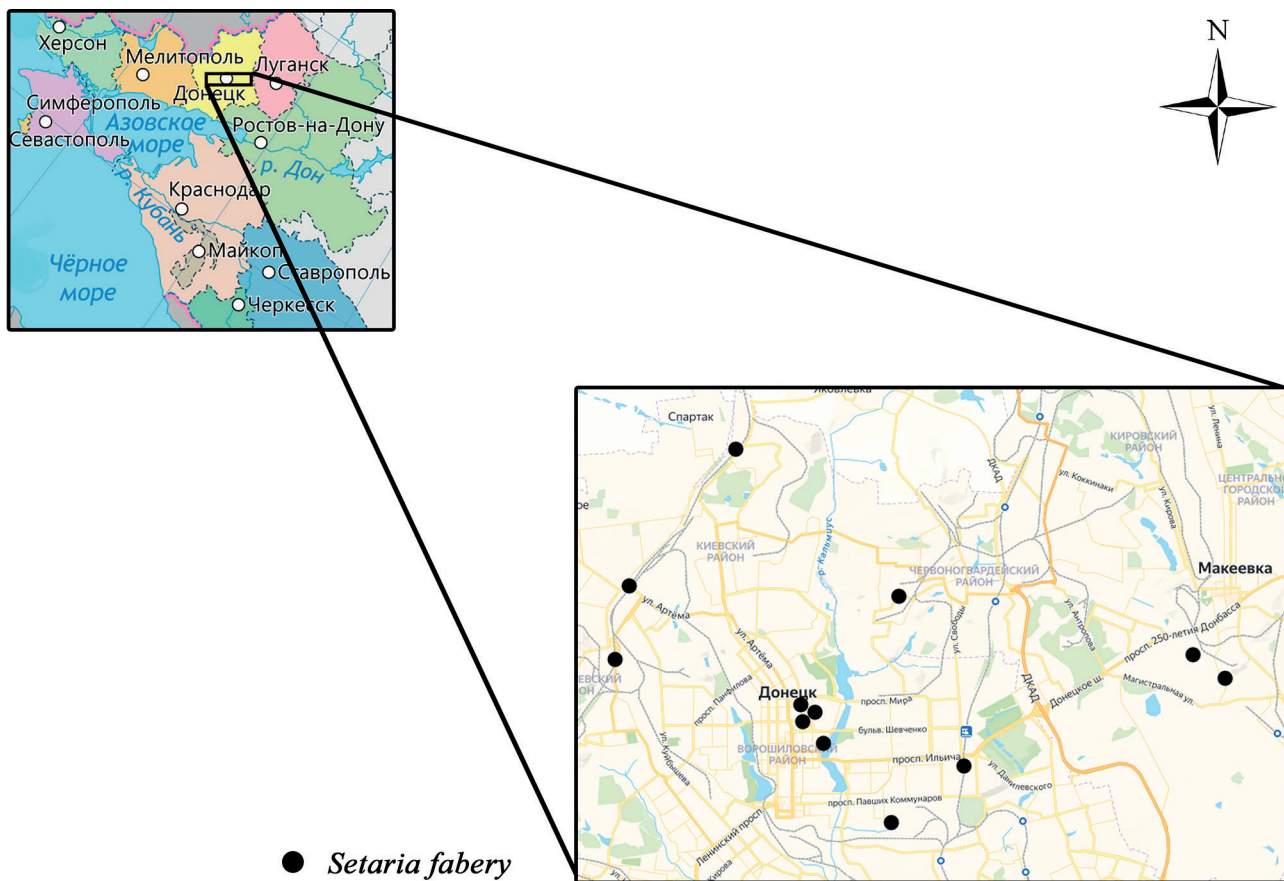


Рис. Картограмма местонахождений *Setaria faberi* R.A.W. Herrm. в Донбассе.

Автотранспортная, возле магазина «Молоко», на газоне, собр. и опр. Е.Г. Муленкова 29.08.2025 (DNZ); там же, Червоногвардейский р-н, пос. Гвардейка, ул. Свободы, возле мусорника и вдоль проезжей части, собр. и опр. Е.Г. Муленкова, Н.Ю. Гнатюк 04.09.2025 (DNZ) (см. рис.).

Проведённые измерения 32 гербаризированных особей по 6 основным морфометрическим параметрам показали следующие результаты: высота стебля 17,0–96,0 см; длина листовой пластинки 5,5–29,7 см; ширина листовой пластинки 0,4–1,4 см; длина колосовидной метелки 2,6–14,0 см; ширина колосовидной метелки 0,6–1,5 см; колоски длиной 2,0–3,0 мм, шириной 1,0–1,8 мм; щетинки длиной 1,2–7,0 мм. Измерения позволили установить, что растения, выявленные на территории Донбасса, характеризуются меньшими размерами большинства исследованных параметров по сравнению с данными других исследователей.

Обсуждение результатов

Многолетние исследования распространения чужеродных видов на территории Донбасса в отношении *Setaria faberi* R.A.W. Herrm. показали, что после единичной находки в 1992 г. длительное время этот вид считался исчезнувшим. Однако спустя более трёх десятилетий он вновь появился в городской агломерации Донецк – Макеевка, но уже в виде многочисленных хорошо развитых растений. Основной вектор их распространения – автодороги, ремонт которых сопровождался созданием газонов на привозном грунте, т.е. как следствие спейрохории: вероятно, семена *S. faberi* содержались в грунте или же среди семян газонных трав. Прочие находки этого вида могут быть связаны со случайной интродукцией семян иными способами. По-видимому, вторичный ареал *Setaria faberi* R.A.W. Herrm. на Юге России формируется в двух встречных направлениях: из Западной Европы – на восток и из Восточной Азии – на запад, охватывая новые территории.

Выводы (заключение)

Первичное проникновение *Setaria faberi* R.A.W. Herrm. в Донбасс связано с железно-

дорожными перевозками. Повторные появления *Setaria faberi* R.A.W. Herrm., судя по местам его находок, обусловлены непреднамеренной интродукцией его диаспор путём зоохории, антропохории и спейрохории. Все выявленные растения были хорошо развиты, достигли фазы полного созревания многочисленных плодов, что может быть предвестником дальнейшего активного распространения этого вида в регионе с высоко развитым растениеводством. *Setaria faberi* в Донбассе следует оценивать как потенциально инвазионный вид. Особую опасность как сорный элемент флоры щетинник Фабера будет представлять в посевах кукурузы и посадках поливных овощных культур.

Благодарности

Исследования выполнены в рамках государственного задания ФГБНУ «Донецкий ботанический сад» по теме «Биоразнообразие естественных и антропогенно трансформированных экосистем Донбасса» (Регистрационный номер 126020616723-6).

Конфликт интересов

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Соблюдение этических стандартов

Статья не содержит никаких исследований с участием животных в экспериментах, выполненных кем-либо из авторов.

Литература

- Бокей С. Флора Беларуси. Флористический список [Электронный ресурс]. <http://www.plantarium.ru> (дата обращения: 18.12.2025).
- Борисова Е.А. Адвентивная флора Верхневолжского региона: современное состояние, динамические тенденции, направленность процессов формирования: автореф. дис. ... докт. биол. наук. М.: МГУ, 2008. 40 с.
- Бурда Р.І. Анотований список флори промислових міст на Південному сході України. Донецьк: Б.в., 1997. 49 с.
- Бурда Р.И., Остапко В.М., Тохтарь В.К. Дополнение к «Конспекту флоры юго-востока Украины» // Интродукция и акклиматизация растений. 1995. Вып. 24. С. 31–36.
- Ворошилов В.Н. Определитель растений советского Дальнего Востока. М.: Наука, 1982. С. 49.
- Голубев В.Н. Основы биоморфологии травянистых растений центральной лесостепи // В сб.: Труды

- Центрально-Чернозёмного государственного заповедника им. проф. В.В. Алёхина. Воронеж: Изд-во Воронежского ун-та, 1962. Ч. 1, вып. 7. 512 с.
- Зыкова Е.Ю., Эбель А.Л., Эбель Т.В., Шереметова С.А. Новые находки адвентивных видов растений в Республике Алтай // *Turczaninowia*. 2019. Т. 22, № 1. С. 111–121.
- Лучник З.И. К систематике дальневосточных щетинников (*Setaria* Р. В.) // В сб.: Труды Дальневосточного филиала АН СССР. Сер. Ботаническая. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1937. Т. 11. С. 879–885.
- Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. М.: Товарищество научных изданий КМК. 2006. С. 119.
- Никитин В.В. Сорные растения флоры СССР. Л.: Наука, 1983. С. 88–89.
- Новосад В.В., Крицька Л.І., Щербакова О.Ф. Фіто- та флорорізноманіття Кодимо-Єланецького Побужжя. Анотований конспект спонтанної флори. Судинні рослини. Київ: Фітон, 2013. С. 184.
- Остапко В.М., Бойко А.В., Мосякин С.Л. Сосудистые растения юго-востока Украины. Донецк: Ноулидж, 2010. 247 с.
- Пробатова Н.С. Семейство Poaceae (Gramineae) // В кн.: Сосудистые растения советского Дальнего Востока. Т. 1. / под ред С.С. Харкевича. Л.: Наука, 1985. С. 89–382.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М. Сосудистые растения Ульяновской области // В кн.: Флора Волжского бассейна. Тольятти: Кассандра, 2014. С. 248.
- Серёгин А.П. Цифровой гербарий МГУ [Электронный ресурс]. М.: МГУ, 2026. <https://plant.depo.msu.ru/> (дата обращения: 15.01.2026).
- Сорняки: злаковые и широколиственные / авт.-сост. Р.И. Бурда, Д.А. Стратиевский. Киев: BayerCropScience, 2013. С. 34.
- Тохтар В.К. До питання про антропохорну міграцію рослин залізнимицями // Український ботанічний журнал. 1994. Т. 51, № 6. С. 145–147.
- Тохтар В.К. Флора железных дорог юго-востока Украины: автореф. дис. ... канд. биол. наук. Киев, 1993. 18 с.
- Флора Кемеровской области / под ред. С.А. Шереметова. Новосибирск: СО РАН, 2023. С. 450.
- Цвелев Н.Н. Злаки СССР / под ред. А.А. Фёдорова. Л.: Наука, 1976. С. 678.
- Цвелёв Н.Н., Пробатова Н.С. Злаки России. М.: Товарищество научных изданий КМК. 2019. С. 520.
- Эбель А.Л., Эбель Т.В. Новые находки чужеродных злаков (Poaceae, *Panicaceae*) на Северном Кавказе // *Turczaninowia*. 2025. Т. 28, № 2. С. 91–95.
- Эбель А.Л., Эбель Т.В., Михайлова С.И. Новые сведения о распространении синантропных злаков (Poaceae) в Азиатской России // В сб.: Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова при Томском государственном университете. Томск: Изд-во ТГУ, 2023. № 128. С. 3–15.
- Herrmann W. Ueber das phylogenetische Alter des mechanischen Gewebesystems bei *Setaria* // Beiträge zur Biologie der Pflanzen. 1910. Vol. 10, no. 1. P. 1–69.
- Layton D.J., Kellogg E.A. Morphological, phylogenetic, and ecological diversity of the new model species *Setaria viridis* (Poaceae: *Panicaceae*) and its close relatives // *American Journal of Botany*. 2014. Vol. 101, no. 3. P. 539–557.
- Maslo S., Šarić Š. Giant Foxtail (*Setaria faberi*, Poaceae): a new alien species in the flora of Bosnia and Herzegovina // *Phytologia balcanica*. 2018. Vol. 24, no. 1. P. 51–54.
- Nurse R.E., Darbyshire S.J., Bertin C., DiTomaso A. The Biology of Canadian Weeds. 141. *Setaria faberi* Herrm. // *Canadian Journal of Plant Science*. 2009. Vol. 89, no 2. P. 379–404. DOI: 10.4141/CJPS08042.
- Setaria faberi* R.A.W. Herrm. [Электронный ресурс]. <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:421548-1> (дата обращения 16.01.2026).
- Vanderhoeven S., Pieret N., Tiebre M-S., Dassonville N., Meerts P., Rossi E., Nijls I., Pairon M., Jacquemart A-L., Vanhecke L., Hoste I., Verloove F., Mahy G. Invasive plants in Belgium: patterns, processes and monitoring (inplanbel). Juillet, 2006. 104 p.

THE ALIEN SPECIES – *SETARIA FABERI* R.A.W. HERRM. (POACEAE) IN DONBASS

© 2026 Ostapko V.M.*, Mulenkova Ye.G.***, Gnatiuk N.Yu.***

Federal State Budgetary Scientific Institution Donetsk Botanical Garden,
Donetsk, 283023, Russia
e-mail: *ostapko.dbs@mail.ru, **elena-mulenkova@mail.ru, ***gnatiuk.n.j@yandex.ru

The paper presents information on the unintentional introduction and spread of the alien species of East Asian origin, namely *Setaria faberi* R.A.W. Herrm. in Donbass, which is assessed as potentially invasive.

Key words: *Setaria faberi* R.A.W. Herrm., alien species, potentially invasive, weed-ruderal, epiphyte, xenophyte, Donbass.