

ДИКОРАСТУЩАЯ ФЛОРА ЖЕЗКАЗГАНСКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА

Ивлев В.И.

Жезказганский ботанический сад – филиал РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоинтродукции» КЛХЖМ МЭПР РК, г. Жезказган, Республика Казахстан
e-mail: profbot1616@inbox.ru

Аннотация. В статье в рамках учета видового разнообразия представлен список 197 дикоросов из 31 семейства и 119 родов, обитающих на территории Жезказганского ботанического сада (Центральный Казахстан).

Первый список дикорастущих видов был составлен в 1948 г. А.М. Габбасовым (Габбасов, 1947) при закладке опытов по богарному земледелию в Центральном Казахстане на целинном участке Джезказганской опытной станции – предтечей Жезказганского ботанического сада (ЖБС). Он содержал 49 растений из 18 семейств и 37 родов.

В дальнейшем в связи с присвоением статуса особо охраняемой территории вкупе с проблемой сохранения биоразнообразия в северной пустыне Казахстана был проведен переучет видового разнообразия дикой флоры ЖБС.

Из-за наложенных ограничений по объему статей ниже приведен список только 197 растений (31 семейство, 119 родов) из 221, внесенных в базу данных ЖБС. Опущены некоторые широко распространенные сорняки из родов *Atriplex*, *Amaranthus*, *Setaria*, *Polygonum* и др. Названия семейств и видов даются по POWO.

Сем. AMARYLLIDACEAE J.St.-Hil. – АМАРИЛЛИСОВЫЕ

Allium caeruleum Pall. – Лук синеголубой

Allium decipiens Fisch. ex Schult. & Schult.f. – Лук обманывающий

Allium pallasii Murray – Лук Палласа

Ixiolirion tataricum (Pall.) Schult. & Schult.f. – Иксиолирион татарский

Сем. APIACEAE Lindl. – СЕЛЬДЕРЕЙНЫЕ

Chaerophyllum prescottii DC. – Бутень Прескотта

Ferula caspica M. Bieb. – Ферула каспийская

Ferula nuda Spreng. – Ферула голая

Ferula paniculata Ledeb. – Ферула метельчатая

Ferula songarica Pall. ex Willd. – Ферула джунгарская

Hyalolaena bupleroides (Schrenk) M. Pimenov & Kljuikov – Гиалолена володушковидная

Pastinaca clausii (Ledeb.) Calest. – Пастернак Клауса

Сем. APOCYNACEAE Juss. – КУТРОВЫЕ

Cynanchum acutum subsp. *sibiricum* (Willd.) Rech.f. – Цинанхум сибирский

Сем. ASPARAGACEAE Juss. – СПАРЖЕВЫЕ

Asparagus officinalis L. – Спаржа лекарственная

Сем. ASTERACEAE Dumort. – АСТРОВЫЕ

Achillea nobilis L. – Тысячелистник благородный

Arctium arctiodes Kuntze – Кузиния лопуховая

Arctium tomentosum Mill. – Лопух войлочный

Artemisia abrotanum L. – Полынь кустарниковая

Artemisia austriaca Jacq. – Полынь австрийская

Artemisia dracunculus L. – Полынь эстрагон

Artemisia lercheana Weber ex Stechm. – Полынь Лерхе

Artemisia oliveriana J.Gay ex Besser – Полынь поздняя

Artemisia semiarida (Krasch. & Lavrenko) Filatova – Полынь полусухая

Artemisia terrae-albae Krasch. – Полынь белоземельная

Carduus crispus L. – Чертополох курчавый

Carthamus gypsicola Iljin – Сафлор гипсолюбивый
Cichorium intybus L. – Цикорий обыкновенный
Cirsium arvense var. *vestitum* Wimm. & Grab. – Бодяк седой
Erigeron canadensis L. – Мелколепестник канадский
Galatella biflora (L.) Nees – Солонечник двуцветковый
Galatella sedifolia subsp. *dracunculoides* (Lam.) Greuter – Солонечник трехжилковый
Gelasia sericeolanata (Bunge) Sennikov – Козлец шелковистошерстистый
Heteracia szovitsii Fisch. & C.A. Mey. – Гетерация Шовица
Klasea cardunculus (Pall.) Holub – Серпуха чертополоховая
Klasea dissecta (Ledeb.) L.Martins – Серпуха рассеченная
Koelpinia linearis Pall. – Кельпиния линейная
Lactuca undulata Ledeb. – Латук волнистый
Pentanema britannica (L.) D. Gut. Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M. Mart.Ort. – Девясил британский
Pseudopodospermum pubescens (DC.) Zaika, Sukhor. & N. Kilian – Козлец опушенный
Rhaponticum repens (L.) Hidalgo – Горчак ползучий
Senecio dubitabilis C. Jeffrey & Y.L. Chen – Крестовник сомнительный
Senecio vulgaris L. – Крестовник обыкновенный
Sonchus arvensis L. – Осот полевой
Sonchus oleraceus L. – Осот огородный
Takhtajaniantha pusilla (Pall.) Nazarova – Тахтаджанианта крошечная
Tanacetum achilleifolium (M.Bieb.) Sch. Bip. – Пижма тысячелистниковая
Tanacetum santolina C.Winkl. – Пижма сантолиновая
Taraxacum glaucanthum (Ledeb.) DC. – Одуванчик сизоцветковый
Taraxacum officinale F.H. Wigg. – Одуванчик лекарственный
Tragopogon dubius Scop. – Козлобородник сомнительный
Tragopogon podolicus (DC.) Nikitina – Козлобородник подольский
Tragopogon ruber S.C. Gmel. – Козлобородник красный
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch. Bip. – Трехреберник непахучий
Tripolium pannonicum (Jacq.) Dobrocz. – Триполиум обыкновенный
Xanthium strumarium L. – Дурнишник обыкновенный
Сем. BORAGINACEAE Juss. – БУРАЧНИКОВЫЕ
Arnebia decumbens (Vent.) Coss. & Kralik – Арнебия простертая
Asperugo procumbens L. – Асперуга простертая
Cynoglossum officinale L. – Чернокорень лекарственный
Heliotropium sibiricum (L.) J.I.M. Melo – Гелиотроп сибирский
Heterocaryum rigidum A. DC. – Гетерокарий жесткий
Lappula brachycentra (Ledeb.) Guerke – Липучка короткошиповая
Lappula microcarpa (Ledeb.) Guerke – Липучка мелкоплодная
Lappula patula (Lehm.) Menyh. – Липучка пониклая
Lappula squarrosa (Retz.) Dumort. – Липучка родственная
Lappula stricta (Ledeb.) Guerke – Липучка прямая
Lithospermum officinale L. – Воробейник лекарственный
Nonea caspica (Willd.) G. Don – Нонея каспийская
Rochelia retorta (Pall.) Lipsky – Рохелия согнутая
Suchtelenia laevigata (Kar. & Kir.) Sennikov – Сухтеленция оголенная
Сем. BRASSICAEAE Burnett – КАПУСТНЫЕ
Alyssum desertorum Stapf – Бурачок пустынный
Alyssum dasycarpum Stephan ex Willd. – Бурачок пушистоплодный
Brassica elongata subsp. *integrifolia* (Boiss.) Breistr. – Капуста цельнолистная
Cardaria pubescens (C.A. Mey.) Jarm. – Кардария пушистая
Chorispora tenella (Pall.) DC. – Хориспора нежная

Diptychocarpus strictus (Fisch.ex Bieb.) Trautv. – Двоякоплодник прямой
Euclidium syriacum (L.) R.Br. – Крепкоплодник сирийский
Goldbachia laevigata (Bieb.) DC. – Гольдбахия гладкая
Isatis costata C.A. Mey.var. *hebecarpa* Ledeb. – Вайда ребристая
Lepidium latifolium L. – Клоповник широколистный
Lepidium obtusum Basin. – Клоповик тупой
Megacarpaea megalocarpa (Fisch. ex DC.) B. Fedtsch. – Крупноплодник крупноплодный
Tauscheria lasiocarpa Fisch.ex DC. – Таушерия опушенноплодная
Tetracme quadricornis (Steph. ex Willd.) Bunge – Четверозубец четырехрогий
Сем. CARYOPHYLLACEAE Juss. – ГВОЗДИЧНЫЕ
Oberna procumbens (Murr.) Ikonn. – Хлопушка лежащая
Сем. CHENOPODIACEAE Vent. – МАРЕВЫЕ
Atriplex auscheri Moq. – Лебеда Оше
Atriplex oblongifolia Waldst.& Kit. – Лебеда продолговатолистная
Bassia hyssopifolia (Pall.) O. Kuntze – Бассия иссополистная
Bassia sedoides (Pall.) Aschers. – Бассия очитковидная
Ceratocarpus arenarius L. – Рогач песчаный
Chenopodium album L. – Марь белая
Chenopodium polyspermum L. – Марь многосемянная
Climacoptera brachiata (Pall.) Botsch. – Климакоптера супротивнолистная
Climacoptera lanata (Pall.) Botsch. – Климакоптера шерстистая
Girgensohnia oppositiflora (Pall.) Fenzl – Гиргенсония супротивноцветковая
Halogeton glomeratus C.A. Mey. – Галогетон скученный
Kochia prostrata (L.) Schrad. – Кохия простертая
Krascheninnikovia ceratoides (L.) Gueldenst. – Крашенинниковия терескеновая
Petrosimonia glaucescens (Bunge) Iljin – Петросимония сизоватая
Petrosimonia triandra (Pall.) Simonk. – Петросимония трехтычинковая
Salsola australis R. Br. – Солянка чумная
Salsola foliosa (L.) Schrad. – Солянка олиственная
Salsola laricina Pall. – Солянка листовничная
Salsola tamariscina Pall. – Солянка тамарисковидная
Сем. CRASSULACEAE DC. – ТОЛСТЯНКОВЫЕ
Pseudosedum lievenii (Ledeb.) Berger – Ложноочиток Ливена
Сем. CYPERACEAE Juss. – СОКОЛОВЫЕ
Carex dimorphotheca Stschegl. – Осока двуформенная
Сем. EPHEDRACEAE Dumort. – ЭФЕДРОВЫЕ
Ephedra distachya L. – Хвойник двуколосковый
Сем. EUPHORBACEAE Juss. – МОЛОЧАЙНЫЕ
Euphorbia microcarpa Prokh. – Молочай мелкоплодный
Euphorbia uralensis – Молочай уральский
Сем. FABACEAE Lindl. – БОБОВЫЕ
Alhagi pseudoalhagi (Bieb.) Fisch. – Верблюжья колючка обыкновенная
Astragalus arbuscula Pall. – Астрагал деревцовый
Astragalus lasiophyllus Ledeb. – Астрагал мохнатолистный
Astragalus medius Schrenk – Астрагал средний
Astragalus stalinskyi Sirj. – Астрагал Сталинского
Astragalus testiculatus Pall. – Астрагал яичкоплодный
Caragana frutex (L.) C. Koch – Карагана кустарниковая
Ewersmannia subspinosa (Fisch.ex DC.) B. Fedtsch. – Эверсманния почти-колючая
Glycyrrhiza aspera Pall. – Солодка шероховатая
Glycyrrhiza uralensis Fisch. – Солодка уральская

Melilotus albus Medik. – Донник белый
Melilotus officinalis (L.) Pall. – Донник лекарственный
Melilotus wolgicus Poir. – Донник волжский
Meristotropis triphylla (Fisch. & C.A. Mey.) Fisch. & C.A. Mey. – Раздельнолодочник
 трехлистный
Pseudosophora alopecuroides (L.) Sweet – Ложнософора лисохвостная
Trigonella arcuata C.A. Mey. – Пажитник дугобразный
 Сем. GERANIACEAE Juss. – ГЕРАНИЕВЫЕ
Geranium transversale (Kar. et Kir.) Vved. – Герань поперечноклубневая
 Сем. IRIDACEAE Juss. – КАСАТИКОВЫЕ
Iris halophila Pall. – Касатик солелюбивый
Iris songarica Schrenk – Касатик джунгарский
 Сем. LAMIACEAE Lindl. – ЯСНОТКОВЫЕ
Dracocephalum royleanum Benth. – Змееголовник Ройля
Leonurus glaucescens Bunge – Пустырник сизый
Phlomis tuberosa (L.) Moench – Зопник клубненосный
 Сем. LILIACEAE Juss. – ЛИЛЕЙНЫЕ
Gagea setifolia Baker – Гусиный лук щетинолистный
Gagea longiscapa Grossh. – Гусиный лук длиннострелковый
Gagea kunawurensis (Royle) Greuter – Гусиный лук яйцевидный
Rhinopetalum karelinii (Fisch. ex D. Don) Baker – Ринопеталум Карелина
Tulipa biflora Pall. – Тюльпан двуцветковый
Tulipa buhseana Boiss. – Тюльпан Бузовский
Tulipa patens Agardh ex Schult. & Schult.f. – Тюльпан понижающийся
Tulipa schrenkii Regel – Тюльпан Шренка
 Сем. MALVACEAE Juss. – МАЛЬМОВЫЕ
Abutilon theophrasti Medik. – Канатник Теофраста
Hibiscus trionum L. – Гибискус тройчатый
 Сем. NITRARIACEAE Lindl. – СЕЛИТРИАНКОВЫЕ
Peganum harmala L. – Гармала обыкновенная
 Сем. OROBANCHACEAE Vent. – ЗАРАЗИХОВЫЕ
Orobancha amoena C.A. Mey. – Заразиха прелестная
 Сем. PAPAVERACEAE Juss. – МАКОВЫЕ
Corydalis schanginii (Pall.) B. Fedtsch. – Хохлатка Шангина
Fumaria vaillantii Loisel. – Дымянка Вайана
Hypochaeris parviflora Kar. & Kir. – Гипекоум мелкоцветковый
Roemeria refracta (Stev.) DC. – Рёмерия отогнутая
 Сем. PLANTAGINACEAE Juss. – ПОДОРОЖНИКОВЫЕ
Plantago major L. – Подорожник большой
Plantago minuta Pall. – Подорожник маленький
 Сем. PLUMBAGINACEAE Juss. – СВИНЧАТКОВЫЕ
Limonium gmelini (Willd.) Kuntze – Кермек Гмелина
Limonium suffruticosum (L.) Kuntze – Кермек полукустарниковый
 Сем. POACEAE Barnhart – МЯТЛИКОВЫЕ
Achnatherum caragana (Trin.) Nevski – Чий лисий
Achnatherum splendens (Trin.) Nevski – Чий блестящий
Agropyron pectinatum (M.Bieb.) P. Beauv. – Житняк гребневидный
Calamagrostis epigeios (L.) Roth – Вейник наземный
Echinochloa crusgalli (L.) Beauv. – Ежовник куриное просо
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski – Пырей ползучий
Eremopyrum orientale (L.) Jaub. & Spach. – Мортук восточный
Leymus angustus (Trin.) Pilg. – Пырей узкий

Leymus multicaulis (Kar. & Kir.) Tzvel. – Пырейник многостебельный
Leymus ramosus (K. Richt.) Tzvelev – Пырейник ветвистый
Phragmites australis (Cav.) Trin.ex Steud. – Тростник обыкновенный
Poa bulbosa L. – Мятлик луковичный
Psathyrostachys juncea (Fisch.) Nevski – Ломкоколосник ситниковый
Stipa kirghisorum P. Smirn. – Ковыль киргизский
Stipa lessingiana Trin.& Purgr. – Ковыль Лессинга
Stipa richteriana Kar.et Kir. – Ковыль Рупрехта
Stipa sareptana A.K. Becker – Ковыль сарептский
Сем. POLYGONACEAE Juss. – ГРЕЧИШНЫЕ
Atraphaxis decipiens Laub. & Spach. – Курчавка незаметная
Atraphaxis frutescens (L.) C. Koch – Курчавка кустарниковая
Atraphaxis spinosa L. – Курчавка шиповатая
Polygonum acetosum Ledeb. ex Meissn. – Горец кислый
Polygonum aviculare L. – Горец птичий
Polygonum patulum Bieb. – Горец развесистый
Polygonum pseudoarenarium Klok. – Горец ложнопесчаный
Rheum tataricum L. fil. – Ревень татарский
Rumex crispus L. – Щавель курчавый
Rumex stenophyllus Ledeb. – Щавель узколистный
Сем. RANUNCULACEAE Juss. – ЛЮТИКОВЫЕ
Ceratocephala testiculata (Crantz) Bess. – Рогоглавник пряморогий
Clematis orientalis L. – Ломонос восточный
Ranunculus platyspermus Fisch. – Лютик плоскосемянный
Ranunculus polyrhizos Steph. – Лютик многокоренный
Сем. ROSACEAE – РОЗОЦВЕТНЫЕ
Hulthemia berberifolia (Pall.) Dumort – Гультемия барбарисолистная
Potentilla bifurca L. – Лапчатка вильчатая
Spiraea hypericifolia L. – Таволга зверобоелистная
Сем. RUBIACEAE Juss. – МАРЕНОВЫЕ
Galium aparine L. – Подмаренник цепкий
Rubia tatarica (Trev.) Fr. Schmidt. – Марена татарская
Сем. SCROPHULARIACEAE Juss. – НОРИЧНИКОВЫЕ
Dodartia orientalis L. – Додарция восточная
Linaria acutiloba Fisch. ex Reichenb. – Льянка остролопастная
Veronica campylopoda Boiss. – Вероника кривоногая
Veronica hispidula Boiss. & Huet – Вероника короткощетинковая
Сем. SOLANACEAE Juss. – ПАСЛЕНОВЫЕ
Hyoscyamus niger L. – Лебеда черная
Lycium dasystemum Pojark. – Дереза волосистотычинковая
Solanum dulcamara L. – Паслен сладко-горький
Solanum nigrum L. – Паслен черный
Сем. TAMARICACEAE Link – ГРЕБЕНЩИКОВЫЕ
Tamarix elongata Ledeb. – Гребенщик удлинённый
Tamarix laxa Willd. – Гребенщик рыхлый
Tamarix ramosissima Ledeb. – Гребенщик многоветвистый

Список литературы

Габбасов А.М. Освоение глинистой пустыни Центрального Казахстана при помощи богарного растениеводства. – Алма-Ата, 1947. – 178 с.