

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Калмыцкий государственный университет»

Н.М. Бакташева

КОНСПЕКТ ФЛОРЫ КАЛМЫКИИ

Элиста 2012

УДК 581.9(470.47)

ББК 0585(2Рос.Калм)я7

Б 197

Бакташева, Н.М.

Конспект флоры Калмыкии [Текст] / Н.М. Бакташева. – Элиста: Изд-во Калм. ун-та, 2012. – 112 с.

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
ФГБОУ ВПО «Калмыцкий государственный университет»*

В «Конспект флоры Калмыкии» включены все таксоны видового ранга, отмеченные на территории Калмыкии в условиях естественной среды. В их числе зафиксированы самопроизвольно произрастающие виды и виды дичающие, которые имеют тенденцию ускользания из культуры. В список также включены единично произрастающие заносные растения, нашедшие свои экологические ниши вдоль дорог, берегов каналов, у окраин заброшенных поселений, мест туристических стоянок и т.п.

Книга адресована студентам, преподавателям, учителям школ и всем интересующимся флорой Калмыкии.

Рецензент:

доктор биологических наук, профессор
Астраханского государственного университета
В.Н. Пилипенко

© ФГБОУ ВПО «Калмыцкий государственный университет», 2012 г.

© Бакташева Н.М., 2012 г.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| Предисловие | 4 |
| Специальная часть | 6 |
| 1. Отдел EUISETOPHYTA – ХВОЦЕВИДНЫЕ Класс EUISETOPSIDA – ХВОЦЕВЫЕ | 6 |
| 2. Отдел POLYPODIOPHYTA – ПАПОРОТНИКОВИДНЫЕ Класс POLYPODIOPSIDA – МНОГОНОЖКОВЫЕ | 6 |
| 3. Отдел PINOPHYTA (GYMNOSPERMAE) – ГОЛОСЕМЕННЫЕ Класс PINOPSIDA (CONIFEROPSIDA) – ХВОЙНЫЕ | 6 |
| 4. Отдел MAGNOLIOPHYTA – ЦВЕТКОВЫЕ (ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ) Класс LILIOPSIDA (MONOCOTYLEDONEAE) – ОДНОДОЛЬНЫЕ | 7 |
| Класс MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONEAE) – ДВУДОЛЬНЫЕ | 29 |
| Список культивируемых растений Калмыкии | 101 |
| Литература | 107 |

ПРЕДИСЛОВИЕ

Уникальность флоры и растительности Республики Калмыкия, расположенной на крайнем юго-востоке Европейской части России в зоне полупустыни, издавна привлекает внимание ботаников, географов, ресурсоведов, почвоведов.

Не ослабевает интерес и в настоящее время. С одной стороны, это вызвано тем, что по территории республики многими исследователями (Прозоровский, 1940; Родин, 1954, 1956; Сафронова, 2000; Мирошниченко, 2000) проводится граница между пустынной и степной зонами растительности. С другой стороны, все большую значимость приобретают проблемы изучения и сохранения биологического разнообразия, проблемы сохранения видов в естественной малонарушенной природной среде. Это актуально, так как на территории республики происходит интенсивное освоение природных ресурсов (нефти, газа, известняка), строительство аграрных комплексов, дорог, нефтепроводов и др., что способствует крупным изменениям в природе. Практически, из-за использования земель под пашни, изменен облик настоящих сухих степей на территории, сопредельной со Ставрополем и Ростовской областью. На территории 3 районов образовалась первая в Европе антропогенная пустыня (Бананова и др., 1989). Чрезвычайно изменены структура и состав природных кормовых угодий республики: отгонных пастбищ, сенокосов (Джапова, 2008). В последнее время отмечается внедрение адвентивных видов, зачастую вытесняющих ценные виды в природных сообществах. Среди этих видов отмечаются карантинные сорняки, а также растения, вызывающие проявление аллергии у населения в период массового их цветения (Доржинова Э.Б. и др., 2010).

Всестороннее изучение флоры и растительности также диктуется в первую очередь необходимостью охраны биоразнообразия растений, определяющего разнообразие всей биоты экосистем региона. Инвентаризация состава флоры необходима также для разработки научно обоснованных рекомендаций по оптимальному, рациональному использованию растительных ресурсов, сохранению и возобновлению их запасов. Это становится еще более актуальным в связи с возрастающим интересом к дикорастущим родичам культурных растений, являющимся поставщиками генов при проведении селекции новых, адаптированных к современным условиям растений (Бакташева, Смекалова, 2001; 2002).

В данный «Конспект» включены все таксоны видового ранга, отмеченные на территории Калмыкии в условиях естественной среды. В их числе зафиксированы самопроизвольно произрастающие виды и виды дичающие, которые имеют тенденцию ускользания из культуры. Число последних невелико, т.к. условия среды не способствуют их активному произрастанию вне дачных участков, огородов, парков. В список также включены даже единично произрастающие заносные растения, нашедшие свои экологические ниши вдоль дорог, берегов каналов, у краин заброшенных поселений, мест туристических стоянок и т.п.

Ниже перечислены фамилии основных коллекторов с указанием года сбора: Сергачев, 1840; Краснов, 1885; Пачоский, 1890; Казакевич, 1924; Барина, 1930; Каден, 1948; Ракитников, 1940; Каракаш, 1948; Земцова, 1949; Бондаренко, 1949; Щербиновская, 1949; Рожкова, 1949; Родин, Борисова, Лантратова, 1949; Левина, 1949; Соколова, 1949; Япина, 1950; Николаев, 1950; Жудова, 1950; Несветайлова и Иванова, 1950; Дундин, 1951; Исаева, Иорданская, 1954; Катанская, 1958; Алексеев, 1964; Павлов, 1964; Баева и Хамданова, 1964; Лященко, 1967; Литвинова, 1971; Трофимов, 1976; Пименов, 1978; Окунова, 1979; Битюкеева, 1979, 1980; Манджиева, 1983-1985; Гринталь, 1983, 1984; Обухова, 1980, 1982; Маханькова, 1996-1998; Дидык, 1989-1992; Левченко, 1998, 1999; Степанова, Куваев, 2010; Егорова, 2000-2012 и др.

В основу построения «Конспекта» положена классическая система Энглера (Engler, 1914). В пределах родов виды расположены по алфавиту. Номенклатура таксонов приведена в соответствие с современными требованиями, для чего были использованы работы Черепанова 1973, 1980, 1995. Лишь в ряде случаев приведены синонимы, так как упоминание их для всех видов значительно бы увеличило объем работы. Автором принята политипическая концепция вида и иногда для объективной оценки современного состояния используется таксономическая категория подвид.

После названия видов приводится спектр местообитаний (экотопов), заселяемых данным видом. При указании экотопа на первое место ставится наиболее предпочитаемый таксоном экотоп, затем последующие – по мере убывания активности видов.

Ареалогический «адрес» мы считаем необходимым указать по приуроченности вида к ландшафтно-географическим районам Калмыкии, в случаях достаточно массовой встречаемости его. В случаях же единичного распространения указываются пункты географического местонахождения вида.

При обработке гербария правильность видов отдельных систематических групп была проверена в разные временные интервалы рядом специалистов БИНа и СПБГУ: сем. *Rosaceae* – Н.Н. Цвелевым; р. *Artemisia* – р. *Lotus* – Н.А. Миняевым; р. *Rumex* – А.Е. Бородиной-Грабовской; сем. *Asteraceae* – Г.Ю. Конечной; р. *Potamogeton*, *Ruppia*, *Zannichellia* – Г.Г. Постоваловой; р. *Batrachium* – А.Р. Гринталь; р. *Atriplex* – Н.А. Медведевой; сем. *Brassicaceae* – В.И. Дорофеевым, сем. *Caryophyllaceae* – Л.И. Крупкиной; сем. *Syringaceae* – Т.В. Егоровой. Всем им искренняя благодарность за ценные советы и участие в работе.

Несомненно, автор считает, что число видов, приведенное в данном «Конспекте» является не окончательным. Вполне возможны новые находки других коллекторов. Изменение числа возможно и в случае уточнения номенклатуры, географического распространения известных, а также заносных, интродуцируемых видов.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

1. Отдел EUISETOPHYTA – ХВОЩЕВИДНЫЕ Класс EUISETOPSIDA – ХВОЩЕВЫЕ

Сем. 1. EUISETACEAE – ХВОЩЕВЫЕ

1. *Equisetum arvense* L. 1753, Sp. Pl.: 1062. – Хвощ полевой.
Длиннокорневищный многол. Глинистые берега речек, по лесополосам. п. Садовое, Солнечный, Аршань-Зельмень.
2. *Equisetum hiemale* L. 1753, Sp. Pl.: 1062. – Хвощ зимующий.
Длиннокорневищный многол. Днища балок, берега речек, заросли кустарников. Север Ергеней (балки в окр. с. Плодовитое, Бургуста).
3. *Equisetum ramosissimum* Desf. 1989, Fl. Atl.: 398. – Хвощ ветвистый.
Длиннокорневищный многол. Песчаные берега речек, склоны балок. Рассеяно по Ергеням, Кумо-Маньчу: Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

2. Отдел POLYPODIOPHYTA – ПАПОРОТНИКОВИДНЫЕ Класс POLYPODIOPSIDA – МНОГОНОЖКОВЫЕ

Сем. 2. MARSILEACEAE – МАРСИЛИЕВЫЕ

4. *Marsilea strigosa* Willd. 1810, Sp.Pl., 5,1: 539 – Марсилия щетинистая.
Столоновиднокорневищный многол. Лиманы Прикаспийской низменности (Савельева, 2008).

Сем. 3. SALVINIACEAE – САЛЬВИНИЕВЫЕ

5. *Salvinia natans* (L.) All. 1785, Fl. Pedem.2: 289. – Сальвиния плавающая.
Одн. На поверхности медленно текучих протоков. Нами было отмечено в Волге (п. Цаган Аман), каналах окр. с. Джалыково Каспийского района.

3. Отдел PINOPHYTA (GYMNOSPERMAE) – ГОЛОСЕМЕННЫЕ Класс PINOPSIDA (CONIFEROPSIDA) – ХВОЙНЫЕ

Сем. 4. EPHEDRACEAE – ХВОЙНИКОВЫЕ.

6. *Ephedra distachya* L. 1753, Sp.Pl.: 1040. – Хвойник двухколосковый.
Корневищный кустарничек. По каменистым склонам, равнинным целинным участкам. Рассеянно по югу Ергеней, Черноземельскому, Ики-Бурульскому, Приютненскому районам. Охраняемое растение. Реликт.

4. Отдел MAGNOLIOPHYTA – ЦВЕТКОВЫЕ (ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ)
Класс LILIOPSIDA (MONOCOTYLEDONEAE) – ОДНОДОЛЬНЫЕ

Сем. 5. TYPHACEAE – РОГОЗОВЫЕ

7. *Typha angustifolia* L. 1753, Sp.Pl.: 971. – Рогоз узколистный.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, болотистые места. Сарпинские озера, б. Хар-Усун, б. Годжур, б. Дунд-Нур; оз. Маньч-Гудило.

8. *Typha caspica* Pobed. 1950, Бот. Мат. (Ленинград), 12: 21 – Рогоз каспийский.

Длиннокорневищный многол. Заиленные берега водотоков, в воде Каспийского моря. Лаганский район.

9. *Typha domingensis* (Pers.) Steudel 1824, Nom. Cl. Bot.: 860 – Рогоз доминиканский.

Длиннокорневищный многол. Берега неглубоких водоёмов со слабосоленовой водой. В воде Каспийского моря и прилегающих ильменно-бугровых территориях. Лаганский район.

10. *Typha latifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 971 – Рогоз широколистный.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, зарастающие пруды, медленно текущие воды. Маньгческие озера, Состинские озера, ильмени в окр. с. Джалыково.

11. *Typha laxmannii* Lerech. 1801, Nova Acta Acad. Sci. Petropol. 12: 84, 335 – Рогоз Лаксмана.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, зарастающие луга, зарастающие пруды. По водоемам Ергеней.

Сем. 6. SPARGANIACEAE – ЕЖЕГОЛОВНИКОВЫЕ

12. *Sparganium emersum* Rehm. 1871, Verh.Naturf. Vereins Brunn, 10: 80 – Ежеголовник всплывший.

Земноводный, столонообразующий, укореняющийся многол. Берега рек, прудов, озер. Изредка по водоемам Ергеней, каналам Каспийского района.

13. *Sparganium erectum* L. 1753, Sp. Pl.: 971 – Ежеголовник прямой.

Столонообразующий многол. Мелководье рек, заболоченные берега озер, днища балок. оз. Барманцак, Альматин, б. Годжур, Омни-Нур, р. Кума.

14. *Sparganium minimum* Wallr. 1840, Erster Beit, 2: 297. – Ежеголовник малый.

Земноводный, столонообразующий, укореняющийся многол. Берега рек, болотца у родников. Ергени, Кумо-Маньгч.

Сем. 7. ZOSTERACEAE – ВЗМОРНИКОВЫЕ

15. *Zostera marina* L. 1753, Sp. Pl.: 968 – Взморник (морская трава)
Многолетн. В горькосолоной воде речек по Кумо-Манычу.

Сем. 8. POTAMOGETONACEAE – РДЕСТОВЫЕ

16. *Potamogeton berchtoldii* Fieb. 1838, in Bercht. et Fieb., Potamoget. Boht.: 40 – Рдест Берхтольда.

Укореняющийся, корневищный многол. Стоячие, слабо проточные водоемы с илистым грунтом. Рассеяно по всем районам, чаще по каналам Каспийского района.

17. *Potamogeton crispus* L. 1753, Sp. Pl.: 126 – Рдест курчавый.

Укореняющийся, длиннокорневищный, туриообразующий многол. В воде артезианских скважин, прудиков, водосбросных и оросительных каналов. Рассеяно по всем районам.

18. *Potamogeton gramineus* L. 1753, Sp. Pl.: 127. – Рдест злаковый, разнолиственный.

Укореняющийся, клубнеобразующий, вегетативно подвижный многол. Заболоченные ручьи, берега прудов. Редко по Ергеням, речкам в Приергенинской части.

19. *Potamogeton filiformis* Pers. 1805, Syn. Pl. 1: 152 – Рдест нитевидный.

Укореняющийся, длиннокорневищный, туриообразующий многол. Пресные и солоноватые воды на песчаном и илистом грунте. Рассеяно по территории республики, очень редко.

20. *Potamogeton lucens* L. 1753, Sp. Pl.: 126 – Рдест блестящий.

Укореняющийся, клубнеобразующий, вегетативно подвижный многол. Медленно текущие речки, пруды, озера. Рассеяно по многим водоемам.

21. *Potamogeton natans* L. 1753, Sp. Pl.: 126. – Рдест плавающий.

Длиннокорневищный, туриообразующий многол. Стоячие и медленно текущие речки, озера, водоемы. р. Ялмата, лиман Улан-Эрге, Пролетарское водохранилище, Чограй.

22. *Potamogeton nodosus* Poir. 1816, in Lam. et Poir., Encycl. Meth. Bot. Suppl. 4: 535. – Рдест узловатый.

Длиннокорневищный, вегетативно подвижный многол. По речкам и каналам в Городовиковском, Яшалтинском, Каспийском районах.

23. *Potamogeton pectinatus* L. 1753, Sp.Pl.: 127. – Рдест гребенчатый.

Клубнеобразующий, вегетативно подвижный многол. Речки, озера с пресной, солоноватой и соленой водой. р. Яшкуль, оз. Батыр-Мала, лиман Омни-Нур, Чилгир. Канал окр. с. Джалыково, Красинского.

24. *Potamogeton perfoliatus* L. 1753, Sp.Pl.: 126. – Рдест пронзеннолиственный.

Клубнеобразующий, вегетативно подвижный многол. Слабосоленоватые, пресные воды. Лиман Омни-Нур, Улан-Эрге. Сарпинские озера, оз. Ик-Хулсн, окр. Джалыково.

25. *Potamogeton pusillus* L. 1753, Sp.Pl.: 127 – Рдест маленький.

Укореняющийся, кистекорневой, туриообразующий многол. Слабосоленоватая вода речек, прудов, р. Яшкуль, оз. Чограй, каналы и ильмени Каспийского района.

26. *Potamogeton sarmaticus* Maemets, 1978, Новости сист.высш.раст. 15: 4 – Рдест сарматский.

Длиннокорневищный многол. Стоячие пресные и слабосоленоватые водосмы. Лиман Ут-Нур, речки Ергеней.

27. *Potamogeton trichoides* Cham. et Schlecht. 1827, Linnaea, 2: 175 – Рдест волосовидный.

Кистекорневой, туриообразующий многол. В воде пресных прудов, источников. Бугор Кираста, Максимовка. Редко.

Сем. 9. RUPPIACEAE – РУППИЕВЫЕ

28. *Ruppia drepanensis* Tineo, 1828, in Luss. Fl. Sic. Syn. 2: 878. – Руппия трапанинская.

Одн. Горько соленые водоемы. Состинские озера, рассеянно по Сарпинским озерам, водоемам долины Маньча.

29. *Ruppia maritima* L. 1753, Sp.Pl.: 127, s. str.; – Руппия морская.

Одн. Солончатые водоемы, прудики у артезианских скважин, лиманы. Аршань-Зельмень, с. Обильное, балка Ункрюк, долина Маньча, оз. Сарпа, Шатта.

Сем. 10. ZANNICHELLIACEAE – ЗАНИКЕЛЛИЕВЫЕ

30. *Zannichellia clausii* Tzvel. 1978, Новости сист.высш.раст. 15: 12 – Цаникеллия Клауса.

Длиннокорневищный многол. Солончатые воды. Сарпинские озера, Элистинка, водоемы б. Ункрюк, окр. с. Обильное, Эндем.

31. *Zannichellia pedunculata* Reichenb. 1929, in Mossl. Handb. Gewachsk., ed. 2,3: 1591. – Цаникеллия длинноножковая.

Длиннокорневищный многол. Пресные и солончатые водоемы. Лиман Омни-Нур, оз. Ик Хулсн, оз. Чограй, Состинские озера.

32. *Zannichellia palustris* L. 1753, Sp. Pl.: 969, s. str.: – Цаникеллия болотная.

Длиннокорневищный многол. Слабосоленоватые водоемы, пресные воды. Водоемы Ергеней, р. Аршань-Зельмень, Хамхурка, Состинские озера, каналы Каспийского района.

33. *Athenia filiformis* F.Petit, 1829, Ann. Sci. Observ. 1: 452, tab.12. – Альтения нителистная.

Длиннокорневищный многол. Горькосолоеная вода водоемов, мелководье. Изредка Маньчешские, Сарпинские озера.

Сем. 11. NAJADACEAE – НАЯДОВЫЕ

34. *Najas marina* L. 1753, Sp. Pl.: 1015; – Наяда морская.

Укореняющийся вегетативно подвижный одн. Водоемы с солоноватой водой, морские лагуны. Водоемы Каспийского района: каналы, лагуны, ильмени.

35. *Najas major* All. 1773, Auct. Syn.: 3. – Наяда большая.

Укореняющийся вегетативно подвижный одн. В воде каналов, протоках речек со слабым течением. Рассеяно по республике.

36. *Caulinia minor* (All.) Coss. et Garm. 1845, Fl. Paris. 2: 579. – Каулиния малая. Укореняющийся вегетативно подвижный многол. Водоемы с пресной и слабосоленой водой. Повсеместно.

37. *Caulinia tenuissima* (A. Braun ex Magnus) Tzvel. 1976, Новости сист. высш. раст. 13: 18. – Каулиния тончайшая.

Укореняющийся вегетативно подвижный многол. Водоемы с пресной и слабосоленой водой. Ергени, Кумо-Маныч (рассеянно).

Сем. 12. JUNCAGINACEAE – СИТНИКОВИДНЫЕ

38. *Triglochin maritimum* L. 1753, Sp. Pl.: 339 – Триостренник морской.

Длиннокорневищный многол. На солончаках, засоленных влажных лугах, берегах. Рассеяно по Кумо-Манычу, урочище Годжур.

39. *Triglochin palustre* L. 1753, Sp. Pl.: 338 – Триостренник болотный.

Короткорневищный столонообразующий многол. Влажные луга, заболоченные места, берега водоемов. Изредка в Каспийском районе, б. Годжур.

Сем. 13. ALISMATACEAE – ЧАСТУХОВЫЕ

40. *Alisma gramineum* Lej. 1811, Pl. Env. Spa, 1: 175. – Частуха злаковидная.

Земноводный, розеточный, кистекарневой многол. Берега водоемов, заболоченные луга вдоль речек, спорадически по всей территории.

41. *Alisma lanceolatum* With. 1796, Arrang. Brit. Pl. ed. 3,2: 362.- Частуха ланцетная.

Земноводный, розеточный, кистекарневой многол. Берега водоемов, влажные луга. Рассеяно во всех районах.

42. *Alisma plantago-aquatica* L. 1753, Sp. Pl.: 343, s.str. – Частуха подорожниковая.

Земноводный, розеточный, кистекарневой многол. Влажные луга, берега водоемов, заболоченные берега речек. Чаще встречается, чем первые виды. Рассеяно по всей территории.

43. *Datasonium alisma* Mill. 1768, Gard. Dict., ed.8: n°3 – Звездплодник частуховидный.

Земноводный луковичеобразнокорневищный многол. Лиманы, мелководье и берега солоноватых водоемов. Лтианы Прикаспийской низменности (Савельева, 2008)

44. *Sagittaria sagittifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 993. – Стрелолист стрелолистный.

Земноводный, клубнеобразующий многол. Берега водоемов, болота. Рассеяно по республике.

45. *Sagittaria trifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 993. – Стрелолист трехлистный.

Земноводный, клубнеобразующий многол. Берега водоемов, вода каналов, берега морских лиманов. Рассеяно в Каспийском районе, Лаганский, Оля-Каспийские каналы, берега моря. Охраняемое растение.

Сем. 14. BUTOMACEAE – СУСАКОВЫЕ

46. *Butomus umbellatus* L. 1753. Sp. Pl.: 372. – Сусак зонтичный.

Короткокорневищный вегетативно малоподвижный многол. На топких берегах, в прибрежной части водоемов со стоячей или медленно текущей водой. Рассеяно по всей республике.

Сем. 15. HYDROCHARITACEAE – ВОДОКРАСОВЫЕ

47. *Elodea canadensis* Michx., 1803, Pl. Bor. – Amer. 1: 20 – Элодея канадская.

Укореняющийся, ползучий, столонообразующий многол. Озера, пруды. Рассеяно по всей республике.

48. *Vallisneria spiralis* L. 1753, Sp. Pl.: 1015. – Валлиснерия спиральная.

Укореняющийся, розеточный, короткокорневищный многол. Дно стоячих водоемов, каналы со слабо проточной водой, мелководье. Обычно по Кумо-Маньчу, Каспийскому району. В других местах спорадически.

49. *Hydrocharis morsus – ranae* L. 1753, Sp. Pl.: 1036 – Водокрас обыкновенный.

Плавающий, турионообразующий многол. В прудах, озерах, довольно часто в зарослях тростника, рогоза. Рассеяно по всей территории.

Сем. 16. POACEAE (GRAMINEAE) – МЯТЛИКОВЫЕ, ЗЛАКИ

50. *Tragus racemosus* (L.) All. 1785, Pl. Pedemont. 2: 241 – Козлец кистевидный. Одн., дв. Песчаные места у дорог, редко по полям Рассеяно по Ергеням.

51. *Echinochloa crusgail* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agost.: 50 – Ежовник обыкновенный.

Одн. Сорное на полях, у дорог, берегах водоемов, в посевах. Рассеяно по Ергеням, Кумо-Маньчу, реже – по Каспийскому району.

52. *Setaria glauca* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 51. – Щетинник сизый.

Одн. Сорняк в посевах, садах, огородах, у дорог на приречных песках. Рассеяно во всех районах.

53. *Setaria verticillata* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 51. – Щетинник муточатый.

Одн. Сорное на полях, у дорог, в населенных пунктах. Изредка в северной и средней части Ергеней, Городовиковском и Яшалтинском районах.

54. *Setaria viridis* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 51. – Щетинник зелёный.

Одн. Сорное в посевах, садах, окраинам поливных участков, обильно в местах с поливом. Рассеянно во всех районах.

55. *Leersia orizoides* (L.) Sw. 1797, Pl. Ind. Occid. 1: 132. – Леерсия рисо-видная.

Длиннокорневищный ползучий многолетник. Сорное по берегам каналов, по приканальным заболоченным лугам, рисовым чекам. Рассеянно по Сарпинской низменности, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

56. *Hierochloe stepporum* P.Smirm. 1926, Feddes Repert. 22: – Зубровка степная.

Длиннокорневищный многолетник. Песчаные заливные луга, травянистые склоны. Окр. с. Джалыково, Красинский, вдоль Оля-Каспийского канала.

57. *Stipagrostis pennata* (Trin) de Winter, 1963, Kirkia 3: 135. – Селин перистый.

Длиннокорневищный многолетник. На полузакрепленных песках, бэровских буграх. Рассеянно по Яшкульскому, Черноземельскому и Лаганскому районам.

58. *Stipa arabica* Trin. et Rupr. *subsp. caspia* (C. Koch) Tzvel. (*Stipa caspia* C. Koch) – Ковыль каспийский.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Заросшие пески, нарушенные участки пастбищ, обочины дорог. Лаганский и Черноземельский районы (рассеянно).

59. *Stipa capillata* L. 1762, Sp.Pl. ed. 2: 116. – Ковыль волосовидный, тырса.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Каменистые склоны балок, песчаные степные участки, более опустошенные места. Обычно во всех районах.

60. *Stipa dasyphylla* (Lindem.) Trautv. 1884. Тр. Петерб. бот. сада, 9: 350 – Ковыль опушеннолистный.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Склоны балок. Изредка по склонам Ергеней (Садовое, Ергенинский, Годжур).

61. *Stipa lessingiana* Trin. et Rupr. 1842, Sp.Gram. Stip.: 79. – Ковыль Лессинга, ковылок.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Травянистые, степные склоны, в составе белопопынно-ковыльковых ценозов. Рассеянно по всем районам. Обычно по Ергеням и сопредельным районам.

62. *Stipa pennata* L. 1753, Sp. Pl.: 78, s. str. – Ковыль перистый.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Степные равнинные участки, среди кустарников, на травянистых склонах. Преимущественно на севере Ергеней, рассеянно по Городовиковскому и Яшалтинскому районам.

63. *Stipa pullcherrima* С. Koch. 1848, *Linnaea*, 21: 440. – Ковыль красивейший.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Равнинные остепненные участки, заросли степных кустарников, лесополосы, рассеянно по Ергеням (Обильное, Кануково), Городовиковскому и Яшалтинскому районам. Редко.

64. *Stipa sareptana* A. Beck. 1882, *Bull. Soc. Nat. Moskov*, 57-52 – Ковыль сарептский.

Сухие равнинные участки на солонцеватых почвах.

Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

65. *Stipa ucrainica* P. Smirn. 1926, *Feddes Repert.* 22: 374. – Ковыль украинский.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. В целинных степях, на глинистых, каменистых почвах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу. Достаточно часто в Городовиковском и Яшалтинском районах.

66. *Crypsis aculeata* (L.) Ait. 1789, *Hort. Kew.* 1: 48 – Скрытница колючая.

Одн. Солончаковые луга, берега и днища высохших солонцеватых водоемов. Рассеянно по югу Прикаспия.

67. *Crypsis alopecuroides* (Pall. et Mitt.) Schrad. 1806, *Fl. Zerm.* 1: 167. – Скрытница лисохвостовидная.

Одн. Сырые солончаковые луга, у обочин дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

68. *Crypsis schoenoides* (L.) Lam. 1791, *Tabl. Encycl. Meth.* 1: 166. – Скрытница камышовая.

Одн. Приречные пески, солонцеватые и солончаковые лиманы, луга. Рассеянно по всей территории.

69. *Phleum phleoides* (L.) Karst. 1880, *Deut. Fl.*: 374. – Тимофеевка степная.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. Сухие склоны луга, среди кустарников, в лесополосах. Рассеянно по Ергеням.

70. *Phleum pratense* L. 1753, *Sp. Pl.*: 59. – Тимофеевка луговая.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. Берега каналов, лесные поляны, луга. Яшалтинский, Городовиковский районы, редко по Ергеням.

71. *Alopecurus arundinaceus* Poir. 1808, *Encycl. Meth. (Lam.)* 8: 776. – Лисохвост тростниковый.

Дерновиннокорневищный многол. Солонцеватые луга, берега водоемов, лиманов, заболоченные луга. Рассеянно по всем районам. Чаше по заболоченным лугам Каспийского района, Ергеням.

72. *Alopecurus myosuroides* Huds. 1762, *Fl. Angl.*: 23. – Лисохвост мышехвостниковидный.

Одн., дв. У дорог, сорное у жилища. Рассеянно по Кумо-Манычу, Ергеням.
73. *Alopecurus pratensis* L. 1753, Sp. Pl.: 60. – Лисохвост луговой.

Рыхлокустовый короткокорневищный вегетативно малоподвижный многогол. По приречным лугам, зарослям кустарников, лиманам. Рассеянно по Ергеням (чаще к северу), Яшалтинскому, Городовиковскому району.

74. *Agrostis gigantea* Roth, 1788, Fl.Germ. 1: 31. – Полевица гигантская.

Длиннокорневищный многогол. Приречные пески, травянистые склоны, солончаковые луга. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия, рассеянно по Кумо-Манычу.

75. *Agrostis stolonifera* L. 1753, Sp. Pl.: 62 – Полевица побегообразующая.

Рыхлокустовой столонообразующий ползучий многогол. Влажные лиманные луга, берега водоемов, около поливных участков. Рассеянно по всей территории.

76. *Polyopogon monspeliacum* (L.)Desf. 1798, Fl. Atl., 1: 67 – Многобородник монпельйский.

Одн. Солонцеватые луга, пастбища, обочины дорог. Черноземельский, Ланганский, Ики-Бурульский районы.

77. *Zingeria biebesteiniana* (Claus) P.Smirn., 1949, Бюлл. Моск. общ. исп. прир. отд. биол. 51, 2: 67 – Цингерия Биберштейна.

Одн. Степные западины, сырые солонцеватые луга. Берег озера Шарон Малодербетовского района, урочище Ут-Нур, б. Ункрюк, у с. Обильное, б. Кегульта. Очень редкое растение. Охраняемое в «Красной книге».

78. *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth *subsp. macrolepis* (Litv.) Tzvel. 1974, Фл. европ. Части СССР, 1: 223 – Вейник наземный (крупночешуйчатый).

Длиннокорневищный многогол. Супесчаные почвы равнин, кустарниковые заросли. Рассеянно по Ергеням (зап. и сев.), Кумо-Манычу.

79. *Calamagrostis pseudophragmites* (Hall. f.) Koel. 1802, Descr. Gram. 106 – Вейник ложнотростниковый.

Длиннокорневищный многогол. Песчаные берега речек, заросли кустарников. Реже чем предыдущий вид. Городовиковский, Яшалтинский районы, Ергени (зап.).

80. *Apera spica-venti* (L.) Beauv. 1812, Fsc.Agrost.: 154. – Метлица обыкновенная.

Одн. На сорных местах, посевы, огороды, сырые приречные пески. Изредко по Кумо-Манычу, Ергеням.

81. *Ventenata dubia* (Leers) Coss. 1855, Expl.Sci.Alger.: 104. – Вентената сомнительная.

Одн. На открытых сухих склонах, степных луговинах, среди кустарников. Отмечен единожды в окрестности п.Кануковский (сев.-зап. Ергеней), в Черноземельском р-не: п. Кумской, берега Кумского кашала, Артсзиан, Андрата.

82. *Avena fatua* L. 1753, Sp. Pl.: 80. – Овес пустой, овсюг.

Одн. Сорное у дорог, в посевах. Рассеянно по всей территории.

83. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. et C. Presl., 1819, Fl. Coch.: 17. – Райграсс высокий.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. На травянистых склонах, в лесополосах. Изредка на Ергенях, Городовиковскому району, как заносное.

84. *Cynodon dactylon* (L.) Pers. 1805, Syn. Pl. 1: 85 – Свиной пальчатый.

Длиннокорневищный многол. Склоны песчаных балок, берега, сорное у дороги. Ергени, рассеянно по Прикаспийской низменности, Кумо-Мангычу.

85. *Beckmannia eruciformis* (L.) Host, 1805, Gram. Austr. 3: 5. Бекманния обыкновенная.

Длиннокорневищный многол. По берегам водоемов, по влажным солонцеватым лиманным лугам, по обочинам дорог. Рассеянно по всей республике.

86. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. 1841, Nomencl. Rot., ed. 2, 2: 324. – Тростник обыкновенный.

Длиннокорневищный многол. По берегам водоемов, сорное по краю поливных участков, вдоль каналов. На территории республики встречается два подвида: *subsp. australis* (Cav.) Trin. – со стеблями до 2-3 метров высоты и метелкой 30 см. длиной – по Ергеням, Кумо-Мангычу;

subsp. altissimus (Benth.) Clayton со стеблями до 5 м выс. и метелками 50 см дл. – по плавням Каспийского моря.

87. *Cleistogenes bulgarica* (Vornm.) Keng, 1934, Sinensia, 5: 152. – Змеевка болгарская.

Рыхлодерновинный многол. На каменистых склонах, изредка на песках. Рассеянно по территории республики, чаще всего в Городовиковском и Яшалтинском р-нах.

88. *Cleistogenes squarrosa* (Trin.) Keng, 1934, Sinensia, 5: 156. – Змеевка растопренная.

Рыхлодерновинный многол. На песках, песчаные степные участки. Рассеянно по республике.

89. *Eragrostis minor* Host, 1809, Gram. Austr. 4: 15. – Полевичка малая.

Одн. На приречных песках, сорное у дорог, жилья. «Черноземельский», Черные земли (рассеянно), Хулхута, Ергени (рассеянно).

90. *Eragrostis pilosa* (L.) P. Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 162 – Полевичка волосистая.

Одн. Наносы в поймах рек, песчаные склоны, края лиманов, обочины дорог. Рассеянно по всей территории.

91. *Eragrostis suaveolens* A. Beck. ex Claus, 1851, Beitr. Pflunsenk. Russ. 8: 266 – Полевичка пахучая.

Одн. На песках, берегах рек, склонах балок.

Север Ергеней (Плодовитое), б. Ункрюк, с. Буранное Каспийского р-на.

92. *Eragrostis collina* Trin. 1830, Mem. Acad. Sci. Petersb., ser.6, 1: 413. –

Полевичка холмовая.

Одн. На солончаках, солончаковых лугах, приречных песках. Рассеянно по Ергеням (сев. часть).

93. *Eragrostis diarreana* (Schult. et Schult. f.) Steud. 1854, Syn. Pl. Glum., 1: 226 – Полевичка двутычинковая.

Одн. Песчаные отложения в пойме Волги. п. Цаган Аман. (Цаганок).

94. *Trisetaria loeflingiana* (L.) Paunero 1949, Anal. Jard. Bot. Madrid. – Трищети́нница Лёфлинга.

Одн. На песках и глинистых, каменистых субстратах. Рассеянно по Прикаспийской низменности.

95. *Koeleria cristata* (L.) Pers. 1605, Syn. Pl. 1: 97; guoad. nom; – Тонконог гребенчатый.

Плотнoderновинный многол. В степях, на остепенных лугах, лесополосах склонах балок. Рассеянно по всей республике.

96. *Koeleria sabuletorum* (Domin) Klok. 1850. Бот. мат. (Ленинград) 13: 55 – Тонконог песчаный.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Песчаные степные участки, приречные пески. Аршань-Зельмень, М.-Дербеты, ур.Годжур, Кетченеры, Ики-Бурул, Элиста.

97. *Melica transsilvanica* Schur. 1866, Enum. Pl. Transs.: 764. – Перловник трансильванский.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. Целинные степные участки, заросли кустарников, лесополосы. Приотненский р-н (40 лет ВЛКСМ), рассеянно Целинный, Городовиковский р-н, запад Ергеней. Редкий вид.

98. *Aeluropus littoralis* (Cowan.) Parl. 1848, Fl. Ital. 1: 461. – Прибрежница береговая.

Столонообразующий малоподвижный многол. На солончаковых лугах, солончаках. Обычно по всей территории.

99. *Aeluropus pungens* (Vieb.) C.Koch, 1848, Linnaea, 21: 408. – Прибрежница растопыренная.

Столонообразующий малоподвижный многол. На солончаках, солончаковых лугах, на песчаных почвах. Рассеянно по Кумо-Манычу, Каспийскому р-ну.

100. *Dactylis glomerata* L. 1753, Sp. Pl.: 71. – Ежа сборная.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. Склоны балок, заросли кустарников. Рассеянно по всей республике. Чаше по Ергеням.

101. *Sclerochloa dura* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 98. – Жестколостница твердая.

Одн. Сбитые пастбища, сорное у дорог, на каменистых, глинистых склонах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, сев. Прикаспийской низменности.

102. *Poa pratensis* L. 1753, Sp. Pl.: 67. – Мятлик узколистный.

Длиннокорневищный рыхлокустовой многол. На сухих склонах, лесополосах, на песках у дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

103. *Poa bulbosa* L. 1753, Sp. Pl.: 70. – Мятлик луковичный.

Рыхлокустовый луковичный вегетативно поживный многол. Склоны балок, сбитые пастбища, лесополосы. Рассеянно по всей республике.

104. *Poa crispera* Thuill. 1791, Fl. Envir. Paris: 45. – Мятлик живородящий.

Рыхлокустовый луковичный вегетативно поживный многол. Сбитые места, сухие склоны балок, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

105. *Poa sylvicola* (Guss.) Lindb. f. 1906, Tinska Vet. – Soc. Forhandl. 38, 13:9. – Мятлик дубравный.

Длиннокорневищный рыхлокустовый вегетативно подвижный многол. По сырым лугам среди посадок, заболоченные места ключей. Ур. Годжур. Впервые определен и найден Жудовой, 1957, но не указано местонахождение. Нами найден в урочище Годжур, 1980.

106. *Puccinellia distans* (Jacq.) Parl. 1848, Fl. Ital. 1: 367. – Бескильница расставленная.

Дерновинный вегетативно малоподвижный многол. На солонцеватых и солончаковых лугах, берегах водоемов. Рассеянно по всей территории.

107. *Puccinellia dolicholepis* Krecz. 1934, Фл. СССР, 2: 488. – Бескильница длинночешуйная.

Дерновинный многол. На солончаках и солонцах с более легким песчаными почвами. Рассеянно по Лаганскому району.

108. *Puccinellia gigantea* (Grossh.) Grossh. 1928, Фл. Кавк., 1: 114. – Бескильница гигантская.

Дерновинный вегетативно малоподвижный многол. На влажных солончаках, берегах солоноватых водоемов. Рассеянно по всей республике.

109. *Puccinellia poecilantha* (С. Koch.) Krecz. 1934, Фл. СССР, 2: 472. – Бескильница пестроцветковая.

Плотнoderновинный многол. На влажных солончаках с относительно легкими почвами, вблизи морских побережий. Лаганский район.

110. *Catabrosella humilis* (Bieb.) Tzvel. 1965, Бот. журн. 50, 9: 1320. – Катаброзочка низкая.

Дерновинный многол. с луковичеобразно утолщенными в основании побегами. На солонцах и солончаках, песчаных степях. Рассеянно по территории Прикаспийской низменности и Кумо-Манычу.

111. *Catabrosa aquatica* (L.) Beauv. 1812 Ess. Agrost.: 97 – Поручейница водяная.

Ползучий вегетативно подвижный многол. Влажные песчаные места, сырые солончаки, берега водоемов. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия, каналы Городовиковского района.

112. *Glyceria arundinacea* Kunth, 1833, Enum. Pl. 1: 367; Ком., 1934, Фл. СССР, 2: 458. – Манник тростниковый.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, заболоченные луга, берега каналов. Рассеянно по Кумо-Манычу, Ергеням.

113. *Festuca arundinacea* Schreb. 1771, Spicil. Fl. Lips.: 57. – Овсяница тростниковая.

Длиннокорневищный многол. На солонцеватых и солончаковых лугах. Рассеянно по Ергеням, побережью Каспия (Джалыково, Красинский, Ракуша).

114. *Festuca beckeri* (Hack.) Trautv. 1882, Monograph. Festucarum Europ.: 325 – Овсяница Беккера.

Плотнoderновинный вегетативно малоподвижный многол. Пески по Ергеням, Оля-Каспийский канал.

115. *Festuca pratensis* Huds, 1762, Fl. Angl.: 37. – Овсяница луговая.

Рыхлокустовый вегетативно малоподвижный многол. В лесополосах, в балках среди кустарников. Север Ергеней: Плодовитое, Шарнuty.

116. *Festuca valesiaca* Gaud. 1811, Agrost. Helv. 1: 242. – Овсяница валлисская, типчак.

Плотнoderновинный многол. В степях, на сухих лугах, склонах балок. Рассеянно по всей территории. Реже по Прикаспию.

117. *Lolium perenne* L. 1753, Sp. Pl.: 83. – Плевел многолетний.

Рыхлoderновинный вегетативномалоподвижный многол. На обочинах дорог, садах, парках. Более менее обычно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому р-нам.

118. *Lolium temulentum* L. 1753, Sp. Pl.: 83. – Плевел опьяняющий.

Одн. В посевах, у дорог. Кумо-Маныч.

119. *Bromus arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 77. – Костер полевой.

Одн. Сорное у дорог, населенных пунктах. Рассеянно по северу Ергеней (Плодовитое, Годжур, Шарнuty).

120. *Bromus commutatus* Schrad. 1806, Fl. Germ. 1: 353 – Костер переменчивый.

Одн. На обочинах лесополос, на сухих лугах, у заброшенного жилья. Рассеянно по всем районам.

121. *Bromus japonicus* Thunb. 1784, Murr. Syst. Veg., ed 14: 119. – Костер японский.

Одн. Сорное у дорог, на залежах, лесополосах, на степных склонах. Обычно по всем районам.

122. *Bromus mollis* L. 1762, Sp. Pl. ed. 2: 112. – Костер мягкий.

Одн. Пески по краям водоемов, сорные места, луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу (реже).

123. *Bromus secalinus* L. 1753, Sp. Pl.: 76. – Костер ржаной.

Одн. По склонам балок. Ергени (Садовое, Годжур, Жарково).

124. *Bromus squarrosus* L. 1753, Sp. Fl.: 76 – Костер растопыренный.

Одн. Открытые склоны, степные луга, пески у жилья. Рассеянно по всей территории.

125. *Bromopsis inermis* (Leyss.) Holub. 1973, Polia Cechot. Phitotax (Praha) 8:167. – Кострец безостый.

Длиннокорневищный многол. Травянистые склоны балок, заросли кустарников, вдоль дорог. Обычно во всех районах.

126. *Anisantha sterillis* (L.) Nevski. 1934. Тр. Среднеаз. унив. сер. 86, 17: 20.

Неравноцветник бесплодный.

Одн. Лесополосы, сорное в парках, на песках. Сев. Ергени.

127. *Anisantha tectorum* (L.) Nevski, 1934, Невский, Тр. Среднеаз. унив. сер. 8в, 17: 22. – Неравноцветник кровельный.

Одн. На песках, часто как сорное у дорог, в населенных пунктах. Рассеянно по всей территории.

128. *Pholiurus pannonicus* (Host) Trin. 1820, Fund. Afrost.: 131. – Чешуехвостник паннонский.

Одн. Солончаковатые почвы, берега озер, западины. Рассеянно по всей территории.

129. *Agropyron cristatum* (L.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 146. (*Agropyron cristatum* (L.) Beauv. *subsp. sabulosum*) – Житняк гребенчатый.

Рыхлокустовый вегетативно неподвижный многол. На песчаных склонах балок, вдоль дорог, песчаные степи. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, Приергенинской части Прикаспия.

130. *Agropyron desertorum* (Fisch ex Link) Schult. 1824, Mant. 2: 412. – Житняк пустынный.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Сухие луга, глинистые и солонцеватые степи, каменистые склоны. Рассеянно по всей территории.

131. *Agropyron fragile* (Roth) Candargy, 1901, Arch. Biol. Veg. (Athenes) 1: 58. – Житняк ломкий.

Плотнoderновинный вегетативно неподвижный многол. Склоны песчаных балок, приречные пески, бэровские бугры. Рассеянно по республике.

132. *Agropyron pectinatum* (Bieb.) Beauv. 1812, Ess. Agrost.: 146. – Житняк гребневидный.

Рыхлокустовый вегетативно неподвижный многол. Сухие луга, склоны балок, задерненные пески. Рассеянно по всем районам.

133. *Elytrigia elongata* (Host) Nevski, 1936, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. 1, 2: 83. – (*Elytrigia pontica*) – Пырей удлинённый (пырей понтийский).

Плотнородный многол. Солончаки, солощеватые луга, приморские пески, влажные западины. Рассеяно по Ергеням, долине Маныча, Приергенной части Прикаспия.

134. *Elytrigia intermedia* (Host) Nevski, 1933, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. 1, 1: 14. – Пырей средний.

Длиннокорневищный многол. В степях, на каменистых степных склонах, среди кустарников. Рассеяно по Ергеням, Кумо-Манычу, сев. Прикаспия.

135. *Elytrigia repens* (L.) Nevski, 1933, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. 1, 1: 14, in adnot. – Пырей ползучий.

Длиннокорневищный многол. Лиманы, остепненные луга, травянистые склоны, залежи, дачные участки. Рассеяно по всей территории.

136. *Elytrigia stipifolia* (Czern. ex Nevski) Nevski, 1936, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. I, 2: 79. – Пырей ковылелистный.

Длиннокорневищный многол. Сухие степные склоны, балки, залежь. Южная часть Ергеней, Черноземельский р-он. Охраняемый в «Красной книге».

137. *Elytrigia lolioides* (Kar. et Kir.) Nevski 1934, Тр. Среднеаз. Унив., сер. 86, 17: 61 – Пырей плевеловидный.

Длиннокорневищный многол. В степях, на каменистых, глинистых склонах, среди кустарников. Обычно по всей республике.

138. *Eremopyrum orientale* (L.) Jaub. et Spach. 1851, III. Pl. Or. 4: 26. – Мортук восточный.

Одн. На песках, каменистых и глинистых склонах, по лесополосам. Рассеяно по всей территории.

139. *Eremopyrum triticeum* (Gaertn.) Nevski, 1933, Тр. Бот. инст. АН СССР, сер. 1, 1: 18, in obs. – Мортук пшеничный.

Одн. В степях, на песках, травянистых склонах, солонцах. Рассеяно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому р-нам.

140. *Secale sylvestre* Host, 1809, Gram. Austr. 4: 7, tab. 11. – Рожь дикая.

Одн. На песках, в песчаных степях, сорных местах. Рассеяно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому р-нам.

141. *Aegilops cylindrica* Host, 1802, Gram. Austr. 2: 6, tab. 7. – Эгилопс цилиндрический.

Одн. Песчаные склоны балок, у дорог, на полях. Рассеяно по всей территории. Чаше по Ергеням.

142. *Leymus raboanus* (Claus) Pilger 1947, Bot. Jahrb. 74: 7. Колосняк Пабо. Дерновинный многол. Солончеватые луга, окрестности лиманов. По Прикаспийской низменности. (Скворцов, 2006)

143. *Leymus racemosus* (Lam.) Tzvel. 1960, Бот. миф. (Ленинград), 20: 429. – Колосняк гигантский.

Длиннокорневищный вегетативно подвижный многол. Рассеянно по всей территории. Рекомендуется и применяется для закрепления песков.

144. *Leymus ramosus* (Trin.) Tzvel. 1960, Бот. мат. (Ленинград) 20: 430. – Колосняк ветвистый, вострец.

Длиннокорневищный вегетативно подвижный многол. Сухие травянистые склоны, солонцы, солонцеватые луга, у дорог. Обычное растение по Кумо-Манычу, Ергеням, по Прикаспийской низменности – рассеянно.

145. *Psathyrostachys juncea* (Fisch.) Nevski 1934, Фл. СССР, 2: 714. – Ломко-колосник ситниковый.

Дерновинный многолетник. Степи. По всей территории (Скворцов, 2006)

146. *Hordeum murinum* L. 1753, Sp. Pl: 85. – Ячмень заячий.

Одн. У дорог, на каменистых местах, на песках, сорных местах. Обычно по Ергеням, Кумо-Манычу, рассеянно по Прикаспию.

147. *Botriochloa ischaetum* (L.) Keng. 1936, Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China (Bot.) 10, 2: 201. – Бородач обыкновенный.

Рыхлодерновинный вегетативно подвижный многол. В степях, на каменистых склонах балок, равнинных участках, среди кустарников. Рассеянно по Каспийскому р-ну (Джалыково, Артезиан). Распространение требует уточнения. Редкое растение.

Сем. 17. СУПЕРАСЕАЕ – СОКОВЫЕ

148. *Cyperus glomeratus* L. 1756, Gent. Pl. 2: 5. – Сыть скученная.

Одн. Берега водоемов, сырые луга, берега каналов. Состинские озера, Джалыково, приморские пески Каспия.

149. *Cyperus fuscus* L. 1753, Sp. Pl.: 46 – Сыть. бурая.

Одн. Песчаные и илистые берега водоемов, сырые прибрежные луга. Окр. п. Артезиан Каспийского р-на. Ареал требует уточнения.

150. *Juncellus serotinus* (Rottb.) C. B. Clarke 1893, in Hook. F., Fl. Brit. Ind. 6: 594. – Ситничек поздний.

Длиннокорневищный многол. Сырые луга, берега водоемов, плавни. Плавни Каспия, Джалыково, Красинский. Редко.

151. *Juncellus pannonicus* (Jacq.) Clarke, 1908, Kew. Boll. Add. ser., 8: 3. – Ситничек венгерский.

Одн. Берега водоемов, сырые солонцеватые участки, болотца. Плавни Каспия, лагуны. Довольно часто.

152. *Torulinium caucasicum* Palla, 1913, Вестн. Тифл. бот. сада, 30: 27. – Членистник кавказский.

Одн. Влажные приморские луга. Окр. г. Лагань (Скворцов, 2006).

153. *Scirpus lacustris* L. 1753, Sp. Pl.: 48. – Камыш озерный.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, вдоль каналов. Рассеянно по всей территории.

154. *Scirpus supinus* L. 1753, Sp. Pl.: 49. – Камыш раскидистый.

Дерновинный многол. Берега каналов, сырые приречные места, окраины травяных болотец. Рассеянно по Каспийскому району: Буранное, Красинский, Джалыково.

155. *Scirpus tabernaemontani* C.C.Gmel. 1805, Fl. Bad. 1: 101. – Камыш Табернаемонтана.

Длиннокорневищный многол. На сырых берегах водоемов, в воде вдоль моря, болотистые луга. Рассеянно по всей территории.

156. *Scirpus hippolyti* V.Krecz. 1937, Бот. мат. (Ленинград), 7, 1: 28. – Камыш Ипполита.

Длиннокорневищный многол. Солончаковые болота, мелководье солонцеватых водоемов. Окр. г. Лагани, по берегам Оля-Каспийского канала.

157. *Scirpus kasachstanicus* Dobroch. 1950, Бот. мат. (Ленинград), 12: 61. – Камыш казахстанский.

Длиннокорневищный многол. Сырые берега каналов, мелководье Каспия. Найден в Каспийском р-не: Джалыково, Красинский, Лаганский канал.

158. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Sojak. – Камышеник обыкновенный.

Плотнoderновинный, короткокорневищный вегетативно подвижный многол. На задернованных песках, днищах балок, берегах рек, в прибрежной и береговой части водоемов Ергеней, рассеянно по Прикаспийской низменности (около поливных участков).

159. *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla, 1911, Allg. Bot. L. Syst. 17, 3. – Клубнекамыш морской.

Длиннокорневищный клубнеобразующий многол. Болотистые засоленные луга, берега водоемов. Рассеянно по всей территории.

160. *Bolboschoenus planiculmis* (Fr.Schmidt) Bogor. T.V. 1967, Pl. Asie Centr. 3: 20. – Клубнекамыш плоскостебельный.

Длиннокорневищный клубнеобразующий многол. На сырых песчаных почвах, заболоченных лугах, посевах риса. Рассеянно по Сиринской низменности, Кумо-Манычу.

161. *Eleocharis acicularis* (L.) Roem.et Schult. 1817, Syst. Veg. 2: 154. – Болотница игольчатая.

Длиннокорневищный многол. На сырых илистых, солонцеватых отмелях водоемов, заболоченные участки около поливных земель. Рассеянно по всей территории.

162. *Eleocharis mitracarpa* Steud. 1854, Syn. Pl. 2: 77. Болотница колпачковая.

Длиннокорневищный многол. Заливные прибрежные луга. Правый берег р. Чакалда (Куваев и др., 2010).

163. *Eleocharis quinqueflora* (Hartm.) O. Schwarz, 1949, Mitt. Thuring. Bot. Ges. 1, 1: 89. – Болотница малоцветковая.

Длиннокорневищный многол. Засоленные берега водоемов. Оз. Бубушовское (Куваев и др., 2010).

164. *Eleocharis klingei* (Meinsh) V. Fedtsch. 1915, Раст. Туркест.: 165. – Болотница Клинге.

Длиннокорневищный многол. Заливные луга, днища высохших речек. Р. Чакалда (Куваев и др., 2010).

165. *Eleocharis palustris* (L.) Roem. et Schult. 1817, Syst. Veg. 2: – Болотница болотная.

Длиннокорневищный многол. Берега озер, сырые приречные луга, мелководья. Рассеянно по всей территории.

166. *Eleocharis parvula* (Roem. et Shult.) Bluff. Neis et Schauer, 1836, Comp. Pl. Germ., ed 2, 1, 1: 93. – Болотница маленькая.

Длиннокорневищный многол. Солончаки, сырые луга, мелководья. Рассеянно по всей территории.

167. *Eleocharis uniglumis* (Link) Schult. 1824, Syst. Veg. 2: 88. – Болотница одночешуйная.

Длиннокорневищный многол. Мокрые солончаки, засоленные луга, берега озер. Рассеянно по Ергеням, Приергенянской части Прикаспия, югу Кумо-Маныча.

168. *Carex acuta* L. 1753, Sp. Pl.: 978. – Осока острая.

Длиннокорневищный многол. На берегах речек, каналов. По долине Маныча.

169. *Carex acutiformis* Ehrh. 1789, Beitr. Naturk. 4: 43. – Осока заостренная.

Длиннокорневищный многол. На болотах, берегах водоемов, зарослях кустарников. Рассеянно по каналам Каспийского р-на, ильменям.

170. *Carex colchica* J. Gay, 1838, Ann. Sci. Nat. Paris, 2, 10: 303. – Осока колхидская.

Длиннокорневищный многол. Сыпучие пески, подножья бэровских бугров, песчаные склоны, днища балок. Рассеянно по всей территории.

171. *Carex diluta* M. Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 2: 388. – Осока светлая.

Дерновинный многол. Влажные солонцеватые луга, берега родников. Городовиковский р-н: каналы окр. с. Южный, Комсомолец.

172. *Carex melanostachya* Bieb. ex Willd. 1805, Sp. Fl. 4, 1: 299. – Осока черноколосая.

Длиннокорневищный вегетативноподвижный многол. Сырые солонцеватые луга, окраины лесополос, болота, окраины поливных участков. Рассеянно по всей территории.

173. *Carex physodes* Bieb. 1809, Mem. Soc. Imp. Nat. Moscou, 2: 104, tab. 7. – Осока вздутая.

Длиннокорневищный вегетативноподвижный многол. Зарастающие пески. По низовьям Кумы (Могата).

174. *Carex praecox* Schreb. 1771, Specil. Fl. Lips.: 63. – Осока ранняя.

Длиннокорневищный вегетативноподвижный многол. Солонцеватые песчаные места, склоны бэровских бугров. Рассеянно по всей территории.

175. *Carex riparia* Curt. 1783, Fl. Londin. 2, 4: tab. 6, cum descr. – Осока береговая.

Длиннокорневищный вегетативноподвижный многол. На болотах, берегах водоемов, зарослях кустарников. Рассеянно по шльменям, каналам Прикаспия: Джалыково, Красинский.

176. *Carex supina* Wahlenb. 1803, Kungl. Svensk Vetensk. akad. Handl. ser. nd. 24: 158. – Осока приземистая.

Длиннокорневищный многол. На слабо сбитых склонах балок, в степях. Рассеянно по Городовиковскому, Яшалтинскому р-нам.

177. *Carex stenophylla* Wahlenb. 1803, Kungl. Svensk Vetensk. akad. Handl. ser. nov. 24: 142. – Осока узколистная.

Длиннокорневищный вегетативноподвижный многол. Пески, часто солонцеватые, равнинные участки. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

Сем. 18. JUNCACEAE – СИТНИКОВЫЕ

178. *Juncus articulatus* L. 1753, Sp. Pl.: 327. Ситник членистый.

Рыхлодерновинный многол. На берегах водоемов, болотцах, болотистых лугах. Рассеянно по всей территории.

179. *Juncus bufonius* L. 1753, Sp. Pl.: 328, b. l. Ситник жабий.

Одн. На сырых местах, берегах водоемов, каналов. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, побережью Каспия.

180. *Juncus compressus* Jacq. 1762, Eius. Stirp. Vindob.: 60. Ситник сплюснутый.

Рыхлодерновинное короткокорневищный многол. На берегах водоемов, сырых лугах, обочины дорог. Рассеянно по всей территории.

181. *Juncus effusus* L. 1753, Sp. Pl.: 326. Ситник развесистый.

Рыхлодерновинное короткокорневищный многол. На берегах водоемов, на болотцах, берегах каналов. Рассеянно по водоемам Каспийского р-на. Реже в других районах.

182. *Juncus filiformis* L. 1753, Sp. Pl.: 326. Ситник нитевидный.

Короткокорневищный многол. Берега водоемов, сырые приречные луга. Яшалтинский, Городовиковский р-ны.

183. *Juncus gerardii* Loisel. 1809, Journ. Bot. Redide, 2: 284. – Ситник Жерара.

Рыхлодерновинное короткокорневищный многол. Засоленные луга, солончаки, сырые днища балок. Рассеянно по всей территории.

184. *Juncus inflexus* L. 1753, Sp. Pl.: 326. Ситник пошкисый.

Рыхлодерновинное короткокорневищный многол. На влажных местах, берегах речек, лиманов. Север Ергеней.

185. *Juncus soranthus* Schreth. 1843, Bull. Phys.-Math. Acad. Sci. (Petersb.), 2: 193 – Ситник кучкоцветный.

Рыхлодерновинное короткокорневищный многол. Влажные луга солончаковых западин, берега водоемов. Окр. п. Шовгр-Толга, оз. Бубушовское (Куваев и др., 2010).

186. *Juncus tenuis* Willd. 1799, Sp. Pl. 2: 214. – Ситник тонкий.

Плотнoderновинный вегетативно подвижный многол. Берега водоемов, незадернованные пески, сырые обочины дорог. Рассеянно по всей территории.

Сем. 19. LEMNACEAE – РЯСКОВЫЕ

187. *Lemna gibba* L. 1753, Sp. Pl.: 970. – Ряска горбатая.

Плавающий листецовый многол. Стоячие водоемы Ергеней, Приергенинской части Прикаспия.

188. *Lemna minor* L. 1753, Sp. Pl.: 970. – Ряска маленькая.

Плавающий листецовый туриообразующий многол. Стоячие и медленно текущие воды. Рассеянно по всей территории.

189. *Lemna trisulca* L. 1753, Sp. Pl.: 970. – Ряска трехдольная.

Плавающий листецовый многол. Стоячие и медленно текущие воды. Манычские озера, рассеянно по Кумо-Манычу, Ергеням, ильмени Каспия.

190. *Spirodella polyrhiza* (L.) Schleid. 1839, Linnaea, 13: 392. – Многокоренник обыкновенный.

Плавающий листецовый туриообразующий многол. Стоячие и медленно текущие воды. Рассеянно по всей территории.

Сем. 20. LILIACEAE – ЛИЛЕЙНЫЕ

191. *Colchicum laetum* Stev. 1829, Nouv. Met. S oc. Nat. Moscou, 1: 262. – Безвременник прекрасный.

Клубнелуковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Остепненные равнинные участки, залежи. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу. Редкий вид.

192. *Gagea bulbifera* (Pall.) Salisb. 1806, Ann. Bot. (Kon. Sims) 2, 3: 557. – Гусиный лук луковичный.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Степные участки, склоны, залежи. Рассеянно по всей территории.

193. *Gagea callieri* Pasch. 1906, Feddes Repert. 2: 166. – Гусиный лук Калье или богемский.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Прибрежные солонцеватые луга, восстанавливающиеся залежи. Окр. южн. берега оз. Маныч-Гудило.

194. *Gagea podolica* Schult. et Schult. fil. 1829, in Roem. et Schult., Syst. Veg. 7, 1: 545. (*Gagea pusilla* (F.W.Schmidt) Schult. et Schult. fil.) – Гусиный лук подольский (гусиный лук низкий).

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Склоны балок, заросли кустарников, лесополосы. Сепер Ергеней: Плодовитое, Шарнугы, Годжур.

195. *Gagea reticulata* (Pall.) Salieb. 1806, Ann. Bot. (Konig u. Sins), 2, 3: 557, «reticularia» – Гусиный лук сетчатый.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Песчаные склоны балок, обочины дорог, бэронские бугры. Яшкульский, лаганский районы. Редкий вид.

196. *Gagea helenae* Grosh. 1924, in Schedae ad Herb. Plant. Orient. exs. Fasc. I, VIII – Гусиный лук Елены.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Заросли балочных лесков, окраины лесополос. По юго-западу республики на сопредельных со Ставрополем территориях (игредки).

197. *Fritillaria meleagroides* Patrin ex Schult. et Schult. f. 1829, in Roem. et Schult., Syst. Veg. 7, 1: 395. – Рябчик малый.

Луковичный вегетативно малоподвижный многол. По сыроватым лиманным, прибрежным лугам, солонцевитым местам, ривинным участкам. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия, Кумо-Манычская впадина. Охраняемое растение.

198. *Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult. fil. 1829, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 7, 1: 382. – Тюльпан Биберштейна.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Сухие склоны, засоленные почвы, луга, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

199. *Tulipa biflora* Pall. 1776, Reise 3: 727, tab. 10, fig. 3. – Тюльпан двуцветковый.

Луковичный вегетативно малоподвижный многол. Солонцеватые равнинные участки, лесополосы, склоны балок. Рассеянно по всей территории. Чаше по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия. Охраняемое растение.

200. *Tulipa gesneriana* L. 1753, Sp. Pl.: 306 (*Tulipa schrenkii* Regel) – Тюльпан Геснера (Т. Шренка).

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Склоны балок по лесополосам, степным шлежкам. Рассеянно по Ергеням, обильно в долине Маньгча, реже по Прикаспийской прибрежности. Охраняемое растение.

201. *Tulipa patens* Agardh. ex Schult. et Schult. fil. 1829, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 7, 1: 384. – Тюльпан поникающий.

Луковичный олигокарпический вегетативно малоподвижный многол. Сухие склоны, засоленные почвы, луга, лесополосы. Рассеянно по всей территории. (Скворцов, 2006)

202. *Ornithogalum fischeranum* Krasch. 1935, Фл. СССР, 4: 392. – Птицемлечник Фишера.

Луковичный вегетативно малоподвижный многол. Солонцеватые равнинные участки, глинистые и супесчаные склоны балок. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия.

203. *Ornithogalum kochii* Parl. 1852, Fl. Ital. 2: 440. – Птицемлечник Коха.

Луковичный вегетативно малоподвижный многол. Травянистые склоны, пески, заросли кустарников, рассеянно по всей территории. Охраняемое растение.

204. *Bellevalia sarmatica* (Georgi) Woronow, 1927, Изв. Главн. бот. сада СССР, 26, 6: 611. – Беллевалия сарматская.

Луковичный вегетативно малоподвижный многол. Степные целинные участки. Рассеянно по Ергеням и долине Маныча: Юбилейный, вост. берег оз. Маныч-Гудило. Охраняемое растение.

Сем. 21. Alliaceae – ЛУКОВЫЕ

205. *Allium flavescens* Bess. 1822, Enum. Ph. Volhyn.: 56. – Лук желтеющий.

Короткорневищный луковичный многол. Равнинные степные участки, склоны балок Ергеней.

206. *Allium angulosum* L. 1753, Sp. Pl.: 299. – Лук угловатый.

Короткорневищный луковичный многол. Влажные прибрежные луга. Рассеяно по востоку Ергеней и Кумо-Манычу.

Степные склоны, пески. Рассеянно по Ергеням и сопредельным территориям.

207. *Allium caspium* (Pall.) Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 1: 265. – Лук каспийский.

Луковичный многол. Рассеянно по буграм Бэра: Хулхута, Утта, окр. п. Прикумск.

208. *Allium inaequale* Janka 1860, Linnaea, 30: 603. – Лук неравный.

Короткорневищный луковичный многол. Песчаные места, редко целинные залежи. По Куме: ур. Могата. Редкий вид.

209. *Allium firmotunicatum* Fomin. 1909, Вестн. Тифл. бот. сада. 14: 48. – Лук прочнодетый.

Луковичный многол. Сухие травянистые склоны, солонцеватые участки. Ергени и изредка на сопредельной части Прикасп. низм.

210. *Allium paczoskianum* Tuzsen, 1913, Bot. Kozelem. 1: 190, tab.5, fig 1. – Лук Пачоского.

Луковичный многол. Каменистые склоны, песчаные равнинные участки. Чаше по Ергеням и изредка на сопредельной территории.

211. *Allium paniculatum* L. 1759, Syst. Nat.ed. 10,2: 978. – Лук метельчатый. Луковичный многол. Травянистые и каменистые склоны. Рассеянно по Ергеням, может заходить в сопредельные районы.
212. *Allium praescissum* Reichenb. 1827, Iconogr. Bot.(Pl.Crit.) 5: 17, fig. 618 – Лук предвиденный. Луковичный многол. На засоленных лугах, солонцах. По всей территории (Скворцов, 2006).
213. *Allium regelianum* A.Beck, 1880, Bull.Soc. Nat. Moscou, 55, 1: 145. – Лук Регеля. Луковичный многол. Злаково-польные сообщества на солонцеватых почвах, залежи у лесополос, солонцеватые лимны. Рассеянно по Ергеням, Прикасп.низмен. (сев.).
214. *Allium rotundum* L. 1763, Sp. Pl.(ed 2): 43. Лук круглый. Луковичный многол. Склоны балок, окраины лесополос. Ергени.
215. *Allium sphaerocephalon* L. 1753, Sp. Pl.: 297. Лук круглоголовый. Луковичный многол. Травянистые склоны, кустарники, сухие луга. Рассеянно по Ергеням и сопредельным им территориям.
216. *Allium tulipifolium* Ledeb. 1830, Fl. Alt. 2: 9. Лук тюльпановидный. Луковичный многол. В полупустынных сообществах, на солонцах, склонам балок. Прикаспийская низмен., Кумо-Миньярская шовдина. (Скворцов, 2006).

Сем. 22. ASPARAGACEAE СПАРЖЕВЫЕ

217. *Asparagus breslerianus* Schult. et Schult. f. 1829, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 7.1: 323. – Спаржа Бреслера. Короткокорневищный многол. На склонам бэронских бугров. п. Кумской, п. Артезиан. 218. *Asparagus pallasii* Misch. 1916, Вестн. Тифл. Bot. сад. 12: 27 – Спаржа Палласа. На солончаках, солонцевым лугам, на берегах соленых озер. Рассеянно по Прикаспийской низм.
219. *Asparagus officinalis* L. 1753, Sp. Pl.: 313. Спаржа лекарственная. Короткокорневищный многол. Залежи, лесополосы, заросли кустарников, склоны степных балок. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Миньячу.
220. *Asparagus caspius* Pochen. 1829, Syst. veg. 7, 1: 322. Спаржа каспийская. Склоны песчаных балок, залежи. Артезиан, Черноземельск, Кума.
221. *Asparagus persicus* Baker. 1875, Journ. Linn. Soc. London (Bot.), 14 : 603 – Спаржа персидская. Солончаковатые сырые луга, склоны балок. Рассеянно по Прикаспийской низменности и Ергеням.

222. *Asparagus verticillatus* L. 1762, Sp. Pl.(ed.2): 450. – Спаржа мутовчатая. На опушке лесов, зарослях кустарников. Рассеянно по Ергеням: Голджур, Пугра, Обильное, Ергенинский, Бургуста.

Сем. 23. IRIDACEAE – ИРИСОВЫЕ, КАСАТИКОВЫЕ

223. *Iris halophila* Pall. 1776, Reise Russ. Reich 3: 713, tab. 3, fig. 2. – Касатик, ирис солелобивый.

Короткокорневищный многол. Солонцеватые степные склоны, лиманные луга. Рассеянно по Ергеням, Яшалтинскому, Городовиковскому, Черноземельскому районам.

224. *Iris pseudonotha* Galushko 1983, Фл. Сев. Кавк. и вопр. истор., 5: 57 – Касатик, ирис ложноненастоящий.

Короткокорневищный многол. Сырые солонцеватые луга. Кумо-Маныч (рассеянно).

225. *Iris pumila* L. 1753, Sp. Pl.: 38. – Ирис низкий, карликовый.

Короткокорневищный многол. В степях, степных склонах, равнинных степных лугах. Рассеяно по всей территории.

226. *Iris pseudoacorus* L. 1753, Sp. Pl.: 38, 6. – Ирис водяной.

Короткокорневищный многол. Каналы и берега речек, ильмени, болотистые луга. Рассеяно по Каспийскому побережью, берегам Состинских озер.

227. *Iris tenuifolia* Pall. 1776, Reise Russ. Reich. 3: 714. – Ирис тонколистный.

Плотнoderновинный многол. Песчаные склоны балок, Ергени.

228. *Iris scariosa* Willd.ex Link, 1820, Jahrb. Bot. Gart. Berlin, 1, 3: 71. – Ирис перепончатый.

Короткокорневищный многол. Солонцеватые степные участки, каменистые склоны, на солонцах. Рассеяно по Прикаспийской низменности, Ергеням.

Сем. 24 ORCHIDACEAE – ОРХИДНЫЕ

229. *Orchis palustris* Jacq. 1786, Collect. Bot. 1: 75. – Ятрышник болотный.

Коротко клубневой многол. По сыроватым лугам. Сев. Часть Ергеней. Плодовитое: Поливники.

Класс MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONEAE) ДВУДОЛЬНЫЕ

Сем. 25. SALICACEAE – ИВОВЫЕ

230. *Salix alba* L. 1753, Sp. Pl.: 1021. – Ива белая.

Дер. Берега речек, каналов. Рассеяно по Ергеням, Джалыково, Красинский – в Прикаспии.

231. *Salix caspica* Pall. 1788, Fl. Ross. 1(2):74 (*S. volgensis* N.J.Andersson) – Ива каспийская.

Куст. Песчаные берега речек, проток, открытые бугристые прибрежные пески. Рассеянно по Каспийскому р-ну: Артезиан, Джалыково, Буранное, Кумо-Черноземельский р-н.

232. *Salix pentandra* L. 1753, Sp. Pl.:1016 – Ива пятичичиновая.

Дер. Сырые балки, луга вдоль речек. Рассеянно по сев. Ергеней: Плодовитое, б. Ункрюк.

233. *Salix fragilis* L. 1753, Sp. Pl.: 1017 – Ива ломкая.

Дер. Берега водоемов, у выхода родников. Ергени. Садовое.

234. *Salix triandra* L. 1753, Sp. Pl.:1016 – Ива трехчичиновая.

Куст. Берега речек, ильмени. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, каналы Прикаспия.

235. *Salix vinogradovii* A. Skvorts. 1966, Повости Сист. высш. раст. 1966: 55 – Ива Виноградова.

Куст. По протокам, берегам дамб. Кумо-Манычская впадина: пос. Октябрьский.

236. *Populus deltoids* Marsh. 1785, Arbust. Amer.: 106. – Тополь дельтовидный.

Дер. По лесопосадкам. Рассеянно о всей территории.

237. *Populus nigra* L. 1753, Sp. Pl.:1038 – Тополь черный, осокорь.

Дер. По берегам речек, ильменям. Рассеянно по Ергеням, ильменям в Каспийском р-не.

238. *Populus tremula* L. 1753, Sp. Pl.:1034 – Тополь дрожащий, осина.

Дер. В сырых низинах, балках с медленно текущими речками, берегах ильменей. Годжур, ильмени Каспия.

Сем. 26. BETULACEAE – БЕРЕЗОВЫЕ

239. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. 1790, Fruct. Sem. Pl. 2: 54 – Ольха клейкая.

Дер. Берега водоемов, речек, ильменей. Ергени: Годжур, б. Терновая, Джалыково, Буранное.

Сем. 27. ULMACEAE – ИЛЬМОВЫЕ

240. *Ulmus laevis* Pall. 1784, Fl. Ross. 1(1): 75. (*U. effusa* Willd), (*U. pedunculata* Foug) – Вяз гладкий.

Дер. Балки, берега речек. Ергени (дичает).

241. *Ulmus pumila* L. (*U. pinnato-ramosa* Dieck.ex Koehne) 1753, Sp. Pl. 1: 225. – Вяз приземистый, ильмовик.

Дер. Широко культивируемый в лесополосах, населенных пунктах (дичает).

242. *Ulmus campestris* L. 1753, Sp. Pl. 1: 225. – Вяз полевой, берест, карагач.

Дер. Байрачные леса. Распространен на сев. Ергеней.

Сем. 28. MORACEAE – ТУТОВЫЕ

243. *Morus alba* L. 1753, Sp. Pl.: 986 – Шелковица белая.

Дер. Культивируется в населенных пунктах. Встречается в лесополосах. Рассеянно по всей территории.

244. *Morus nigra* L. 1753, Sp. Pl.: 986 – Шелковица черная.

Дер. Культивируется. Встречается в лесополосах. Рассеянно по всей территории.

Сем. 29. CANNABACEAE – КОНОПЛЕВЫЕ

245. *Cannabis ruderalis* Janisch. 1924, Ученые зап. гос. Сар. ун-та, 2,2: 14 – Конопля сорная.

Одн. Сорное по пустырям, зарослям кустарников. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

Сем. 30. URTICACEAE – КРАПИВНЫЕ

246. *Urtica dioica* L. 1753, Sp. Pl.: 984 – Крапива двудомная.

Длиннокорневищный многол. Облесенные балки, сорные влажные места. Рассеянно по Ергеням, Городовиковский, Яшалтинский р-ны.

247. *Urtica urens* L. 1753, Sp. Pl.: 984 – Крапива жгучая.

Одн. Сорное по пустырям, огородам, садам. Сев. Ергеней: Плодовитое. Обильное.

Сем. 31. SANTALACEAE – САНТАЛОВЫЕ

248. *Thesium arvense* Horvatovszky. 1774. Fl. Turnav. 27 (*T. ramosum* Hayne)

Ленец ветвистый.

Полупаразитный стержнекорневой многол. Склоны балок, лиманные луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным территориям.

Сем. 32. ARISTOLOCHIACEAE – КИРКАЗОНОВЫЕ

249. *Aristolochia clematitis* L. 1753, Sp. Pl.: 962 – Кирказон ломоносвидный.

Короткорневищный вегетативно малоподвижный многол. По облесенным балкам, зарослям кустарников, по берегам речек, Ергени: б. Овата, б. Терновая, Ункрюк, Обильное, Кегульта.

Сем. 33. POLYGONACEAE – ГРЕЧИШНЫЕ

250. *Rumex confertus* Willd. 1809, Enum. Hort. Berol.: 397 – Щавель конский.

Стержнекорневой многол. Сорное вдоль дорог, по берегам речек, на солонцеватых лугах. Рассеянно по всей территории.

251. *Rumex crispus* L. 1753, Sp. Pl.: 335 – Щавель курчавый.

Стержнекорневой многол. На степных лугах, лесополосах, сорничает. Рассеянно по всей территории.

252. *Rumex dentatus* L. 1771, Mantissa Alt. 226 – Щавель зубчатый. Стержнекорневой многол. Сорные места, берега водосмов, Ергени: Годжур, Приергенинская часть Прикаспийской низменности.
253. *Rumex marschallianus* Reichenb. 1826. Pl. Grit. 4: 58 – Щавель Маршалла. Одн. Солонцы, берега водоемов. Сарпинские, Состинские озера, Городовиковский, Яшалтинский р-ны.
254. *Rumex pulcher* L. 1753, Sp. Pl. 336 – Щавель красивый. Стержнекорневой многол. Сырые места, у каналов, по краю поливных участков. Рассеянно по Ергеням (сев.) и сев. Приергенинской части Прикаспия.
255. *Rumex patientia* L. 1753, Sp. Pl. 333 – Щавель шпинатный. По окраинам лесополос, берегам водоемов, рудеральные сообщества. Видимо заносное из южных районов. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Мангычу.
256. *Rumex stenophyllus* Ledeb. 1830, Fl. Altaica. 2: 58 – Щавель узколистный. Стержнекорневой многол. Балки, солонцеватые луга, вдоль лесополос. Рассеянно по всей территории.
257. *Rumex tuberosus* L. 1762, Sp. Pl. ed 2: 481 – Щавель клубневый. Стержнекорневой или кистекорневой многол. Склоны балок, заросли кустарников. Городовиковский, Яшалтинский р-ны.
258. *Rumex ucrainicus* Fisch. ex Spreng, 1819. Besser ex Spreng Novi Provent 36 – Щавель украинский. Одн. На солонцеватых лугах, прибрежных местах, западинах. Рассеянно по сев. Ергеней.
259. *Atraphaxis spinosa* L. 1753. Sp. Pl. 339 – Курчавка колочая. Кустарничек. Бугристые пески. Рассеянно по Прикаспийской низменности.
260. *Calligonum aphyllum* (Pall.) Guerke, 1897. Pl. Eur. 2: 111 – Джугун безлистный. Кустарник. Песчаные склоны, подвижные пески. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности. Активно применяется как закрепитель подвижных песков.
261. *Polygonum amphibium* L. 1753, Sp. Pl. 361 – Горец земноводный. Длиннокорневищный многол. Медленно текущие, стоячие воды, песчаные и глинистые берега. Рассеянно по каналам: Оля-Каспийский, Лаганский, Ильменям Каспия.
262. *Polygonum arenaria* Waldst. et Kit. 1801. Pl. Rar. Hung. 1: 69 – Горец песчаный. Стержнекорневой многол. Солонцеватые песчаные места, бугристые пески. Рассеянно по Прикаспийской низменности.
263. *Polygonum arenastrum* Voreau *subsp. caspicum* (Kom.) Tzvel. 1989, Новости сист. высш. Раст. 26: 69. – Горец каспийский. Одн. Солонцеватые луга, приречные пески, нарушенные местообитания. Рассеянно по Прикаспийской низменности (юг), Кумо-Манычу.

264. *Polygonum aviculare* L. 1753, Sp. Pl. 362 (*P. littorale* auct.) – Горец птичий, спорыш.

Стержнекорневой многол. Вдоль дорог, выгонов. Рассеянно по всей территории.

265. *Polygonum bistorta* L. 1753, Sp. Pl. 360 – Горец змеиный, раковые шейки. Короткокорневищный многол. Сырые берега каналов, озероц, ильменей. По каналам Каспийского р-на: Джалыково, Красинский.

266. *Polygonum lapathifolium* L. 1753. Sp. Pl. 360 (*P. nodosum* Pers). – Горец щавелистный.

Одн. Берега водоемов, луга, сорное в посевах. Ергени, Кумо-Маныч.

267. *Polygonum neglectum* Bess. 1821. Enum. Pl. Volhyn. 45 – Горец незамеченный.

Одн. По песчаным субстратам, может сорничать. Рассеянно по всей территории.

268. *Polygonum novoascanicum* Klok. 1927, Тр. сіл. – госп. бот., 1, 3: 168. – Горец новоасканийский.

Одн. Пески, песчаные степи, склоны балок. Рассеянно по всем районам.

269. *Polygonum pulchellum* Loisel. 1912. Thell. Adv. Montpellier. 186 – Горец красивый.

Одн. Береговая зона приморских песков Прикаспия.

270. *Polygonum pseudoarenarium* Klok. 1928, in Beitrage zum Naturschutz, 1: 74 – Горец ложнопесчаный.

Одн. Солонцеватые степные западины, пески. Рассеянно по Прикаспийской низменности, Кумо-Манычу.

271. *Polygonum salsugineum* Vieb. 1800, Beschr. Land. Terek. Casp. 169 – Горец солонцеватый.

Одн. Дно лиманов, лиманные солонцеватые луга, степные западины. Рассеянно по Ергеням, югу Прикаспийской низменности.

272. *Fallopia convolvulus* (L.). 1970. A. Love, Taxon 19: 300- Фаллопия вьюнковая.

Стержнекорневой многол. Песчаные склоны, сорное в посевах. Рассеянно по Кумо-Манычу.

Сем. 34. CHENOPODIACEAE – МАРЕВЫЕ

273. *Chenopodium album* L. 1753, Sp. Pl. 219 – Марь белая.

Одн. Мусорные места, посевы, огороды. Рассеянно по всей территории.

274. *Chenopodium chenopodioides* L. 1933. Aell. Ostenia 98. – Марь толстолистная.

Одн. Рассеянно по мокрым солончакам. Кумо-Маныч.

275. *Chenopodium foliosum* Aschers, 1864, Fl. Brandenburg, 1: 572 – Марь многолистная.

Одн. Сорное у жилья, дорог, на полях. Ергени; Шарнуты, Плодовитое, Годжурский.

276. *Chenopodium glaucum* L. 1753, Sp. Pl. 220. – Марь сизая.

Одн. По берегам рек, водоемов, солонцеватым лугам, огородам. Рассеянно по всей территории.

277. *Chenopodium hybridum* L. 1753, Sp. Pl. 219 – Марь гибридная.

Одн. Кустарниковые заросли, лесополосы, сады. Сев. Ергеней и сопредельные районы.

278. *Chenopodium polyspermum* L. 1753, Sp. Pl. 220. – Марь многосеменная.

Одн. Песчаные берега, обрывы рек, водоемов, окраины лесополос, сорное у дорог. Рассеянно по всей территории.

279. *Chenopodium opulifolium* Schrad. 1814. Cat. Pl.: 6. Fl. Palat. 6 – Марь калинолистная.

Одн. Сорное по пустырям, на полях, у дорог, лесополос. Рассеянно по всей территории.

280. *Chenopodium urbicum* L. 1753, Sp. Pl. 218 – Марь городская.

Одн. Сорное в посевах, садах, огородах, вдоль дорог, на сбоях, берегах водоемов. Рассеянно по всей территории.

281. *Chenopodium rubrum* L. 1753. Sp. Pl. 218 – Марь красная.

Одн. По солонцеватым и мусорным местам, берегам водоемов. Рассеянно по всей территории.

282. *Chenopodium strictum* Roth. – Ильин, 1936, Фл. СССР 6: 64. – Марь торчащая.

Одн. По сорным местам. Рассеянно по всей территории.

283. *Atriplex aucheri* Moq. 1840, Chenop. Monograf. Enum.: 511. – Лебеда широкоплодная.

Одн. По солончакам и солонцеватым глинистым лугам. Кумо-Маньчская впадина, берега Маньча, Чограя. Рассеянно по другим природным районам.

284. *Atriplex cana* C.A.Mey. Lebed. Fl.Elp. 1829. Icon. Pl. Fl. Ross. 1: 11, tab. 46 – Лебеда серая.

Полукустарник. Пухлые солончаки, выходы соленых глин, понижения около водоемов. Рассеянно по Прикаспийской низменности, югу Кумо-Маньча.

285. *Atriplex calotheca* (Rafn) Fries, Nor Fl.Snec. 1892. ed. 2, Mant. 3: 164 – Лебеда копьелистная.

Одн. Влажные солончаки, луга по берегам озер, засоленные днища балок, сорные места. Рассеянно по всей территории.

286. *Atriplex crassifolia* C.A.Mey. 1829, in Ledeb., Icon. Pl. Fl. Ros., 1: 11. – Лебеда толстолистная.

Одн. Соленые лиманные луга, берега водоемов. Рассеянно по всей территории.

287. *Atriplex littoralis* L. 1753, Sp. Pl. 1054 (*A. laciniata* auct., non L.) – Лебеда прибрежная.

Одн. Мокрые солончаки, песчаные солонцеватые места, лиманные пойменные луга, берега соленых озер. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспийской низменности, Кумо-Манычу.

288. *Atriplex oblongifolia* Waldst. et Kit. 1807, Descr. Icon. Pl. Hung. 3: 78 – Лебеда продолговатолистная.

Одн. На солончаках, в поймах рек, по берегам соленых озер, сорное по окраинам лесополос, рудеральным местам. Рассеянно по всей территории.

289. *Atriplex micrantha* C.A. Mey. Ledeb. Fl. Eup. 1929. Icon. Pl. Ross. 1: 11. (*A. heterosperma* Bunge.) – Лебеда мелкоцветковая.

Одн. На солончаках и солончаковых лугах, по берегам соленых озер, сорное по населенным пунктам. Рассеянно по всей территории.

290. *Atriplex nitens* Schkuhr. 1803. Handb. 3: 541 – Лебеда лоснящая.

Одн. По солоцеватым местам, берегам речек, каналов, водоемов, Ергени рассеянно: Годжур, р. Яшкуль, б. Аргамджа, Элиста.

291. *Atriplex prostrata* Boucher ex DC. 1805, in Lam. Et DC., Fl. Fr. ed. 3,3: 387 – Лебеда простертая.

Одн. Берега водоемов, солонцеватые луга, бэровские бугры. Рассеянно по всей территории

292. *Atriplex rosea* L. 1763, Sp. Pl. (ed.2), 1493 – Лебеда розовая.

Одн. Солонцеватые степи, берега соленых водоемов, залежи, пустыри, выгоны. Рассеянно и довольно обычно по всей территории.

293. *Atriplex tatarica* L. 1753, Sp. Pl.: 1053 – Лебеда татарская.

Одн. Сорное: по обочинам дорог, на солончаковых лиманах, лугах, по берегам соленых водоемов. Обычно, во всех районах.

294. *Atriplex sphaeromorpha* Iljin, 1927, Jard. Bot. Ur. SS 26: 414 – Лебеда шарообразная.

Одн. Солончаковатые берега речек, пустыри, овраги, залежи. Рассеянно по всей территории.

295. *Halimione pedunculata* (L.) Aellen 1939, Bot. Jahrb. Syst. 70,1: 56 – Галимионе стебельчатая.

Полукустарничек. На влажных солончаках, лугах, по берегам озер, высоким днищам балок, на берегах соленых водоемов, вдоль поливных участков. Часто по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

296. *Halimione verrucifera* (Bieb.) Aellen. 1808, Verh. Naturf. Ges. Basel, 49: 121 – Галимионе бородавчатая.

Полукустарничек. Влажные солончаки в долинах рек, по берегам соленых озер. Часто растет зарослями. Рассеянно по всей территории.

297. *Krascheninnikovia ceratoides* (L.) Gueldenst. 1772, Novi Comment. Acad. Sci. Imp. Petrop. 16: 555. – Терескен серый.

Полукустарник. Песчаные места, каменистые степные участки. Рассеянно по всей территории.

298. *Camphorosma monspeliaca* L. 1753. Sp. Pl. 122. – Камфоросма монпельская.

Полукустарничек. По солонцам, солонцеватым степным участкам, песчаным равнинным участкам. Рассеянно по всей территории.

299. *Ceratocarpus arenarius* L. 1753. Sp. Pl. 969 – Рогач песчаный.

Одн. Сорное: по выгонам, настбищам, около дорог; Обычно во всех районах.

300. *Bassia hyssopifolia* (Pall.) O.Kuntze, 1891, Revis Gen. 1: 547 – Бассия иссополистная.

Одн. На солончаках, засоленных берегах рек, соленых озер, склонам балок. Рассеянно по всей территории.

301. *Bassia hirsuta* (L.) Aschers. 1867. Beitr. Fl. Aethiop. 187. – Бассия волосистая.

Одн. По влажным солончакам. Состинские озера. Вдоль оз. Маныч-Гудило.

302. *Bassia sedoides* (Pall.) Aschers. 1867. Beitr. Fl. Aethiop. 187. – Бассия очитковидная.

Одн. На солончаках, солонцах, сбоях, зилежах, у дорог, в лесополосах, по окраинам. Рассеянно по всей территории.

303. *Kochia laniflora* (S.G.Gmel.) Borb, 1900, Bulletin Trav. part.: 340 – Кохия шерстистоцветковая.

Одн. На песках, степных участках, склонах балок, берегах речек. Рассеянно по всей территории.

304. *Kochia prostrata* (L.) Schrad. 1809, Neuen J. Bot. 3: 85 – Кохия простертая, стелющаяся, прутняк.

Полукустарничек. Склоны балок, песчаные бугры, солонцы, рассеянно по всей территории.

305. *Kochia scoparia* (L.) Schrad. 1809, Neuen Journ. Bot. (Göttingen) 3-4: 85 – Кохия веничная.

Одн. Сорное по пустырям, огородам, вдоль заборов. Рассеянно по всей территории.

306. *Corispermum aralocaspicum* Hjin. 1929. Bull. Jard. Bot. Princ URSS 28: 637 – Верблюдка арало-каспийская.

Одн. Бугры Бэра, песчаные массивы, склоны балок. Польшыный, Хулхута, Утта, Адык, Черноземельский, окр. г. Липши.

307. *Corispermum hysspifolium* L. 1753. Sp. Pl. 4. – Верблюдка иссополистная.

Одн. Песчаные местообитания. Рассеянно по всей территории Прикаспия.

308. *Corispermum orientale* Lam. 1786. Encycl. Meth. Bot. 2: 111 – Верблюдка восточная.

Одн. На открытых песчаных склонах балок, около лесополос. Рассеянно по Ергеням и сопредельным территориям.

309. *Agriophyllum squarrosum* (L.) Moq. 1849, Prodr. 19,2: 139 – Кумарчик песчаный, растопыренный.

Одн. На песках, склонах балок, целинных залежах. Рассеянно по всей территории.

310. *Kalidium foliatum* (Pall.) Moq. 1849, in DC. Prodr. 13 (2): 147 – Поташник олиственный.

Полукустарник. Берега соленых озер, солончаки. Состинские озера, юг Кумо-Маньча.

311. *Halostachys caspica* (Vieb.) C.A. Mey. 1843, Bull. Phys. – Math. Acad. Sci. Petersb. 1: 361 – Соляноколосник прикаспийский.

Полукустарник. Мокрые и пухлые солончаки, берега соленых озер. Рассеянно по всей территории.

312. *Halocnemum strobilaceum* (Pall.) M. Vieb. 1819, Fl. Taur-Caucas 3: 3 – Сарсазан шишковатый.

Полукустарник. На влажных солончаках, по берегам соленых озер, днищам балок. Рассеянно по всей территории. Чаще в долине Маньча, Состинским озерам.

313. *Polycnemum arvense* L. 1753, Sp. Pl. 35 – Хруплявник полевой.

Одн. Сорное на солонцеватых почвах, залежах. Рассеянно по всей территории.

314. *Polycnemum majus* A. Br. 1841, Flora (Regenst.). 24: 151 – Хруплявник большой.

Одн. На сбитых склонах балок, сорное в посевах, мусорных местах. Рассеянно по Черноземельскому и Яшалтинскому районам.

315. *Salicornia europaea* L. 1753, Sp. Pl.: 3. (*S. herbaceae* (L.) – Солерос европейский.

Одн. Берега соленых озер, днища балок, мокрые солончаки. Рассеянно по всей территории.

316. *Suaeda altissima* (L.) Pall. 1803, Ill. Pl.: 49 – Сведа высокая.

Одн. Солончаки, склоны балок, мусорные места. Рассеянно по всей территории.

317. *Suaeda confusa* Iljin., 1930, Acta Horti Petrop. 26: 284 – Сведа запутанная.

Одн. На солончаках, берегах соленых озер, днищах балок, на солончаковых лиманных лугах. Рассеянно по всей территории. Чаще по Ергеням.

318. *Suaeda corniculata* (C.A. Mey.) Bunge 1880, Acta Horti Petrop. 6: 429 – Сведа рожковая.

Одн. Солонцы, солончаки. Рассеянно по Кумо-Маньчу.

319. *Suaeda physophora* Pall. 1803, Ill. Pl. 51 – Сведа вздутоплодная.

Одн. Солонцы, солончаки. Рассеянно по Прикаспийской низменности, Состинским озерам.

320. *Suaeda prostrata* Pall, 1803, III. Pl.: 55 – Сведа стелющаяся.
Одн. Мокрые солончаки, днища балок, берега озер. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу: Черноземельский, Цаган-Нур, Аршань-Зельмень, Барманцак, Ханата.
321. *Suaeda salsa* (L.) Pall. 1803, III. Pl.: 46, табл. 39. – Сведа солончаковая.
Одн. Сырые засоленные луга, берега солонцеватых ильменей. Рассеянно по Кумо-Маньчу и Прикаспийской низменности.
322. *Salsola arbuscula* Pall. 1771. Reise I: 488 – Солянка боялыч.
Полукустарничек. Песчаные равнинные участки с нарушенным покровом. Рассеянно по Прикаспийской низ-ти.
323. *Salsola collina* Pall. 1803. III. Pl.34 – Солянка холмовая.
Одн. Целинные участки степи. Ергени (сев.): Жарково, Годжур, Плодовитое.
324. *Salsola foliosa* (L.) Schrad. 1820, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 6: 809 – Солянка многолистная.
Одн. Солонцы, солончаки, равнинные солонцовые участки. Рассеянно по всей территории: Состинские озера, Улин-Хоч, Черноземельский, Адык, Садовое, Барманцак и др.
325. *Salsola dendroides* Pall. 1803. III. Pl. 22 – Солянка древовидная.
Полукустарничек. Берега солоных озер, солончаки. Состинские озера, Кума, берега Маньча.
326. *Salsola iberica* Sennen et Pau, 1908, Bull. Acad. intern. Geogr. Bot. (Le Mans), ser. 3, 18: 457 (*S. australis* R.Br.) – С. южная, курфй, грузинская
Одн. Сорное в посевах, залежах, опушках лесополос, около дорог. Распространено по всей республике.
327. *Salsola laricina* Pall. 1803, III. Pl. 21 – Солянка листовничная.
Одн. По солонцам, солонцеватым степям, окранным песчаных берегов. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, югу Прикаспия.
328. *Salsola mutica* С.А.Мей. 1854, Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, 27, 1, 2: 455. – Солянка тупая.
Одн. Около солоноватых водоемов, на тяжелых почвах. Большой Царын, Цаган-Нур, Сарпа.
329. *Salsola nitriaria* Pall. 1803. III. Pl. 23 – Солянка густая.
Берега горько-соленых озер. Берег Состы.
330. *Salsola soda* L. 1753. Sp. Pl. 223 – Солянка содоносная.
Одн. Солончаки, лиманы, западины с водой, солонцы. Рассеянно по всей территории.
331. *Salsola rosacea* L. 1753, Sp. Pl.: 323. – Солянка роющая.
Одн. Берега засоленных речек, окр. Кумо-Мильчи.
332. *Salsola tamariscina* Pall. 1776, Reise 3: 604 – Солянка тамприковидная.
Одн. Солонцы, солонцеватые места на склонах балок, берегах соленых озер. Рассеянно по всей территории.

333. *Salsola tragus* L. 1759, Cent. Pl. II, 2: 13. – Солянка чумная.
Одн. Песчаные места, солонцеватые участки. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности: Артезиан, Черноземельский, Улан-Хеч.
334. *Climacoptera crassa* (M. Vieb.) Botsch. 1956, Сб. работ, посвящ. акад. И.И. Сукачеву к 75-летию со дня рождения: 112 – Климakoптера мясистая.
Одн. Корковые солонцы, солончаки. Часто по берегам Сарпинских, Состинских озер. Рассеянно по всей территории.
335. *Climacoptera brachyata* (Pall.) Botsch. 1956, l. c.: 114 – Климakoптера супротиволистная.
Одн. Солонцы и солонцеватые степи. Рассеянно по всей территории.
336. *Climacoptera lanata* (Pall.) Botsch. Botsch. 1956, l. c.: 112. (*Salsola lanata* Pall.) – Климakoптера шерстистая.
Одн. Берега соленых озер, солончаки. Рассеянно по всей территории.
337. *Ofaiston monandrum* (Pall.) Moq. 1849, Prodr. 13,2: 203 – Офайстон однотычинковый.
Одн. Солончаки. Малые Дербеты, Ханата, Теречи, Сарпа.
338. *Anabasis aphylla* L. 1753, Sp. Pl.: 223 – Ежовник безлистный.
Полукустарник. Солонцы, солончаки, пески с близкими грунтовыми водами. Рассеянно по всей территории. Чаше по Прикаспийской низм-ти.
339. *Anabasis salsa* (C.A. Mey.) Benth. ex Volkens, 1983, in Engler und Pruntl. Nat. Pflanzenfam. 3,1 a: 87 – Ежовник солончаковый.
Полукустарник. Солончаки, пухлые солончаки. Рассеянно по Прикаспию, иррадирует на Ергени. Ханата, Улан-Худук, М. Дербеты, Утга.
340. *Petrosimonia brachyata* (Pall.) Bunge. 1862. Mem. Acad. Imp. Sct. Saznt. Peters bourd. 7: 59 – Петросимония укороченная.
Одн. Солончаки, солонцеватые степные участки. По Прикаспийской низ-ти, берега Маныча, рассеянно.
341. *Petrosimonia glaucescens* (Bunge) Pjlin, 1936, Фл. СССР 6: 324. – Петро-симония сизоватая.
Одн. Влажные солончаки, днища балок, около дорог. Рассеянно по При-каспийской низменности, реже по Кумо-Манычу.
342. *Petrosimonia oppositifolia* (Pall.) Litv. 1911. Sched. Herb. Fl. Ross. 7: 13
... Петросимония супротиволистная.
Одн. Солончаки и солонцы, днища балок, берега озер, речек. Рассеянно по всей территории.
343. *Petrosimonia triandra* (Pall.) Simonkai, 1887, Enum. Fl. Transs.: 466 – Петросимония трехтычинковая.
Одн. Солончаки, солонцы, сусликовины. Рассеянно по всей территории.

Сем. 35. AMARANTHACEAE – АМАРАНТОВЫЕ

344. *Amaranthus albus* L. 1759, Syst. Nat., ed. 10,2: 1268 – Щирица белая.

Одн. По пустырям, огородам, полям, по сорным местам. Рассеянно по всей территории.

345. *Amaranthus blitoides* S.Watson. 1877. Proc. Amer. Acad. Arts. 12: 273 -- Щирица жминдовидная.

Одн. Заносное. Родина – Сев. Америка. В садах, огородах, по сорным местам. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньгчу.

346. *Amaranthus caudatus* L. 1753. Sp. Pl. 990 – Щирица хвостатая.

Одн. Сорное по полям, огородам. Садовое, Жарково, Уманцево.

347. *Amaranthus retroflexus* L. 1753, Sp. Pl. 991 – Щирица запрокинутая.

Одн. В огородах, полях, садах, сорных местах. Рассеянно по всей территории.

Сем. 36. AIZOACEAE – АИЗОВЫЕ

348. *Mollugo cerviana* (L.) Ser. 1824, in DC. Prodr. 1: 392 – Мутовчатка маленькая.

Одн. Сорное по огородам, садам, пустырям, террасам речек. Рассеянно по Ергеням и Приергенинской части Прикаспия, Городовиковскому и Яшалтинскому р-нам.

Сем. 37. PORTULACACEAE – ПОРТУЛАКОВЫЕ

349. *Portulaca oleracea* L. 1753, Sp. Pl. 445 – Портулак огородный.

Одн. Сорное на клумбах, по огородам, садам. Рассеянно по Ергеням, югу Прикаспийской низменности.

Сем. 38. CARYOPHYLLACEAE – ГВОЗДИЧНЫЕ

350. *Stellaria graminea* L. 1753. Sp. Pl. 422 – Звездчатка злачная.

Корневищный ползуче-стелющийся многол. Степные западины, днища мокрых балок. Ергени.

351. *Stellaria media* (L.) Vill. 1789. Hist. Pl. Dauph. 3: 615 – Звездчатка средняя.

Одн. Сырые луга, поливные участки. Городовиковский, Яшалтинский р-ны.

352. *Myosoton aquaticum* (L.) Moench. 1794. Meth. 225 – Мягковолосник водный.

Корневищный ползучий вегетативно подвижный многол. Берега водоемов, по лесополосам, садам, балкам. Рассеянно по Ергеням и Приергенинской части Прикаспия, Кумо-Маньгчу.

353. *Cerastium dubium* (Bast.) Guerin, 1838, Fl. Meise Loire ed. 2.1: 267 – Ясколка сомнительная.

Многол. На сыроватых песчаных почвах, в лесополосах. Ергени, Городовиковский, Яшалтинский р-ны. Реже в других.

354. *Cerastium perfoliatum* L. 1753, Sp. Pl.: 437 – Ясколка пронзеннолистная. Многол. Склоны балок среди кустарников, по сырым лесополосам. Рассеянно по Ергеням и сопредельным р-нам.
355. *Cerastium semidecandrum* L. 1753, Sp. Pl.: 438 – Ясколка пятитычинковая. Одн. На песчаных старых залежных участках. Рассеянно по всей территории.
356. *Holosteum glutinosum* (M.Bieb.) Fisch.et Mey. 1843, Bull. Phys. – Math. Acad.Sci. Petersb. – Костенец липкий. Одн. Солонцеватые равнинные участки, склоны балок. Городовиковский, Яшалтинский р-ны, Ергени и сопредельные р-ны.
357. *Holosteum umbellatum* L. 1753, Sp. Pl.: 88 – Костенец зонтичный. Одн. Склоны балок, опушки лесополос, степные участки. Рассеянно по всей территории.
358. *Minuartia regeliana* (Trautv.) Mattf. 1921, Bot. Jahrb. 57, Beibl. 126: 29 – Минуарция Регеля. Одн. Солончаковые равнинные участки, травянистые склоны. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.
359. *Arenaria longifolia* Vieb. 1808, Fl. Taur. – Cauc. 1: 345 – Песчанка длиннолистная. Короткокорневищный вегетативно малоподвижный многол. Окраины лимнов, склоны травянистых балок, опушки лесополос. Ергени, Кумо-Маньчская впадина и сопредельные районы.
360. *Arenaria serpyllifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 423 – Песчанка тимьянолистная. Одн. Склоны балок, каменистые участки, сады, огороды. Рассеянно по Городовиковскому, Яшалтинскому, Приютненскому р-нам.
361. *Arenaria uralensis* Pall.ex Spreng. 1825, Syst. Veg. 2: 396 – Песчанка уральская. Одн. Песчаные террасы рек, целинные степные участки, балки. Рассеянно по всей территории.
362. *Spergula pentandra* L. 1753, Sp. Pl.: 440 – Торица пятитычинковая. Одн. Песчаные склоны балок. Ергени: Годжур, Западный.
363. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv. 1811. Man Herb, Suisse: 150 – Мерингия трехжилковая. Одн. Сырые склоны балок, лесополосы, байрачные леса. Рассеянно по северу Ергеней: Плодовитое, Годжур, Уманцево.
364. *Spergularia marina* (L.) Griseb. 1843. Spicil. Fl. Rumel. 1: 213 – Торичник солончаковый. Одн. По солончакам, солонцам, берегам соленых озер. Обычное по всем районам.
365. *Spergularia maritima* (All.) Ghiov. 1912, Ann. Bot. (Roma), 10: 22. – Торичник морской.

Одн. Солонцы, солончаки. Рассеянно по Кумо-Мангычу, Сарпинским, Состинским озерам.

366. *Spergularia media* (L.) C. Presl. 1826, Fl. Sic. 1: 161- Торичник средний.

Одн. Влажные засоленные места, солончаки. Рассеянно по Кумо-Мангычу, Каспийскому.

367. *Silene boristhenica* (Grun.) Walters, 1964, Feddes Repert. 69, 1: 47 – Смолевка днепровская.

Стержнекорневой вегетативно малоподвижный многол. Лесополосы, балки. Ергени: Хар-Булук, Омни-Нур, Ар-Нур.

368. *Silene procumbens* Murr. 1786, Comment. Gotting., ser. 2,7: 83 – Смолевка лежачая.

Стержнекорневой вегетативно малоподвижный многол. Песчаные берега речек, степные балки, Окраины лесополос. Ергени и сопредельные территории.

369. *Silene sibirica* (L.) Pers. 1805. Syn. Pl. 1: 497 – Смолевка сибирская.

Стержнекорневой вегетативно малоподвижный многол. Травянистые склоны балок. Ергени: Плодовитое, Шарнугы, Годжур.

370. *Silene chloranta* (Willd.) Ehrh. 1792. Beitr, Naturk. 7: 144 – Смолевка зеленоцветная.

Стержнекорневой каудексовый вегетативно неподвижный многол. Близ лесных полос, песчаные склоны, балки. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому р-нам.

371. *Silene viscosa* (L.) Pers. 1805. Syn. Pl. 1: 497 – Смолевка липкая.

Стержнекорневой каудексовый вегетативно неподвижный многол. Сухие степные склоны, целинные степные участки, старые залежи. Рассеянно по всей территории.

372. *Silene vulgaris* (Moench) Garcke. 1869. Fl. Nord-Mittel-Detsch. ed 9, 64 – Смолевка обыкновенная.

Стержнекорневой каудексовый вегетативно неподвижный многол. Кустарниковые заросли в балках, лесополосы. Рассеянно по Ергеням и сопредельным территориям.

373. *Otites densiflora* (D'Urv.) Grossh. 1822. Mem. Soc. Linn. Paris 1: 303 – Ушанка плотноцветковая.

Стержнекорневой каудексовый вегетативно неподвижный многол. Каменистые склоны балок, целинные степные участки, залежи. Рассеянно по всей территории.

374. *Otites media* (Litv.) Klok. 1929. Kleop. Bull. Jard. Bot. Kieff 9: 64 – Ушанка промежуточная, средняя.

Одн. На песках, песчаных склонах. Рассеянно по всей территории.

375. *Otites wolgensis* (Hornem.) Grossh. 1824, in DC., Prodr. 1: 370 – Ушанка волжская.

Короткокорневищный многол. Травянистые склоны, степные луга, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

376. *Melandrium album* (Mill.) Garcke. 1858, Fl. N. Mitt. – Deutschland (ed. 4): 55 – Дрема белая.

Короткокорневищный кистекокорневой многол. Степи, степные балки, лесополосы, залежи. Рассеянно по всей территории.

377. *Gypsophila altissima* L. 1753. Sp. Pl. 407 – Качим высочайший.

Стержнекорневой каудексовый вегетативно неподвижный многол. Известняковые склоны Ергеней: б. Широкая, с. Плодовитое.

378. *Gypsophila muralis* L. 1753. Sp. Pl. 408 – Качим постенный.

Одн. Степные склоны, днища степных балок, лесополосы, целинные степные участки. Рассеянно по всей территории.

379. *Gypsophila paniculata* L. 1753. Sp. Pl. 407 – Качим метельчатый.

Стержнекорневой вегетативно неподвижный многол. Целинные степные участки, степные балки, залежи, лиманные луга. Обычно по всем районам.

380. *Gypsophila perfoliata* L. 1753. Sp. Pl. 408 – Качим пронзеннолистный.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые песчаные степи, солончаки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

381. *Dianthus andrzejowskianus* (Zapal.) Kulcz. 1921, Fl. Polska, 2: 156 – Гвоздика Анджеевского.

Стержнекорневой вегетативно неподвижный многол. Степные травянистые балки, залежи, лесополосы. Найдено в разнотравных, злаковых ценозах Ергеней: Шарнугы, Уманцево, в 10 км на ю.-в. от п. Красносельский.

382. *Dianthus borbasii* Vandas. 1886. Osterr. Bot. 36: 193 – Гвоздика Борбаша.

Короткокорневищный вегетативно малоопушеченный многол. Песчаные склоны балок, лиманные луга, опушки лесополос. Рассеянно по Ергеням, долина Маньча и сопредельным р-нам.

383. *Dianthus campestris* Bieb. 1908. Fl. Turc.-Cauc., 1: 326 – Гвоздика полевая.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, западины, окраины лесополос. Рассеянно по всем районам.

384. *Dianthus capitatus* Balb. ex DC. 1813. Cat. Pl. Horti Monsp. 103 – Гвоздика головчатая.

Стержнекорневой многол. Степные балки, целинные участки, каменистые склоны. Рассеянно по всем районам.

385. *Dianthus leptopetalus* Willd. 1809. Enum. Pl. Horti Borol. 468 – Гвоздика узколепестная.

Стержнекорневой многол. Степные целинные участки, залежи, опушки лесополос. Рассеянно по всей территории.

386. *Dianthus pallens* Sibth. et Smith. 1828. *D. Lanceolatus* ster. ex Reichenb., Pl. Crif. 6: 34 – Гвоздика бледнеющая.

Стержнекорневой многол. Степные целинные участки, склоны балок, лесополосы, байрачные леса. Довольно обычно по всем районам.

387. *Dianthus pallidiflorus* Ser. in DC. 1824, Prodr. 1: 358. – Гвоздика бледноцветковая.

Стержнекорневой многол. Степные западины, склоны балок, лесополосы Ергени, Кумо-Маныч, сев. Прикаспия.

388. *Dianthus polymorphus* Vieb. 1808. Fl. Taug.-Cauc. 1: 324 – Гвоздика изменчивая.

Стержнекорневой многол. Песчаные склоны балок, сухие склоны, лески. Ергени: Годжур, Овата, Обильное, 40 лет ВЛКСМ, Западный.

389. *Dianthus rigidus* L. 1808. Vieb., Fl. Taug.-Cauc. 1: 325 – Гвоздика жесткая. Полукустарничек. Целинные, степные участки. Сев. часть Прикаспия.

390. *Herniaria besseri* Fisch. ex Hornem. 1819, Suppl. Hort. Bot. Hafn.: 127 – Грыжник Бессера.

Полукустарничек. Склоны степных балок, сухие выгоны, степные залежи. Ергени, рассеяно по Прикаспию. Редкий вид.

391. *Herniaria glabra* L. 1753, Sp. Pl.: 317 – Грыжник голый.

Стержнекорневой стелющийся ползучий вегетативно малоподвижный многол. Открытые песчаные места, склоны балок, степные западины. Рассеяно по всей территории.

392. *Herniaria polygama* J. Gay. 1847. Fl. Eur. in Duchartre, Rev. Bot. 2: 371 – Грыжник многобрачный.

Стержнекорневой стелющийся ползучий вегетативно малоподвижный многол. Целинные участки, пески, склоны балок. Рассеяно по всей территории.

393. *Scleranthus annuus* L. 1753. Sp. Pl. 406 – Дивала однолетняя.

Одн. Каменистые склоны, песчаные места, сорное на полях. Кумо-Маныч, Ергени: рассеяно.

Сем. 39. CERATOPHYLLACEAE – РОГОЛИСТНИКОВЫЕ

394. *Ceratophyllum demersum* L. 1753. Sp. Pl. 992 – Роголистник погруженный. Плавающий турионообразующий многол. Озера, водосмы с медленным течением, каналы, редко в солоноватой воде. Рассеяно по всей территории.

395. *Ceratophyllum submersum* L. 1763. Sp. Pl. ed.2, 1409 – Роголистник полупогруженный.

Плавающий турионообразующий многол. Озера, пруды. Оля-Каспийский канал, ильмени Прикаспия.

396. *Ceratophyllum tanaiticum* Sapiegin, 1902, Trudy Obsc. Isp. Priir. Imp. Har'kovsk Univ. 37: 315 – Роголистник донской.

Плавающий турионообразующий многол. Медленно текущие реки, озера. Каналы в Городовиковском р-не, пруды.

Сем. 40. RANUNCULACEAE – ЛЮТИКОВЫЕ

397. *Nigella arvensis* L. 1753. Sp. Pl. 534 – Чернушка полевая.

Одн. Вдоль лесополос окраины полей. Север Ергеней, Садовое, Плодовитое.

398. *Consolida divaricata* (Ledeb.) Schrodinger. 1909, Abh. K. K. Zool. – Bot. Ges. Wien, 4, 5: 62. – Живокость растопыренная.

Одн. Лесополосы, степные участки, кустарниковые заросли. Рассеянно по Городовиковскому и Яшалтинскому районам.

399. *Consolida paniculata* (Host) Schur. 1853, Verh. Siebenb. Ver. Naturw., 4:47. – Сокирки метельчатые.

Одн. Степные каменистые склоны, у дорог. Очень обычно во всех районах.

400. *Consolida regalis* S.F.Gray. 1821. Nat. Agr. Brit. Pl. 2: 711 – Сокирки полевые.

Одн. Сорное на полях, у дорог, на склонах балок. Рассеянно по Ергеням, чаще к северу.

401. *Delphinium puniceum* Pall. 1776. Reise Russ. Reich. 3: 736 – Живокость пунцовая.

Стержнекорневой многол. Степи, сухие склоны. Ергени: б. Ункрюк, с. Обильное, б. Дунд-Нур, с-з Западный, Ар-Нур. Элиста. Редкое растение.

402. *Myosurus minimus* L. 1753. Sp. Pl. 284 – Мышехвостник маленький.

Одн. Сыроватые, солонцеватые места, западины пастбища, посевы. Рассеянно по всей территории.

403. *Ceratocephala falcata* (L.) Pers. 1805. Syn. Pl. 1: 341 – Рогоглавник цепкий.

Одн. Солонцеватые участки у дорог, западины. Черные земли.

404. *Ceratocephala testiculata* (Crantz) Roth, 1827, Enum. Pl. Germ. 1,1: 1014 – Рогоглавник пряморогий.

Одн. Выбитые пастбища, солонцеватые места, склоны балок. Рассеянно по всей территории, чаще по Кумо-Манычу.

405. *Ficaria verna* Huds. 1762, Fl. Angl. ed. 1: 214 – Чистяк весенний.

Кистекокорневой одн. Заросли кустарников, лесополосы, сады. Рассеянно по всей республике, чаще по Ергеням.

406. *Batrachium rioii* (Lagger) Num. 1854-1855, Syll. fl. Eur.: 174 – Шелковник Риона.

Длиннокорневищный многол. Неглубокие, стоячие, слабо солоноватые воды. Джальково, водоемы Городовиковского, Яшалтинского районов.

407. *Batrachium circinatum* (Sibth.) Spach, 1839, Hist. Veg. Plan. 7(8): 201 – Шелковник фенхелевидный.

Ползучий вегетативно подвижный многол. Стоячие, медленно текущие водоемы. Рассеянно по Сарпинскому району.

408. *Batrachium trychophyllum* Chaix in Vill., 1786, Hist. Pl. Douph. 1: 335 – Шелковник волосолистный.

Длиннокорневищный многол. Стоячие и медленно текущие водоемы, пруды, озера. Обычно по всем водоемам.

409. *Ranunculus flammula* L. 1753. Sp. Pl. 548 -- Лютик жгучий, прыщинец.

Слонообразующий вегетативно подвижный многол. Заболоченные берега ключей, озер. Редко по Ергеням и по Приерганипской части Прикаспия.

410. *Ranunculus illyricus* L. 1753. Sp. Pl. 552 -- Лютик иллирийский.

Клубнеобразующий вегетативно подвижный многол. Травянистые склоны балок, степные участки, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

411. *Ranunculus lingua* L. 1753. Sp. Pl. 549 -- Лютик языколистный.

Слонообразующий вегетативно подвижный многол. Болотистые луга, травянистые берега. Приютненский р-он, рассеянно.

412. *Ranunculus oxyspermus* Willd. 1800. Sp. Pl. 2(2): 1328 -- Лютик остроплодный.

Многол. Сухие травянистые склоны, степные участки, сорные места. Рассеянно по всем районам, более обычен.

413. *Ranunculus pedatus* Waldst. et Kit. 1802 vel 1803. Pl. Rar. Hung. 2: 112 -- Лютик стоповидный.

Клубнекорневой полурозеточный многол. Сухие травянистые склоны, заросли кустарников. Яшалтинский, Городовиковский районы.

414. *Ranunculus polyantemos* L. 1751. Sp. Pl. 554 -- Лютик многоцветковый.

Полурозеточный короткокорневищный многол. Сухие луга, травянистые склоны, заросли кустарников, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

415. *Ranunculus polyphyllus* Waldst. et Kit. ex Willd. 1799, Sp. Pl. 2, 2: 1331. -- Лютик многолистный.

Кистекопневой многол. В воде лимнов Прикаспийской низменности (север).

416. *Ranunculus repens* L. 1753. Sp. Pl. 554 -- Лютик ползучий.

Кистекопневой наземно ползучий многол. Влажные, сырые луга. Рассеянно по Ергеням.

417. *Ranunculus sceleratus* L. 1753. Sp. Pl. 551 -- Лютик ядовитый.

Кистекопневой одн. Сырые глинистые берега, сорные и огородах, около водоемов. Рассеянно по всей территории.

418. *Buschia lateriflorus* DC. 1817, Reg. Veg. Syst. Nat. 1: 251 -- Бушия бокоцветная.

Одн. Сырые солонцеватые понижения. Кумо-Минич, Средняя часть Ергеней.

419. *Thalictrum minus* L. 1753. Sp. Pl. 546 -- Василитник малый.

Короткокорневищный вегетативно неподвижный многол. Заросли кустарников, склоны балок, степные луга. Рассеянно по всей территории.

420. *Thalictrum simplex* L. 1767, Mantissa 78 -- Василитник простой.

Ползучекопневой вегетативно подвижный многол. Влажные луга, заросли кустарников. Городовиковский р-он: Южный, Комсомолец.

421. *Adonis aestivalis* L. 1762. Sp. Pl. ed 2, 771 – Горичвет летний.

Одн. На солнцеватых лугах, по сорным местам, в посевах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным территориям.

Сем. 41. PAEONIACEAE – ПИОНОВЫЕ

422. *Paeonia tenuifolia* L. 1759, Syst. Nat., ed. 10, 2: 1079 – Пион тонколиственный

Клубнеобразующий многол. Участки сухой степи. Яшалтинский район. Юбилейный. Редкий вид.

Сем. 42. PAPAVERACEAE – МАКОВЫЕ

423. *Glaucium corniculatum* (L.) I. Rudolph. 1781. Fl. Jen. Pl. 13 – Мачок рогатый.

Одн. Степные склоны, лесополосы, вдоль дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, заходит в соседние районы.

424. *Papaver arenarium* Vieb. 1819. Fl. Taur-Cauc. 3: 364 – Мак песчаный.

Одн. Склоны балок, оврагов, целинные участки. Рассеянно по югу Ергеней: Максимовка, Лола, Бурата, Ут-Сала.

425. *Papaver dibium* L. 1753. Sp. Pl.: 1196 – Мак сомнительный.

Одн. Опушки лесополос, склоны балок, сорные участки. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

426. *Papaver maeoticum* Klok. 1953, Фл. УРСР 5: 503 – Мак азовский.

Одн. Разнотравные луга по Кумо-Маньчской впадине в районе оз. Маньч-Гудило.

427. *Papaver rhoeas* L. 1753. Sp. Pl.: 507 – Мак самосейка.

Одн. Сорное в посевах, опушки лесополос, у дорог. Чаше, чем другие виды. По всей территории.

428. *Chelidonium majus* L. 1753. Sp. Pl.: 505 – Чистотел обыкновенный.

Стержнекорневой многол. Байрачные лески, балки. Север. Ергеней: б. Широкая, окраины с. Плодовитое. Яшалтинский, Городовиковский районы – рассеянно.

Сем. 43. NUPERCOSACEAE – ГИПЕКОУМОВЫЕ

429. *Nupercosa pendulum* L. 1753. Sp. Pl. 124 – Гипекоум вислоплодный.

Одн. Песчаные равнинные участки. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности, буграм Бэра.

Сем. 44. FUMARIACEAE – ДЫМЯНКОВЫЕ

430. *Fumaria officinalis* L. 1753. Sp. Pl. 700 – Дымянка аптечная.

Одн. У дорог, на залежах, сорное в посевах. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспийской низменности.

431. *Fumaria schleicheri* Soy. – Willem. 1828. Observ. Pl. Fr. 17 – Дымянка Шлейхера.

Одн. Сорное в садах, огородах, опушким лесополос, склонам балок. Рассеянно в Кумо-Манычской впадине, по Ергеням и сопредельным районам.

Сем. 45. BRASSICACE

(CRUCIFERAE) – КРЕСТОЦВЕТНЫЕ (КАПУСТНЫЕ)

432. *Lepidium crassifolium* Waldst. et Kl. 1799, Denkg. Icon. Pl. Rar. Hung. 1:4, tab. 4 – Клоповник толстолистный.

Стержнекорневой многол. На солонцах, солончакках, засоленных лугах. Рассеянно по всей территории.

433. *Lepidium latifolium* L. 1753. Sp. Pl. 643 – Клоповник широколистный.

Стержнекорневой многол. Заливные дуги, солончакки, сорное на огородах. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому району, Яшалте, Джалыково. Рассеянно по всей территории.

434. *Lepidium perfoliatum* L. 1753. Sp. Pl. 643 – Клоповник пронзеннолистный.

Одн. Сорное у жилья, на огородах, солончаковые склоны. Рассеянно по всей территории.

435. *Lepidium ruderales* L. 1753. Sp. Pl. 643 – Клоповник мусорный.

Одн. Сорное у жилья, вдоль дорог, на мусорных свалках. Широко распространено по всей территории.

436. *Cardaria draba* (L.) Desv. 1814. Journ. Bot. Appl. 3: 163 – Кардария крупковидная.

Корнеотпрысковый вегетативно полиширный многол. Сорное у дорог, жилья, пустырям, мусорным местям. Поисеместно

437. *Conringia orientalis* (L.) Dumort. 1827. Pl. Belg. 123 – Конрингия восточная.

Одн. Сорное у дорог, окрестности населенных пунктов, залежи. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным территориям.

438. *Thlaspi arvense* L. 1753. Sp. Pl. 646 – Ярутка полевая.

Одн. Поля, огорода, мусорные места. Рассеянно по всей территории.

439. *Thlaspi perfoliatum* L. 1753. Sp. Pl. 646 – Ярутка пронзеннолистная.

Одн. Окраины влажных придорожных лугов, пашни. Рассеянно по всей территории.

440. *Sisymbrium altissimum* L. 1753. Sp. Pl. 659 – Гулявник высокий.

Одн. На камнях, у дорог, на пустырях. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому районам

441. *Sisymbrium loeselii* L. 1753. Syst. Pl. 1: 18 – Гулявник Печеля.

Одн. У дорог, в огородах, степные луга, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории, чаще других видов

442. *Sisymbrium polymorphum* (Murr) Roth 1840. Man. Bot. 2: 946 – Гулявник изменчивый.

Стержнекорневой вегетативно неподвижный многол. Солонцеватые склоны балок, степные луга, поля, залежи. Рассеянно по всей территории.

443. *Sisymbrium volgense* Bieb. ex Fourn. 1865. Rech. Fam. Crucif. 97 – Гулявник волжский.

Стержнекорневой корнеотпрысковый вегетативно подвижный многол. У дорог, на полях, у лесополос, на лугах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

444. *Torularia contortuplicata* (Steph. ex Willd.) O.E. Schulz, 1924, Pflanzenreich, 86 (IV, 105): 219 – Четочник скрученный.

Одн. Солонцеватые глинистые участки. Рассеянно по всей территории, чаще по Прикаспийской низменности.

445. *Sinapis arvensis* L. 1753. Sp. Pl. 668 – Горчица полевая.

Одн. Сорное на полях, огородах, пустырях, у дорог. Ергени, Кумо-Маньч.

446. *Brassica juncea* (L.) Czern. 1859. Consp. Pl. Charc. 8 – Сарептская горчица.

Одн. Сорное на полях, у дорог. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому и Яшалтинскому районам. Может встречаться в сопредельных районах.

447. *Brassica campestris* L. 1753, Sp. Pl.: 666. – Капуста полевая.

Одн. Окраины лесополос, степные залежи, сорное на полях. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

448. *Crambe aspera* Bieb. 1808. Fl. Taur. – Саус. 2:90 – Катран шершавый.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые равнинные места, часто у окраин лесополос. Ергени, рассеянно.

449. *Crambe tataria* Sebeok. 1779. Diss. Tatar. 7 – Катран татарский.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, степные залежные участки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, иррадирует в сопредельные районы.

450. *Barbarea vulgaris* R.Br. 1812. Hort. Kew. ed. 2,4:109 – Сурепица обыкновенная.

Дв. Сорное в огородах, полях, склонах балок. Рассеянно по Городовиковскому, Яшалтинскому районам, Ергеням.

451. *Barbarea stricta* Andrz. 1822. in Besser, Enum. Pl. Volhyn. 72 – Сурепица сжатая.

Дв. Берега водоемов, луга вдоль каналов. Рассеянно по каналам Каспийского, чекам Октябрьского района.

452. *Erucastrum armoracioides* (Czern. ex Turcz.) Cruchet. 1902, Bull. Soc. Vand. Sci Nat.: 333 – Рогачка хреновидная.

Дв. Степные участки, у дорог, на полях, лесополосах. Рассеянно по всей территории.

453. *Rorippa amphibia* L. Bess. 1822. Enum. Pl. Volhyn: 27 – Жерушник земноводный.

Корневищный многол. Берега каналов, стоячие и медленно текущие воды. Джалыково, Красинский.

454. *Rorippa austriaca* (Crantz) Bess. 1822. Enum. Pl. Volhyn. 103 – Жерушник австрийский.

Стержнекорневой вегетативно неподвижный многол. Берега водоемов, влажные места. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

455. *Rorippa brachycarpa* (С.А.Мей.) Hayek. 1925. Prodr. Fl. Penins. Balcan. 1: 390 – Жерушник короткоплодный.

Одн., дв. Солонцеватые луга, берега рек, озер. Юг Ергеней: Ут-Сала, Ики-Бурул.

456. *Hymenolobus procumbens* (L.) Nutt, 1838, in Torrey. et A.Zry, Fl. N. Amer. 1: 117 – Мелкосемянник лежачий.

Одн. Солонцы и солонцеватые берега водоемов. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

457. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medic. 1792. Pflanzengatt. 85 – Пастушья сумка обыкновенная.

Одн. Сорное на полях, огородах, около домов, у дорог. Повсеместно.

458. *Camelina microcarpa* Andr. ex DC., 1821, Reg. Veg. Syst. Nat. 2: 517 – Рыжик мелкоплодный.

Одн. В степях, на склонах балок, сорное на полях, посевах. Обычно на всей территории.

459. *Camelina sativa* (L.) Crantz. 1891. Nat. Pflanzenfam. 3(2): 192 – Рыжик посевной.

Одн. Сорное. Городовиковский район.

460. *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl, 1890, in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3,2:192. – Дескурения Софьи.

Одн. Повсеместно по лиманам, обочинам дорог, сорное.

461. *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. 1842, Fl. Suchsen, 1: 538. – Резушка Таля.

Одн. Песчаные места у дорог, на сорных местах. Рассеянно по всей территории.

462. *Arabidopsis pumila* (Steph.) N.Busch, 1909, Fl. Caucas. Crit. 3,4: 457, 465 – Резушка низкая.

Одн. Солонцы, солончаки, пески. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Маньчу. Заходит в соседние районы.

463. *Arabidopsis toxophylla* (Bieb.) N.Busch, 1909, Fl. Caucas. Crit. 3(4): 457 – Резушка стрелолистная.

Одн. На солонцах, солончаках. Рассеянно в долине Мишля, Состинским озерам.

464. *Erophila verna* (L.) Bess. 1827. Fl. Gen. Inv. Persia. 2: 898 – Веснянка весенняя.

Одн. Песчаные места у дорог, на сорных местах. Рассеянно по всей территории.

465. *Turritis glabra* L. 1753, Sp. Pl.: 666 – Башеница голая.
Одн., дв. По залежам, на склонах балок, у дорог, жилых домов. Рассеяны по Прикаспийской низменности.
466. *Isatis costata* С.А.Мей. 1831. in Ledeb. Fl. Altaica. 3: 204 – Вайда ребристая.
Дв. Сухие, степные, залежные участки у дорог. Могата, Кума, Городовиковский район, Ергени, Элиста.
467. *Isatis sabulosa* Stev.ex Ledeb. 1841, Fl. Ross. 1: 212. – Вайда песчаная.
Дв. Склоны песчаных бугров Бэра, зарастающие песчаные массивы. Рассеяно по Прикаспию (юг), Черноземельскому району.
468. *Erysimum diffusum* Ehrh. 1792. Beitr, Naturk. 7: 157 – Желтушник раскидистый, серый.
Одн. Целинные участки, заросли кустарников, сухие склоны. Рассеянно по Ергеням, сопредельным районам.
469. *Erysimum cheiranthoides* L. 1753. Sp. Pl. 661 – Желтушник левкойный.
Одн. Склоны крутых балок, поля, вдоль дорог, около жилищ. Рассеянно по Ергеням: Годжур, Уманцево, Плодовитое, Жарково.
470. *Erysimum leptostylum* DC. 1821. Reg. Veg. Syst. Nat. 2: 494 – Желтушник тонкостолбиковый.
Од. Дв. Степные участки, склоны балок. Рассеянно по Ергеням (северная и южная часть), Городовиковскому, Яшалтинскому районам.
471. *Erysimum leucanthemum* (Steph.ex Willd.) В.Fedtsch. 1905. Acta Horti Petrop. 23: 413 – Желтушник светлоцветковый.
Одн. Песчаные и солонцеватые места, глинистые склоны, степные луга. Рассеянно по всей территории.
472. *Erysimum repandum* L. 1753. Demonstr. Pl. 17 – Желтушник растопыренный.
Одн. Сухие склоны, сорное на полях, в посевах. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части, Кумо-Маньчу.
473. *Erysimum versicolor* (Bieb.) Andrz. 1824, in DC., Prodr. 1: 198. – Желтушник разноцветный.
Одн. Песчаные и солонцеватые места, глинистые склоны, степные луга. Рассеянно по всей территории.
474. *Syrenia montana* (Pall.)Klok. 1953, Фл.УРСР, 5: 505,236 – Сирения сидящешетковая, горная.
Дв. Песчаные, каменистые склоны, берега речек, слабозадренованные пески. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным территориям.
475. *Syrenia siliculosa* (Bieb.) Andrz. 1831, in Ledeb., Fl. Alt. 3: 162 – Сирения стручечковая.
Одн., дв. На песках, песчаных буграх(в межбугровых понижениях). Утта, Хулхута, Адык, окр. г. Лагани.

476. *Alyssum calycinum* L. 1763, Sp. Pl. ed. 2: 908 – Бурачок чашечный.
Песчаные и солонцеватые места, глинистые склоны, степные луга. Рассеянно по всей территории.
477. *Alyssum rostratum* Stev. 1811, Mem. Acad. Sci. Petersb.(Sci.Phys.Math.), ser. 5, 3: 295 – Бурачок носатый.
Одн. Сухие известняковые склоны. Ергени: Чолун-Хамур, Зунда-Толга.
478. *Alyssum desertorum* Stapf. 1886. Denkschr. Acad. Wiss. Math-Nat. Kl. (Wien) 51:302 – Бурачок пустынный.
Одн. Солонцеватые места, сухие склоны, у дорог, на полях, окраинах лесополос. Обычно во всех районах.
479. *Alyssum tortuosum* Waldst. et Kit. ex Willd. 1800. Sp. Pl. 3(1): 466 – Бурачок извилистый.
Одн. Степные склоны, известняковые обрывы. Ергени: Плодовитое, Бургуста, Аршань-Зельмень, Шатта.
480. *Meniocus linifolius* (Steph.)DC. 1821, Reg. Veg. Syst. Nat. 2: 325 – Плоскоплодник льнолистный.
Одн. Слабозадернованные склоны балок, сорное на полях, огородах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.
481. *Armoracia rusticana* Gaertn. 1800. Fl. Wetter. 2: 426 – Хрен обыкновенный.
Стержнекорневой корнеотпрысковый вегетативно подвижный многол. Сорное по свалкам, краям огородов, обочинам. Рассеянно по всей территории.
482. *Berteroa incana* (L.) DC. 1821. Reg. Veg. Syst. Nat. 2: 292 – Икотник серый.
Одн., дв. Склоны балок, залежи, поля, у дорог, жилья. Ергени, чаще по северной и средней части. Иррадирует в соседние районы.
483. *Strigosella africana* (L.) Botsch. 1972, Бот. журн., 57,9: 1038 – Стригозелла африканская.
Одн. Солонцеватые почвы, сады, склоны балок, поля. Рассеянно по всей территории.
484. *Euclidium syriacum* (L.) R.Br. 1812. Hort. Kow. ed. 2,4:74 – Крепкоплодник сирийский.
Одн. Глинистые участки, сухие засоленные западины, вдоль дорог. Рассеянно по всей территории.
485. *Hesperis tristis* L. 1753. Sp. Pl. 663 – Вечерница печальная.
Дв. В западинах, балках, вдоль лесополос, оврагов. Ергени на всем протяжении, заходит в соседние р-ны.
486. *Chorispora tenella*(Pall.)DC. 1821. Reg. Veg. Syst. Nat. 2 : 435 – Хориспора нежная.
Одн. Глинистые, солонцеватые участки, степные склоны, сорное вдоль дорог, возле жилищ. Во всех районах.

487. *Matthiola tatarica* (Pall.) DC. 1821. Reg. Veg. Syst. Nat. 2: 170 – Левкой татарский.

Дв. Степные западины, залежи. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

Сем. 46. RESEDACEAE – РЕЗЕДОВЫЕ

488. *Reseda lutea* L. 1753. Sp. Pl. 449 – Резеда желтая.

Одн., дв. Склоны балок, по обочинам дорог. Городовиковский, Яшалтинский, Приотненский районы, Элиста.

Сем. 47. ARISTOLOCHIACEAE – КИРКАЗОНОВЫЕ

489. *Aristolochia clematitis* L. 1753. Sp. Pl. 962 – Кирказон обыкновенный.

Вьющийся многол. По балкам, опушкам лесополос, байрачным лескам. Очень редко по Ергеням, Обильное, Кегульта, б. Ункрыюк.

Сем. 48. CRASSULACEAE – ТОЛСТЯНКОВЫЕ

490. *Sedum purpureum* (L.) Schult. – Борисова, 1939, Фл. СССР 9: 53 – Очиток пурпурный.

Суккулентный клубнеобразующий многол. На степных склонах, Ергени.

491. *Sedum stepposum* Boriss. [1954, в Маевский, Фл. средн. пол. европ. части СССР, изд. 8-е :93, descr. Ross.] – Очиток степной.

Суккулентный клубнеобразующий многол. На степных залежных участках, склонах, зарослях кустарников. Ергени, Кумо-Маныч.

492. *Tillaea vaillantii* Willd. – Борисова, 1939, Фл. СССР 9: 11 – Тиллея Вайланта.

Одн. На отмели пересыхающих водоемов, на лиманах. Лиманы сев. части Прикаспийской низменности (Савельева, 2008).

Сем. 49. ROSACEAE – РОЗОВЫЕ

493. *Spiraea crenata* L. 1753, Sp. Pl.: 489 – Таволга городчатая.

Корнеотпрысковый кустарник. Степные склоны, заросли кустарников. Север Ергеней: Плодовитая, Шатта.

494. *Spiraea hypericifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 489 – Таволга зверобоелистная.

Корнеотпрысковый кустарник. Заросли кустарников, склоны балок. Ергени, Кумо-Маныч.

495. *Crataegus monogyna* Jacq. 1755, Fl. Austr. 3: 50 – Боярышник однопетичный.

Дер. В балках. Ергени.

496. *Crataegus curvisepala* Lindm. 1918, Svensk Fanerogamfl.: 307 – Боярышник отогнуточашелистикový.

Дер. Байрачные лески, склоны песчаных балок. Ергени, Городовиковский район.

497. *Crataegus microphylla* C. Koch, 1853, Verh. Ver. Beford. Gartenb. Preuss., nov. ser., 1: 288. – Боярышник мелколистственный.

Дер. Единично отмечен на береговом склоне оз. Маньч-Гудило Куваевым и др., 2010.

498. *Rubus caesius* L. 1753, Sp. Pl.: 483 – Ежевика сизая.

Вегетативно подвижный кустарн. Склоны балок, байрачные лески. Ергени (северная и средняя часть): Годжур, Плодовитое, Обильное, Бургуста.

499. *Potentilla anserina* L. 1753, Sp. Pl.: 495 – Лапчатка гусиная.

Кистекорневой столонообразующий наземноползучий многол. Днища балок, пойменные луга, берега водоемов. Рассеянно по всей территории.

500. *Potentilla astracanica* Jacq. 1781, Misc. Austr. Bot. 2: 349 – Лапчатка астраханская.

Кистекорневой столонообразующий многол. Склоны песчаных балок, залежи. Рассеянно по Ергеням, заходит в сопредельные районы.

501. *Potentilla argentea* L. 1753, Sp. Pl. 497 – Лапчатка серебристая.

Стержнекорневой многол. Склоны степных балок, участки целины, остепненные луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным территориям.

502. *Potentilla bifurca* L. 1753, Sp. Pl.: 497 – Лапчатка вильчатая.

Полукустарничек. Сухие равнинные западины, выгоны, залежи. Рассеянно по всей территории, чаще по Прикаспийской низменности.

503. *Potentilla humifusa* Willd. ex Schleicht. 1816, Ges. Naturf. Freunde Berlin Mag. 7: 289 – Лапчатка распростертая.

Полукустарничек. Песчаные склоны балок, оврагов, степные луга. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

504. *Potentilla impolita* Wahlenb. 1814, Fl. Carpat. Princ.: 155. – Лапчатка неблестящая.

Стержнекорневой многол. Склоны степных балок, опушки лесополос, целинные степные участки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

505. *Potentilla collina* Wib. 1799, Prim. Fl. Werth. 2: 267. – Лапчатка холмовая.

Стержнекорневой многол. Лимановидные понижения, западины, окраины лесополос. Рассеянно. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы, средняя и южная часть Ергеней.

506. *Potentilla orientalis* Juz. 1934, Сорняки СССР, 3: 124. – Лапчатка восточная.

Полукустарничек. Степные западины, ложбины стока по склонам балок, днищам. Рассеянно по Ергеням (Садовое, Элиста).

507. *Potentilla recta* L. 1753, Sp. Pl.: 436 – Лапчатка прямая.

Стержнекорневой короткокорневищный многол. Степные западины, ложбины стока по склонам балок, залежи. Рассеянно по всей территории.

508. *Potentilla reptans* L. 1753, Sp. Pl.: 436 – Лапчатка ползучая.

Короткокорневищный столонообразующий наземноползучий многол. Склоны степных балок, опушки лесополос, целинные степные участки. Рассеянно по западным районам Ергеней, Кумо-Манычу.

509. *Potentilla supina* L. 1753, Sp. Pl.: 497 – Лапчатка стелющаяся.

Одн., дв. Днища балок, лиманные луга, окраины поливных участков, берега речек. Рассеянно по Ергеням, сопредельным территориям.

510. *Potentilla obscura* Willd. 1800, Sp. Pl. 2, 2: 1100. – Лапчатка темная.

Стержнекорневой многол. Ложбины, потяжины на склонах балок, целинные участки степи. Рассеянно по Ергеням, сопредельным районам.

511. *Potentilla crassa* Tausch. ex Opiz, 1823, Oeheim. Gew.: 63. – Лапчатка толстая.

Стержнекорневой многол. Залежи, целинные участки степи, окраины лесополос. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы.

512. *Geum allepicum* Jacq. 1784, Ic. Pl. Rar. 1: 10, tab. 93. – Гравилат алепшский.

Короткокорневищный многол. Рудеральные места, лесополосы, у каналов. Городовиковский район.

513. *Geum urbanum* L. 1753, Sp. Pl. :501 – Гравилат городской.

Розеточный короткокорневищный многол. В лесополосах, на склонах балок, кустарниковых зарослях. Рассеянно по Ергеням.

514. *Filipendula vulgaris* Moench, 1794, Meth. Pl.: 663 – Лабазник обыкновенный.

Короткокорневищный многол. Степные западины, луга, по окраинам поливных участков, лиманные луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

515. *Poterium sanguisorba* L. – Юзепчук, 1941. Фл. СССР 10: 429 – Черноголовник кровохлёбковый.

Короткокорневищный многол. Заносн. Городовиковский район.

516. *Agrimonia eupatoria* L. 1753, Sp. Pl.: 448 – Репейничек аптечный.

Короткокорневищный многол. Склоны балок, выгоны, лесополосы. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным территориям.

517. *Rosa canina* L. 1753, Sp. Pl.: 491; s. str.; – Роза собачья, шиповник.

Кустарник. Байрачные лески, склоны балок. Рассеянно по Ергеням.

518. *Rosa rugosa* Thunb. 1784, Fl. Jap.: 213. – Роза морщинистая.

Кустарник. В лесополосах, балках. Ергени, Городовиковский район.

519. *Rosa majalis* Herzm. 1762, Diss. Ros.: 8. – Роза коричная.

Кустарник. Байрачные лески, глубокие балки, лесополосы. Ергени, Городовиковский, Яшалтинский районы.

520. *Amygdalus nana* L. 1753, Sp. Pl.: 473 – Миндаль низкий, бобовник.

Корнеотпрысковый кустарник. По балкам, целинным участкам степей. Рассеянно по Ергеням.

521. *Padellus mahaleb* (L.) Vass. – Вишня антипка.

Корнеотпрысковый кустарник. Изредка в лесопосадках, дачных участках. Дичает. Лесозащитные полосы. Рассеянно по всей территории.

522. *Cerasus fruticosa* Pall. 1784, Fl. Ross. 1, 1: 19, tab. 8b, non altern. – Вишня степная.

Корнеотпрысковый кустарник. Лесополосы, балки. Ергени, Городовиковский, Яшалтинский районы.

523. *Prunus spinosa* L. 1753, Sp. Pl.: 475 – Слива колючая, терн.

Кустарник. Балки, овраги, лесополосы, Ергени, Городовиковский, Яшалтинский районы.

524. *Malus praecox* (Pall.) Borkh. 1803, Theor. Prakt. Handb. Forstbot. 2: 1271. – Яблоня ранняя.

Дер. Балки, лесополосы, Ергени.

Сем. 50. CAESALPINIACEAE – ЦЕЗАЛЬПИНИЕВЫЕ

525. *Gleditschia triacanthos* L. 1753, Sp. Pl.: 1056 – Гледичия трехглая.

Дер. Лесополосы, культурные посадки в населенных пунктах. Дичает.

Сем. 51. FABACEAE (LEGUMINOSAE) – БОБОВЫЕ

526. *Sophora japonica* L. 1767, Mant. 1: 68 – Софора японская.

Дер. В парках, лесополосах. Дичает. Родина – Япония и Китай.

527. *Ononis arvensis* L. 1759, Syst. Nat. ed. 10, 2: 1159 – Язвенник пашенный.

Стержнекорневой многол. Берега речек, балки, заросли кустарников, Ергени, Кумо-Маныч и сопредельные им районы.

528. *Trigonella orthoceras* Kar. et Kir. 1841, Bull. Soc. Nat. Moscou 14: 399 – Пажитник пряморогий.

Одн. Рассеянно Ергени, Кумо-Маныч и сопредельные районы.

529. *Medicago caerulea* Less. ex Ledeb. 1843, Pl. Ross. 1: 526 – Люцерна голубая.

Стержнекорневой многол. Пески, супеси, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

530. *Medicago falcata* L. 1753, Sp. Pl.: 779 – Люцерна серповидная, желтая.

Корневищный стержнекорневой многол. Травянистые склоны, луга, опушки лесополос. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, заходит в соседние районы.

531. *Medicago lupulina* L. 1753, Sp. Pl.: 779 – Люцерна хмелевидная.

Одн. У дорог, на полях, в лесополосах, опушках байрачных лесков. Рассеяно по всей территории.

532. *Medicago minima* (L.) Bortoloni, 1776, Cat. Piante Citta Siena: 61 – Люцерна маленькая.

Одн. Каменистые склоны балок, сорное на выпасах. Ергени:Годжур, Уманцево, Обильное, Яшкуль.

533. *Medicago romanica* Prod. 1923, Fl. Det. Descr. Romania: 617 – Люцерна степная, румынская.

Стержнекорневой, корнеотпрысковый многол. Сухие склоны балок, степные целинные участки, опушки лесополос. Рассеянно по всей территории, чаще по Ергеням.

534. *Melilotus albus* Medik. 1787, Vorl. Churpf. Phys. – Okon. Ges. 2: 382 – Донник белый.

Дв., Одн. Сырые луга, окраины поливных участков, обочины дорог, сорное по мусорным местам. Обычно по всей территории.

535. *Melilotus dentatus* (Waldst.et Kit.) Pers. 1819, Syn. Pl. 2: 348. – Донник зубчатый.

Дв. Солончаковые почвы берегов водоемов, солонцеватые лиманные луга. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности, Состинским озерам.

536. *Melilotus officinalis* (L.) Pall. 1776, Reise 3: 537 – Донник лекарственный.

Дв. Склоны балок, обочины дорог, луга, залежи, мусорные места. Рассеянно по всей территории.

537. *Melilotus wolgicus* Poir. 1814, in Lam. Encycl. Meth. Bot. Suppl. 3: 648 – Донник волжский.

Дв. Степные склоны балок, лиманные луга, залежи вдоль лесополос. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия, Кумо-Мангычу – реже.

538. *Amoria repens* (L.) C. Presl, 1830, Symb. Bot. 1(3): 47 – Клевер пашенный, котики.

Одн. Окраины полей, залежи, лесополосы, обочины дорог. Рассеянно по всей территории.

539. *Amoria ambigua* (M.Bieb.) Sojak 1979, Cas. Nar. Muz. Prazе, Rada Prir. 148, 2: 78 – Клевер сходный.

Одн. Днища балок, степные западины, берега речек, окраины лиманов. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы.

540. *Amoria fragifera* (L.) Roskov, 1990, Bot. Jhurn. 75,5: 719 – Клевер земляничный.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые луга, берега речек, выгоны. Рассеянно по всей территории. Чаще по Ергеням.

541. *Trifolium diffusum* Ehrh. 1792, Beitr. Naturk. 7: 165. – Клевер раскидистый.

Стержнекорневой многол. Песчаные склоны балок, солонцеватые лиманы, степные западины. Рассеянно по Городовиковскому, Яшалтинскому, Приютненскому районам.

542. *Trifolium borysthenticum* Grun. – Бобров, 1941, Фл.СССР 11: 251 – Клевер днепровский.

Стержнекорневой многол. Степные целинные луга, склоны балок. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

543. *Trifolium retusum* L. 1753, in Hojer. Demonstr. Pl.: 21 – Клевер притупленный.

Стержнекорневой многол. Влажные прибрежные луга, днища балок, лиманы. Рассеянно по всей территории. Чаше по Ергеням.

544. *Lotus angustissimus* L. 1753. Sp. Pl.: 1090 – Лядвенец узкий.

Одн. Песчаные сырые луга, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

545. *Lotus corniculatus* L. 1753, Sp. Pl.: 775. – Лядвенец рогатый.

Стержнекорневой многол. Травянистые склоны балок, степные луга, выбитые пастбища, опушки лесополос. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

546. *Lotus frondosus* (Frey) Kuprian. 1945, Фл. СССР, 11: 295. – Лядвенец носатый.

Стержнекорневой многол. Степные западины. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

547. *Lotus tenuis* Waldst. et Kit. ex Willd. 1809, Enum. Pl. 2: 797. – Лядвенец тонкий.

Стержнекорневой многол. Влажные засоленные луга, степные западины, окраины поливных участков. Рассеянно по всей территории.

548. *Calophaca wolgarica* (L.f.) DC. 1825, Prodr. 2: 270 – Майкараган волжский.

Кустарник. Склоны балок, заросли кустарников, байрачные лески, на песках. Ергени (чаще сев.): б. Чековая, Амта-Бургуста, б. Овата, Годжур, б. Широкая, окр. с. Плодовитое. Внесен в «Красную книгу». Требуется полная охрана.

549. *Astragalus asper* Jacq. 1781, Misc. Austr. 2: 335 – Астрагал шероховатый.

Стержнекорневой многол. Степные склоны балок, опушки лесополос. Рассеянно по всей территории.

550. *Astragalus austriacus* Jacq. 1762, Enum. Stirp. Vindob.: 263 – Астрагал австрийский.

Стержнекорневой каудексовый многол. Склоны балок, каменистые участки. Рассеянно по всей территории.

551. *Astragalus ancylotus* Fisch. et Mey. C.A. 1835. Index sem. (St. Petersburg), 2: 27 – Астрагал якорный.

Стержнекорневой многол. Бэровские бугры, прибрежные полосы речек, каналов. Прикаспий.

552. *Astragalus brachylobus* Fisch. in DC. 1825, Prodr. 2: 285 – Астрагал короткоплодный.

Кустарничек. Пески, склоны оврагов, балок, окраины лесополос. Ергени, Элиста, Западный, Шарнугы. Прикаспийская низменность: Адык, Комсомольский, Черноземельский.

553. *Astragalus contortuplicatus* L. 1753, Sp. Pl.: 758. – Астрагал свернутый.

Одн. Солончаковатые луга, окраины поливных участков, залежи. Южный, Комсомолец, Городовиковск, Яшалта.

554. *Astragalus calycinus* Vieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 2: 199. – Астрагал чашечковый.

Стержнекорневой многол. Склоны степных балок, окраины лесополос. Ергени.

555. *Astragalus cornutus* Pall. 1771, Reise 1: 499 – Астрагал рогоплодный.

Полукустарник. Каменистые склоны, целинные участки степи. Ергени, Кумо-Маныч.

556. *Astragalus cicer* L. 1753, Sp. Pl.: 757. – Астрагал нутовый, хлопонец.

Стержнекорневой многол. Заросли кустарников, степные луга, склоны задернованных балок. Рассеянно по всей территории.

557. *Astragalus dolichophyllus* Pall. 1800, Spec. Astrag.: 84 – Астрагал длиннолистный.

Стержнекорневой многол. Каменистые и песчаные склоны балок, степные и целинные участки. Рассеянно по всей территории. Охраняемый вид.

558. *Astragalus dasyanthus* Pall. 1776, Reise Russ. Reich.: 749. – Астрагал шерстистоцветковый.

Короткокорневищный многол. Степные западины, залежи, окраины лесополос. Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

559. *Astragalus falcatus* Lam. 1783, Encycl. 1 (1): 310. – Астрагал серпоплодный.

Стержнекорневой многол. Степные западины, заросли кустарников, лесополосы. Элиста, Западный, Буратинский, Овата, Приютненский район, Городовиковск.

560. *Astragalus henningii* (Stev.) Klok. 1946, Бот. журн. АН УРСР, 3,1-2: 20 – Астрагал Хеннинга.

Стержнекорневой многол. Степные равнинные участки, Ергени: б. Бодн, Амта-Бургуста, Зегиста, б. Широкая. Вид внесен в «Красную книгу».

561. *Astragalus ergenensis* Kamelin et Sytin 2003, Бот. журн., 88,6: 114. – Астрагал ергенинский.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, плакорные участки. Запад Ергеней. Ареал вида требует уточнения.

562. *Astragalus lasiophyllus* Ledeb. 1843, Fl. Ross., 1: 627. – Астрагал мохнатолистный.

Стержнекорневой многол. Балки, равнинные степные участки, песчаные места. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности.

563. *Astragalus longipetalus* Chater, 1968, Feddes Repert. 79, 1-2: 48 – Астрагал длиннолепестковый.

Короткорневищный многол. Песчаные бугры, незадернованные склоны балок. Рассеянно по всей территории.

564. *Astragalus oxyglottis* Stev. ex Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 2: 192. – Астрагал остроплодный.

Стержнекорневой многол. Глинистые солонцеватые склоны, Адык.

565. *Astragalus pallescens* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 2: 200 – Астрагал бледноватый.

Степные равнинные участки, склоны бугров. Оз. Бубушовское (Куваев и др., 2010)

566. *Astragalus pubiflorus* DC. 1802, Astrag.: 173 – Астрагал волосистоцветковый.

Стержнекорневой многол. Степные склоны балок, окраины лесополос. Рассеянно по Ергеням (юг), Кумо-Маныч (запад).

567. *Astragalus physodes* L. 1753, Sp. Pl.: 760 – Астрагал пузырчатый.

Короткорневищный многол. Степные равнинные участки, склоны бугров. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспийской низменности: Максимовка, Бургуста, Ики-Бурул, Ут-Сала, Элиста, Западный.

568. *Astragalus reduncus* Pall. 1800, Spec. Astrag.: 109 – Астрагал изогнутый.

Стержнекорневой многол. Степные склоны балок, солонцеватые луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам: Элиста, Ханата, Зултурган, Западный.

569. *Astragalus rupifragus* Pall. 1800, Sp. Astrag.: 86, tab. 70. – Астрагал камнеломковый.

Стержнекорневой многол. Степные целинные участки, каменистые склоны балок. Рассеянно по Ергеням.

570. *Astragalus sulcatus* L. 1763, Sp. Pl. (ed. 2): 756. – Астрагал бороздчатый.

Стержнекорневой многол. Сыроватые и солонцеватые луга, прибрежные участки. Север Ергеней: Шарнугы, Плодовитое, Годжур.

571. *Astragalus testiculatus* Pall. 1800, Spec. Astrag.: 82 – Астрагал яйцеплодный.

Полукустарничек. Степные склоны балок, каменистые степные участки. Ергени, Кумо-Маныч, сопредельные им районы.

572. *Astragalus utriger* Pall. 1802, Sp. Astrag.: 57, tab. 61. – Астрагал мешотчатый.

Полукустарничек. Сухие склоны балок, оврагов. Городовиковский р-н: Южный, Цорос.

573. *Astragalus varius* S.G.Gmel. 1770-1774, Reise Russl. 1: 116, tab. 17 – Астрагал пестрый.

Полукустарничек. Пески, склоны балок, залежи, окраины поливных участков. Рассеянно по всей территории.

574. *Glycyrrhiza echinata* L. 1753, Sp.Pl.: 741 – Солодка щетинистая.

Короткорневищный многол. Равнинные солонцеватые участки, склоны балок, западины, склоны бугров Бэра. Рассеянно по всей территории.

575. *Glycyrrhiza glabra* L. 1753, Sp.Pl.: 742 – Солодка голая.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, равнинные солонцеватые участки, потяжины. Кумо-Маньч (запад и юг), Ергени, Приергенинская часть Прикаспия.

576. *Coronilla varia* L. 1753, Sp.Pl.: 743 – Вязель пестрый.

Длиннокорневищный многол. Склоны балок, лесополосы, западины в степи, окраины орошаемых участков. Рассеянно по всей территории.

577. *Alchagi pseudalchagi* (Bieb.) Fisch. 1812, Cat. Jard. Gorenki ed. 2: 72 – Верблюжья колючка обыкновенная.

Стержнекорневой многол. Пески, глинистые, солончаковые места, склоны балок, окраины орошаемых участков. Рассеянно по всей территории.

578. *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC. 1825, Prodr. 2: 345. – Эспарцет донской.

Стержнекорневой многол. Сухие луга, степные участки, понижения. Городовиковский, Яшалтинский районы.

579. *Vicia angustifolia* Reichard. 1778, Fl. Moeno-Francof. 2: 44. – Горошек узколиственный.

Одн. Травянистые склоны, степные участки у лесополос. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому, Приютненскому районам.

580. *Vicia cracca* L. 1753, Sp.Pl.: 735 – Горошек мышинный.

Корневищный стержнекорневой многол. Заросли кустарников, степные луга, опушки лесов. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

581. *Vicia hirsuta* (L.) S.F.Gray, 1821, Nat. Arr. Brit. Pl.: 138. – Горошек волосистый.

Одн. Склоны балок, заросли кустарников, сорное у дорог. Рассеянно Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы.

582. *Vicia tenuifolia* Roth, 1788 Tent. Fl. Germ. 1: 309 – Горошек тонколиственный.

Длиннокорневищный многол. Лесные опушки, заросли кустарников, склоны балок. Рассеянно по всей территории.

583. *Vicia tetrasperma* (L.) Schreb. 1771, Spicil. Fl. Lips.: 26 – Горошек четырехсемянный.

Одн. Степные западины, опушки лесополос, склоны берегов, балок. Рассеянно по всей территории.

584. *Vicia villosa* Roth, 1788 Tent. Fl. Germ. 2,2:182 – Горошек мохнатый.

Одн. Сорное в посевах, по краям полей, степные склоны. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому району, Куме (урочище Могата).

585. *Oxytropis pilosa* (L.) DC. 1802, Astragalogia: 221. – Остролодочник волосистый.

Стержнекорневой многол. Степные балки, потяжины, луга. Рассеянно по Ергеням и Приергенинской части Прикаспия.

586. *Chamaecytisus ruthenicus* (Fisch.ex Woloscz.) Klask. 1958, Preslia, 30, 2:14. – Ракитник русский.

Кустарник. Степные склоны, опушки лесополос. Рассеянно по Ергеням.

587. *Chamaecytisus borysthenicus* (Grun.) Klask. 1958, Preslia, 30, 2: 214. – Ракитник днепровский.

Кустарник. Песчаные склоны, приуречные пески. Ергени (Садовое, Годжур).

588. *Lathyrus incurvus* (Roth.) Roth, 1787, Bot. Abh. Veob.: 66 – Чина согнутая.

Короткорневищный многол. Степные луга, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням, отмечалось по Куме, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

589. *Lathyrus pratensis* L. 1753, Sp. Pl.: 733 – Чина луговая.

Длиннокорневищный многол. Степные луга, западины, склоны балок. Север Ергеней: Шарнугы, Годжур.

590. *Lathyrus tuberosus* L. 1753, Sp. Pl.: 733 – Чина клубневая.

Клубнеобразующий длиннокорневищный многол. Степные балки, залежи, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

591. *Caragana frutex* (L.) C.Koch 1869, Dendrologie, I: 48. – Карагана кустистая.

Кустарник. В зарослях степных кустарников, склоны балок. Яшалтинский, Городовиковский р-ны, север Ергеней.

Сем. 52. GERANIACEAE – ГЕРАНИЕВЫЕ

592. *Geranium collinum* Steph. 1800, Sp. Pl. 3: 705 – Герань холмовая.

Короткорневищный многол. Степные, целинные луга, склоны задернованных балок. Рассеянно по Ергеням (сев.ч.), Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

593. *Geranium divaricatum* Ehrh. 1792, Beitr. Naturk. 7: 164 – Герань растопыренная.

Стержнекорневой одн. Байрачные лески, старые лесополосы, Ергени (сев.): Годжур, Малые-Дербеты, Плодовитое.

594. *Geranium linearilobum* DC. 1815, Fl. Franc. (ed. 3), 5: 629 – Герань линейнолопастная.

Стержнекорневой многол. Травянистые склоны балок, степные участки, залежи. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Манычу.

595. *Geranium pratense* L. 1753, Sp. Pl. 681 – Герань луговая.

Короткорневищный многол. Обочины оврагов, балок, окраины лесополос. Ергени, Садовое.

596. *Geranium pusillum* L. 1759, Syst. Nat. (ed. 10), 2: 1144 – Герань маленькая. Стержнекорневой одн. Старые сады, залежи, лесополосы. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

597. *Geranium tuberosum* L. 1753, Sp. Pl.: 680 – Герань клубненосная. Стержнекорневой многол. Залежи, травянистые склоны, старые парки, сады. Рассеянно по всей территории.

598. *Erodium cicutarium* (L.) L. Her. 1789, Hort. Vew. 2: 414 – Аистник цикутной.

Одн. Сухие склоны балок, степные западины, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

599. *Erodium hoefftianum* C.A. Mey. 1855, Mem. Acad. Imp. Sct. Saint Petersburg ser. 7,6: 3 – Аистник Гефта.

Одн. Песчаные склоны балок, степные, целинные участки. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

Сем. 53. LINACEAE – ЛЬНОВЫЕ

600. *Linum austriacum* L. 1753, Sp. Pl.: 278 – Лен австрийский. Каудексовый многол. Сухие степные луга, склоны балок, степные, целинные участки. Рассеянно по всей территории.

601. *Linum perenne* L. 1753, Sp. Pl.: 277 – Лён многолетний. Каудексовый многол. Степные склоны, опушки лесополос, равнинные участки. Север Ергеней: Степной, Плодовитое.

Сем. 54. ZYGOPHYLLACEAE – ПАРНОЛИСТНИКОВЫЕ

602. *Zygophyllum fabago* L. 1753, Sp. Pl.: 385 – Парнолистник бобовидный. Многол. Бугристые пески, солончаки и луга на засоленных почвах. Рассеянно по всей территории.

603. *Tribulus terrestris* L. 1753, Sp. Pl.: 387. – Якорцы наземные. Одн. Склоны балок, пески, сорные места, у дорог. Рассеянно по всей территории.

Сем. 55. NITRARIACEAE – СЕЛИТРЯНКОВЫЕ

604. *Nitraria schoberi* L. 1759, Syst. Nat. ed. 10,2: 1044 – Селитрянка Шобера. Кустарник. Глинистые солонцеватые почвы степей. Рассеянно по Прикаспийской низменности: Кума, п. Черноземельский, п. Комсомольский.

Сем. 56. PEGANACEAE – МОГИЛЬНИКОВЫЕ

605. *Peganum harmala* L. 1753, Sp. Pl.: 444. – Могильник обыкновенный, гармала.

Полукустарничек. Солонцеватые почвы, слабозадренованные пески. Рассеянно по Ергеням, Приютненскому, Каспийскому районам.

Сем. 57. EUPHORBIACEAE – МОЛОЧАЙНЫЕ

606. *Euphorbia astrachanica* С.А.Мей. ex Claus, 1851, Fl. Wolg.: 254 – Молочай астраханский.

Многол. Степные, залежные участки. Рассеянно по Ергеням и Приергенинской части Прикаспия.

607. *Euphorbia chamaesyce* L. 1753, Sp. Pl.: 455 – Молочай мелкосмоковник.

Одн. Сорные места, рассеянно по пастбищам. Рассеянно по Кумо-Манычу, Прикаспийской низменности.

608. *Euphorbia humifusa* Willd. 1914, Enum. Pl. Hort. Berol. Suppl.: 27 – Молочай стелющийся.

Одн. Рассеянно по бэровским буграм. Джальково, Красинский, Утта, Пыльный.

609. *Euphorbia leptocaula* Voiss. in DC. 1862, Prodr, 15,2: 159 – Молочай тонкостебельный.

Стержнекорневой многол. Степные залежи, сорные места. Рассеянно по всей территории.

610. *Euphorbia pseudagraria* P.Smirt. 1940, Бюлл. Моск. общ. испыт. прир. отд. биол., 9, 2: 85 – Молочай ложнополевой.

Стержнекорневой многол. Прибрежные луга, степные западины. Рассеянно по Кумо-Манычской впадине и западной части Ергеней.

611. *Euphorbia stepposa* Zoz. ex Probh. 1949, Fl. URSS, 14: 738 – Молочай степной.

Стержнекорневой многол. Каменистые склоны балок, целинные, степные участки. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

612. *Euphorbia sareptana* A.Becker, 1858, Bull. Sos. Nat. Moscou, 31,1: 13 – Молочай сарептский.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, оврагов, равнинные участки. Север Ергеней: б.Широкая, окр.с.Плодовитос.

613. *Euphorbia segerana* Neck. 1770, Hist. et Commentat. Acad. Elect. Sct. Theod. – Palat. 2: 493 – Молочай Сегера.

Стержнекорневой корнеотпрысковый многол. Сухие, песчаные склоны, потяжины, залежи. Рассеянно во всех районах.

614. *Euphorbia undulata* M.Bieb. 1808, Fl. Taur-Cauc. 1: 371 – Молочай волнистый.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые равнинные участки. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспийской низменности.

615. *Euphorbia uralensis* Fisch. ex Link. 1-VI-1822, Enum.Hort.Berol.Alt. 2: 14 – Молочай уральский.

Стержнекорневой многол. Степные западины, склоны, луга, равнинные залежные солонцеватые участки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, сопредельным районам.

616. *Euphorbia tanaitica* Pacz. 1891, Mat. fl. stepp. prov. Don: 78. – Молочай допской.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, степные участки. Приютненский район: «40 лет ВЛКСМ», п. Октябрьский.

617. *Euphorbia virgata* Waldst. et Kit. 1803-1804, Descr. Jcon. Pl. Hung. 2: 176, tab. 162 – Молочай лозный.

Стержнекорневой корнеотпрысковый вегетативно подвижный многол. Луга, берега рек. Рассеянно по Приергенинской части Прикаспия, Кумо-Манычу.

Сем. 58. CALLITRICHACEAE – БОЛОТНИКОВЫЕ

618. *Callitriche transvolgensis* Tzvel. 1975, Новости сист. высш. раст. 12: 237. – Болотник заволжский.

Водный укореняющийся одн. Берега лиманов. Лиманы Сарпинской низменности. Редко.

Сем. 59. MALVACEAE – МАЛЬВОВЫЕ

619. *Abutilon theophrasti* Medik. 1787, Malvenfam.: 28. – Канатник Теофраста. Одн. Склоны балок, берега каналов, обочины дорог, мусорные места. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным им районам. 07.

620. *Alcea rosea* L. 1753, Sp. Pl.: 687. – Шток-роза розовая.

Стержнекорневой многол. Около населенных пунктов, по балкам, старым садам (дичает). Рассеянно по всей территории.

621. *Alcea rugosa* Alef. 1862, Osterr. Bot. Zeischr. 12: 254 – Шток-роза морщинистая.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, степные участки, сорные места. Рассеянно по всей территории.

622. *Althaea armeniaca* Ten. 1837, Index Sem. Horti Neap.: 1 – Алтей армянский.

Стержнекорневой многол. Влажные солончаковые луга, лесополосы, склоны балок. Рассеянно по всей территории. Чаще по Ергеням, Кумо-Манычу.

623. *Althaea officinalis* L. 1753, Sp. Pl.: 686 – Алтей лекарственный.

Стержнекорневой многол. Берега рек, влажные луга, окраины лесополос. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия.

624. *Lavatera thuringiaca* L. 1753, Sp. Pl.: 691 – Хатьма тюрингенская.

Стержнекорневой каудексовый многол. Заросли кустарников, склоны балок, потяжины, обочины дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

625. *Hibiscus trionum* L. 1753, Sp. Pl.: 697. – Гибискус тройчатый.

Одн. Сорное на огородах, полях, Ергени (Садовое).

626. *Malva neglecta* Wallr. 1824, Syll. Pl. Nov. Ratisbon 1: 140 – Мальва пренебреженная.

Одн. Сады, огороды, обочины дорог, возле жилья, по берегам лиманов, прудов. Рассеянно во всех районах.

627. *Malva pusilla* Smith, 1795, Sowerly Engl. Bot. 4: t.241 – Мальва приземистая.

Одн. Обочины дорог, полей, около жилья, по выгонам, на сорных местах. Рассеянно по всей территории.

628. *Malva sylvestris* L. 1753, Sp. Pl.: 685 – Мальва лесная.

Одн. В зарослях кустарников. Ергени (Садовое).

Сем. 60. HYPERICACEAE – ЗВЕРОБОЙНЫЕ

629. *Hypericum elegans* Steph. 1802, Sp. Pl. 3,2: 1469 – Зверобой изящный.

Стержнекорневой многол. Степные залежи, лесополосы, балки. Рассеянно по Ергеням (сев.): Годжур, Плодовитое, по Маньчу.

630. *Hypericum perforatum* L. 1753, Sp. Pl.: 785 – Зверобой обыкновенный.

Стержнекорневой корнеотпрысковый многол. Склоны балок, лесополосы, луга. Ергени (сев. и ср. части), Кумо-Маньч.

Сем. 61. ELATINACEAE – ПОВОЙНИЧКОВЫЕ

631. *Elatine hungarica* Moesz. 1908, Magyar Bot. Lapok, 7,1-3: 24 – Повойничек венгерский.

Земноводный укореняющийся вегетативно подвижный одн. Пруды, озера, сырые берега водоемов, речек. Рассеянно по Ергеням, Сарпинским озерам и лиманам, Кумо-Маньчу.

632. *Elatine triandra* Schkuhr, 1791, Bot. Handb. 1: 345, Pl. 109 b. – Повойничек трехтычинковый.

Земноводный укореняющийся вегетативно подвижный одн. Оля-Каспийский канал, отмели на левом берегу Волги.

633. *Elatine alsinastrum* L. 1753, Sp. Pl.: 368 – Повойничек мокричный.

Земноводный укореняющийся вегетативно подвижный одн. Эпизотически отмечается в лиманах Сарпинской низмен.

Сем. 62. FRANKENIACEAE – ФРАНКЕНИЕВЫЕ

634. *Frankenia hirsuta* L. 1753, Sp. Pl.: 331 – Франкения волосистая, сайгачья трава.

Полукустарничек. Солончаки, солонцы, засоленные берега водоемов. Рассеянно по всей территории.

635. *Frankenia pulverulenta* L. 1753, Sp. Pl.: 332 – Франкения припудренная.

Одн. На засоленных почвах лиманов, степных западинах, по берегам засоленных водоемов. Рассеянно по всей территории, реже, чем франкения волосистая.

Сем. 63. TAMARICACEAE – ТАМАРИКСОВЫЕ

636. *Tamarix gracilis* Willd. 1816, Abhand. physik. Pl. Konigl. Freuss. Acad. Wissensch. 1812-1813, ed 1816: 81 – Гребенщик, тамарикс изящный.

Куст. Солонцеватые почвы на дне балок, вдоль речек. Юг Ергеней и Кумо-Маныч.

637. *Tamarix laxa* Willd. 1816, Abhand. physik. Pl. Konigl. Freuss. Acad. Wissensch. 1812-1813, ed 1816: 82 – Гребенщик рыхлый.

Куст. Прибрежные пески, солончаки. Рассеянно по всей территории.

638. *Tamarix meyeri* Boiss. 1849, Diagn. Pl. or. Nov. 2(10): 9 – Гребенщик Мейера.

Куст. Берега солонцеватых озер. Приютненский р-н, Состинские озера.

639. *Tamarix ramosissima* Ledeb. 1829, Fl. Altaica 1: 424 – Гребенщик многоветвистый.

Куст. Засоленные почвы, потяжины, берега водоемов, ильменей. Рассеянно по всей территории.

Сем. 64. VIOLACEAE – ФИАЛКОВЫЕ

640. *Viola ambigua* Waldst. et Kit. 1804, Pl. Rar. Hugar. 2: 208 – Фиалка сомнительная.

Стержнекорневой многол. Склоны степных балок, лески в балках, лесополосы. Ергени, Кумо-Маныч.

641. *Viola arvensis* Murr. 1770, Prodr. Stirp. Gotti – Фиалка полевая.

Одн. Заросли кустарников по балкам, берега мелких речек, потяжины, ложбины в степи. Ергени, Кумо-Маныч.

642. *Viola kitaibeliana* Schult. 1819, in Roem. et Schult. Syst. Veg. 56 318 – Фиалка Китайбелева.

Одн. Склоны балок, окраины лесополос, полей. Рассеянно по всей территории.

643. *Viola suavis* Bieb. 1819, Fl. Taur.-Caucas. 3: 164. – Фиалка приятная.

Короткокорневищный многол. Байрачные лески, рощи, заросли кустарников. Ергени (чаще сев. и ср. части).

Сем. 65. THYMELACEAE – ВОЛЧНИКОВЫЕ

644. *Thymelia passerina* (L.) Coss. et Germ., 1861, Fl. Env. Paris. ed. 2: 586 – Тимелия воробьиная.

Одн. Сыроватые пески, солонцеватые луга, болотца. Ергени, Присргенинская часть Прикаспия.

Сем. 66. ELAEAGNACEAE – ЛОХОВЫЕ

645. *Elaeagnus angustifolia* L. 1753, Sp.: 121 – Лох узколистный.

Дер. Берега водоемов, солончаки, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

Сем. 67. LYTHRACEAE – ДЕРБЕННИКОВЫЕ

646. *Lythrum salicaria* L. 1753, Sp. Pl.: 446 – Дербенник иволлистный.

Одн. Влажные берега водоемов, заливные лиманные луга, окраины поливных участков. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

647. *Lythrum thesioides* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 367 – Дербенник ленецевидный.

Одн. Влажные солонцеватые лиманные луга, степные западины. Ергени (Савельева, 2008), сопредельные районы Прикаспийской низменности.

648. *Lythrum tribracteatum* Salzm. ex Spreng. 1827, Syst. Veg. 4: 190 – Дербенник трехприцветниковый.

Одн. Влажные солонцеватые луга, берега каналов, водоемов. Рассеянно по всей территории.

649. *Lythrum virgatum* L. 1753, Sp. Pl.: 447 – Дербенник прутьевидный.

Стержнекорневой многол. Влажные луга, сырые балки, овраги, лиманы, подтопленные берега каналов. Рассеянно по всей территории.

650. *Middendorfia boristhenica* (Bieb. ex Schrank) Trautv. 1842, Mem. Pres. Acad. Sci. Petersb. Div. Sav. 4: 489. – Миддендорфия днепровская.

Одн. Влажные солонцеватые лиманы. По Прикаспийской низменности (север).

651. *Peplis portula* L. 1753, Sp. Pl.: 332 – Бутерлак портулаковидный.

Одн. Песчаные и илистые берега водоемов. Кумо-Маньч, Ергени.

Сем. 68. ONAGRACEAE – КИПРЕЙНЫЕ

652. *Epilobium hirsutum* L. 1753, Sp. Pl.: 347 – Кипрей волосистый.

Слонообразующий многол. Влажные берега рек, днища балок, окраины лиманов. Рассеянно по сев. Ергеней: Годжур, б. Чековая, б. Широкая.

653. *Epilobium parviflorum* Schreb. 1771, Spicil. Fl. Lips.: 146. – Кипрей мелкоцветковый.

Стержнекорневой многол. Влажные берега, заливные лиманы, берега каналов. Яшкульский, Лаганский районы.

654. *Epilobium palustre* L. 1753, Sp. Pl.: 348 – Кипрей болотный.

Слонообразующий многол. Влажные берега, заливные лиманы, болота. Рассеянно по Ергеням (юг) и Кумо-Маньчу.

655. *Epilobium tetragonum* L. 1753, Sp. Pl.: 348 – Кипрей четырехгранный.

Корневищный многол. Влажные берега, пойменные луга, днища и склоны балок. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

Сем. 69. HALORAGACEAE – СЛАНОЯГОДНИКОВЫЕ

656. *Myriophyllum spicatum* L. 1753, Sp. Pl.: 992 – Уруть колосистая.

Длиннокорневищный турионообразующий многол. Пруды, озера, медленно текущие реки. Рассеянно по всей территории.

657. *Myriophyllum verticillatum* L. 1753, Sp. Pl.: 992 – Уруть мутовчатая. Длиннокорневищный турионообразующий многол. Озера, пруды, медленно текущие реки. Обычно по всей территории.

Сем. 70. HIPPURIDACEAE – ХВОСТНИКОВЫЕ

658. *Hippuris vulgaris* L. 1753, Sp. Pl.: 4 – Хвостник обыкновенный. Земноводный корневищный многол. Мелководье озер, речек, вода каналов, сырые луга. Рассеянно по всей территории.

Сем. 71. APIACEAE (UMBELLIFERAE) – ЗОНТИЧНЫЕ

659. *Eryngium campestre* L. 1753, Sp. Pl. 233 – Синеголовник полевой. Стержнекорневой каудексовый многол. Степные равнинные участки, долины речек, склоны балок. Рассеянно по всей территории. Чаше по Ергеням и Кумо-Маньчу.

660. *Eryngium planum* L. 1753, Sp. Pl. 233 – Синеголовник плосколистный. Стержнекорневой каудексовый многол. Степные луга, заросли кустарников, склоны балок. Обычно по всей территории.

661. *Chaerophyllum bulbosum* L. 1753, Sp. Pl. 370 – Бутень клубненосный. Кистекопневой многол. Заросли кустарников, опушки лесков, лесополос. Городовиковский район: Южный.

662. *Chaerophyllum prescottii* DC. 1830, Prodr. 4: 225 – Бутень Прескотта. Клубнеобразующий дв. или многол. Травянистые склоны, окраины лесополос, поливных участков, глубокие обочины дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, сопредельным районам.

663. *Caucalis platycarpus* L. 1753, Sp. Pl. 241 – Прицепник широкоплодный. Одн. Сорное в посевах, обочинах дорог, около лесополос. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

664. *Turgenia latifolia* (L.) Hoffm. 1814, Gen. Pl. Umbell.: 59 – Тургенция широколистная.

Одн. Склоны балок, лески около водоемов, лесополосы. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

665. *Conium maculatum* L. 1753, Sp. Pl.: 243 – Болиголов пятнистый. Дв. Сорные места, пустыри, заросли кустарников. Целинный район (Верхний Яшкуль), Городовиковский район: Южный, Цорос.

666. *Cachrys odontalgica* Pall. 1776, Reise 3, Anhang: 720 – Кахрис противозубный.

Стержнекорневой многол. Степные солонцеватые почвы, балки, песчаные равнины. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

667. *Vupleurum rotundifolium* L. 1753, Sp. Pl.: 237 – Володушка круглолистная. В зарослях кустарников. Городовиковск.

668. *Trinia henningii* Hoffm. 1814, Gen. Umbell.: 94 – *T. multicaulis* (Poir) Schischk. – Триния Хеннинга.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, опушки лесков, сухие целинные степи, залежи. Рассеянно по всей территории. Чаше по Ергеням, Кумо-Маньчу.

669. *Trinia hispida* Hoffm. 1814. Gen. Pl. Umbell. 1: 94 – Триния щетинисто-волосистая.

Стержнекорневой многол. Степные травянистые склоны, потяжины. Ергени, Кумо-Маньч, сопредельные районы.

670. *Falcaria vulgaris* Bernh. 1800, Syst. Verz.: 176 – Резак обыкновенный.

Стержнекорневой полурозеточный многол. Степные участки, сухие склоны, сорное у дорог. Рассеянно по всей территории.

671. *Muretia lutea* (Bieb.ex Hoffm.) Boiss. 1872, Fl. Or. 2: 858 – Муретия желтая.

Клубнеобразующий многол. Песчаные, глинистые и солонцеватые места. Рассеянно по всей территории.

672. *Sium sisaroidem* DC. 1830, Prodr. 4: 124 – Поручейник сизаровидный.

Кистекопневой многол. Берега рек, болотцев, солонцеватые лиманные луга. Ергени, Кумо-Маньч и сопредельные им районы.

673. *Berula erecta* (Huds.) Coville, 1893, Contr. U.S.Natl. Herb. 4: 115 – Берула прямая.

Стержнекорневой многол. Берега каналов, ручьев, солончаки. Вид указан для севера Ергеней А.Н. Красновым (1886), но нами не найден.

674. *Seseli tortuosum* L. 1753, Sp. Pl.: 260 – Жабрица извилистая.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, степные целинные участки. Рассеянно по Ергеням и сопредельным районам.

675. *Seseli campestre* Bess. 1822, Enum. Pl.: 47. – Жабрица полевая.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, овраги. Приютненский р-он. Реже, чем первый вид.

676. *Oenanthe aquatica* (L.) Poir. 1798, Encycl. 4:530 – Омежник водяной.

Короткокорневищный многол. Топкие берега озер, лиманов, болотцев. Сев. Ергеней: Годжур, Пролетарское водохранилище.

677. *Silaum silaus* (L.) Schinz et Thell. 1915, Vierteljahrschr. Naturf. Ges. Zurich 60: 359 – Морковник обыкновенный.

Короткокорневищный многол. Солонцеватые лиманные луга, солончаки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным им районам.

678. *Ferula caspica* Bieb. 1808, Fl. Taur. – Саус. 1: 220 – Ферула каспийская.

Стержнекорневой многол. Глинистые солонцеватые склоны, равнинные участки. Рассеянно по Яшалтинскому, Лаганскому, Черноземельскому районам, р. Кума.

679. *Ferula nuda* Spreng. 1818, Sp. Umbell.: 81 – Ферула голая.

Стержнекорневой многол. Солончаковые равнинные участки, западины. Рассеянно по территории Прикаспийской низменности.

680. *Ferulla tatarica* Fisch. ex Spreng. 1813, Pugillus 1: 27 – Ферула татарская.

Стержнекорневой многол. Заросли кустарников, солонцеватые равнинные участки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

681. *Eriosynaphe longifolia* Fisch. ex (Spreng.) – DC. 1829, Coll. Mem. 5: 51 – Пушистоспайник длиннолистный.

Стержнекорневой многол. Степные склоны балок, равнинные участки. Рассеянно по средней и южной части Ергеней, долине Маныча. Нуждается в охране.

682. *Ferulago galbanifera* Koch 1835, Syn. Fl. Germ. ed. 1: 302 – Ферульник равнинный.

Стержнекорневой многол. Заросли кустарников, степные участки. Рассеянно по Ергеням (запад), Кумо-Манычу.

683. *Peucedanum latifolium* (Vieb.) DC. – Горичник широколистный.

Стержнекорневой многол. Солончаковые лиманные луга. Яшалтинский район, окр. с. Ульяновка, по лугам вдоль каналов, сев. Ергеней.

684. *Heracleum sibiricum* L. 1753, Sp. Pl.: 249 – Борщевик сибирский.

Стержнекорневой многол. Среди деревьев в байрачных лесах, в балках. Годжур (Ближний и Средний лес), Садовое, Городовиковск.

685. *Malabaila graveolens* (Vieb.) Hoffm. 1814, Gen. Umbell.: 126 – Малабайла пахучая.

Стержнекорневой многол. По степям, степным склонам, степным западинам. Рассеянно по всей территории.

686. *Daucus carota* L. 1753, Sp. Pl.: 242 – Морковь дикая.

Дв. Заросли кустарников, окраины лесополос, степные склоны. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

Сем. 72. PRIMULACEAE – ПЕРВОЦВЕТНЫЕ

687. *Androsace maxima* L. 1753, Sp. Pl.: 141 – Проломник большой.

Одн. Сухие склоны балок, целинные участки степи, окраины лесополос. Рассеянно по Кумо-Манычу, югу Ергеней: Ут-Сала, Кевюды, Ики-Бурул.

688. *Androsace filiformis* Retz. 1781, Observ. Bot. 2: 10. – Проломник нитевидный.

Одн. Степные участки на склонах бугров Бэра. Хулхута, Полынное, Артезиан.

689. *Androsace elongata* L. 1763, Sp. Pl., ed. 2: 1663 – Проломник удлинённый.

Одн. Степи, поля, склоны, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

690. *Lysimachia vulgaris* L. 1753, Sp. Pl.: 146 – Вербейник обыкновенный.

Длиннокорневищный столонообразующий многол. На лиманных лугах, берегах речек. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Маньчу.

691. *Glaux maritima* L. 1753, Sp. Pl.: 207 – Глаукс, млечник морской.

Длиннокорневищный многол. Солонцеватые луга, берега озер, днища балок. Рассеянно по всей территории.

692. *Samolus valerandii* L. 1753, Sp. Pl.: 171 – Самолос Валеранда.

Стержнекорневой многол. Берега пресных и солоноватых водоемов. Низовья р. Кумы (Степанова, 2011).

Сем. 73. LIMONIACEAE (PLUMBAGINACEAE) – СВИНЧАТКОВЫЕ

693. *Goniolimon besserianum* (Schult.) Kusn. 1902, Mam. Kavk. IV, 1: 202 – Гониолимон Бессера.

Стержнекорневой многол. Засоленные почвы, остепненные склоны, целинные залежи. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, Каспийскому району, р. Куме. Эндемичное растение.

694. *Goniolimon rubellum* (S.G. Gmel.) Klok. 1949, Опред. раст. Кавказа: 593. – Гониолимон краснеющий.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые почвы западин, берегов речек, водоемов. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

695. *Goniolimon tataricum* (L.) Boiss. 1848, in DC. Prodr. 12: 632, p.p. – Гониолимон татарский.

Стержнекорневой многол. Степные склоны балок, засоленные почвы лугов, побережий. Рассеянно по всей территории.

696. *Limonium gmelinii* (Willd.) O. Kuntze, 1891, Rev. Gen. Pl. 2: 395 – Кермек Гмелина.

Полурозеточный стержнекорневой многол. Солончаковатые луга, солончаки. Обычно почти по всей территории.

697. *Limonium caspium* (Willd.) Gams, 1927, in Hagi, Ill. Fl. Mitteleur. 5,3: 1880 – Кермек каспийский.

Полурозеточный стержнекорневой многол. Мокрые солончаки, солонцы. Рассеянно по всей территории.

698. *Limonium meyeri* (Boiss.) O. Kuntze 1891, Revis. Gen. Pl. 2: 395. – Кермек Мейера.

Полурозеточный стержнекорневой многол. На солончаках и солончаковатых лугах, сухих лугах. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Маньчу: Яшалтинский р-он.

699. *Limonium sareptanum* (A. Beck.) Gams, 1927, in Hegi, Ill. Fl. Mitteleur. 5,3: 1880 – Кермек сарептский.

Полурозеточный стержнекорневой многол. Степные участки, солонцеватые западины. Рассеянно по всей территории.

700. *Limonium suffruticosum* (L.) O. Kuntze, 1891, Rev. Gen. Pl. 2: 396 – Кермек полукустарниковый.

Стланичковый полукустарничек. Солончаки, берега речек, озер. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

701. *Limonium platyphyllum* Lincz. 1964, Новости сист. высш. раст. 1964: 266 – Кермек широколистный.

Полурозеточный стержнекорневой многол. Солонцеватые луга, берега водоемов, степные западины. Рассеянно по всей территории. Яшалтинский р-он.

702. *Limonium tomentellum* (Boiss) O.Kuntze. 1891, Revis. Gen. Pl. 2: 396. – Кермек опушенный.

Полурозеточный стержнекорневой многол. Засоленные лиманные луга, мокрые солончаки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

Сем. 74. GENTIANACEAE – ГОРЕЧАВКОВЫЕ

703. *Centaurium erythraea* Rafn. 1800, Danm. Holst. Fl. 2: 75. – Золотысячник обыкновенный.

Одн. Залежные участки степи, луга, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням.

704. *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce. – Золотысячник красивый.

Одн. Солонцеватые лиманные луга, песчаные места. Рассеянно по вост. Ергеней. Обильное, Кануково.

Сем. 75. APOCYNACEAE – КУТРОВЫЕ

705. *Trachomitum sarmatiense* Woodson, 1930, Ann. Migsouri Bot. Gard, 17: 162 – Кендырь сарматский.

Длиннокорневищный многол. Влажные солонцеватые места, заросли кустарников. По Ергеням, Яшалтинскому и Городовиковскому районам, Джалыково (единичное нахождение).

Сем. 76. ASCLEPIADACEAE – ЛАСТОВНЕВЫЕ

706. *Cynachum acutum* L. 1753, Sp. Pl.: 212 – Цинанхум острый.

Короткорневищная вьющаяся лиана. Солонцеватые, песчаные, сорные места, заросли кустарников. Рассеянно по всей территории.

707. *Vincetoxicum scandens* Sommier et Levier, 1892, Acta Horti Petrop. 12, 1: 158 – Ластовень лезящий.

Короткорневищный многол. Заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным им районам.

Сем. 77. CONVULVULACEAE – ВЬЮНКОВЫЕ

708. *Convolvulus arvensis* L. 1753, Sp. Pl. 153 – Вьюнок полевой.

Вьющийся корнеотпрысковый многол. На пустырях, в посевах, дачных участках, вдоль дорог. Обычно по всей территории.

709. *Convolvulus lineatus* L. 1759, Syst. Veg, ed. 10: 923 – Выюнок линейно-лиственный.

Стержнекорневой многол. Сухие склоны балок, пастбища, заросли кустарников. Изредка по Ергеням (запад), Кумо-Маньчу и сопредельным им районам.

710. *Calystegia sepium* (L.) R.Br. 1810, Prodr. Fl. Nov. Holl.: 484 – Повой заборный.

Выющийся многол с клубневидными корнями. Заросли кустарников, берега каналов. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, Джалыково, Красинский.

Сем. 78. CUSCUTACEAE – ПОВИЛИКОВЫЕ

711. *Cuscuta approximata* Bab. 1844, Ann. Mag. Nat. Hist. (London), 13: 253 – Повилика сближенная, люцерновая.

Выющийся одн. Склоны увлажненных балок, берегов. Паразитирует на ряде видов бобовых. Рассеянно по востоку Ергеней, Кумо-Маньчу.

712. *Cuscuta epithymum* (L.) Nathh. 1756, Fl. Monsp.: 11 – Повилика тимьянная. Выющийся одн. По пескам, посевам, поливным землям. Паразитирует на губоцветных, сложноцветных, бобовых. Рассеянно во всех районах.

713. *Cuscuta europaea* L. 1753, Sp. Pl.: 124 – Повилика европейская. Выющийся одн. Паразитирует на разных растениях. Рассеянно по всей территории. Встречается чаще, чем другие виды.

714. *Cuscuta lupuliformis* Krock, 1787, Fl. Siles. 1: 261 – Повилика хмелевидная.

Выющийся одн. Паразитирует на деревьях, кустарниках (Ивы), многолетних травах. Предпочитает мезофильные условия обитания. Редко по Ергеням, Лаганский район вблизи рек.

715. *Cuscuta campestris* Yunck. 1932, Mem. Torrey. Bot. Club, 18: 138 – Повилика равнинная.

Выющийся одн. Паразитирует на сорных и культурных растениях (клевере, люцерне). Рассеянно по Кумо-Маньчу, Ергеням и сопредельным им районам.

716. *Cuscuta monogyna* Vahl. 1791, Symb. Bot. 2: 32 – Повилика однопестичная. Выющийся одн. Паразитирует на травах, кустарниках. Рассеянно по всей территории.

Сем. 79. HYDROPHYLLACEAE – ВОДОЛИСТНИКОВЫЕ

717. *Phacelia tanacetifolia* Benth, 1837, Trans. Linn. Soc. 17: 280 – Фацелия пижмолистная.

Одн. У дорог, по огородам, посевам, вдоль заборов. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

Сем. 80. BORAGINACEAE – БУРАЧНИКОВЫЕ

718. *Argusia sibirica* (L.) Dandy, 1972, Bot. Journ. Linn. Soc. (London), 65: 256 – Аргузия сибирская.

Длиннокорневищный многол. На песках, в долинах речек, крутых берегах балок, сорное на мусорных местах. Рассеянно по всей территории.

719. *Heliotropium ellipticum* Ledeb. 1831, in Fichwald, Pl. Casp. -Cauc. 1: 10 – Гелиотроп эллиптический.

Одн. Глинистые склоны, пески у речек, сорное в посевах вдоль дорог. Рассеянно по всей территории.

720. *Heliotropium arguzioides* Kar. et Kir. 1842, Bull. Soc. Nat. Imp. Nat. Moscou, 15: 406. – Гелиотроп аргузиевидный.

Одн. Сорное в огородах. Ергени (Садовое, Обильное).

721. *Heliotropium suaveolens* Vieb. 1819, Fl Taur. – Caucas., 3: 116. – Гелиотроп пушистый.

Одн. Каменистые степные склоны, обочины дорог, окраины лесополос. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы.

722. *Buglossoides arvensis* (L.) Johnst. 1954, J. Arnold Arbor., 35: 42. – Буглоссоидес полевой.

Одн. Нарушенные степные участки, склоны балок, заросли кустарников. Рассеянно по всей территории.

723. *Buglossoides tenuiflora* (L.fil.) Johnst. 1953, Journ. Arn, Arbor. 34: 42 – Буглоссоидес тонкоцветковый.

Одн. Склоны оврагов, равнинные участки, бурьянистые залежи. Рассеянно по Куме, югу Прикаспийской низменности.

724. *Lithospermum officinale* L. 1753, Sp. Pl.: 132 – Воробейник лекарственный.

Стержнекорневой многол. В лесополосах, байрачных лесах, песчаных степных склонах. Рассеянно по Ергеням и Приергенинской части Прикаспия.

725. *Arnebia decumbens* (Vent.) Coss. et Kral. 1857, Bull. Soc. Nat. Bot. Moscou, 4: 402. – Арнебия простертая.

Одн. Песчаные равнинные участки. Отмечено в Джальково, с. Буранном, окр. с. Хулхута.

726. *Onosma polychroma* Klok.ex M.Pop. 1953, Бот. мат. (Ленинград), 15: 234 – Оносма разноцветная.

Стержнекорневой двул. Залежные участки, степные склоны. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

727. *Onosma tinctorium* Vieb. 1800, Besch. Land. Casp. Meere: 136. – Оносма красильная.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, балки, целинные участки. Рассеянно по всей территории.

728. *Onosma setosum* Ledeb. 1820, Beitr. Naturk. (Dorpat.), 1: 70 -Оносма щетиная.

Стержнекорневой многол. Песчаные и каменистые склоны, задернованные пески. Ур. Могата, Кума, Джалыково.

729. *Echium vulgare* L. 1753, Sp. Pl.: 139 – Синяк обыкновенный.

Дв. Залежные степные участки, склоны балок. Рассеянно по Ергеням: Западный, Обильное, Годжур, Плодовитое.

730. *Anchusa popovii* (Gusul.) Dobroc. 1976 (1977), Новости сист.высш. низш.раст.: 120- Воловик Попова.

Стержнекорневой многол. Песчаные берега рек, степные залежи. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

731. *Lycopsis arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 139. – Кривоцвет полевой.

Одн. Сорное в посевах, вдоль лесополос, дорог. Рассеянно по всей территории.

732. *Lycopsis orientalis* L. 1753, Sp. Pl.: 139 – Кривоцвет восточный.

Одн. Сорное вдоль дорог, лесополос, на залежах, пустырях. Рассеянно по югу Прикаспийской низменности, Куме. Встречается по югу Ергеней.

733. *Nonea lutea* (Desr.) DC. 1805, in Gem. et DC. Fl. Fr., ed. 3,3: 626 – Нонея желтая.

Одн. Степные склоны, пески, окраины лесополос. Приютненский и Яшалтинский районы, юг Прикаспия и Ергеней (редко).

734. *Nonea picta* (Bieb.) Fisch. et Mey. et Mey. 1835, Index Sem. Hort. Bot. Petrop.: 43 – Нонея расписная.

Одн. Песчаные степные участки, задернованные бугры. Юг Прикаспия, Ильмени окр. Джалыково, Кума.

735. *Nonea rossica* Stev. 1851, Bull. Soc. Nat. Moscou, 24,1: 572 – Нонея русская.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, вдоль дорог, степные участки, окраины лесополос. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, сопредельным районам.

736. *Nonea caspica* (Willd.) G. Don fil. 1838, Gen. Hist., 4: 336. – Нонея каспийская.

Стержнекорневой многол. Задернованные склоны бугров Бэра. Черные земли.

737. *Myosotis arvensis* (L.) Hill. – Незабудка полевая.

Одн. Залежные степные участки, окраины кустарников. Рассеянно по всей территории.

738. *Myosotis micrantha* Pall. ex Lehm. 1817, Neue Schr. Naturf. Ges. Halle: 24 – Незабудка мелкоцветковая.

Одн. Степные склоны, песчаные берега, опушки лесков, лесополос. Рассеянно по всей территории, чаще, чем предыдущий вид.

739. *Lappula caspia* (Fisch. et Mey) M. Pop. 1953, Фл. СССР, 19: 431 – Липучка каспийская.

Одн. Сухие песчаные места, обочины дорог, подножья бэровских бугров. Джалыково, Артезиан, Улан-Хол.

740. *Lappula heteracantha* (Ledeb.) Guerke, 1897, Engler und Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a: 107 – Липучка разношиповая.

Одн. Песчаные залежные участки, склоны балок. Рассеянно по Ергеням (югу), Кумо-Маньчу.

741. *Lappula marginata* (Bieb.) Guerke, 1985, in Engler und Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a: 107 – Липучка окаймленная.

Одн. Песчаные равнины, бэровские бугры, берега каналов. Джалыково, вдоль Оля-Каспийского канала.

742. *Lappula patula* (Lehm.) Menyharth, 1877, Kal. Videk. Novenyt.: 120 – Липучка пониклая.

Одн. Сорные места, поля, глинистая супесчаная почва обочин дорог. Рассеянно по Кумо-Маньчу, иррадирует в соседние районы.

743. *Lappula sguarrosa* (Retz.) Dumort. 1827, Fl. Beig.: 40 – Липучка растопыренная.

Одн. Сорные места, залежи, поля, лесополосы, около жилья. Рассеянно по Ергеням и Прикаспийской низменности.

744. *Lappula spinocarpos* (Forssk.) Aschers. ex O. Kunze, 1887, Tr. Bot. Сада 10: 215 – Липучка колючеплодная.

Одн. Глинистые и песчаные места, обочины дорог, берега каналов. Каспийский и Черноземельский районы.

745. *Asperugo procumbens* L. 1753, Sp. Pl.: 198 – Острица простертая.

Одн. Сорные места, у жилья, заборов, по обочинам дорог, в лесополосах. Рассеянно по всей территории.

746. *Rochelia retorta* (Pall.) Lipsky, 1910, Tr. Петерб. бот. сада, 26: 455 – Рохлая загнутая.

Одн. Сухие степные склоны, залежи. Рассеянно по всей территории.

747. *Rindera tetraspis* Pall. 1771, Reise, 1: 486 – Риндера четырехщитковая. Стержнекорневой многол. Склоны балок, овраги, залежи. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия.

748. *Synoglossum officinale* L. 1753, Sp. Pl.: 134 – Чернокорень лекарственный.

Дв. У жилья, по обрывам, вдоль дорог, по склонам балок и зарослям кустарников. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Маньчу.

749. *Borago officinalis* L. 1753, Sp. Pl.: 137 – Бурачник лекарственный.

Одн., дв. Заросли лесополос, байрачные лески в балках. Ергени (север): б. Широкая (Плодовитое), урочище Годжур.

Сем. 81. LAMIACEAE (LABIATAE) – ГУБЦВЕТНЫЕ

750. *Ajuga chia* Schreb. 1773, Pl. Vert. Unileb.: 25 – Живучка хиосская.

Короткорневищный многол. Сухие склоны степных балок, обочины дорог, сорное на полях. Рассеянно по всей территории.

751. *Molluccella laevis* L. 1753, Sp. Pl.: 587. – Моллоцелла гладкая.

Одн. Целинные степные участки, окраины лесополос. 40 лет ВЛКСМ, Юбилейный, Цорос, Южный. Редкий вид.

752. *Teucrium polium* L. 1753, Sp. Pl.: 566 – Дубровник беловойлочный.

Корневищный многол. Степные задернованные склоны, целина. Рассеяно по северу Прикаспия, Ергеням.

753. *Teucrium scordium* L. 1753, Sp. Pl.: 565. – Дубровник чесночный.

Корневищный многол. Берега рек, болотистые места, заливные луга с засоленными почвами. Рассеянно по Ергеням, долине Маныча.

754. *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy 1946, Ecol. J. – Душевка полевая.

Одн., дв. Степные западины, склоны балок. Ергени: Садовое, Годжур.

755. *Scutellaria galericulata* L. 1753, Sp. Pl.: 599. – Шлемник обыкновенный.

Длиннокорневищный многол. Окраины поливных земель, берега каналов, водоемов, заросли кустарников. Городовиковский район: Южный, Цорос; Яшалтинский район: п. Ульяновка.

756. *Marrubium praecox* Janka, 1875, Osterr. Bot. Zeitschr. 25: 62 – Шандра ранняя.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, оврагов, сорное в лесополосах, обочинах дорог. Рассеянно по всей территории.

757. *Marrubium peregrinum* L. 1753, Sp. Pl.: 582 – Шандра чужеземная.

Стержнекорневой многол. Прибрежные пески, ложбины стока, берега ильмуней. Рассеянно по Каспийскому району: п. Джальково, Красинский, Артезиан.

758. *Sideritis montana* L. subsp. *comosa* (Rochel) Soo 1964 Acta Bot. Acad. Sci. Hung. – Железница горная.

Одн. Обочины дорог, сорное по полям, степные западины. Яшалтинский р-н.

759. *Dracocephalum thymiflorum* L. 1753, Sp. Pl.: 566. – Змееголовник тимианоцветный.

Одн. Сухие степные, песчаные склоны, заросли кустарников, в посевах. Городовиковский район: п. Комсомолец, Южный; урочище Годжур.

760. *Phlomis pungens* Willd. 1800, Sp. Pl. 3: 121 – Зопник колючий.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, залежи, равнинные участки сухой степи. Рассеянно по всей территории.

761. *Phlomis tuberosa* L. 1753, Sp. Pl.: 586 – Зопник клубненосный.

Короткорневищный многол. с клубневидными корнями. Сухие степные склоны, залежи, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, Приергенинской части Прикаспия.

762. *Galeopsis bifida* Boenn. 1824, Prodr. Fl. Monast.: 178 – Пикульник двунадрезанный.

Одн. Заросли кустарников, сорные места, у дорог. Балка Широкая у села Плодовитое.

763. *Lamium amplexicaule* L. 1753, Sp. Pl.: 579. – Яснотка стеблеобъемлющая.

Одн., дв. Каменистые и степные склоны, сорное вдоль дорог. Рассеянно по всей территории.

764. *Lamium paczoskianum* Worosch. 1947, Бюлл. Моск. общ. исп. прир., отд.биол., 5,2,3: 50- Яснотка Пачоского.

Одн. Степные склоны, песчаные равнинные участки вдоль дорог. Рассеянно по Ергеням (сев.).

765. *Galeobdolon luteum* Huds. 1798, Fl. Angl., ed. 2: 258 – Зеленчук желтый.

Одн. Влажные балки, заросли кустарников. Ергени (сев.): б. Широкая, с. Плодовитое, по дороге в Шарнuty.

766. *Nepeta pannonica* L. *subsp. albiflora* (Boiss.) Soo, 1965, Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 11, 1 -2: 247. – Котовник венгерский.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, заросли кустарников, иногда как сорное. Яшалтинский, Городовиковский, Приютненский районы.

767. *Nepeta ucrainica* L. 1753, Sp. Pl.: 570. – Котовник украинский.

Стержнекорневой многол. Степные западины, окраины лесополос. Ергени (западная часть), Садовое, Уманцево.

768. *Chaiturus marrubiastrum* (L.) Reichenb. 1831, Fl. Germ. Excurs.: 317. – Гривохвост шандровый.

Одн., дв. Ложбины стока, склоны балок, заросли кустарников, сорные места. Ергени, Кумо-Маныч, Приергенинская часть Прикаспия.

769. *Leonurus villosus* Desf. ex D'Urv. (*L. quinquelobatus* Gilib.) 1793, Fl. Lithuan. ed Usteri, Delect. 2 :321. – Пустырник пятилопастный.

Короткокорневищный многол. Склоны балок, потяжины, заросли кустарников, западины. Рассеянно по Приманычью, Ергеням.

770. *Leonurus glaucescens* Bunge, 1830, in Ledeb. Fl. Als. 2: 409 – Пустырник сизый.

Стержневокорневой каудексовый многол. Степные балки, заросли кустарников, ложбины стока. Рассеянно по всей территории.

771. *Ballota nigra* L. 1753, Sp. Pl.: 582 – Белокудренник черный.

Короткокорневищный многол. Около дорог, на склонах балок, среди кустарников. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия, Кумо-Манычской впадине.

772. *Salvia aethiopsis* L. 1753, Sp. Pl.: 27 – Шалфей эфиопский.

Стержнекорневой полурозеточный дв. Равнинные участки степи, окраины лесополос, склоны балок. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу и сопредельным районам.

773. *Salvia nutans* L. 1753, Sp. Pl.: 27. – Шалфей поникающий.
Стержнекорневой полурозеточный дв. Степные каменистые склоны, равнинные залежи. Городовиковский район: Цорос, Комсомолец, Южный.
774. *Salvia stepposa* Shost. 1932, Изв. Главн. бот. сада АН СССР 30, 5-6: 670. – Шалфей степной.
Стержнекорневой многол. Степные склоны, сухие балки. Ергени и Кумо-Маныч.
775. *Salvia tesquicola* Klok. et Pobed. 1954, Фл. СССР, 21: 662, 345. – Шалфей остепненный.
Стержнекорневой многол. Луга, окраины лесополос, степные склоны, ложбины. Рассеянно по всей территории, чаще по западной части Ергеней. Яшалтинский, Городовиковский районы.
776. *Salvia verticillata* L. 1753, Sp. Pl.: 26. – Шалфей мутовчатый.
Стержнекорневой многол. Сухие залежные участки степи, лесополосы, балки. Рассеянно по Кумо-Манычу, северу Ергеней: б. Годжур, Ут-Нур.
777. *Ziziphora taurica* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas., 1: 114. – Зизифора таврическая.
Стержнекорневой многол. Степные участки, склоны балок, пески. Урочище Годжур.
778. *Origanum vulgare* L. 1753, Sp. Pl.: 590 – Душица обыкновенная.
Короткокорневищный многол. Заросли кустарников, травянистые склоны глубоких балок. Север Ергеней: б. Широкая, окрестности с. Плодовитое.
779. *Thymus cimicinus* Blum ex Ledeb. 1848, Fl. Rosc. 3: 348 – Чабрец клоповый.
Полукустарничек. Супеси, пески, берега каналов. Сарпа, окр. Джалыково.
780. *Thymus marschallianus* Willd. 1801, Sp. Pl. 3, 1: 141 – Чабрец Маршалла.
Ползучий полукустарничек. Открытые песчаные склоны, западины в степи, песчаные балки. Рассеянно по всей территории.
781. *Thymus pallasianus* H.Br. 1892, Osterr. Bot. Zeitschr. 42: 337 – Чабрец Палласа.
Ползучий полукустарничек. Песчаные участки степи, долины речек, склоны песчаных балок. Ергени, Кумо-Маныч (рассеянно).
782. *Thymus pallasianus* subsp. *brachyodon* (Borb.)Jalas (*T.kirgisorum* Dubjan.) 1971, Bot. Journ. Linn. Soc. 64, 3: 262. – Чабрец киргизский.
Песчаные солонцеватые степные участки. Приютненский район: Ползучий полукустарничек. Ульдочины, 40 лет ВЛКСМ, Приманычье.
783. *Lycopus exaltatus* L.fil. 1781, Suppl.: 87 – Зюзник высокий.
Столонообразующий многол. Берега водоемов, приречные пески, кустарники, около поливных участков. Рассеянно по всей территории.
784. *Lycopus europaeus* L. 1753, Sp. Pl.: 21 – Зюзник европейский.

Столонообразующий многол. Сырые приречные луга, заросли прибрежных кустарников. Ергени и Приергенинская часть Прикаспия.

785. *Mentha aquatica* L. 1753, Sp. Pl.: 576 – Мята водная.

Длиннокорневищный многол. Сырые берега речек, болотца, ильмени. Джалыково.

786. *Mentha arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 577 – Мята полевая.

Длиннокорневищный столонообразующий многол. Сырые луга, берега водоемов. Рассеянно по Ергеням, долине Маньча (с.Юбилейный).

787. *Mentha micrantha* (Fisch.ex Benth.) Litv. 1905, Список раст. Герб. русск. флоры 5: 128. – Мята мелкоцветковая.

Одн. Степные западины, ложбины стока. Рассеянно по всей территории, чаще по западным районам..

788. *Mentha pulegium* L. 1753, Sp. Pl.: 577. – Мята блошиная.

Одн. Степные микропонижения, глубокие балки. Рассеянно по Ергеням, Приергенинской части Прикаспия.

Сем. 82. SOLANACEAE – ПАСЛЁНОВЫЕ

789. *Lycium barbatum* L. 1753, Sp. Pl.: 192 – Дереза обыкновенная.

Куст. Сухие балки, приречные пески, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням.

790. *Hyoscyamus niger* L. 1753, Sp. Pl.: 179 – Белена черная.

Дв. Сорное вдоль дорог, в лесополосах, около жилья. Рассеянно по всей территории.

791. *Solanum cornutum* Lam. 1797, Tabl. Encycl. 2: 25. – Паслен клювовидный.

Одн. Сорные места, на обочинах дорог, по заброшенным полям. Рассеянно по всей территории.

792. *Solanum dulcamara* L. 1753, Sp. Pl.: 185 – Паслён сладко-горький.

Полукустарничек. Влажные места, берега речек, заросли кустарников, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

793. *Solanum nigrum* L. 1753, Sp. Pl.: 186 – Паслён черный.

Одн. Сорное в садах, огородах, близ жилья, дорог. Рассеянно по всей территории.

794. *Solanum persicum* Willd.ex Roem. et Schult. 1819, Syst. Veg. 4: 662 - Паслён персидский.

Одн. В зарослях лесополос, в байрачных лесках, около жилья. Рассеянно по Ергеням: Годжур, Обильное, Ики-Бурул.

795. *Solanum schultesii* Opiz, 1843, in Berchtold, Oekon.-Techn. Fl. Bohm. 3, 2^o 20 – Паслен Шультеза (Паслен обманчивый).

Одн. Сорное. На мусорных местах, огородах, вдоль дорог: Элиста, Яшалтинский район.

796. *Solanum triflorum* Nutt. 1818? Gen. North Amer. Pl. 1: 128 – Паслен трехцветковый.

Одн. Обочины дорог, окраины пастбищ. Рассеянно по Кумо-Маньчу и Ергеням.

797. *Datura stramonium* L. 1753, Sp. Pl.: 179 – Дурман вонючий, обыкновенный.

Одн. Сорные места близ жилья, вдоль дорог, на пустырях. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

Сем. 83. SCROPHULARIACEAE – НОРИЧНИКОВЫЕ

798. *Verbascum blattaria* L. 1753, Sp. Pl.: 178 – Коровяк тараканий.

Одн., дв. Песчаные, солонцеватые степные участки, берега рек, обочины дорог. Рассеянно по Ергеням, долине Маньча и сопредельных районах.

799. *Verbascum lychnitis* L. 1753, Sp. Pl.: 117. – Коровяк метельчатый.

Дв. Сухие степные склоны, степные залежи. Рассеянно по Кумо-Маньчу, югу Прикаспия, Ергеней.

800. *Verbascum ovalifolium* Donn ex Sims, 1807, Cartis Bot. Mar. 26 – Коровяк овальнолистный.

Одн., дв. На залежах, вдоль дорог, песчаные степные участки. Рассеянно по Приютненскому, Яшалтинскому, Городовиковскому районам.

801. *Verbascum orientale* (L.) All. 1785, Fl. Pedem. 1: 106. – Коровяк восточный.

Стержнекорневой многол. Задернованные участки бугров Бэра, степные западины. Хулхута, Прикумск, Ут-Сала, Ики-Бурул.

802. *Verbascum phlomoides* L. 1753, Sp. Pl.: 1194. – Коровяк мохнатый, лекарственный.

Дв. Степные склоны, заросли кустарников, вдоль дорог. Городовиковский район: Южный, Цорос.

803. *Verbascum phoeniceum* L. 1753, Sp. Pl.: 178 – Коровяк фиолетовый.

Стержнекорневой многол. Вдоль дорог, степные равнины, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

804. *Verbascum pyramidatum* Vieb. 1808, Fl. Taur. – Саус. 1: 161 – Коровяк пирамидальный.

Стержнекорневой многол. Степные луга, обочины дорог. Ергени, Кумо-Маньч.

805. *Linaria genistifolia* (L.) Mill. 1768, Gard. Dict. (ed. 8): N 14. – Льянка дроколистная.

Стержнекорневой многол. Степные, меловые обнажения, склоны песчаных балок. Рассеянно по Ергеням: ур. Годжур, б. Ялмата, б. Обильная.

806. *Linaria biebersteinii* Bess. 1822, Enum. Pl.: 25. – Льянка Биберштейна.

Стержнекорневой многол. Сухие склоны, окраины лесополос. Обильное, Уманцево, Зунда-Толга.

807. *Linaria incompleta* Kuprian. 1955, Фл. СССР 22: 201. – Льянка неполноцветковая.

Стержнекорневой многол. Обочины дорог, степные балки, лиманы. Рассеянно по всей территории.

808. *Linaria macroura* (Bieb.) Bieb. 1810, Cent. Pl. 1: tab. 27 – Льянка крупнохвостая.

Стержнекорневой многол. Степные балки с обнажением мела. Годжур, б. Широкая, б. Глубокая, у с. Плодовитое, б. Ункрюк. Яшалтинский район (рассеянно).

809. *Linaria odora* (Bieb.) Fischer, 1812, Cat. Jard. Lorenkl ed. 2: 25 – Льянка душистая.

Стержнекорневой многол. На песках. Рассеянно по всей территории.

810. *Linaria ruthenica* Blonski 1895, Wszechswiat: 347. – Льянка русская.

Стержнекорневой многол. Склоны балок, степные залежные участки. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

811. *Linaria vulgaris* Mill. 1768, Lard. Dict. ed. 8, no1, – Льянка обыкновенная.

Корнеотпрысковый многол. Заросли кустарников, лески, вдоль дорог. Ергени (сев.): б. Широкая, окр. озера Барманцак.

812. *Scrophularia nodosa* L. 1753, Sp. Pl.: 619 – Норичник шишковатый.

Корневищный (клубневидный) кистекопневой многол. По байрачным лесам, лесополосам, в глубоких балках. Ергени: Балковский, Ергенинский, Обильное.

813. *Dodartia orientalis* L. 1753, Sp. Pl.: 633 – Додарция восточная.

Стержнекорневой многол. Песчаные склоны балок, обрывы, солонцеватые луга. Рассеянно по всей территории (чаще по Ергеням).

814. *Gratiola officinalis* L. 1753, Sp. Pl.: 17 – Авран лекарственный.

Длиннокорневищный многол. Берега водоемов, каналов, пойменные лески. Джалыково, Красинский.

815. *Limosella aquatica* L. 1753, Sp. Pl.: 681 – Лужница водяная.

Земноводный столонообразующий одн. Мелкие пересыхающие водоемы, берега мелководий, окраины озер. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, сопредельным районам.

816. *Veronica austriaca* L. 1759, Syst. Nat., ed. 10,2:849 – Вероника австрийская.

Стержнекорневой многол. Окраины лесополос, песчаные степные участки. Рассеянно по Целинному, Приютненскому, Ики-Бурульскому районам.

817. *Veronica anagaloides* Guss. 1826, Icon. Pl. Rar.: 5, tab.3. – Вероника ложноколючевая.

Длиннокорневищный многол. Берега речек, болота, степные глубокие западины. Ергени, ильмени Прикаспия.

818. *Veronica jacquinii* Baum. 1876, Enum. Stirp. Transs.: 26 – Вероника Жакена.

Длиннокорневищный многол. Степные залежи, склоны, окраины лесополос. Рассеянно по сев. части Ергеней.

819. *Veronica beccabunga* L. 1753, Sp. Pl.: 12. – Вероника поручейная.

Длиннокорневищный многол. Берега речек, окраины болот, берега ильменей. Рассеянно по всей территории.

820. *Veronica dillenii* Crantz, 1769, Stirp. Austr. ed. 2,2: 352 – Вероника Дилления.

Одн. Песчаные степные равнины, сухие склоны. Рассеянно по всей территории.

821. *Veronica longifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 12 – Вероника полевая.

Длиннокорневищный многол. Вдоль дорог, пашен, окраин лесополос. Рассеянно по всей территории.

822. *Veronica multifida* L. 1753, Sp. Pl.: 13 – Вероника многораздельная.

Полукустарничек. Сухие степные участки, меловые обнажения. Рассеянно по всей территории.

823. *Veronica polita* Fries. 1819, Nov. Fl. Suec.: 63 – Вероника глянцеватая.

Одн. Заросли кустарников, в посевах, близ жилья. Рассеянно по всей территории.

824. *Veronica prostrata* L. 1762, Sp. Pl. ed. 2: 17 – Вероника простертая.

Длиннокорневищный многол. Лесополосы, степные склоны, широкие балки. Ергени (юг), Городовиковский, Яшалтинский районы.

825. *Veronica scutellata* L. 1753, Sp. Pl.: 12. – Вероника щитковая.

Длиннокорневищный многол. Обочины дорог, окраины лесополос, склоны балок. Яшалтинский, Городовиковский р-ны.

826. *Veronica tryphyllos* L. 1753, Sp. Pl.: 14 – Вероника трехлистная.

Одн. Залежные степные участки, солонцеватые склоны. Чаше по Приманьчю, рассеянно по Ергеням.

827. *Veronica spicata* L. 1753, Sp. Pl.: 10 – Вероника колосистая.

Короткорневищный многол. Степные залежные участки, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

828. *Veronica spuria* L. 1753, Sp. Pl.: 10. – Вероника метельчатая.

Короткорневищный многол. Байрачные лески, днища балок, западины, опушки лесополос. Рассеянно по всей территории.

829. *Veronica teucrium* L. 1762, Sp. Pl. ed. 2: 16 – Вероника дубровник.

Длиннокорневищный многол. Заросли лесополос, глубокие и широкие балки. Север Ергеней: б. Широкая, окр. Кетченер, б. Ункрюк, Обильное.

830. *Veronica verna* L. 1753, Sp. Pl.: 14 – Вероника весенняя.

Одн. Выгоны, пустыри, сорные места, обочины дорог. Рассеянно по всей территории.

831. *Euphrasia pectinata* Ten. 1811–1813, Fl. Napol. 1: 6.
Полупаразитический одн. Заросли кустарников
ур.Годжур.

Сем. 84. OROBANCHACEAE – ЗАРАЗИХОВЫЕ

832. *Orobanche arenaria* Borkh. 1794, Neues Mus. Bot. 10: 111.
Разиха песчаная.

Паразитический многол со вторично гаусториальной системой
возобновления. На корнях полыней, растущих на песчаных берегах
нах. Ергени, Кумо-Мангыч.

833. *Orobanche caesia* Reichenb. 1829, Pl. Grät. 7: 48. – Заразиха синеватая.

Паразитический многол со вторично гаусториальной системой
возобновления. На видах полыни, растущих на каменистых берегах
нажениях песка. Рассеянно по всей территории.

834. *Orobanche coerulescens* Steph. 1800, in Willd. Sp. Pl. 3: 349. – Заразиха
синеватая.

Паразитический многол со вторично гаусториальной системой
возобновления. На видах полыни, пижмы.

835. *Orobanche cymosa* Wallr. 1825. Orob. gen. disc.: 58 – Заразиха кумовая.

Паразитической одн, дв. На подсолнечнике, полынях. Городовиковский,
Яшалтинский р-ны.

Сем. 85. LENTIBULARIACEAE – ПУЗЫРЧАТКОВЫЕ

836. *Utricularia vulgaris* L. 1753, Sp. Pl.: 18. – Пузырчатка обыкновенная.

Плавающий турионообразующий многол. В стоячих и медленно текущих
водоемах. Оля-Каспийский, Лаганский канал, водоемы Ергеней.

Сем. 86. PLANTAGINACEAE – ПОДОРОЖНИКОВЫЕ

837. *Plantago cornuti* Gouan, 1773, Hl. Observ. Bot.: 6 – Подорожник Корнута.

Стержнекорневой многол. Солончаковые луга, лиманы. Кумо-Мангыч, Ер-
гени и сопредельные районы.

838. *Plantago lanceolata* L. 1753, Sp. Pl.: 113 – Подорожник ланцетный.

Стержнекорневой многол. Степные залежи, обочины дорог, склоны балок.
Рассеянно по всей территории.

839. *Plantago indica* L. 1754, Syst. Nat. ed. 10, 2: 896. – Подорожник индийский.

Одн. Песчаные степные участки, нарушенные склоны балок. Западная
часть Ергеней, Яшалтинский, Городовиковский р-ны.

840. *Plantago major* L. 1753, Sp. Pl.: 112 – Подорожник большой.

Короткорневищный многол. Берега озер, пустыри, сорное у жилья, до-
рог. Рассеянно по всей территории.

841. *Plantago salsa* Pall. 1773, Reise, 1, Anh.: 486 – Подорожник приморский, солончаковый.

Стержнекорневой многол. На солончаках и других засоленных местах. Рассеянно по всей территории.

842. *Plantago scabra* Moench, 1794, Meth. Pl.: 461 – Подорожник шероховатый.

Одн. Сухие песчаные места, сорное у дорог, жилья. Рассеянно по всей территории.

843. *Plantago tenuiflora* Waldst. et Kit 1801, Descr. Icon. Pl. Hung. 1: 37. – Подорожник тонкоцветковый.

Одн. Солонцы, солончаки, берега соленых озер, западины. Ергени, Кумо-Маныч и сопредельные районы, рассеянно по югу Прикаспия.

Сем. 87. RUBIACEAE – МАРЕНОВЫЕ

844. *Cruciata pedemontana* (Bell.) Ehrend. 1958, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 22, 4: 396. – Круциата пьемонтская.

Стержнекорневой многол. Степные западины, влажные луга, лиманы. Яшалтинский, Городовиковский районы.

845. *Galium biebersteinii* Bieb. 1975, Pl. Syst. et Evol. 124: 174. – Подмаренник Биберштейна.

Одн. Участки настоящей степи. Яшалтинский, Городовиковский р-ны.

846. *Galium aparine* L. 1753, Sp. Pl.: 108 – Подмаренник цепкий.

Одн. В балках, в зарослях кустарников, в лесополосах, в садах, в лесах. Рассеянно по всей территории.

847. *Galium humifusum* Bieb, 1808, Fl. Taur.-Gauc. 1: 104 – Подмаренник распростертый.

Короткокорневищный многол. Степные склоны, залежи, байрачные лески, засоленные луга, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

848. *Galium pseudorivale* Tzvel. (*Asperula aparine* Bieb.). 1981, Нов. сист. высш. раст. 18: 255. – Подмаренник ложноприручейный.

Длиннокорневищный многол. Заросли кустарников в балках, по берегам речек, на травянистых склонах, в лесополосах. Яшалтинский, Городовиковский и Приютненский районы.

849. *Galium ruthenicum* Willd. 1797, Sp. Pl. 1: 597 – Подмаренник русский.

Короткокорневищный многол. Степные, каменистые склоны, лесополосы, берега речек, заросли кустарников. Ергени, Кумо-Маныч.

850. *Galium tricornutum* Dandy. 1957, Watsonia, 4, 1: 47. – Подмаренник трехрогий.

Одн. Сорное на полях, лесополосах.

851. *Galium vaillantii* DC. 1805, in Lam. et DC. Fl. Fr., ed. 3, 4: 263 – Подмаренник Вайяна.

Короткокорневищный многол. Берега водоёмов, склоны балок, лесополос, залежи. Рассеянно по всей территории.

852. *Galium verum* L. 1753, Sp. Pl.: 107 – Подмаренник настоящий. Длиннокорневищный многол. Лесополосы, склоны балок, степные пути. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, Приергенинской части Прикаспия.

Сем. 88. VALERIANACEAE – ВАЛЕРИАНОВЫЕ

853. *Valeriana collina* Wallr. 1841, Linnaea 14: 537 – Валериана холмистая (стоповидная).

Кистекокорневой многол. Равнинные участки, обочины дорог. Редко по сев. Прикаспийской низменности (Барун).

854. *Valeriana tuberosa* L. 1753, Sp. Pl.: 33 – Валериана клубневая.

Клубнеобразующий многол. Степные равнинные участки, опушки лесополос, западины. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу, реже по Прикаспию.

855. *Valeriana wolgensis* Kazak. 1922, Журн. опытно. агрон. Юго-Востока, 1-2: 61. – Валериана волжская.

Короткокорневищный многол. Байрачные лески, заросли кустарников в глубоких балках, на степных лугах. Ергени (сев.), урочище Годжур, левый берег Волги: (Сюмян Булг, Цаганок.)

856. *Valerianella carinata* Loisel. 1810, Not. Pl. Fl. Fr.: 149 – Валерианелла килеватая.

Одн. Солонцеватые прибрежные луга, окраины лесополос, днища балок. Ергени (запад), Кумо-Манычская впадина.

857. *Valerianella locusta* (L.) Laterrade, 1821, Fl. Bordelaise, ed. 2: 93. – Валерианелла колосковая.

Одн. Пески, заросли кустарников, влажные лиманы. Ергени (запад) и Кумо-Маныч.

Сем. 89. DIPSACACEAE – ВОРСЯНКОВЫЕ

858. *Dipsacus laciniatus* L. 1753, Sp. Pl.: 97 – Ворсянка разрезная.

Дв. Среди лесополос, по берегам речек, балкам. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы, единожды найдена также в балке Бардакова окр. с. Садовое.

859. *Scabiosa ochroleuca* L. 1753, Sp. Pl.: 101 – Скабиоза бледно-желтая.

Стержнекорневой многол. Степные луга, песчаные склоны балок, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

860. *Scabiosa ucrainica* L. 1762, Sp. Pl. ed. 2: 144 – Скабиоза украинская.

Стержнекорневой многол. Песчаные участки настоящей степи. Западная часть Ергеней, Кумо-Маныч.

861. *Cephalaria transsilvanica* (L.) Roem. et Schult. 1818, Syst. Veg., 3: 45. Головчатка трансильванская.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые луга, заросли кустарников, лесополосы. Яшалтинский район: с. Эсто-Алтай.

Сем. 90. CAMPANULACEAE – КОЛОКОЛЬЧИКОВЫЕ

862. *Campanula bononiensis* L. 1753, Sp. Pl.: 234. – Колокольчик болонский. Стержнекорневой многол. Кустарники, лесные опушки, луга, склоны балок. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

863. *Campanula rapunculoides* L. 1753, Sp. Pl.: 234. – Колокольчик рапунцелевидный.

Короткокорневищный многол. Склоны балок, опушки лесополос, заросли кустарников. Ергени: с. Обильное, Ут-Сала, Лола.

Сем. 91. ASTERACEAE (COMPOSITAE) – СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ

864. *Eupatorium cannabinum* L. 1753, Sp. Pl.: 838 – Посконник конопляный. Длиннокорневищный многол. Берега речек, ложбины стока, заросли кустарников, окраины поливных земель. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

865. *Tripolium vulgare* Nees, 1832, Gen. et Spec. Aster.: 152 – Триполиум обыкновенный.

Одн. Сырые солончаковатые луга, окраины водоемов, берега речек. Рассеянно по всей территории.

866. *Galatella divaricata* (Fisch.ex M.Bieb.) Novopokr. 1918, Bull. Acad. Sci. Russie, 6 ser 12: 274 – Солнечник растопыренный.

Короткокорневищный многол. Склоны каменистых, глинистых балок. Ергени, Кумо-Маньч.

867. *Galatella novopokrovskii* Zefir. 1957, Бот. мат. Герб. Бот. инст. АН СССР 18: 249 – Солнечник Новопокровского.

Короткокорневищный многол. Солонцеватые луга, заросли прибрежных кустарников. Яшалтинский район: Юбилейный.

868. *Galatella punctata* (Waldst.et Kit.) Nees, 1832, Gen. Sp. Aster: 161 – Солнечник точечный.

Короткокорневищный многол. Заросли кустарников, лесополосы, террасы речек. Городовиковский район: Южный, Городовиковск.

869. *Crinitaria linosyris* (L.) Less. 1832. Synops. gen. Comp.: 195 – Грудница обыкновенная.

Кистекокорневой многол. Сухие степные луга, склоны балок, окраины лесополос. Рассеянно по Ергеням (сев.) и Приергенинской части Прикаспия. Отмечено по литературным сведениям.

870. *Crinitaria tatarica* (Less.) Czer. 1981, Pl. Vasc. URSS: 61. – Грудница татарская.

Короткокорневищный многол. Солончаковые луга, солонцеватые западины в степи. Более распространенный вид.

871. *Crinitaria villosa* (L.) Grossh. 1949, Определ. раст. Кавказа: 441. – Грудница мохнатая.

Кистекорневой многол. Степные залежные участки, склоны балок, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

872. *Conyza canadensis* (L.) Crong. 1943, Bull. Torrey Bot. Club, 70: 632 – Мелколепестник канадский.

Одн. Сорные места близ жилья, у дорог, садов, дачных участков. Рассеянно по всей территории.

873. *Filago arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: Add. postindicem syn. *Logfia arvensis* (L.) Holub – Жабник полевой.

Одн. Песчаные склоны балок, засоленные лиманные луга, лесополосы. Рассеянно по всей территории.

874. *Helichrysum arenarium* (L.) Moench, 1794, Methodus: 575 – Цмин песчаный.

Стержнекорневой корнеотпрысковый многол. Песчаные склоны балок, степные залежные участки на песках. Рассеянно по всей территории.

875. *Inula aspera* Poir. 1813, Encycl. 3: 154 – Деясил шероховатый.

Длиннокорневищный многол. Степные, каменистые склоны, заросли кустарников, в лесах. Городовиковский район: п. Южный, п. Комсомолец.

876. *Inula britannica* L. 1753, Sp. Pl.: 881 – Деясил британский.

Корнеотпрысковый многол. Лиманные луга, берега водоемов, заросли кустарников в балках, в лесополосах. Рассеянно по всей территории.

877. *Inula caspica* Blum. ex Ledeb. 1822, Index. Sem. (Doopat.): 10 – Деясил каспийский.

Длиннокорневищный многол. Солонцеватые и солончаковатые сырые места. Река Кума, Оля-Каспийский канал, Джалыково, Лаганский канал.

878. *Inula germanica* L. 1753, Sp. Pl.: 883 – Деясил германский.

Длиннокорневищный многол. Степные, каменистые склоны, заросли кустарников. Ергени, Кумо-Маньчу.

879. *Inula helenium* L. 1753, Sp. Pl.: 881 – Деясил высокий.

Короткорневищный многол. Окраины поливных участков, ложбины стока, влажные лиманные луга, прибрежные заросли. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

880. *Inula oculus – christi* L. 1753, Sp. Pl.: 881 – Деясил глазковый.

Длиннокорневищный многол. Лесополосы, степные склоны. Городовиковский район: г. Городовиковск, Цорос, Южный. Яшалтинский район: Юбилейный.

881. *Pulicaria vulgaris* Gaerth. 1791, Fruct. Sem. Pl. 2: 461 – Блошница обыкновенная.

Одн. Берега водоемов, солончаковые луга, засоленные лиманные луга. Рассеянно по всей территории.

882. *Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen. 1836, Index Sem. (Frankfort (M): 4 – Циклахена дурнишковая.

Одн. Сорные места, свалки, вдоль медленно текущих рек. Заносное растение. Злостный сорняк. Родина – Северная Америка. Вызывает аллергические реакции у людей во время цветения. Рассеяно по республике.

883. *Ambrosia artemisifolia* L. 1753, Sp. Pl.: 988 – Амброзия полыннолистная.

Одн. Злостный сорняк. Сорные места вдоль дорог, в садах, огородах. Заносное, североамериканское растение. Пыльца – сильный аллерген. Рассеяно по всей территории.

884. *Ambrosia psilostachya* DC. 1836, Prodr. 5: 526 – Амброзия голометельчатая.

Одн. Заносное, сорное. Реже, чем др. виды. Окр. Элисты.

885. *Ambrosia trifida* L. 1753, Sp. Pl.: 988 – Амброзия трехраздельная.

Одн. Злостный сорняк. Сорное, мусорное. Рассеяно по республике.

886. *Xanthium albinum* (Widd.) H. Scholz – Дурнишник беловатый.

Одн. Берега водоемов, вдоль дорог, нарушенные пастбища, рудеральные сообщества. Рассеяно по всей территории.

887. *Xanthium californicum* Greene, 1899, Pittonia, 4: 62. – Дурнишник калифорнийский.

Одн. Сорные места, вдоль посевов, на железнодорожных насыпях, по окраинам. Рассеяно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

888. *Xanthium spinosum* L. 1753, Sp. Pl.: 987 – Дурнишник колючий.

Одн. Пустыри, выгоны, обочины дорог. Рассеяно по всей территории.

889. *Xanthium strumarium* L. 1753, Sp. Pl.: 987 – Д. обыкновенный.

Одн. Сорное на пустырях, вдоль дорог, в посевах, на песчаных берегах рек. Рассеяно во всех районах.

890. *Bidens tripartita* L. 1753, Sp. Pl.: 832 – Череда трехраздельная.

Одн. Берега рек, водоемов, сырые балки, овраги. Рассеяно по всей территории.

891. *Galinsoga parviflora* Cav. 1794, Jcon, 3: 41, tab. 281 – Галинсога мелкоцветковая.

Одн. Сорное в садах, у дорог, на поливных местах. Рассеяно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

892. *Carthamus lanatus* L. 1753, Sp. Pl.: 830 – Сафлор шерстистый.

Стержнекорневой многол. Сорное по огородам. Рассеяно по Ергеням (Садовое).

893. *Anthemis arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 894 – Пупавка полевая.

Одн. Травянистые склоны, сухие луга, обочины дорог. Рассеяно по Городовиковскому, Яшалтинскому районам.

894. *Anthemis subtinctoria* Dobrocz. 1961, Ubr.Bot. Shur. 18,2: 64 – Пупавка светло-желтая.

Короткорневищный многол. Травянистые склоны, сухие балки, лесополос. Ергени (сев.): б. Широкая, окраины с. Плодовитое, Широкое.
895. *Achillea leptophylla* M.Bieb. 1808, Fl. Taur. – Caucas. 2. 111 – Тысячелистник узколиственный.

Короткорневищный многол. Глинистые, суглинистые мессы, балки, балок. Рассеянно по всей территории.

896. *Achillea micrantha* Willd. 1789, Tract. de Achilleis: 3 – Тысячелистник мелкоцветковый.

Короткорневищный многол. Сухие травянистые склоны, песчаные дюны. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу, сопредельным районам.

897. *Achillea millefolium* L. 1753, Sp. Pl.: 899 – Тысячелистник обыкновенный

Длиннокорневищный многол. Заросли кустарников в глубоких балках, травянистые склоны, у лесополос. Рассеянно по Ергеням (запад), Городовиковскому и Яшалтинскому районам.

898. *Achillea nobilis* L. 1753, Sp. Pl.: 899 – Тысячелистник благородный.

Коротко- или длиннокорневищный многол. Степные залежные участки, заброшенные сады, заросли кустарников. Рассеянно по всей территории.

899. *Achillea setacea* Waldst. et Kit. 1802, Descr. Icon. Pl. Hung. 1: 82 – Тысячелистник щетинистый.

Длиннокорневищный многол. Сухие луга, травянистые склоны, у дорог, ложбины стока. Рассеянно по всей территории.

900. *Matricaria recutita* L. 1753, Sp. Pl.: 891. – Ромашка аптечная.

Одн. Сорные места, около жилищ, по огородам, садовым участкам. Рассеянно по всей территории. Чаше по Яшалтинскому, Городовиковскому районам.

901. *Tanacetum achilleifolium* (Bieb.) Schultz, 1844, Bip. Tanacet.: 47 – Пижма тысячелистниковая.

Корневищный полукустарничек. Солонцеватые почвы, степные залежные участки, склоны балок, луга. Рассеянно по всей территории.

902. *Tanacetum vulgare* L. 1753, Sp. Pl.: 845 – Пижма обыкновенная.

Короткорневищный многол. Травянистые склоны балок, берега водоемов, лесополосы. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

903. *Artemisia absinthium* L. 1753, Sp. Pl.: 848 – Полынь горькая.

Короткорневищный многол. Сухие луга, заросли кустарников, лесополосы. Рассеянно по лев. берегу Волги, Кумо-Маньчу, сопредельным районам.

904. *Artemisia abrotanum* L. 1753, Sp. Pl.: 845 – Полынь лечебная.

Полукустарничек. Суглинистые почвы, солончаки, заросли кустарников, берега соленых озер. Рассеянно по Кумо-Маньчу, Ергеням и Приергеринской части Прикаспия.

905. *Artemisia arenaria* DC. 1838, Prodr. 6: 94 – Полынь песчаная.

Стержнекорневой многол. На песках, песчаных степях, бэровские бугры. Рассеянно по всей территории.

906. *Artemisia austriaca* Jacq. 1773, Fl. Austriac. 1: 61 – Полынь австрийская, полынок.

Корнеотпрысковый многол. Сухие луга, степные склоны, степные залежи, у дорог. Рассеянно по всей территории.

907. *Artemisia campestris* L. 1753, Sp. Pl.: 846 – Полынь полевая.

Полукустарничек. Сухие степные луга, склоны балок, поляны в лесополосах. Рассеянно по всей территории.

908. *Artemisia dracunculus* L. 1753, Sp. Pl.: 849 – Полынь эстрагон.

Длиннокорневищный многол. Заросли кустарников, водоемов, лиманные луга. Городовиковский район: г. Городовиковск, Цорос, Южный.

909. *Artemisia fragrans* Willd. 1803, Sp. Pl. 3,3: 1835 – Полынь душистая.

Полукустарничек. Пески. Рассеянно по югу Ергеней, р.Кума. Изредка в Городовиковском и Яшалтинском районах.

910. *Artemisia glauca* Pall.ex Willd. 1803, Sp. Pl. 3,3: 1831 – Полынь серая.

Длиннокорневищный многол. Степные участки с песчаными обнажениями, легкими почвами. Юстинский, Черноземельский районы.

911. *Artemisia lerchiana* Weber.ex Stechm. 1775, Artemis.: 24 – Полынь Лерха, белая.

Полукустарничек. Доминант в ценозах средней и южной части Прикаспийской низменности. Рассеянно встречается по всей территории.

912. *Artemisia macrantha* Ledeb. 1815, Mem. Acad. Imp. Sci. St. Petersburg Hist. Acad. 5: 573 – Полынь крупноцветковая.

Полукустарничек. Склоны балок, луга, около водоемов на выщелоченных почвах легкого мехсостава. Ергени, Приергеннинская часть Прикаспия.

913. *Artemisia maritima* L. 1753, Sp. Pl.: 846 – Полынь приморская.

Полукустарничек. Солончаковые и солощеватые почвы. Рассеянно по Прикаспийской низменности, иррадирует на Ергени.

914. *Artemisia marschalliana* Spreng. 1826, Syst. Veg. 3: 496 – Полынь Маршалла.

Полукустарничек. Долины речек, лиманные луга, заросли кустарников. Рассеянно по Ергеням и Кумо-Манычу.

915. *Artemisia nitrosa* Web. – Полынь селитряная.

Полукустарничек. Сбитые пастбища, слабозакрепленные пески. Рассеянно по Кумо-Манынской впадине.

916. *Artemisia pauciflora* Weber in Stechm. 1775, Artemis.: 26 – Полынь малоцветковая.

Полукустарничек. Солончакватые лиманные луга, западины. Показатель засоленности почв. Предпочитает почвы тяжелые, глинистые. Рассеянно по всей территории. Чаще по Прикаспию (сев).

917. *Artemisia pontica* L. 1753, Sp. Pl.: 847 – Полынь понтийская.

Полукустарничек. Склоны балок, пятна на рассоляющихся супесчаных почвах равнин. Западная и средняя часть Ергеней, Приютненский, Городовиковский районы, северная часть Прикаспия.

918. *Artemisia santonica* L. 1753, Sp. Pl.: 845 – Полынь сантонинная.

Полукустарничек. Солонцеватые луга, солончаки, берега речек, ложбины стока. Рассеянно по всей территории, чаще по Куме.

919. *Artemisia scoparia* Waldst. et Kit. 1801, Descr. Icon. Pl. Hung. 1: 66, tab. 65 – Полынь метельчатая.

Одн., дв. Супесчаные и песчаные балки, около лесополос, вдоль поливных участков. Рассеянно по всей территории.

920. *Artemisia taurica* Willd. 1803, Sp. Pl. 3,3: 1837 – Полынь крымская.

Полукустарничек. Солончаковатые лиманные луга, солонцеватые склоны балок, западины. Рассеянно от Приютненского района до Баруна, Сарпы, Хулхуты, Улан Хола.

921. *Artemisia vulgaris* L. 1753, Sp. Pl.: 848 – Полынь обыкновенная, чернобыльник.

Короткокорневищный многол. Сырые луга, берега водоемов, окраины садов, огородов, залежи на незасоленных почвах. Урочище Годжур, Плодовитое, Ергени.

922. *Tussilago farfara* L. 1753, Sp. Pl.: 865. – Мать-и-мачеха обыкновенная.

Длиннокорневищный многол. Рассеянно по окраинам лесополос, вблизи огородов. Садовое, Плодовитое.

923. *Senecio erucifolius* L. 1753, Sp. Pl.: 869 – Крестовик эруколистный.

Длиннокорневищный многол. Солонцеватые луга, степные склоны, основания бэровских бугров. Ергени: б. Ункрюк, б. Годжур, б. Широкая., Хулхута.

924. *Senecio jacobaea* L. 1753, Sp. Pl.: 870 – Крестовник Якова.

Короткокорневищный многол. Степные склоны, лесные опушки, луга. Рассеянно по всей территории.

925. *Senecio fluviatilis* Wallr. 1840, Linnaea, 14: 646. – Крестовник приречный.

Длиннокорневищный многол. На приречных песках. Ергени: Садовое (единичн.).

926. *Senecio noemis* Rupr. 1856, Bull. Phys. – Wath. Acad. Petersb. 14: 231 – Крестовник Ноя.

Одн. Солончаки, солонцеватые места, ложбины стока, бэровские бугры. Рассеянно по всей территории.

927. *Senecio vernalis* Waldst. et Kit. 1800, Descr. Icon. Pl. Hung. 1: 23, tab. 24. – Крестовник весенний.

Одн. Лесные опушки, залежи, обочины дорог, сорное в посевах, лесополосах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

928. *Echinops sphaerocephalus* L. 1753, Sp. Pl.: 814 – Мордовник круглоголовый.

Стержнекорневой, короткокорневищный многол. Степные склоны, берега, сорные места. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу. Отмечен в Джальково.

929. *Xeranthemum annuum* L. 1753, Sp. Pl.: 857 – Сухоцвет однолетний.

Одн. Глинистые почвы склонов, опушки лесополос, обочины дорог. Рассеянно по всей территории. Чаще по Ергеням.

930. *Arctium tomentosum* Mill. 1768, Gard. Dict. (ed. 8), N 3. – Лопух паутинистый.

Дв. Сорные места у жилья, вдоль дорог. Рассеянно по Ергеням (сев.): Плодовитое, Обильное, Садовое.

931. *Saussurea salsa* (Pall.) Spreng. 1826, Syst. Veg. 3: 381. – Горькуша солончаковая.

Стержнекорневой многол. Сырые солончаки, солончаковые луга. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

932. *Jurinea arachnoidea* Bunge. 1841, Flora, 24,1: 157 – Наголоватка паутинистая.

Стержнекорневой многол. Ковыльные степи, балки, каменистые склоны. Рассеянно по Кумо-Манычу, Ергеням.

933. *Jurinea cyanodes* (L.) Reichenb. 1831, Fl. Germ. Excurs.: 290 – Наголоватка васильковая.

Стержнекорневой многол. Песчаные склоны, равнинные участки, меловые обнажения. Рассеянно по Ергеням, Городовиковскому району.

934. *Jurinea cretacea* Bunge, 1841, Flora 24,1: 158 – Ноголоватка меловая.

Склоны задернованных балок, меловые обнажения. Ергени: Обильное. Охраняемое растение.

935. *Jurinea multiflora* (L.) V. Fedtsch. 1911, Consp. Fl. Turkest. 4: 295 – Ноголоватка многоцветковая.

Короткокорневищный многол. Степные залежи, каменистые места, склоны. Рассеянно по всей территории.

936. *Jurinea polyclonos* (L.) DC. 1838, Prodr. 6: 675 – Ноголоватка многоветвистая.

Стержнекорневой многол. На песках, песчаных склонах, обочинах дорог. Яшкульский район, юг Ергеней, реже по Кумо-Манычу.

937. *Carduus acanthoides* L. 1753, Sp. Pl.: 821 – Чертополох колочий.

Стержнекорневой дв. Залежи, пустыри, вдоль дорог, по заброшенным полям. Обычно во всех районах.

938. *Carduus crispus* L. 1753, Sp. Pl. 821 – Чертополох курчавый.

Стержнекорневой дв. Сорное по берегам речек, на полях. Рассеянно по всем районам.

939. *Carduus hamulosus* Ehrh. 1792, Beitr. Naturk. 7: 166 – Чертополох крючечковый.

Стержнекорневой дв. Краины лесополос, у дорог, на поливных участках. Рассеянно по всей территории.

940. *Carduus uncinatus* M.Bieb. 1819, Fl. Taur.-Caucas. 3: 553 – Чертополох крючковатый.

Стержнекорневой дв. Сорные места, свалки, вдоль дорог. Рассеянно по всей территории.

941. *Carduus thoermeri* Weinm. 1837, Bull. Soc. Nat. Moscou, 10: 69 – Ч. Термера.

Стержнекорневой монокарпик. Залежи, выгоны, около дорог. Во всех районах. Чаше по Ергеням.

942. *Cirsium arvense* (L.) Scop. 1772, Fl. Carniol. (ed.2): 126 – Бодяк полевой.

Короткокорневищный многол. На сорных местах, в посевах, огородах, на берегах рек. Рассеянно во всех районах.

943. *Cirsium incanum* (S.C.Gmel.) Fisch. 1812, Catal. Jard. Gorenki.: 35 – Бодяк белойлочный.

Корнеотпрысковый стержнекорневой многол. На берегах рек, сорных местах, у жилья. Обычно по всем районам.

944. *Cirsium setosum* (Willd.) Besser, 1816, Cat. Jarb. Bot. Korz emiemiec: 39 – Бодяк щетинистый.

Стержнекорневой многол. Сорное в посевах, на пустырях, у дорог. Обычно, во всех районах.

945. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten. 1835-36, Fl. Napol. 5: 209 – Бодяк обыкновенный.

Дв. Склоны балок, у дорог, на сорных местах. Рассеянно по всей территории.

946. *Onopordum acanthium* L. 1753, Sp. Pl.: 827 – Татарник колочий.

Одн. Пустыри, рудеральные места, вдоль дорог, склоны балок. Рассеянно по всей территории.

947. *Serratula erucifolia* (L.) Voriss. 1963, Фл. СССР, 28: 270 – Серпуха эруколистная.

Стержнекорневой многол. На степных склонах, часто на сорных местах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Манычу.

948. *Stemmacantha uniflora* (L.) Dittrich, 1984, Candollea, 39, 1: 49. – Большоголовник серпуховидный.

Стержнекорневой многол. На влажных солончаках, солончаковых лугах. Яшалтинский район: Соленое, берега Маныча, Приютненский район: 40 лет ВЛКСМ.

949. *Centaurea adpressa* Ledeb. 1824, Index Sem. (Dorpat.): 3 – Виснлек прижатый.

Стержнекорневой многол. Пески, залежи, посевы, каменистые склоны. Рассеянно по всей территории.

950. *Centaurea arenaria* M.Bieb. in Willd. ex Willd. 1803, Sp. Pl. 3,3: 2278 – Василек песчаный.

Стержнекорневой дв. На песках, бэровских буграх. Юстинский, Яшкульский, Каспийский районы.

951. *Centaurea diffusa* Lam. 1785, Encycl. 1: 675 – Василек раскидистый, верблюдка.

Дв. Сухие каменистые склоны, степные, равнинные участки, пастбища. Рассеянно по всей территории.

952. *Centaurea ruthenica* Lam. 1785, Encycl. 1: 663 – Василек русский.

Стержнекорневой многол. Степные участки, меловые склоны. Ергени, Кумо-Маньч.

953. *Centaurea jacea* L. 1753, Sp.Pl.: 913 – Василек луговой.

Короткокорневищный многол. Степи, каменистые места. Рассеянно по Ергеням, реже в Приергенинской части Прикаспия. Рассеянно по Кумо-Маньчу.

954. *Centaurea taliewii* Kleopow, 1927, Visn. Kijivsk. Bot. Sadu, 5-6: 87 – Василек Талиева.

Стержнекорневой многол. Сухие настоящие степи на склонах балок. Годжур, Садовое. Нуждается в охране.

955. *Centaurea tanaitica* Klokow, 1948, Nauk. Zap. Kyiv. Derzh. Univ. 7, 6:81 – Василёк донской

Стержнекорневой многол. Степи, среди кустарников, на каменистых склонах. Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский районы (рассеянно).

956. *Centaurea trichocephala* M.Bieb. in Wolll. 1803, Sp. Pl. 3,3: 2286 – Василек косматоголовый.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, залежи, окраины лесополос. Рассеянно по всем районам.

957. *Phalacrachena inuloides* (Fisch.ex. Janka) Iljin, 1937, Бот. мат. (Ленинград), 7,3: 51. – Лысосемянник девясилавидный.

Одн. Влажные степные низины, залежи, балки, засоленные луга. Яшалтинский район: л. Царык, с-х Юбилейный, 40 лет ВЛКСМ (Приютненский район).

958. *Chartolepis intermedia* Boiss. 1856, Diagn. Pl. orient. ser. 2,3: 64 – Хартолепис средний.

Стержнекорневой многол. Солонцеватые луга, степные западины. Городовиковский район: п.Южный, Яшалтинский – с.Соленое, Ульяновка.

959. *Acroptilon repens* (L.) DC. 1837, Prodr. 6: 663 – Горчак ползучий.

Стержнекорневой корнеотпрысковый многол. На солонцах, песчаных, каменистых местах. Рассеянно по всей территории. Трудноискоренимое сорное растение.

960. *Cichorium intybus* L. 1753, Sp. Pl.1:813 – Цикорий обыкновенный.

Стержнекорневой многол. Залежи, сорные места, пустыри, вдоль дорог. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу и сопредельным районам.

961. *Picris hieracioides* L. 1753, Sp. Pl.: 792. – Горлюха ястребинковая.
Дв. На лугах, склонах балок, среди кустарников, сорное в посевах, вдоль дорог. Рассеянно по Кумо-Манычу, Ергеням (Садовое, Годжур).
962. *Leontodon autumnalis* L. 1753, Sp. Pl.: 798. – Кульбаба осенняя.
Короткокорневищный кимтекорневой многол. На лугах, среди кустарников, влажные сорные места, окраины огородов. Городовиковский район: Южный.
963. *Tragopogon dasyrhinchus* Artemczuk, 1937, Тр. науч.-досл. инст. Харькiвск. унiв., 2: 42. – Козлобородник шиповатоносиковый.
Дв. На бугристо-грязевых песках, лугам. Рассеянно по всей территории.
964. *Tragopogon podolicus* (DC.) S.A. Nikitin, 1936, Фл. Юго-Востока Европ. части СССР, 6: 444. – Козлобородник подольский.
Дв. Луга. Городовиковский район «Южный».
965. *Tragopogon dubius* Scop. 1772, Fl. Carniol. (ed.2), 2: 95. – Козлобородник сомнительный.
Дв. Степные склоны, заросли кустарников, лесополосы, залежи. Городовиковск, Южный, Цорос, Яшалта.
966. *Tragopogon ruthenicus* Bess.ex Krasch.et S.Nikitin, 1930, Отчет почв.-бот. отр. Казахст. эксп. АН СССР, 4, 2: 292. – Козлобородник русский.
Дв. Бугристые пески, долины речек, склоны балок. Ергени, Кумо-Маныч, Каспийский район.
967. *Tragopogon ruber* S.G.Gmel. 1774, Reise Russl. 2: 198 – Козлобородник красный.
Дв. Глинистые, солонцеватые участки, бэровские бугры. Полынное, Утта, Адык, Джалыково.
968. *Scorzonera ensifolia* Bieb. 1808, Fl. Taur. – Саянск. 2: 235 – Козелец мечелистный.
Стержнекорневой многол. Опушки лесков, лесополос, склоны балок. Ергени, Приергенинская часть Каспия.
969. *Scorzonera laciniata* L. 1753, Sp. Pl.: 791. – Козелец разрезной.
Стержнекорневой многол. Засоленные луга. Кумо-Маныч, Прикаспийская низменность.
970. *Scorzonera mollis* Bieb. 1819, Fl. Taur. – Саянск. 3: 522 – Козелец мягкий.
Стержнекорневой многол. Степные и каменистые склоны, степные залежи. Ергени, Кумо-Маныч, сопредельные районы Прикаспия.
971. *Scorzonera parviflora* Jacq. 1776, Fl. Austr. 4:3 – Козелец мелкоцветный.
Стержнекорневой многол. Солончаковатые луга и солончаки. Рассеянно по всей территории.
972. *Scorzonera stricta* Hornem. 1813, Hort. Kafn. 2: 750 – Козелец торчащий.
Стержнекорневой многол. Каменистые и степные склоны, залежи. Рассеянно по всей территории.

972. *Scorzonera taurica* Vieb. 1808, Fl. Taur. – Caucas. 2: 234. – Козелец крымский.

Стержнекорневой многол. Степные склоны, окраины лесополос, сады, огороды. Рассеянно по Ергениям, Кумо-Маньчу, западный берег Маньча.

973. *Scorzonera cana* (S.A.Mey.) O.Hoffm. 1893, Nat. Pflanzenfam. 4, 5: 365. – Козелец седой.

Стержнекорневой Одн., дв. Степные склоны, засоленные луга, Ергени. Рассеянно.

974. *Scorzonera laciniata* L. 1753, Sp. Pl.: 791. – Козелец рассеченнолистый.

Стержнекорневой многол. Засоленные луга, солончаки, глинистые склоны. Рассеянно по Приманьчю, Черноземельскому району.

975. *Chondrilla canescens* Kar.et Kir. 1842, Bull. Soc. Nat. Moscou, 15: 397 – Хондрилла седоватая.

Дв. На песках, глинистых, каменистых местах. Рассеянно по Ергениям, Кумо-Маньчу.

976. *Chondrilla graminea* M.Bieb. 1808, Fl. Taur.-Caucas. 2: 244 – Хондрилла злаколистая.

Дв. На песках, песчаные обочины, склоны, окраины лесополос. Сарпа, Юста, Яшкуль, Шатта. Охраняемый вид.

977. *Chondrilla latifolia* M.Bieb. 1808, Fl. Taur. – Caucas. 2: 244 – Хондрилла широколистная.

Дв. Глинистые, степные склоны, сорное в посевах. Рассеянно по всей территории.

978. *Taraxacum bessarabicum* (Hornem.)Hand. – Mazz. 1907, Monogr. Tarax.: 26 – Одуванчик бессарабский.

Стержнекорневой розеточный многол. Засоленные луга, солончаковатые луга. Рассеянно по всей территории.

979. *Taraxacum obliquum* (Fries) Dahlst. – Одуванчик косой, неравнобокий.

Стержнекорневой розеточный многол. На засоленных лугах, обочинах скотопрогонных троп. Рассеянно по Кумо-Маньчской впадине (Куваев, 2010).

980. *Taraxacum officinale* Wigg. 1780, Primit. Fl. Holsat.: 56 – Одуванчик лекарственный.

Стержнекорневой розеточный, факультативно корнеотпрысковый многол. Сорное в парках, садах, лугах, склонах, вдоль дорог. Повсеместно.

981. *Taraxacum serotinum* (Waldst.et Kit.) Poir. 1816, in Lam. Encycl. Meth. Bot. Suppl. 4: 420 – Одуванчик поздний.

Стержнекорневой розеточный многол. Глинистые степные склоны, вдоль дорог. Рассеянно по Ергениям, Кумо-Маньчу.

982. *Taraxacum erythrospermum* Andrz. 1822, in Begs. Enum. Pl. Volhyn.: 75 – Одуванчик красносемянный.

Стержнекорневой розеточный многол. Засоленные степные луга, редко по меловым обнажениям. Ергени, рассеянно, редко по Кумо-Маньчу.

983. *Sonchus arvensis* L. 1753, Sp. Pl.: 793 – Осот полевой, желтый.

Корнеотпрысковый многол. Огороды, сады, окраины поливных участков. Рассеянно по всей территории.

984. *Sonchus asper* (L.) Hill. 1769, Herb. Brit. 1: 47. – Осот шероховатый.

Одн. Сорные места, огороды, опушки лесополос. Рассеянно по всей территории.

985. *Lactuca saligna* L. Sp. Pl.: 796. – Латук солончаковый.

Одн., дв. Засоленные луга, солончаки, берега лиманов. Рассеянно по всей территории.

986. *Lactuca serriola* L. 1756, Cent. Pl. ed. 2: 29 – Латук компасный.

Одн. Сорные места, вдоль дорог, на залежах. Рассеянно по Ергеням, Кумо-Маньчу.

987. *Lactuca tatarica* (L.) С.А.Мей, 1831, Verzeichn. Pfl. Sauc.: 56 – Латук татарский, молокан.

Корнеотпрысковый многол. Солонцеватые луга и солончаки, около буровых вышек, окраины поливных участков. Во всех районах.

988. *Crepis astrachanica* Stev. ex Czer. 1964, Фл. СССР 29: 759, 671 – Скерда астраханская.

Стержнекорневой многол. Берега пресных озер, каналов, п. Красинский, с. Буранное.

989. *Crepis sancta* (L.) Babc. 1941, Univ. Calif. Publ. Bot. 19: 403. – *Lagoseris caspica* Pacz. 1892, Флорограф. и фитогеогр. иссл. Калмык. степ.: 90. – Скерда палестинская.

Стержнекорневой розеточный одн. На пастбищах, равнинных участках, по окраине лиманов. Прикаспийская низменность.

990. *Crepis tectorum* L. 1753, Sp. Pl.: 807 – Скерда кровельная.

Одн., дв. Сорные места, залежи, берега речек, обочины дорог, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

991. *Lagoseris macrantha* (Bunge) Iljin, 1927, Изв. Главн. Бот. сада, 26: 416 – Лагозерис крупноцветная.

Стержнекорневой розеточный одн. Глинистые, солонцеватые, равнинные участки. Кумо-Маньч, Ергени (юг).

992. *Hieracium echioides* Lumn. 1791. Fl. Poson.: 348 – Ястребинка румяно-красная.

Кистекопневой многол. Степные и каменистые склоны, окраины лесополос. Рассеянно по всей территории.

993. *Hieracium virosum* Pall. 1771, Reise Russ. Reich. 1: 501 – Ястребинка ядовитая.

Короткокорневищный многол. Степи, каменистые склоны, заросли кустарников. Рассеянно по всем районам.

994. *Hieracium umbellatum* L. 1753, Sp. Pl.: 804 – Ястребинка зонтичная.

Короткокорневищный кистекарневой многол. Заросли кустарников, окрестности лесополос. Сев. Ергеней: Уманцево, Жарково, Плодовитое, Шарнаты; Гюродовиковский район: в лесополосах изредка.

СПИСОК КУЛЬТИВИРУЕМЫХ РАСТЕНИЙ КАЛМЫКИИ

1. *Abutilon theophrastii* Medik – Канатник Теофраста – декоративное.
2. *Acer negundo* L. – Клен ясенелистный, или американский. – декоративное.
3. *Acer platanoides* L. – Клен остролистный, или платановидный – декоративное.
4. *Acer tataricum* L. – Клен татарский – декоративное. Очень редко встречается в составе балочных лесков на Ергнях.
5. *Aesculus hippocastanum* L. – Горький каштан обыкновенный, конский каштан – декоративное.
6. *Ageratum houstonianum* Mill. – Агератум Гаустона – декоративное.
7. *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle – Айлант высокий – декоративное.
8. *Alcea rosea* L. – Шток-роза морщинистая – декоративное.
9. *Allium cepa* L. – Лук репчатый – пищевое.
10. *Allium fistulosum* L. – Лук трубчатый, батун – пищевое.
11. *Allium oleraceum* L. – Лук огородный – пищевое.
12. *Allium porrum* L. – Лук поррей – пищевое.
13. *Allium sativum* L. – Лук посевной, или Чеснок – пищевое.
14. *Amaranthus caudatus* L. – Щирица хвостатая – декоративное, кормовое.
15. *Amaranthus cruentus* L. – Щирица багряный – декоративное.
16. *Amaranthus hybridus* L. – Щирица гибридная – декоративное.
17. *Amelanchier ovalis* Medik. – Ирга крулолистная, или обыкновенная – декоративное.
18. *Amorpha fruticosa* L. – Аморфа кустарниковая – декоративное.
19. *Anethum graveolens* L. – Укроп пахучий – пищевое.
20. *Anisum vulgare* Gaertn. – Анис обыкновенный – пищевое.
21. *Anthirrhinum majus* L. – Львиный зев крупный – декоративное.
22. *Apium graveolens* L. – Сельдерей пахучий – пищевое.
23. *Armeniaca vulgaris* Lam. – Абрикос обыкновенный – пищевое, декоративное, полезационное.
24. *Aronia mitschurinii* A. Skvorts. Et Maitul. – Черноплодная рябина – декоративное, лекарственное.
25. *Aster salignus* L. – Астра ивовая – декоративное.
26. *Aster versicolor* Willd. – Астра разноцветная – декоративное.
27. *Avena sativa* L. – Овес посевной – кормовое.
28. *Berberis vulgaris* L. – Барбарис обыкновенный – декоративное.
29. *Beta vulgaris* L. – Свекла обыкновенная – пищевое.
30. *Betula pubescens* Ehrh. – Береза пушистая – декоративное.
31. *Biota orientalis* (L.) Endl. – Биота восточная – декоративное.
32. *Brassica oleracea* L. – Капуста огородная – пищевое.

33. *Brassica rapa* L. – Репка, турнепс – пищевое.
34. *Calendula officinalis* L. – Календула, ноготки лекарственные – декоративное, лекарственное.
35. *Campsis radicans* (L.) Seem. – Камписис укореняющийся – декоративное.
36. *Canna indica* L. – Канна индийская – декоративное.
37. *Capsicum annuum* L. – Перец однолетний – пищевое.
38. *Caragana arborescens* Lam. – Карагана деревянистая. Желтая акция – декоративное.
39. *Caragana mollis* (Bieb.) Bess. – Карагана мягковолосистая – декоративное.
40. *Catalpa bignonioides* Walt. – Катальпа бигнониевая – декоративное.
41. *Centaurea cyanus* L. – Василек синий – декоративное.
42. *Cerasus vulgaris* Mill. – Вишня обыкновенная – пищевое.
43. *Celosia cristata* L. – Целозия гребенчатая, петуший гребешок – декоративное.
44. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl – Хеномелес японский, айва японская – декоративное.
45. *Chelidonium majus* L. – Чистотел обыкновенный – лекарственное.
46. *Citrullus vulgaris* Schrad. – Арбуз обыкновенный – пищевое
47. *Coriandrum sativum* L. – Кориандр посевной – пищевое.
48. *Cosmos bipinnatus* Cav. – Космос раздельный – декоративное.
49. *Cotoneaster melanocarpus* Fisch. ex Blytt – Кизильник черноплодный – декоративное.
50. *Crataegus sanguinea* Pall. – Боярышник кроваво-красный – декоративное.
51. *Cucumis sativus* L. – Огурец посевной – пищевое.
52. *Cucurbita pepo* L. – Тыква обыкновенная – пищевое
53. *Cydonia oblonga* Mill. – Айва обыкновенная – пищевое.
54. *Dahlia pinnata* Cav. – Георгина перистая – декоративное.
55. *Daucus sativus* (Hoffm.) Roehm – Морковь посевная – пищевое.
56. *Dianthus barbatus* L. – Гвоздика бородатая – декоративное.
57. *Dianthus caryophyllus* L. – Гвоздика садовая – декоративное.
58. *Euonymus europaea* L. – Бересклет европейский- декоративное.
59. *Euonymus verrucosa* Scop. – Бересклет бородавчатый – декоративное.
60. *Euphorbia marginata* Pursh – Молочай окаймленный – декоративное.
61. *Fagopyrum esculentum* Moench. – Гречиха посевная – пищевое.
62. *Forsythia suspense* (Thunb.) Vahl. – Форзиция свисающая, пониклая – декоративное.
63. *Forsythia viridissima* Lindl. – Форзиция зеленеющая – декоративное.
64. *Foeniculum vulgare* Mill.: – Фенхель обыкновенный – пищевое.
65. *Fragaria ananassa* Duch. (F. magna Thuill.) – Земляника анаасная, клубника – пищевое.

66. *Fraxinus americana* L.: – Ясень американский – декоративное.
67. *Fraxinus excelsior* L. – Ясень высокий, обыкновенный. – декоративное.
68. *Fraxinus lanceolata* Borkh. – Ясень ланцетный, зеленый – декоративный.
69. *Gladiolus communis* L. – Гладиолус обыкновенный – декоративное.
70. *Grossularia reclinata* (L.) Mill. – Крыжовник отклоненный – пищевое, декоративное.
71. *Halimodendron halodendron* (Pall.) Voss – Чингиль серебристый – декоративное.
72. *Helianthus annuus* L.: Подсолнечник однолетний – декоративное, лекарственное, масличное.
73. *Helianthus tuberosus* L. – Подсолнечник клубневой, топинамбур – декоративное, лекарственное.
74. *Hesperis matronalis* L. – Вечерница, ночная фиалка – декоративное.
75. *Hibiscus trionum* L. – Гибискус тройчатый – декоративное.
76. *Hippophae rhamnoides* L. – Облепиха крушиновидная – пищевое.
77. *Hordeum distichon* L. – Ячмень двурядный – кормовое.
78. *Hordeum vulgare* L. – Ячмень обыкновенный – кормовое.
79. *Humulus lupulus* L. – Хмель обыкновенный – декоративное.
80. *Hydrangea macrophylla* DC. – Гортензия крупноцветковая – декоративное.
81. *Ipomoea purpurea* (L.) Roth – Ипомея пурпурная – декоративное.
82. *Iris germanica* L. – Ирис германский – декоративное.
83. *Iris sibirica* L. – Ирис сибирский – декоративное.
84. *Juglans regia* L. – Орех грецкий – декоративное.
85. *Juniperus horizontalis* Moench – Можжевельник горизонтальный – декоративное, лекарственное.
86. *Juniperus sabina* L. – Можжевельник казацкий – декоративное, лекарственное.
87. *Juniperus virginiana* L. – Можжевельник виргинский – декоративное.
88. *Lactuca sativa* L. – Латук посевной, салат – пищевое.
89. *Ligustrum vulgare* L. – Бирючина обыкновенная – декоративное.
90. *Lilium bulbiferum* L. – Лилия клубневая – декоративное.
91. *Lilium maculatum* Thunb. – Лилия пятнистая – декоративное.
92. *Lonicera tatarica* L. – Жимолость татарская – декоративное.
93. *Lycopersicon esculentum* Mill. – Помидор съедобный – пищевое.
94. *Maclura pomifera* (Rafin.) Schneid. – Маклора оранжевая – декоративное.
95. *Mahonia aquifolium* Nutt. – Магония падуболистная – декоративное.
96. *Malus domestica* Borkh. – Яблоня домашняя – пищевое, декоративное.
97. *Medicago sativa* L. – Люцерна посевная – кормовое.
98. *Melissa officinalis* L. – Мелисса лекарственная – лекарственное, пищевое.

99. *Melo sativus* Sager. ex M. Roem. – Дыня посевная – пищевое.
100. *Mentha piperita* L. – Мята перечная – лекарственное.
101. *Mentha spicata* L. – Мята колосистая – пищевое.
102. *Narcissus odorus* L. – Нарцисс душистый – декоративное.
103. *Narcissus poeticus* L. Нарцисс поэтический – декоративное.
104. *Nicotiana rusticana* L. – Табак русский, махорка – техническое.
105. *Nicotiana alata* Link et Otto – Табак душистый – декоративное.
106. *Ocimum basilicum* L. – Базилик камфорный – пищевое, ароматическое.
107. *Oryza sativa* L. – Рис посевной – пищевое.
108. *Padus avium* Mill. – Черёмуха обыкновенная – декоративное.
109. *Padus serotina* (Ehrh.) Ag. – Черёмуха позднецветущая – декоративное.
110. *Padus virginiana* (L.) Mill. – Черёмуха виргинская – декоративное.
111. *Paeonia arborea* Donn. – Пион кустарниковый – декоративное.
112. *Paeonia officinalis* L. – Пион лекарственный – декоративное.
113. *Panicum miliaceum* L. – Просо посевное – кормовое.
114. *Papaver somniferum* L. – Мак снотворный – лекарственное, пищевое, декоративное.
115. *Partenocissus quinquefolia* (L.) Planch. – Девичий виноград пятилисточковый – декоративное.
116. *Pelargonium zonale* (L.) Ait. – Пеларгония зональная – декоративное.
117. *Petroselinum crispum* (Mill.) A. W. Hill. – Петрушка кудрявая – пищевое.
118. *Petunia hybrida* Hort. – Петуния гибридная – декоративное.
119. *Phaseolus vulgaris* L. – Фасоль обыкновенная – пищевое.
120. *Philadelphus coronarius* L. Чубушник обыкновенный – декоративное.
121. *Philadelphus tenuifolius* Rupr. et Maxim. – Чубушник тонколистный – декоративное.
122. *Physalis alkekengi* L. – Физалис обыкновенный – декоративное.
123. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim. – Пузыреплодник калинолистный – декоративное.
124. *Picea pungens* Engelm. – Ель колючая – культивируются две формы: голубая и серебристая, декоративное.
125. *Pinus montana* Mill. – Сосна горная – декоративное.
126. *Pinus pallasiana* D. Don. in Lamb. – Сосна Палласа – декоративное.
127. *Pisum sativum* L. – Горох посевной – пищевое.
128. *Populus alba* L. – Тополь белый, серебристый – декоративное, техническое.
129. *Populus bolleana* Lauche – Тополь Болле – декоративное.
130. *Populus deltoides* Marsh. – Тополь дельтовидный, канадский – декоративное.
131. *Populus italica* (Du Roi) Moench – Тополь итальянский, пирамидальный – декоративное.
132. *Portulaca grandiflora* Moench – Портулак крупноцветковый – декоративное.

133. *Prunus divaricata* Ledeb. – Слива растопыренная, алыча – пищевое, декоративное.
134. *Prunus domestica* L. – Слива домашняя – пищевое.
135. *Prunus insititia* L. – Слива настоящая, тернослива – декоративное.
136. *Pyrus communis* L. – Груша обыкновенная- пищевое.
137. *Quercus robur* L. – Дуб черешчатый – декоративное.
138. *Raphanus sativus* L. – Редька посевная – пищевое.
139. *Ribes aureum* Pursh – Смородина золотистая – пищевое, декоративное, фитомелиоративное.
140. *Ricinus communis* L. – Клещевина обыкновенная – декоративное.
141. *Robinia viscosa* L. – Робиния клейкая – декоративное.
142. *Robinia neomexicana* A. Grey – Робиния новомексиканская – декоративное.
143. *Rosa chinensis* Jacop. – Роза китайская – лекарственное, декоративное.
144. *Rosa multiflora* Thunb. – Роза многоцветковая – лекарственное, декоративное.
145. *Rubus idaeus* L. – Малина обыкновенная – пищевое, лекарственное.
146. *Rudbeckia laciniata* L. – Рудбекия рассеченная – декоративное.
147. *Rumex acetosa* L. – Щавель кислый – пищевое.
148. *Salix matsudana* Koidz. – Ива Матсуды, змеевидная.- декоративное.
149. *Salix babylonica* L. – Ива вавилонская, плакучая.
150. *Sambucus nigra* L. – Бузина черная – декоративное, лекарственное.
151. *Secale cereale* L. – Рожь посевная – кормовое.
152. *Solanum melongena* L. – Паслен синий, баклажан – пищевое.
153. *Solanum tuberosum* L. – Паслен клубненосный, картофель – пищевое.
154. *Sorbus aucuparia* L. – Рябина обыкновенная – декоративное, лекарственное.
155. *Solidago virgaurea* L. – Золотарник обыкновенный. Золотая розга.
156. *Spinacia oleracea* L. – Шпинат огородный- п ищевое.
157. *Swida alba* (L.) Opiz – Свидина белая – декоративное.
158. *Swida sanguinea* (L.) Opiz – Свидина кроваво-красная – декоративное.
159. *Symphoricarpos rivularis* Suksdorf – Снежнаягодник белый – декоративное.
160. *Syringa josikaea* Jacq. fil. – Сирень венгерская – декоративное.
161. *Syringa vulgaris* L. – Сирень обыкновенная – декоративное.
162. *Syringa persica* L. – Сирень персидская – декоративное.
163. *Tagetes erecta* L. – Бархатцы прямостоячие – декоративное.
164. *Tagetes patula* L. – Бархатцы отклоненные – декоративное.
165. *Thuja occidentalis* L. – Туя западная – декоративное.
166. *Trapaeolum majus* L. – Настурция большая – декоративное.
167. *Triticum aestivum* L. – Пшеница мягкая – пищевое, кормовое. *Triticum durum* Desf. – Пшеница твердая – пищевое.

168. *Viburnum lanata* L. – Калина гордовина – декоративное, лекарственное.
169. *Viburnum opulus* L. – Калина обыкновенная – пищевое.
170. *Vicia faba* L. – Конские бобы – пищевое.
171. *Viola wittrockiana* Lams ex Karpert. – Фиалка Витрока – декоративное.
172. *Vitis labrusca* L. – Виноград лабруска, в. изабелла – плодовое, декоративное.
173. *Weigela praecox* (Lemoine) Bailey – Вейгела ранняя – декоративное.
174. *Zea mays* L. – Кукуруза обыкновенная, маис – пищевое, кормовое.
175. *Zinnia elegans* Jacq. – Цинния стройная – декоративное.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бакташева Н.М. Материалы к флоре Калмыцкой АССР, флоры окрестностей с. Ханата и с. Джальково // Вестн. Ленинградского университета. 1978. № 21. С. 45-53.
2. Бакташева Н.М. Материалы к флоре Калмыцкой АССР, флоры окрестностей с. Западный и с. Белозерный // Вестн. Ленинградского университета. 1981. № 15. С. 37-45.
3. Бакташева Н.М. О применении метода конкретных (элементарных) флор в условиях Калмыкии. // В сб.: Экология растений степной зоны. Улан-Удэ: ИГиЛ КГУ, 1983. С. 110-114.
4. Бакташева Н.М., Обухова В.Н. Анализ конкретной флоры окрестностей г. Городовиковска // Тр. VI научно-практ. республик. конф. молодых ученых и специалистов. Элиста, 1990. С. 187-189.
5. Бакташева Н.М., Маханькова И.Г. Биологические особенности рода *Astragalus* L. флоры Калмыкии // Экология растений степной и полупустынной зоны. Элиста, КГУ, 1989. С. 104-113
6. Бакташева Н.М., Дидык Л.К. Конспект видов рода *Veronica* (Scrophulariaceae) флоры КАССР // Деп. ВИНТИ, 1990 № 316-В-90., 9 с.
7. Бакташева Н.М., Дидык Л.К. Конспект видов некоторых норичниковых (Scrophulariaceae) флоры Калмыкии // Экология растений полупустынной и степной зоны. Элиста, КГУ, 1994. С. 105- 111.
8. Бакташева Н.М. Конспект флоры Калмыкии. Элиста: КГУ, 1994. 81 с.
9. Бакташева Н.М. Флора Калмыкии и её анализ. Элиста: НПП «Джангар», 2000. 178 с.
10. Бакташева Н.М., Усатова М.Н. Флористический состав макрофитов Калмыкии // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов. Элиста, 2005. С. 67-70.
11. Бакташева Н.М., Шабанова Т.М. Сравнительный анализ двух конкретных флор Калмыкии // Эколого-биологические проблемы бассейна Каспийского моря и водоемов внутреннего стока Евразии. Астрахань, 2008. С. 233-238.
12. Бакташева Н.М., Каюкова И.В. Адвентивные виды флоры Калмыкии // Эколого-биологические проблемы бассейна Каспийского моря и водоемов внутреннего стока Евразии. Астрахань, 2008. С. 260-262.
13. Бакташева Н.М., Смекалова Т.Н., Лебедева Е.Г. Лебедева, Маханькова И.Г., Чукина И.Г., Помпаева Т.И. Создание базы данных и информационно-поисковой системы дикорастущих родичей культурных растений Калмыкии // Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных регионов России и сопредельных территорий. Краснодар, 2002. С. 92-95

14. Бакташева Н.М., Дедова Э.Б., Алексеева Т.Б., Манджаева Е.А., Шабанова Т.М., Цебигов Ч.В. Флористические находки в Калмыкии // Бот. журн. 2011. Т. 96, № 3. С. 433-434
15. Бананова В.А., Александров В.А., Веселева С.Н., Бамсбуев Ю.А. Еарта антропогенного опустынивания аридных территорий Калмыцкой АССР. М.1:500000. – Новочеркасск: ЮФ ВИСХАГИ, 1989.
16. Бегучев П.П. Растительность супесчаной и песчаной почв низменной Калмыцкой степи // Изв. Саратов. об-ва естествоисп. 1927. Т. 2, в. 1. – 10 с.
17. Бегучев П.К. Растительность комплексной полупустыни, лиманов, ильменей и окраин соленых озер низменной части Калмыцкой области // Изв. Саратов. гос. ин-та сельск. хоз-ва и мелиорации, 1928. С. 241-269.
18. Блум Ф. Роспись по Алфавету, дикопроизрастающим травам, собранным аптекарем Блумом в окрестностях г. Астрахани и по дороге до Сарпы в 1810 и 1811 годах // Восточные известия. 1813. № 18-22. С. 157, 165, 173, 181, 189.
19. Булавкина А.А. Растительность: Астраханский край // Тр. Комисс. по изуч. естеств. производит. сил России. 1921. Т. 12, гл. 6. С. 1-18.
20. Вотинова Т.И., Журкина Л.А., Мишеева О.Б. Лекарственные растения юго-западных районов Калмыцкой АССР // Биологические исследования: Сб. Элиста, 1983. с. 7-14.
21. Высоцкий Г.Н. Ергеня: Культурно-фитологический очерк // Тр. Бюро по прикл. бот. Петроград, 1915. Т. 8. № 10-11. С. 1113-1436.
22. Горбачев Б.Н. и др. Растительный мир Калмыкии. Элиста, 1974. – 141 с.
23. Гринталь А.Р. Высшие водные растения Состинских озер (Калмыцкая АССР) // Бот. журн. 1983. Т. 68. № 5. С. 636-638.
24. Гринталь А.Р. Прибрежно-водные растения некоторых водоемов Калмыцкой АССР // Бот. журн. 1984. Т. 69. № 10. С.1394-1399.
25. Димо Н.А., Келлер Б.А. В области полупустыни. Саратов, 1907. – 215 с.
26. Доржинова Э.Б., Проскурин А.И., Бакташева Н.М. Специфическая диагностика и особенности лечения поллиноза у жителей степных и полупустынных районов ЮФО России // Метод. рекоменд. Элиста: НПП «Джангар», 2010. 30 с.
27. Жудова П.П. Растительность Волжско-Камско-Терского междуречья и прилегающих склонов Ергенинской и Ставропольской возвышенностей // Вестн. Московск. ун-та, 1951. № 11. С. 67-80.
28. Журкина Л.А., Гордеева Г.В. Видовой состав, особенности экологии и строения рода *Artemisia* L. флоры Калмыкии // Экология растений полупустынной и степной зоны: Сб. Элиста, 1989. С.113-123.
29. Журкина Л.А., Бакташева Н.М. Анализ видового состава однодольных флоры Калмыкии // Охрана и использование природных ресурсов Калмыкии. Элиста, 1985. С. 42-45.

30. Журкина Л.А., Бакташева Н.М. Редкие и исчезающие растения Калмыкии. Элиста: Калм. кн. изд-во, 1990. 78 с.
31. Зайцев Н.М., Зворыкина К.В. Почвы и растительность второго опытного участка (Аршань-Зельменского стационара Сарпинского р-на Сталинградской обл.) // Тр. Ин-та леса. 1955. Т. 28. С.108-150.
32. Зворыкина К.В. Фенология и подземные части основных растительных ассоциаций Ергеней // Труды комплексной научной экспедиции по вопросам полевосадоводческого лесоразведения. Т. 2, Вып. 5. М., 1953. С. 64-101.
33. Казакевич Л.И. Дикорастущие лекарственные, питательные и технические растения Калмыцкой Автономной области. Астрахань, 1929. – 28 с.
34. Клаус К. Флоры местные и приволжских стран. СПб., 1852. 312 с.
35. Краснов А.Н. Геоботанические исследования в Калмыцких степях // Изв. Русск. геогр. об-ва. 1886. Т. 22, Вып. 1. – 52 с.
36. Краснов А.Н. Отчет о фито-географических исследованиях в Калмыцких степях // Тр. Геологич. комитета. 1905. Т. XIV. № 1. С. 133-167.
37. Левина Ф.Я. Полынь таврическая (*Artemisia taurica* Willdenow) в пределах пустынно-степного юга и юго-востока европейской части СССР // Тр. Бот. ин-та АН СССР. Сер. 3. Геоботаника. 1952. Вып. 8. С. 140-155.
38. Левина Ф.Я. Растительный покров (района лесной полосы Сталинград-Степной-Черкесск) // Тр. Комплексн. научн. экспедиции по вопросам полевосадоводческого лесоразведения. Т. 2, Вып. 7. М., 1953. С. 65-193. равнины // Бот. журн. Т. 40. № 4. 1955. С. 587-592.
39. Левина Ф.Я. К вопросу о генезисе луговой флоры и растительности юго-востока Европейской Ф.Я. Еще раз о зональности полупустынь // Бот. журн. Т. 46. № 5. 1961. С. 728-731.
40. Левина Ф.Я. Новые данные к ареалу полыни *Artemisia taurica* Willd // Бот. журн. 1963. Т. 48. № 3. С. 422-426.
41. Левина Ф.Я., Исаченко Т.И. Зацебливание искусственных древесно-кустарниковых насаждений на Ергенях // Тр. Бот. ин-та АН СССР. Сер. 3. Геоботаника. 1952. Вып. 8. С. 20-39.
42. Максимова В.М. К вопросу о происхождении комплексности почвенно-растительного покрова Западного Прикаспия // Вопросы улучшения кормовой базы в степной, полупустынной и пустынной зонах СССР. М.; Л., 1954. С. 220-243.
43. Материалы по изучению автономной области Калмыцкого трудового народа. Саратов, 1926. – 172 с.
44. Медведева Н.А., Бакташева Н.М. *Atriplex sphaeromorpha* Пjin – новый вид для флоры Калмыкии // Тр. молодежной конф. ботаников г. Ленинграда. Л., 1990. – Ч. 1. Депон. ВИНТИ 14.11.90. №5700-В-90. С. 44-45.
45. Музаев В.М. и др. Материалы для Красной книги Республики Калмыкия. Растения. Элиста, КГУ. 2005. 68 с.

46. Новопокровский И.В. Растительность Сал-Маньчского водораздела и Приманьчской низменности в районе озера Гудило. М.: Сельхозгиз, 1931. С. 3-107.
47. Пачоский И.К. Ергени, как граница европейской и азиатской растительности // Вестн. естествозн. 1830. № 1-9. С. 402-412.
48. Пачоский И.К. Флорографические и фитогеографические исследования Калмыцких степей. Киев, 1892. 147 с.
49. Скворцов А.К. и др. Флора Нижнего Поволжья. Т. 1. М.: Т-во научных изданий КМК, 2006. 435 с.
50. Скрипчинский В.В. Редкие виды лилейных флоры Калмыцкой АССР // Экология растений степной зоны: Сб. Элиста, 1983. С. 82-90.
51. Смекалова Т.Н., Бакташева Н.М. Генетический потенциал видов сем. Fabaceae во флоре Калмыкии // Материалы Междунар. науч-практ. конф. «Проблемы мобилизации, инвентаризации, сохранения и изучения генофонда важнейших сельскохозяйственных культур для решения приоритетных задач селекции». Санкт-Петербург. 2001. С. 55-57.
52. Степнин Г.И. Характеристика флоры района между озерами Сарпа (южная) и водоразделом Ергеней // Автореф. научно-исслед. работ за 1960 г.: Сб. Ростов н/Д., 1961. С. 76-77.
53. Степнин Г.М. Важнейшие комплексы растительного покрова Калм. АССР // Автореф. научно-исслед. работ за 1961 г.: Сб. Ростов н/Д., 1962. С. 79-80.
54. Степнин Г.И. Жизненные формы и эколого-фитоценотические типы основных растений современного побережья Северо-Западного Каспия // Бот. исследования. Ростов н/Д.: РГУ, 1968. С. 52-69.
55. Тереножкин И.И. Дикорастущие кормовые травы. Сталинград, 1953. – 90 с.
56. Труды Прикаспийской экспедиции // М.: МГУ, 1958. – 312 с.
57. Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств. СПб., 1995. – 990 с.
58. Цаценкин И.А. Геоботаническая классификация пастбищ и сенокосов правобережной части Прикаспийской низменности и Ергеней // Уч. зап. Московск. ун-та. М., 1952. Вып. 100. Геогр. Т. 5. С. 32-50.
59. Цаценкин И.А. Геоботаническое районирование растительного покрова Западного Прикаспия // Тр. Прикасп. экспедиции. М., 1957. С. 70-121.
60. Ширяев Г.К. К флоре Калмыцких степей. Харьков, 1906. – 8 с.
61. Степанова Н.Ю. Два новых вида для флоры юго-востока европейской России, Бот. журн 2011, т. 96. №10. С. 1376-1377.

Бакташева Надежда Мацаковна

КОНСПЕКТ ФЛОРЫ КАЛМЫКИИ

Подписано в печать 28.11.12. Формат 60x84/16.
Печать офсетная. Бумага тип. № 1. Усл. п. л. 6,51.
Тираж 100 экз. Заказ 1915.

Издательство Калмыцкого университета.
358000 Элиста, ул. Пушкина, 11