



О. Ю. Бондаренко

ОДЕСЬКИЙ РЕГІОН: ІНВАЗІЙНІ ВИДИ РОСЛИН

Довідник

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І. І. МЕЧНИКОВА
БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

О. Ю. Бондаренко

ОДЕСЬКИЙ РЕГІОН: ІНВАЗІЙНІ ВИДИ РОСЛИН

Довідник

Одеса
2025

УДК 581.9 (035)
Б811

Автор:

Бондаренко О. Ю., канд. біол. наук, доцент кафедри ботаніки, фізіології рослин та садово-паркового господарства Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

Рецензенти:

М. В. Шевера, канд. біол. наук, пров. наук. співроб. Інституту ботаніки М. Г. Холодного НАН України

В. В. Немерцалов, канд. біол. наук, доцент, завідувач НМЛ природничо-математичної, інформатичної та STEM-освіти кафедри методики викладання та змісту освіти КЗВО «Одеська академія неперервної освіти Одеської обласної ради»

С. Я. Підгорна, канд. біол. наук, доцент кафедри зоології, гідробіології та загальної екології Одеського національного університету імені І. І. Мечникова

*Рекомендовано до друку вченою радою ОНУ імені І. І. Мечникова
Протокол № 7 від 30.05.2023 р.*

Одеський регіон: інвазійні види рослин / О.Ю. Бондаренко. Одеса, 2025. 220 с.

Публікація є результатом тривалих досліджень у гербарії ОНУ імені І. І. Мечникова, а також багаторічного вивчення флори пониззя межиріччя Дністер — Тилігул (Одеська область). Розглянуто присутність у колекціях MSUD гербарних зразків видів з високою інвазійною спроможністю, зібраних в Одеській області. Сформовано 62 картосхеми поширення 85 інвазійних видів на території регіону. Робота ілюстрована 66 авторськими фотографіями видів рослин.

Видання може стати у нагоді широкому колу зацікавлених осіб: школярам, вчителям, краєзнавцям, викладачам природничих факультетів, регіональним науковцям різного профілю, а також здобувачам вищої освіти біологічного факультету ОНУ всіх спеціальностей.

УДК 581.9 (035)

ISBN 978-617-7883-39-4

Бондаренко О. Ю., 2025

ЗМІСТ

Вступ.	4
Інвазійні види рослин в Одеській області	6
Гербарні колекції	8
Конспект гербарних зборів та матеріалів.	24
Список використаної літератури.	108
Перелік латинських назв родин і видів рослин	114
Перелік українських назв родин і видів рослин.	119
Додаток А	
Картосхеми локалітетів інвазійних видів рослин.	122
Додаток Б	
Фото окремих інвазійних видів Одеського регіону	186

Територія Одеської області, через низку факторів (географічне положення, значна господарська та промислова трансформація, багатовікові міграційні процеси, розвинені торговельні зв'язки тощо) характеризується значною кількістю синантропних видів рослин [Протопова, 1991].

Значна їх частка нині представлена особливою категорією — видами з високою інвазійною спроможністю. Їх вивчення потребує як первинного, «польового» дослідження, так і теоретичних висновків.

Представлена робота узагальнює значний пласт існуючих гербарних колекцій (MSUD) Одеського національного університету імені І. І. Мечникова, а також матеріалів автора з локалізації інвазійних видів в Одеському регіоні, створюючи основу для подальшої роботи з вивчення особливостей поширення інвазійних видів в умовах Півдня України.

В роботі задіяні матеріали шести історичних колекцій гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (його акронім (Herbarium Code) — «MSUD», під яким він зареєстрований у Index Herbariorum): П. С. Шестерикова, Й. К. Пачоського, Е. Е. Ліндеманна, Г. Й. Потапенка, Вищих жіночих педагогічних курсів (В.Ж.П.К.), Новоросійського університету (Н.У.Н.Р.) [Шиян, 2014]. А також — колекція зборів в Одеській області, де, переважно, зібрані матеріали колекторів ХХ-ХІХ ст.

Авторські матеріали, подані у розділі «Конспект гербарних зборів...»: базуються на фотоматеріалах автора, а також

гербарних зборах останніх років, які ще не оформлені у гербарні колекції ОНУ.

Інколи встановити точний та сучасний локалітет, наведений у «Конспекті...», — не вдалося; на картосхемах він не відмічений (хутор Широкий, Роздільнянського р-ну. Кулик, 1936; сінокос біля с. Дмитрешти (у минулому Ізмаїльська область 1954. Шапошнікова; та ін.)).

У гербарній колекції П. С. Шестерикова також, на жаль, точний локалітет наводиться досить рідко (для видів *Geranium dissectum* L., *Galeopsis ladanum* L. та ін.). На картосхемах локалітети для цих видів — також не показано. Аналогічна ситуація і для матеріалів етикеток, коли в якості локалітету вказано широку територію (Bessarabia), як у деяких колекторів (N. Sredinsky, Eismond). Проте в «Конспекті...» ці дані вказано, що свідчить про поширення виду в регіоні.

Місто Одеса суттєво розширилося протягом останніх 100 років. Варто мати на увазі, що окремі райони (Аркадія, Малий, Середній, Великий Фонтани, Чорноморка), які згадуються на етикетках 50-100-річної давнини — нині представлені іншим набором екоотопів.

У конспекті гербарних зборів та матеріалів наведено напівжирним виділенням загальноприйняту назву (її синоніми), українську назву. Нижче — інформацію для кожного гербарного аркуша у тій чи іншій колекції (напівжирне виділення). Інформація для кожного гербарного аркуша включає: порядковий номер у відповідній колекції, місце збору (якщо є), дата збору (якщо є), колектор (якщо є), типографське узагавлення етикетки (якщо є).

У разі, якщо назва у колекції відрізняється від загальноприйнятої [Mosyakin, 1999] — наводимо її у відповідному місці.

Певні види гербарних колекцій потребують перевизначення. За умов, коли не вдавалося встановити фрагмент етикетки (через почерк, пошкодження тощо) — у таких місцях використано позначення у вигляді квадратних дужок: [...].

У конспекті також є посилання на авторські фото- та гербарні матеріали, які оброблено, але ще не оформлені у загальну колекцію MSUD. Додатково використано відомості із «Конспект...» [Бондаренко, 2009a].

Багато видів є звичайними, широко розповсюдженими, і науковці вже не звертають на них уваги. Або студентам на ботанічній практиці вони видаються дуже складними у визначенні. До гербарних зборів такі види практично не потрапляють, лише при геоботанічних описах, або взяті «проб» з ділянок. Звичайно ці види мають більше локалітетів в Одеському регіоні [Бондаренко, 2009a].

Розділ «Інвазійні види рослин в Одеській області» містить стислу актуалізацію питання щодо дослідження інвазійних видів в цьому регіоні.

Розділ «Гербарні колекції» представляє інформацію про колекції гербарію ОНУ імені І. І. Мечникова (MSUD), в яких присутня інформація про поширення інвазійних видів на теренах Одеського регіону. Матеріали розділу доповнені згадкою про власні гербарні та літературні нароби автора.

«Конспект гербарних зборів та матеріалів» містить перелік інформації з етикеток гербарних аркушів відповідних гербарних колекцій MSUD.

У розділах «Перелік...» латинські та українські назви видів і родин розміщені у порядку відповідного алфавіту.

У «Додатку А» розміщено 62 карто-схеми локалітетів інвазійних видів рослин. Вони складаються із картосхеми Одеської області та збільшеної картосхеми м. Одеса (зліва) [https://1ua.com.ua/odessa/ru]. В якості основної картосхеми подано ескізний варіант з регіональною екологічною мережею Одеської області [Рішення..., 2011]. У «Додатку Б» розміщено 66 авторських фотографій інвазійних видів рослин, розміщених за назвою в алфавітному порядку (латинію).

Інформація довідника може бути використана здобувачами освіти ОНУ імені І. І. Мечникова, спеціальностей 091 «Біологія», 206 «Садово-паркове господарство», 014 «Середня освіта» при самостійній роботі у підготовці до курсів «Ботаніка» (блок «Систематика вищих рослин»), «Тваринний і рослинний світ України» (блок «Рослинний світ»), ВК «Урбоекологія», СК «Екологія рослин», а також під час проходження навчальної практики з ботаніки та при написанні кваліфікаційних робіт ботанічного напрямку.

Автор вдячна рецензентам: М. В. Шевері, В. В. Немерцалову, а також — С. Я. Підгорній за відповідальне відношення, чуйність та щиро-сердечну допомогу у підготовці публікації. За довіру та багаторічну підтримку наукових прагнень автор висловлює величезну подяку С. Г. Коваленко та Т. В. Васильєвій.

*Видання стало можливим завдяки
безумовній довірі та підтримці
Бондаренка Миколи*

ІНВАЗІЙНІ ВИДИ РОСЛИН В ОДЕСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Проблема появи чужорідних видів на нових територіях вже тривалий час є основою для наукових розробок, диспутів. Екологічні умови кожної країни, шляхи потрапляння нових видів на окремі території, особливості їх натуралізації тут — суттєво урізноманітнюють цю інформацію.

Для території України, свого часу, виділено групу інвазійних видів рослин [Протопопова та ін., 2002, 2009]. Специфічність цієї групи рослин у ботаніко-географічних регіонах України — доволі незначна [Протопопова та ін., 2019].

Вони є причиною біологічного забруднення широкого спектру екосистем, загрожують біорізноманіттю на різних його рівнях (від видового до екосистемного) та негативно впливають на господарський комплекс країни [Стратегія...; Мосякин, 2012; Зав'ялова, 2017; Лихолат, 2018; Гуджинскас и др., 2021].

Серед критеріїв для виділення видів з високим інвазійним потенціалом називають особливості і пластичність життєвої форми, феноритмотипи і процеси росту протягом життєвого циклу, екологічну адаптивність видів, продуктивність діаспор, здатність до самосіву, спроможність порушувати та перетворювати місця зростання, а також — первинний ареал виду [Абдулоєва та ін., 2012].

У зв'язку із широким колом питань, що пов'язані із появою інвазійних видів в Україні, особливостями їх існування, впливом на інші види рослин тощо — уваги заслуговують термінологічні питання [Протопопова та ін., 2005], а також — відповідна законодавча база [Тулина, 2019]. Певним чином, останнє питання вирішується відповідно до «Стратегії...» [Стратегія...].

Дослідження, пов'язані із появою синантропних, зокрема й інвазійних видів в Одеській області, особливості їх поширення у антропогенних ектопах тощо — є одним з напрямків вивчення регіональної флори [Бондаренко, 2009а; Бондаренко та ін., 2009в; Коваленко та ін., 2011б; Васильєва та ін., 2018; 2019; Bondarenko et al., 2021, 2022; Myronov et al., 2022a, 2022b].

У гербарних колекціях MSUD, на даний час, міститься інформація щодо поширення на теренах Одеського регіону 85 інвазійних видів із 28 родин. Їх поширення в Одесі та за межами цього великого транспортного, курортного, промислового міста-мільйонника представлено у таблиці 1 (стор. 13). Сюди ж внесена узагальнена інформація

про поширення видів в екотопах різних секцій антропогенних екосистем, відповідно до сучасних та вже опублікованих авторських матеріалів [Бондаренко, 2009a]. Типізовано інформацію про частоту трапляння на території Одеського регіону.

У таблиці 2 узагальнено інформацію про кількість інвазійних видів у гербарних колекціях MSUD на даний час.

Таким чином, в семи гербарних колекціях MSUD, на даний час, є відомості про 1570 локалітетів для видів з високою інвазійною здатністю. Згадано як природні, так і антропогенно перетворені локалітети в Одеському регіоні. Існуюча інформація для 1126 гербарних аркушів стосується екотопів Одеської області. Також, на 444 аркушах згадуються сучасні та історичні локалітети міста Одеса.

Переважає більшість гербарних аркушів (1367) зосереджена у колекції «Флора Одеської області».

Таблиця 2

**Кількість гербарних аркушів інвазійних видів
з м. Одеси та області у гербарних колекціях MSUD**

Гербарні колекції	Території зборів, кількість видів		Загалом гербарних аркушів
	м. Одеса	Одеська область	
Флора Одеської області	359	1008	1367
Г. Потапенка	43	12	55
П. Шестерикова	12	39	51
Й. Пачоського	10	6	16
Е. Ліндеманна	14	-	14
H.U.N.R.	5	35	40
В.Ж.П.К.	1	26	27
Загалом	444	1126	1570

Найменше матеріалів знайдено у колекціях Й. Пачоського, Е. Ліндеманна та Вищих жіночих педагогічних курсів (В.Ж.П.К.).

Серед інвазійних видів — найбільша кількість гербарних аркушів зібрана для видів *Artemisia absinthium* L., *Cichorium intybus* L., *Papaver rhoeas* L., *Bromus squarrosus* L. та *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. (табл. 3, стор. 21).

Такі види як: *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & Gray, *Geranium dissectum* L., *Galeopsis ladanum* L., *Oenothera rubricaulis* Klebahn та *Solanum cornutum* Lam. — представлені по одному гербарному аркушу у різних колекціях MSUD.

Відомості про поширення в Одеському регіоні ще семи видів (*Amaranthus blitoides* S. Watson, *Amaranthus powellii* S. Watson, *Acroptilon repens* (L.) DC., *Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt., *Senecio vulgaris* L., *Sisymbrium wolgense* M. Bieb. ex Fourn. та *Opuntia humifusa* Raf.) є лише на основі авторських вказівок, та у гербарний фонд такі матеріали ще не оформлені.

ГЕРБАРНІ КОЛЕКЦІЇ

Колекція «Флора Одеської області»: нещодавно сформована колекція флори Одеського регіону, у яку увійшли збори широкого часового періоду та різних колекторів, не виділені в окремі історичні колекції. Колекція базується на багаторічних зборах студентів біологічного факультету, в рамках навчальної практики з ботаніки 1980-2015 рр; на гербарних матеріалах значної кількості науковців, чий нерозібрани збори накопичено за тривалий період у сховищах MSUD. Матеріали монтовані на різних за якістю та розмірами паперових носіях. При включенні таких матеріалів до колекції MSUD гербарні аркуші потребують дооформлення, відповідно до загальноприйнятих правил оформлення.

В подальшому планується розширювати колекцію за рахунок зборів викладачів, студентів та вже наявних матеріалів у сховищах MSUD.

Територіально збори здійснено у північній частині області (Саврань, Кодима), ектопах Дунайських озер, межиріччі Дністер-Дунай, м. Одесі та її найближчих околицях.

Серед колекторів: к.б.н. С. Г. Коваленко, к.б.н. Т. В. Васильєва, із зразками з м. Одеси (у тому числі синантропні види рослин Одеського порту), узбережжя Дунайських озер, Тарутинського полігону, Дністровського пересипу (переважно період 1992-2001). К.б.н. О. Ю. Бондаренко, збори 2000-2018 рр., з пониззя межиріччя Дністер-Тилігул. К.б.н. Ю. С. Назарчук з Тарутинського полігону, о. Зміїний. Чорноморські схили м. Одеси (1-а станція Великого Фонтану, Аркадія та ін.) досліджували у минулому співробітники кафедри — к.б.н. О. А. Гурська, А. К. Ареф'єва, Н. М. Пашковська.

Наявні гербарні матеріали Пилипа Єфремовича Кулика (написання прізвища за [Коваленко, 2005]), які стали основою для написання у 1938 році кандидатської дисертації за темою «Природные кормовые угодия Раздельнянского района». На гербарній етикетці цього колектора досить докладно описані умови місцезростання рослин (схили балок, пасовища тощо), переважно вказано точне місцезростання та дата. Проте нині окремі населені пункти — не вдається ідентифікувати (хутір Сухий, х. Широкий тощо) [Бондаренко та ін., 2007].

Збори Костянтина Володимировича Владімірова, що був лаборантом кафедри морфології і систематики рослин у 1908-1914 рр. — представлені, подекуди, докладними етикетками, що допомагають деталізувати особливості локалітетів для рослин певних видів, як, наприклад, етикетка з номером 14488 (див. далі). Подекуди етикетки мають типографське походження та озаглавлені як «Herbarium Wladimirovi, Одесский уезд. №...». Гербарні матеріали К. В. Владімірова датовані 1908-1913 рр, та охоплюють флору околиць м. Одеса (нині ділянки: Кривої Балки, Авангарду, Маяк тощо).

Представлені нечисленні, у цій колекції, збори Віри Федорівни Пастернацької, переважно із Акерманського повіту, датовані близько 1918 р. В. Ф. Пастернацька працювала на кафедрі морфології та систематики рослин на початку ХХ сторіччя (1919-1923 рр.). Її збори також широко представлені у колекції В.Ж.П.К. (див. далі).

Збори д.б.н., професора Г. Й. Потапенка є нечисленними в даній колекції. Вони стосуються видів рослин, знайдених на ділянках училища садівництва. Етикетки досить докладні, типографського зразку. Вказано тип ґрунтів. Датовані здебільшого 1923 роком.

Незначними за кількістю є збори з території ботанічного саду ОНУ імені І.І. Мечникова: К. Точидловської (1928), В.І. Липського (1927-1928 рр.). Етикетки озаглавлені написом: *Plantae in Horto Botanica Odessano cultae*.

У колекції представлено і збори людей, відомості про яких, за давністю років — встановити не вдалося. До таких відноситься А. Кратінов. Папка з його матеріалами (переважно 1919-1921 рр.) містила повноцінні, цікаві збори з м. Одеса та його ближніх околиць. Його матеріали, свого часу, були віднайдені серед нерозібраного гербарного фонду та супроводжувалися запискою-зверненням до співробітників кафедри, датованою 1923 роком, в якій автор просив подбати про його гербарій, оскільки він має швидко виїхати.

Можливо студентом університету був Баляцький (Беляцький), гербарні матеріали (1915 р.) якого стосувалися лісів території Одеської губернії. Визначення для цих зборів зробив В. Г. Танфільєв.

Таким чином у колекції «Флора Одеської області» представлено рослини вибірових локалітетів, які не в повній мірі відображають повноцінну картину сучасного поширення видів рослин у тому числі і інвазійних, раритетних тощо. Певним чином гербарні збори відображають можливості колекторів виїхати та зібрати матеріали на певних територіях, або висвітлюють їх суто наукові інтереси щодо екотипів регіону.

Колекція П.С. Шестерикова: сформована, переважно, зборами Петра Степановича Шестерикова, а також — суттєво доповнена зборами деяких інших колекторів, з якими він обмінювався гербарними матеріалами [Коваленко та ін., 2011а; Скарби..., 2014; Васильєва та ін., 2021г].

Колекція містить 2021 гербарний аркуш, представляє 1494 види з 96 родин [Скарби.... Гербарна колекція П.С. Шестерикова, 2014].

Недоліком колекції є обмежена кількість точних занотованих локалітетів збору, а також — відсутність року збору (тут № 90; 1130; 563.1). Переважно, у описах на гербарних етикетках до певного екземпляру фіксовано записи щодо особливостей екотопу; інколи є вказівка числа та місяця збору, без року. Також, є етикетки, де представлено лише точну назву зборів (№ 787.2; 847.6) без будь-яких інших даних.

Відомо, що колекція зібрана в «околицях м. Одеси» і стала базисом для написання у 1912 році визначника рослин для околиць міста [Шестериков, 1912]. Проте, у колекції є екземпляри, зібрані далеко з-поза меж Одеської області (Миколаїв, Херсон та ін.).

Інколи на одному гербарному аркуші розміщено кілька екземплярів рослин, зібраних з різних локалітетів (№ 303.1).

Проте, трапляються і точні вказівки на локалітети, що є дуже цінним для фіксування місцезростань, особливо для видів з високою інвазійною спроможністю (№ 1125), карантинних рослин, созофітів. Це є основою для картування поширення таких видів нині або у минулому, розуміння можливих стратегій існування в різних типах екотопів та перспективи розповсюдження цих видів у майбутньому.

Колекція, втім, містить низку спостережень, щодо особливостей існування тих чи інших рослин. Є відомості про культивування окремих видів (№ 804). Або ж — вони є бур'янами на спец.ділянках для культивованих рослин (№ 1112).

Екземпляри рослин колекції розміщені на неформатних аркушах (45см×38 см); частково монтовані (роботи цього напрямку, очевидно, проводили не одночасно).

Колекція оформлена етикетками типографського зразка, заповненими від руки. Інколи трапляються повністю віддруковані етикетки. Часто на гербарному аркуші є неформатні дрібні папірці, які містять написані від руки число та місяць збору.

Колекція Г.Й. Потапенка: її матеріали зібрані на початку ХХ сторіччя [Коваленко та ін., 2015б]. Вона містить, переважно, види рослин флори пересипів одеських лиманів (Тилігульський, Хаджибейський, Куяльницький, Сухий), що у подальшому стало основою для написання дисертаційної роботи Георгія Йосиповича — «Растительность северо-западного побережья Чёрного моря» [Потапенко, 1943].

Проте, є збори і з інших місць Одеського регіону: поблизу м. Саврань (№5 та ін.), з Миколаївської області.

Колекція цінна тим, що етикетки, переважно, містять багато інформації: є точні локалітети, дати, подекуди є описи екологічних умов екотопів (№ 276.а; 680.а). Етикетки, здебільшого, типографського зразка, заповнені від руки.

В цілому, колекція представлена 503 видами та формами з 69 родин [Скарби..., 2014].

Колекція Е.Е. Ліндеманна. Початок її покладено батьком основного колектора — Емануїлом Ліндеманном. Представлена широкою географією та широким часовим проміжком (фактично від 1800 р. — до смерті автора колекції у 1900 р.). Містить екземпляри великої кількості колекторів (понад 400), з якими переписувався Едуард Еммануїлович Ліндеманн та обмінювався гербарними зборами (№1634; 4948 та ін.) [Коваленко та ін., 2015а; Немерцалов та ін., 2020; Васильєва та ін., 2021а, 2021б, 2021в; Vasylieva et al., 2020]. Матеріали з Одеського регіону представлені переважно екземплярами, зібраними П. С. Шестериковим, Й. К. Пачоським та самим автором колекції Е.Е. Ліндеманном.

На етикетках (переважно рукописних), для більшості гербарних зразків, міститься інформація про місце та дату збору. Зазначено колектора. Часто вказані локалітети за назвою великого населеного пункту (№ 5768; 4948). Проте уточнення умов екоотпу — доволі рідкісне (№5359).

Цінністю колекції є наявність детально занотованих синонімів чи застарілих назв (на той час), по яким зручно ідентифікувати види та шукати назву виду у тогочасних довідниках.

На даний час — колекція, створена на неформатних аркушах, перекладена у сучасні «сорочки», проте не є монтованою.

Колекція представлена 7931 гербарним аркушем та включає 5116 видів, 1168 форм з 212 родин [Васильєва та ін., 2015; Скарби..., 2017].

Колекція Й.К. Пачоського: містить збори з території Півдня України (Херсонська, Таврійська губернії станом на кінець XIX-початок XX ст.) та інших регіонів [Коваленко та ін., 2010б]. Часовий проміжок також обмежений цим періодом.

Представлена, переважно, зборами власне Йосипа Конрадовича. Проте присутні матеріали й інших ботаніків, у тому числі і з Одеського регіону: N. Sredinsky (№3595); Chrustalew (3596); Коншинъ (119) [Бондаренко, 2009б]. Інколи відомості етикетки не можна прочитати через механічне пошкодження гербарними шкідниками, або невідповідність якості кріпильного матеріалу. Окремі написи не дуже зрозумілі (2471).

Гербарні аркуші містять як власноруч написані етикетки, так і етикетки типографського зразка. Зрідка, на етикетках вказано перелік різних, географічно відмінних, локалітетів. На їх основі важко встановити, де саме зібрано конкретну рослину (2232).

Колекція представлена 6118 гербарними аркушами та включає 2378 видів і форм з 100 родин [Скарби..., 2013, 2016].

Колекція Новоросійського університету (Н.У.Н.Р.): сформована в XIX-початку XX ст., на основі гербарних матеріалів, отриманих з Рішельєвського ліцею, при

започаткуванні Новоросійського університету (1865 р.). В основі колекції — збори фактичного директора першого ботанічного саду м. Одеси: О.Д. Нордмана.

Представлена надширокою географією зборів (Євразія, Африка, Північна та Південна Америки), значним обсягом колекторів та великим часовим проміжком (1790-і роки — до початку ХХ ст.).

Збори з Одеського регіону представлені, переважно, матеріалами Й. Пачоського (I. Paczosi) (№ 3725); М. Срединського (N. Sredinsky) (3739), Е. Kulikowski (15907), Eismond (15997) та ін.

Дуже часто гербарні аркуші мають віддруковані у типографії етикетки: *Flora Bessarabica exsiccata*, Е. Herb. Sredinsky та ін. Є також і рукописні етикетки.

Трапляються матеріали (як гербарні, так і на етикетках) пошкоджені або під час перевезення, або гербарними шкідниками тощо.

Гербарні матеріали розміщені на аркушах, неформатних за розміром.

Колекція нараховує, за новітніми підрахунками, понад 20 тис. гербарних аркушів (за офіційними — лише близько 18000) та потребує опрацювання.

Колекція Вищих жіночих педагогічних курсів (В.Ж.П.К.). Її формування пов'язане із спробами організації вищого навчання для жіноцтва у м. Одеса на самому початку ХХ сторіччя [Коваленко та ін., 2010а; 2016].

Географічно у колекції представлені різноманітні куточки: від Прибалтики до Кавказу і Сибіру. Часовий проміжок — вузький, переважно від 1908 до 1915. Найбільш представленими колекторами є В. Ф. Пастернацька та О.М. Морозова-Попова. Серед інших колекторів — А.О. Сапегін, Й.К. Пачоський, І. Бородін, І. Новопокровський та інші [Коваленко та ін., 2007].

Гербарні аркуші містять віддруковані у типографії етикетки, куди вписано інформацію «від руки». Проте, серед гербарних зборів є типографські етикетки інших колекторів.

Інвазійні види рослин Одеського регіону представлені у зборах слухачок Вищих жіночих курсів Віри Пастернацької (у подальшому — професор, завідувачка кафедри ботаніки Одеського фармацевтичного інституту); Лідії Басарської (працювала асистентом кафедри морфології і систематики рослин університету, у колі її наукових інтересів — бур'янові рослини) [Коваленко та ін., 2005].

Окремі екземпляри рослин визначено М. М. Зеленецьким: вчений доклав багато зусиль для формування гербарію університету, та на початку 20-х років минулого сторіччя був завідувачем кафедри морфології і систематики рослин [Коваленко та ін., 2005].

Гербарна колекція нараховує 7540 гербарних аркушів нестандартного розміру. На даний час здійснюється робота з опису та перекладення гербарних аркушів колекції у нові папери «сорочки».

Таблиця 1
Інвазійні види рослин Одеського регіону у гербарних колекціях MSUD.
Уточнено секції антропогенних екосистем для видів (з огляду на їх сучасне поширення)

Латинські назви видів і родин	Локалітети	Гербарні колекції							Секції антропогенних екосистем*. Частота трапляння
		Флора Одеської області	Г.Потопенка	П.Шестерикова	И.Пачоського	Е.Ліндемана	Н.У.Н.Р.	В.Ж.П.К.	
ACERACEAE <i>Acer negundo</i> L.	Одеса	11							Екотехнічні, напівприродні.
	область	17	1						Вибірково
AMARANTHACEAE <i>Amaranthus albus</i> L.	Одеса	1	1	1					Екотехнічні, напівприродні, трансформовані. Звичайно
	область	3					1		
** <i>Amaranthus blitoides</i> S. Watson	Одеса								Екотехнічні, напівприродні, трансформовані. Вибірково
	область								
** <i>Amaranthus powellii</i> S. Watson	Одеса								Екотехнічні. Поодинокі
	область								
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	Одеса	12	1		2				Екотехнічні, напівприродні, трансформовані. Звичайно
	область	21		1			1		
APIACEAE <i>Conium maculatum</i> L.	Одеса	4		1					Екотехнічні, напівприродні, трансформовані. Звичайно
	область	26		1				5	

<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	Одеса область	1								Екотехнічні. Поодинокі.
		2								
<i>Taraxacum officinale</i> (Huds.) Link.	Одеса область	4								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
		15								
ARACEAE	Одеса									Природні.
<i>Acorus calamus</i> L.	область	8								Відповідно до еко.умов
ASTERACEAE	Одеса									Трансформовані. Вибіркові
** <i>Acroptilon repens</i> (L.) DC.	область									
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Одеса	4								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	8								
<i>Artemisia abrotanum</i> L.	Одеса	2								Напіприродні. Поодинокі
	область									
<i>Artemisia absinthium</i> L.	Одеса	13								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	52	1	1	1				5	
<i>Artemisia annua</i> L.	Одеса	9								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	13						1		
<i>Bidens frondosa</i> L.	Одеса									Природні.
	область	2								Специфічно, вибірков
<i>Carduus acanthoides</i> L.	Одеса	4	1							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	4		1				1		
<i>Carthamus lanatus</i> L.	Одеса	2		1						Екотехнічні, природні.
	область	13						2		Вибіркові
<i>Centaurea diffusa</i> Lam.	Одеса	8				2		1		Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	17		1				2		

<i>Centaurea solstitialis</i> L.	Одеса	16					1	1		Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	27	1	1	2			3		
<i>Cichorium intybus</i> L.	Одеса	8	1							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	48		1				3	5	
<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq.	Одеса	6	11				1			Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	23		2						
<i>Galinoga parviflora</i> Cav.	Одеса	8								Екотехнічні. Звичайно
	область	3		1						
<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal	Одеса	5								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	34								
<i>Helianthus subcanescens</i> (A. Gray) E. E. Watson	Одеса	2								Екотехнічні. Поодинокі
	область									
<i>Helianthus tuberosus</i> L.	Одеса	1								Екотехнічні. Поодинокі
	область	3								
<i>Iva xanthiifolia</i> Nutt.	Одеса	1								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	8								
<i>Lactuca serriola</i> L.	Одеса	1		1						Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	27								
** <i>Lepidothea suaveolens</i> (Pursh) Nutt.	Одеса									Природні. Поодинокі
	область									
<i>Onopordum acanthium</i> L.	Одеса	5								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	12		1			1	1	1	
<i>Phalacrologium annuum</i> (L.) Dumort.	Одеса	3								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	10								

**Senecio vulgaris L.	Одеса									Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область									
Sonchus avensis L.	Одеса							1		Напіприродні, трансформовані. Вибірково
	область	1		1	1					
Sonchus asper (L.) Hill	Одеса	2	1							Напіприродні, трансформовані. Вибірково
	область	4		1						
Sonchus oleraceus L.	Одеса	4			1					Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	8		1			1			
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch. Bip.	Одеса	4	1	1			1			Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	36		1					2	
Xanthium albinum (Widder) H. Scholz	Одеса									Екотехнічні, трансформовані. Вибірково
	область	9								
Xanthium pensylvanicum Wallr.	Одеса									Екотехнічні. Нечасто
	область	2								
BALSAMINACEAE Impatiens parviflora DC.	Одеса	2								Екотехнічні. Звичайно
	область									
BRASSICACEAE Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.	Одеса	13	2			1	1			Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	41		1				1		
Cardaria draba (L.) Desv.	Одеса	8	2	1	1	1				Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	29								
Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl	Одеса	7				1	1			Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	20	2	1			2	1		
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.	Одеса	4								Напіприродні, трансформовані. Звичайн
	область	5								

<i>Lepidium ruderales</i> L.	Одеса область	9	2	1	1	1	1	1	Екотехнічні, напірприродні, трансформовані. Звичайно.
	Одеса область	18	1					1	
<i>Raphanus raphanistrum</i> L.	Одеса область	1							Екотехнічні. Вибірково
	Одеса область	4						1	
<i>Sinapis arvensis</i> L.	Одеса область	1							Екотехнічні. Вибірково
	Одеса область	4	1						
<i>Sisymbrium loeselii</i> L.	Одеса область	8	4			1	1	1	Екотехнічні, напірприродні, трансформовані. Звичайно
	Одеса область	18	1					2	
** <i>Sisymbrium wolgensse</i> M. Bieb. ex Fourn.	Одеса область								Трансформовані. Поодинокі
	Одеса область								
CACTACEAE ** <i>Opuntia humifusa</i> Raf.	Одеса область								Трансформовані, екотехнічні. Поодинокі
	Одеса область	4							Екотехнічні, напірприродні, природні, трансформовані. Звичайно
CANNABACEAE <i>Cannabis ruderalis</i> Janisch.	Одеса область	26							
	Одеса область	9	1						Екотехнічні, напірприродні. Зрідка
CARYOPHYLLACEAE <i>Saponaria officinalis</i> L.	Одеса область	8	1						Екотехнічні, напірприродні. Зрідка
	Одеса область	2							Екотехнічні, напірприродні. Зрідка
<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC.	Одеса область	7							
	Одеса область	2							Екотехнічні. Зрідка
<i>Atriplex sagittata</i> Borkh.	Одеса область	4	1						Екотехнічні. Зрідка
	Одеса область	8	6						Екотехнічні, напірприродні, трансформовані. Звичайно
<i>Atriplex tatarica</i> L.	Одеса область	13							

CUCURBITACEAE	Одеса									Напіприродні.
<i>Echinocystis lobata</i> (Michx.) Torr. & Gray	область	1								Відповідно до еко.умов
CUSCUTACEAE	Одеса	3								Екотехнічні. Зрідка
<i>Cuscuta campestris</i> Yunk.	область	3								
ELAEAGNACEAE	Одеса	8	1	1						Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	область	17	1							
FABACEAE	Одеса	2	1						1	Екотехнічні, напіприродні. Звичайно
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	область	14								
<i>Vicia villosa</i> Roth	Одеса	2	1							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Нечасто
GERANIACEAE	область	13						1		
<i>Geranium dissectum</i> L.	Одеса									[Напіприродні]. [?]
LAMIACEAE	область			1						
<i>Ballota nigra</i> L.	Одеса	13	1							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
<i>Galeopsis ladanum</i> L.	область	26	2	1				1	6	
MALVACEAE	Одеса									[Екотехнічні]. Поодинок
<i>Malva neglecta</i> Wallr.	область			1						
<i>Malva pusilla</i> Smith	область	10	2							Екотехнічні. Вибірков
NYCTAGINACEAE	Одеса	2	1					1		Екотехнічні, напіприродні. Поодинок
<i>Oxybaphus nictagineus</i> (Michx.) Sweet	область									
ONAGRACEAE	Одеса	1								[Екотехнічні]. Поодинок
<i>Oenothera rubricaulis</i> Klebahn	область									

OXALIDACEAE <i>Xanthoxalis stricta</i> (L.) Smell.	Одеса	4								[Екотехнічні]. Вибірково
	область	1								
PAPAVERACEAE <i>Papaver rhoeas</i> L.	Одеса	13								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	49				1			1	
PEGANACEAE <i>Peganum harmala</i> L.	Одеса	1	2	1	2					[Екотехнічні]. Поодинокі
	область									
POACEAE <i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski	Одеса	13								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	41				1			1	
<i>Apera spica-venti</i> (L.) P. Beauv.	Одеса									[Екотехнічні]. Поодинокі
	область	1				1				
<i>Bromus squarrosus</i> L.	Одеса	9								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	53	1	1					1	
<i>Cenchrus longispinus</i> (Hack.) Fernald	Одеса	4								[Екотехнічні]. Вибірково
	область									
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop	Одеса	2								Екотехнічні, трансформовані. Звичайно
	область	8				2	1			
<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.) P. Beauv.	Одеса	5								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	10				1	1		1	
<i>Hordeum leporinum</i> Link	Одеса	13								Екотехнічні, напіприродні. Звичайно
	область	20								
<i>Hordeum murinum</i> L.	Одеса	1							1	Екотехнічні. Вибірково
	область	9								
<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	Одеса									[Екотехнічні]. Вибірково
	область					1			1	

<i>Sclerochloa dura</i> (L.) P. Beauv.	Одеса	3							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	8		1				2	
<i>Setaria glauca</i> (L.) P. Beauv.	Одеса	7							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	8		1				1	
<i>Setaria viridis</i> (L.) P. Beauv.	Одеса	7							Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	21		1				2	
PORTULACACEAE <i>Portulaca oleracea</i> L.	Одеса	1	2						Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
	область	6		1				1	
ROSACEAE	Одеса	5							Трансформовані. Зрідка
<i>Padus serotina</i> (Ehrh.) Ag.	область	4							
RUBIACEAE	Одеса								Екотехнічні, напіприродні, трансформовані. Звичайно
<i>Galium spurium</i> L.	область	7							
SALICACEAE	Одеса							1	Напіприродні.
<i>Salix fragilis</i> L.	область	2		2					Відповідно до еко.умов
SIMAROUBACEAE	Одеса	9						1	Екотехнічні, напіприродні.
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	область	10		1					Звичайно
SOLANACEAE	Одеса	9	1						Екотехнічні, напіприродні.
<i>Lycium barbarum</i> L.	область	11		1					Звичайно
<i>Solanum cornutum</i> Lam.	Одеса								Екотехнічні. Поодинокі
	область	1							

* — [Биоиндикация..., 1988; Екофлора, 2000-2010; Бондаренко, 2009a]

** — Інвазійні види Одеського регіону, які на даний час відсутні у гербарних колекціях MSUD

Таблиця 3

Кількість гербарних аркушів для інвазійних видів з гербарних колекцій MSUD

Латинська назва виду	Гербарні колекції							Кількість гербарних аркушів загалом
	Флора Одеської області	Г.Потапенка	П.Шестерикова	Й.Пачоського	Е.Ліндемана	Н.У.Н.Р.	В.Ж.П.К.	
<i>Artemisia absinthium</i> L.	71	1	1	1			5	79
<i>Cichorium intybus</i> L.	56	1	1			3	5	66
<i>Papaver rhoeas</i> L.	62		1	1		1		65
<i>Bromus squarrosus</i> L.	62	1	1			1		65
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.	54	2	1	1	1	1		60
<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski	54		1			1		56
<i>Centaurea solstitialis</i> L.	43	1	1	2	1	4		52
<i>Ballota nigra</i> L.	39	3	1			1	6	50
<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch. Bip.	40	1	2		1		2	46
<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq.	29	11	2		1			43
<i>Cardaria draba</i> (L.) Desv.	37	2	1	1	1			42
<i>Grindelia squarrosa</i> (Pursh) Dunal	39							39
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	33	1	1	2		1		38
<i>Conium maculatum</i> L.	30		1				5	36
<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl	27	2	1	1	1	2	1	35
<i>Lepidium ruderae</i> L.	27	2	2	1	1	1		34
<i>Sisymbrium loeselii</i> L.	26	4	1		1	3		34
<i>Hordeum leporinum</i> Link	33							33
<i>Centaurea diffusa</i> Lam.	25		1		2	3		31
<i>Setaria viridis</i> (L.) P. Beauv.	28		1			2		31
<i>Cannabis ruderalis</i> Janisch.	30							30
<i>Acer negundo</i> L.	28	1						29
<i>Lactuca serriola</i> L.	28		1					29
<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	25	2	1					28
<i>Atriplex tatarica</i> L.	21	6						27
<i>Artemisia annua</i> L.	22					1		23

<i>Lycium barbarum</i> L.	20	1	1					22
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	19		1			1		21
<i>Onopordum acanthium</i> L.	17		1			1	1	20
<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link.	19							19
<i>Saponaria officinalis</i> L.	17	1	1					19
<i>Carthamus lanatus</i> L.	15		1			2		18
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	16		1				1	18
<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.) P. Beauv.	15		1	1		1		18
<i>Vicia villosa</i> Roth	15		1			1		17
<i>Setaria glauca</i> (L.) P. Beauv.	15		1			1		17
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	12		1	1		1		15
<i>Malva pusilla</i> Smith	13	2						15
<i>Sclerochloa dura</i> (L.) P. Beauv.	11		1			2		14
<i>Phalacrolooma annuum</i> (L.) Dumort.	13							13
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop	10		2	1				13
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	12							12
<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	11		1					12
<i>Carduus acanthoides</i> L.	8	1	1			1		11
<i>Hordeum murinum</i> L.	10				1			11
<i>Portulaca oleracea</i> L.	7	2	1			1		11
<i>Iva xanthiifolia</i> Nutt.	9							9
<i>Xanthium albinum</i> (Widder) H. Scholz	9							9
<i>Diploaxis tenuifolia</i> (L.) DC.	9							9
<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC.	9							9
<i>Padus serotina</i> (Ehrh.) Ag.	9							9
<i>Acorus calamus</i> L.	8							8
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	6	1	1					8
<i>Amaranthus albus</i> L.	4	1	1			1		7
<i>Atriplex sagittata</i> Borkh.	4	2	1					7
<i>Galium spurium</i> L.	7							7
<i>Raphanus raphanistrum</i> L.	5						1	6
<i>Sinapis arvensis</i> L.	5	1						6
<i>Cuscuta campestris</i> Yunck.	6							6
<i>Peganum harmala</i> L.	1	2	1	2				6
<i>Xanthoxalis stricta</i> (L.) Smell.	5							5
<i>Salix fragilis</i> L.	2		2			1		5
<i>Helianthus tuberosus</i> L.	4							4
<i>Sonchus arvensis</i> L.	1		1	1	1			4

<i>Malva neglecta</i> Wallr.	3					1		4
<i>Oxybaphus nyctagineus</i> (Michx.) Sweet	2		1		1			4
<i>Cenchrus longispinus</i> (Hack.) Fernald	4							4
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.	3							3
<i>Artemisia abrotanum</i> L.	2							2
<i>Bidens frondosa</i> L.	2							2
<i>Helianthus subcanescens</i> (A. Gray) E. E. Watson	2							2
<i>Xanthium pensylvanicum</i> Wallr.	2							2
<i>Impatiens parviflora</i> DC.	2							2
<i>Apera spica-venti</i> (L.) P. Beauv.	1		1					2
<i>Hordeum murinum</i> L.			1		1			2
<i>Echinocystis lobata</i> (Michx.) Torr. & Gray	1							1
<i>Geranium dissectum</i> L.			1					1
<i>Galeopsis ladanum</i> L.			1					1
<i>Oenothera rubricaulis</i> Klebahn	1							1
<i>Solanum cornutum</i> Lam.	1							1
Загалом	1374	55	51	16	14	40	27	1576

КОНСПЕКТ ГЕРБАРНИХ ЗБОРІВ ТА МАТЕРІАЛІВ*

*Схема розміщення інформації (із збереженням порядку слів та пунктуації):

Назва колекції:

[номер у відповідній колекції]. [Місце збору]. [Дата збору]. [Колектор (якщо є)] // [Узагальнення етикетки (якщо є)]. (мова підпису етикетки)

Авторські матеріали подано без нумерації.

ACERACEAE (КЛЕНОВІ)

Acer negundo L. (клен ясенolistий)

Флора Одеської області:

385. м. Одеса, територія біофаку. 11.07.1983. Студ.збори (рос.)
386. Одеський припортовий завод (лісосмуги). 12.05.1997. Студ.збори (рос.).
387. м. Одеса, окол. біофаку. 23.05.2000. Студ.збори (рос.).
388. Савранський ліс. 1980. Студ.збори (рос.).
389. м. Березівка. 12.07.2000. Студ.збори (рос.).
390. Схили Сухого лиману. 25.07.1986. Студ.збори (рос.).
391. м. Одеса, парк «Перемоги». 2010. Студ.збори (рос.).
392. м. Одеса, парк «Перемоги». 08.07.2009. Студ.збори (рос.).
393. м. Одеса, Приморський р-н. 13.07.1987. Студ.збори (рос.).
394. Одеська область, м. Балта. 2010. Студ.збори (рос.).
395. м. Одеса, схили пляжу «Дельфін». 14.08.2011. Студ.збори (рос.).
396. Узбережжя озера Кагул. 26.06.2009. Студ.збори (рос.).
397. Дністровський лиман. 20.06.1988. Студ.збори (рос.).
398. Окол. м. Березівка, ст. Вікторівка, біля стоку по степовому схилу. 2.05.2007. Бондаренко О.Ю. (укр.).
399. Хаджибей, лісосмуги біля залізничної станції Єреміївка. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
400. Біляївський р-н, с. Переселенецьдорічки. 05.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
401. Дністровський лиман, посадка за с. Біленьке. 2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
402. Занедбаний сад шовковиці біля Березівки, 1214 км, біля лісу, біля занедбаного елеватора. 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).

403. Тилігул, долина за с. Семихатки. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
404. м. Березівка. 23.06.1983. Студ.збори (рос.).
405. м. Одеса, Лузанівка. 16.06.2012. Студ.збори (рос.).
406. м. Одеса, дендропарк «Перемога». 02.07.2013. Студ.збори (рос.).
407. Одеська губернія, Одеський повіт. Училище садівництва, суглинистий чорнозем. 23.09.1923. Г. Потапенко (рос.).
408. Одеська губернія, Одеський повіт. Училище садівництва, суглинистий чорнозем. 12.06.1923. квіти — 15.05. Г. Потапенко (рос.).
409. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 14.05.2014. Студ.збори (рос.).
410. Поблизу Хаджибейського лиману, дача де-Спіллер. 17.06.1908. Владіміров. Визн. М. Зеленецький (рос.).
411. с. Ульянівка, Миколаївський р-н, Одеська область. 25.06.2017. Студ.збори (рос.).
412. Херсонська губернія, м. Одеса, розводиться у парках. 19.04.1920. А. Кратінов (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

5. Гетьманівський парк м. Саврань Первомайського округу. 03.09.1928 // Гербарій Г.І. Потапенка. det. as. *Acer negundo* L. var. *vulgare* Pax. f. [quinatum] Gr. Johurr. det. O. Radde-Fom. 19.5.1932. (рос.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.

AMARANTHACEAE (ЩИРИЦЕВІ) ***Amaranthus albus* L. (щириця біла)**

Флора Одеської області:

603. Тилігульський пересип, випас біля правого схилу. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
604. Тилігульський пересип, старий смітник. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
605. Біляївський р-н, біля с. Маяки, пшеничне поле біля автошосе Одеса-Ізмаїл. 16.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
606. Біляївський р-н, р. Дністер, біля острівця, поблизу с. Маяки. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
607. м. Одеса, окол. біофаку. 07.07.2010. Студ.збори. (рос.).

Колекція П.С. Шестерікова:

1125. В Ланжероновських урвищах під Одесою, як випадково занесене. Floret: Липень — серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

22. Губернія Одеська. Повіт Одеський. Куяльницький лиман. Пересип. Ґрунт піщаний // Гербарій Г.І. Потапенка. 23 липня 1923 р. (рос.).

Колекція HUNR:

3725. при дорогах, по [...], чаг., серед міста — дов. звич. Рені. 28.VII.1909.
I. Paczosi // Flora Bessarabica exsiccata. (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля розвилки на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Біля с. Шеметово (Роздільнянського р-ну). 8.06.2018.

Amaranthus blitoides S. Watson (щириця лободовидна)

Авторські матеріали:

- Градениці-Яськи. Біляївського р-ну. 19.07.2019.
- сс. Шеметово-Єгорівка, Роздільнянський р-н. 13.07.2019.
- сс. Іванівка-Білка. Іванівський р-н. 26.08.2020.

Amaranthus powellii S. Watson (щириця Пауелла)

Авторські матеріали:

- Лиманська-Дружба, Дністровський пересип. 23.08.2021.
- «Відкис» дороги зліва у Ч. Разселенця. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Узбіччя дороги Одеса-Ізмаїл, «підйом» від Ч. Разселенця до Петродоліни. 1 рік як «зроблена» дорога. 3.09.2018.

Amaranthus retroflexus L. (щириця загнута)

Флора Одеської області:

623. Савранський ліс. 18.07.1983. Студ.збори (рос.).
624. Окол. м. Іллічівськ, с. Малодолинське. 29.06.2006. Студ.збори (рос.).
625. Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
626. Куяльницький лиман, понизь, цибулі. 9.07.2013. Студ.збори (рос.).
627. м. Одеса, залізнична станція Пересип. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
628. Болградський р-н, с. Тютюн. 7.08.2009. Студ.збори (рос.).
629. Б.-Дністровський р-н, с. Роксолани. 27.06.2010. Студ.збори (рос.).
630. Одеська область, Березівський р-н, с. Розквіт. 20.06.2010. Студ.збори (укр.).
631. Одеська область, Біляївський р-н, с. Козацьке. 05.07.2009. Студ.збори (укр.).
632. Одеська область, м. Іллічівськ. 29.07.2009. Студ.збори (рос.).
633. Одеський порт. 10.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
634. Одеський торговельний порт. 10.10.2000. Коваленко С.Г. (рос.).
- 635-635.а. м. Одеса. Парк Перемоги». 07-08.07.2009. Студ.збори (рос.).
636. м. Одеса. 15.07.2007. Студ.збори (рос.).

637. г. Одеса, дендропарк ім. Леніна. 16.07.2006. Студ.збори (укр.).
638. м. Одеса, парк «Перемоги». 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
639. Одеська обл., Красноокнянський р-н, с. Довжанка. 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
640. м. Одеса, Приморський р-н, траса здоров'я. 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
641. м. Одеса, проспект Добровольського. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
642. Кілійський р-н, м. Вилкове. 1994. Студ.збори (рос.).
643. Кілійський р-н, м. Вилкове. 24.06.2000. Студ.збори (рос.).
644. Тилігульський пересип, випас, біля дороги від правого схилу. 08.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 645-645.а. м. Одеса, кінцева трамвая №20. 20.11.1991. Коваленко С.Г. (рос.).
646. Іванівський р-н, Одеської області. 28.06.1990. Студ.збори (рос.).
647. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили, Дністровський лиман. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).
648. м. Роздільна. 07.2013. Студ.збори (рос.).
649. Тилігульський лиман. 22.09.2016. Студ. збори (рос.).
650. Одеська обл., Фрунзівський р-н, с. Войничеве. 4.06.2016. Студ.збори (рос.).
651. Околиці Одеси, Преображенське селище, на засмічених місцях. 28.08.1920. А. Кратінов (рос.).
652. Околиці Одеси, Преображенське селище, хутір Пенінської. 09.09.1920. А. Кратінов (рос.).
13804. с. Мирони, Балтський р-н, лука біля р. Кодима. 16.06.2019. Студ.збори (рос.).
13805. З./д. станція «Вікторівка», Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ. збори (укр.).
13806. Одеська обл., Іванівський р-н, с. Бузинове, город. 15.10.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерікова:

1130. На полях, при дорогах та біля житла. Floret: з червня до серпня. P.Schesterikow // *Flora Chersonensis* (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

23. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський. Хаджибейський лиман. Пересип. Ґрунт піщаний // Гербарій Г.І.Потапенка. 16.08.1923 р. (рос.).

Колекція Й.К. Пачоського:

1446. Odessa. HUNR. (лат.).
1447. В Одесі (рос.).

Колекція HUNR:

3739. Floret: Влітку. Скрізь на бур'янах. Bessarabia. N. Sredinsky // E. Herb. Sredinsky. HUNR (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.

- Узбіччя шосе Одеса-Ізмаїл. «Підйом» від с. Ч. Розселенець до зупинки «с. Петродолина». Перший рік після ремонту дороги. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Між сс. Градениці-Яськи. Біляївського р-ну. 19.07.2019.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної асфальтової дороги. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія», узбіччя другорядної дороги до автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної асфальтової дороги. 3.09.2018.
- Куяльницький лиман. Пересип. 21.09.2019.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Жнива. Від бетонованої дороги до автомобільного шосе з с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл, «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від Київського шосе до с. Холодна балка. 31.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонованої дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

APIACEAE (ЗОНТИЧНІ)

Conium maculatum L. (болиголов плямистий)

Флора Одеської області:

- 63. Савранський ліс. 16.07.1978. Студ.збори (рос.).
- 64. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 28.06.2013. Студ.збори (рос.).
- 66. м. Одеса, приморські схили. 05.06.2012. Студ.збори (укр.).
- 67. Біля м. Березівка, старе звалище, біля залізничної зупинки «1214 км». 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 68. Тилигульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 69. Одеська обл., Балтський р-н, с. Гольма. 2003. Студ.збори (рос.).
- 70. м. Одеса, парк «Перемоги». 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
- 71. Одеська обл., Білгород-Дністровський р-н, с. Андріївка. 28.06.2007. Студ.збори (рос.).
- 72. Біляївський р-н, посадка тополь біля зрошувального каналу, біля шосе Одеса-Ізмаїл, окол. с. Маяки. 16.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 73. м. Одеса, Чорноморка, котлован під будинок. 10.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 74. Одеська область, окол. м. Одеса, с. Добра Олександрівка. 26.06.2009. Студ.збори (рос.).

75. Одеська область, Біляївський р-н, с. Козацьке. 05.07.2009. Студ.збори (укр.).
76. м. Одеса, парк «Перемоги». 18.05.2011. Студ.збори (рос.).
77. смт. Біляївка, Одеська область. 27.05.2001. Мурсанова Л.В.
78. м.Одеса, Овідіопольська дорога, узбіччядороги. 25.05.2011. Студ.збори(рос.).
79. м. Березівка. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
80. Сухий лиман. 15.07.1986. Студ.збори (рос.).
81. Одеська область, Холодна балка. 06.1983. Студ.збори (рос.).
82. Савранський ліс. 1991. Студ.збори (рос.).
84. НПП «Тузлівські лимани», західний берег оз. Хаджідер, біля с. Лимани, сильний випас. 24.07.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
85. НПП «Тузлівські лимани», верхів'я озера Солоне, біля мосту, «проба» з ґрунтової дороги. 23.07.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
86. НПП «Тузлівський лиман», від затоки до Рибальського, широка канава серед полів. 15.06.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
87. Одеська область, Кодимський р-н, с. Будеї. 15.08.2014. Студ.збори (рос.).
88. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 21.06.2014. Студ.збори (рос.).
89. Одеська обл., Овідіопольський р-н, с. Нова Долина. 11.06.2016. Студ.збори (рос.).
90. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 16.06.2015. Студ.збори (укр.).
14335. З./д. станція «Вікторівка», Березівський район, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
14337. с. Мирони, Балтський р-н, лук біля р. Кодима. 16.06.2019. Студ.збори (рос.).
14353. Город смт. Березине, Тарутинського р-ну, Одеської області. 10.08.2014. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерікова:

- 563.1. На засмічених місцях біля будинків та під парканами. Floret: квітень — вересень. 24/V. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 563.2. Грослібенталь. 1.VII. єдиний екземпляр. Бажав би одержати його назад. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція В.Ж.П.К.:

- 1621.1. Бессарабськ. губ. Аккерм. повіт. Сел. Клястиць. Лука. 25/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
1621. Бессарабськ. губ. Аккерм. повіт. Сел. Кубей. 22/VI. 1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1621.3. Бессарабськ. губ. Аккерм. повіт. Сел. Байрамча. 5/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1621.4. Бессарабськ. губ. Аккерм. повіт. Сел. Сарата 6/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1621.5. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Тарутине. 24.VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. М.Зеленецький // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Лісосмуга вздовж другорядної автомобільної дороги. 03.09.2018.

Foeniculum vulgare Mill. (фенхель звичайний)

Флора Одеської області:

166. м. Одеса, ботанічний сад. 17.07.1928. К. Точидловська // *Plantae in Horto Botanica Odessano cultae* (рос., лат).
167. Ренійський р-н, Одеська область. 28.09.2012. Студ.збори (рос.).
168. Одеська область, смт. Ширяєве. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- З/д. ст. «Нагорна» — до ст. Кароліна-Бугаз. Дністровський пересип. 29.08.2021.

Torilis arvensis (Huds.) Link. (*Caucalis arvensis* Huds.) (ториліс польовий)

Флора Одеської області:

253. м. Одеса, узлісся, лука. 25.06.1991. Студ.збори (рос.).
254. Одеська область, м. Ізмаїл, схили. 15.04.2012. Студ.збори (рос.).
255. м. Одеса. Лузанівка. 16.06.2012. Студ.збори (рос.).
256. Тилігул, ліс біля с. Каїри, східної експозиції. На відстані 1/3 дорогою до с. Калинівка. 14.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
257. Ренійський р-н, озеро Кагул. 28.06.2013. Студ.збори (рос.).
258. Одеська обл., Савранський р-н, с. Осички. 18.06.2011. Студ.збори (рос.).
259. Дністровський лиман, посадка біля с. Біленьке. 2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
260. Тилігул, околиця Петрівського лісу до с. Олександрівка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
261. Ренійський р-н, оз. Кагул. 27.06.2008. Студ.збори (рос.).
262. м. Одеса, Приморський р-н, Траса здоров'я. 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
263. Біляївський р-н, рудеральні місця поблизу с. Маяки. 15.06.2000. Бондаренко О.Ю. (укр.).
264. Біляївський р-н, узбіччя шосе, на схилі траси Одеса-Ізмаїл до с. Маяки. 16.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
265. р. Дністер, Біляївський р-н, біля с. Троїцьке. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
266. Кілійський р-н, м. Вилкове. 24.06.2000. Студ.збори (рос.).
267. Схили Хаджибейського лиману. 02.03.2010. Студ.збори (рос.).

- 268-268.а. Одеська обл., Ренійський р-н, окол. с. Орлівка. 24.06.2001. Студ.збори (рос.).
269. м. Одеса, Дача Ковалевського. Близько 1920. [??] (рос.).
270. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 271-271.а. Кароліно-Бугаз. 3.06.1989. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «Роща». Посадка із *Fraxinus* вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Дністровські плавні від с. Маяки до кордону з Молдовою. 06.2019.

ARACEAE (АРОЇДНІ)

Acorus calamus L. (лепеха звичайна)

Флора Одеської області:

329. На лузі біля м. Біляївка. Дністер. 24.06.1957. [?] (рос.).
330. Болото біля м. Біляївка, Дністер. 25.06.1957. Студ.збори (рос.).
331. Дністер, долина між Біляївкою та Ясками. 24.06.1957. Студ.збори (рос.).
332. Біляївський р-н, с. Маяки. 25.06.1982. Студ.збори (рос.).
333. Біляївський р-н, с. Надлиманське. 28.06.2009. Студ.збори (рос.).
334. Савранський ліс. 15.07.1991. Студ.збори (рос.).
335. Біляївський р-н, с. Маяки, р. Дністер. 29.06.1979. Студ.збори (рос.).
336. с. Маяки (нині село, Біляївського району). Плавні Дністра. Багато. 13.06.1908. Владіміров (рос.).

Авторські матеріали:

- с. Надлиманське (Овідіопільський р-н), узбережжя, схили. 24.04.2020.

ASTERACEAE (АЙСТРОБИ)

Acroptilon repens (L.) DC. (*A. picris* (Pall. ex Willd.) C. A. Mey.)
(степовий гірчак звичайний)

Авторські матеріали:

- Шосе Одеса-Ізмаїл, «відкіс» узбіччя дороги неподалік спуску до с. Маяки. 20.06.2020.
- Між с. Холодна балка та дачним селищем Алтестово, вибалок, узбережжя Хаджибейського лиману. 07.2021; + 08.2022.

Флора Одеської області:

- 1022. заплава р. Свинна, від с. Поташенково до с. Шеметово. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 1023. м. Одеса, Приморський р-н, схил. 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
- 1024. м. Одеса, порт. 10.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
- 1025. Одеська обл., Любашівський р-н, с. Солтанівка. 29.06.2007. Студ.збори (рос.).
- 1026. Одеська обл., Ширяївський р-н. 26.06.2010. Студ.збори (укр.).
- 1027. Одеська обл., Ширяївський р-н. с. Марянівка. 08.1999. Студ.збори (рос.).
- 1028. Правий берег Дністровського лиману, між з./д. станціями Шабо-Б.-Дністровський. 25.07.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
- 1029. Болградський р-н, окоп. с. Табаки. 7.08.2009. Студ.збори (рос.).
- 1030. с. Софіяни, Ізмаїльський р-н, Одеська область. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
- 14430. Суворівський р-н, Одеса. 05.06.2018. Студ.збори (рос.).
- 14465. м. Одеса, просп. Шевченко, 11, придорожна ділянка, клумба. 29.11.2019. Студ.збори (укр.).
- 14466. Одеська обл., Подольський р-н, с. Станіславка, вул. Пересипська, парник. 7.05. 2020. Студ.збори (укр.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «Роца» (вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл). Поле із *Helianthus annua* L. 3.09.2018.
- Поле на «підйомі» вздовж шосе Одеса-Ізмаїл, навпроти с. Мирне, біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 20.06.2020.
- Поле з *Helianthus annua* L., біля с. Шеметово, Роздільнянського району. 06. 2020.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, с. Ч. Переселенець. Біля річки. 28.08.2017.
- «Підйом» від зупинки «с. Петролина» вздовж шосе Одеса-Ізмаїл, навпроти с. Мирне. 2 роки після ремонту дороги. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.
- Узбіччя шосе Одеса-Ізмаїл. «Підйом» від с. Ч. Розселенець до зупинки «с. Петролина». Перший рік після ремонту дороги. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Поле із *Hordeum* за зупинкою «с. Ч. Розселенець» (шосе Одеса-Ізмаїл), за посадкою. Біляївський р-н. 3.09.2018.

- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Жнива. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- с. В. Дальник, буд-ділянка. Перший рік. Поблизу автошосе Одеса-Ізмаїл. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку м. Теплодар, відрізок до повороту на с. Мирне. 03.09.2018.
- Між сс. Болгарка-Егорівка, Роздільнянський р-н. Жнива. 08.2019.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. «Водотік» біля роздоріжжя на с. Мирне. 28.08.2017.
- м. Біляївка, вздовж Дністра-Турунчука. 16.08.2021.
- Між сс. Градениці-Яськи. Біляївського р-ну. 19.07.2019.
- Лісосмуга від с. Кошари у напрямку до с. Сичавка. Орієнтована: північ-південь. 31.08.2019.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, зупинка «с. Роща». Поле з *Zea mays*. 3.09.2018.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Жнива. Від бетонної дороги до автомобільного шосе з с. Надлиманське (до автошляху Одеса-Ізмаїл), «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від Київського шосе до с. Холодна балка. 31.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.
- З./д. станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

***Artemisia abrotanum* L. (*A. procera* Willd.) (полин лікарський)**

Флора Одеської області:

- 1095. м. Одеса, другий цвинтар. 1.10.1953. Дьоміна А.І. (рос.).
- 1116. м. Одеса, другий цвинтар. 9.09.1954. Дьоміна А.І. (рос.).

Авторські матеріали:

- Між сс. Іванівка — Білка. Іванівський р-н. 26.08.2020.

Флора Одеської області:

- 1178. Савранський ліс. 17.07.1983. Студ.збори (рос.).
- 1179. Урожище Пожарня. 28.09.1988. Студ.збори (рос.).
- 1180. м. Іллічівськ, поля. 1989. Студ.збори (рос.).
- 1181. Овідіопольський р-н, с. Олександрівка. 30.09.1987. Студ.збори (рос.).
- 1182. Гирло Дністра, правий берег біля Рибпункту. 9.05.1951. [???] (рос.).
- 1183. Тарутинський р-н, с. Виноградівка, лука. 06.2013. Студ.збори (рос.).
- 1184. смт. Лиманське, Овідіопольського р-ну, лука. 07.2013. Студ.збори (рос.).
- 1185. р. Кодима. 19.05.2013. Студ.збори (рос.).
- 1186. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Троїцьке. 6.08.2001. Студ.збори (рос.).
- 1187. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 1188. м. Одеса, Дача Ковалевського. [Близько 1920]. [В.Ф. Пастернацька] (рос.).
- 1189. Одеська обл., Кодимський р-н, с. Будеї. 10.05.2014. Студ.збори (рос.).
- 1292. Савранський ліс. 16.07.1978. Студ.збори (рос.).
- 1193. Околиці Одеси, Архірейський хутір, у канавах. 08.1920. А. Кратінов (рос.).
- 14505. Ділянка лікарських рослин Бот.саду ОНУ ім. І.І. Мечникова. 11.07.2007. Студ. збори (рос.).
- 14515. З./д. ст. Вікторівка, Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
- 14517. с. Мирони, Балтський р-н, лука біля р. Кодима. 17.06.2019. Студ.збори (укр.).
- 14519. с. Полезне, Великомихайлівського району, Одеської області. 04.05. 2013. Студ.збори (укр.).
- 14822. Ренійський район, Одеська область. 15.09.2012. Студ.збори (рос.).
- 14823. Балка Лібушина, с. Кринички. 2012. Студ.збори (рос.).
- 14824. м. Одеса, ботанічний сад ОНУ ім. І.І. Мечникова. 03.07.2006. Студ.збори (рос.).
- 14825. м. Одеса, бот.сад. ОНУ ім. І.І. Мечникова. 06.07.2005. Студ.збори (рос.).
- 14826. р. Дністер, «плями» біля с. Троїцьке. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 14827. біля шосе, біля Маяки, «пляма» в полі з *Medicago*. 16.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 14828. с. Переселенець біля річки. Біляївський р-н. 5.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 14829. м. Одеса. 20.11.1991. Коваленко С.Г. (рос.).
- 14830. м. Одеса. 17.06.2002. Студ.збори (рос.).
- 14831. Парк «Перемоги», м. Одеса. 25.06.2009. Студ.збори (укр.).
- 14832. м. Біляївка. 13.05.2001. Студ.збори (рос.).
- 14833. м. Одеса, Суворовський р-н. 20.06.2004. Студ.збори (рос.).
- 14834. м. Балта, Одеська область. 2006. Студ.збори (рос.).
- 14835. Сухий лиман. 16.07.1987. Студ.збори (рос.).
- 14836. смт. Березівка. 7.07.1998. Студ.збори (рос.).

14837. Кішівське лісництво. 14.07.2003. Студ.збори (рос.).
14838. Чорноморка. 20.07.2006. Студ.збори (укр.).
14839. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Мар'янівка. 08.1999. Студ.збори (рос.).
14840. с. Новосільське. 17.07.2001. Студ.збори (рос.).
14841. м. Овідіополь. 28.06.2001. Студ.збори (рос.).
14842. сел. Южне. 15.06.1997. Студ.збори (рос.).
14843. Південний берег Хаджибейського лиману. 31.07.1953. Дьоміна (рос.).
14844. Болградський р-н, с. Табаки. 7.08. 2009. Студ.збори (рос.).
14845. З./д. Слободка, Пересип. м. Одеса. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
14846. Тилігул, 1 км, узбіччя асф. дорога до с. Семихатки. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
14847. Схил за Сичавкою, незасіяне поле. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
14848. Окол. Березівки, бетонний сток біля с. Вікторівка. 01.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1849. Балка, с. Миколаївка, Б-Дністровський р-н, Одеська область. 25.08.2013. Студ.збори (укр.).
14850. Одеська обл., Арцизький р-н, с. Теплиця. 02.05.2013. Студ.збори (рос.).
14851. м. Одеса. Травень 1990. Студ.збори (рос.).
14852. На пустирі, Одеська обл., Комінтернівський р-н, с. Красноселка. 10.08.1988. Студ.збори (рос.).
14853. Дунайські озера, оз. Катлабух, лісок навпроти с. Суворове. 20.05.2001. Т.В. Васильєва (рос.).
14854. Одеська обл., Красноокнянський р-н, с. Новомихайлівка. 20.06.2011. Студ.збори (рос.).
14855. с. Вільшанка, Савранський р-н. 03.08.2011. Студ.збори (рос.).
14856. с. Троїцьке, Любашівський р-н, Одеська обл. 2010. Студ.збори (рос.).
14857. Сухий лиман. 18.07.1987. Студ.збори (рос.).
14858. Одеська обл., Арцизький р-н, с. Холмське, вздовж дороги. 14.06.2011. Студ.збори (рос.).
14859. Узбережжя озера Кагул. 27.06.2009. Студ.збори (укр.).
14860. Придиріжжя від Київського шосе до Єгорівки. Хаджибей. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
14861. Хаджибей, узбережжя, Олександрівка-Єгорівка. 14.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
14862. с. Добра Олександрівка. 27.06.2009. Студ.збори (рос.).
14863. Одеська обл., Савранський р-н, с. Осички. 18.06.2011. Студ.збори (рос.).
14864. м. Білгород-Дністровський, Одеська область. 10.07.2011. Студ.збори (рос.).
14865. Осичанське лісництво. 05.07. 2010. Студ.збори (рос.).
14866. м. Одеса, затока Велика Аджалицька. 05.06. 2011. Аспір. Лотицький Д. (рос.).
14867. Придунайські озера за с. Першотравневе. 20.05. 2011. Васильєва Т.В. (укр.).
14868. Дунайські озера, окол. оз. Катлабух. 20.06.2001. Васильєва Т.В. (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 676.а. По степах. Липень — жовтень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
676.б. Люстдорф. 27 липня (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

172. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, с. Нов. Дофінівка. Топографічні умови: пересип Більш. Аджал. лим. (при дорозі). Ґрунт: піщаний. 25 липня 1924 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Колекція Й.К. Пачоського:

5665. Рені, бур'янисті м. при дорог., звич.. 28.07.1902. І. Пачоський // Fl. Bessarabia exs. (рос., лат.).

Колекція В.Ж.П.К.:

- 2182.12. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Сарата. 6/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
2182.14. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Введенське 7/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
2182.21. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Брієни. При дорозі. 9/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
2182.24. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Тарутине. Сад. 24/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
2182.25. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Клястиць. Лука. 25/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща». Посадка із *Fraxinus* вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл. 28.08.2017.
- Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіопільського району. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

Флора Одеської області:

- 1190. м. Одеса, другий цвинтар. 1.10.1953. А.І. Дьоміна (рос.).
- 1191. Біля Тилігульського лимана, біля с. Сичавка, навпроти м. Южне. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1192. Тилігульський пересип, біля мосту, з боку лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1193. Біляївський р-н, с. Маяки, рудеральні місця. 6.07.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1194. Біляївський р-н, за с. Маяки, кінець бетонної дороги, колишнє сміттєзвалище. 4.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1195. Хаджибей, звалище біля с. Набережне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1196. м. Одеса, околиці біолог. факультету. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 1197. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 26.05.2009. Студ.збори (рос.).
- 1198. м. Одеса, окоп. біофаку. 18.07.1986. Студ.збори (рос.).
- 1199. м. Одеса, траса здоров'я. 4.07.2011. Студ.збори (рос.).
- 1200. Б.-Дністровський р-н. 23.07.2006. Студ.збори (рос.).
- 1201. м. Іллічівськ. 27.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 1202. м. Одеса. 7.07.2009. Студ.збори (рос.).
- 1203. м. Одеса. Ботсад. (ділянка лікарських рослин). 6.06.2005. Студ.збори (рос.).
- 1204. м. Одеса, Парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
- 1205. м. Одеса. Парк Перемоги. 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 1206. м. Одеса, Лузанівка. 16.06.1012. Студ.збори (рос.).
- 1207. Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
- 1208. Б.-Дністровський р-н, с. Миколаївка. 2011. Студ.збори (укр.).
- 1209. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 1210. м. Ізмаїл. 27.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 1211. Тилігульський лиман. 10.07.2016. Студ.збори (рос.).

Колекція Н.У.N.R.:

15467. бурян по [...] — зріdk. Reni. 28.VII. 1909. I. Paczoski // *Flora Bessarabica exsiccata* (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Кароліно-Бугаз. Б.-Дністровський р-н. 28.06.2019.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Bidens frondosa* L. (*B. melanocarpa* Wiegand) (череда листяна)**

Флора Одеської області:

1410. р. Дністер, низина, оз. Путріно. 07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1411. р. Дністер, біля острівця, поблизу с. Маяки. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).

***Carduus acanthoides* L. (*C. fortior* Klokov) (будяк акантовидний)**

Флора Одеської області:

1447. Ліски, за селищем Котовського, схил до моря. Окол. м. Одеса. 21.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1452. Хуторська балка [нині Крива балка, м. Одеса]. 1913. К. Владіміров (рос.).
1453. Хуторська балка [нині Крива балка, м. Одеса]. 1913. К. Владіміров.
1454. Окол. Одеси, Преображенське селище [нині Ленселище, м. Одеса], на посушливих ділянках, часто. 07.1919. А. Кратінов (рос.).
1456. Одеська обл., Біляївський р-н, окол. с. Маяки, територія колишнього звалища у південній частині. Вздовж обвідного каналу. 07.2016. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1457. Любашівський р-н, с. Троїцьке. 5.07.2010. Студ.збори (укр.).
14458. Одеська обл., Комінтернівський р-н, село Першотравневе, балка. 20.06.2017. Студ.збори (укр.).
14570. Одеська обл., Великомихайлівський р-н, смт. Велика Михайлівка. 25.06.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

706. Степи, пустирі, бур'яни біля будинків і при дорогах. Floret: Червень — жовтень. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

164. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський. Хаджибейський лиман. Топографічні умови: Пересип. Ґрунт: піщаний. 21 червня 1923 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Колекція HUNR:

15737. поля та городи. Корсак. Акерман. Средінський // HUNR. (рос.).

Авторські матеріали:

- Балка від с. Поташенково до Київського шосе. Роздільнянський р-н. 08.06.2018.
- Між сс. Градениці-Яськи. Біляївського р-ну. 19.07.2019.
- Балка між сс. Шеметово-Егорівка, Роздільнянський р-н. 13.07.2019.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

Флора Одеської області:

1493. Ренійський р-н, схили оз. Кагул. 27.06.2013. Студ.збори (рос.).
1494. м. Одеса, парк Перемоги. 1.07.2013. Студ.збори (рос.).
1495. Хаджибейський лиман, узбережжя між сс. Олександрівка — Єгорівка. 14.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
1496. Хаджибей, балка за с. Черевичне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1493. Ренійський р-н, схили оз. Кагул. 27.06.2013. Студ.збори (рос.).
1497. Будакський лиман, окол. с. Сергіївка. 08.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1498. Дністровський лиман, Карагольські плавні, узбіччя ґрунтової дороги. 20.08.2000. Бондаренко О.Ю. (укр.).
1499. м. Одеса, «Сади Перемоги». 2.07.2009. Студ.збори (рос.).
1500. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 26.06.2009. Студ.збори (укр.).
1501. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).
1502. Роздільнянський р-н, х. Широкий. На схилах балки, на пасовищах. 28.06.1936. Ф.Є. Кулик (укр.).
1503. с. Маяки, Біляївський р-н, Одеська область, глиниста дорога у плавнях. 15.06.2015. Студ.збори (рос.).
1504. с. Орловка, Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул. 16.06.2016. Студ.збори (рос.).
14598. Одеська обл., Біляївський р-н, схили Дністровського лиману, в околицях с. Маяки. 15.06. 2017. Студ.збори (укр.).
14599. Одеська обл., Комінтернівський р-н, село Першотравневе. 10.06.2017. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

804. *Carthamnus tinctorius* L.: Розводиться в палісадниках. Floret: Липень — серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція HUNR:

15997. Bessarabia. Leg. Eismond // HUNR. (лат.).
15998. Відкоси з./дор. зрідка. Reni. 28.VII. 1909. I. Paczosi // Flora Bessarabica exsiccata (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- м. Біляївка, вздовж Дністра-Турунчука. 16.08.2021.
- Балка між сс. Шеметово-Єгорівка, Роздільнянський р-н. 13.07.2019.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіюпільського району. 21.08.2022.

Флора Одеської області:

1549. м. Одеса, схили біля моря. 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
1550. г. Одеса, схили біля моря. 14.07.2006. Студ.збори (укр.).
1551. г. Одеса, Приморський р-н. 05.07.2010. Студ.збори (укр.).
1552. м. Одеса, приморські схили. 25.06.2009. Студ.збори (рос.).
1553. м. Одеса, «Траса здоров'я». 06.07.2009. Студ.збори (рос.).
1554. о. Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.)
1555. Білгород-Дністровський. 8.07.2011. Студ.збори (рос.).
1556. Ренійський р-н., узбережжя озера Кагул. 25.06.2009. Студ.збори (укр.).
1557. Кілійський р-н, с. Фурманівка. 02.06.2010. Студ.збори (рос.).
1558. Ренійський р-н, окол. с. Орловка. 24.06.2011. Студ.збори (рос.).
1559. м. Вилкове, Одеська область. 14.07.1994. Студ.збори (рос.).
1560. м. Одеса, парк Перемоги. 1.07.2013. Студ.збори (рос.).
1562. Ренійський р-н, озеро Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
1566. Роздільнянський р-н, х. Сухий, на схилах балки, на пасовищах. 21.06.1936. Ф.Є. Кулик (рос.).
567. м. Одеса, Лузанівка. 1922. [В.Ф. Пастернацька] (рос.).
1568. [окол. Одеси??]. 22.06. [1908–1909]. Владіміров (рос.).
1569. Хаджибейський лиман. 27.06. близько 1908. [К. Владіміров] (рос.).
1570. Будаки. 07.1918. В. Пастернацька (рос.).
1571. Ренійський р-н, Одеська область, окол. с. Новоселівка. 25.06.2015. Студ.збори (укр.).
14501. Мікропідвищення солончакової луки пересипу Тилігульського лиману. 28.06.1983. Панкова Є.К. (рос.).
14497. Одеська обл., Комінтернівський р-н, село Першотравневе, балка. 20.06.2017. Студ.збори (укр.).
14493. с. Алтестове, Біляївський р-н, степові схили, засаджені лісом. 18.06.2019. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 787.1. Floret: з червня. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

- Centaurea diffusa* Lam. 1783 (*C. parviflora* Desf. 1800-MB. 1808; *C. sabulosa* Ledeb. ?; *C. ammophila* Bess. in liff.; *C. spinosa* Grisab.): 5359. rosea. Odessa, степ. 16.06.1887. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (рос., лат.).
5360. Odessa, Kujalnorzki Liman. 1.08.1895. Amalie Arndt (лат.).

Колекція HUNR:

15907. Rossia, meridionalis. Odessae. Po stepach I starych ugorach wszędzie pospolita. Zebr. 24 czerw. 1893. E. Kulikowski // Rehman et Wołoszczak Flora polonica exsiccata № 190 (пол.).

15908. Степи. Akkerman (рос., лат.).

15909. Ad vies Reni ad Dunab. 28.VII. 1909. I. Paczoski // Flora Bessarabica exsiccata (лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Поле на «підйомі» вздовж шосе Одеса-Ізмаїл, навпроти с. Мирне, біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 20.06.2020.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Тилігульський пересип. 19.09.2018.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіопільського району. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Centaurea solstitialis* L. (волошка сонячна)**

Флора Одеської області:

- 1616. Болградський р-н, с. Тополине. 31.07.2009. Студ.збори (рос.).
- 1617. Тилігул, Каїри—Калинівка, випасний схил. 14.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1618. Тилігул, долина в Петрівському лісі до с. Олександрівка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 1619. Тилігул, коса Стрілка, рудералізований берег. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1620. Біля с. Кузьменкове, біля дороги від залізничного с. Єгорівка. Сміттєве звалище. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1621. Біляївський р-н, за с. Маяки, кінець бетонної дороги, звалище сміття, що вже не використовується. 4.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1622. Біляївський р-н, с. Маяки. 16.08.1998. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1623. З/д. станція Сербка, випасу за селом. 12.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1624. Ренійський р-н, окол. с. Орловка, узбережжя оз. Кагул. 03.07.2011. Студ.збори (рос.).
- 1625. Хаджибей. Біля с. Набережне, незасіяне поле. 2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1626. Хаджибей. Балка після с. Маринівка. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1627. м. Одеса, Чорноморська дорога. 16.07.1986. Студ.збори (рос.).
- 1628. м. Одеса, Шампанський провулок. 26.06.1990. Студ.збори (рос.).
- 1629. Саврань. 16.07.1987. Студ.збори (рос.).

1630. м. Одеса, «Траса здоров'я». 6.07.2009. Студ.збори (рос.).
1631. м. Одеса. 14.06.1992. Студ.збори (рос.).
1632. Приморські схили, Чорноморка, окоп. м. Одеса. 20.07.2006. Студ.збори (рос.).
1633. м. Одеса, приморський схил. 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
1634. р-н Хаджибейського лиману. 18.07.1976. Студ.збори (рос.).
1635. Березівський р-н, с. Косівка, р. Тилігул. 07.07.2013. Студ.збори.
1636. Окоп. м. Одеса. 14.06.1908. Владіміров (рос.).
1637. м. Одеса, Великий Фонтан, уздовж парканів приморських дач. Часто. 5.06.1908. Владіміров (рос.).
1638. окоп. м. Одеса. 14.06.1908. Владіміров (рос.).
1639. Окоп. м. Одеса, поблизу Кучеровського [Село?]. 30.06.1908. Владіміров К. (рос.).
1640. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
1641. Хаджибейський лиман. 20.06.1910. Г. Потапенко (рос.).
1642. Одеса, «Отрада». 1908. Путята (рос.).
1643. Одеса, Сухий лиман, берегові урвища, часто. 26.06.1910. А. Погорельський (рос.).
1644. Новий хутір. 1.07.1904. Н. Шимкін (рос.).
1645. Одеса, Гнилякове. 14.09.1906. І. Новопокровський (рос.).
1647. Одеса, Люстдорф. 06/07.1911. [?]. (рос.).
1648. Роздільнянський р-н, х. Сухий, по схилах балки, на пасовищах. 1936. Ф.Є. Кулик (укр.).
1649. Роздільнянський р-н, с. П.-Євдокіївка, пасовище. 1936. Ф.Є. Кулик (укр.).
1650. Степ біля Сухого лиману, поблизу дачі Духновської. 1909. [А. Погорельський] (рос.).
1651. Тилігульський лиман. 10.07.2016. Студ.збори (рос.).
1652. Одеса, Приморський р-н. 21.06.2015. Студ.збори (рос.).
1653. Окоп. Одеси, Сухий лиман, на цвинтарних схилах. 5.07.1919. А. Кратінов (рос.).
1654. Одеська область, Біляївський р-н, с. Маяки. 17.06.2015. Студ.збори (укр.).
14492. с. Алтестове, Біляївський р-н, степові схили, засаджені лісом. 18.06. 2019. Студ.збори (укр.).
14494. З./д.ст. Вікторівка, Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
14498. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Алтестове. 19.06.2018. Студ.збори (рос.).
14499. Чорноморка. 19.07. 1992. С.Г. Коваленко (рос.).
14500. Схили Тилігульського лиману. 15.07. 1983. Панкова Є.К. (рос.).

Колекція Н.У.Н.Р.:

15972. *Rossia, meridionalis. Odessae. Po stepach I starych ugorach posp.* Zebr. 10 lipca 1893. E. Kulikowski // Rehman et Wołoszczak *Flora polonica exsiccata* № 191 (пол.).

15974. сух. схил і по зал. дорозі. Reni. 28.VII. 1909. I. Paczoski // Flora Bessarabica exsiccata (рос., лат.).
15975. Одеса. HUNR. (рос.).
15976. Bessarabia. Leg. Eismond. HUNR. (лат.).

Колекція П.С. Шестерикова:

797. Степи, поля. Floret: з липня по вересень. 10/VII. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

5929. Кoblevo, Одеський повіт. Схил, звич. 21.07.1907. I. Пачоський // Герб. Херс. Флори (рос.).
5930. Одеський повіт, пошт. ст. [Черенівська], сміття. 20.07.1907. I. Пачоський // Герб. Херс. Флори (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

158. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 2 липня 1923 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Calcitrapa solstitialis Lam. 1778; *Centarea Adami* W. 1803; *C. cyanifolia* Poir. 1811); 5368. Odessa. 10.07.1888. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя 2 м шосе Одеса-Ізмаїл, підйом у роздоріжжя на Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Підйом вздовж автошосе Одеса-Ізмаїл. Поле біля села Мирне. 20.06.2020.
- Дорога на Мирне, від траси Одеса-Ізмаїл зі сторони Маяк. 2018.
- Тилігульський пересип. 19.09.2018.
- Узбіччя асфальтової дороги від траси Одеса-Ізмаїл до с. Надлиманське. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. 21.08.2022.
- Узбіччя другорядної дороги. Від траси Одеса-Ізмаїл до повороту бетонної дороги на 1/2 дороги до с. Надлиманське. 11.09.2022.

***Cichorium intybus* L. (цикорій дикий)**

Флора Одеської області:

1716. Болградський р-н, с. Тополине. 31.07.2009. Студ.збори (рос.).
1717. Балтський р-н, с. Кринички, балка Любушка, верхня третина, лівий схил. 2012. Студ.збори (укр.).
1718. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
1719. Заплава р. Свинна, між сс. Поташенково — Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).

1720. Схил над с. Сербка, північно-східна експозиція. 12.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1721. Біляївський р-н, окоп. с. Ч. Переселенець, біля річки. 5.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1722. Кішевське лісництво. 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
1723. м. Іллічівськ. 28.06.2009. Студ.збори (рос.).
1724. Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул. 26.06.2009. Студ.збори (рос.).
1725. Комінтернівський р-н, с. Красносілка, біля дороги. 20.08.1988. Студ.збори (рос.).
1726. м. Білгород-Дністровський. 5.07.2011. Студ.збори (рос.).
1728. Савранський р-н, с. Осички. 18.06.2011. Студ.збори (рос.).
1729. пгт. Березівка. 7.07.1998. Студ.збори (укр.).
1730. Кішевське лісництво. 07.2003. Студ.збори (рос.).
1731. Придунайські озера. Узбережжя озера Кагул. 26.06.2008. Студ.збори (рос.).
1732. м. Іллічівськ. 06.07.1990. Студ.збори (рос.).
1733. Біляївський р-н, с. Усатове. 27.06.2011. Студ.збори (рос.).
1734. Одеська область, с. Кремидівка. 08.2011. Студ.збори (рос.).
1735. Ренійський р-н, окоп. с. Орловка, Придунайські озера. 24.06.2011. Студ.збори (рос.).
1736. Правий берег Дністровського лиману, між залізничними станціями Шабо-Б.-Дністровський. 25.07.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
1737. м. Южне, схили моря. 05.7.2010. Студ.збори (рос.).
1738. м. Одеса. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
1739. м. Одеса, аеропортівська посадка. 27.06.2011. Студ.збори (рос.).
1740. Біляївський р-н, сел. Наті, степ. 11.06.2011. Студ.збори (рос.).
1741. м. Одеса. Парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
1742. м. Одеса. 7.07.2009. Студ.збори (рос.).
1743. м. Одеса. Приморський р-н, схил. 24.06.2010. Студ.збори (рос.).
1744. м. Одеса, Парк Перемоги. 03.07.2009. Студ.збори (рос.).
1745. м. Одеса, схили. 6.07.2009. Студ.збори (рос.).
1746. Ренійський р-н, окоп. оз. Кагул (лука). 26.06.2013. Студ.збори (укр.).
1747. о. Зміїний. 31.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
1748. Б.-Дністровський р-н, Кароліно-Бугаз. 11.07.1989. [Студ.збори] (рос.).
1749. Савранський ліс. 15.07.1978. Студ.збори (рос.).
1750. Саратський р-н, с. Міняйлівка, лука. 07.2013. Студ.збори (рос.).
1751. Кароліно-Бугаз. 11.07.1989. Студ.збори (рос.).
1752. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17-18.06.2014. Студ.збори (рос.).
1753. Одеська область, біля с. Троїцьке, Біляївський р-н. 06.07.2014. студ. Романюк В. (укр.).
1754. Хуторська Балка (Крива Балка, окоп. м. Одеса). Близько 1910. К. Владіміров (рос.).

1755. м. Одеса, Великий Фонтан, вздовж канав та доріг між дачами Ковалевського та Вучино, часто. 5.06.1908. К. Владіміров // *Herbarium Wladimirow*. №9. Одеський повіт (рос.).
1756. Роздільнянський р-н, с. П.-Евдокієвка, пасовище. 1936. Пилип Є. Кулик. (укр.).
1757. Роздільнянський р-н, с. П.-Евдокієвка, пасовище. 20.05.1936. Пилип Є. Кулик (укр.).
1758. Тилігульський лиман. 18.08.2016. Студ.збори (рос.).
1759. с. Сафіяни, Ізмаїльський р-н, Одеська область. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
1760. Узбережжя озера Ялпуг, дорога. Ренійський р-н. 27.06.2013. Студ.збори (рос.).
1761. Окол. Одеси, Сухий лиман, схилі правого берега. 28.08.1920. А. Кратінов (рос.).
14564. с. Мирони, Балтський р-н, біля р. Кодима. 17.06. 2019. Студ.збори (укр.).
- 14564а. Одеська обл., Роздільнянський р-н, с. Калантаївка. 20.06. 2017. Студ.збори (укр.).
14565. Суворівський р-н, м. Одеса. 13.06. 2018. Студ.збори (рос.).

Колекція HUNR:

16006. Bessarabia. Sredinsky. HUNR. (лат.).
16007. Поля та городи. Акерман. [Sredinsky] (рос.).
16008. Пасов. звич. у долині Дунаю. Reni. 29.VII. 1909. I. Paczoski // *Flora Bessarabica exsiccata* (рос., лат.).

Колекція В.Ж.П.К.:

- 2266.1. 28.VI.1909. м. Болград. Зібр. А. Стоянов // Рослини Бессар. губ. Ізмаїльський повіт (рос.).
- 2266.2. м. Болград. Зібр. А. Стоянов // Рослини Бессарабськ. губ. Ізмаїлівський повіт (рос.).
- 2266.4. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Клястиць. Лука. 25.VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 2266.5. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Тарутине. 24.VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 2266.6. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Брієни. 9.VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

807. Степи, поля та при дорогах. Floret: з червня до вересня. 16.VI. P.Schsterikow // *Flora Chersonensis* (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

156. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський. Хаджибейський лиман. Топографічні умови: Пересип. Ґрунт: піщана-солонцювата. 17 серпня 1923 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя 2 м шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.

- Зупинка «25-а дивізія». Приддоріжжя другорядної асфальтової дороги. 26(8).08.2017.
- «Підйом» біля с. Мирне, траса Одеса — Ізмаїл. Два роки з часу ремонту. 3.09.2018.
- Дорога на Мирне, від траси Одеса-Ізмаїл зі сторони Маяк. 09.2018.
- Зупинка «Роща» на шосе Одеса-Ізмаїл, лог. 28.08.2017.
- З./д. ст. Каролина-Бугаз — Лиманська. 8.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги від траси Одеса-Ізмаїл до с. Надлиманське. 19.08.2022.
- Приддоріжжя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. 21.08.2022.
- Від Київської траси до с. Холодна балка. 31.08.2022.
- Приддоріжжя другорядної дороги. Від траси Одеса-Ізмаїл до повороту бетонної дороги на 1/2 дороги до Надлиманського. 11.09.2022.

***Conyza canadensis* (L.) Cronq.**

(*Aster canadensis* (L.) E. H. L. Krause, *Erigeron canadensis* L.) (злінка канадська)

Флора Одеської області:

- 1144. м. Одеса, Лузанівка. 16.06.2012. Студ.збори (рос.).
- 1145. м. Одеса, парк «Перемоги». 1.07.2013. Студ.збори (рос.).
- 1146. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 1147. Тилігул, у Коблевських баз відпочинку, сухий схил. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1148-1148.а. Тилігульський пересип, у Коблевських баз відпочинку. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1149. Схил навпроти м. Южне, біля с. Сичавка. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1150. Біляївський р-н, с. Ч. Переселенець, незасіяне поле. 9.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1151. Дністер, плями біля с. Троїцьке. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1152. Правий берег Дністровського лиману, з./д. станція Шабо. 25.07.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
- 1153. м. Одеса, ботанічний сад. 15.07.1986. Студ.збори. (рос.).
- 1154. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Мар'янівка. 08.1999. Студ.збори (рос.).
- 1155. Хаджибейський лиман, р-н Алтестово, заплашний лужок. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1156. м. Одеса, схили моря. 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 1157. Біля Хаджибейського лиману, горіхова посадка від Київського шосе до с. Єгорівка. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).

1158. Біля Хаджибейського лиману, узбіччя дороги від Київського шосе до с. Єгорівка. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
1159. Заплава р. Свинна, від Поташенково до Шеметово. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
1160. Хаджибейський лиман, сосняк, північно-західний схил у с. Єгорівка від Олександрівки. 14.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1161. Хаджибейський лиман, трав'янистий схил біля с. Холодна балка. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1162. Хаджибейський лиман, р-н Алтестово. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1163. Одеська обл. Ст. Кароліно-Бугаз. 17.07.1989. Студ.збори (рос.).
1164. Сухий лиман. 1989. Студ.збори (рос.).
1165. м. Одеса, Бот.сад. [??]. 15.08.1908. Владіміров (рос.).
1166. Одеська область, м. Кодима. 17.08.2014. Студ.збори (рос.).
1167. Тилігульський лиман. 02.09.2016. Студ.збори (рос.).
1168. м. Одеса. 2010. Студ.збори (рос.).
1169. Околиці Одеси, Преображенське селище [нині Ленселище], на одному з городів. 07.1919. А. Кратінов (рос.).
14417. Суха солончакова лука пересипу Тилігульського лиману. 22.06.1983. Панкова Є.К. (рос.).
14418. Город поміж винограду, смт. Березине, Тарутинський р-н. 10.08.2014. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 623.1.а. *Erigeron canadensis* L. [*Conyza canadensis* (L.) Cronq.]: Степи, поля, необроблені місця. Floret: Червень—жовтень. P.Schesterikow//Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 623.1.б. Куяльницький лиман. 22 червня (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- Erigeron canadensis* L. 98. с. Коблево. На засмічених місцях Тилігульського пересипу. 12.7.1925 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
149. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський. Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 23 липня 1923 р. // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Conyza canadensis (L.) Cronq. (1753) 1737 (*Conyzella canadensis* Rupr. 1860; *Erigeron paniculatus* Lam. 1778; *Solidago paniculata* Savi. 1798): 5768. Odessa. 1894. P. Schesterikow (лат.).

Авторські матеріали:

- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.

- Між з./станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Між з./станціями Лиманська — Дружба. Дністровський пересип. 23.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.
- з./станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

***Galinsoga parviflora* Cav. (галінсога дрібноцвіта)**

Флора Одеської області:

- 1828. м. Одеса, дендропарк «Перемога». 18.06.2011. Студ.збори (рос.).
- 1845. м. Одеса, залізнична станція Слобідка-Пересип. 17.09.1992. Коваленко С.Г., Васильєва Т.В. (рос.).
- 1846. м. Одеса. 2009. Студ.збори (рос.).
- 1847-1847.а. м. Одеса, Приморський р-н. 21-23.06.2010. Студ.збори (рос.).
- 1848. м. Одеса, проспект Добровольського. 2.06.2010. Студ.збори (рос.).
- 1849. м. Одеса. Парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
- 1850. Ширяївський р-н, с. Мар'янівка. 08.1999. Студ.збори (рос.).
- 1851. м. Одеса, посадка біля аеропорту. 27.07.2011. Студ.збори (рос.).
- 1852. м. Одеса. 26.06.1990. Студ.збори (рос.).
- 1853. Б.-Дністровський р-н, Кароліно-Бугаз. 17.07.1989. Студ.збори (рос.).
- 1854. Саратський р-н, степ. 3.07.2005. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 650. Зрідка на забур'янених місцях та в садах ближче до меж Київськ. губернії. з Floret: липня по вересень. P.Schsterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Авторські матеріали:

- с. Маяки, Біляївського району. Сегетальні ділянки городів. Регулярні знахідки. 2010-2022 рр.

***Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal (гринделія розчепірена)**

Флора Одеської області:

- 1860. Одеська обл., Красноокнянський р-н, с. Маяки. 07.07.2007. Студ.збори (рос.).
- 1861. Б.-Дністровський р-н, с. Шабо, город. 22.04.2012. Студ.збори (рос.).
- 1862. Біляївський р-н, с. Ч. Переселенець, біля річки. 5.06.2006. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1863. Околиці м. Южне. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1864. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 1865. Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул, окол. с. Орловка. 2011. Студ.збори (рос.).

1866. Хаджибей, околиці с. Набережне, випас. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1867. Хаджибей, балка от від с. Калантаївка до с. Олександрівка. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
1868. Хаджибей, трав'янистий схил біля с. Холодна Балка. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1869. Хаджибей, розріджена посадка біля дороги до військової частини, окол. с. Набережне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1870. Узбіччя дороги від Київського шосе до с. Єгорівка. Хаджибейський лиман. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
1871. м. Одеса, Приморський р-н. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
1872. Чорноморка, окол. м. Одеса. 21.07.2006. Студ.збори (рос.).
1873. Березовський ліс. 23.06.1983. Студ.збори (рос.).
1874. Одеська область, Одеський припортовий завод (біля причалу). 17.08.1997. Студ.збори (рос.).
1875. м. Одеса, «Траса здоров'я». 06.07.2009. Студ.збори (рос.).
1876. м. Одеса, Приморський р-н, «Траса здоров'я». 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
1877. Красноокнянський р-н., кам'янистий схил. 15.08.1999. Студ.збори (рос.).
1878. м. Одеса, околиці Чорноморки. 6.07.1990. Студ.збори (рос.).
1879. Кілійський р-н, с. Фурманівка. 25.06.2010. Студ.збори (рос.).
1880. Одеська область, с. Добро-Олександрівка. 29.07.2009. Студ.збори (рос.).
1881. правий берег Дністровського лиману, від залізничної станції Шабо до Б.-Дністровського. 25.07.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
1882. м. Одеса, Лузанівка. 13.06.2012. Студ.збори (рос.).
1883. Придунайські озера, оз. Катлабух, за Першотравневим, навпроти Утконосівки. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
1884. Придунайські озера, узбережжя озера Кагул, Ренійський р-н. 25.06.2013. Студ.збори (укр.).
1885. Кароліно-Бугаз, Одеська область. 17.07.1989. Студ.збори (рос.).
1886. Овідіопольський р-н, с. Бурлача Балка. 28.06.1987. Студ.збори (рос.).
1887. Одеська область, Сухий лиман. 15.07.1986. Студ.збори (рос.).
1888. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
1889. с. Багате, Ізмаїльський р-н, Одеська область. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
1890. Одеська область, Біляївський р-н, с. Маяки. 18.06.2015. Студ.збори (укр.).
14474. с. Мирони, Балтський р-н, луки біля р. Кодима. 17.06. 2019. Студ.збори (укр.).
14475. с. Алтестове, Одеська обл. 19.06. 2018. Студ.збори (укр.).
14476. Галявина біля смт. Березине, Тарутинський р-н, Одеська обл. 15.09.2014. Студ.збори (укр.).
14477. с. Дмитрівка, на узбіччі. 14.11. 2014. Студ.збори (рос.).
14478. Куяльницький лиман. 28.09. 2017. Студ.збори (рос.).
14479. З./д. ст. Вікторівка, Березівський р-н, степові схили. 11.06. 2019. Студ.збори (укр.).

14480. Одеська обл., Комінтернівський р-н, село Першотравневе, балка. 20.06.2017. Студ.збори (укр.).
14481. Траса Одеса-Миколаїв, пересип Тилігульського лиману. 3.07.1983. Панкова Є.К. (рос.).

Авторські матеріали:

- Автошосе Одеса-Ізмаїл, с. Ч. Переселенець. Біля річки. 28.08.2017.
- Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Водотік, узбіччя дороги біля мосту. 03.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- З/д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05. 2019.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіопільського району. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від Київського шосе до с. Холодна балка. 31.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Helianthus subcanescens* (A. Gray) E. E. Watson (соняшник сивуватий)**

Флора Одеської області:

1903. Окол. м. Одеса. 27.07.2006. Студ.збори (рос.).
1904. м. Одеса, Приморський район. 25.06.2010. Студ.збори (рос.).

***Helianthus tuberosus* L. (соняшник бульбистий)**

Флора Одеської області:

- 1901-1902. м. Одеса, приморські схили. 23.06.2009. Студ.збори (рос.).
1905. Біляївський р-н, с. Козацьке. 05.07.2009. Студ.збори (рос.).
1907. Сухий лиман. 29.06.1990. Студ.збори (рос.).
1908. Тилігульський лиман. 10.07.2016. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- с. Маяки, Біляївського району. 2019-2022 рр.

***Iva xanthiifolia* Nutt. (*Cyclachaena xanthiifolia* (Nutt.) Fresen.)**
(чорношир нетреболистий)

Флора Одеської області:

- 509. м. Вилкове, Жебріанська гряда, Кілійський р-н. 1989. Студ.збори (рос.).
- 510. З/д. Слобідка-до ст. Пересип, м. Одеса. 17.09.1992. Т.В. Васильєва, С.Г. Коваленко (рос.).
- 511. Ренійський р-н, с. Орловка. 3.07.2011. Студ.збори (рос.).
- 512. о. Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
- 513. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 514. Хаджибей, звалище біля першого села — Набережне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 515. З/д. станція Єреміївка, з./д. шляхів 1 км до Роздільного. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 516. Біля посадки до с. Поташенкове від Київської траси. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 517. Заплава р. Свинна, між сс. Поташенкове — Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.

***Lactuca serriola* L. (*L. scariola* L.) (латук дикий, л. компасний)**

Флора Одеської області:

- 2045. Ренійський р-н, озеро Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
- 2046. Тилігульський пересип біля мосту, узбережжя. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2047. Тилігул, пересип, старий смітник, біля дороги, правий схил. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2048. Тилігул, біля Коблевських баз відпочинку, біля урвища. 12.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2049. Окол. м. Одеса, «Ліски» за сел. Котовського, схил. 27.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2050. Тилігул, біля Коблевських баз відпочинку, смуга вздовж урвища. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2051. Біляївський р-н, с. Ч. Переселенець, на схилі біля цвинтаря, узлісся лісосмуги. 5.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).

2052. Біля траси Одеса-Ізмаїл, узвіз до с. Маяки, Біляївського р-ну, узбіччя збоку. 16.06.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2053. Хаджибейський лиман, балка над с. Єгорівка-до лиману. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2054. Біля Хаджибейського лиману, горіхова посадка від Київського шосе до с. Єгорівка. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2055. Біля Хаджибейського лиману, придоріжжя від Київського шосе, до Єгорівки. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2056. Хаджибейський лиман, біля с. Холодна балка, трав'янистий схил. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2057. Хаджибейський лиман, випас між сс. Єреміївка та Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2058. Хаджибейський лиман, соснячок на південний захід біля Єгорівки від с. Олександрівка. 14.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2059. Біля Хаджибейського лиману, біля посадки до с. Поташенкове від Київського шосе. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2060. Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул, біля с. Орлівка. 3.07.2001. Студ.збори (рос.).
2061. Хаджибейський лиман, біля с. Алтестове. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2062. Хаджибейський лиман, біля с. Холодна Балка. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2063. Біля з/д. станції Куліндорове. 15.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2069. Тилігул, коса Стрілка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2070. Тилігульський лиман, схил біля Коблевських баз відпочинку, пшеничне поле. 12.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2071. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2072. м. Ізмаїл. 25.06.2014. Студ.збори (рос.).
2073. Одеська обл., Ізмаїльський р-н, с. Озерне. 03.05.2013. Студ.збори (рос.).
2074. Роздільнянський р-н, с. Єреміївка, пасовища. 26.05.1936. Кулик Ф.Є. (рос.).
2075. Ренійський р-н, Одеська область, окол. с. Новоселівка. 25.06.2015. Студ.збори (укр.).
14488. Великий Фонтан, дача Балікової, біля стіни житлового приміщення; на вапняках; рідко. 15.06.1908. К.В. Владіміров // Herbarium Wladimirovi, Одеський повіт. №9 (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

Lactuca scariola L. [*L. serriola* Torner]: 856.2.в. Люстдорфськ. лим. 27 червня (рос.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-а дивізія» на шосе Одеса-Ізмаїл. Придоріжжя другорядної асфальтової дороги. 26(8).08.2017.
- Зупинка «Роща» на автошосе Одеса-Ізмаїл, посадка ясеня. 28.08.2017.
- Підйом вздовж автошосе Одеса-Ізмаїл. Поле біля села Мирне. 20.06.2020.

- Грунтова дорога від Київського шосе до с. Поташенково. 8.06.2018.
- Останній водоток. Між сс. Мирне-Маяки по шосе Одеса-Ізмаїл. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща» на автошосе Одеса-Ізмаїл, лог. 28.08.2017.
- З./д ст. Затока-Морська. Дністровський пересип. 26.05.2019.
- Придиріжжя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. 21.08.2022.
- Від Київської траси до с. Холодної балки. 31.08.2022.
- Дністровський пересип, між з.д. станціями Морська-Сонячна. 11.08.2021.

***Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt. (*Chamomilla suaveolens* (Pursh) Rydb.),**
[Matricaria discoidea DC.] (хамоміла запашна)

Авторські матеріали:

- Долина між сс. Єремеевка — Єгорівка. Роздільнянський р-н. 16.05.2021.

***Onopordum acanthium* L. (татарник звичайний)**

Флора Одеської області:

- 2156. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 25.06.2013. Студ.збори (рос.).
- 2157. Хаджибейський лиман, соснячок за с. Черевичне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2158. Хаджибейський лиман, у зниженні, балка від с. Єреміївка. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2159. Окол. м. Березівка, 1214 км, біля лісу, старе звалище. 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 2160. м. Одеса. 2010. Студ.збори (рос.).
- 2161. м. Одеса, парк «Перемоги». 27.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 2162. м. Одеса, схили Чорного моря. 24.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 2163. м. Одеса, схили Чорного моря. 14.07.2006. Студ.збори (рос.).
- 2164. м. Березівка. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
- 2165. Куяльницький лиман. 10.07.2001. Студ.збори (укр.).
- 2166. м. Овідіополь (Дністровський лиман). 10.05.2002. Студ.збори (рос.).
- 2167. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 2168. Роздільнянський р-н, х. Широкий, пасовище. 25.06.1936. Кулик Ф.Є. (укр.).
- 2169. Одеська область, Біляївський р-н, с. Маяки. 17.06.2015. Студ.збори (укр.).
- 14459. Хаджибейський лиман. 27.06. близько 1909. К.В. Владіміров (рос.).
- 14572. [окол. Одеси], [дача Кучеревського]. 30.06. 1909. Н. Зеленецький (рос.).
- 14569. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО ОНУ ім. І.І. Мечникова, степові схили Дністровського лиману. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція HUNR:

- 15842. Bessarabia. Chrustalew. HUNR (лат.).

Колекція В.Ж.П.К.:

2359.6. м. Болград. 22/VI.1909. Зібр. А. Стоянов. Рослини Бессарабськ. губ. Ізмаїлівський повіт. ГОВЖК (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

688.1.а,б. По степах, полях, при дорогах. Floret: червень — серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

***Phalacrolooma annuum* (L.) Dumort. (*Stenactis annua* (L.) Cass.)**
(стенактис однорічний)

Флора Одеської області:

- 1784. Балтський р-н, с. Кринички, балка Лібуша, лівий схил. 2012. Студ.збори (рос.).
- 1785. Біляївський р-н, окол. с. Маяки, рудералізований схил. 6.07.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 1786. м. Одеса, Парк Перемоги. 6.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 1787. Хаджибей. с. Холодна Балка і на північ, схил уздовж лиману. 4.09.2004. Студ.збори (рос.).
- 1788. З./д. станція Кароліно-Бугаз. 2009. Студ.збори (рос.).
- 1789. м. Одеса. Приморські схили, Ланжерон пляж. 07.2016. Студ.збори (рос.).
- 1790. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 26.06.2008. Студ.збори (рос.).
- 1791. Узбережжя оз. Кагул. 26.07.2007. Коваленко С.Г. (рос.).
- 1792. м. Одеса. 2007. Студ.збори (рос.).
- 1793. Савранський ліс. 16.07.1983. Студ.збори (рос.).
- 1794. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 1795. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 8.06.2016. Студ. збори (рос.).
- 14419. с. Алтестове, Біляївський р-н. 15.06.2019. Студ.збори (укр.).

***Senecio vulgaris* L. (жовтозілля звичайне)**

Авторські збори:

— с. Маяки. Біляївського р-ну. 06. 2021.

***Sonchus arvensis* L. (жовтий осот польовий)**

Флора Одеської області:

2301. м. Одеса, затока Велика Аджаликська. 05.06.2011. Лотицький Д. (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 847.а. На полях. Floret: з червня до вересня. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 847.б. 1/VII.1890 (рос.).

Колекція HUNR:

16145. на обробл. ґрунті (городи) у долині Дунаю — бур'ян. Reni. 29.VII. 1909.
I. Paczoski // Flora Bessarabica exsiccata (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

5597. Odessa. 1894. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, с. Ч. Переселенець. Біля річки. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. «Водотік» біля роздоріжжя на с. Мирне. 28.08.2017.
- З./с. Кароліно-Бугаз. Б.-Дністровський р-н. 28.06.2019.
- Тилігульський пересип. 19.09.2018.

***Sonchus asper* (L.) Hill (жовтий осот шорсткий)**

Флора Одеської області:

2302. Хаджибейський лиман, біля с. Поташенкове, покинуте поле. 10.06.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2303. Хаджибейський лиман, за с. Шеметове до с. Поташенкове, засіяне поле. 10.06.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2304. Хаджибейський лиман, вздовж берега лиману. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2305. Роздільнянський р-н, х. Широкий, по схилах балки на пасовищі. 28.06.1936. Кулик П.Є. (укр.).
14439. Околиці Одеси, Преображенське селище; часто на забур'янених місцях. 1919. А. Кратінов (рос.).
14440. Околиці Одеси, Преображенське селище, серед посівів біля Бессарабської залізниці; часто. 10.07. 1920. А.Кратінов (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 848.1.а. Всюди. Floret: з червня до вересня. 10/VII. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 848.1.б. 1/VII.1890 (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- Sonchus asper* Hill. 129. На піщаних місцях пересипу Хаджибейського лиману. 17 серпня 1923 року // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Авторські матеріали:

- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.

***Sonchus oleraceus* L. (*S. laevis* Vill.) (жовтий осот городній)**

Флора Одеської області:

2306. окол. м. Одеса. 28.06.1991. Студ. збори (рос.).
2307. Біля Хаджибейського лиману, горіхова посадка від Київського шосе, до с. Єгорівка. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2324. Біляївський р-н, біля с. Маяки, фермерське поле. 16.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2310. м. Одеса, Шампанський провулок. 01.07.2008. Студ.збори (рос.).
2311. м. Одеса, парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
2312. Кілійський р-н, с. Старі Трояни, город. 10.06.2011. Студ.збори (рос.).
2313. м. Одеса, парк Перемоги. 21.06.2010. Джуртубаєв М.М. (рос.).
2314. Бессарабська губернія // Гербарій Н.М. Зеленецького (рос.).
2315. Бессарабська губернія. Одеса // Гербарій Н.М. Зеленецького (рос.).
2317. Херсонська губернія, Одеса. 07.1909 // Гербарій Н.М. Зеленецького (рос.).
2318. Одеська область, Кароліно-Бугаз. 11.07.1989. Студ.збори (рос.).
2319. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 18.06.2015. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 849.а-б. На полях, забур'янених місцях. Floret: з червня до листопада. P.Schesterikow // *Flora Chersonensis* (рос., лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

6054. Odessa. Chrustalew // HUNR (лат.).

Колекція HUNR:

16156. бур'ян. Рені. 28.VII.1909. I. Paczoski // *Flora Bessarabica exsiccata* (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- 3./д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05. 2019.
— 3./д. станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

***Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.**

(*Chrysanthemum inodorum* (L.) L., *Matricaria chamomilla* L. 1753, nom. ambig.,
M. inodora L., nom. illeg. superfl., *M. perforata* Mérat,
Tripleurospermum perforatum (Mérat) Lainz)
(ромашка продірявлена, р. непахуча)

Флора Одеської області:

2534. Ренійський р-н, узбережжя оз. Кагул. 28.06.2013. Студ.збори (рос.).
2536. Околиці Одеси, Преображенське селище, х. Пенінський; на вологому чорноземному ґрунті [...]. 06.1919. А Кратінов (рос.).
2537. Одеське дослідне поле І.О.С.Х.Ю.Р. Вал біля межової канами. Рідко. 17.06.1914. Владіміров (рос.).

2538. Горіхова посадка від Київського шосе до Єгорівки, узбережжя Хаджибейського лиману. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2539. Біляївський р-н, окоп. с. Ч. Переселенець біля джерела до шосе. 5.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2540. Біляївський р-н, с. Маяки. 18.06.1998. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2541. При дорозі, асфальтове шосе від с. Новомиколаївка до Тилігульського лиману. 12.06.2001. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2542. Хаджибейський лиман, від Олександрівки до Бриновки. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 2543-2543.а. Хаджибейський лиман, між сс. Поташенкове та Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2544. Берег р. Дунай, східніше с. Лыски. 19.07.1994. Студ.збори (укр.).
2545. м. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
2546. Придунайські озера, між сс. Кислиці і Першотравневе. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (укр.).
2547. Ренійський р-н, окоп. с. Орловка, узбережжя оз. Кагул. 24.06.2011. Студ.збори (укр.).
2548. м. Іллічівськ, придорожня частина. 2010. Студ.збори (рос.).
2549. с. Добра Олександрівка. 26.06.2009. Студ.збори (рос.).
2550. м. Березівка. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
2551. Міжколіїний простір залізниці біля Кароліно-Бугазької коси. 05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
2552. Придунайські озера, оз. Катлабух, за с. Першотравневе, навпроти Утконосівки. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (укр.).
2553. м. Білгород-Дністровський. 05.07.2011. Студ.збори (укр.).
2554. м. Одеса. 28.06.2009. Студ.збори (укр.).
2555. м. Одеса, схили моря. 05.07.2010. Студ.збори (укр.).
2556. м. Одеса, селище ім. Котовського. 9.07.2006. Студ.збори (укр.).
2557. Одеська область, Балтський р-н, заповідник «Кішево». 19.06.2004. Студ.збори (рос.).
2558. Овідіопольський р-н, с. Олександрівка. 20.06.1987. Студ.збори (укр.).
2559. Одеська область, Кароліно-Бугаз. 11.07.1989. Студ.збори (рос.).
2560. Одеська область, м. Роздільна. 07.2013. Студ.збори (рос.).
2561. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
2563. м. Ізмаїл. 09.06.2012. Студ.збори (рос.).
2564. Роздільнянський р-н, с. Конопльовка, пасовища. 23.05.1936. Кулик Ф.Є. (рос.).
2565. Одеська обл., Ізмаїльський р-н, о-в Малий Татару, заплавної ліс. 6.07.2002. Студ.збори (рос.).
2566. с. Багате, Ізмаїльський р-н, Одеської обл. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
- 2567-2567.а. Біля станції Гнилякове, Одеська обл. 12.06. близько 1930. [?] (рос.).

14431. Вдзовж дороги до зони відпочинку «Орбіта», пересипу Тилігульського лиману. 28.06. 1983. Панкова Є.К. (рос.).
14586. с. Мирони, Балтський р-н, луки біля річки Кодима. 17.06.2019. Студ.збори (укр.).
14587. Одеська обл., Великомихайлівський р-н, смт. Велика Михайлівка. 25.06.2014. Студ.збори (рос.).
14588. Між 5 та 6 ст. Хаджибейський лиман. 25.06. [1908]. К.В. Владіміров (рос.).
14589. Хаджибейський лиман. 27.06. [1908–1910]. К.В. Владіміров (рос.).
14590. Великий Фонтан, під стіною житлового приміщення; на вапняках, д. Балікової, рідко; 15.06.1908. К.В. Владіміров. Визн. Н. Зеленецький // *Herbarium Wladimirovi* (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 672.а. *Tripleurospermum inodorum* Schult. [*Matricaria perforata* Merat.]: Серед посівів, на полях та засмічених місцях. Floret: квітень — жовтень. P.Schsterikow // *Flora Chersonensis* (рос., лат.).
- 672.д. Гр. Ліб. 29/VIII.1891 (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Chrysanthemum inodorum L. (*Pyrethrum inodorum* Sw.)

139. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський. Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 21 липня 1923 р. // Гербарій Г. І. Потапенко (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Tripleurospermum inodorum Schultz Bip. 1844 (*Pyrethrum inodorum* Sm. 1800; *Tanacetum inodorum* Kanitz. 1879; *Chamomilla inodora* Gilib. 1782; C.Koch. 1843): 4948. Odessa. 1894. P. Schesterikow // *Herb. Ed. Lindemann* (рос.).

Колекція В.Ж.П.К.:

Chrysanthemum inodorum L. (*Matricaria inodora* L.):

- 2355.5. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Клястиць. Лука. 25/VI.1915. Leg. В. Пастернацька, Det. В.Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 2355.10. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Сарата. При дорозі. 6/VI.1915. Leg. Ст Пастернацька, Det. В.Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

Флора Одеської області:

2595. Хаджибей, зас. Поташенковедос. Шеметове. 10.06.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
2596. Хаджибей, від с. Олександрівка, до с. Бринівка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 2597-2597.а. Хаджибей, між сс. Олександрівка — Бринівка, заплава. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 2598-2598.б. Хаджибей, між сс. Олександрівка — Бринівка. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2599. Заплава р. Свинна, між сс. Поташенково — Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2600. р. Свинна, балка до дороги на Поташенково. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2601. р. Тилігул, біля з/д. станції Вікторівка, навпроти станції. 2.05.2007. Бондаренко О.Ю. (укр.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща» (вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл). Поле із *Helianthus annua* L. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.
- Поле із *Hordeum* за зупинкою «с. Ч. Розселенець» (шосе Одеса-Ізмаїл), за посадкою. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Жнива. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку м. Теплодар, відрізок до повороту на с. Мирне. 03.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. «Водотік» біля розвилки на с. Мирне. 28.08.2017.
- Тилігульський пересип. 19.09.2018.
- Лісосмуга від с. Кошари у напрямку до с. Сичавка. Орієнтована: північ-південь. 31.08.2019.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, зупинка «с. Роща». Поле з *Zea mays*. 3.09.2018.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.

***Xanthium pensylvanicum* Wallr. (нетреба пенсільванська)**

Флора Одеської області:

2602. Тилігульський пересип, біля моста, узбережжя. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
2603. Болградський р-н, с. Табаки. 7.08.2009. Бондаренко О.Ю. (рос.).
-

BALSAMINACEAE (БАЛЬЗАМІНОВІ)

***Impatiens parviflora* DC. (розрив-трава дрібноквітова)**

Флора Одеської області:

1714. м. Одеса, парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
1715. м. Одеса, парк Перемоги. 23.05.2000. Студ.збори (рос.).
-

BRASSICACEAE (ХРЕСТОЦВІТІ, КАПУСТЯНІ)

***Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. (*Thlaspi bursa-pastoris* L.) (грицики звичайні)**

Флора Одеської області:

3303. с. Сухий лиман, Овідіопольського р-ну, Одеської обл. 20.06.1989. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3304. Роздільнянський р-н. 2002. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3305. Одеська область, с. Щербанка. 13.05.1998. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3306. Арцизький р-н, с. Виноградівка. 1.05.2008. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3307. м. Одеса, 8-10 станції Великого Фонтану, приморський парк, схили. 3.05.1969. Дьоміна. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3308. Біля с. Сербка (яр). 15.05.1993. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3309. Одеська обл., Кілійський р-н, с. Старі Трояни, лісосмуга. 10.06.2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3310. м. Одеса, парк «Перемоги». 18.05.2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3311. с. Дачне, окоп. м. Одеса. 20.05.1996. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3312. Червоноокнянський р-н, узлісся. 30.04.1999. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3313. м. Одеса, парк «Перемоги». 20.05.2003. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3314. Одеська область, с. Вороновка, біля узбіччя дороги. 21.05.1997. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
-

3315. м. Балта. 05.1990. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3316. Одеське дослідне поле І.О.С.Х.Ю.Р. Серед посівів жита. Помірно. 11.04.1914. Владіміров. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3317. Міжколіїний простір залізниці Кароліно-Бугазької коси. 05.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3318. пгт. Біляївка, Одеська область. 27.05.2001. Мурсанова Л.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
3319. Кароліно-Бугаз. Пересип, зовнішня сторона залізничних колій. 05.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3320. Придунайські озера, узбережжя оз. Катлабух. сс. Кислиці-Першотравневе. 20.05.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3321. Придунайські озера, оз. Катлабух, за Першотравневим біля Утконосівки. 20.05.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3322. Дунайські озера, оз. Катлабух, окол. с. Багате. 10.04.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3323. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Криничне. 9.04.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3324. Дунайські озера, оз. Катлабух, за с. Суворове, схили. 10.04.2001. Васильєва Т.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3325. Березівський р-н, степові схили, біля з/д станції Вікторівка. 2.05.2007. Студ. збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3326. м. Одеса, парк «Перемоги». 7.07.2009. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3327. м. Одеса, вул. Савицького. 1.07.2006. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
3328. с. Шабо, Б.-Дністровський р-н, поле. 13.05.2012. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
3330. м. Вилкове, вул. Великий канал. 20.06.1995. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3331. смт. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3332. о. Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3333. м. Одеса, парк «Победи». 1.07.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3334. окол. м. Одеса. Близько 1919 р. А. Алексєєв. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3335. Одеська обл., Арцизький р-н, с. Теплиця. 03.05.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3336. Одеська область, Б.-Дністровський р-н, балка біля с. Миколаївка. 31.08.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).

3337. м. Іллічівськ, біля річки. 2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
3338. Одеська область, Тарутинський р-н, біля р. Когилік. 2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3339. Одеса, Аркадія-Малий Фонтан. 27.04.1922. [Пастернацька В.Ф.]. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3340. Схили 10-ї станції Великого Фонтану, м. Одеса. 5.05.1969. Гурська, Ареф'єва, Пашковська. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3341. Мала Крижанівська балка, за Артеком, м. Одеса. 16.05.1969. Пашківська. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
- 3342-3342.а. Хаджибейський парк. 5.05.1969. Ареф'єва, Гурська, Пашковська. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3343. Шосе між Августівкою та Іллінкою. 6.05.1969. Пашковська, Ареф'єва, Гурська. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера.
3344. м. Кодима. 12.05.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3345. Сухий лиман, с. Нова Долина, Одеська область. 15.05.2014. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3346. с. Виноградівка, Тарутинського р-ну, поле. 07.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3347. Поле, смт. Лиманське. 07.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3348. Одеська обл., Ізмаїльський р-н, с. Озерне. 03.05.2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3349. Одеська обл., Кодимський р-н. с. Будеї. 11.05.2014. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3350. Роздільнянський р-н, с. Н. Дмитрівка, пасовище. 23.05.1936. Ф.Є. Кулик. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
3351. м. Рені. 29.06.2015. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3352. Тилігул, загальні збори, долина за с. Семихатки. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3353. Окол. м. Березівка, трав'янистий схил біля залізничної станції Вікторівка. 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
3354. окол. м. Одеса, розплідник Роте, часто. Херсонська область. 1.05.1920. А. Кратінов. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
14036. З./д. станція Вікторівка, Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
14037. Ленселище, Одеса. 07. 05. 2018. Студ.збори (рос.).
14044. Одеська обл., Любашівський р-н, смт. Любашівка. 04.06.2018. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

148.4.6. *Capsella bursa pastoris* Moench. Знайдено квіт. 5/IV. (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Capsella Bursa pastoris Moench 32. 26 / X 09г. X. л.

276. а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип, схилами канав. Ґрунт: солонцюватий. 30 травня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

276.b. На солонцюватих місцях Куяльницького пересипу. м. Одеса. 30/V 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Capsella bursa-pastoris Medik. (1732: *Iberis bursa pastoris* Crantz. 1762; *Nasturtium bursa pastoris* Roth. 1788; *Rodschiedia bursa pastoris* Fl. Wett. 1800; *Thlaspi polymorphum* Gilib. 1782); 1732. Odessa. 1894. Schesterikow (лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

2471. В Одесі, всюди. 20.04.1874. [А. Шель ...] (рос.).

2472. Одеса. 1872. (рос.).

Колекція HUNR:

5833. Bessarabia. Eismond. HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

— Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.

— Дністровський пересип. 2019-2021.

***Cardaria draba* (L.) Desv. (*Lepidium draba* L.) (кардарія крупковидна)**

Флора Одеської області:

3358. пгт. Вилкове. 30.06.1989. Студ.збори (рос.).

3359. о. Зміїний. 02.06.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).

3360. м. Южне. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).

3361. Схили Сухого лиману. 26.04.1972. Студ.збори (рос.).

3362. м. Одеса. 24.06.1979. Студ.збори (рос.).

3363. Дунайські озера, оз. Китай, протока Кофа. 07.06.2010. Студ.збори (рос.).

3364. Біляївський р-н, біля с. Маяки. 06.06.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.).

3365. Біляївський р-н, с. Маяки. 16.05.1998. Бондаренко О.Ю. (рос.).

3366-3366.а. Одеська область, смт. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. (рос.).

3367. м. Одеса, парк «Перемоги». 25.06.2001. Студ.збори (рос.).

3368. м. Одеса, «Парк Перемоги». 20.05.2003. Студ.збори (рос.).

3369. Приморські схили, м. Одеса. 06.07.2009. Студ.збори (рос.).

3370. м. Одеса, Приморський р-н, «траса здоров'я». 21.06.2010. Студ.збори (рос.).

3371. Придунайські озера, оз. Ялпуг, с. Криничне. 1/16.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).

3372. м. Одеса, дендропарк «Перемога». 18.05.2011. Студ.збори (рос.).

3373. Придунайські озера, між сс. Червоний Яр — Фурманівка. 19.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).

3374. Придунайські озера, насосна станція біля Утконосівки. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
3375. Одеська область, окол. м. Одеса, Холодна Балка. 16.05.1982. Студ.збори (рос.).
3376. Ренійський р-н біля дороги між оз. Кагул (Нагорне) і Ялпугом (Плавні). 2009. Джуртубаєв М.М., Коваленко С.Г., Васильєва Т.В. (укр.).
3377. Кароліно-Бугаз. 18.07.2003. Студ.збори (рос.).
3378. Одеська обл., Болградський р-н. 10.05.2013. Студ.збори (рос.).
3379. В. Балка, біля с. Гнилякове. 9.05.1969. Пашковська, Гурська, Ареф'єва (рос.).
3380. Схил санаторію Чкалова, м. Одеса. 8.05.1969. Пашковська, Гурська, Ареф'єва (рос.).
3381. Мала Крижанівська балка за Артеком, м. Одеса. 16.05.1969. Пашковська, Ареф'єва, Гурська (рос.).
3382. с. Алтестово, Хаджибейський лиман. 9.05.1969. Ареф'єва, Пашковська, Гурська (рос.).
3383. Степова ділянка у пониззі Сухого лиману, біля Чорноморки. 14.05.1969. Гурська, Ареф'єва, Пашковська (рос.).
3384. м. Котовськ. 12.05.2013. Студ.збори (рос.).
3385. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
3386. Хаджибейський лиман, с. Палієво, Одеська область. 15.05.2014. Студ.збори (рос.).
3387. Роздільнянський р-н, с. Євдокіївка. 24.06.1936. Ф.Є. Кулик (рос.).
3388. Одеська область, м. Кодима. 17.08.2014. Студ.збори (рос.).
3389. Роздільнянський р-н, с. М. Дмитрівка, пасовища. 23.05.1936. Ф.Є. Кулик (рос.).
3390. Одеська обл., Фрунзівський р-н, с. Войничеве. 4.06.2016. Студ.збори (рос.).
3391. Тилігул, узбіччя асфальтової дороги, до с. Семихатки. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
3392. Околиці Одеси, схили урвищ «Отради»; часто. 25.05.1920. А. Кратінов (рос.).
3393. Херсонська губернія, окол. Одеси — по дорозі зав. Анатра до д. Сухий Лиман, часто. 1.05.1920. А. Кратінов (рос.).
14043. Гербарій солончакових рослин Одеських лиманів. До 1917 р. // Одеське бальнеологічне суспільство (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

151. *Lepidium draba* L. [*Cardaria draba* (L.) Desv.]: На пустирях, на околицях до-ріг та канав, на солончаках біля Одеси. Floret: травень, липень; знайдено цв. 1/IV. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Lepidium Draba L.

262. а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: солончаковий. 30 травня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

- 262.6. *Cardaria draba* (L.) Desv. Піски Куяльницького пересипу. м. Одеса. 30/V.1923 р.
Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae
(рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Lepidium draba L. 1737 (*Cardaria brachypetal* Opitz):

1624. Odessa. Ssaki (y fructu). 1894. P. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

Lepidium draba L.:

2232. Odessa. Катеринослав, Крим та Одеса. N. Sredinsky. E Herb. Sredinsky // HUNR (рос.).

Колекція HUNR:

Lepidium draba L.:

5406. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Посадка. 28.08.2017.
- Балка між сс. Єремеевка-Єгорівка, Роздільнянський р-н. 6.05.2018.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіопільського району. 21.08.2022.

***Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl [*Sisymbrium sophia* L.] (кудрявець Софії)**

Флора Одеської області:

3405. м. Одеса, порт. 12.05.1989. Студ.збори (рос.).
3406. Одеська область. Тарутинський р-н, смт. Березине, галявина. 30.06.2013. Студ.збори (рос.).
3407. Сухий лиман. 25.05.1991. Студ.збори (рос.).
3408. Одеська область, Любашівський р-н, с. Солтанівка. 21.05.2004. Студ.збори (укр.).
3409. Одеська обл., Ренійський р-н, озеро Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
3410. Острів Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
3411. м. Одеса, схили. 25.06.2009. Студ.збори (рос.).
3412. Березівський р-н, ст. Вікторівка, біля з/д станції, коля + 2м. 2.05.2007. Студ.збори (укр.).
3413. смт. Біляївка, Одеська область. 27.05.2001. Л. Мурсанова (рос.).

3414. Чорноморка, плато над морем. 11.05.1969. Ареф'єва, Гурська, Пашковська (рос.).
3415. с. Фонтанка, друга поєзакисна смуга. 6.05. 1949. [???]. (рос.).
3416. Мала Крижанівська балка за Артеком, м. Одеса. 16.05.1969. Пашковська, Гурська, Ареф'єва (рос.).
3417. Поле, с. Новопетрівка, Великомихайлівський р-н. 07.2013. Студ.збори (рос.).
3418. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 14.05.2014. Студ.збори (рос.).
3419. Одеська область, м. Котовськ. 01.05.2014. Студ.збори (рос.).
- 3420-3420.а. Роздільнянський р-н, с. Єремеевка, пасовище. 24.05.1936. Ф.Є. Кулик (укр.).
3421. Роздільнянський р-н. 1936. Ф.Є. Кулик (рос.).
3422. Тилігул, долина за с. Семихатки, загальні збори. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
3423. Хаджибейський лиман, степ під Алтестово. 2.06.1952. Н.М. Пашківська (рос.).
3424. Придунайські озера, оз. Ялпуг, с. Криничне. 16.05.2001. Т.В. Васильєва (рос.).
3425. Кароліно-Бугазький пересип, зовнішня сторона з/д. шляхів. 05.2001. Т.В. Васильєва (рос.).
3426. Дунайські озера, оз. Катлабух, посадка з гледичії; дорогою до насосної. 10.04.2011. Т. Васильєва (рос.).
3427. Херсонська губернія, околиці Одеси, галявинки в деяких місцях міста; в достатн. кількості. 15.04.1920. А. Кратінов (рос.).
3428. Околиці Одеси. Преображенське селище. 07.1919. А. Кратінов (рос.).
14035. Сквер Партизанської Слави, Одеса. 15.05. 2018. Студ.збори (рос.).
14048. м. Одеса. 1.07. 2018. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

90. *Sisymbrium sophia* L. Степи, поля, луки, ліси, серед посівів та біля будинків, взагалі скрізь і часто. Floret: влітку, знайдено кол. 18/IV. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- Sisymbrium sophia* L. (*Descurainia sophia* (L.) Well. та Berth)
- 273.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 22 квітня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 273.б. Піски Куяльницького пересипу. м. Одеса. 22/IV.1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Republicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

- Sisymbrium sophia* L. (1753) 1745 (*S. parviflorum* Lam. 1778; *S. tenuifolia* Sahisb. 1796; *Sophia multifida* Gilib. 1782): 1598. Odessa. 1894. Petrus Schesterikow (лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

- Sisymbrium sophia* L.:
2343. Odessa. 1873. N. Sredinsky. E Herb. Sredinsky (лат.).

Колекція HUNR:

Sisymbrium sophia L.:

5592. Bessarabia. Eismond. HUNR (лат.).

5596. *Rossia meridionalis*. Odessae. Po polach I ugorach posp. Zebr. 20 kwietnia 1893. E. Kulikowski // Rehman et Wołoszczak. Flora polonica exsiccata №125 (пол.).

Колекція В.Ж.П.К.:

Sisymbrium Sophia L.:

1080.5. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. сел. Кубей. 22/VI.1915. При дорозі. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

— Тилігульський пересип. 19.09.2018.

— Жнива. Від бетонної дороги до автомобільного шосе за с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл, «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.

Diploaxis tenuifolia (L.) DC. (*Sisymbrium tenuifolium* L.) (двурядник тонколистий)

Флора Одеської області:

3436. м. Одеса, Приморський р-н. 24.06.2010. Студ.збори (рос.).

3437. Куяльницький лиман, низина. 9.07.2013. Студ.збори (рос.).

3438. м. Одеса, Приморські схили. 22.06.1989. Студ.збори (рос.).

3439. м. Одеса, парк «Победы». 24.06.2010. Джуртубаєв М.М., Коваленко С.Г. (рос.).

3440. В. Аджалицький лиман, окол. м. Одеса. 05.06.2011. Студ.збори (рос.).

3441. Кароліно-Бугаз. 19.07.1990. Студ.збори (рос.).

3442. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 21.05.2014. Студ.збори (рос.).

3443. м. Одеса, п-к Шампанський. 14.06.2014. Студ.збори (рос.).

14034. Одеська обл, Комінтернівський р-н, село Першотравневе. 10.06.2017. Студ. збори (укр.).

Авторські матеріали:

— Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя до м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.

— Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля розвилки на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.

— Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.

— З./д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05.2019.

— Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.

— Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

— З./ станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

Флора Одеської області:

3572. Ренійський р-н, узбережжя озера Ялпуг, дорога. 27.06.2013. Студ.збори (рос.).
3573. Хаджибейський лиман, балка між с. Карпове до с. Єгорівка. 18.05.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.)
3574. м. Вилкове. 24.06.2000. Студ.збори (рос.).
3575. м. Одеса, Приморський р-н. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
3576. Одеська область, м. Роздільна. 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
3577. Б.-Дністровський р-н. 28.06.1980. Студ.збори (рос.).
3578. м. Одеса, парк «Перемоги». 04.06.2008. Студ.збори (рос.).
3579. Куяльницький лиман. 27.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
3580. м. Одеса, парк «Перемоги». 25.06.2001. Студ.збори (рос.).
3581. Міжколінійний простір залізниці у Кароліно-Бугазькій коси. 05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
3582. Придунайські озера, біля с. Утконосівка. 20.05.2001. Студ.збори (рос.).
3583. Одеський порт. 16.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
3584. м. Одеса. 2010. Студ.збори (рос.).
3585. м. Березівка. 02.07.2000. Студ.збори (рос.).
3586. м. Одеса, біля біофаку. 23.05.2000. Студ.збори (рос.).
3587. Окол. м. Овідіополь. 17.05.1989. Студ.збори (рос.).
3588. Савранський ліс. 13.07.1990. Студ.збори (рос.).
3589. Одеська обл., Комінтернівський р-н, с. Красноселка. Біля ставка. 20.07.1988. Студ.збори (рос.).
3590. м. Одеса, причорноморські схили. 18.07.1986. Студ.збори (рос.).
3591. о. Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
3592. Біляївка, Біле озеро, еріквід Турунчука. 14.08.1954. Гурська, Пашковська (рос.).
3593. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17.06.2014. Студ.збори (рос.).
3594. Тилігул, коса Стрілка, південно-західна експозиція. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
3595. оз. Кагул, Ренійський р-н, окол. Насосна станція. 16.06.2016. Студ.збори (рос.).
3596. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 08.06.2016. Студ.збори (рос.).
3597. Околиці Одеси, Деревний міський розплідник. 06.1919. А. Кратінов (рос.).
3598. Одеський порт. 12.05.1989. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 154.а. Пустирі. Floret: з березня до листопада. Знайдено квіт. 29/IV. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
154.б. Куяльник та Хаджибейський лиман. 20 червня. (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Lepidium ruderae L.

259. а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 21 червня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 259.б. Піски Хаджибейського пересипу. 21/VI.1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндемання:

1634. Odessa. 1894. P. Schesterikow (лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

2256. Odessa. N. Sredinsky // HUNR (рос.).

Колекція HUNR:

5429. Bessarabia. Eismond // HUNR (рос.).

***Raphanus raphanistrum* L. (редька дика)**

Флора Одеської області:

519. Одеса, порт. 2.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
608. Роздільнянський р-н. 20.05.1981. Студ.збори (укр.).
- 608а. с. Ліски. 24.06.2000. Студ.збори (рос.).
610. Придоріжжя, асфальт-черепашиник, від с. Новомиколаївка до Тилігулу. 12.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
614. Одеська область, с. Нова Дофінівка. 11.05.2011. Студ.збори (рос.).

Колекція В.Ж.П.К.:

Raphanus Raphanistrum L.:

- 1067.3. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. Сел. Введенське. Серед посівів. 7/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

***Sinapis arvensis* L. (гірчиця польова)**

Флора Одеської області:

618. Придунайські озера, узбережжя озера Катлабух за с. Першотравневе, навпроти с. Утконосівка. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
619. схили, солончак, болото, у Муравльовки. Придунайські озера. 19.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
620. Одеський порт. 2.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
621. Біляївський р-н, рудеральні місця, біля с. Маяки. 3.06.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.).
622. Роздільнянський р-н, с. Н. Дмитрівка, на схилах пасовищ. 23.05.1936. Ф.Є. Кулик (укр.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

246. По степах і вздовж [гори]. 21 червня 1927 р. Х. л. (рос.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «Роща» (вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл). Поле із *Triticum*. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.
- с. Надлиманське (Овідіопільський р-н), схили, узбережжя. 05.2020.
- Між з.д.ст. Карпово — с. Егорівка, Роздільнянський р-н. 2018.
- З./д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05. 2019.

Sisymbrium loeselii L. (сухоребрик Льозеліїв)

Флора Одеської області:

- 3624. м. Одеса, окол. с. Крива Балка. 22.05.1941. [?] (рос.).
- 3625. Окол. м. Одеса, 2.10. [близько 1919]. А. Алексєєв (рос.).
- 3626. Ренійський р-н, озеро Кагул. 28.06.213. Студ.збори (рос.).
- 3627. м. Одеса, залізнична станція Пересип. 17.09.1992. Коваленко С.Г., Васильєва Т.В. (рос.).
- 3628. Біляївський р-н, біля с. Маяки. 06.06.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 3629. Одеська область, Тарутинський полігон. 2.08.2008. Васильєва Т.В., Назарчук Ю.С. (рос.).
- 3630. м. Одеса. 17.07.2007. Студ.збори (рос.).
- 3631. м. Одеса, приморські схили. 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 3632. м. Одеса. Парк Перемоги». 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 3633. Одеський порт. 16.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
- 3634. м. Одеса, парк «Перемоги». 23.05.2000. Студ.збори (рос.).
- 3635. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Криничне. 9.04.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
- 3636. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Жовтнєве. 9.04.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
- 3638. Одеська область, пгт Біляївка. 27.05.2001. Мурсанова Л.В. (укр.).
- 3639. Одеська область, м. Теплодар. 15.06.2010. Джуртубаєв М.М., Васильєва Т.В. (рос.).
- 3640. Б.-Дністровський р-н, с. Молога. 28.06.1980. Студ.збори (рос.).
- 3642. м. Вилкове, Кілійський р-н. 24.06.2000. Студ.збори (рос.).
- 3643. Савранський ліс. 9.07.1989. Студ.збори (рос.).
- 3644. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 17-18.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 3645. Одеська губернія, Буторський ліс. 26.08.1915. Баляцький. Визн. В. Танфілєв (рос.).
- 3646. Роздільнянський р-н, с. П.-Євдокіївка на схилах пасовищ. 20.05.1936. Ф.Є. Кулик (укр.).
- 3647. Кучурган, Одеської області. 6.06.2014. Студ.збори (рос.).

3648. Одеська область, Лиманський (Комінтернівський) р-н, с. Кошари. 19.05.2015. Студ.збори (укр.).
3649. Одеська обл., Фрунзівський р-н, с. Войничеве. 7.06.2016. Студ.збори (рос.).
3650. Тилігул, Петровський ліс, околиця до с. Олександрівка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
14057. З./д. станція Вікторівка, Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ. збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

87. Степи, поля, луки, ліси, серед посівів та біля будинків, дуже часто. Floret: з травня до листопада. Знайдено квіт. 15/IV. Р. Шестериков // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- 256.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 21 липня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 256.б. Піски Хаджибейського пересипу. 21/VI. 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).
- 257.а. *Sisymbrium Loeselii* L.: Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 17 травня 1925 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 257.б. Піски Хаджибейського пересипу. 17/IV. 1925 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Sisymbrium loeselii L.

- 1762 (*S. hirsutum* Gilib. 1782; *S. hispidum* Möench. 1794; *Leptocarpaea Loeselii* DC. 1821; *Turritis Loeselii* R.Br. 1812): 1583. Odessa. 1894. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

Колекція HUNR:

5575. *Rossia meridionalis*. Odessae. Po ugorach pospolite. Zebr. 16 травня 1893. E. Kulikowski // Rehman et Wołoszczak Flora polonica exsiccata № 126 (пол.).
5579. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).
5580. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- З./станція «Вікторівка». Березівський р-н, степові схили. 30.05.2018.

***Sisymbrium wolgensse* M. Bieb. ex Fourn.**

(*Sisymbrium wolgensse* M. Bieb. ex Fourn., orto) (сухоребрик волзький)

Авторські матеріали:

- З./д. станція «Вікторівка», Березівський р-н., трансформовані бульдозером схили над залізничними коліями. 07.2019.
-

CACTACEAE (КАКТУСОВІ)

***Opuntia humifusa* Raf. (опунція сланка)**

Авторські матеріали:

- Щебенястий насип між з./с. Морська — Сонячна. Культ. + спонт. 11.08.2021.
 - Дачне селище Алтестове. Культ. 2020.
-

CANNABACEAE (КОНОПЛЕВІ)

***Cannabis ruderalis* Janisch. (*C. sativa* L. subsp. *spontanea* Serebr.)**

~ *Cannabis sativa* L. (коноплі рудеральні)

Флора Одеської області:

- 3781. Одеська область, Любашівський р-н, с. Солтанівка. 23.06.2004. Студ.збори (укр.).
- 3782. Одеська обл., Біляївський р-н. 27.05.2013. Студ.збори (рос.).
- 3784. Одеська область, с. Ямпіль. 25.06.2011. Студ.збори (рос.).
- 3785. м. Одеса, з./д. станції Слобідка-Пересип. 17.09.1992. Коваленко С.Г., Васильєва Т. В. (рос.).
- 3786. м. Одеса. 08.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 3787. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Мар'янівка. 08.2000. Студ.збори (рос.).
- 3788. Біляївський р-н, бур'ян на городах, с. Маяки. 19.06.2000. Бондаренко О.Ю. (рос.)
- 3789. Кілійський р-н, м. Вилкове. 24.06.2000. [?]. (рос.)
- 3790. Біля Сухого лиману, посадка поряд залізниці, розвилка на сс. Великодолинське-Олександрівка. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 3791. смт. Березівка. 7.07.1998. Студ.збори (рос.).
- 3792. смт. Олександрівка, біля дороги. 3.06.1989. Студ.збори (рос.).
- 3793. Кішевське лісництво. 06.2003. Студ.збори (рос.).
- 3794. м. Одеса, схили моря. 6.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 3795. м. Одеса, Приморський р-н. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 3796. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 11.07.2008. Студ.збори (рос.).
- 3797. Роздільнянський р-н. 28.05.2011. Студ.збори (рос.).
- 3798. Дунайські озера, сс. Старі Трояни — Приозерне. 19.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).

3799. Правий берег Дністровського лиману, ст. з/д. Шабо — Б.-Дністровський. 25.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
3800. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Мар'янівка. 27.06.2010. Студ.збори (рос.).
3801. Хаджибейський лиман, за с. Поташенкове до с. Шеметове, засіяне поле. 10.06.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
3802. Одеська обл., Іванівський р-н, с. Павлінка. 24.06.2009. Студ.збори (рос.).
3803. Сухий лиман. 24.06.1985. Студ.збори (рос.).
3804. ст. Затишшя. 28.07.1992. Студ.збори (рос.).
3805. Одеська область, Сухий лиман. 15.07.1986. Студ.збори.
3806. Окол. м. Березівка. 2.06.1993. Студ.збори (рос.).
3807. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
3808. Придиріжжя, асфальт-черепашик, від с. Новомиколаївка до Тилігулу. 12.06.2015. Бондаренко О.Ю. (рос.).
3809. с. Сафіяни, Ізмаїльського р-ну, Одеська область. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
3810. м. Одеса, Черьомушки. 06.1987. Студ.збори (рос.).
3811. Одеська область, Ізмаїльський р-н, о-в М. Татару. Заплавний ліс. 11.07.2002. Студ.збори (рос.).
13920. З/д. ст. Вікторівка, Березівський р-н. 12.06.2018. Студ.збори (укр.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- Поле на «підйомі» вздовж шосе Одеса-Ізмаїл, навпроти с. Мирне, біля розвилки на м. Теплодар. Біляївський р-н. 20.06.2020.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Поблизу «міні-водойми». 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Жнива. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Посадка. 28.08.2017.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Жнива. Від бетонної дороги до автомобільного шосе з с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл, «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.

CARYOPHYLLACEAE (ГВОЗДИЧНИ)

***Saponaria officinalis* L. (*Silene saponaria* Fries) (мильнянка лікарська)**

Флора Одеської області:

4205. м. Одеса, парк «Перемоги». 05.07.2010. Студ.збори (рос.).
4206. м. Одеса. 05.07.1998. Студ.збори (рос.).
4207. м. Одеса, смт. Чорноморка. 02.06.2002. Студ.збори (рос.).

4208. м. Одеса, Аркадія. 22.04.1972. Студ.збори (рос.).
 4209. м. Одеса, з/д. станції Слобідка-Пересип. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
 4210. м. Одеса, Лузанівка. 16.06.2013. Студ.збори (рос.).
 4211. м. Одеса, біля біофака. 07.07.2010. Студ.збори (рос.).
 4212. м. Одеса, біля Чорного моря. 06.07.2010. Студ.збори (укр.).
 4213. Савранський ліс. 16.07.1978. Студ.збори (рос.).
 4214. Сухий лиман. 24.06.1985. Студ.збори (рос.).
 4215. м. Іллічівськ, сад. 07.1987. Студ.збори (рос.).
 4216. м. Одеса. 10.07.1989. Студ.збори (рос.).
 4217. Одеська область, Кароліно-Бугаз. 11.06.1989. Студ.збори (рос.).
 4218. Кароліно-Бугаз. 23.07.1989. Студ.збори (рос.).
 4219. Одеська область, с. Жовтень. 20.05.2013. Студ.збори (рос.).
 13843. с. Мирони, Балтський р-н, лука біля р. Кодима. 16.06.2019. Студ.збори (укр.).
 13844. с. Дмитрівка, біля річки. 14.11.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

198. В тіні на вологих місцях, також розводиться в садах. Floret: з червня до жовтня. Р. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

349. Губернія: Херсонська. Повіт: м. Одеса. Хаджибейський лиман. Топографічні умови: на полях та в степах (рідко). Ґрунт: суглинистий чорнозем. З червня 1910 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Авторські матеріали:

- Дністровський пересип. 2019-2021.

CHENOPODIACEAE (МАРБИ)

Atriplex prostrata Boucher ex DC. (*A. calotheca* (Rafn.) Fr.) (лутига лежача)

Флора Одеської області:

4351. Передмістям. Одеса, затока Велика Аджалицька. 25.05.2011. Студ.збори (рос.).
 4352. Пониззя. Дністер, «плями» біля с. Троїцьке. 20.07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
 4353. м. Одеса, Приморський р-н. 24.06.2010. Студ.збори (рос.).
 4354. Сухий лиман (прісн.), берег під дачами біля с. Великодолинське. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
 4355. м. Роздільна, Одеська область. 06.2013. Студ.збори (рос.).
 4358. Куяльник. Вересень 1919. В. Пастернацька (рос.).
 4359. Тилігульський пересип, біля мосту, узбережжя. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
 4360. Тилігульський пересип, біля мосту з боку лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
 14038. Чорноморка, Одеса. 07.1992. Коваленко С.Г., Васильєва Т.В. (рос.).

***Atriplex sagittata* Borkh. (*Atriplex nitens* Schkuhr) (лутига блисучка)**

Флора Одеської області:

4367. м. Кодима. 7.07.2013. Студ.збори (рос.).
4368. Сухий лиман (прісн.), його відрог біля с. Великодолинське. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4369. Тилігульський пересип, придорожжя асфальтової дороги, від мосту на пере-сип. 8.10.2015. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4370. Тилігул, коса Стрілка. Рудералізований берег. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1157. *Atriplex nitens* Reben. На забур'янистих місцях. Floret: Липень-Серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- 484.6. *Atriplex nitens* Schkuhr. Піски Хаджибейського пересипу. м. Одеса. 17/VIII.1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Republicanae Odessanae (рос., лат.).
485.6. *Atriplex nitens* Schkuhr. Піски Хаджибейського пересипу. м. Одеса. 17/VIII 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Republicanae Odessanae (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Автошосе Одеса-Ізмаїл, с. Ч. Переселенець. Біля річки. 28.08.2017.
— Тилігульський пересип. 19.09.2018.

***Atriplex tatarica* L. (*A. laciniata* L.) (лутига татарська)**

Флора Одеської області:

4372. м. Одеса, Приморський р-н, траса здоров'я. 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
4373. Сухий лиман, розвилка біля з./д. між сс. Великодолинське-Олександрівка. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4374. Сухий лиман. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4375. Сухий лиман, берег. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4376. Сухий лиман біля с. Бурлача Балка, між дорогою та полем. 18.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4377. Сухий лиман (прісн.), його відріг біля с. Великодолинське. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
4378. Острів Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
4379-4379.а. с. Жовтий Яр, міжріччя Дністер-Дунай. 09.09.2009. Студ.збори (рос.).
4380. На городі, с. Миколаївка, Б.-Дністровський р-н. 20.08.2013. Студ.збори (укр.).
4381. м. Одеса, порт. 1992. Коваленко С.Г. (рос.).
4382. м. Одеса. 05.1996. Студ.збори (рос.).

4383. Узбережжя озера Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2009. Студ.збори (укр.).
4384. Одеська обл., Ренійський р-н, окоп. с. Орловка. 21.06.2011. Студ.збори (рос.).
4385. с. Добра Олександрівка. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
4386. м. Одеса, окоп. біологічного факультета. 17.07.2006. Студ.збори (рос.).
4387. Окоп. м. Одеса. 14.07.2006. Студ.збори (рос.).
4388. Залізнична станція м. Одеса. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
4389. З/д. Пересип, м. Одеса. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
4390. Малий Фонтан, університетська ділянка. Серпень 1919. В. Пастернацька (рос.).
4391. Дорога. Асфальт-черепашиник, від с. Новомиколаївка, до Тилігулу. 12.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Atriplex laciniatum L. α *concolor* Fenzl.

- 477.а. Губернія Одеська. Повіт Одеський; Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний, солонцюватий. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка. 16 серпня 1923 р. (рос.).
- 477.б. *Atriplex tatarica* L. α *concolor* Fenzl. Піски Хаджибейського пересипу. м. Одеса. 16/VIII 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).
- 478.а. *Atriplex laciniatum* L. α *concolor* Fenzl. (*Atriplex tatarica* L.): Губернія Одеська. Повіт Одеський; Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип між Жеваховим та ст. Одеса-Сортувальна. Ґрунт: солонцюваті піски. 14 липня 1924 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 478.б. Солончаки Куяльницького пересипу. м. Одеса. 14/VII 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).
- 479.а. *Atriplex laciniatum* L. α *concolor* Fenzl. (*Atriplex tatarica* L.): Губернія Одеська. Повіт Одеський; Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: солонцюватий. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка. 17 серпня 1923 р. (рос.).
479. б. Піски Хаджибейського пересипу. м. Одеса. 17/VIII 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя 1 м шосе Одеса-Ізмаїл, «підйом» біля розвилки на Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- «Підйом» від зупинки «Петродолина» до Маяки, біля с. Мирне. два роки ремонтуваної дороги. 3.09.2018.
- Узбіччя дороги Одеса-Ізмаїл, «підйом» від Ч.Розселенця до зупинки «Петродолина». Ремонтована дорога, 1 рік. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія». Придоріжжя асфальтової дороги. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Тилігульський пересип. 19.09.2018.

- Узбіччя асфальтової дороги від траси Одеса-Ізмаїл до с. Надлиманське. 19.08.2022.
- Придоріжжя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. — від Київської траси до Холодної балки. 31.08.2022.
- Придоріжжя другорядної дороги. Від траси Одеса-Ізмаїл до повороту бетонної дороги на 1/2 дороги до Надлиманського. 11.09.2022.

CUCURBITACEAE (ГАРБУЗОВІ)

***Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & Gray**

(*E. echinata* (Muhl. ex Willd.) Britt., Sterns et Poggenb.) (ехіноцистис шипуватий)

Флора Одеської області:

4776. Біляївський р-н, окол. с. Маяки, біля бетонної дороги, степовий схил, долина, солончаковий випас. 22.05.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).

CUSCUTACEAE (ПОВИТИЦЕВІ)

***Cuscuta campestris* Yunc. (*Grammica campestris* (Yunc.) Hadač & Chrtek)**

(повитиця польова)

Флора Одеської області:

4844. Одеський торговельний порт. 20.10.2000. Студ.збори (рос.).
4845. м. Одеса, перша застава. 22.07.1986. Студ.збори (рос.).
4846. м. Одеса, Чорноморка. 19.07.2006. Студ.збори (рос.).
4847. біля Авангарду, окол. м. Одеса. 5.08.1967. [?]. (рос.).
4848. Кароліно-Бугаз. 11.07.1989. Студ.збори (рос.).
13540. Дороги пересипу Тілігульського лиману. 13.07.1983. Студ.збори (рос.).

ELAEAGNACEAE (МАСЛИНКОВІ)

***Elaeagnus angustifolia* L. (маслинка вузьколиста)**

Флора Одеської області:

5088. м. Одеса, Траса здоров'я. 02.07.2013. Студ.збори (рос.).
5089. Кароліно-Бугаз. 19.07.1989. Студ.збори (рос.).
5090. м. Одеса, схили до моря. 14.06.2014. Студ.збори (рос.).
5091. Затока, Б.-Дністровський р-н, Одеська область. 28.05.2014. Студ.збори (рос.).
5092. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 21.05.2014. Студ.збори (рос.).
5093. м. Роздільна, Одеської області. 07.2013. Студ.збори (рос.).
5094. Територія біля озера Кагул, дорога ГНС, Ренійський р-н. 25.06.2008. Студ.збори (рос.).
5095. Схили Чорного моря біля м. Одеса. 14.07.2006. Студ.збори (рос.).
5096. Одеська область, смт. Червоні Вікна. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
5097. Узбережжя озера Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2008. Студ.збори (рос.).

5098. м. Одеса, парк «Перемоги». 07.07.2009. Студ.збори (рос.).
5099. Приморські схили, м. Одеса. 22.06.2009. Студ.збори (рос.).
5100. Одеська область, Овідіопольський р-н, п. Великодолинське. 2.06.1989. Студ. збори (рос.).
5101. Будацький лиман, окоп. с. Біленьке, біля військової частини. 08.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
5102. Україна, Одеса. 10.1951. Студ.збори (рос.).
5103. м. Роздільна, Одеська область, з./д. розплідник. 1939. [??] (рос.).
5104. Ренійський р-н, с. Котловина. 4.08.2009. Студ.збори (рос.).
5105. Узбережжя озера Кагул. Ренійський р-н, 25.06.2009. Студ.збори (рос.).
5106. м. Одеса, траса здоров'я. 27.07.2006. Студ.збори (рос.).
5107. Озеро Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
5108. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Миколаївка. 07.06.2017. Студ.збори (рос.).
5109. Одеська обл., Саратський р-н, смт. Сарата. Ліс. 25.08.2014. Студ.збори (рос.).
13607. м. Арциз. 02.07.2015. Студ.збори (рос.).
13758. с. Скосарівка, Миколаївський р-н, степові схили. 23.06.2019. Студ.збори (укр.).
13774. Околиці Одеси, поля зрошення, на водосточ. канавах; поблизу розплідника. 28.05.1920. А. Кратінов (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 1203.1. *Elaeagnus hortensis* MB. Розводиться в садах. Floret: червень. Знайдено цв. 1/VI. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- 502.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський; с. Коблево. Топографічні умови: Тилігульський пересип. шосе. Ґрунт: піщаний і злегка солонцюватий. 27 липня 1924р. Зібрав та визначив Г.Потапенко // Гербарій Г.І.Потапенка (рос.).
- 502.б. Піски Тилігульського пересипу. с. Коблево. 27/VII 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Траса Одеса-Ізмаїл, зупинка «с. Ч. Переселенець». Посадка. 3.09.2018.
- Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Кароліно-Бугаз. Б.-Дністровський р-н. 28.06.2019.
- З./д. ст. «Нагорна» — до ст. Кароліно-Бугаз. 29.08.2021.
- Лісосмуга від с. Кошари у напрямку до с. Сичавка. Орієнтована: північ-південь. 31.08.2019.
- З./д. станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

FABACEAE (БОБОВІ)
Amorpha fruticosa L. (аморфа кущова)

Флора Одеської області:

5377. Савранський ліс. 12.07.1991. Студ.збори (рос.).
5378. Крива Балка, лівий берег Куяльницького лиману. 06.06.1941. [?] (рос.).
5379. Савранський ліс. 17.07.1983. Студ.збори (рос.).
5380. Одеська область, смт. Южне, парк. 03.07.1989. Студ.збори (рос.).
5381. р. Турунчук. 1990. Студ.збори (рос.).
5382. Тилігульський лиман, за с. Семихатки. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
5383. смт. Любашівка. 25.06.2010. Студ.збори (рос.).
5384. Болградський р-н, с. Криничне. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
5385. Ренійський р-н, озеро Кагул. 27.06.2013. Студ.збори (рос.).
5386. м. Одеса, парк Перемоги. 1.07.2013. Студ.збори (Ковтало) (рос.).
5387. Одеська область, м. Ізмаїл, Гагарінський ліс. 01.06.2012. Студ.збори (рос.).
5388. Біляївський р-н, с. Червоний Переселенець, на схилі біля цвинтаря. 5.06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
5389. Кішевське лісництво. 06.2003. Студ.збори (укр.).
5390. Слюсарівське лісництво. 19 квартал. 10.07.1985. Студ.збори (рос.).
5391. Порт Одеського лиману. Близько 1910. [Шпалер?] (рос.).
5392. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, між рибозводними ставками та р. Дністер. 20.06.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 369.1. Розводиться в садах, знайдено квіт. 25.V. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція В.Ж.П.К.:

1243. Університетськ. Ботаніч. сад. Одеса 15/IX.1912. Leg. Лід.Басарська. Det. Лід. Басарська // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

- Балка від с. Потащенко до Київського шосе. Роздільнянський р-н. 08.06.2018.

Vicia villosa Roth (горошок волохатий)

Флора Одеської області:

6462. Сіножаті біля с. Дмитрешти (колишня Ізмаїльська обл.). 22.06.1954. Шапошнікова (рос.).
6463. м. Одеса, парк «Перемоги». 20.05.2003. Студ.збори (рос.).
6464. Тилігул, 1 км, узбіччя асф. дороги до с. Семихатки. 1 км дороги. 28.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
6465. м. Балта. 06.1990. Студ.збори (рос.).

6466. Дунайські озера, оз. Катлабух, насосна станція біля Утконосівки. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
6467. смт. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
6468. Куяльницький лиман. 27.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
6469. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, між ріборозводними ставками та р. Дністер. 20.06.2014. Студ.збори (рос.).
6470. Роздільнянський р-н, с. Будьонівка, на схилах пасовищ. 22.05.1936. Кулик П.Є. (укр.).
6471. Роздільнянський р-н. 1936. П.Є. Кулик (укр.).
6459. с. Орловка, Ренійський р-н, узбережжя озера Кагул. 17.06.2016. Студ.збори (рос.).
6460. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Миколаївка. 4.06.2016. Студ.збори (рос.).
6461. оз. Кагул, Ренійський район, Одеська область. 25.06.2015. Студ.збори (рос.).
14774. Одеська обл., Біляївський р-н, між ріборозвідними ставками і р. Дністер, в околиці с. Маяки. 16.06. 2017. Студ.збори (укр.).
14775. Великий Фонтан (Одеса). Балка навпроти д. Ковалевського. 5.07.1908. К. Владіміров // Herbarium Wladimirovi, № 9 (рос., лат.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 417.1. По степах та серед посівів; Одеса. Floret: травень-вересень, 18.VI; P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція HUNR:

8781. Аккерман, Берд. повіт. [Sredinsky] // HUNR (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Дністровський пересип. 2019-2021.

GERANIACEAE (ГЕРАНИЕВІ)

***Geranium dissectum* L. (герань розсічена)**

Колекція П.С. Шестерикова:

283. Зрідка по полях. Floret: травень, червень. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

LAMIACEAE (ГУБОЦВІТІ)

***Ballota nigra* L.**

(*Ballota borealis* Schweigg., *B. nigra* L. subsp. *ruderalis* (Sw.) Briq., *B. ruderalis* Sw.)
(м'яточник бур'яновий)

Флора Одеської області:

7155. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Дачне, лука. 17.07.2004. Студ.збори (рос.).
7156. Схили Тілігульського лиману. 13.07.1991. Студ.збори (рос.).
7157. окол. м. Балта. 1985. Студ.збори (рос.).
7158. м. Одеса, «Траса здоров'я». 02.07.2013. Студ.збори (рос.).

7159. м. Одеса, Шампанський провулок. 24.06.1965. Студ.збори (рос.).
7160. Сухий лиман. 4.07.1950. Студ.збори (рос.).
7162. м. Іллічівськ, лісосмуги. 20.09.2013. Студ.збори (рос.).
7163. узбережжя озера Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
7164. Болградський р-н, с. Тополине. 31.07.2009. Студ.збори (рос.).
7165. м.Одеса, Приморський бульвар, «Траса здоров'я». 21.06.2010. Студ.збори (рос.).
7166. Одеська обл., Кодимський р-н, с. Івашкове. 01.07.2007. Студ.збори (рос.).
7167. с. Маяки, Біляївський р-н. 16.06.1998. Бондаренко О.Ю. (укр.).
7168. с. Приморське, Кілійського р-ну. 14.08.1994. Студ.збори (рос.).
7169. смт. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
7170. с. Орловка, Ренійський р-н, Одеська область. 24.06.2011. Студ.збори (рос.).
7171. м. Одеса. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
7172. м. Одеса, Парк Перемоги. 23.06.1990. Студ.збори (рос.).
7174. Одеська обл., Білгород-Дністровський р-н, с. Випасне. 9.06.2004. Студ.збори (рос.).
7175. м. Одеса, парк Перемоги. 17.07.2006. Студ.збори (рос.).
7176. м. Одеса, вул. Савицького. 9.07.2006. Студ.збори (укр.).
7177. м. Одеса, вулиця Космонавтів. 15.06.2011. Студ.збори (рос.).
7178. Нижньодністровський національний парк. 07.07.2010. Студ.збори (укр.).
7180. м. Одеса, Приморські схили. 26.06.2009. Студ.збори (рос.).
7181. м. Одеса, околиці біологічного факультету. 23.06.2006. Студ.збори (рос.).
7182. Приднізжя від Київського шосе до с. Єгорівка. Хаджибей. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
7191. с.Приморське, Одеська обл., Білгород-Дністровський р-н. 2016. Студ.збори (рос.).
7192. с. Багате, Ізмаїльського р-ну, Одеська область. 9.07.2014. Студ.збори (рос.).
7194. Одеська обл., Ізмаїльський р-н, о-в. Малий Татару, заплавної ліс. 8.07.2002. Студ.збори (рос.).
7195. Одеська область, с. Маяки, Біляївський р-н. 20.06.2014. Студ.збори (укр.).
7196. Одеська область, урочище Шептереди. 1940. [??] (рос.).
7197. 11-та станція Чорноморської дороги, м. Одеса. 25.06.1967. Студ.збори (рос.).
7198. Куяльник. 26.06.1947. Студ.збори (рос.).
7199. Одеська область, м. Кодима. 11.08.2014. Студ.збори (рос.).
7200. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО ОНУ ім. І.І. Мечникова, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
7201. м. Одеса, схили до моря, пляж «Дельфін». 14.06.2014. Студ.збори.
7202. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 21.05.2014. Студ.збори (рос.).
14262. с. Алтестове, Біляївський р-н, степові схили, засаджені лісом. 18.06. 2019. Студ.збори (укр.).
14263. Одеська обл, Біляївський р-н, с. Алтестове. 19.06. 2018. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 1097.1. На полях, забур'ячених місцях і при дорогах. Floret: з травня до листопада. 17/V. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

602. На глинисто-вапняних схилах Сухого лиману. 11/VII 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Гербарій Г.Й. Потапенка (рос.).
- 611.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський; Куяльницький лиман. Топографічні умови: пересип (біля сміттєвих насипів). Ґрунт: піщаний. 9 липня 1924 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 611.6. Піски Куяльницького пересипу. м. Одеса. 9.VII. 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Republicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція HUNR:

12672. in ruderalis as [...]. Reni ad Dunab. 28.VII. 1909. I. Paczoski // Flora Bessarabica exsiccata (лат.).

Колекція В.Ж.П.К.:

- 1846.5. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Тарутине. Сади. 24/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1846.7. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Брієни. 9/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В.Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1846.8. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Введенське. 7/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1846.9. Бессарабськ. губ. Аккерман. у. с. Сарата. При дорозі. 6/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1846.12. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Клястиць. 25/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В.Пастернацька // ГОВЖК (рос.).
- 1846.13. Бессарабськ. губ. Аккерм. у. с. Кубей. При дорозі. 22/VI.1915. Leg. В. Пастернацька. Det. В. Пастернацька // ГОВЖК (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща». Посадка із *Fraxinus* вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл. 28.08.2017.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Посадка. 28.08.2017.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- УзбіччяасфальтовоїдорогивідКиївськогошоседос.Холоднабалка.31.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Galeopsis ladanum* L. (*Dalanum ladanum* (L.) Dostál, *Galeopsis intermedia* Vill.)**
(жабрій ладанний)

Колекція П.С. Шестерикова:

1080. Зрідка серед посівів. Floret: Липень — серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

MALVACEAE (МАЛЬВОВІ)
***Malva neglecta* Wallr. (калачики непомітні)**

Флора Одеської області:

8266. м. Одеса, проспект Добровольського. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
8267. смт. Овидіополь. 25.06.2009. Студ.збори (рос.).
8268. м. Одеса, вул. Космонавтів. 16.06.2011. Студ.збори (рос.).

Колекція HUNR:

9797. Bessarabia // HUNR (лат.).

***Malva pusilla* Smith (калачики маленькі)**

Флора Одеської області:

8269. Савранський ліс. 21.07.1991. Студ.збори (рос.).
8270. Одеська обл., Б.-Дністровський р-н, с. Петрівка. 16.06.2012. Студ.збори (рос.).
8271. м. Южне. 23.06.2010. Студ.збори (рос.).
8272. Ренійський р-н, Одеська область. 21.09.2012. Студ.збори (рос.).
8273. Одеська обл., Роздільнянський р-н, смт. Лиманське. 19.06.2010. Студ.збори (рос.).
8274. М. Аджалицький лиман, на березі за с. Вапнярка. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8275. Тилігульський пересип. Біля мосту з боку лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8276. м. Одеса, окоп. біологічного факультету. 04.07.2010. Студ.збори (рос.).
8277. м. Одеса. 2010. Студ.збори (рос.).
8278. м. Одеса, вул. Довженка. 01.07.2009. Студ.збори (рос.).
8279. Одеська обл., Роздільнянський р-н, смт. Лиманське. 19.06.2010. Студ.збори (рос.).
8280. Узбережжя озера Кагул. 25.05.2009. Студ.збори (рос.).
8281. с. Богнатове (Одеська область). 22.06.2006. Студ.збори (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Malva borealis [Walm.] (*M. pusilla* With., *M. rotundifolia*):

- 680.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський; с. Коблево. Топографічні умови: Тилігульський пересип. Ґрунт: піщаний (засмічені місця, городи). 27 липня 1924 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 680.б. Піски Тилігульського пересипу. с. Коблево. 27/VII 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Авторські матеріали: [Бондаренко, 2009].

NYCTAGINACEAE (НИКТАГІНОВІ)

Oxybaphus nyctagineus (Michx.) Sweet (оксибафус нічноцвітний)

Флора Одеської області:

8366. м. Одеса, Приморський р-н. 24.06.2010. Студ.збори (рос.).

8367. м. Одеса, Парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1112. *Oxybaphos cervantesii* Lag. [*Oxybaphus nyctagineus* (Michx.) Sweet]. В одеських міських розплідниках — тяжка сміттєва трава. Знайдено квіт. 8/VII.1886. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Oxybaphus Cervantesii Lag. 1816 (*Allionia nyctaginea* Mhх. 1803; *Calymenia nyctaginea* Nutt. 1818): 948. Odessa. 1994. Schesterikow (лат.).

Авторські матеріали:

- З.д. ст. «Нагорна» — до ст. Кароліна-Бугаз. 29.08.2021.
- Схили між сс. Холодна Балка — Алтестово. 2.06.2020.
- Північні схили с. Кошари, Тилігульський лиман. 08.2019.

ONAGRACEAE (ОНАГРОВІ)

Oenothera rubricaulis Klebahn ~ *O. biennis* s.l. (енотера червоностеблова)

Флора Одеської області:

8471. м. Одеса. 25.06.1991. Студ.збори (рос.).

OXALIDACEAE (КВАСЕНИЦЕВІ)

Xanthoxalis stricta (L.) Smell. (*X. fontana* (Bunge) Holub) (ксантоксалис джерельна)

Флора Одеської області:

8487. м. Одеса, Парк Перемоги. 25.06.2001. Студ.збори (рос.).

8488. м. Одеса, Парк Перемоги. 20.05.2003. Студ.збори (рос.).

8489. м. Одеса. 2010. Студ.збори (рос.).

8490. м. Одеса, окол. біологічного факультету. 7.05.1990. Студ.збори (рос.).

13763. Біляївський р-н, с. Алтестове. 12.06.2019. Студ.збори (укр.).

PAPAVERACEAE (МАКОВІ)
Papaver rhoeas L. (мак дикий)

Флора Одеської області:

8595. с. Багате, Ізмаїльський р-н, Одеська область. 09.07.2014. Студ.збори (рос.).
8596. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки. 7.06. 2016. Студ.збори (рос.).
8597. м. Одеса, вул. Одарія, сад. 01.07. 2015. Студ.збори (рос.).
8598. м. Одеса, Парк Перемоги. 23.05.2000. Студ.збори (рос.).
8599. м. Кодима. 19.05.2013. Студ.збори (рос.).
8600. Одеська область, Біляївський р-н, с. Майори, степ. 24.06.2008. Студ.збори (укр.).
8601. с. Курортне, Білгород-Дністровський р-н. 26.06.2008. Студ.збори (рос.).
8602. Схили біля оз. Кагул, Ренійський р-н. 25.06. 2008. Студ.збори (рос.).
8603. с. Гольма, Балтський р-н, Одеська область. 2006. Студ.збори (рос.).
8604. м. Одеса. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
8605. с. Михайлівка, Саратський р-н, поле. 06.2013. Студ.збори (рос.).
8606. м. Одеса, Парк Перемоги. 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
8607. м. Одеса, Приморський р-н. 5.07.2010. Студ. збори (рос.).
8608. м. Одеса, завод Верстатонормаль. 26.05.2006. Студ.збори (укр.).
8609. Парк Перемоги, м. Одеса. 17.07.2006. Студ.збори (рос.).
8610. Б.-Дністровський. 1.07.1980. Студ.збори (рос.).
8611. Тилігул. За лісом. 1/2 між селами Сербка — Новомиколаївка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
8612. Старе звалище, у м. Березівка, у занедбаного елеватора. 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8613. Сухий лиман. 20.06. 1984. Студ.збори (рос.).
8614. Правий трав'янистий схил. Березівка, ст. Вікторівка, вгору схилом. 2.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8615. Парк Перемоги, м. Одеса. 24.06. 2008. Студ.збори (рос.).
8616. Березівський ліс. Близько 1980. Студ. збори (рос.).
8617. м. Одеса. 8.07. 1981. Студ.збори (рос.).
8618. Одеська обл., Ізмаїльський р-н, с. Озерне. 03.05.2013. Студ.збори (рос.).
8619. Дністровський пересип, з/д. ст. Лиманська — Морська. 18.05. 2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
8620. с. Шабо. Б.-Дністровський р-н. 22.04. 2012. Студ.збори (рос.).
8621. В. Аджалак, незасіяне поле у Н. Беляров. 21.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8622. Біляївський р-н, Одеської області. 05. 1981. Студ.збори (рос.).
8623. с. Косівка, Березовський р-н, р. Тилігул. 06.07. 2013. Студ збори (рос.).
8624. Балка біля с. Миколаївка, Б.-Дністровський р-н, Одеська область. 3.08.2013. Студ.збори (укр.).
8626. Поле, смт. Лиманське. 07. 2013. Студ.збори (рос.).
8627. Савранський ліс. 19.07. 1991. Студ.збори (рос.).

8628. Комінтернівський р-н, с. Петрівка. 20.07. 2013. Студ.збори (рос.).
8629. Околиці Березівки. 2.07. 1993. Студ.збори (рос.).
8630. м. Іллічівськ, поле. 06. 1987. Студ.збори (рос.).
8631. м. Ізмаїл. 10.06. 2012. Студ.збори (рос.).
8632. Одеська обл., Кодимський р-н, с. Будеї. 10.05.2014. Студ.збори (рос.).
8633. Озеро Кагул, Ренійський р-н, біля водонапорної станції. 16.06. 2016. Студ. збори (рос.).
8634. Куяльницький лиман, пониззя. 9.07. 2013. Студ.збори (рос.).
8635. оз. Кагул, Ренійський р-н. 26.06. 2013. Студ.збори (укр.).
8636. с. Павлівка, Роздільнянського р-ну. 26.06. 2012. Студ.збори (рос.).
8637. Одеський порт. 16.06. 2001. Коваленко С.Г. (рос.).
8638. м. Березівка. 2.07. 1990. Студ.збори (рос.).
8639. м. Ізмаїл, Гагарінський ліс. Одеська область. 25.06. 2012. Студ.збори (рос.).
8640. Дунайські озера, оз. Катлабух, навпроти с. Суворове, лісок. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
- 8641-8641.а. Придунайські озера, за с. Першотравневе. 20.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
8642. пгт. Біляївка, Одеська область. 27.05. 2001. Мурсанова Л.В. (укр.).
8643. Кароліно-Бугаз. 19.07. 2007. Студ.збори (рос.).
8644. с. Троїцьке, Любашівський р-н, Одеська область. Близько 2010. Студ.збори (рос.).
8645. Одеська область, м. Б.-Дністровський. 25.05. 2004. Студ.збори (рос.).
8646. біля с. Поташенкове, Хаджибейський лиман, кинуте поле. 10.06. 2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
8647. Одеська обл., Біляївський р-н, смт. Нати, поле. 10.06. 2011. Студ.збори (рос.).
8648. Одеська обл., Савранський р-н, с. Осички. 18.06. 2011. Студ.збори (рос.).
8649. м. Одеса, вул. Космонавтів. 16.06. 2011. Студ.збори (рос.).
8650. Саратовський р-н. 4.06. 2011. Студ.збори (рос.).
8651. оз. Кагул, р-н. Орлівки. 4.06. 2010. М.М. Джуртубаєв (рос.).
8652. Одеський порт. 2.06. 2001. Коваленко С.Г. (рос.).
13669. Любашівський район, Одеська область, смт. Любашівка. 05.06.2018. Студ. збори (рос.).
13670. На відкритих місцях Херсонської губернії, окол. Одеси — Бл. Млини, Міський деревний розплідник; чорнозем, часто. 2.06.1919. А. Кратінов (рос.).
13671. смт. Миколаївка, Миколаївський р-н, степовий схил. 15.06.2019. Студ.збори (укр.).
13672. м. Одеса. Парк Юннатський. 18.06.2015. Студ.збори (рос.).
13673. З./д. станція Вікторівка, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
13675. Херсонська губернія, окол. Одеси — Сухий лиман; на вологому, сирому ґрунті. 07.1919. А. Кратінов (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 52.1. Серед посівів, у садах та вздовж доріг. Floret: червень-липень. P. Schesterikow. Flora Chersonensis. N.C. Sredinsky as *Papaver collinum* B. 26.02.1917 (рос., лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

2181. Odessa. [20.06.] // HUNR (лат.).

Колекція HUNR:

5303. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя ґрунтової дороги від Київського шосе до с. Поташенково. Роздільнянський р-н. 8.06.2018.
- Балка від с. Поташенково до Київського шосе. Роздільнянський р-н. 08.06.2018.
- З./д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05. 2019.
- З./станція «Вікторівка». Березівський р-н, степові схили. 30.05.2018.
- Долина між сс. Єремеевка-Єгорівка. Роздільнянський р-н. 16.05.2021.
- Між з./станціями Лиманська-Дружба. Дністровський пересип. 23.08.2021.

PEGANACEAE (ГАРМАЛОВІ)

***Peganum harmala* L. (гармала звичайна)**

Флора Одеської області:

8661. м. Одеса, Ботанічний сад ОНУ ім. І.І. Мечникова (уч. ліків. рослин). 6.07.2005. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 303.1. *Peganum Harmala* L. [*P. garmala* L.]: У обривах Малого Фонтану поблизу Одеси; на околицях Єлисаветграда. Floret: травень-серпень. P.Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- 887.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський, Куяльницький лиман, поблизу Лузанівки. Топографічні умови: пересипське плато. Ґрунт: суглинисто-піщаний. 30 травня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 887.б. Піски Лузанівки. м. Одеса. 30/V. 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Respublicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція Й.К. Пачоського:

3595. Odessa. N. Sredinsky // HUNR (рос.).
3596. Odessa. Chrustalew // HUNR (лат.).

POACEAE (ЗЛАКОВІ)
Anisantha tectorum (L.) Nevski
(*Bromus tectorum* Borbás, *Zerna tectorum* (L.) Panz.)
(анізанта покрівельна)

Флора Одеської області:

- 9034. м. Одеса, приморські схили. 28.04.1989. Студ.збори (рос.).
- 9035. м. Одеса. 15.06. 1971. Студ.збори (рос.).
- 9036. м. Іллічівськ. 1993. Студ.збори (рос.).
- 9037. м. Арциз. 15.05. 1997. Студ.збори (рос.).
- 9038. Аркадія (схили). 31.05. 1985. Студ.збори (рос.).
- 9039. Куяльник. 11.05. 1993. Васильєва Т.В. (рос.).
- 9040. Чорноморка [окол. Одеси]. 8.05. 1993. [?] (рос.).
- 9041. м. Одеса. 2009. Студ.збори (рос.).
- 9042. Ліски, околиці м. Одеса. 06. 2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9043. В. Аджалак, біля роздоріжжя, колишня Григоріївка, узбіччя асфальтної дороги. 21.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9044. В. Аджалак, глина, колишні городи біля Григоріївки. 15.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9045. В. Аджалак, звалище за лісосмугою та асф. дорогою, навпроти Григоріївського порту. 15.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9046. В. Аджалак, колишнє звалище у Григоріївки. 15.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9047. м. Вилкове. 14.05. 1994. [Студ.збори] (рос.).
- 9048. Сухий лиман, Бурлача Балка — Чорноморка, вздовж ґрунтовок. 10.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9049. Дністровський пересип, з/д. станція Лиманська — Морська. 18.05. 2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 9051. м. Вилкове. 1994. Студ.збори (рос.).
- 9052. Ставки між сс. Благодатне та Свердлове, трав'янисті схили. 15.05. 2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9053. Затока, піщана коса, домінування жита. 8.07. 2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9054. Дністровський лиман, між Роксоланами і Овідіюполем. 2003. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 9055. М. Аджалак, випас під с. Вапнярка на березі. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9056. з/д. станція Кароліно-Бугаз. 18.05. 2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 9057. М. Аджалак, за Ст. Дофінівка. Розриті схили, колишнє звалище. 15.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9058. Затока, піщана коса. 8.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).

9059. Сухий лиман. Бурлача Балка — Таїрове, між полем та бетонним парканом. 10.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9060. Одеська область, с. Комінтернове. 10.05.1989. Студ.збори (рос.).
9061. м. Одеса. 10.07. 1989. Студ.збори (рос.).
- 9062-9062.6. Одеський порт. 2.06. 2001. Коваленко С.Г. (рос.).
9063. Придунайські озера, за с. Першотравневе. 20.05. 2001. Васильєва Т.В. (рос.).
9064. Міжколіїний простір залізниці, біля Кароліно-Бугазької коси. 05.2001. Т. Васильєва. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9065. Куяльниковий лиман. 27.05. 2001. Васильєва Т.В. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9066. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Криничне. 1.05.2001. Т. Васильєва. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9067. Придунайські озера, оз. Катлабух, лісок навпроти с. Суворове. 20.05. 2001. Васильєва Т.В. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9068. болото, с. Муравльовка, Придунайські озера. 19.05. 2001. Васильєва Т.В. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9069. Кароліно-Бугаз, пересип, зовнішня сторона з/д. колій. 05.2001. Васильєва Т.В. N.C. Krasniak Olena (рос.).
9072. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Миколаївка. 7.08.2016. Студ.збори (рос.).
9073. Роздільнянський р-н, с. М. Дмитрівка, пасовища. 1936. Ф.Є. Кулик (рос.).
9074. Одеська область, м. Кодима. 17.08.2014. Студ.збори (рос.).
9078. о. Зміїний. 30.05. 2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
9079. Одеська область, м. Ізмаїл, лука. 15.05. 2012. Студ.збори (рос.).
9080. Зібраний на схилах узбережжя Чорного моря. 14.06.1955. Шапошнікова Л.А. (рос.).
9081. м. Одеса, схили Малого Фонтану. 11.06.1967. Студ.збори (рос.).
9082. Лісосмуга, с. Курортне, Б.-Дністровський р-н, Одеська область (укр.).
9083. Лузанівка, піски, бур'ян. 7.06.1950. Студ.збори. N.C. Vidi! 15.11.2017. М.В. Шевера (рос.).
9084. Город, смт. Березине, Татарбунарський р-н, Одеська область. 22.08.2013. Студ.збори (рос.).
9085. Лузанівка. 30.06. 1950. Студ.збори (рос.).
9086. В. Аджалак, схили, біля с. Булдинку за трубопроводом. 15.06. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9087. Кароліно-Бугаз. 30.07. 1993. Васильєва Т.В. (рос.).
9088. Чорноморка. 8.05. 1993. Васильєва Т.В. (рос.).
9089. м. Одеса, Парк Перемоги. 15.05. 1993. Васильєва Т.В. (рос.).
14383. Одеська обл., Великомихайлівський р-н, смт. Велика Михайлівка. 25.06.2014. Студ.збори (рос.).
14384. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Августівка. 12.06.2015. Студ.збори (рос.).
14386. Одеська область, Біляївський р-г, с. Алтестове. 19.06. 2018. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1452. *Bromus tectorum* L. [*Anisantha tectorum* (L.) Nevski]: По пустирях, у степах, при дорогах. Floret: з травня до липня. 13/V. Р. Шестеріков // *Flora Chersonensis* (рос., лат.).

Колекція HUNR:

Bromus tectorum L.:

1113. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- З/д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05. 2019.
- Між з/станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Жнива. Від бетонної дороги до автомобільного шосе з с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл, «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.

***Apera spica-venti* (L.) P. Beauv. (*Agrostis spica-venti* L., *A. longiseta* Klokov)**
(метлюг звичайний)

Флора Одеської області:

14018. Піски пересипу Тилігульського лиману. 16.06.1983. Панкова Є.К. (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1402. Серед посівів та на вологих пісках. Floret: червень, липень. P. Schesterikow // *Flora Chersonensis* (рос., лат.).

Авторські матеріали:

«підйом» від с. Ч. Переселенець до зупинки «Петродолина» по шосе Одеса-Ізмаїл, узбіччя дороги, після ремонту дороги. 20.06.2020.

***Bromus squarrosus* L. (*Bromus megastachys* Borbás)**
(бромус розчепирений)

Флора Одеської області:

9198. Узбережжя Дністра, від моста біля с. Маяки, вздовж шосе Одеса — Паланка. 30.07.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
9198. Узбережжя Дністра, від мосту біля с. Маяки, вздовж шосе Одеса-Паланка. 30.07.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9200. Узбережжя озера Кагул. 26.06.2009. Студ.збори. Визн. Красуляк Олена, 08.06.2011 (укр.).
9201. Правий берег Дністровського лиману, з/д. станція Шабо. 25.07.2001. Коваленко С. Г. Визн. Красуляк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).

9202. Куяльницький лиман. 27.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красуляк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9203. Придунайські озера, оз. Ялпуг, с. Криничне. 16.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9204. Придунайські озера, оз. Катлабух, сс. Кислиці-Першотравневе. 20.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена (рос.).
9205. Придунайські озера, оз. Ялпуг, с. Криничне. 16.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена (рос.).
9206. Трав. схил над с. В. Куяльник. 6.08.2005. Бондаренко О.Ю. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9207. Придунайські озера, оз. Катлабух. 20.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9208. Випас біля дороги від с. Іванівка до с. В. Куяльник. 6.08.2005. Бондаренко О.Ю. Визн. Красняк Олена (рос.).
9209. Придунайські озера, окол. с. Білі Тополі. 20.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9210. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Криничне. 1.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9211. Дунайські озера, оз. Катлабух, лісок навпроти Суворове. 20.05.2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9212. Червоний Яр-Фурманівка. Придунайські озера. 19.05. 2001. Васильєва Т. В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9213. Насосна ст. у с. Утконосівка, оз. Катлабух. 20.05.2001. Васильєва Т.В. Визн. Красняк Олена, 08.06. 2011 року (рос.).
9214. Куяльницький лиман, друга третина, правий берег. 07.2009. Коваленко С. Г. (рос.).
9215. Парк Перемоги, м. Одеса. 23.06.1990. Студ.збори (рос.).
9216. м. Одеса. 06.07. 2010. Студ.збори (рос.).
9217. м. Одеса, Хлібна гавань. 6.07.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
9218. м. Одеса, порт. 12.06.1989. Коваленко С.Г. (рос.).
9219. м. Іллічівськ. 1993. Коваленко С.Г. (рос.).
9075. м. Одеса, схили Малого Фонтану. 11.06.1967. []. (рос.).
9220. Одеський порт. 2.06. 2001. Коваленко С.Г. (рос.).
9221. Чорноморка. 22.05. 1993. []. (рос.).
9222. Петродолина-Разселенец. По трасі Одеса-Ізмаїл. Біляївський р-н. 2018. Бондаренко О.Ю. (укр.).
9223. Великий Аджалак, незасіяне поле біля с. Нові Біляри. 21.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9224. В. Аджалак, схил біля с. Булдинка від трубопроводу на північ. 21.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9225. Мала Аккаржа, вздовж дороги. 24.06.1952. А.І. Дьоміна (рос.).

9226. о. Зміїний. 30.05. 2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
9227. М. Аджалак, під дачами до Олександрівки. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9228. Чорноморка. 8.05. 1993. []. (рос.).
9229. Озеро Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
9230. Одеське дослідне поле І.О.С.Х.Ю.Р. Серед оз. пшениці та в саду. Дуже часто. 15.05.1912. К. Верзилов (рос.).
9231. Одеське дослідне поле І.О.С.Х.Ю.Р. Дороги між магістралями та вали. 17.06.1914. К. Владіміров (рос.).
9232. Одеська область, Біляївський р-н, м. Біляївка. 18.06.2015. Студ.збори (рос.).
9233. Ренійський р-н, Одеська обл., окол. с. Новоселівка. 25.06.2015. Студ.збори (рос.).
9234. Біля ст. Гнилякове, Одеська область. 12.06. близько 1930. []. (рос.).
9235. оз. Кагул, Ренійський р-н, окол. насосної станції біля с. Новоселівка. 16.06.2016. Студ.збори (рос.).
9236. Роздільнянський р-н, с. Евдокієвка, пасовище. 1937. П.Є. Кулик (укр.).
9237. Степ, Алтестово, Хаджибейський лиман. 1952. Пашковська Н.М. (рос.).
9238. м. Одеса, схили Малого Лиману. 11.06. 1967. []. (рос.).
9239. Окол. Одеси, правий схил Хаджибейського лиману, прибережні урвища. 02.09.1920. А. Кратінов (рос.).
9240. Хаджибей, розріджена посадка біля дороги до військової частини, с. Набережне. 3.07. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9241. Хаджибей, балочка біля дороги від с. Колонтаївка до лиману. 04.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9242. Хаджибей, балочка за с. Черевичне. 3.07. 2001. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9243. За с. Маяки, біля табору самарян, колишнє поле, Біляївський р-н. 4.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9244. Окол. с. Садове, сильний випас. Дністровський лиман. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9245. М.Аджалак, від Вапнярки до Олександрівки. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9246. М. Аджалак, Вапнярка — Олександрівка, трав'янистий схил. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9247. Окол. с. Роксолани, Дністровський лиман. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9248. Окол. с. Семенівка, Дністровський лиман. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9249. Сухий лиман, біля з/д. авто розвилки за с. Великодолинське, біля посадки. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9250. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО ім. Мечникова, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
9251. Сухий лиман. 24.06.1952. Дьоміна А. (рос.).
9252. м. Роздільна, Одеська область. 07.2013. [Студ.збори] (рос.).
9253. НПП «Тузлівські лимани», оз. Шагани, від Камчатського ріжка, на східному березі. 25.07.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).

9254. НПП «Тузлівські лимани», узбережжя оз. Карачаус, середня частина, західний берег. 25.07.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9255. НПП «Тузлівські лимани», оз. Шагани, сильний випас. 25.07.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9256. НПП «Тузлівські лимани», оз. Бурнас, середня частина східного берега біля коси. 24.07.2014. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9257. НПП «Тузлівські лимани», узбережжя оз. Шагани, між оз. Мартаза та оз. Магалівське. 15.06.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9258. НПП «Тузлівські лимани» між «затокою» та косою оз. Будури, біля с. Балабанку. 15.06.2012. Бондаренко О.Ю. (рос.)

Колекція HUNR:

1099. Bessarabia. Eismond // HUNR (лат.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 1450.1.б. Іллінка. 3/VI. (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Bromus squarrosus L.:

788. На піщаних ґрунтах Тилігульського пересипу. с. Коблево. 27/VII 1924 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Гербарій Г.Й. Потапенка (рос.).

Авторські матеріали:

- Дорога на с. Мирне, від шосе Одеса-Ізмаїл зі сторони с. Маяки. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Між сс. Карпово-Єгорівка, Роздільнянський р-н, Одеська область. 2018.
- Зупинка «Роща», на шосе Одеса-Ізмаїл, лог. 28.08.2017.
- Грунтова дорога від Київського шосе до с. Поташенково. 8.06.2018.
- Зупинка «25-а дивізія», «водойма», Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща», на шосе Одеса-Ізмаїл, посадка *Fraxinus*. 28.08.2017.

***Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald**

(*Cenchrus pauciflorus* auct. non Benth.)

(ценхрус малоквітковий)

Флора Одеської області:

9305. Одеський порт у залізничному. 2.10.1991. Коваленко С.Г. (рос.).
9306. м. Одеса, Аркадія. 9.07.1948. [??]. (рос.).
9307. Одеський порт. 2.10.1991. Коваленко С.Г. (рос.).
9308. Околиці Одеси. 6.09.1990. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- З./д. ст. «Нагорна» — до ст. Кароліна-Бугаз. 29.08.2021.
- З./д. станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

***Digitaria sanguinalis* (L.) Scop**

(*D. linearis* auct. non (L.) Crép., *D. vulgaris* (Schrad.) Besser)

(пальчатка кровяна)

Флора Одеської області:

9362. Окол. Одеси, Преображенське селище, в садах. 29.08. 1920. А. Кратінов (рос.).
9363. Озеро Кагул, Ренійський р-н. 26.06. 2013. Студ.збори (рос.).
9364. м. Саврань, Савранські піски. 1936. [?]. (рос.).
9365. м. Іллічівськ. 2001. Студ.збори (рос.).
9366. Ізмаїльський р-н, о-в Малий Татару. 15.06. 2009. Студ.збори (рос.).
9367. м. Вилкове, Кілійський р-н. 4.08. 1994. Студ.збори (рос.).
9368. м. Одеса, порт. 24.10. 1989. Коваленко С.Г. (рос.).
9369. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Мар'янівка. 08.1999. Студ.збори (рос.).
9370. Правий берег Дністровського лиману, з/д. станція Шабо. 25.07.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
9371. Схил над с. Великий Куяльник. 6.08. 2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

Panicum sanguinale L. [*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.]:

- 1377.а. У степах та при дорогах. Floret: липень, серпень. Р. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
1377.б. Хаджибейський лиман. 17 липня (рос.).

Колекція Й.К. Пачоського:

Panicum sanguinale L.:

131. Коблево. Одеський повіт, піщані місця. 21.07.1907. І. Пачоський // Герб. Херс. Флори (рос.).

Авторські матеріали:

- «Підйом» від зупинки «с. Петродолина» до с. Маяки, поблизу с. Мирне. Шосе Одеса-Ізмаїл. Два роки ремонту дороги. 3.09.2018.
- Узбіччя дороги «підйом» від Ч. Расселенця до зупинки «с. Петродолина», на шосе Одеса-Ізмаїл. 1 рік ремонту дороги. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія». Придоріжжя асфальтової дороги. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Між з./станціями Лиманська-Дружба, Дністровський пересип. 23.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги від траси Одеса-Ізмаїл до с. Надлиманське. 19.08.2022.
- Жнива, поле пшениці. Від бетонної дороги до с. Надлиманське, «трикутник» поблизу водотоку. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. Овідіопільський р-н. 21.08.2022.
- Придоріжжя вторинної дороги. Від траси Одеса-Ізмаїл до повороту бетонної дороги на 1/2 дороги до с. Надлиманське. 11.09.2022.

***Echinochloa crusgalli* (L.) P. Beauv.**
(Echinochloa occidentalis (Wiegand) Rydb. s.str.)
(плоскуха звичайна, півняче просо)

Флора Одеської області:

9372. Околиці Одеси, Аркадійський хутір. 08.1920. А. Кратінов (рос.).
9373. З./д. Слобідка до Пересипу, м. Одеса. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
9374. Савранський ліс, Слюсарівське лісництво. Близько 1960. Студ.збори (рос.).
9375. Савранський ліс. 22.07. 1975. Студ.збори (рос.).
9376. Одеса, порт 12.06. 1989. Коваленко С.Г. (рос.).
9377. Ізмаїльський р-н, о-в Малий Татару. 15.06.2009. Студ.збори (рос.).
9378. р. Дністер, низовина, оз. Путріно. 07.2007. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9379. Узбережжя Дністра, від мосту до с. Маяки, уздовж шосе Одеса — Паланка. 30.07.2005. Бондаренко Е.Ю. (укр.).
9380. Хлібна гавань. 06.07.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
9381. Одеса, порт. 07.1990. Коваленко С.Г. (рос.).
9382. м. Одеса. 06.07.2010. Студ.збори (рос.).
9383. м. Біляївка. 15.08.1997. Студ.збори (рос.).
9384. Правий берег Дністровського лиману, з/д. Шабо — Б.Дністровськ. 25.06.2007. Коваленко С.Г. (рос.).
9385. Випас біля дороги від с. Іванівка, до с. Великий Куяльник. 6.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
9386. Біля мосту с. Новий Куяльник — Адамівка. 7.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1374. *Panicum crus-galli* L. [*Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv.]: На бур'янах, серед посівів. Floret: липень, серпень. 25/VIII. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція Й.К. Пачоського:

Panicum crus galli L.:

119. Нагірне, поле поблизу с. [Кошари]. 15.06.1870. Коншин (рос.).

Колекція HUNR:

Echinochloa crus galli Pal. Beauv. (*Panicum crus galli* L.):

191. Рені, в долині Дунаю. на сиром. ґрунті. 29.VII.1909. I. Paczosi // Flora Bessarabica exsiccata. HUNR (рос., лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща» (вздовж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл). Поле із *Helianthus annuus* L. 3.09.2018.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, с. Ч. Переселенець. Біля річки. 28.08.2017.

- «Підйом» від зупинки «с. Петродолина» вздовж шосе Одеса-Ізмаїл, навпроти с. Мирне. 2 роки після ремонту дороги. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Поле із *Hordeum* за зупинкою «с. Ч. Розселенець» (шосе Одеса-Ізмаїл), за посадкою. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Жнива. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. «Водотік» біля розвилки на с. Мирне. 28.08.2017.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Hordeum leporinum* Link (*H. murinum* L. subsp. *leporinum* (Link) Arcnag.)**
(ячмінь заячий)

Флора Одеської області:

- 9591. с. Багате, Ізмаїльський р-н, Одеська область. 09.07.2014. Студ.збори (рос.).
- 9592. Одеська обл., Ширяївський р-н, с. Миколаївка. 4.06.2016. Студ.збори (рос.).
- 9593. Роздільнянський р-н, с. Бринівка, біля села. 1937. Пилип Кулик (рос.).
- 9594. Біля Куліндорівських дач, вздовж залізниці. 15.05.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9595. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО ОНУ ім. Мечникова, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
- 9596. с. Алтестове, Біляївський р-н, Одеська область. 14.05.2014. Студ.збори (рос.).
- 9597. Ліски, околиці м. Одеса. 06.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9598. с. Маяки, Біляївського р-ну. 18.07.1998. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9599. В. Аджалак біля роздоріжжя, колишня територія, узбіччя асфальтової дороги. 21.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9600. о. Зміїний. 29.05.2008. Назарчук Ю.С., Соколов Л.В. (рос.).
- 9601. Приморські схили м. Одеса. 23.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 9602. Схили Аркадії. 23.06.1969. Студ.збори (рос.).
- 9603. м. Одеса, схили Малого Фонтану. 11.06.1967. Студ.збори (рос.).
- 9604. Малий Фонтан, м. Одеса. 1969. Студ.збори (рос.).
- 9605. м. Одеса, порт. 12.06.1989. Коваленко С.Г. (рос.).
- 9606. Одеса, порт. 07.1990. Коваленко С.Г. (рос.).
- 9607. Бурлача Балка-Чорноморка, вздовж ґрунтовки. Сухий лиман. 10.06.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 9608. м. Арциз. 15.05.1997. Студ.збори (рос.).

9609. Чорноморка. 22.05.1993. Студ.збори (рос.).
9610. Куяльницький лиман. 27.05. 2001. Васильєва Т.В. (рос.).
9611. Дністровський лиман, окол. с. Садове, сильний випас. 8.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9612. Дністровський лиман, окол. с. Веселий. 26.05.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9613. Дністровський лиман, окол. с. Семенівка. 08.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9614. Дністровський пересип, з/д. станція Лиманська — Морська. 18.05.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
9615. м. Одеса, ділянка біля ОНУ імені І.І. Мечнікова. 16.06.2011. Студ.збори (рос.).
9616. Передмістя Одеси, Велика Аджалицька затока. 05.06.2011. Студ.збори (рос.).
9617. Одеська обл., Савранський р-н, с. Осички. 18.06.2011. Студ.збори (рос.).
9618. м. Одеса, Приморський р-н, схил. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
9619. с. Бобрик-2, Любашівський р-н, Одеська область. 21.06.2008. Студ.збори (рос.).
9620. Одеса, порт. 2.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
9621. м. Одеса, парк «Перемоги». 24.06.2010. Студ.збори (укр.).
14388. с. Мирони, Балтський р-н, лук біля р. Кодима. 16.06.2019. Студ.збори (рос.).
14393. Сквер Партизанської Слави, Одеса. 15.05.2018. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- З/д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05.2019.
- Між з/станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.

***Hordeum murinum* L. (ячмінь мишачий)**

Флора Одеської області:

9622. Ренійський р-н, окол. оз. Кагул. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
9623. Дністровський лиман. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9624. м. Біляївка. 13.05.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
9625. м. Вилкове. 19.05.1994. Студ.збори (рос.).
9626. Хаджибей, звалище біля с. Набережне. 3.07.2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
9627. Окол. біологічного факультету, м. Одеса. 17.07.2006. Студ.збори (рос.).
9628. Куяльницький пересип. 30.06.1950. Студ.збори (рос.).
9629. Сухий лиман, берег. 2003. Бондаренко О.Ю. (рос.).
14390. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Алтестове. 19.06.2018. Студ.збори (рос.).
14392. Одеська обл., Великомихайлівський р-н, смт. Велика Михайлівка. 25.06.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Hordeum murinum L. 1745 (*H. ciliatum* L. 1745; *H. vaginatum* C. Koch. 1848; *Zeocriton murinum* PB 1812): 73. Odessa. 1887. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

***Lolium multiflorum* Lam. (*Lolium italicum* A.Br.) (пажитниця багатоквіткова)**

Колекція П.С. Шестерикова:

1454. *Lolium italicum* Al. Br. (*L. multiflorum* Lon.) Це новий вид для європейської Росії. Відрізняється від *L. perenne* здавалося б остями (рос.).

Колекція Е.Е. Ліндеманна:

Lolium italicum Al.Br. 1834 (*L. multiflorum* Poir. 1808 (non Gaud.), Lam. 1778; *L. Boucheanum* Kunth. 1833): 239. Odessa. 1894. Schesterikow // Herb. Ed. Lindemann (лат.).

***Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv. (твердоколосьник стиснутий)**

Флора Одеської області:

- 10040. с. Благоєво (рівнина). Одеська область. 10.06.1995. Студ.збори (рос.).
- 10041. Чорноморка. 8.05.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10042. Роздільнянський р-н, с. Петро-Євдокієвка, пасовища. 1936. П.Є. Кулик (рос.).
- 10043. Одеська область, урочище Шептереди. Фрунзівський р-н. 04.1941. [?] (рос.).
- 10044. Схили Аркадії. 26.05.1969. Студ.збори (рос.).
- 10045. с. Світле, узбережжя прудів. 15.05.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 10046. Заплавна частина Дністровських плавнів. 30.06.2000. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 10047. Від Калантаївки до Хаджибейського лиману, придорож з черепашника. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10048. Куяльницький лиман. 27.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
- 10049. Дунайські озера, оз. Ялпуг, окол. с. Криничне. 1.05.2001. Васильєва Т.В. (рос.).
- 14009. Французький бульвар, Одеса. 23.04.2018. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

Sclerochloa dura P.de B.: 1432. На безплідних місцях, пісках. Floret: травень. червень. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція HUNR:

Sclerochloa dura PB: 801. Bessarabia. Eismond // HUNR (рос., лат.).

- 802. *Rossia meridionalis*. Circa Odessam. Po stepach na glebie gliniasto-piaszczystej I glinie często. Zebr. 12 травня 1893. E. Kulikovski // Rehman et Wołoszczak Flora polonica exsiccata № 294 (пол.).

***Setaria glauca* (L.) P. Beauv.**

(*S. lutescens* (Weigel) F. T. Hubb., *S. pumila* (Poir.) Roem. & Schult.)

(мишій сизий)

Флора Одеської області:

10061. З./д. Пересип, м. Одеса. 17.09.1992. Васильєва Т.В., Коваленко С.Г. (рос.).
10063. Болградський р-н, с. Табаки. 7.08.2009. Студ.збори (рос.).
10066. Як бурян на городах, с. Маяки, Біляївського р-ну. 16.08.2000. Бондаренко О.Ю. (укр.).
10067. м. Одеса, Хлібна гавань. 16.09.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
10068. Окол. м. Одеса. 14.07.2006. Студ.збори (укр.).
10069. Парк «Перемоги». м. Одеса. 17.07.2006. Студ.збори (рос.).
10070. м. Одеса. 22.06.2010. Студ.збори (рос.).
10071. м. Іллічівськ. 2010. Студ.збори (укр.).
10072. Савранський ліс. Слюсарівське лісництво. Близько 1960. Студ.збори (рос.).
10073. Савранський ліс. 17.07.1983. Студ.збори (рос.).
10074. Куяльник. 28.06.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
10075. Окол. Одеси, Преображенське селище. 9.09.1920. А. Кратінов (рос.).
10076.-10076. м. Одеса. 1920. А. Кратінов (рос.).
14023. с. Дмитрівка, в городі. 11.11.2014. Студ.збори (рос.).

Колекція П.С. Шестерикова:

1389. *Setaria glauca* P.de B. На пісках, при дорогах. Floret: з липня до серпня.
P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос.).

Колекція HUNR:

225. низькі місця у долині Дунаю. Рені, звичайно. 28.07.1909. J. Paczoski // Fl. Bessarabica exs. (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (2 м) шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на м. Теплодар. Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Узбіччя шосе Одеса-Ізмаїл. «Підйом» від с. Ч. Розселенець до зупинки «с. Петродолина». Перший рік після ремонту дороги. Біляївський р-н. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- с. В. Дальник, буд.-ділянка. Перший рік. Поблизу автошосе Одеса-Ізмаїл. 3.09.2018.

- Між сс. Градениці-Яськи. Біляївського р-ну. 19.07.2019.
- Між з/станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Між з/станціями Лиманська-Дружба. Дністровський пересип. 23.08.2021.
- Жнива. Від бетонної дороги до автомобільшого шосе з с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл), «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.

***Setaria viridis* (L.) P. Beauv. (*S. purpurascens* Opiz, *S. weinmannii* Roem. & Schult.)**
(мишій зелений)

Флора Одеської області:

- 10085. Правий берег Дністровського лиману, з/д. станція Шабо — Б.Дністровськ. 25.06.2001. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10086. смт. Овидіополь. 25.06.2009. Студ.збори (рос.).
- 10087. Одеська область, Біляївський р-н, с. Козацьке. 05.07.2009. Студ.збори (укр.).
- 10088. м. Одеса, затока Велика Аджилицька. 05.06.2011. Аспір. Лотицький Д. (рос.).
- 10089. Випас біля дороги від с. Іванівка, до с. Великий Куяльник. 6.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10090. За с. Іванівка, випас, біля дороги. 6.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10091. Єгорівка, Хаджибей, випас біля солончака. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
- 10092. Від Вапнярки до Олександрівки, М. Аджалак. 10.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10093. Сухий лиман. Біля залізничної-авто розвилки за Великодолинським, схил. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10094. Сухий лиман. З./д.-авто розвилка за Великодолинським. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10097. Оз. Кагул, Ренійський р-н. 26.06.2013. Студ.збори (рос.).
- 10098. м. Іллічівськ. 6.07.1990. Студ.збори (рос.).
- 10099. Одеський торговельний порт. 4.10.2000. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10100. м. Одеса. 15.07.2007. Студ.збори (рос.).
- 10101. м. Одеса, Приморський р-н. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 10102. м. Одеса, парк «Перемоги». 01.07.2009. Студ.збори (рос.).
- 10103. Куяльник. 28.06.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10104. Хлібна гавань. 6.07.1993. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10105. Порт. Одеса. 24.10.1989. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10106. Б.-Дністровський порт. 3.10.1992. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10107. Порт, Одеса. 07.1990. Коваленко С.Г. (рос.).
- 10108. Хаджибей, випас, Єремеївка — Шеметове. 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 10109. Хаджибей, вздовж берега лиману. 4.09.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).

10110. Придиріжжя від Київського шосе до Єгорівки, Хаджибей. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
10111. Хаджибей, сосняк над с. Єгорівка. 21.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
10112. Біля посадки до с. Поташенково, від Київського шосе (р. Свинна). 13.08.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).
10113. Роздільнянський р-н, с. Бринівка, пасовище. 1937. П. Кулик (укр.).
14394. З./д.ст. Вікторівка, Березівський р-н. 12.06.2018. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

Setaria viridis P.de B.: 1392.a. На полях. Floret: липень, серпень. P. Schesterikow
// Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція HUNR:

Setaria viridis PB:

245. Reni. Звич., на обробл. ґрунті. 29.07.1909. J. Paczosi // Flora Bessarabica exsiccata (рос., лат.).
246. Bessarabia. Leg. Eismond // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Зупинка «25-я дивізія» на шосе Одеса-Ізмаїл. Придиріжжя другорядної асфальтової дороги. 26(8).08.2017.
- Зупинка «Роща» на шосе Одеса-Ізмаїл, поле, жнива пшениці. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія» на шосе Одеса-Ізмаїл, «водойма», Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Міст на шосе Одеса-Ізмаїл, через реку Барабой. 3.09.2018.
- Зупинка «25-а дивізія», жнива, поле, злаки. 28.08.2017.
- с. В. Дальник. Буд.ділянка. Перший рік. 08.2018.
- Зупинка «Роща» на шосе Одеса-Ізмаїл, лог. 28.08.2017.
- Між сс. Болгарка — Єгорівка. Жнива, поле, скошених злаків. 08.2019.
- Між з.станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги від траси Одеса-Ізмаїл до с. Надлиманське. 19.08.2022.
- Придиріжжя асфальтової дороги між сс. Надлиманське та Миколаївка. 21.08.2022.
- Від Київського шосе до с. Холодна Балка. 31.08.2022.
- Придиріжжя другорядної дороги. Від траси Одеса-Ізмаїл до поворота бетонної дороги на 1/2 дороги до с. Надлиманське. 11.09.2022.

PORTULACACEAE (ПОРТУЛАКОВІ)
Portulaca oleracea L. (портулак городній)

Флора Одеської області:

10477. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, ОАО ОНУ ім. І.І. Мечникова, степові схили Дністровського лиману. 18.06. 2014. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10478. м. Одеса. 12.06. 2006. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10479. Роздільнянський р-н, с. Павлівка. 23.06.2012. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10480. Болградський р-н, с. Табаки. 7.08. 2009. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10481. Сухий лиман (прісн.), його відріг біля Великодолінського. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10482. Сухий лиман, а/м шосе на Одесу, трав. схил. 17.08.2004. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
10483. Біля мосту с. Н. Куяльник — Адамівка. (р. В. Куяльник). 7.08.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 248.а. Усюди на оброблюваних місцях, як бур'ян. Floret: з червня до вересня. 22/VII. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 248.б. Люстдорф. 27 липня (рос.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

- 769.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський; Хаджибейський лиман. Топографічні умови: пересип. Ґрунт: піщаний. 21 червня 1923 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).
- 769.б. Піски Хаджибейського пересипу. м. Одеса. 21/VI. 1923 р. Leg. Det. Г. Потапенко // Herbarium Universitatis Republicanae Odessanae (рос., лат.).

Колекція HUNR:

3796. in fosc. ruder. ad rias Reni ad Dunab. 28.VII.1909. I. Paczoski // Flora Bessarabica exsiccata (лат.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної автомобільної дороги. 28.08.2017.
- Зупинка «Роща» (вдovж автомобільного шосе Одеса-Ізмаїл). Поле із *Triticum*. 3.09.2018.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Поле із *Hordeum* за зупинкою «с. Ч. Розселенець» (шосе Одеса-Ізмаїл), за посадкою. Біляївський р-н. 3.09.2018.

- Зупинка «25-а дивізія» на автошосе Одеса-Ізмаїл. Водотік, узбіччя дороги біля мосту. 03.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. Друга проба. 3.09.2018.
- Біля автошосе Одеса-Ізмаїл. Другорядна дорога у напрямку сс. Мирне-Маяки, від перехрестя на Теплодар. 28.08.2017.
- Зупинка «25-а дивізія», узбіччя другорядної дороги до автошосе Одеса-Ізмаїл. Узбіччя другорядної асфальтової дороги. 3.09.2018.
- З./д. ст. Морська. Дністровський пересип. 26.05.2019.
- Між з./станціями Кароліна-Бугаз — Лиманська. Дністровський пересип. 8.08.2021.
- Між з./станціями Лиманська — Дружба. Дністровський пересип. 23.08.2021.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 19.08.2022.
- Жнива. Від бетонної дороги до автомобільного шосе з с. Надлиманське до автошляху Одеса-Ізмаїл, «трикутник» біля водотоку. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги від с. Надлиманське до с. Миколаївка, Овідіопільського району. 21.08.2022.
- Узбіччя асфальтової дороги (біля бетонної дороги до лиману) у напрямку від с. Надлиманське до автошосе Одеса-Ізмаїл. 11.09.2022.
- З./ станція Лиманська — Морська. Дністровський пересип. 22.06.2021.
- З./ станція Сонячна — Морська. Дністровський пересип. 11.08.2021.

ROSACEAE (РОЗОБИ)

***Padus serotina* (Ehrh.) Ag. (*Cerasus serotina* (Ehrh.) Loisel., *Prunus serotina* Ehrh.)**
(черемха піздня)

Флора Одеської області:

- 113443. Одеська область, смт. Червоні Вікна. 5.07.2010. Студ.збори (рос.).
- 11344. Дендропарк «Перемоги», м. Одеса. 09.07.2008. Студ.збори (рос.).
- 11345. Парк «Перемоги», м. Одеса. 07.07.2009. Студ.збори (рос.).
- 11346. Парк «Перемоги», м. Одеса. 20.05.2003. Студ.збори (рос.).
- 11347. Петровський ліс, Тилігул. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
- 11348. м. Одеса. 6.07.1989. Студ.збори (рос.).
- 11349. Одеса, бот.сад. 7.06.1956. [Ареф'єва??] (рос.).
- 11350. Савранський ліс. 14.07.1989. Студ.збори (рос.).
- 11351. Савранський ліс. 16.07.1983. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- Околиці с. Іванівка, Іванівський р-н, праві степові схили до с. Адамівка. 26.08.2020.

RUBIACEAE (МАРЕНОВІ)

Galium spurium L. (*G. aparine* L. subsp. *spurium* (L.) Hartm.)

(підмаренник несправжній)

Флора Одеської області:

12057. Роздільнянський р-н, с. Н. Дмитрівка, на схилах пасовищ. 23.05.1936. П.Є. Кулик (укр.).
12058. Схили Сухого лиману. 1983. Студ.збори (рос.).
12059. Одеська область, Григоріївка. 26.04.1989. Студ.збори (рос.).
12060. Хаджибей, балка сс. Калантаївка — Олександрівка. 4.06.2005. Бондаренко О.Ю. (рос.).
12061. Дністровський лиман, окол. с. Затоки. 8.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
12062. За с. Маяки, Біляївський р-н, «порита долина». 8.06.2002. Бондаренко О.Ю. (рос.).
12063. За с. Маяки біля закінчення бетонованої дороги. Біляївський р-н. 4.07.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
-

SALICACEAE (БЕРБОВІ)

Salix fragilis L. (верба ламка)

Флора Одеської області:

12197. Савранський ліс. 3.07.1989. Студ.збори (рос.).
12198. узбережжя Дністра, від моста в с. Маяки, вздовж шосе Одеса — Паланка. 30.07.2005. Бондаренко О.Ю. (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 1249.a. На болотистих місцях та біля води. Floret: квітень, травень. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).
- 1249.b. Крива балка. 18/III. (рос.)

Колекція HUNR:

= *S. decipiens* Hoffm. f. *porcellanea*: 2930. [ex horte Odessann]. Nordmann // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Дністровські плавні від с. Маяки до кордону з Молдовою. 06.2019.
- Автошосе Одеса-Ізмаїл, узбережжя Дністра на відрізу с. Маяки — до кордону з Молдовою. 5.08.2021.

SIMAROUBACEAE (СИМАРУБОВІ)
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle (*A. glandulosa* Desf.)
(айлант найвищий, китайський ясень)

Флора Одеської області:

12975. м. Одеса, «Траса здоров'я». 2.07. 2013. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12976. Савранський ліс. 2.07. 1989. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12977. с. Алтестове, Біляївського р-ну, Одеська область. 14.05.2014. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12978. м. Одеса, Джутова фабрика, Іванівський переїзд, в саду; розводиться як декоративна рослина. 07. 1920. А. Кратінов. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12979. Тилігульський пересип, біля мосту зі сторони лиману. 8.10.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
12980. Тилігул, Петровський ліс, околиця до с. Олександрівка. 13.06.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12981. М. Аджалак, схили за Вапняркою. 10.07.2010. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12982. Овідіопільська дорога, узбіччя дороги. 24.05.2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12983. м. Одеса. 2010. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
12984. м. Одеса, приморські схили. 6.07.2010. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12985. с. Орловка, Ренійський р-н, Одеська область. 24.06.2011. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12986. Схили біля Чорного моря. 14.06.2006. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12987. Окол. біологічного факультету ОНУ ім. І.І. Мечнікова. 6.07.2006. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12988. м. Одеса, траса здоров'я. 27.07.2006. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12989. м. Одеса, «траса здоров'я». 6.07.2009. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12990. м. Одеса, парк «Перемоги». 4.07.2009. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
12991. Сосняк над с. Нижній Куяльник. 7.08.2005. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).
12992. смт. Овідіополь. 25.06.2009. Студ.збори. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (рос.).
12993. Сосн. схили над с. Нижній Куяльник, галявина. 7.08.2008. Бондаренко О.Ю. N.C. Vidi! 14.11.2017. М. Шевера (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

305. *Ailanthus glandulosa* Desf. [*A. altissima* (Mill.) Swingle] У садах, канавах, по околицях доріг. Floret: червень-липень, знайдено кол. 27.V. P.Schsterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція HUNR.:

9164. *Culta* pr. Odessam. Chrustalew // HUNR (лат.).

Авторські матеріали:

- Між з/станціями Лиманська — Дружба. Дністровський пересип. 23.08.2021.

SOLANACEAE (ПАСЛЬОНОВІ)***Lycium barbarum* L. (повій звичайний)**

Флора Одеської області:

12679. м. Одеса, Дюківський парк. 21.08.[1910]. [??] (рос.).
12680. Одеська обл., Біляївський р-н. 17.06.2015. Студ.збори (укр.).
12681. Одеська обл., Біляївський р-н, с. Маяки, степові схили Дністровського лиману. 18.06.2014. Студ.збори (рос.).
12682. Болградський р-н, с. Табаки. 7.08.2009. Студ.збори (рос.).
12883. м. Одеса, Приморський р-н, дендропарк «Перемога». 4.07.2011. Студ.збори (рос.).
12884. Окол. Березівки, бетонний стіку Вікторівки. 1.05.2004. Бондаренко О.Ю. (рос.).
12885. Сухий лиман (сол.), узбережжя. 17.08.2009. Бондаренко О.Ю. (рос.).
12886. Одеський припортовий завод (сміттєзвалище). 12.05.1997. Студ.збори (рос.).
12887. Парк Перемоги, м. Одеса. 03.07.2009. Студ.збори (укр.).
12888. Морські схили, м. Одеса. 3.07.2009. Студ.збори (рос.).
12889. м. Одеса, Французький бульвар. 1.07.2008. Студ.збори (рос.).
12890. Одеська область, Біляївський р-н, с. Майори, степ. 24.06.2008. Студ.збори (укр.).
12891. Одеські схили. 1982. Студ.збори (рос.).
12892. м. Одеса. 23.06.1982. Студ.збори (рос.).
12893. З./д. станція Вікторівка, окол. Березівки, біля стоку по степовим схилам. 2.05.2007. Бондаренко О.Ю. (укр.).
12894. м. Іллічівськ. 28.07.2009. Студ.збори (рос.).
12895. Узбереж. оз. Кагул. 25.06.2009. Студ.збори (укр.).
12896. Схили Чорного моря. м. Одеса. 14.07.2006. Студ.збори (рос.).
12897. м. Одеса, траса здоров'я. 27.06.2006. Студ.збори (рос.).
13894. З./д.ст. Вікторівка. Березівський р-н, степові схили. 11.06.2019. Студ.збори (укр.).
13897. Озеро Кагул. 16.06.2016. Студ.збори (укр.).

Колекція П.С. Шестерикова:

- 969.а. При парканах, у канавах. Floret: з травня до вересня. 10/V. P. Schesterikow // Flora Chersonensis (рос., лат.).

Колекція Г.Й. Потапенка:

Lyium barbatum L. (*L. flaccidum* C. Koch.; *L. europaeum* L.):

- 909.а. Губернія: Одеська. Повіт: Одеський; Лузанівка. Топографічні умови: пересип (на бур'янах). Ґрунт: піщаний. 16 червня 1924 р. Зібрав та визначив Г. Потапенко // Гербарій Г.І. Потапенка (рос.).

Авторські матеріали:

- Узбіччя (1 м), шосе Одеса-Ізмаїл, підйом біля роздоріжжя на Теплодар, Біляївський р-н. 28.08.2017.
- Траса Одеса-Ізмаїл. Біля річки, між сс. Мирне-Маяки. 28.08.2017.
- Схили с. Надлиманське, Овідіопільського району. 2000-2022.
- Схили с. Миколаївка, Овідіопільського р-ну, 2000-2022.
- Схили пгт. Біляївка до с. Маяки, Біляївський р-н., 2000-2022.

***Solanum cornutum* Lam. (*S. rostratum* Dunal)**
(паслін рогатий, паслін колючий)

Флора Одеської області:

12939. Холодна Балка. 18.05.1989. Студ.збори (рос.).

Авторські матеріали:

- пасовище. Олександрівка. Верхів'я Хаджибейського лиману. 2004.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ:

1. Абдулоєва О. С. Обґрунтування критеріїв інвазійного потенціалу чужинних видів рослин в Україні. *Чорноморський ботанічний журнал*. 2012. Т. 8. № 3. С. 252-256. Режим доступу: http://geobot.org.ua/files/publication/432/abduloieva_karpenko2012_chornomorsykbzh.pdf
2. Вайнер Э, Вальтер Р., Ветцель Т. и др. Биоиндикация загрязнений наземных экосистем. М. Мир. 1988. С. 189-195.
3. Бондаренко О. Ю., Коваленко С. Г., Васильєва Т. В. Історичний аналіз флори пасовищ Центрального Придністров'я за даними гербарію П. Є. Кулика. *Причорноморський екологічний бюлетень*. 2007. № 4 (26). С. 149-153.
4. Бондаренко О. Ю. Конспект флори пониззя межиріччя Дністер — Тилігул. Київ: Фітосоціоцентр, 2009а. 332 с.
5. Бондаренко О. Ю., Васильєва Т. В., Коваленко С. Г. Колектори колекції Й. К. Пачоського у гербарії Одеського національного університету. V Ботанічні читання пам'яті Й. К. Пачоського. Збірка тез доповідей міжнародної наукової конференції (Херсон, 28 вересня — 1 жовтня 2009 р.). Херсон: Айлант, 2009б. С. 10.
6. Бондаренко О. Ю., Коваленко С. Г., Васильєва Т. В. Гербарій ОНУ (MSUD). Поява інвазійних видів рослин в Одеському повіті та в місті Одесі. *Вісник ОНУ*. 2009в. Т. 14. Вип. 14. С. 7-14.
7. Васильєва Т. В., Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю., Немерцалов В. В. Види рослин родини Orchidaceae з Червоної Книги України в гербарії Е. Е. Ліндеманна. Регіональні аспекти флористичних і фауністичних досліджень: матеріали Другої між нар. наук.-практ. конф. (24-25 квіт. 2015 р., смт. Путиля, Чернівецька обл., Україна) / наук. ред. І. В. Скільський, А. В. Юзик; М-во екології та природ. ресурсів України, Нац. Природ. парк «Черемоський» та ін. Чернівці: Друк Арт, 2015. С. 283-286.
8. Васильєва Т., Бондаренко О., Коваленко С., Немерцалов В. Іменні історичні колекції Гербарію Одеського національного університету імені І.І. Мечникова

- (MSUD). *Вісник Львівського університету. Серія біологічна*. 2018. Вип. 78. С. 144-149. Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/VLNU_biol_2018_78_30
9. Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю., Коваленко С. Г. Збори адвентивних рослин в історичних колекціях гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (MSUD). Синантропізація рослинного покриву України: III Всеукраїнська наукова конференція, 26-27 вересня 2019 р., м. Київ. Збірник наукових статей. Київ: Наш формат, 2019. С. 24-28.
 10. Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю., Коваленко С. Г., Немерцалов В. В. Збори та визначення рослин Генріха Морица Вількома в історичній колекції Е. Е. Ліндеманна гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (MSUD). Priority directions of science and technology development. Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. SPC — Sci-conf.com.ua. Kyiv, Ukraine. 2021a. Pp. 122-128. URL: <https://sci-conf.com.ua/v-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiyapriority-directions-of-science-and-technology-development-24-26-yanvarya-2021-goda-kiev-ukraina-arhiv/>
 11. Васильєва Т. В., Коваленко С. Г., Немерцалов В. В., Бондаренко О. Ю. Вільгельм Філіп Шимпер та його гербарні збори в історичній колекції Е. Е. Ліндеманна гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (MSUD). Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути: тези доп. II Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 4-5 лютого 2021 р. Дніпро, Україна, 2021б. Т.1. С. 236-238.
 12. Васильєва Т. В., Коваленко С. Г., Немерцалов В. В., Бондаренко О. Ю. Гербарні збори Філіппа Зальцмана в історичній колекції Е. Е. Ліндеманна гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (MSUD). Сучасний рух науки: тези доп. XII міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 1-2 квітня 2021 р. Дніпро, Україна, 2021в. Т.1. С. 320-322.
 13. Васильєва Т.В., Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю., Немерцалов В. В. Петро Степанович Шестеріков — дослідник, бібліотекар, гербарист. VII Міжнародна заочна науково-практична конференція «Актуальні питання біологічної науки»: Збірник статей — Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя. 2021. С. 190-193.
 14. Гуджинскас Зигмонтас и др. Инвазивные виды растений белорусско-литовского пограничья. Гродно: ООО «ЮрСаПринт». 2020. 80 с. Режим доступу: http://usp.by/2021_bookshelf/pdf/invazivnye_rasteniya.pdf
 15. Екофлора України в 5 т. / [відп. ред. Я.П. Дідух]. К.: Фітосоціоцентр, 2000 — 2010. Т. 1, 2, 3, 4.
 16. Зав'ялова Л. В. Види інвазійних рослин, небезпечні для природного фіторізноманіття об'єктів природно-заповідного фонду України. *Біологічні системи*. 2017.

Т. 9. Вип. 1. С. 87-107. Режим доступу:
http://ibhb.chnu.edu.ua/uploads/files/vb/BS_T9_V1_2017/Zavialova.pdf

17. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Швець Г. А. Ботаніки і ботанічні дослідження в Одеському національному університеті ім. І. І. Мечникова (1865 — 2005). Одеса: Фенікс, 2005. 104 с.
18. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю., Янкін Н. А. Гербарії як складова частина наукової і виховної роботи. 1. Колектори гербарію Вищих Жіночих Педагогічних курсів. Фальцфейніфські читання: Збірник наукових праць. Херсон, 2007. С. 163-166.
19. Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю. Про колекцію вищих жіночих курсів гербарію ОНУ імені І. І. Мечникова (MSUD). Біорізноманіття: теорія, практика та методичні аспекти вивчення у загальноосвітній та вищій школі: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (присвячена пам'яті видатних вчених-ботаніків, які працювали в Полтавському державному педагогічному університеті імені В. Г. Короленка: Р. В. Ганжі, І. М. Голубинського, Д. С. Івашина, С. О. Іллічевського, Ф. К. Курінного, П. Є. Сосіна) / За редакцією М. В. Гриньової. Полтава: Друкарська майстерня, 2010а. С. 92-94.
20. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю. Гербарні зразки флори Волині у колекції Й. К. Пачоського. Два сторіччя дослідження рослинного покриву Карпат: Матеріали міжнародної наукової конференції, присвяченої 130-річчю від дня народження Антонія Маргітая. Ужгород, Карпати. 2010б. С. 108-110. (240).
21. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю. Роль П. С. Шестерикова у вивченні флори Півдня України. Матеріали XIII Українського ботанічного товариства (19-23 вересня 2011 р., м. Львів). Львів, 2011а. С. 52.
22. Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю., Васильєва Т. В. Гербарні колекції Одеси як основа біорізноманіттю флори регіону. Ботаніка та мікологія: проблеми і перспективи на 2011 — 2020 роки (Матеріали Всеукраїнської наукової конференції, Київ, 6-8 квітня 2011 року) / Під ред. І. О. Дудки та С. Я. Кондратюка. Київ: Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного, 2011б. С. 73-75.
23. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю., Немерцалов В. В. Збори видатних ботаніків у гербарній колекції Е. Е. Ліндеманна. *Вісник ОНУ. Біологія*. 2015а. Т. 20, вип. 1(36). С. 205-215.
24. Коваленко С. Г., Васильєва Т. В., Бондаренко О. Ю., Немерцалов В. В. Флора узбережжя Куяльницького лиману (за матеріалами гербарних зборів Г. Й. Потяпенка). VI відкритий з'їзд фітобіологів Причорномор'я (Херсон-Лазурне, 19 травня 2015 року). Збірка тез доповідей (Відп. ред. М. Ф. Бойко). Херсон: ХДУ, 2015б. С. 140.

25. Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю., Васильєва Т. В., Немерцалов В. В. Студентські колекції Гербарію Одеського університету (MSUD). 2. Збори студенток ОВЖПК. II Міжнародна заочна науково-практична конференція «Актуальні питання біологічної науки»: Збірник статей. Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя, 2016. С. 193-196.
26. Лихолат Ю. В. та ін. Закономірності адаптації аборигенних та інтродукованих видів деревних рослин до мінливих умов степового Придніпров'я: монографія. Суми: ФОП Цьома С.П., 2018. 186 с.
27. Мосякін А. С. Сучасні методи біологічного контролю (біологічного регулювання) активності інвазійних рослин: приклади й перспективи застосування. *Наукові основи збереження біотичної різноманітності*. 2012. Т. 3(10), № 1. С. 93-109.
28. Немерцалов В. В., Васильєва Т. В., Коваленко С. Г., Бондаренко О. Ю. Збори І. Ешшольца та Л. Шамісо в історичній колекції Е. Е. Ліндеманна гербарію Одеського національного університету імені І. І. Мечникова (MSUD). Розвиток освіти, науки та бізнесу: результати 2020: тези доп. міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 3-4 грудня 2020 р. Україна, Дніпро, 2020. Т. 2. 596 с.
29. Потапенко Г. И. Растительность северо-западного побережья Черного моря: почвы, флора, растительность и пути растениеводческого освоения причерноморских пересыпей : дисс... доктора биол. наук / Г. И. Потапенко. Одесса, 1943. 568 с.
30. Протопопова В. В. Синантропная флора Украины и пути её развития. К.: Наук. думка, 1991. 192 с.
31. Протопопова В. В., Мосякін С. Л., Шевера М. В. Фітоінвазії в Україні як загроза біорізноманіттю: сучасний стан і завдання на майбутнє. К.: Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України, 2002. 32 с.
32. Протопопова В. В., Шевера М. В. Фітоінвазії. I. Аналіз основних термінів. *Промышленная ботаника*. 2005. Вып. 5. С. 55-60.
33. Протопопова В. В., Шевера М. В., Мосякін С. Л. та ін. Інвазійні види у флорі Північного Причорномор'я. К.: Фітосоціоцентр, 2009. 56 с.
34. Протопопова В. В., Шевера М. В. Інвазійні види у флорі України. I. Група високоактивних видів. *GEO&BIO*. 2019. Vol. 17. pp. 116-135. Режим доступу: <https://doi.org/10.15407/gb.2019.17.116>
35. Рішення Одеської обласної Ради № 90-VI від 18.02.2011р.
36. Скарби гербарію ОНУ (MSUD). Гербарна колекція Й. К. Пачоського / укладачі: к.б.н., доцент С. Г. Коваленко, ст. викладач О. Ю. Бондаренко, к.б.н., доцент Т. В. Васильєва. Одеса: Освіта України, 2013. 331 с.

37. Скарби гербарію ОНУ (MSUD). Гербарна колекція Г. Й. Потапенка / укладачі: С. Г. Коваленко, О. Ю. Бондаренко, В. В. Немерцалов, Н. В. Герасимюк, Т. В. Васильєва. Одеса: Освіта України, 2014. 112 с.
38. Скарби гербарію ОНУ (MSUD). Гербарна колекція П. С. Шестерикова / укладачі: к.б.н., доцент С. Г. Коваленко, к.б.н., доцент В. В. Немерцалов, ст. викладач О. Ю. Бондаренко, к.б.н., доцент Т. В. Васильєва. Одеса: Освіта України, 2014. 196 с.
39. Скарби гербарію ОНУ (MSUD). Гербарна колекція Й. К. Пачоського. Частина 2 / укладачі: к.б.н., доцент С. Г. Коваленко, ст. викладач О. Ю. Бондаренко, к.б.н., доцент Т. В. Васильєва, к.б.н., доцент В. В. Немерцалов. Одеса: Освіта України, 2016. 79 с.
40. Скарби гербарію ОНУ (MSUD). Гербарна колекція Е. Е. Ліндемманна / С. Г. Коваленко, О. Ю. Бондаренко, Т. В. Васильєва, В. В. Немерцалов. Одеса: «Освіта України», 2017. 776 с.
41. Стратегія біобезпеки та біологічного захисту
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/668/2021#Text>
42. Тулина Э. Правовое регулирование инвазивных чужеродных видов растений по законодательству Молдовы, Беларуси и Украины (сравнительный анализ). *Legea si vista*. Januarie 2019. С. 126-130.
43. Шестериков П. С. Определитель растений окресностей Одессы. Одесса: Комерч. типография Сапожникова Б., 1912. 539 с.
44. Шиян Н. Історичні гербарні колекції України та їх дослідження. *Вісник Львівського університету. Серія біологічна*. 2014. Випуск 65. С. 90-96. Режим доступу: https://www.researchgate.net/publication/273132361_UKRAINIAN_HISTORICAL_HERBARIUM_COLLECTIONS_AND_ITS_RESEARCHES_Istoricni_gerbarni_kolekcii_Ukraini_ta_ih_doslidzenna
45. Bondarenko O. Yu., Myronov S. L. *Euphoria davidii* Subils (Euphorbiaceae) in flora of railway tracks of Dniester bay bar. *Вісник ОНУ. Біологія*. 2021. Т. 26, вип. 2(49). С. 101-108.
46. Bondarenko O. Yu., Myronov S. L. *Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald on anthropogenically transformed areas of the Dniester district. *Вісник ОНУ. Біологія*. 2022. Т. 27, вип. 1(50). С. 111-120.
47. <https://1ua.com.ua/odessa/>
48. Mosyakin S. L., Fedoronchuk M. M. Vascular Plants of Ukraine. A nomenclature Checklist. Kiev, 1999. 345 p.

49. Myronov S. L., Bondarenko O. Yu. About the finding of *Oxybaphus nyctagineus* (Michx.) Sweet on the Dniester residence. The 1st International scientific and practical conference «Modern research in world science» (April 17-19, 2022) SPC «Sci-conf. com.ua», Lviv, Ukraine. 2022a. p. 82-85.
50. Myronov S. L., Bondarenko O. Yu. *Sorghum halepense* (L.) Pers. in flora of Dniester embankment (Odesa region). VIII Міжнародна заочна науково-практична конференція «Актуальні питання біологічної науки»: Збірник статей. Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя, 2022б. С. 10-13.
51. Vasylieva T. V., Kovalenko S. G., Bondarenko O. Yu., Nemertsalov V. V. Collections of investigators of XIX century hungarian flora in E. E. Lindemann's herbarium (MSUD). *Вісник ОНУ. Біологія*. 2020. Т. 25, вип. 1(46). С. 146-155.

ПЕРЕЛІК ЛАТИНСЬКИХ НАЗВ РОДИН І ВИДІВ РОСЛИН*

* — напівжирним шрифтом виділено загальноприйняті назви видів рослин та родин;
звичайним шрифтом — синоніми та застарілі назви.

A

ACERACEAE 13, 24

***Acer negundo* L.** 13, 21, 24, 123, 187

Acer negundo L. var. *vulgare* Pax. f.
[quinatum] Gr. Johurr. 25

***Acorus calamus* L.** 14, 22, 31, 124, 188

Acosta diffusa (Lam.) Soják 40

Acroptilon picris (Pall. ex Willd.) C. A. Mey.
31

***Acroptilon repens* (L.) DC.** 7, 14, 31,
125, 187

Agrostis longiseta Klokov 90

Agrostis spica-venti L. 90

***Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle** 20,
22, 105, 106, 126, 188

Ailanthus glandulosa Desf. 105, 106

Allionia nyctaginea Mh. 1803 84

AMARANTHACEAE 13, 25

***Amaranthus albus* L.** 13, 22, 25, 127, 189

***Amaranthus blitoides* S. Watson** 7, 13,
26, 128, 189

***Amaranthus powellii* S. Watson** 7, 13,
26, 128, 190

***Amaranthus retroflexus* L.** 13, 21, 26,
129, 190

***Ambrosia artemisiifolia* L.** 14, 22, 32,
130, 191

***Amorpha fruticosa* L.** 18, 22, 79, 131, 191

***Anisantha tectorum* (L.) Nevski** 19, 21,
88, 90, 132, 192

***Apera spica-venti* (L.) P. Beauv.** 19, 23,
90, 168, 192

APIACEAE 13, 28

ARACEAE 14, 31

***Artemisia abrotanum* L.** 14, 23, 33, 125,
193

***Artemisia absinthium* L.** 7, 14, 21, 34,
133, 193

***Artemisia annua* L.** 14, 21, 37, 134

Artemisia procera Willd. 33

ASTERACEAE 14, 31

Aster canadensis (L.) E. H. L. Krause 46

Atriplex calotheca (Rafn.) Fr. 74

Atriplex laciniata L. 75

Atriplex laciniatum L. α *concolor* Fenzl. 76

Atriplex nitens Reben 75

Atriplex nitens Schkuhr 75

***Atriplex prostrata* Boucher ex DC.** 17,
22, 74, 135, 194

***Atriplex sagittata* Borkh.** 17, 22, 75,
135, 194

***Atriplex tatarica* L.** 17, 21, 75, 76, 136,
195

Atriplex tatarica L. α *concolor* Fenzl. 76

B

- Ballota borealis* Schweigg. 80
***Ballota nigra* L.** 18, 21, 80, 137, 195
Ballota nigra L. subsp. *ruderalis* (Sw.) Briq. 80
Ballota ruderalis Sw. 80
BALSAMINACEAE 16, 60
***Bidens frondosa* L.** 14, 23, 38, 125
Bidens melanocarpa Wiegand 38
BRASSICACEAE 16, 60
Bromus megastachys Borbás 90
***Bromus squarrosus* L.** 7, 19, 21, 90, 93, 138
Bromus tectorum Borbás 88
Bromus tectorum L. 90

C

- CACTACEAE 17, 72
Calceolapora solstitialis Lam. 1778 43
Calymenia nyctaginea Nutt. 1818 84
CANNABACEAE 17, 72
***Cannabis ruderalis* Janisch.** 17, 21, 72, 139, 196
Cannabis sativa L. 72
Cannabis sativa L. subsp. *spontanea* Serebr. 72
***Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.** 7, 16, 21, 60, 140, 196
Capsella bursa-pastoris Medik. 63
Capsella Bursa pastoris Moench 63
Capsella bursa pastoris Moench 62
Cardaria brachypetal Opitz 65
***Cardaria draba* (L.) Desv.** 16, 21, 63, 64, 65, 141, 197
***Carduus acanthoides* L.** 14, 22, 38, 142, 197
Carduus fortior Klokov 38
Carthamnus tinctorius L. 39

- Carthamus lanatus* L.** 14, 22, 39, 143, 198
CARYOPHYLLACEAE 17, 73
Caucalis arvensis Huds. 30
***Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald** 19, 23, 93, 144, 198
Cenchrus pauciflorus auct. non Benth. 93
Centarea Adami W. 1803 43
Centarea cyanifolia Poir. 1811 43
Centaurea ammophila Bess. in liff. 40
***Centaurea diffusa* Lam.** 14, 21, 40, 145, 199
Centaurea diffusa Lam. 1783 40
Centaurea parviflora Desf. 1800-MB. 1808 40
Centaurea sabulosa Ledeb. 40
***Centaurea solstitialis* L.** 15, 21, 41, 146, 199
Centaurea spinosa Grisab. 40
Cerasus serotina (Ehrh.) Loisel. 103
Chamomilla inodora Gilib. 1782; C.Koch. 1843 58
Chamomilla suaveolens (Pursh) Rydb. 53
CHENOPODIACEAE 17, 74
Chrysanthemum inodorum L. 58
Chrysanthemum inodorum (L.) L. 56
***Cichorium intybus* L.** 7, 15, 21, 43, 147, 200
***Conium maculatum* L.** 13, 21, 28, 148, 200
***Conyza canadensis* (L.) Cronq.** 15, 21, 46, 47, 184
Conyza canadensis (L.) Cronq. (1753) 1737 47
Conyzella canadensis Rupr. 1860 47
CUCURBITACEAE 18, 77
***Cuscuta campestris* Yunck.** 18, 22, 77, 149, 201
CUSCUTACEAE 18, 77
Cyclachaena xanthiifolia (Nutt.) Fresen. 51

D

- Dalanum ladanum* (L.) Dostál 83
Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl 16, 21, 65, 150, 202
Descurainia sophia (L.) Well. ta Berth 66
Digitaria linearis auct. non (L.) Crép. 94
Digitaria sanguinalis (L.) Scop 19, 22, 94, 144, 201
Digitaria vulgaris (Schrud.) Besser 94
Diploaxis tenuifolia (L.) DC. 16, 22, 67, 159, 202

E

- Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. 95
Echinochloa crusgalli (L.) P. Beauv. 19, 22, 95, 151, 203
Echinochloa crus galli Pal. Beauv. 95
Echinochloa occidentalis (Wiegand) Rydb. s.str. 95
Echinocystis echinata (Muhl. ex Willd.) Britt., Sterns et Poggenb. 77
Echinocystis lobata (Michx.) Torr. & Gray 7, 18, 23, 77, 172, 203
ELAEAGNACEAE 18, 77
Elaeagnus angustifolia L. 18, 21, 77, 152, 204
Elaeagnus hortensis MB. 78
Erigeron canadensis L. 46, 47
Erigeron paniculatus Lam. 1778 47

F

- FABACEAE 18, 79
Foeniculum vulgare Mill. 14, 23, 30, 160, 204

G

- Galeopsis intermedia* Vill. 83
Galeopsis ladanum L. 4, 7, 18, 23, 83

- Galinsoga parviflora** Cav. 15, 22, 48, 153, 205

- Galium aparine* L. subsp. *spurium* (L.) Hartm. 104

- Galium spurium** L. 20, 22, 104, 154, 205
GERANIACEAE 18, 80

- Geranium dissectum** L. 4, 7, 18, 23, 80

- Grammica campestris* (Yunck.) Hadač & Chrték 77

- Grindelia squarrosa** (Pursh) Dunal 15, 21, 48, 155, 206

H

- Helianthus subcanescens** (A. Gray)

- E. E. Watson 15, 23, 50, 156

- Helianthus tuberosus** L. 15, 22, 50, 156

- Hordeum ciliatum* L. 1745 98

- Hordeum leporinum** Link 19, 21, 96, 157

- Hordeum murinum** L. 19, 22, 23, 97, 158

- Hordeum murinum* L. 1745 98

- Hordeum murinum* L. subsp. *leporinum* (Link) Arcnag. 96

- Hordeum vaginatum* C. Koch. 1848 98

I

- Iberis bursa pastoris* Crantz. 1762 63

- Impatiens parviflora** DC. 16, 23, 60, 159

- Iva xanthiifolia** Nutt. 15, 22, 51, 160, 206

L

- Lactuca scariola* L. 51, 52

- Lactuca serriola** L. 15, 21, 51, 161, 207

- Lactuca serriola* Torner 52

- LAMIACEAE 18, 80

- Lepidium draba* L. 63, 64, 65

- Lepidium draba* L. 1737 65

- Lepidium rudemale** L. 17, 21, 68, 162

- Lepidothea suaveolens** (Pursh) Nutt. 7, 15, 53, 124

Leptocarpaea Loeselii DC. 1821 71
Lolium Boucheanum Kunth. 1833 98
Lolium italicum A.Br. 98
Lolium italicum Al. Br. 98
Lolium italicum Al.Br. 1834 98
***Lolium multiflorum* Lam.** 19, 98, 158
Lolium multiflorum Lon. 98
Lolium multiflorum Poir. 1808 (non Gaud.),
 Lam. 1778 98
***Lycium barbarum* L.** 20, 22, 106, 163, 207
Lycium barbatum L. 107
Lycium europaeum L. 107
Lycium flaccidum C. Koch. 107

M

Malva borealis [Walm.] 83
 MALVACEAE 18, 83
***Malva neglecta* Wallr.** 18, 23, 83, 164,
 208
***Malva pusilla* Smith** 18, 22, 83, 164, 208
Malva pusilla With. 83
Malva rotundifolia 83
Matricaria chamomilla L. 1753, nom.
 ambig. 56
Matricaria discoidea DC. 53
Matricaria inodora L. 58
Matricaria inodora L., nom. illeg. superfl. 56
Matricaria perforata Merat. 58
Matricaria perforata Mérat 56

N

Nasturtium bursa pastoris Roth. 1788 63
 NYCTAGINACEAE 18, 84

O

Oenothera biennis s.l. 84
***Oenothera rubricaulis* Klebahn** 7, 18,
 23, 84, 165
 ONAGRACEAE 18, 84

***Onopordum acantium* L.** 15, 22, 53,
 166, 209

***Opuntia humifusa* Raf.** 7, 17, 72, 178, 210

OXALIDACEAE 19, 84

Oxybaphos cervantesii Lag. 84

Oxybaphus Cervantesii Lag. 1816 84

***Oxybaphus nyctagineus* (Michx.) Sweet**
 18, 23, 84, 149, 209

P

***Padus serotina* (Ehrh.) Ag.** 20, 22, 103,
 170, 210

Panicum crus galli L. 95

Panicum crus-galli L. 95

Panicum sanguinale L. 94

PAPAVERACEAE 19, 85

***Papaver rhoeas* L.** 7, 19, 21, 85, 167,
 211

PEGANACEAE 19, 87

Peganum garmala L. 87

***Peganum harmala* L.** 19, 22, 87, 168

Peganum Harmala L. 87

***Phalacrolooma annuum* (L.) Dumort.** 15,
 22, 54, 169, 211

POACEAE 19, 88

PORTULACACEAE 20, 102

***Portulaca oleracea* L.** 20, 22, 102, 170,
 212

Prunus serotina Ehrh. 103

Pyrethrum inodorum Sm. 1800 58

Pyrethrum inodorum Sw. 58

R

***Raphanus raphanistrum* L.** 17, 22, 69,
 171

Raphanus Raphanistrum L. 69

Rodischiedia bursa pastoris Fl. Wett. 1800
 63

ROSACEAE 20, 103

RUBIACEAE 20, 104

S

SALICACEAE 20, 104

Salix decipiens Hoffm. f. *porcellanea* 104

***Salix fragilis* L.** 20, 22, 104, 154, 212

***Saponaria officinalis* L.** 17, 22, 73, 172, 213

***Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv.** 20, 22, 98, 173, 213

Sclerochloa dura PB 98

Sclerochloa dura P.de B. 98

***Senecio vulgaris* L.** 7, 16, 54, 174, 214

***Setaria glauca* (L.) P. Beauv.** 20, 22, 99, 175

Setaria glauca P.de B. 99

Setaria lutescens (Weigel) F. T. Hubb. 99

Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. 99

Setaria purpurascens Opiz 100

***Setaria viridis* (L.) P. Beauv.** 20, 21, 100, 176, 215

Setaria viridis PB 101

Setaria viridis P.de B. 101

Setaria weinmannii Roem. & Schult. 100

Silene saponaria Fries 73

SIMAROUBACEAE 20, 105

***Sinapis arvensis* L.** 17, 22, 69, 171, 215

Sisymbrium hirsutum Gilib. 1782 71

Sisymbrium hispidum Möench. 1794 71

***Sisymbrium loeselii* L.** 17, 21, 70, 71, 177, 216

Sisymbrium Loeselii L. 71

Sisymbrium parviflorum Lam. 1778 66

Sisymbrium sophia L. 65, 66, 67

Sisymbrium sophia L. (1753) 1745 66

Sisymbrium tenuifolia Sahisb. 1796 66

Sisymbrium tenuifolium L. 67

***Sisymbrium wolgensense* M. Bieb. ex Fourn.** 7, 17, 72, 178, 214

SOLANACEAE 20, 106

***Solanum cornutum* Lam.** 7, 20, 23, 107, 163

Solanum rostratum Dunal 107

Solidago paniculata Savi. 1798 47

***Sonchus arvensis* L.** 16, 22, 54, 174, 216

Sonchus asper Hill. 55

***Sonchus asper* (L.) Hill** 16, 22, 55, 179, 217

Sonchus laevis Vill. 56

***Sonchus oleraceus* L.** 16, 22, 56, 179

Sophia multifida Gilib. 1782 66

Stenactis annua (L.) Cass. 54

T

Tanacetum inodorum Kanitz. 1879 58

Thlaspi bursa-pastoris L. 60

Thlaspi polymorphum Gilib. 1782 63

***Torilis arvensis* (Huds.) Link.** 14, 22, 30, 180, 217

***Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.** 16, 21, 56, 181, 218

Tripleurospermum inodorum Schult. 58

Tripleurospermum inodorum Schultz Bip. 1844 58

Tripleurospermum perforatum (Mérat) Lainz 56

Turritis Loeselii R.Br. 1812 71

V

***Vicia villosa* Roth** 18, 22, 79, 182, 218

X

***Xanthium albinum* (Widder) H. Scholz** 16, 22, 59, 183, 219

***Xanthium pensylvanicum* Wallr.** 16, 23, 60, 183, 219

Xanthoxalis fontana (Bunge) Holub 84

***Xanthoxalis stricta* (L.) Smell.** 19, 22, 84, 165

Z

Zeocriton murinum PB 1812 98

Zerna tectorum (L.) Panz. 88

ПЕРЕЛІК УКРАЇНСЬКИХ НАЗВ РОДИН І ВИДІВ РОСЛИН

А

айлант найвищий 105
АЙСТРОВІ 31
амброзія полинолиста 32
аморфа кущова 79
анізанта покрівельна 88
АРОЇДНІ 31

Б

БАЛЬЗАМІНОВІ 60
БОБОВІ 79
болиголов плямистий 28
бромус розчепірений 90
будяк акантовидний 38

В

верба ламка 104
ВЕРБОВІ 104
волошка розлога 40
волошка сонячна 41

Г

галінсога дрібноцвіта 48
ГАРБУЗОВІ 77
гармала звичайна 87
ГАРМАЛОВІ 87
ГВОЗДИЧНІ 73

ГЕРАНІЄВІ 80

герань розсічена 80
гірчиця польова 69
горошок волохатий 79
гринделія розчепірена 48
грицики звичайні 60
ГУБОЦВІТІ 80

Д

двурядник тонколистий 67

Е

енотера червоностеблова 84
ехіноцистис шипуватий 77

Ж

жабрій ладанний 83
жовтий осот городній 56
жовтий осот польовий 54
жовтий осот шорсткий 55
жовтозілля звичайне 54

З

ЗЛАКОВІ 88
злінка канадська 46
ЗОНТИЧНІ 28

К

КАКТУСОВІ 72
калачики маленькі 83
калачики непомітні 83
КАПУСТЯНІ 60
кардарія крупковидна 63
КВАСЕНИЦЕВІ 84
китайський ясень 105
КЛЕНОВІ 24
клен ясенелистий 24
КОНОПЛЕВІ 72
коноплі рудеральні 72
ксантоксаліс джерельна 84
кудрявець Софії 65

Л

латук дикий 51
латук компасний 51
лепеха звичайна 31
лутига блискача 75
лутига лежача 74
лутига татарська 75

М

мак дикий 85
МАКОВІ 85
МАЛЬВОВІ 83
МАРЕВІ 74
МАРЕНОВІ 104
маслинка вузьколиста 77
МАСЛИНКОВІ 77
метлюг звичайний 90
мильнянка лікарська 73
мишій зелений 100
мишій сизий 99
м'яточник бур'яновий 80

Н

нетреба ельбінська 59
нетреба пенсільванська 60
НІКТАГІНОВІ 84

О

оксифафус нічноцвітний 84
ОНАГРОВІ 84
опунція сланка 72

П

пажитниця багатоквіткова 98
пальчатка кровяна 94
паслін колючий 107
паслін рогатий 107
ПАСЛЬОНОВІ 106
півняче просо 95
підмаренник несправжній 104
плоскуха звичайна 95
ПОВИТИЦЕВІ 77
повитиця польова 77
повій звичайний 106
полин гіркий 34
полин лікарський 33
полин однорічний 37
портулак городній 102
ПОРТУЛАКОВІ 102

Р

редька дика 69
РОЗОВІ 103
розрив-трава дрібноквіткова 60
ромашка непахуча 56
ромашка продірявлена 56

С

сафлор шерстистий 39
СИМАРУБОВІ 105
соняшник бульбистий 50
соняшник сивуватий 50
стенактис однорічний 54
степовий гірчак звичайний 31
сухоребрик волзький 72
сухоребрик Льозеліїв 70

Т

татарник звичайний 53
твердоколосьник стиснутий 98
ториліс польовий 30

Ф

фенхель звичайний 30

Х

хамоміла запашна 53
ХРЕСТОЦВІТІ 60
хрінниця смердюча 68

Ц

ценхрус малоквітковий 93
цикорій дикий 43

Ч

череда листяна 38
черемха пізня 103
чорнощир нетреболистий 51

Щ

ЩИРИЦЕВІ 25
щириця біла 25
щириця загнута 26
щириця лободовидна 26
щириця Пауелла 26

Я

ячмінь заячий 96
ячмінь мишачий 97

ДОДАТОК А

КАРТОСХЕМИ ЛОКАЛІТЕТІВ ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ РОСЛИН

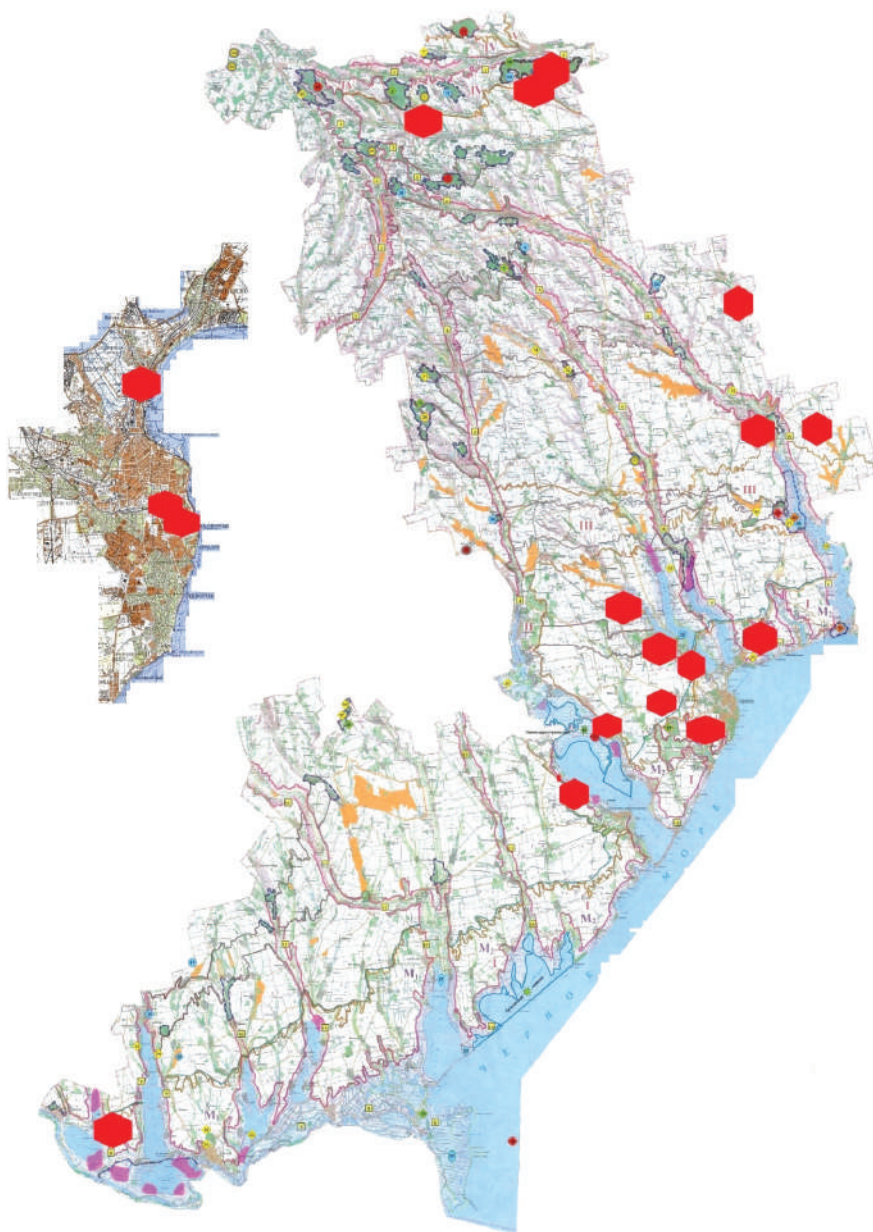


Рис. 1. Схема поширення *Acer negundo L.*
в Одесі та Одеській області

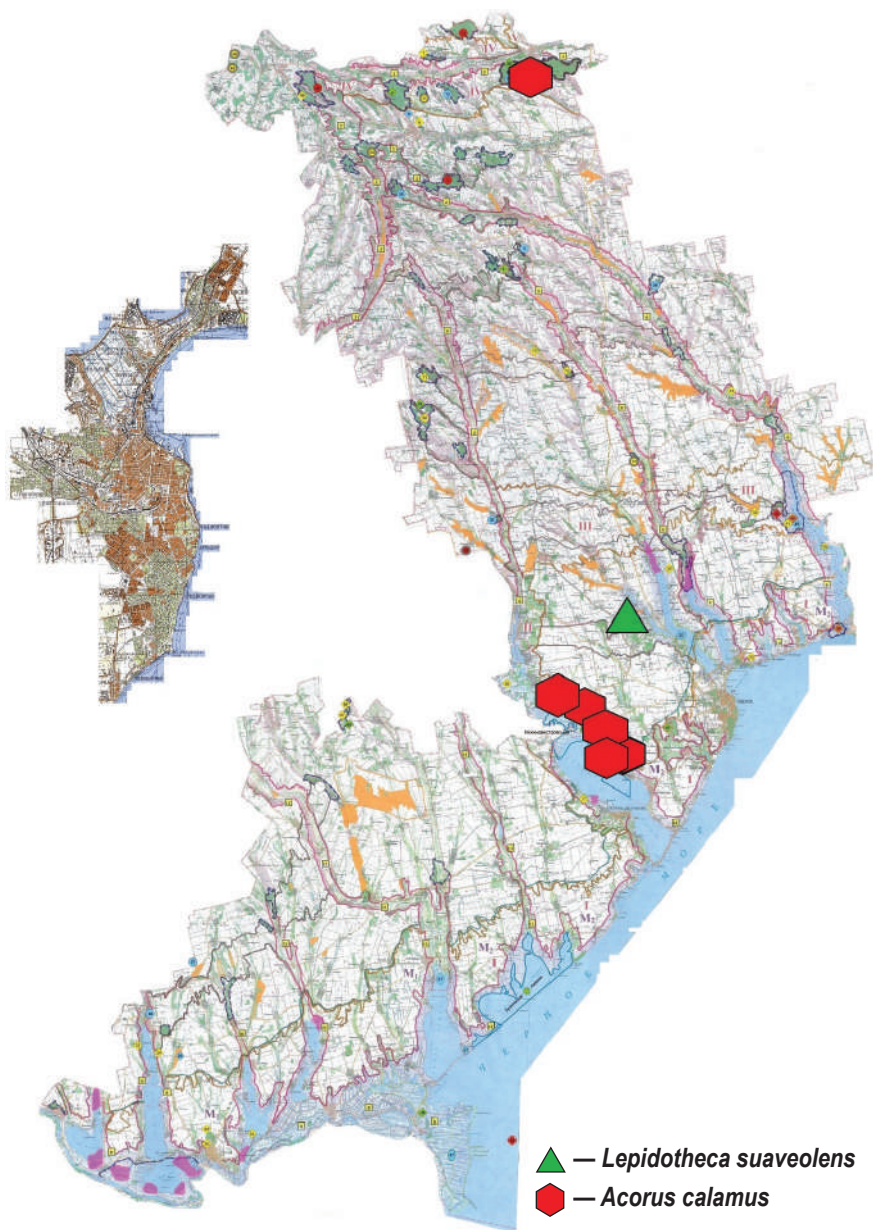


Рис. 2. Схема поширення *Acorus calamus* L. та *Lepidothea suaveolens* (Pursh) Nutt. в Одесі та Одеській області

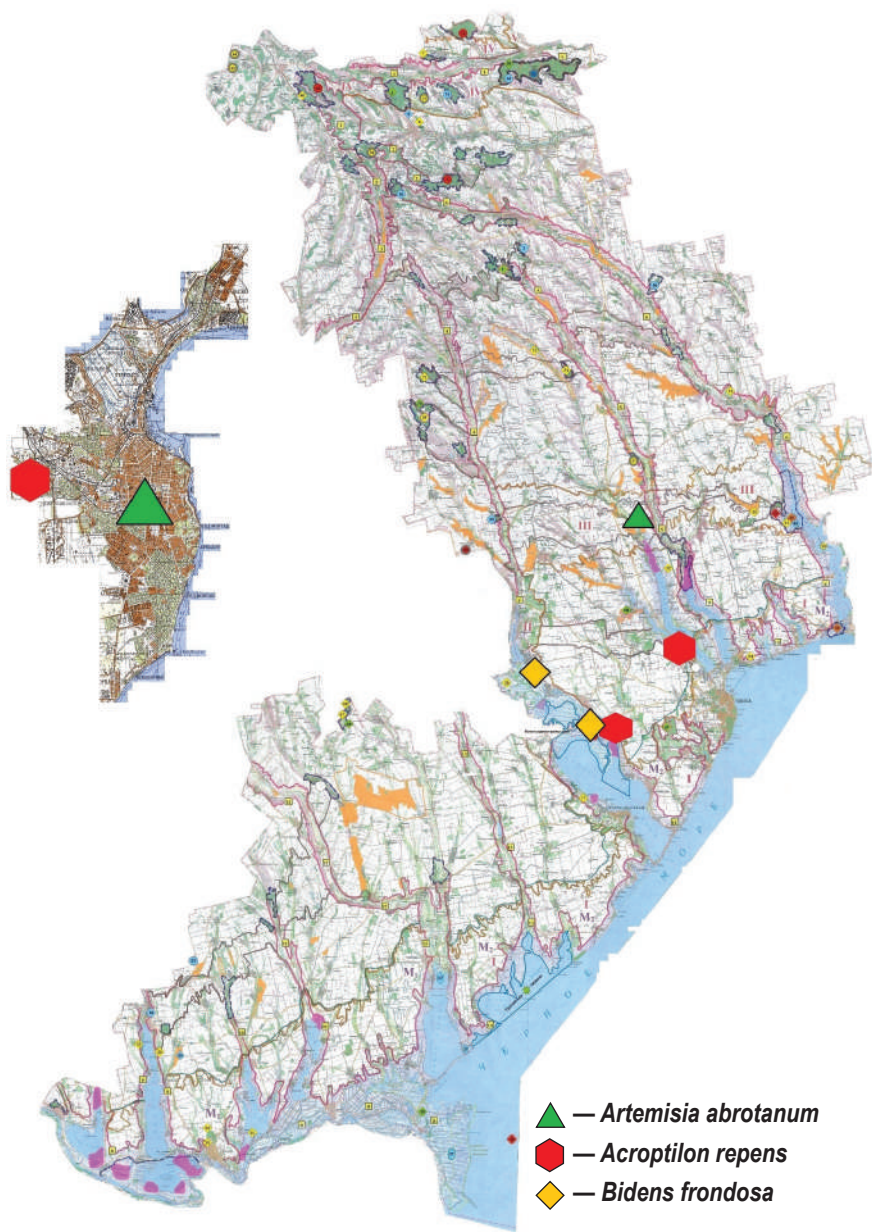


Рис. 3. Схема поширення *Acroptilon repens* (L.) DC., *Bidens frondosa* L. та *Artemisia abrotanum* L. в Одесі та Одеській області

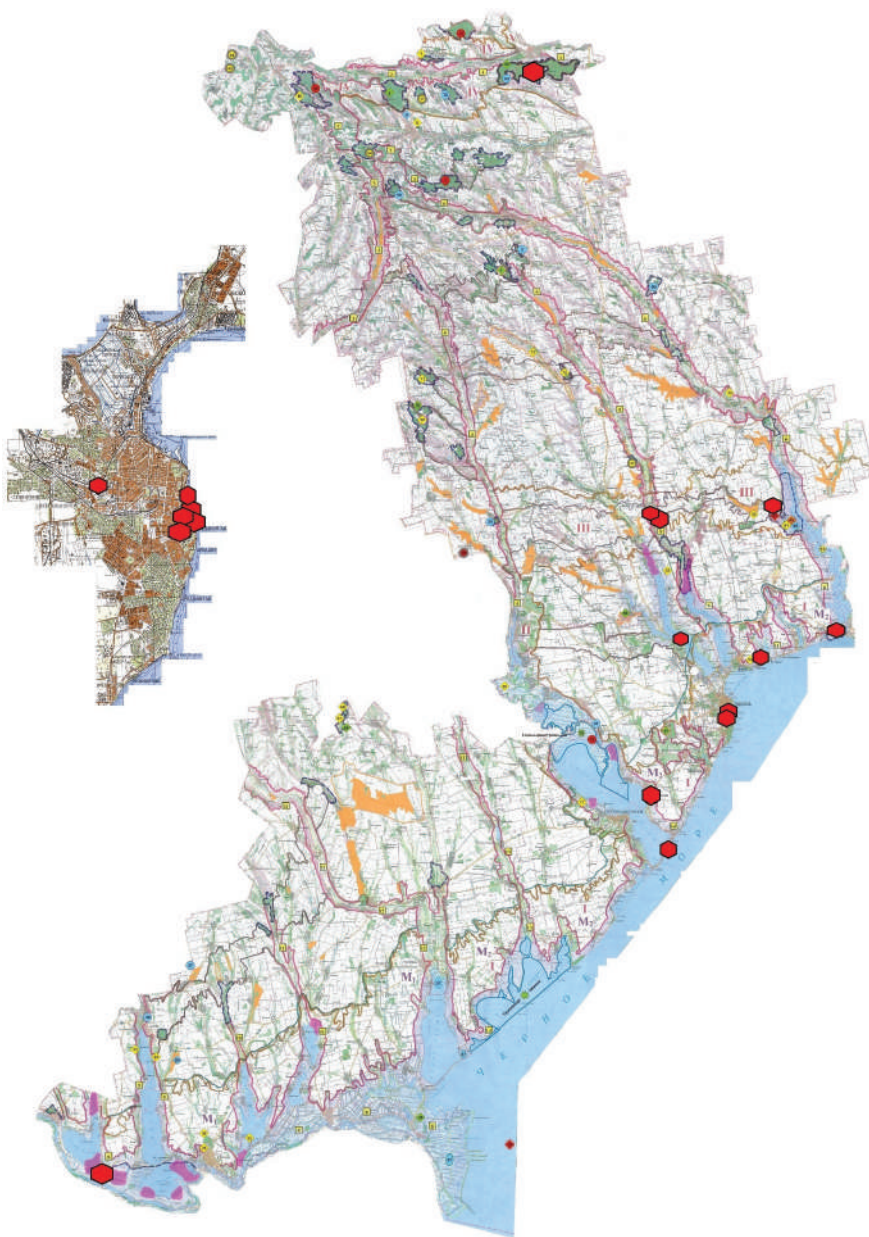


Рис. 4. Схема поширення *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle
в Одесі та Одеській області

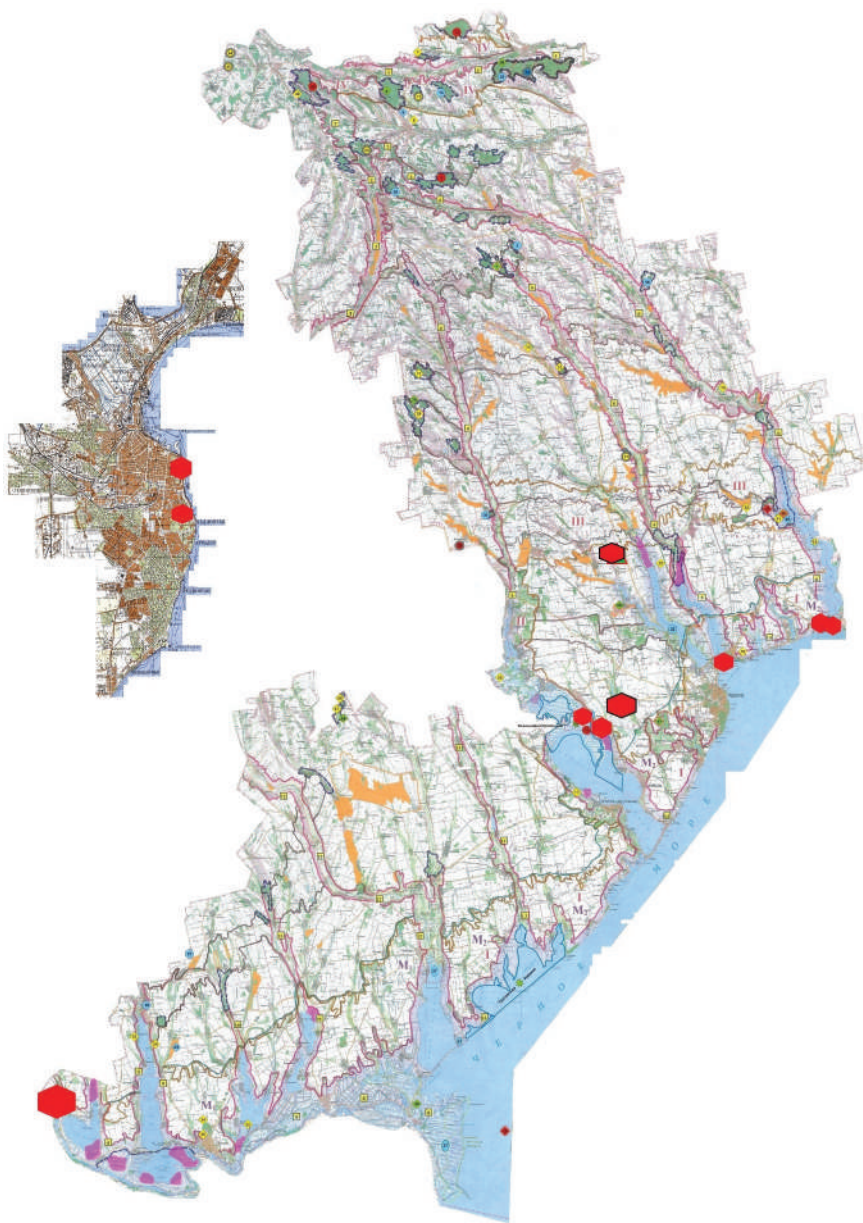


Рис. 5. Схема поширення *Amaranthus albus* L.
в Одесі та Одеській області

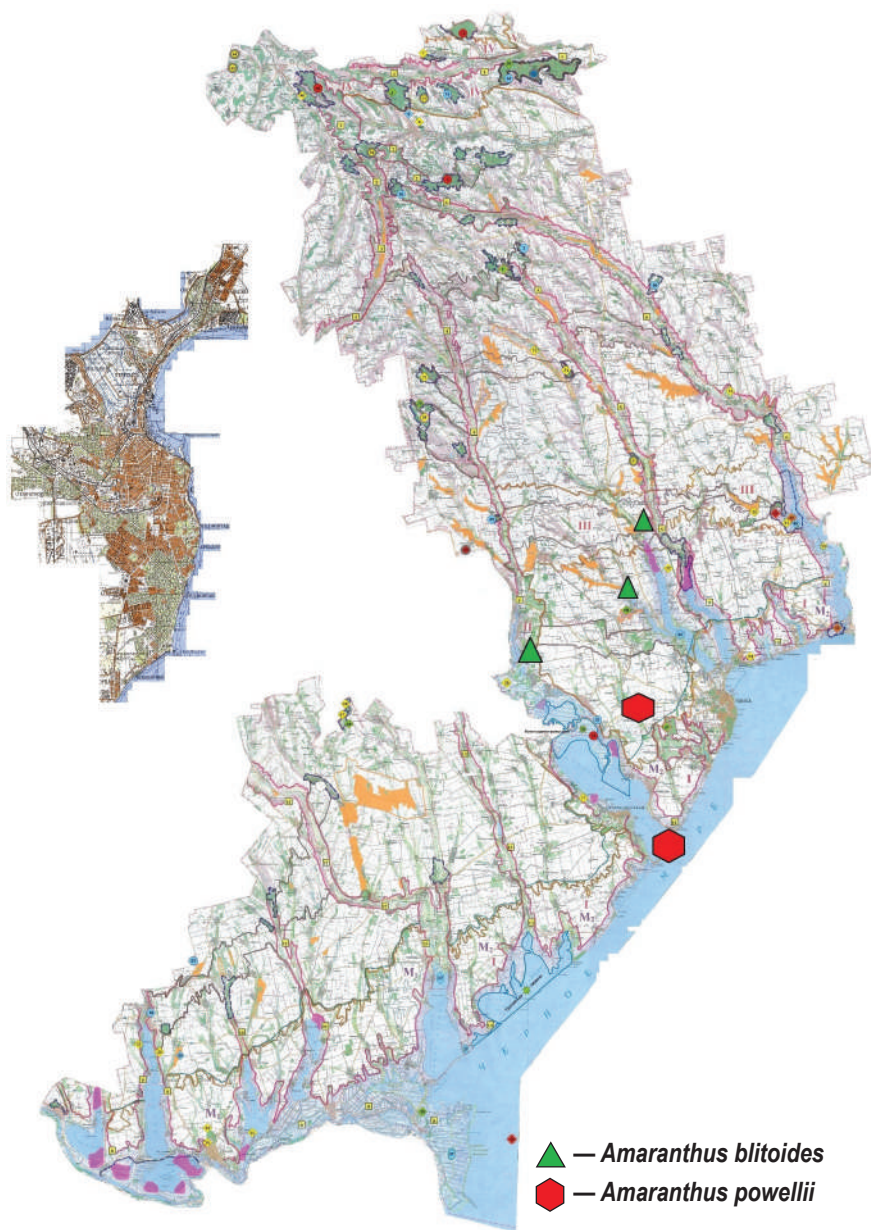


Рис. 6. Схема поширення *Amaranthus blitoides* S. Watson — *Amaranthus powellii* S. Watson в Одесі та Одеській області

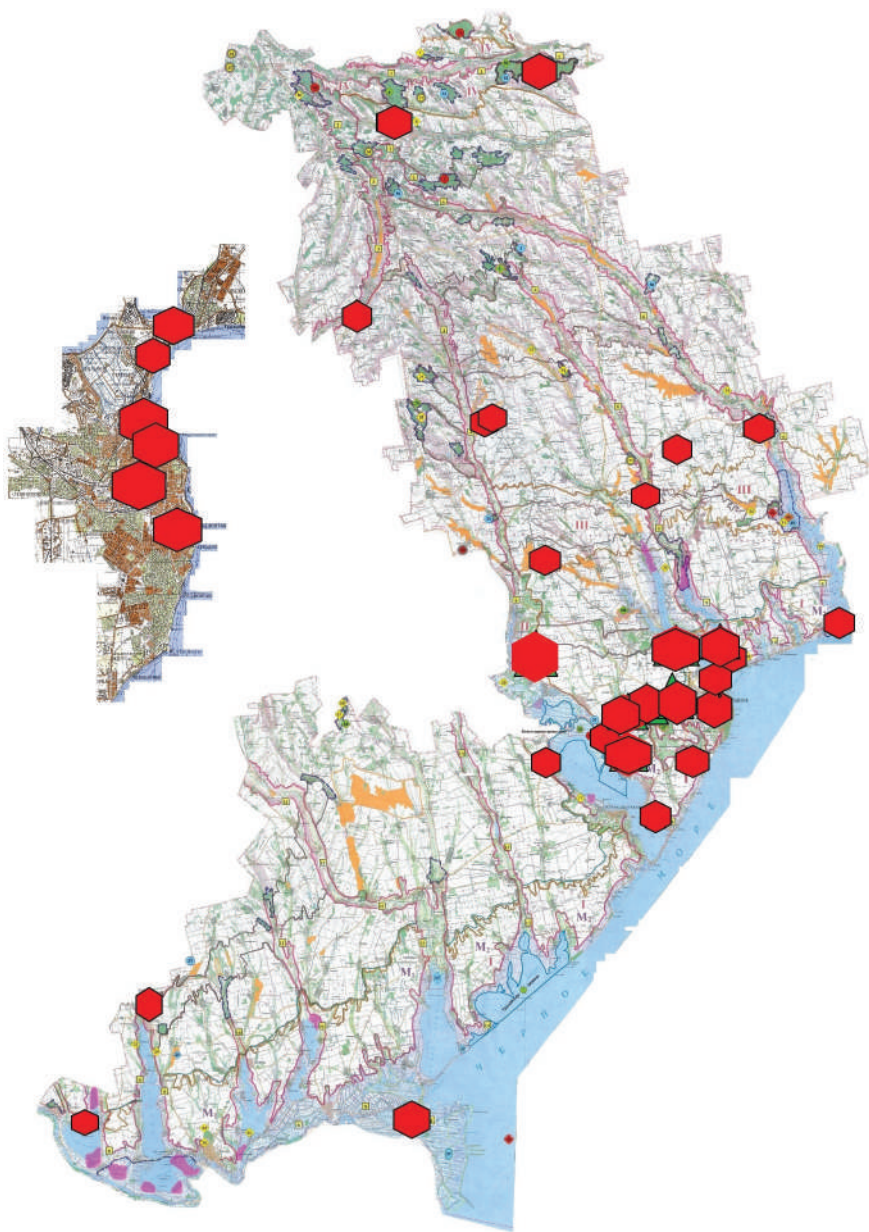


Рис. 7. Схема поширення *Amaranthus retroflexus* L.
в Одесі та Одеській області

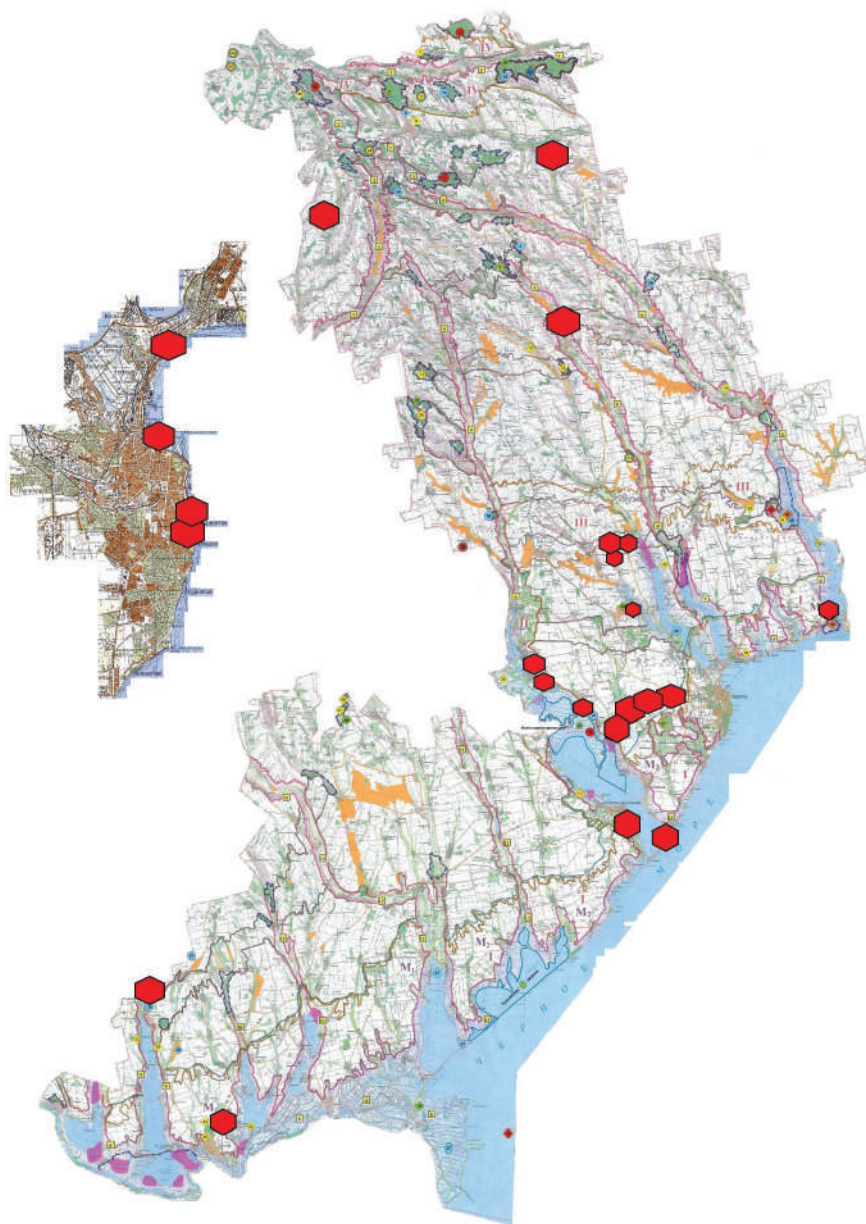


Рис. 8. Схема поширення *Ambrosia artemisiifolia* L.
в Одесі та Одеській області

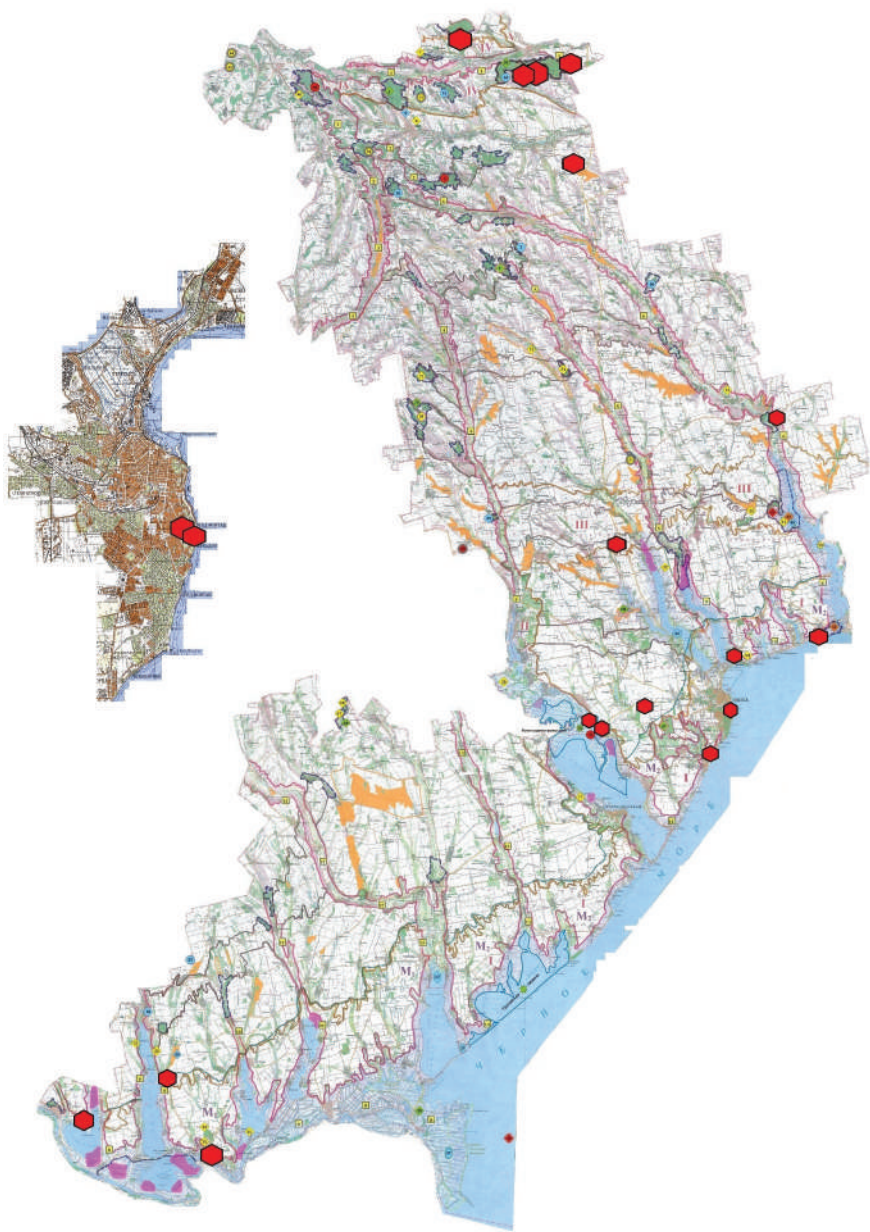


Рис. 9. Схема поширення *Amorpha fruticosa* L.
в Одесі та Одеській області

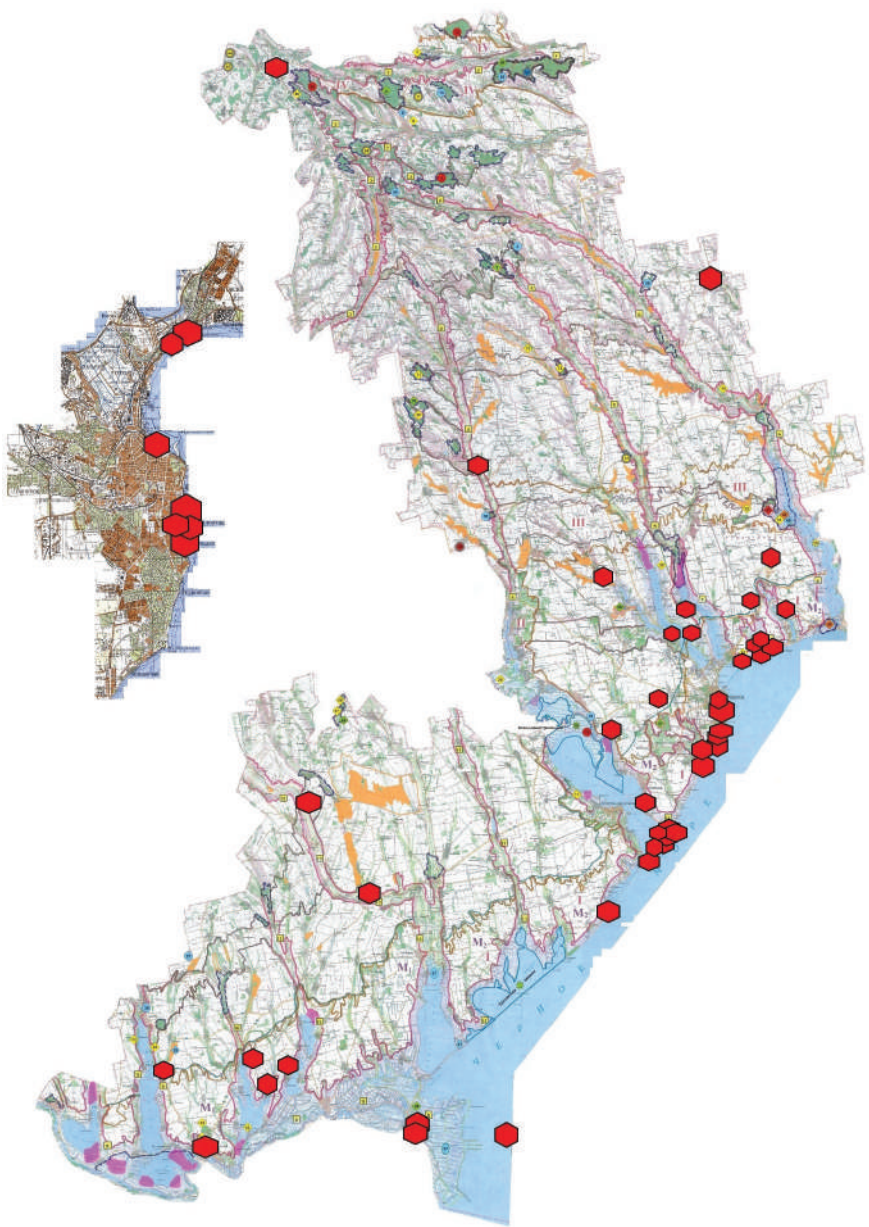


Рис. 10. Схема поширення *Anisantha tectorum* (L.) Nevski
в Одесі та Одеській області

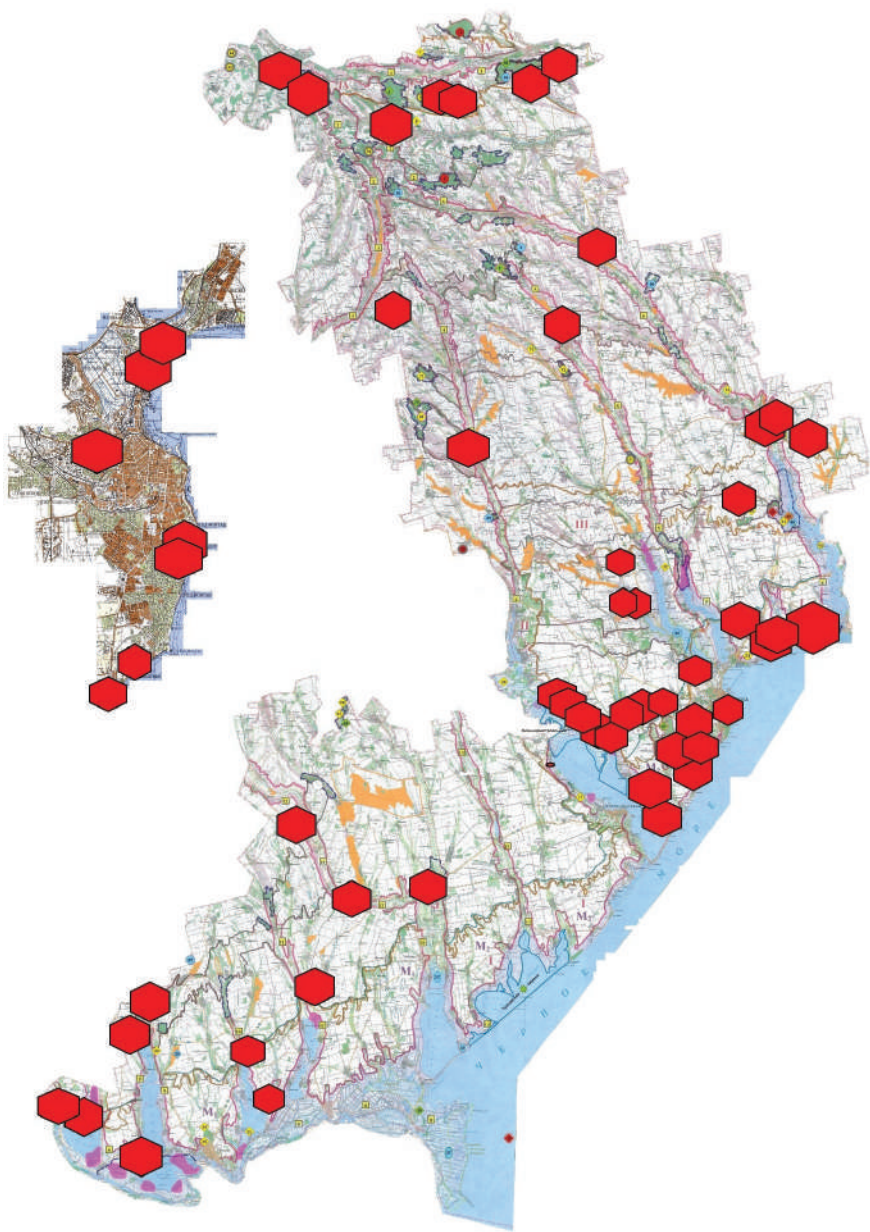


Рис. 11. Схема поширення *Artemisia absinthium* L.
в Одесі та Одеській області

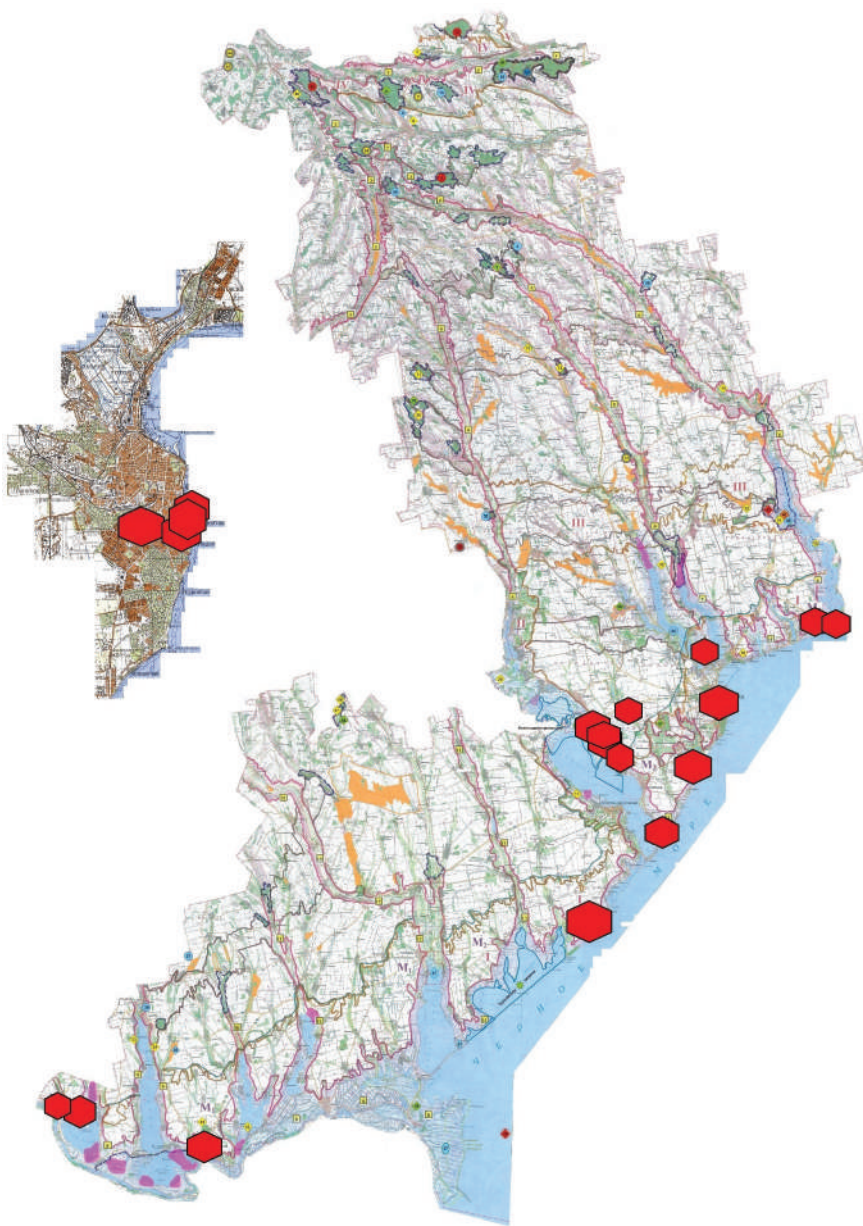


Рис. 12. Схема поширення *Artemisia annua* L.
в Одесі та Одеській області

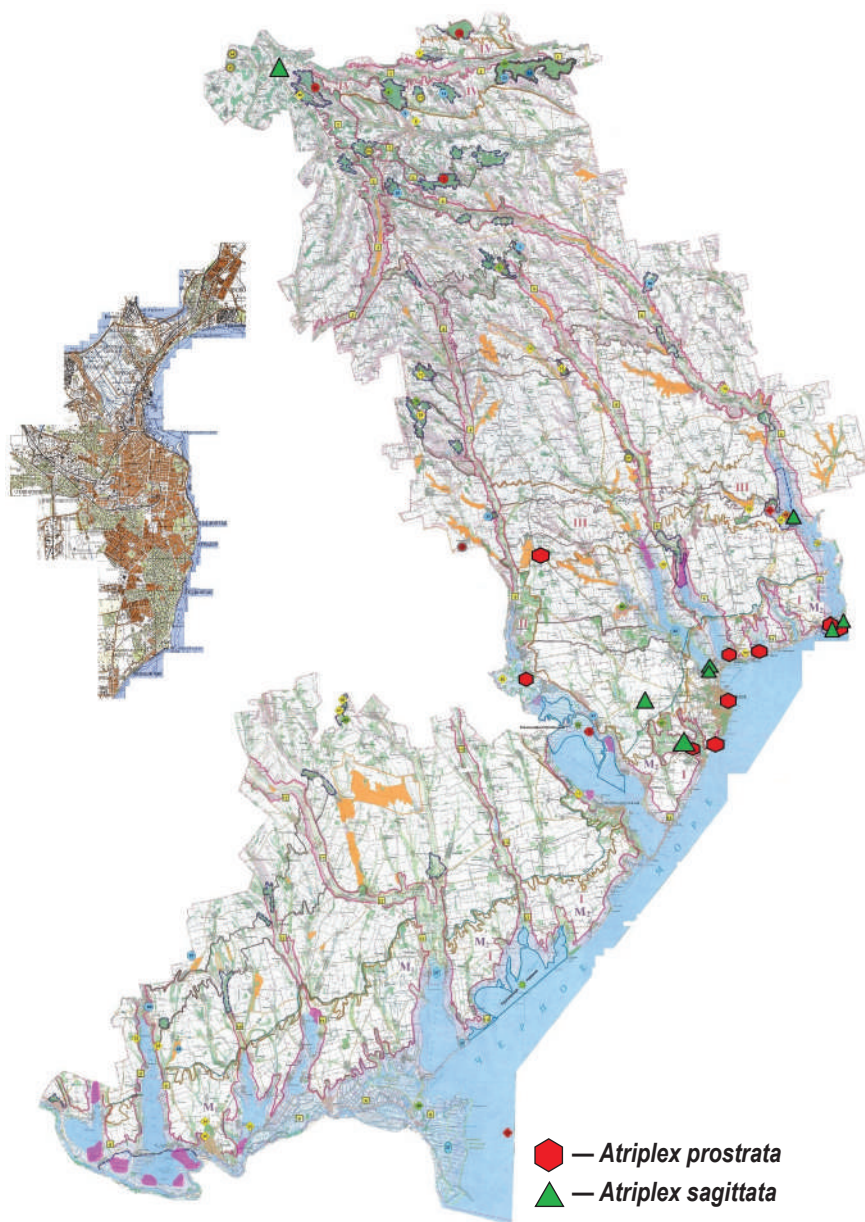


Рис. 13. Схема поширення *Atriplex prostrata* Boucher ex DC. та *Atriplex sagittata* Borkh. в Одесі та Одеській області

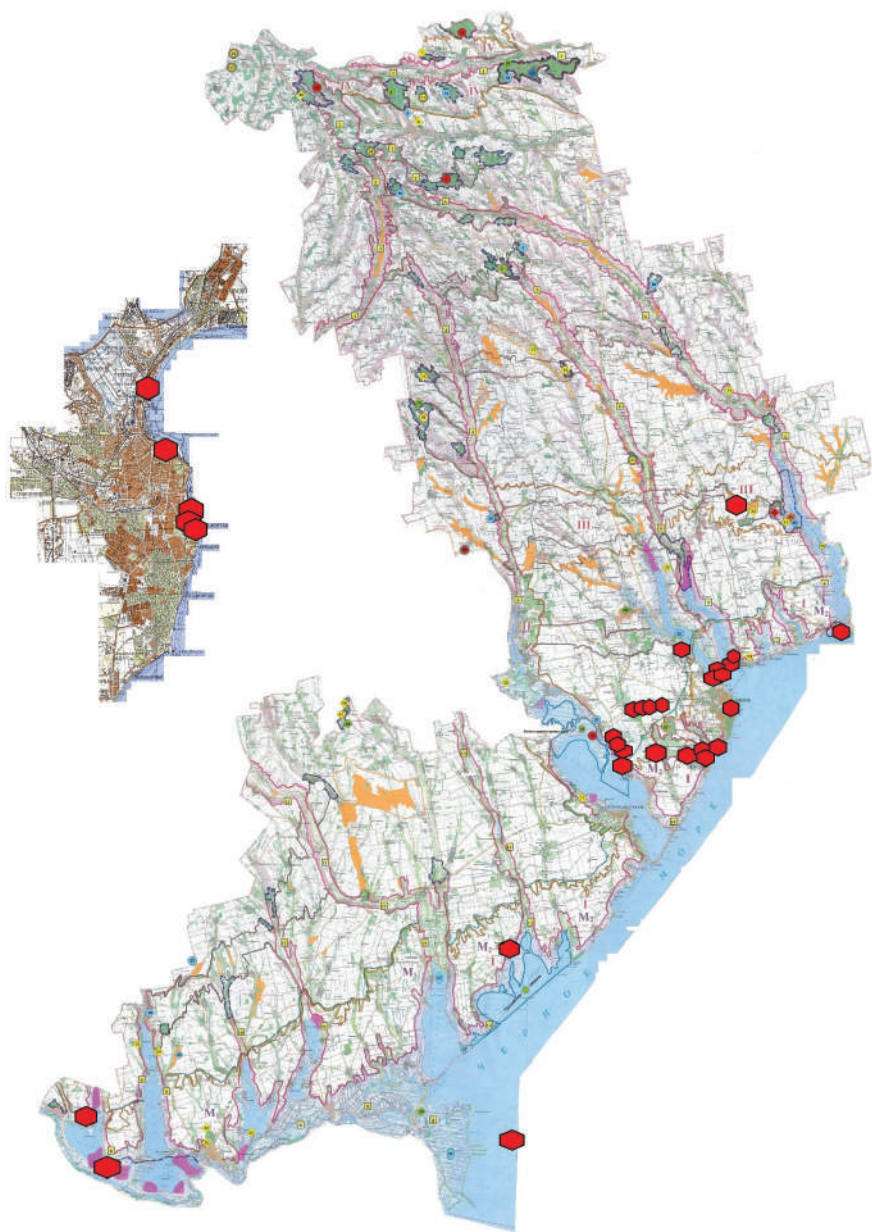


Рис. 14. Схема поширення *Atriplex tatarica* L.
в Одесі та Одеській області

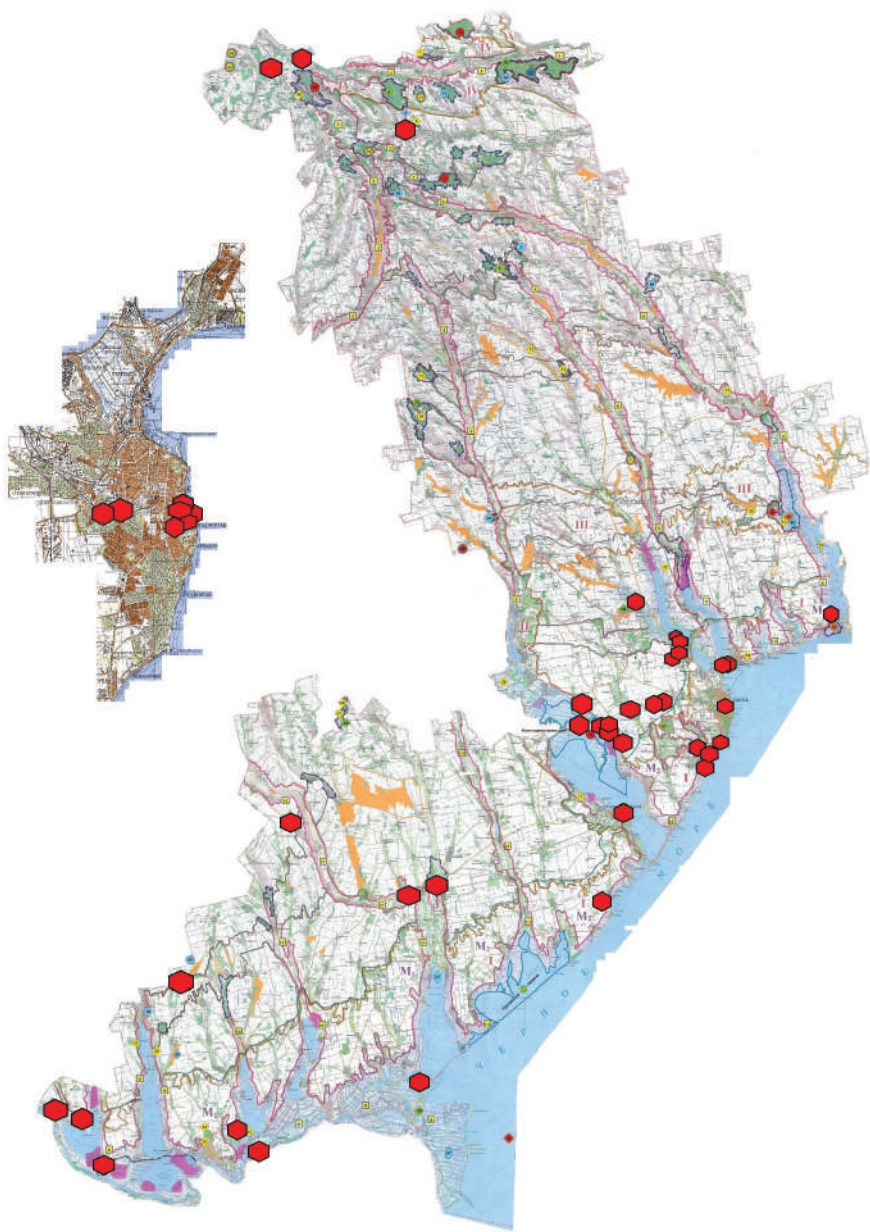


Рис. 15. Схема поширення *Ballota nigra* L.
в Одесі та Одеській області

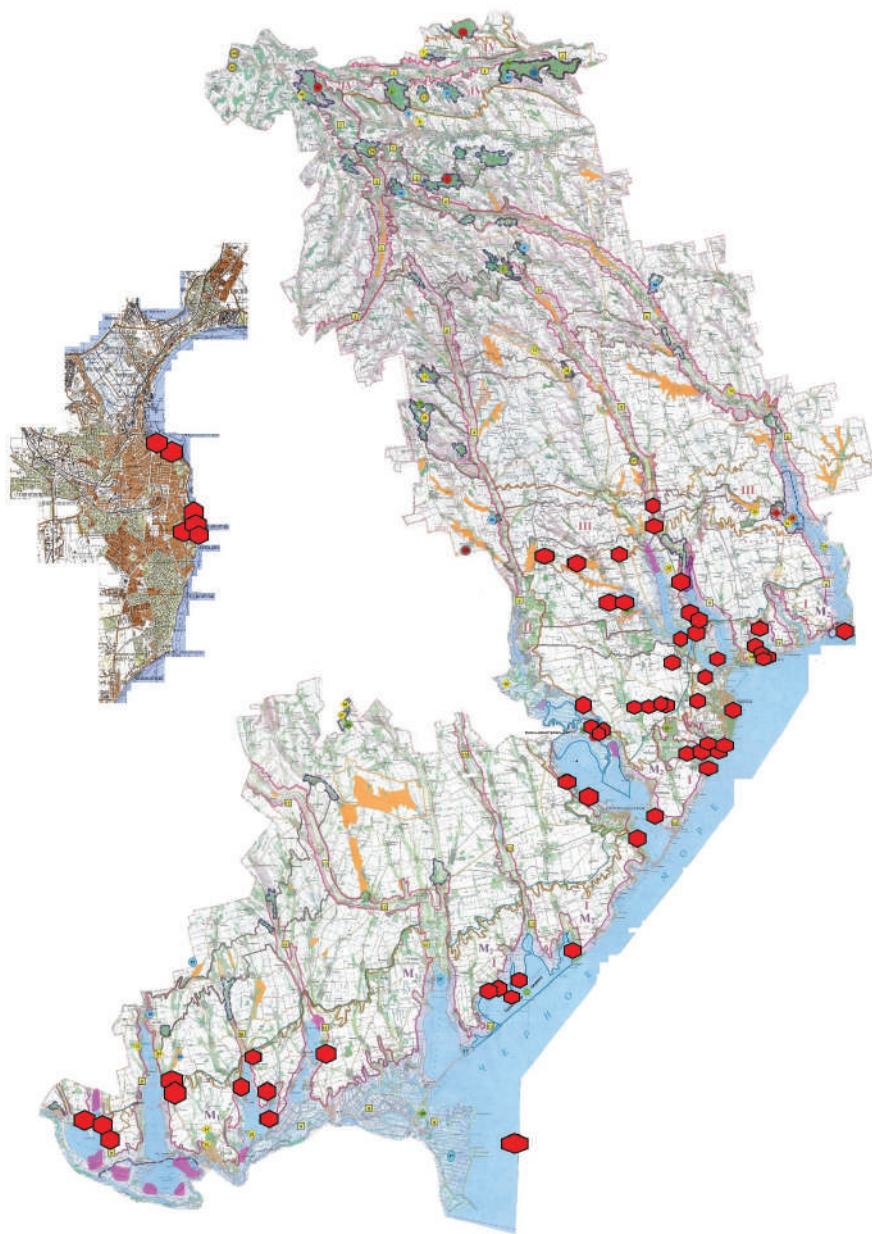


Рис. 16. Схема поширення *Bromus squarrosus* L.
в Одесі та Одеській області

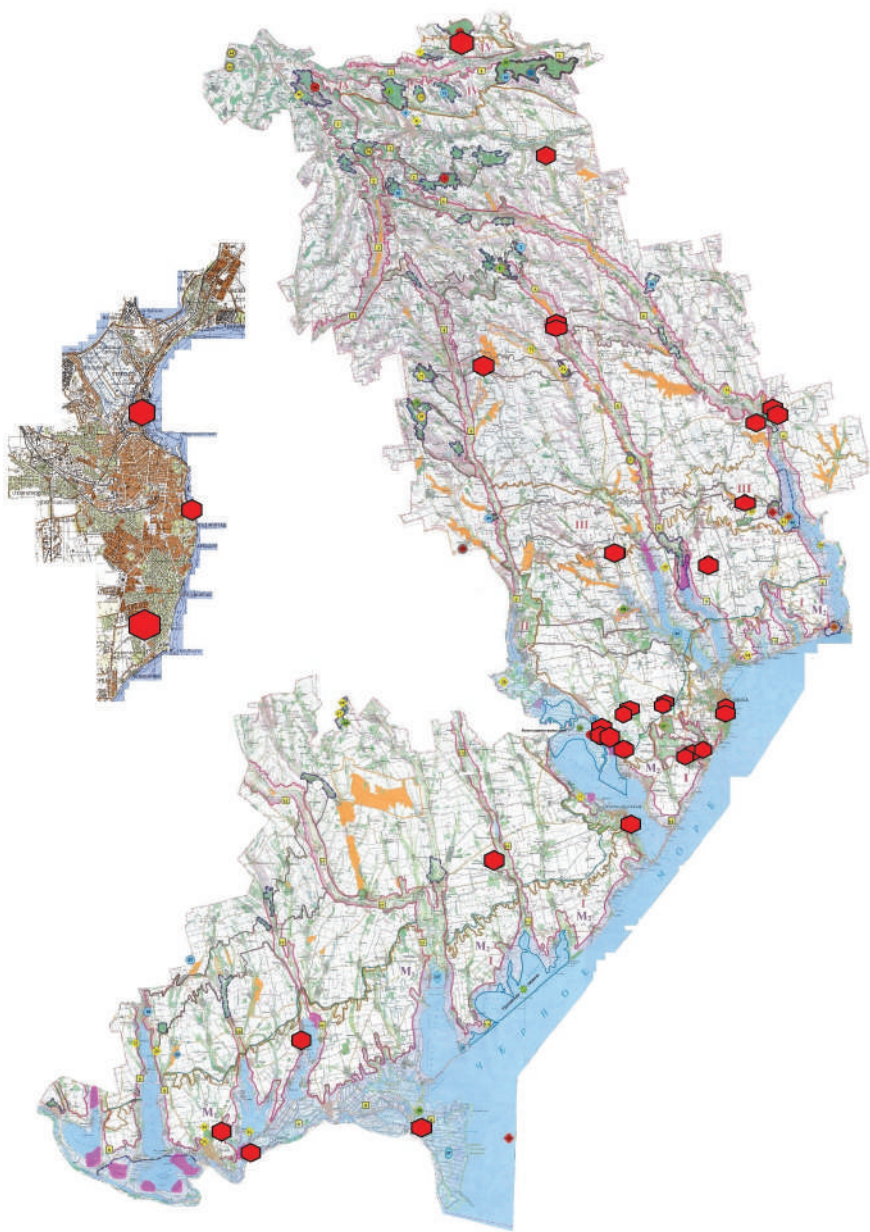


Рис. 17. Схема поширення *Cannabis ruderalis* Janisch.
в Одесі та Одеській області

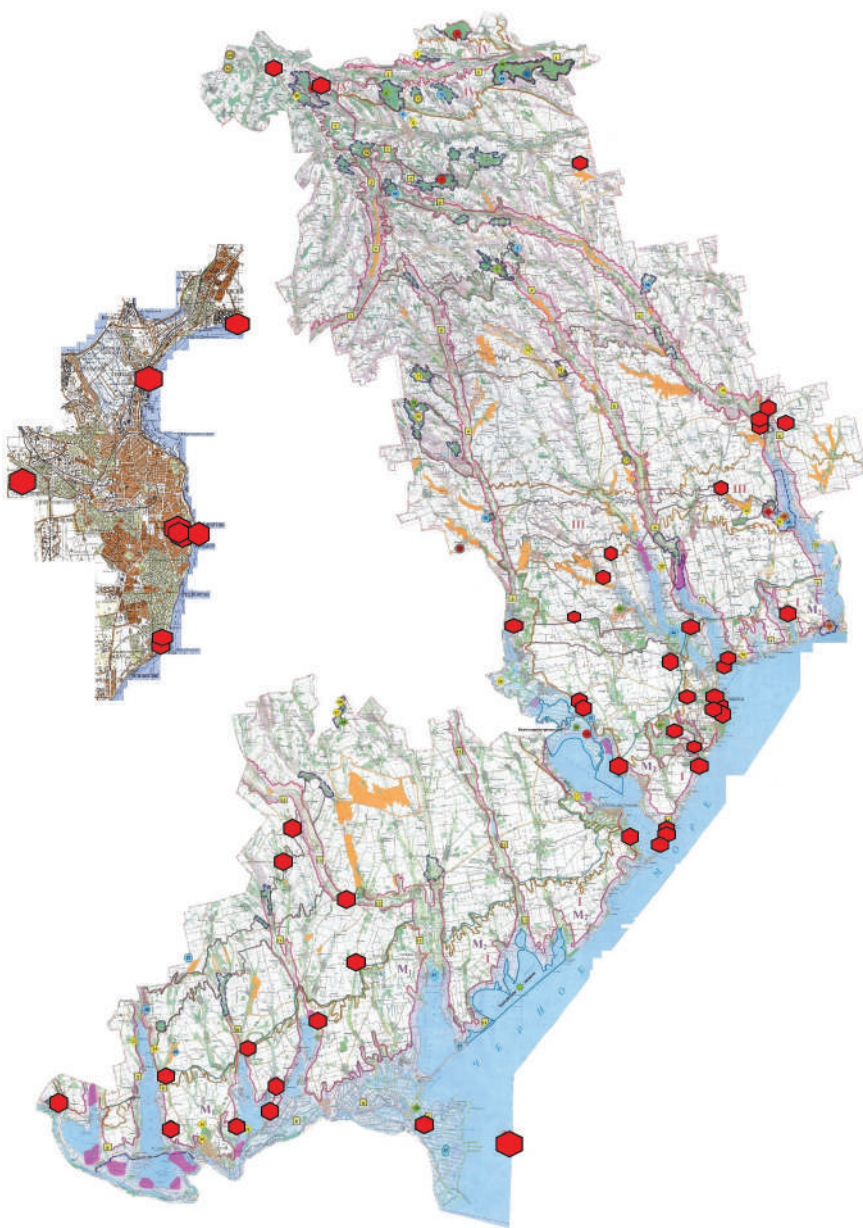


Рис. 18. Схема поширення *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.
в Одесі та Одеській області

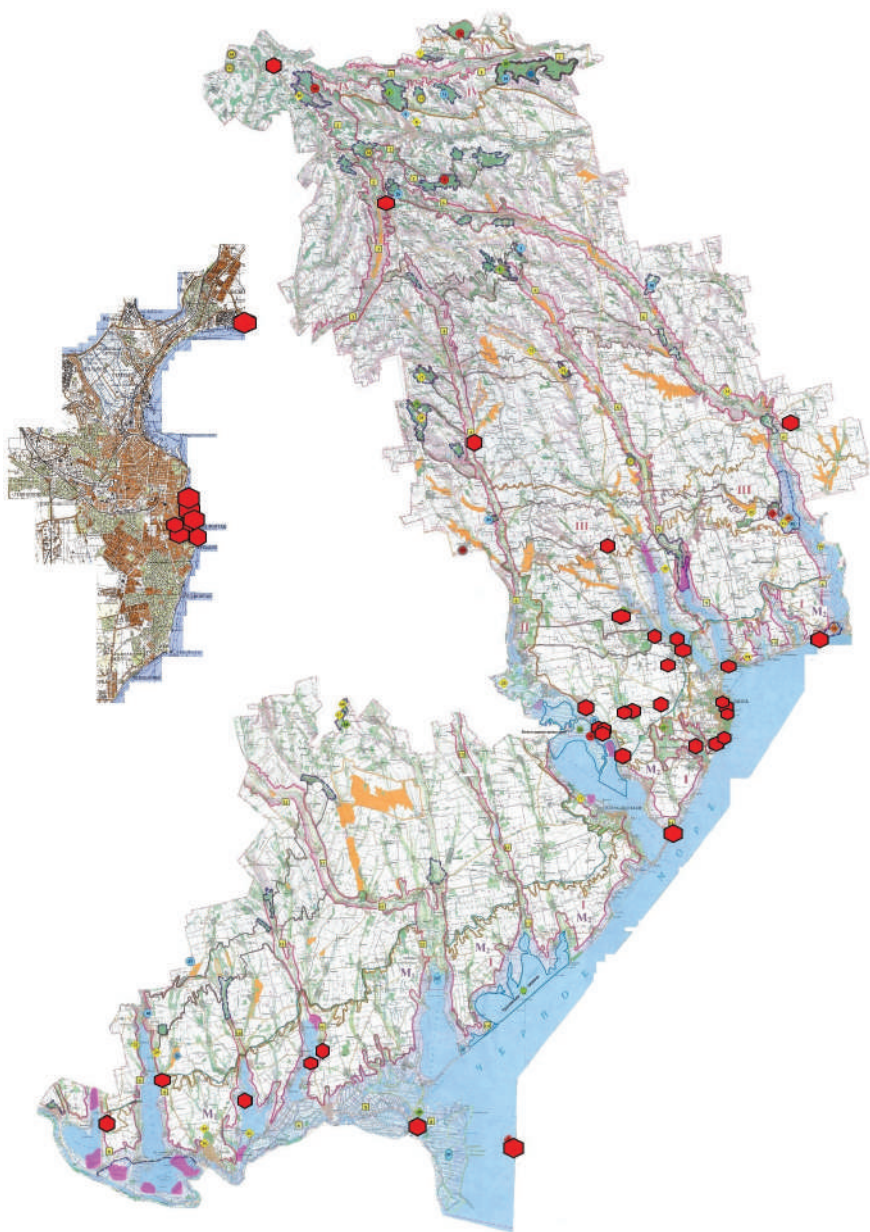


Рис. 19. Схема поширення *Cardaria draba* (L.) Desv.
в Одесі та Одеській області

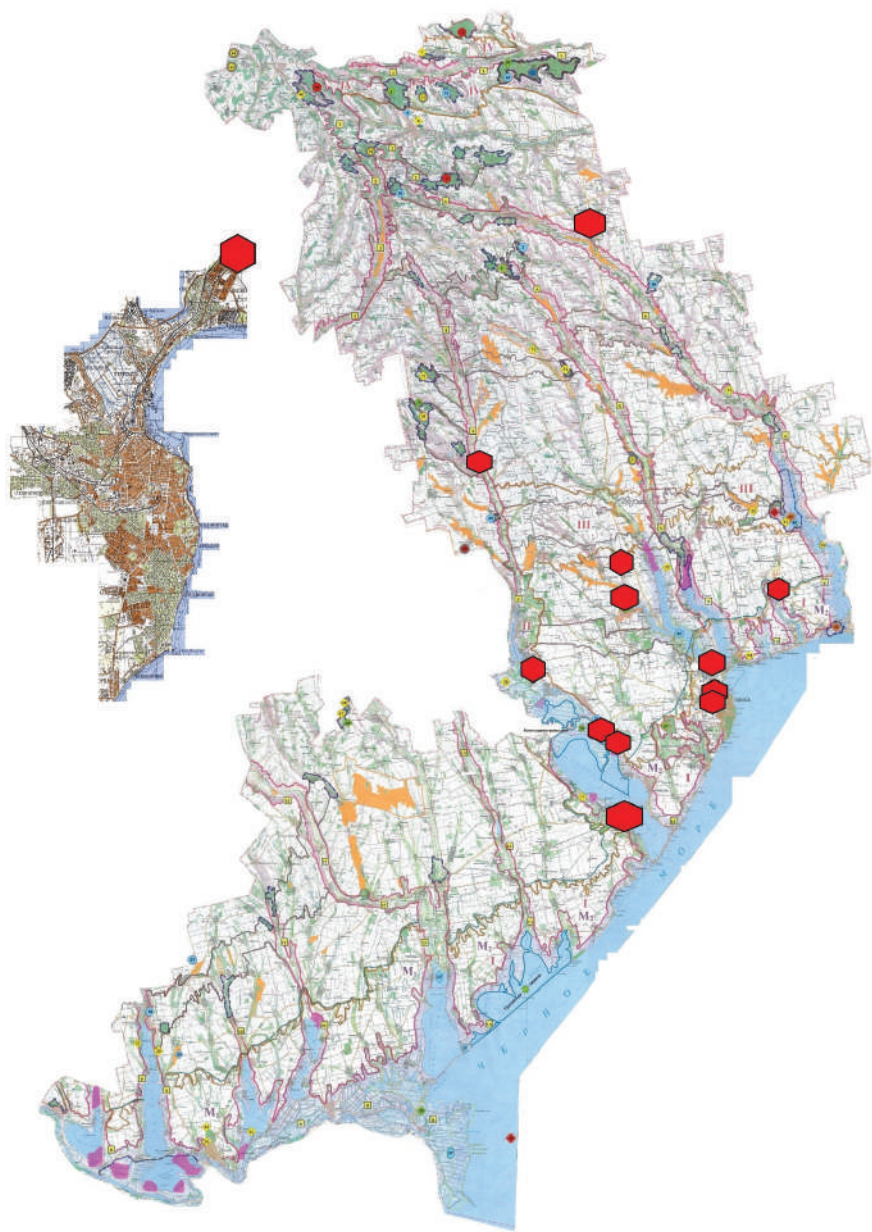


Рис. 20. Схема поширення *Carduus acanthoides* L.
в Одесі та Одеській області

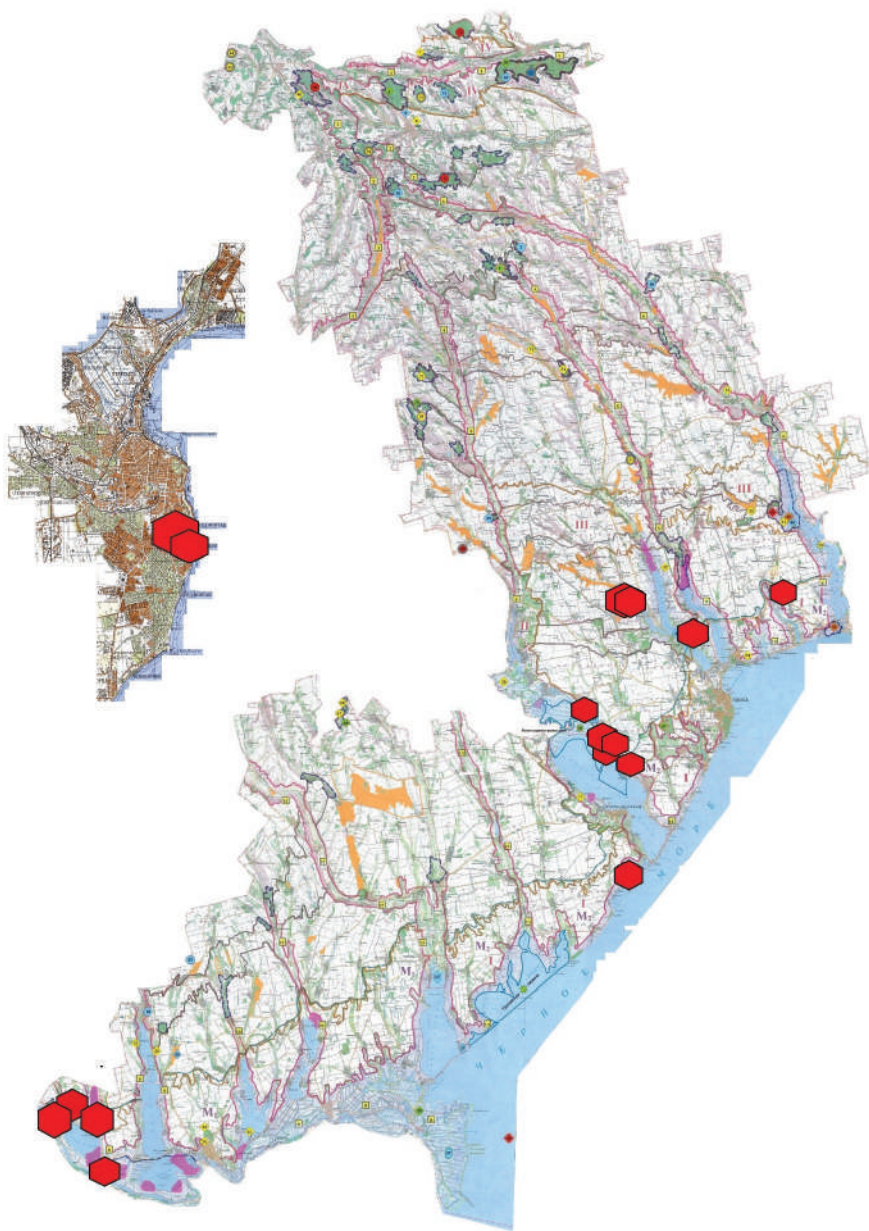


Рис. 21. Схема поширення *Carthamus lanatus* L.
в Одесі та Одеській області

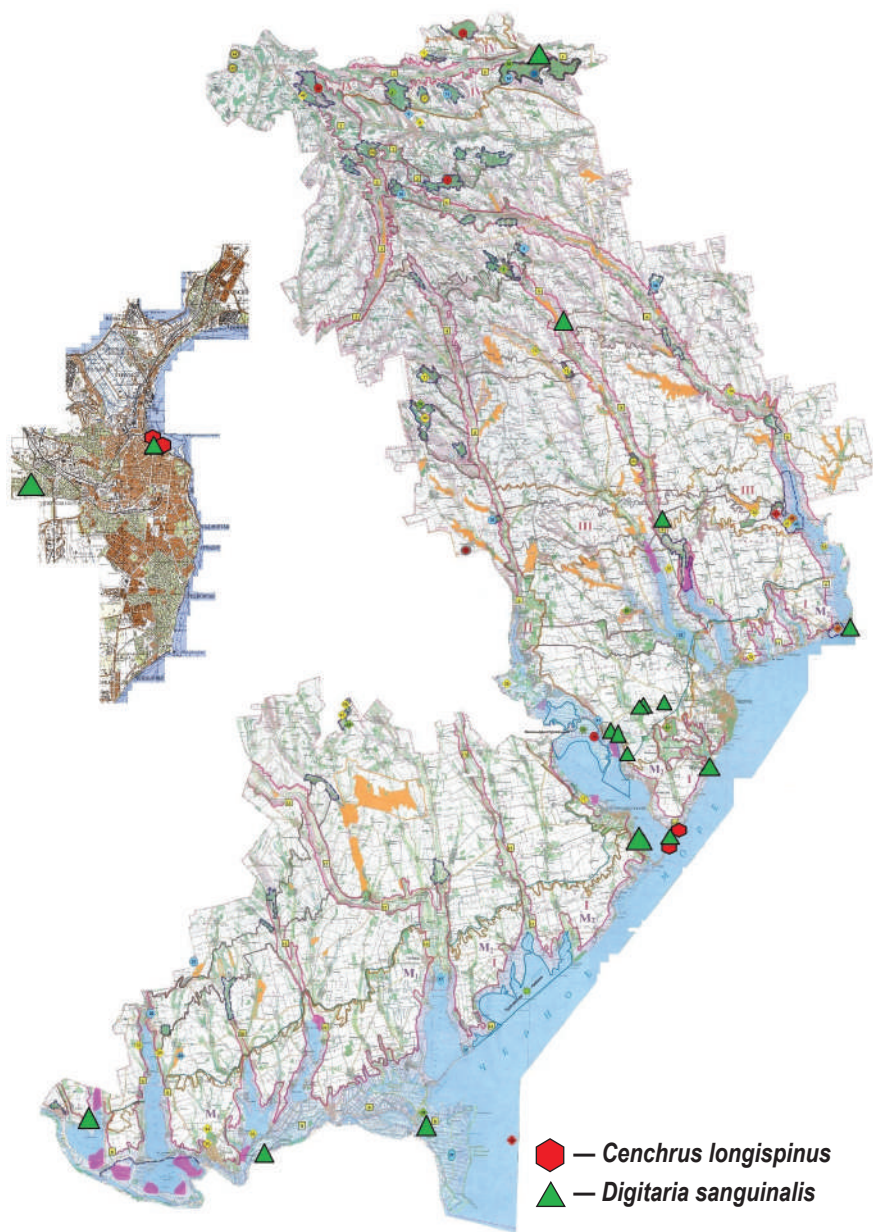


Рис. 22. Схема поширення *Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald та *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop в Одесі та Одеській області

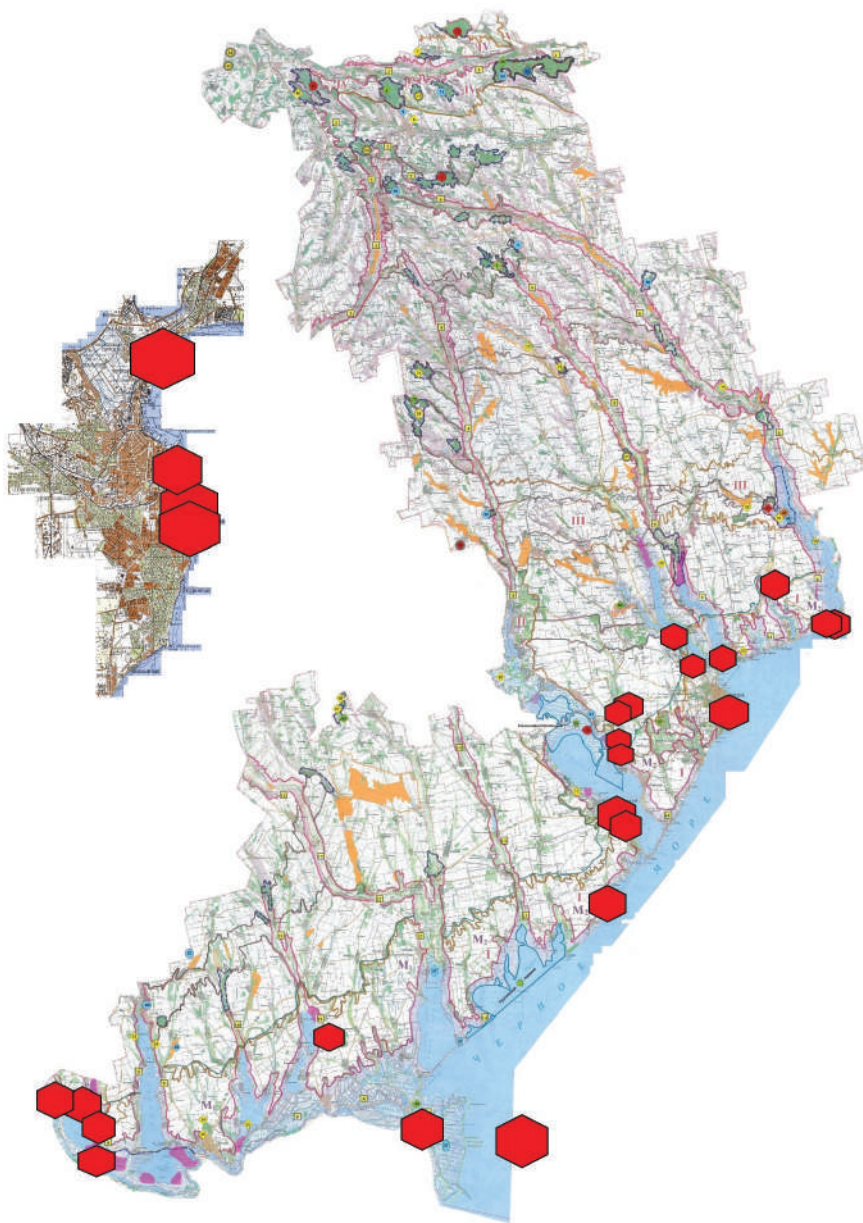


Рис. 23. Схема поширення *Centaurea diffusa* Lam.
в Одесі та Одеській області

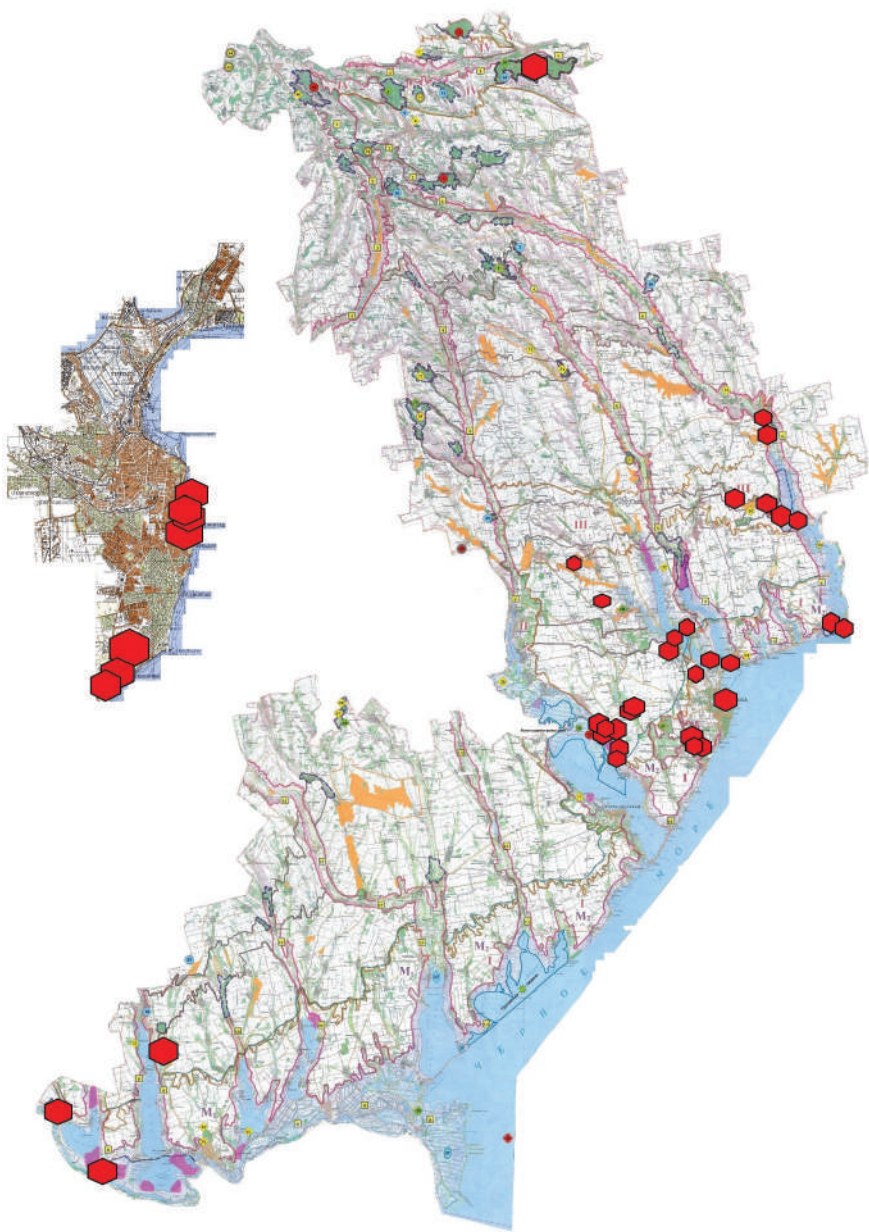


Рис. 24. Схема поширення *Centaurea solstitialis* L.
в Одесі та Одеській області

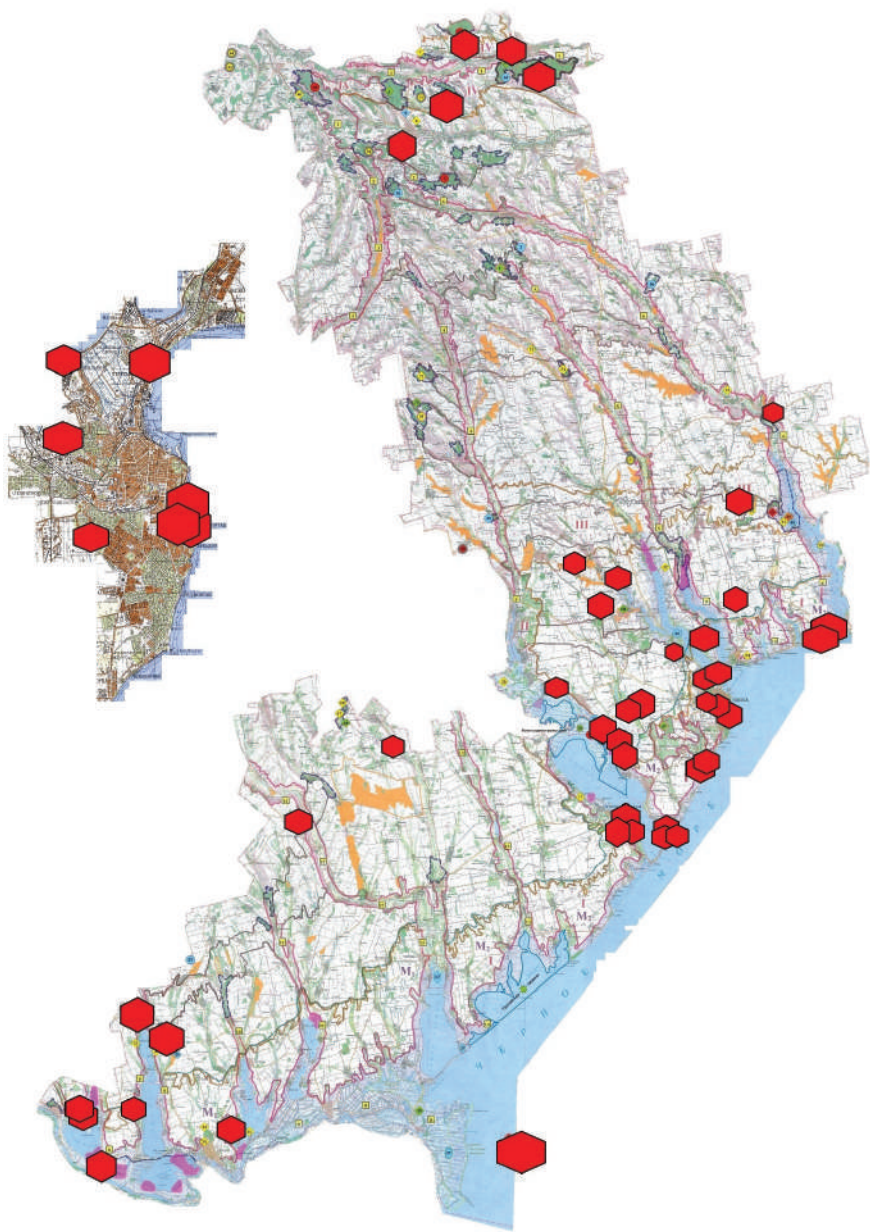


Рис. 25. Схема поширення *Cichorium intybus* L.
в Одесі та Одеській області

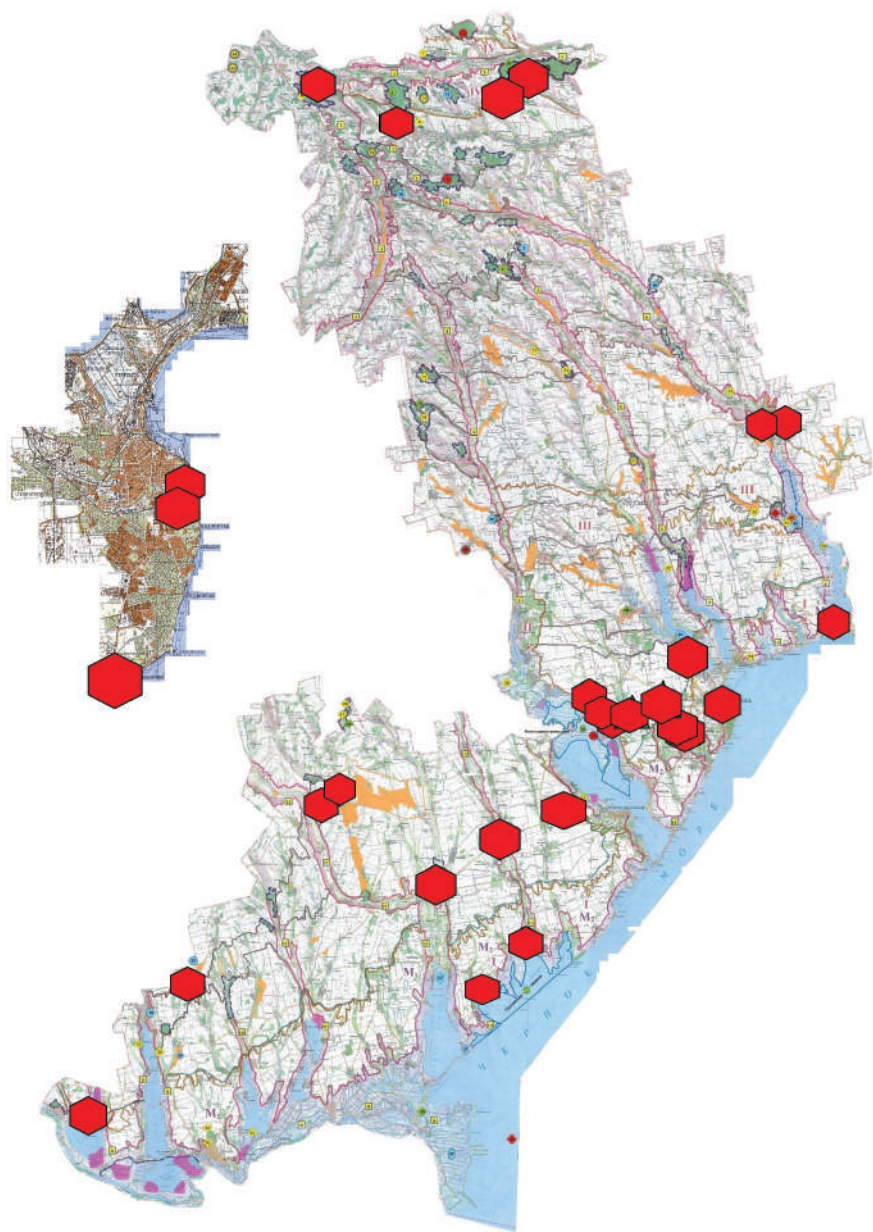


Рис. 26. Схема поширення *Conium maculatum* L.
в Одесі та Одеській області

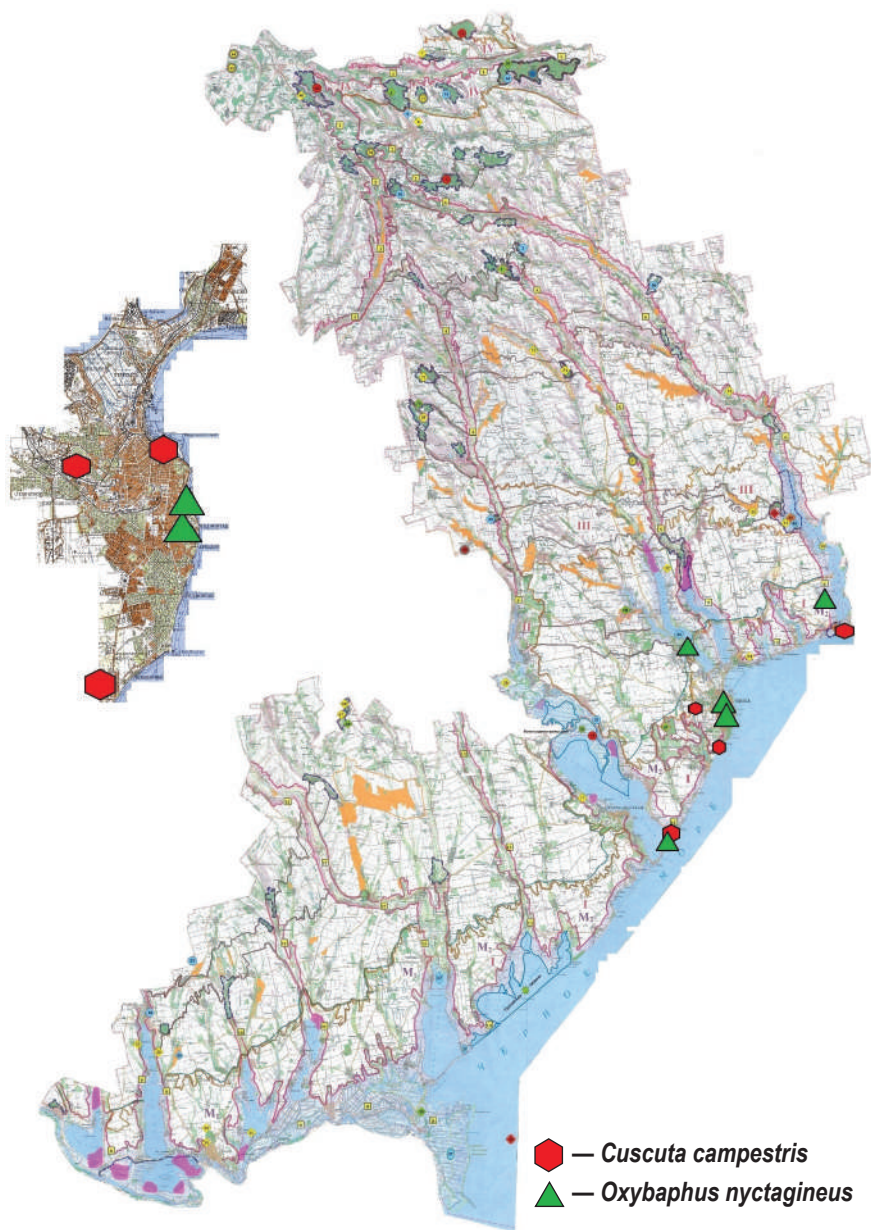


Рис. 27. Схема поширення *Cuscuta campestris* Yunck. та *Oxybaphus nyctagineus* (Michx.) Sweet в Одесі та Одеській області

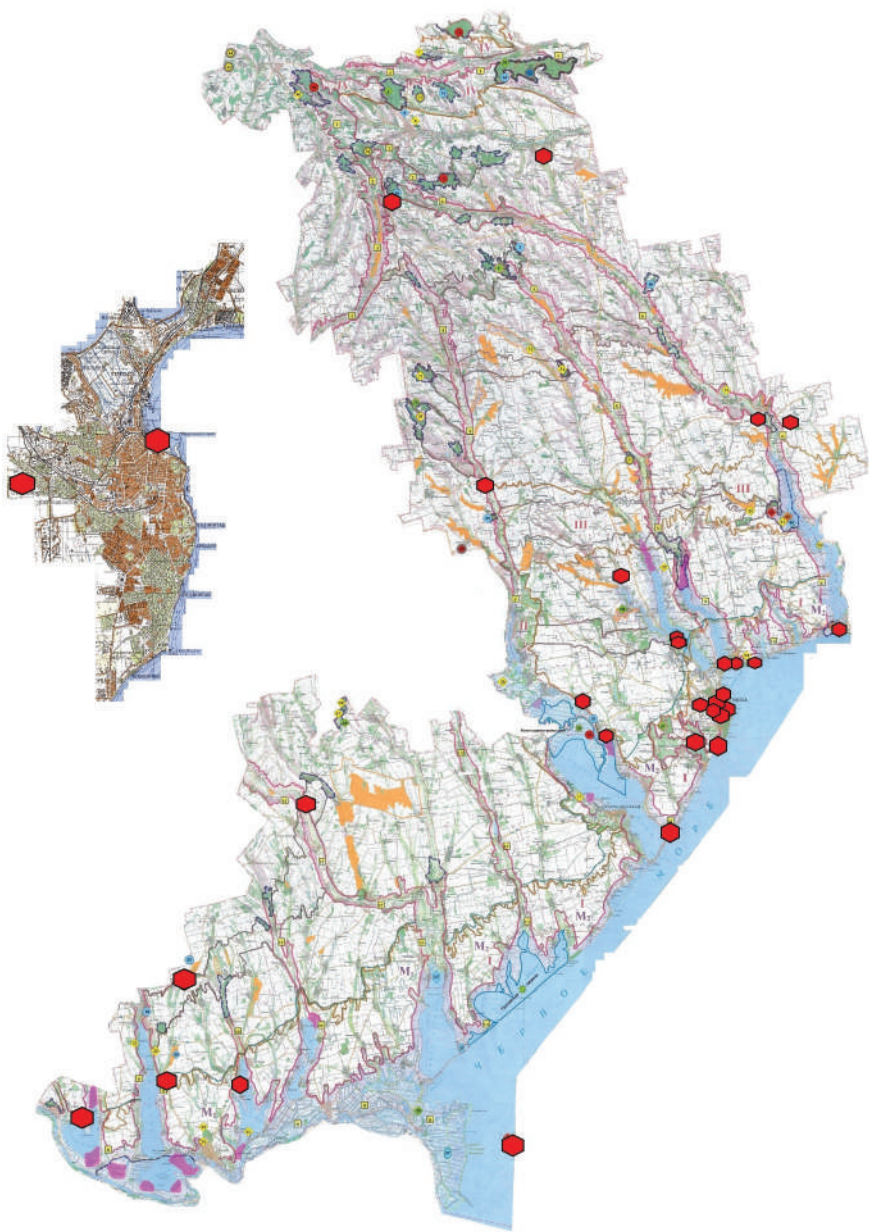


Рис. 28. Схема поширення *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl в Одесі та Одеській області

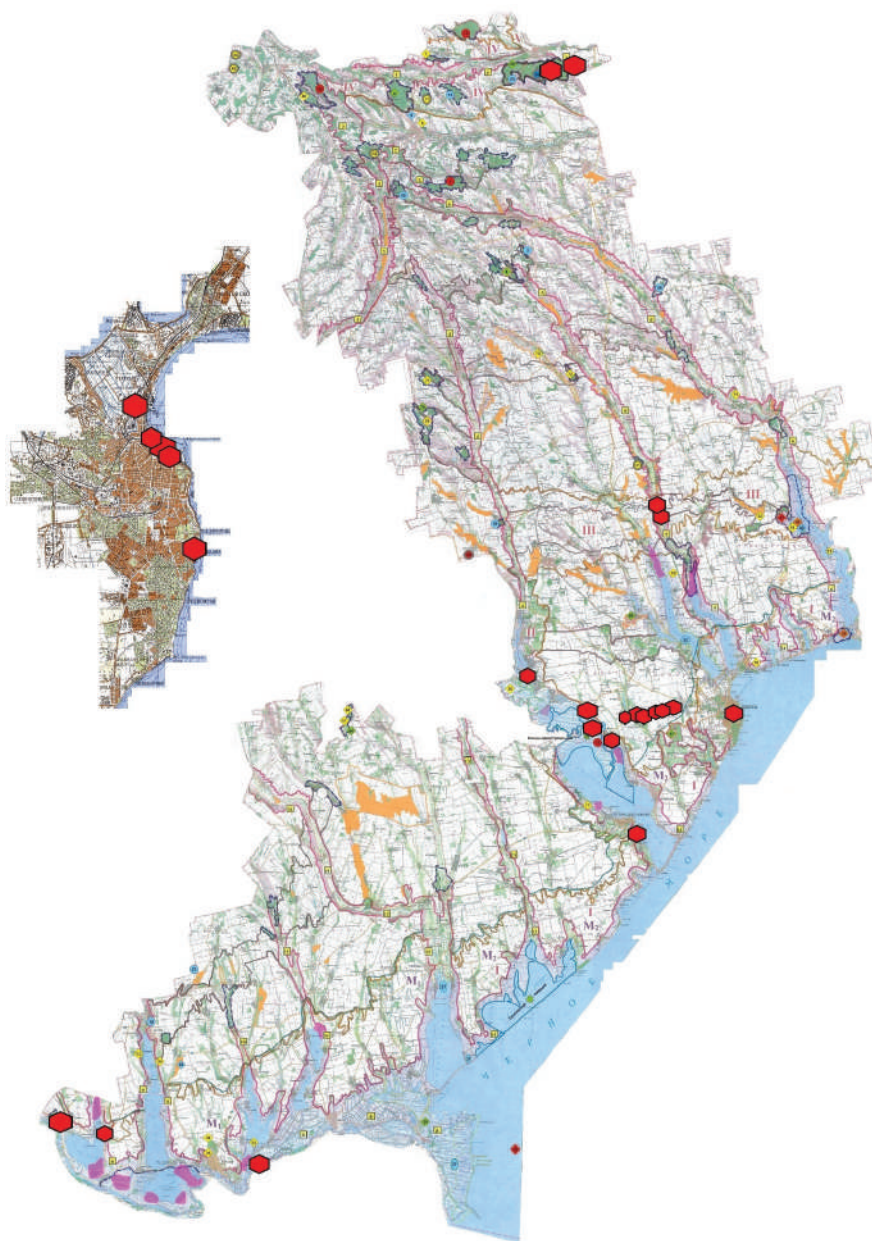


Рис. 29. Схема поширення *Echinochloa crusgalli* (L.) P. Beauv.
в Одесі та Одеській області

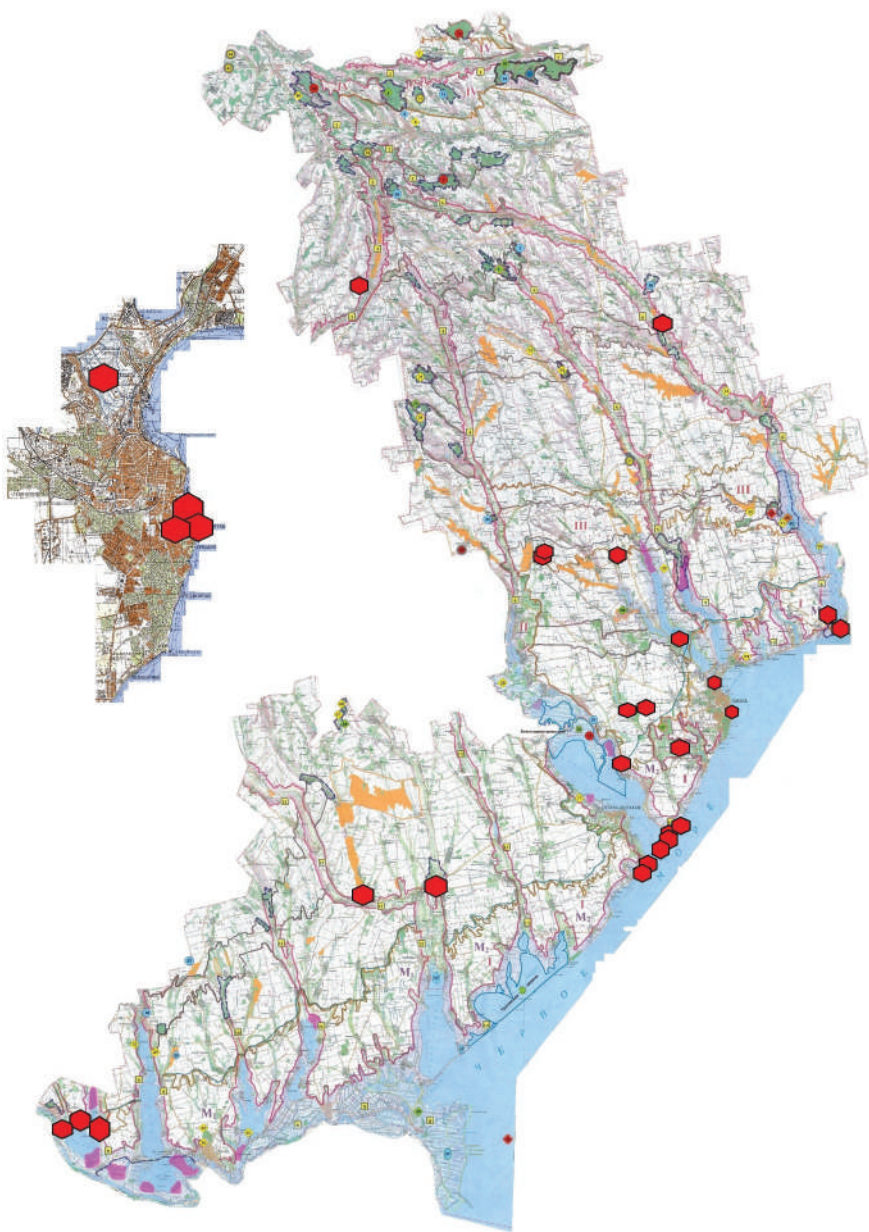


Рис. 30. Схема поширення *Eleaagnus angustifolia* L.
в Одесі та Одеській області

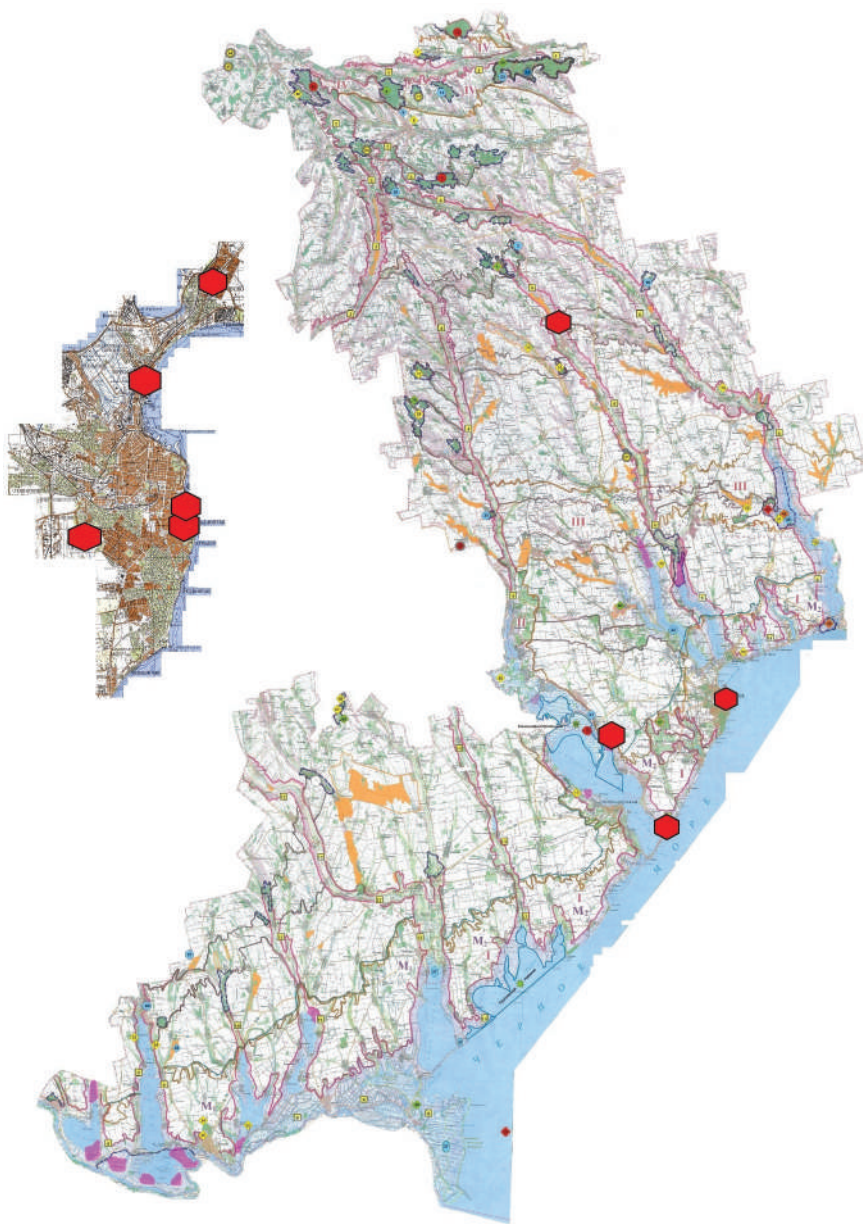


Рис. 31. Схема поширення *Galinsoga parviflora* Cav.
в Одесі та Одеській області

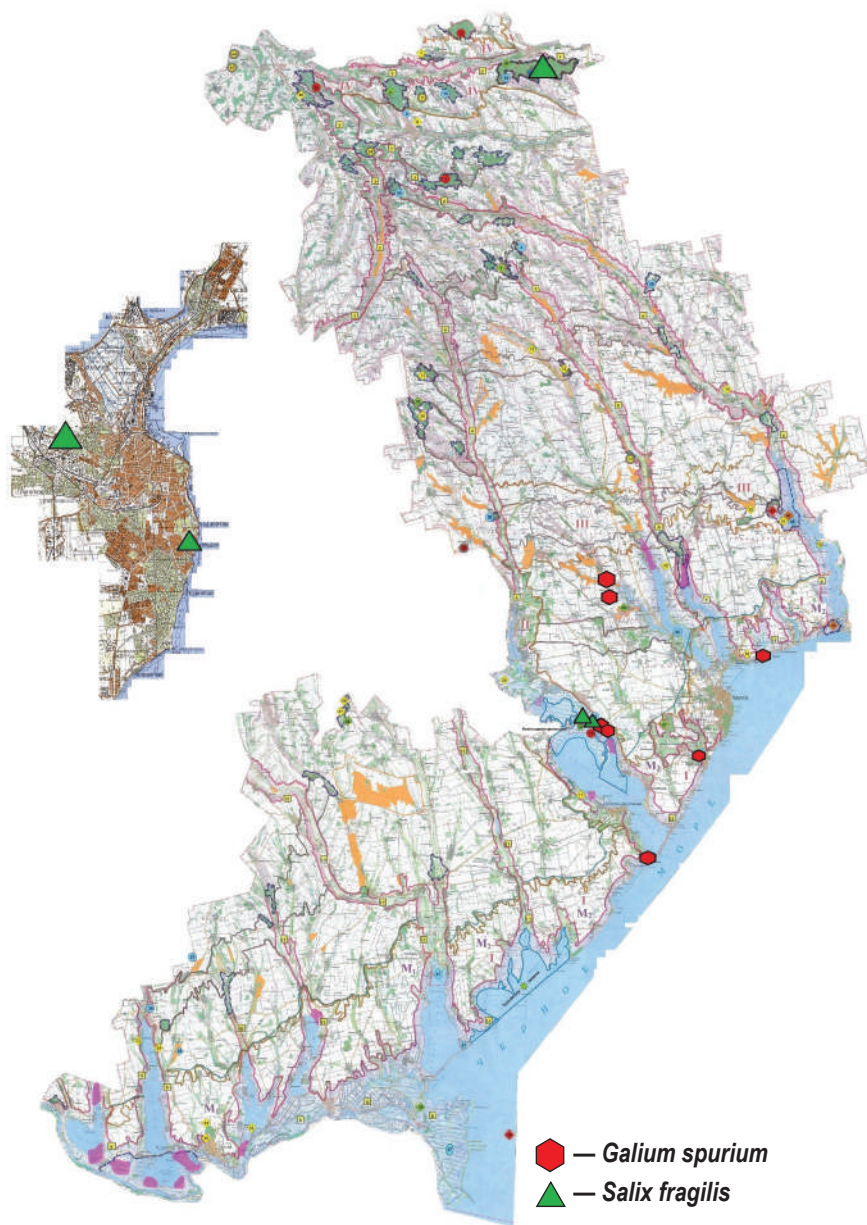


Рис. 32. Схема поширення *Galium spurium* L. — *Salix fragilis* L.
в Одесі та Одеській області

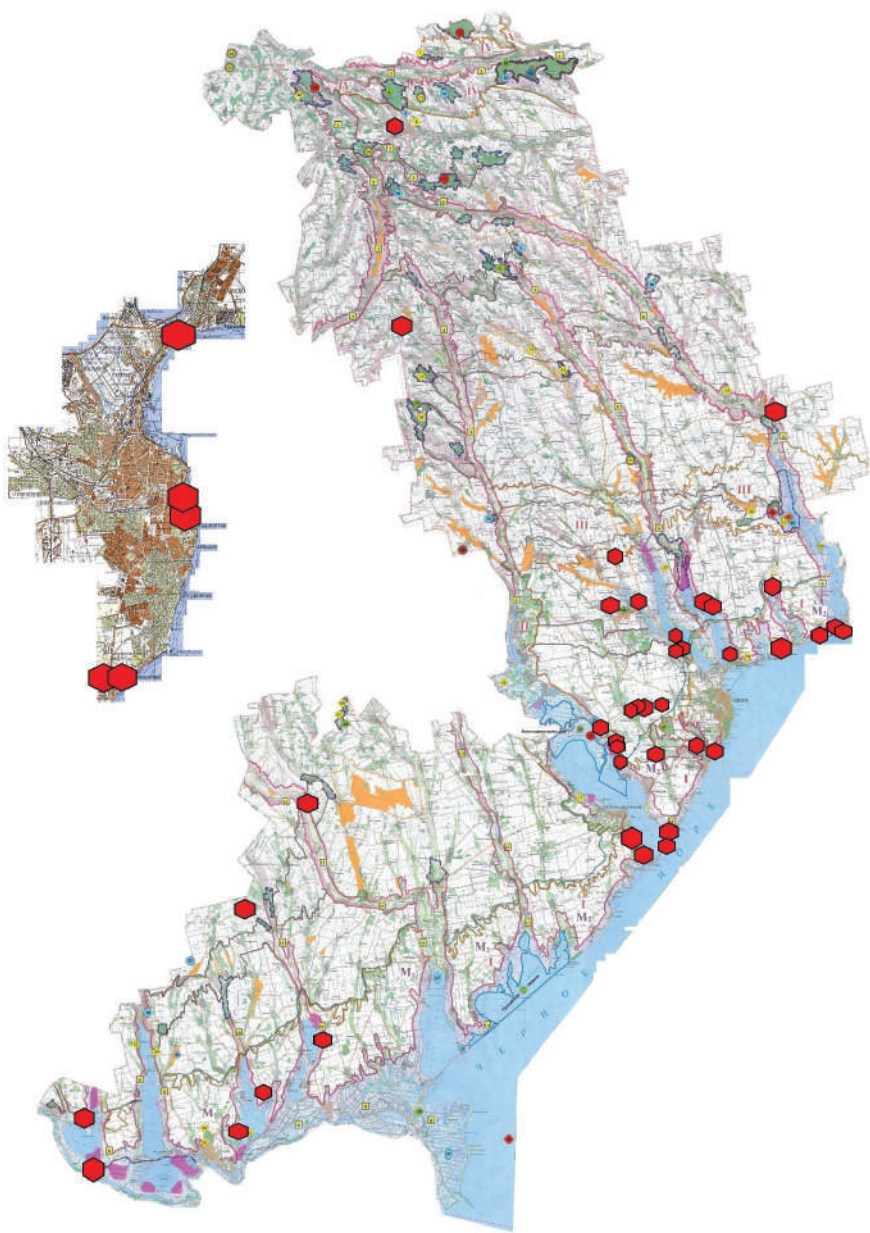


Рис. 33. Схема поширення *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal в Одесі та Одеській області

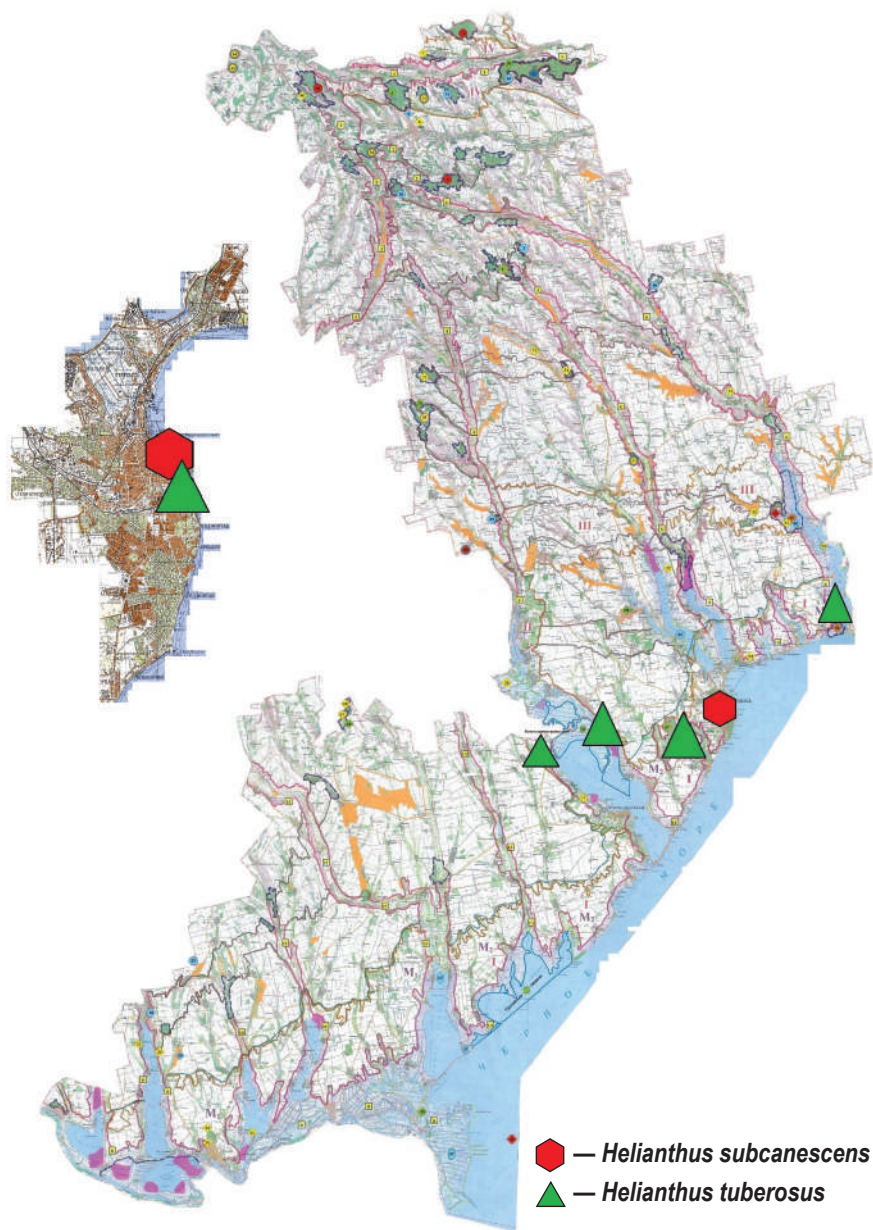


Рис. 34. Схема поширення *Helianthus subcanescens* (A. Gray) E. E. Watson — *Helianthus tuberosus* L. в Одесі та Одеській області

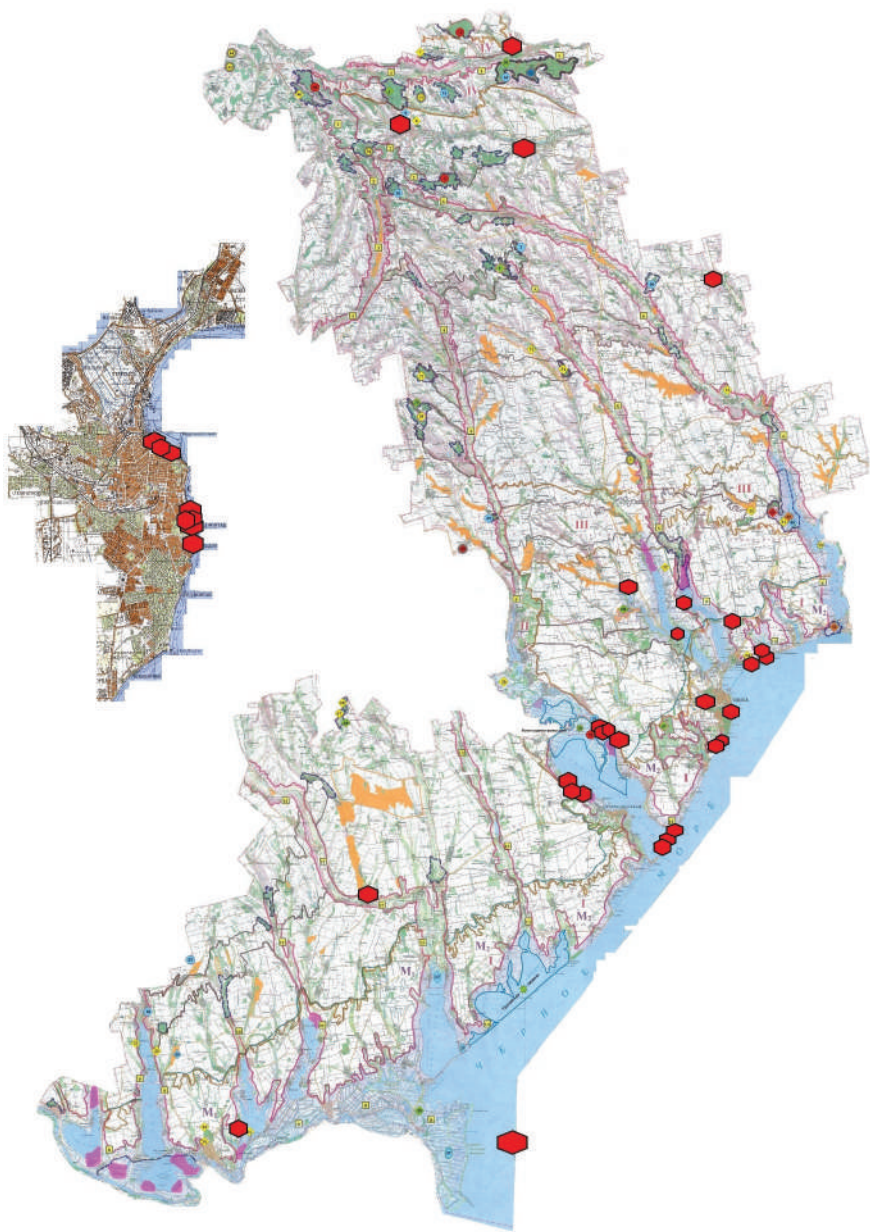


Рис. 35. Схема поширення *Hordeum leporinum* Link в Одесі та Одеській області

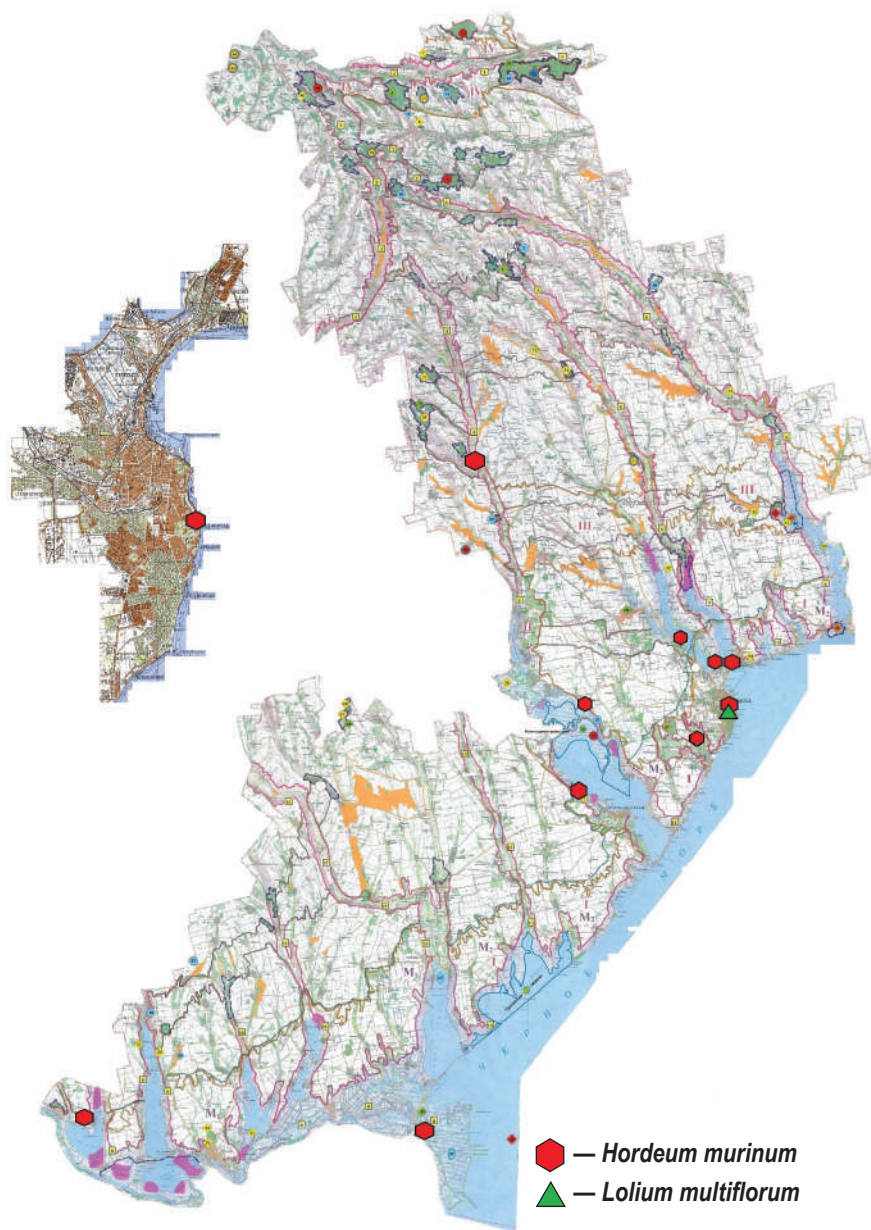


Рис. 36. Схема поширення *Hordeum murinum* L. та *Lolium multiflorum* Lam.
в Одесі та Одеській області

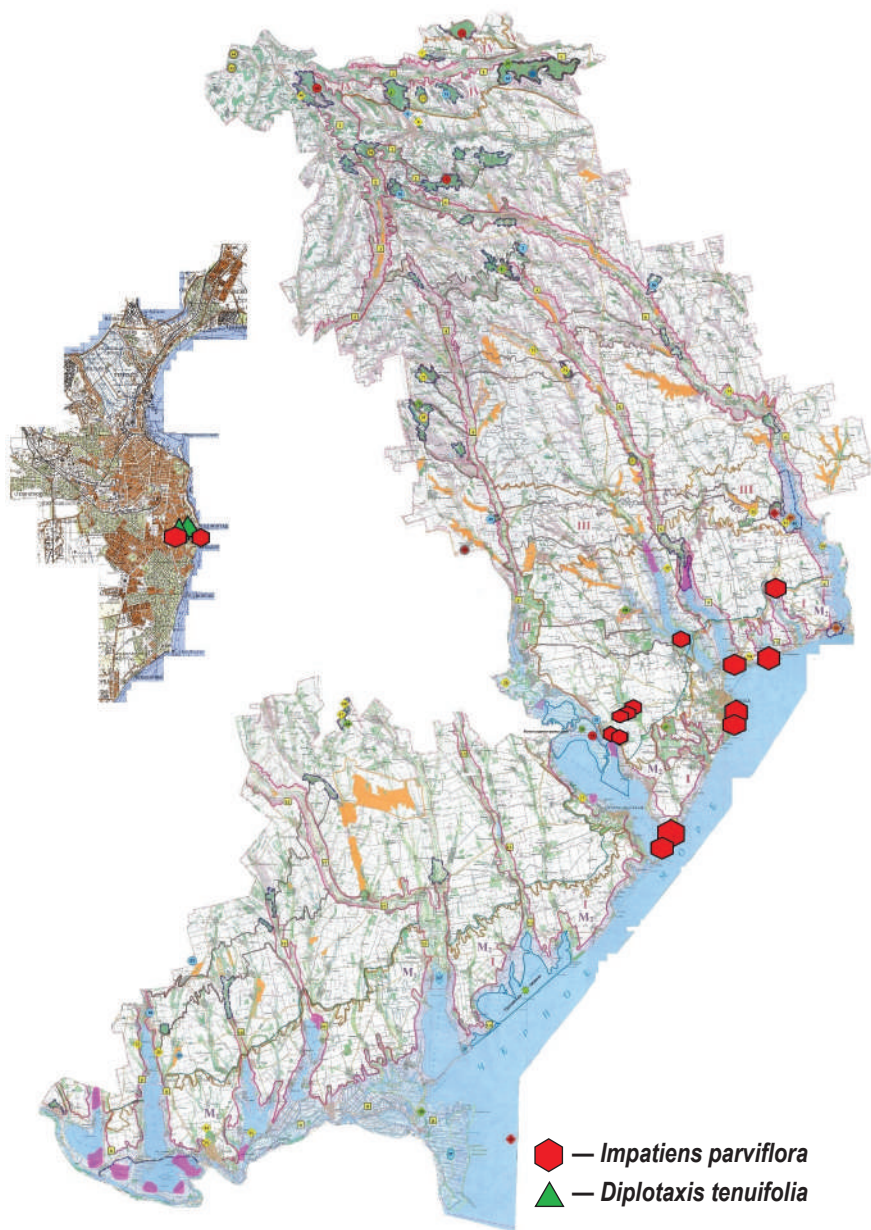


Рис. 37. Схема поширення *Impatiens parviflora* DC. та *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. в Одесі та Одеській області

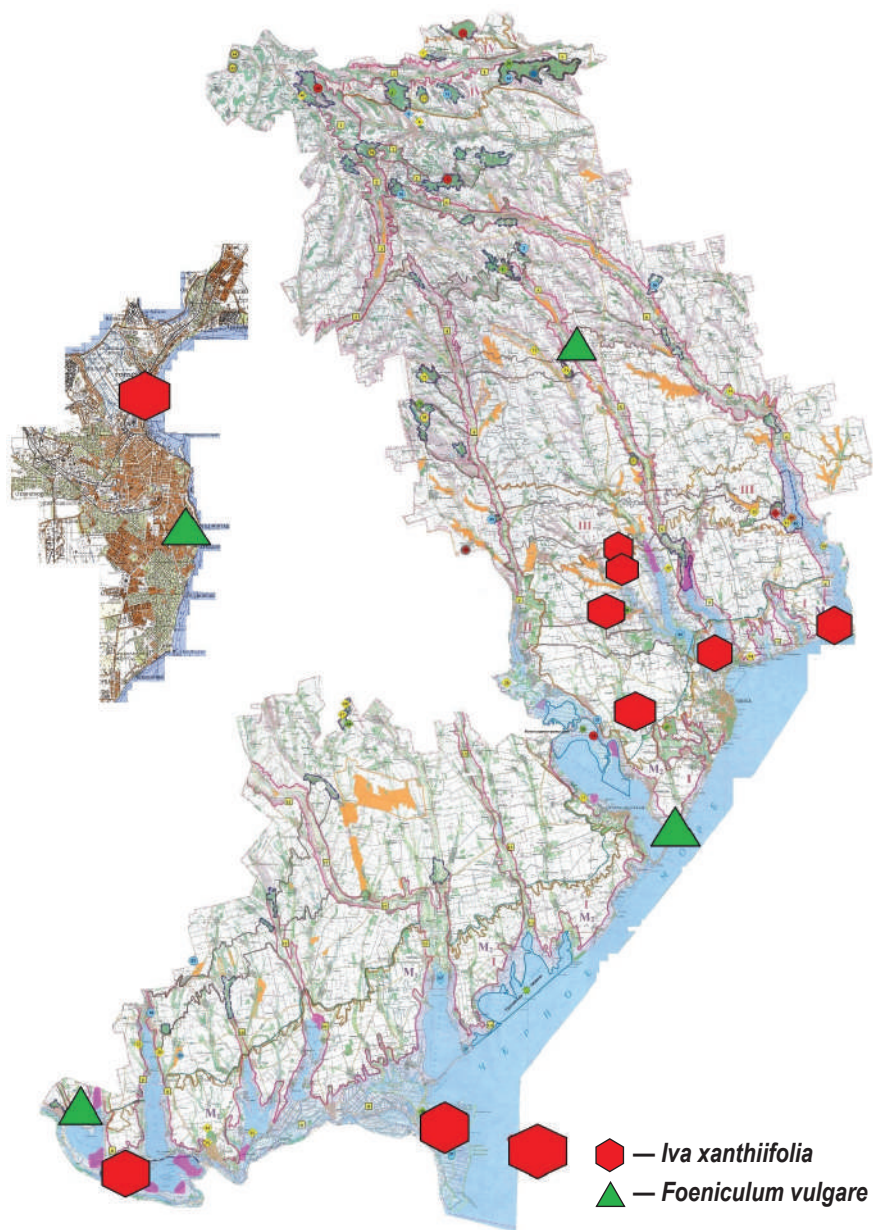


Рис. 38. Схема поширення *Iva xanthiifolia* Nutt. та *Foeniculum vulgare* Mill.
в Одесі та Одеській області

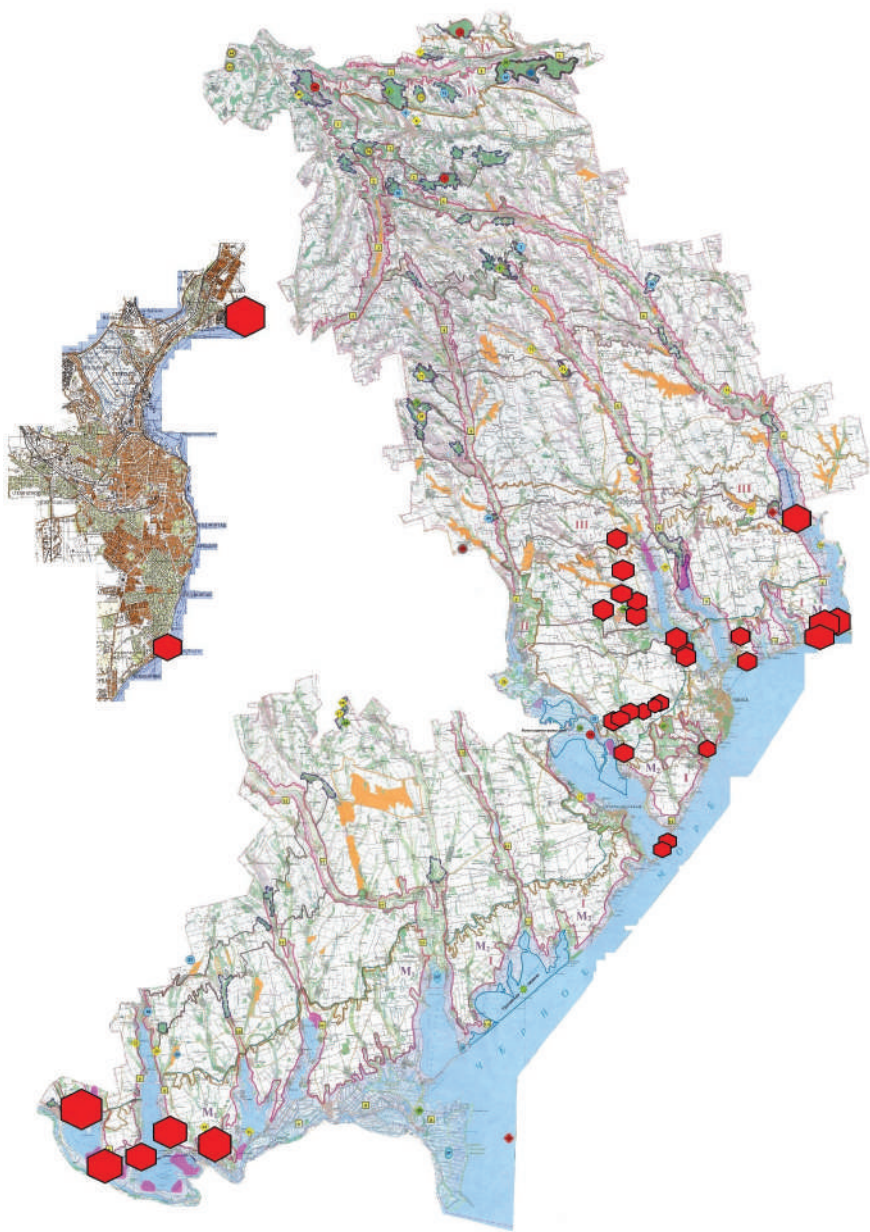


Рис. 39. Схема поширення *Lactuca serriola* L.
в Одесі та Одеській області

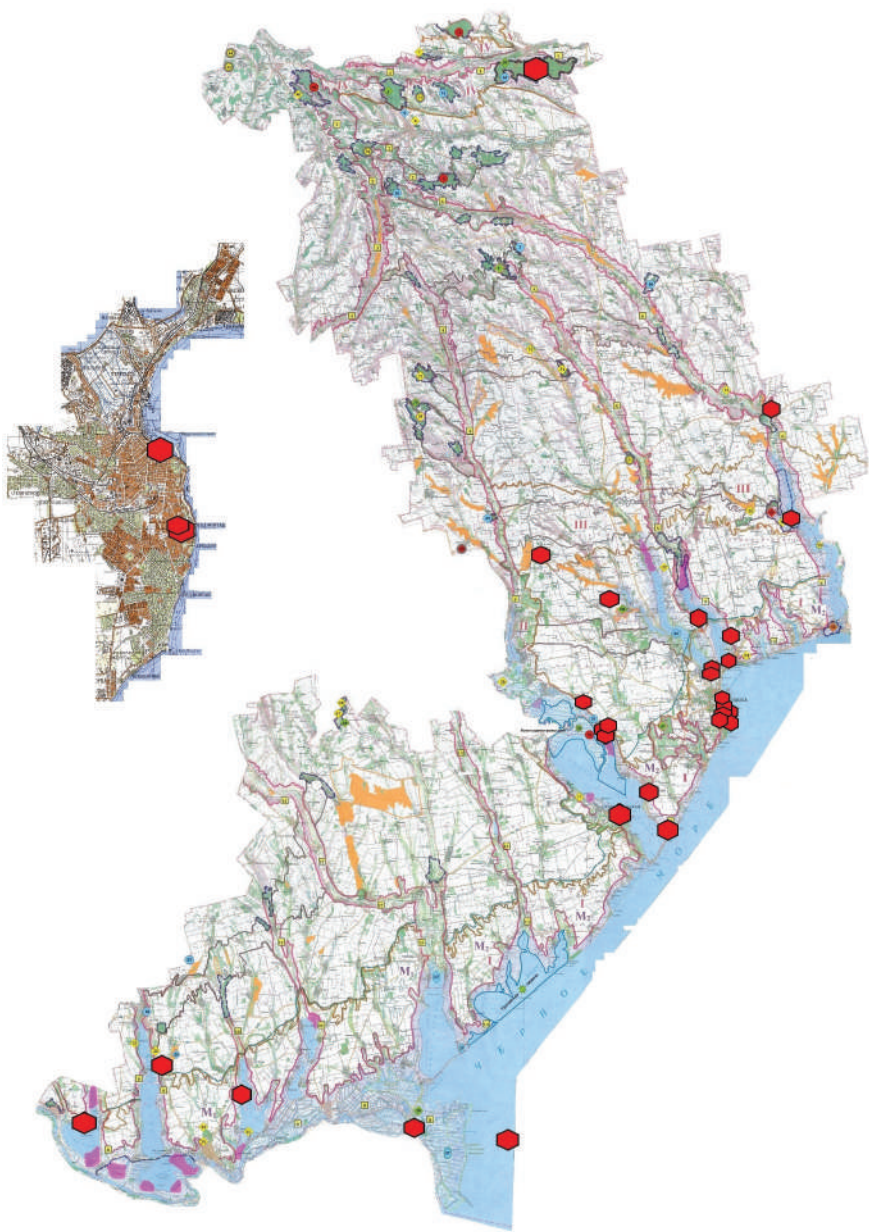


Рис. 40. Схема поширення *Lepidium ruderae* L.
в Одесі та Одеській області

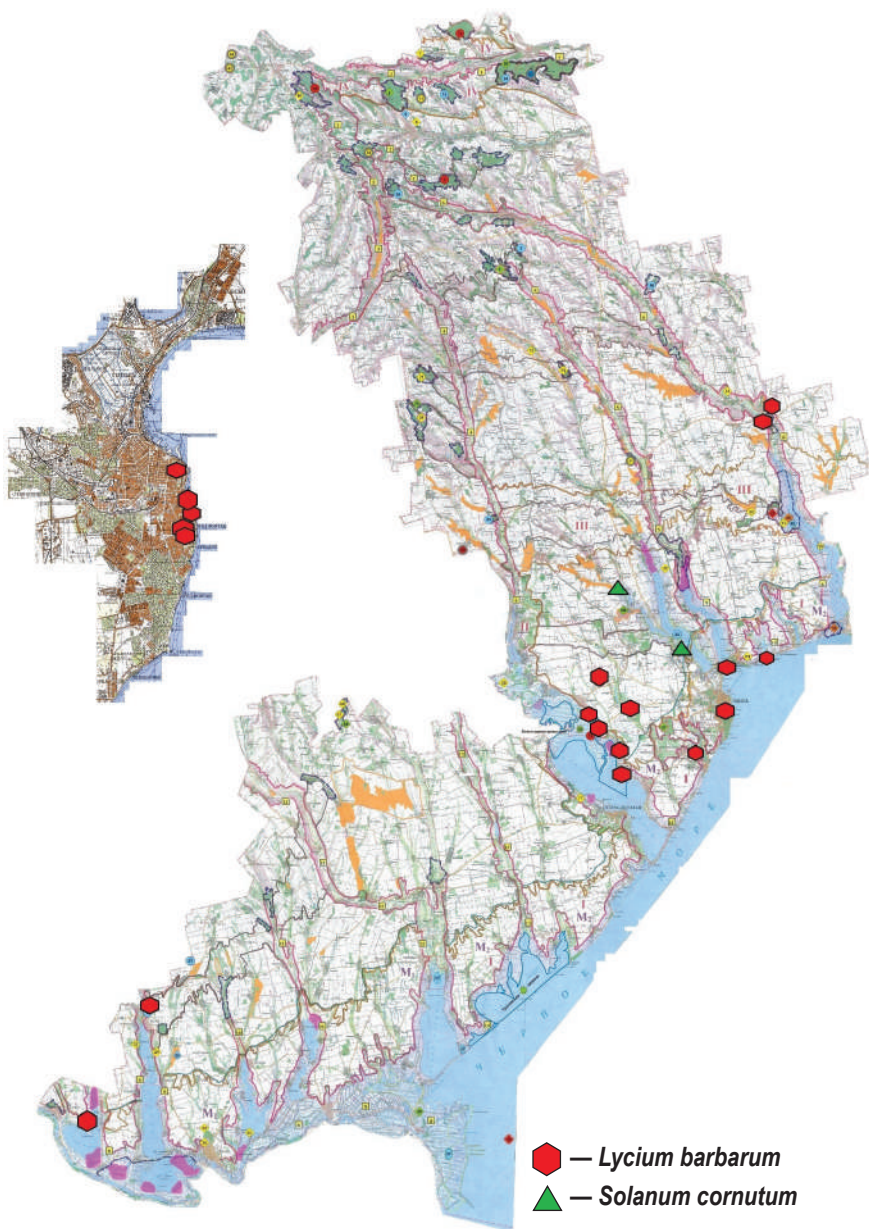


Рис. 41. Схема поширення *Lycium barbarum* L. та *Solanum cornutum* Lam.
в Одесі та Одеській області

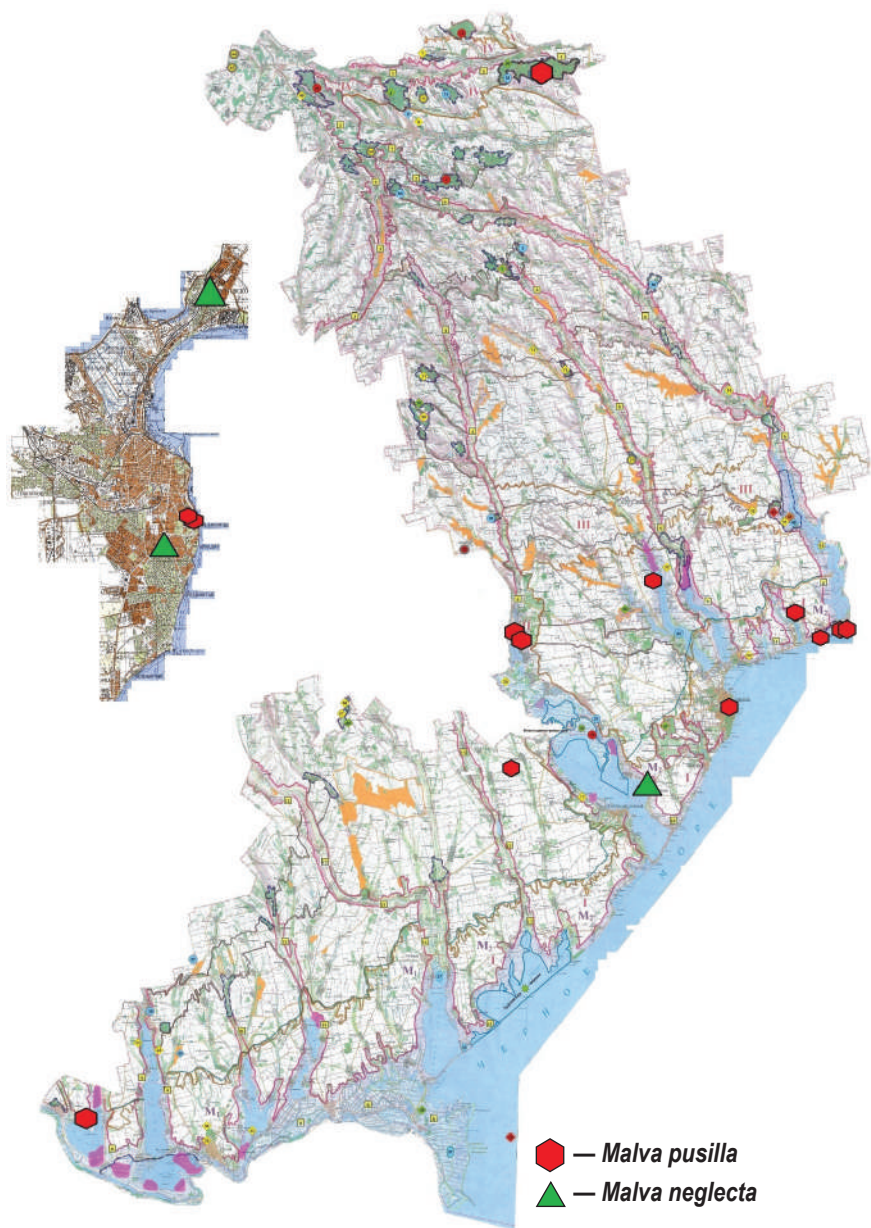


Рис. 42. Схема поширення *Malva neglecta* Wallr. та *Malva pusilla* Smith в Одесі та Одеській області

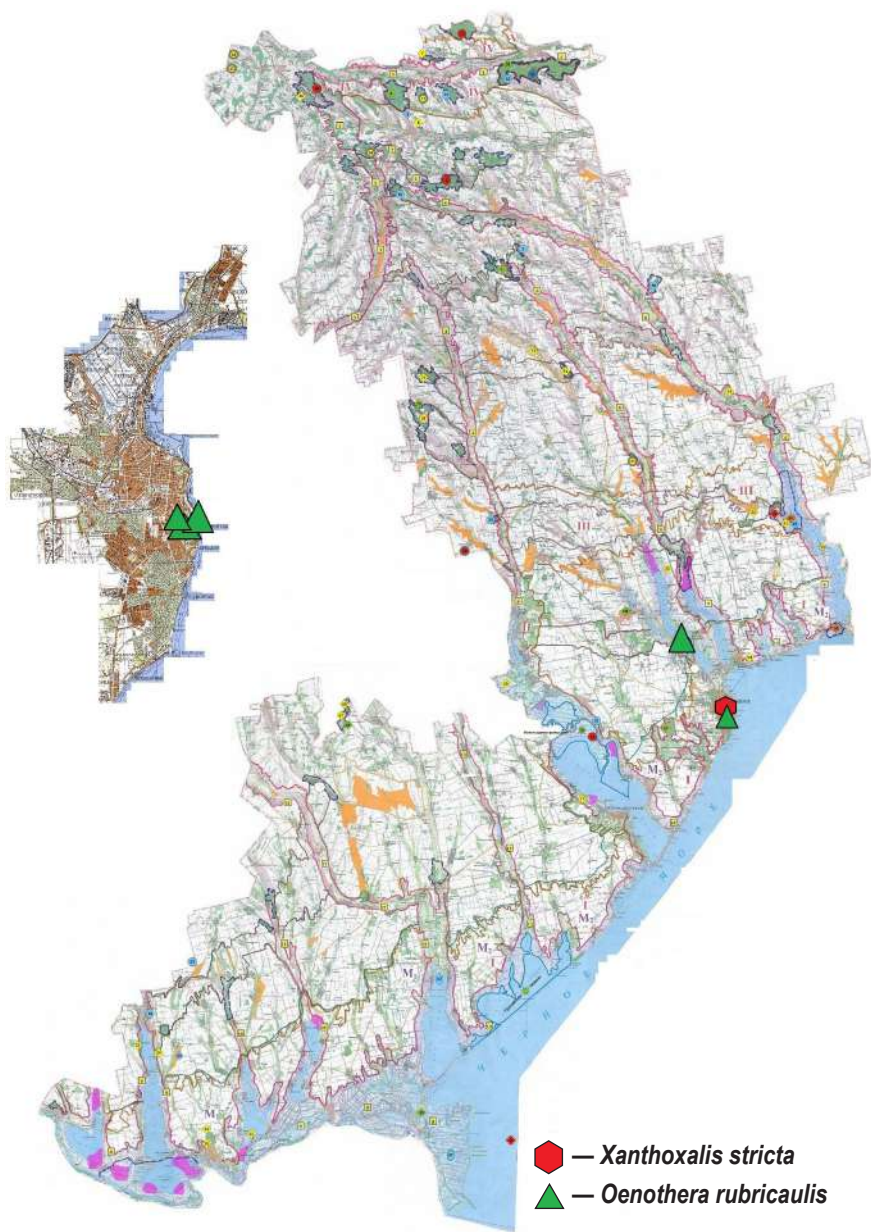


Рис. 43. Схема поширення *Oenothera rubricaulis* Klebahn та *Xanthoxalis stricta* (L.) Smell. в Одесі та Одеській області

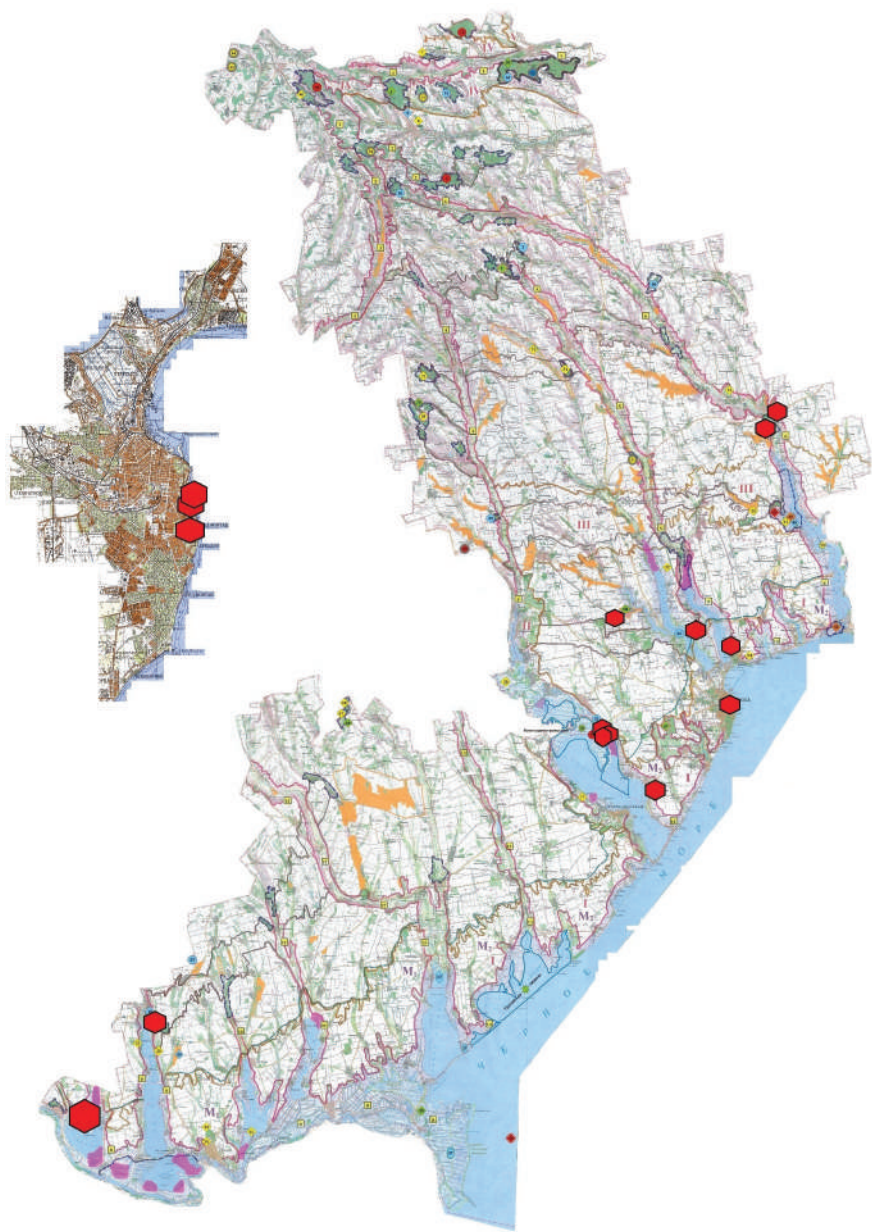


Рис. 44. Схема поширення *Onopordum acanthium* L.
в Одесі та Одеській області

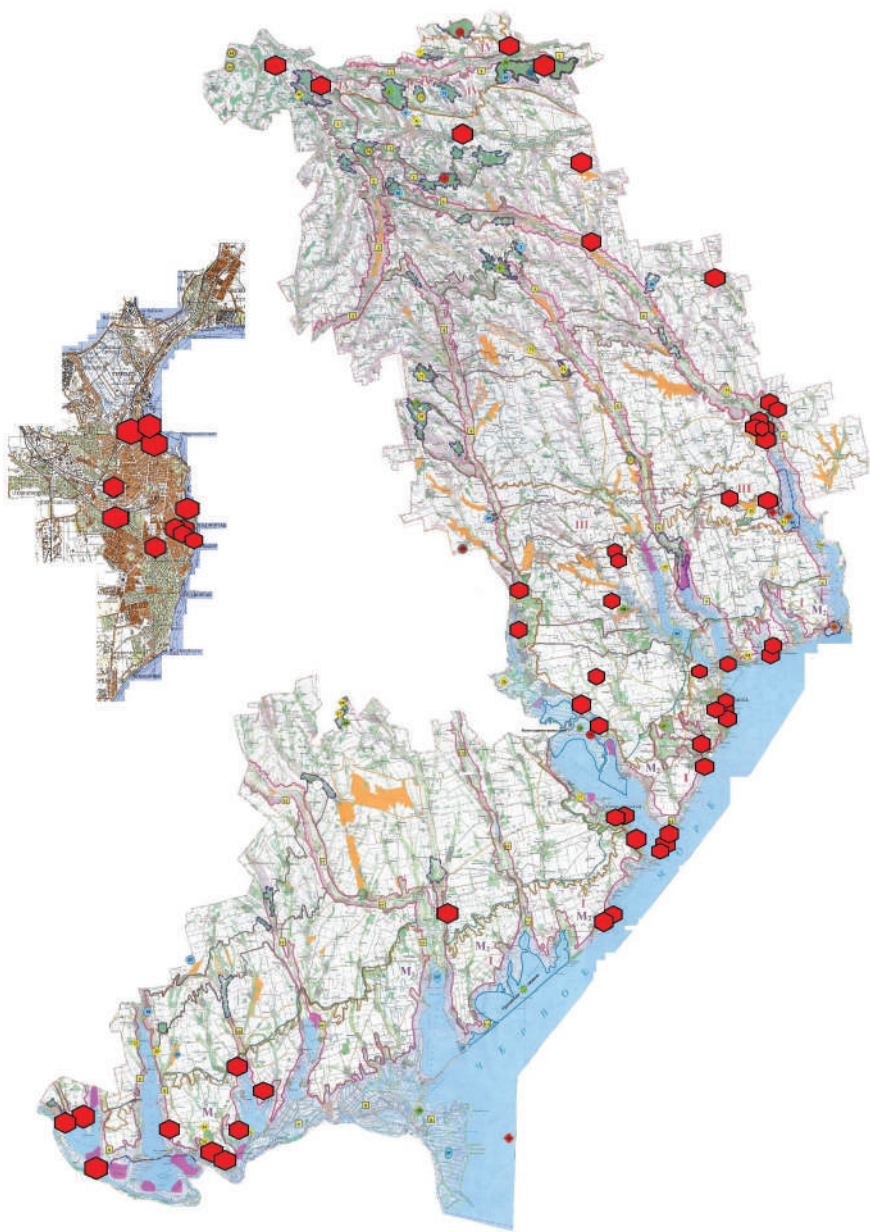


Рис. 45. Схема поширення *Papaver rhoeas* L.
в Одесі та Одеській області

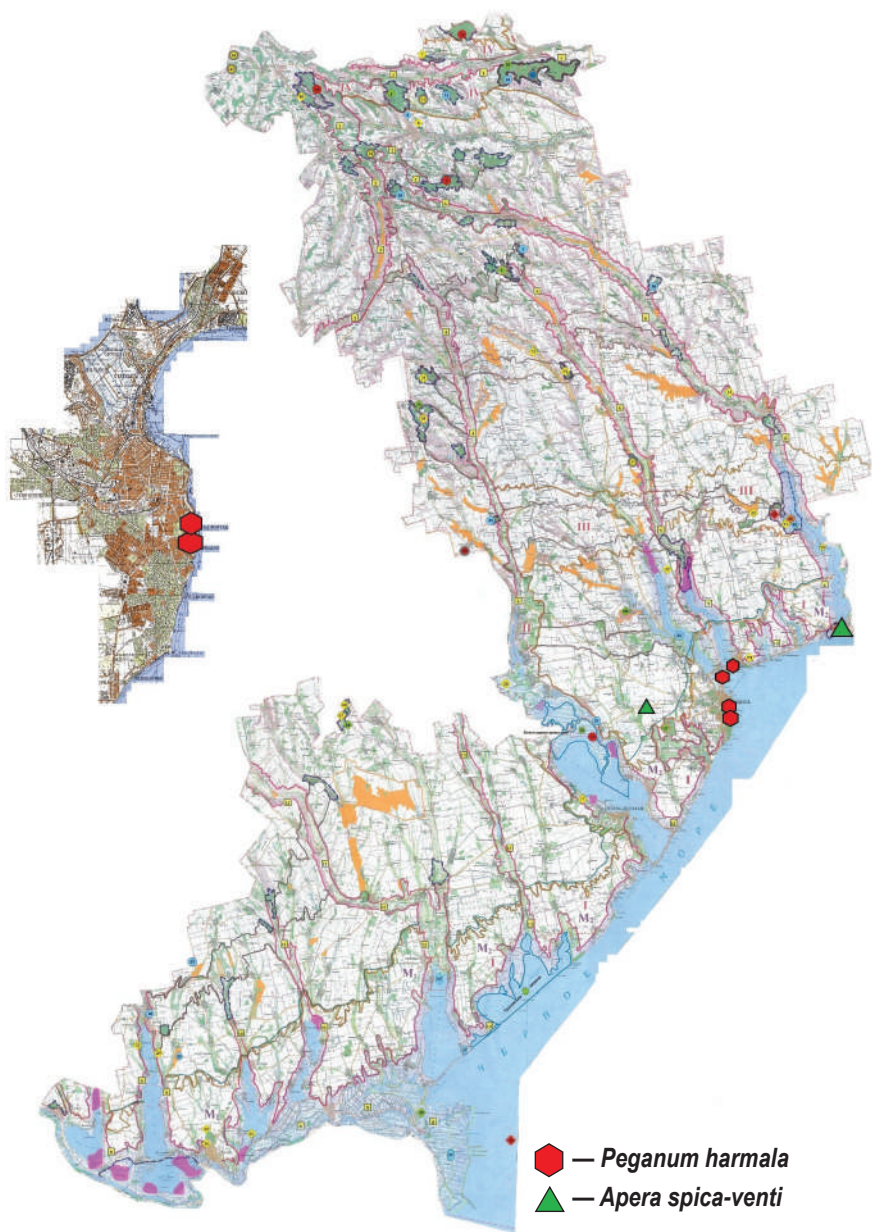


Рис. 46. Схема поширення *Pegnum harmala* L. та *Apera spica-venti* (L.) Р. Beauv. в Одесі та Одеській області

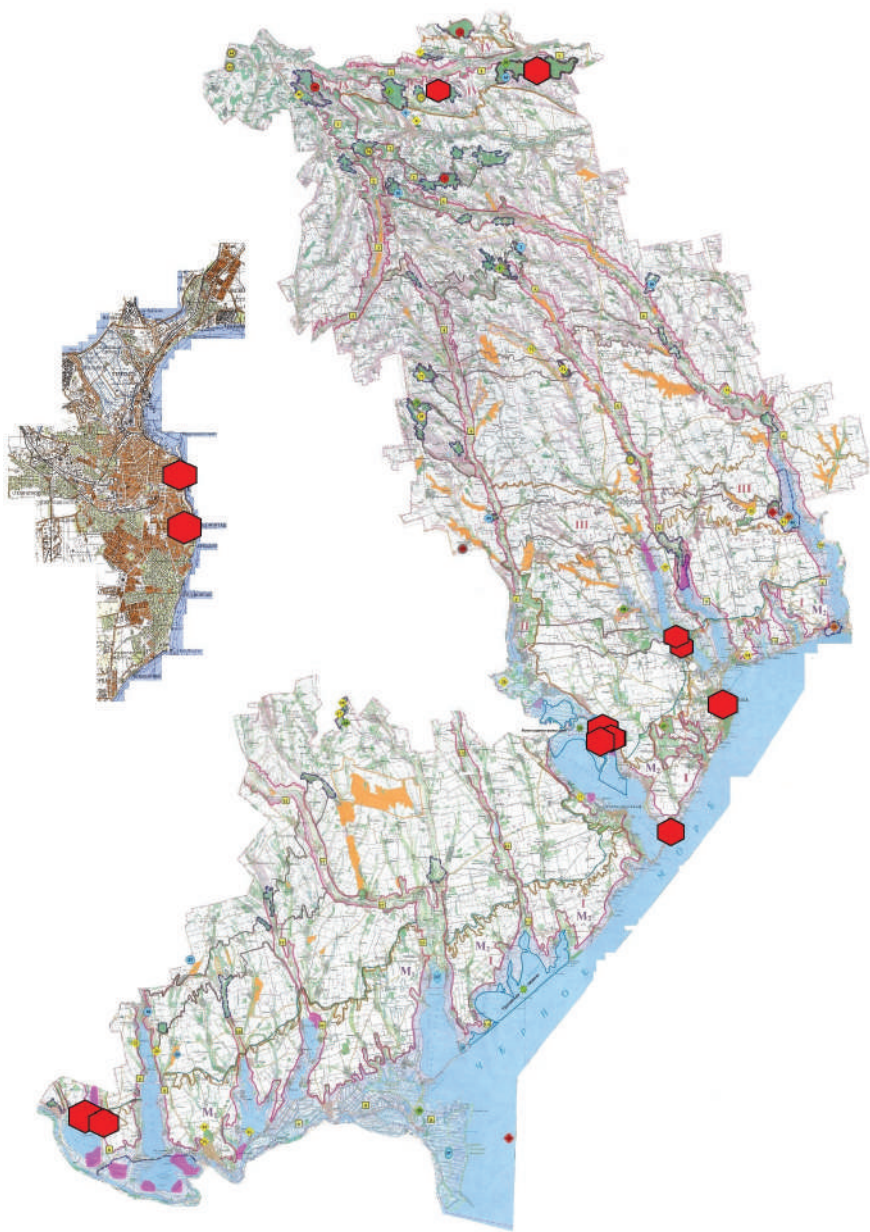


Рис. 47. Схема поширення *Phalacrolooma annuum* (L.) Dumort.
в Одесі та Одеській області

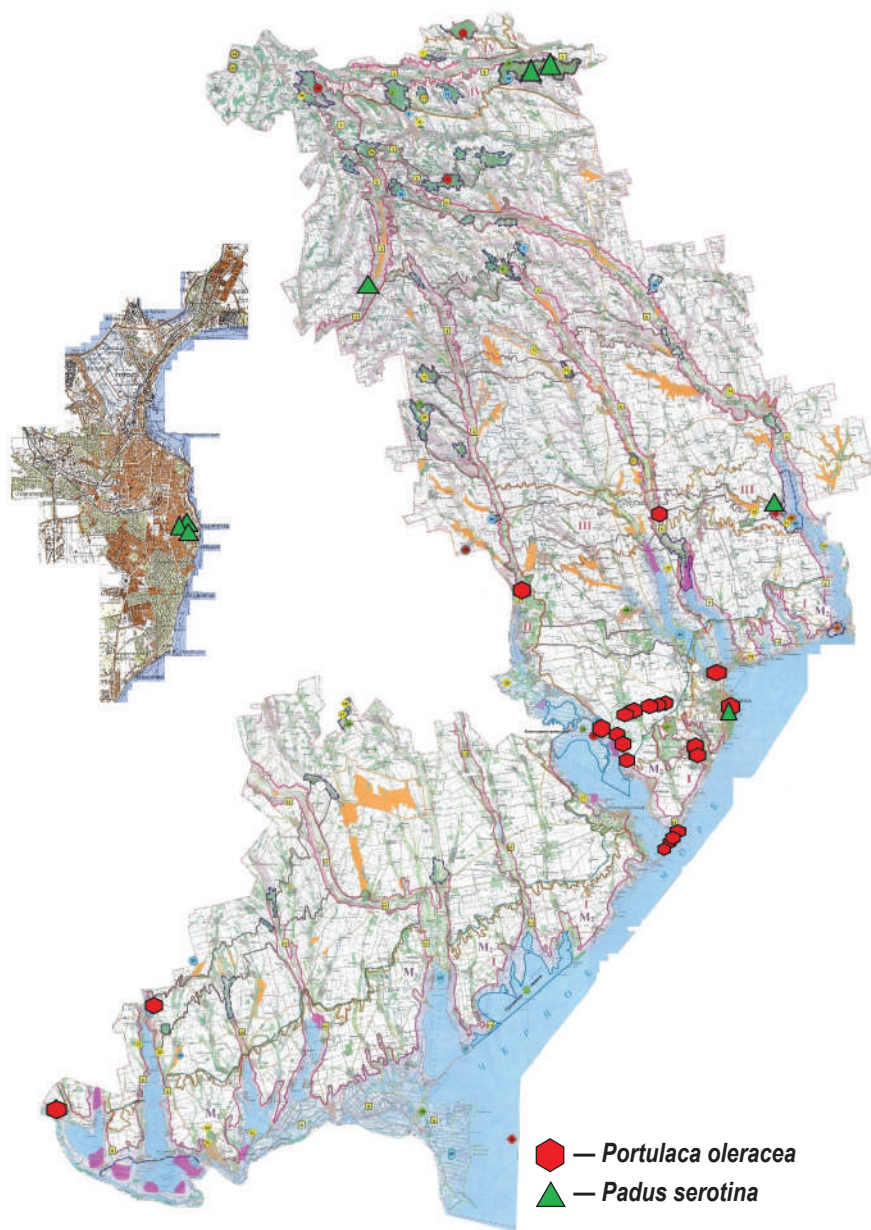


Рис. 48. Схема поширення *Portulaca oleracea* L. та *Padus serotina* (Ehrh.) Ag. в Одесі та Одеській області

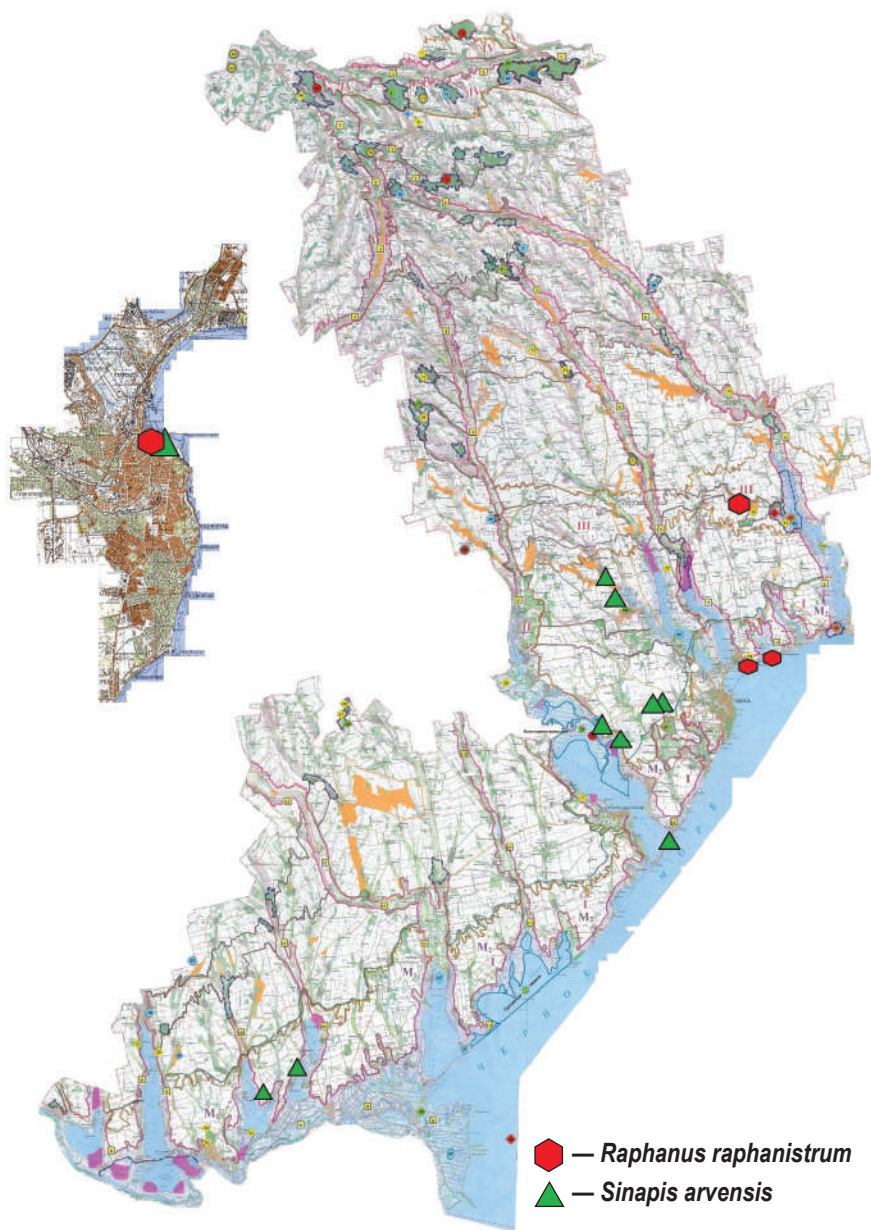


Рис. 49. Схема поширення *Raphanus raphanistrum* L. — *Sinapis arvensis* L.
в Одесі та Одеській області

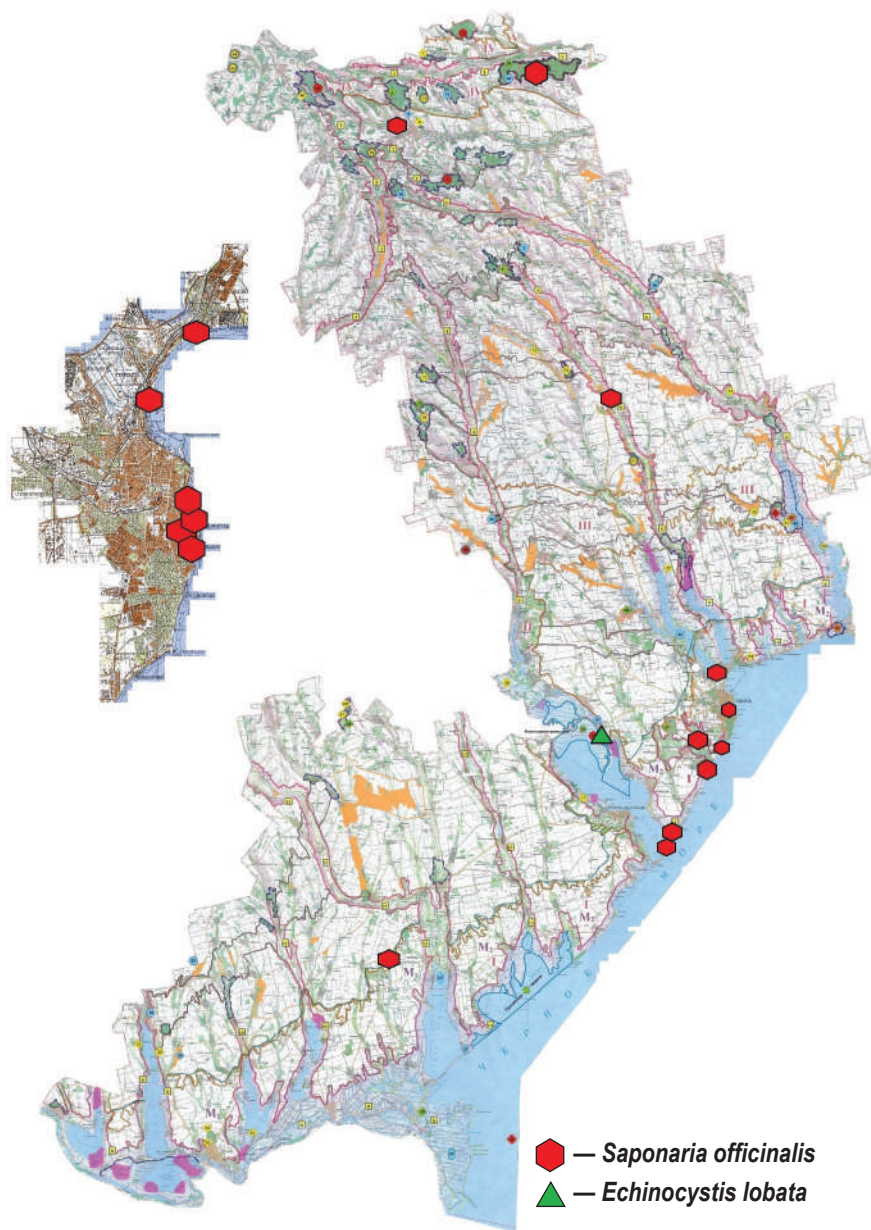


Рис. 50. Схема поширення *Saponaria officinalis* L. та *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & Gray в Одесі та Одеській області

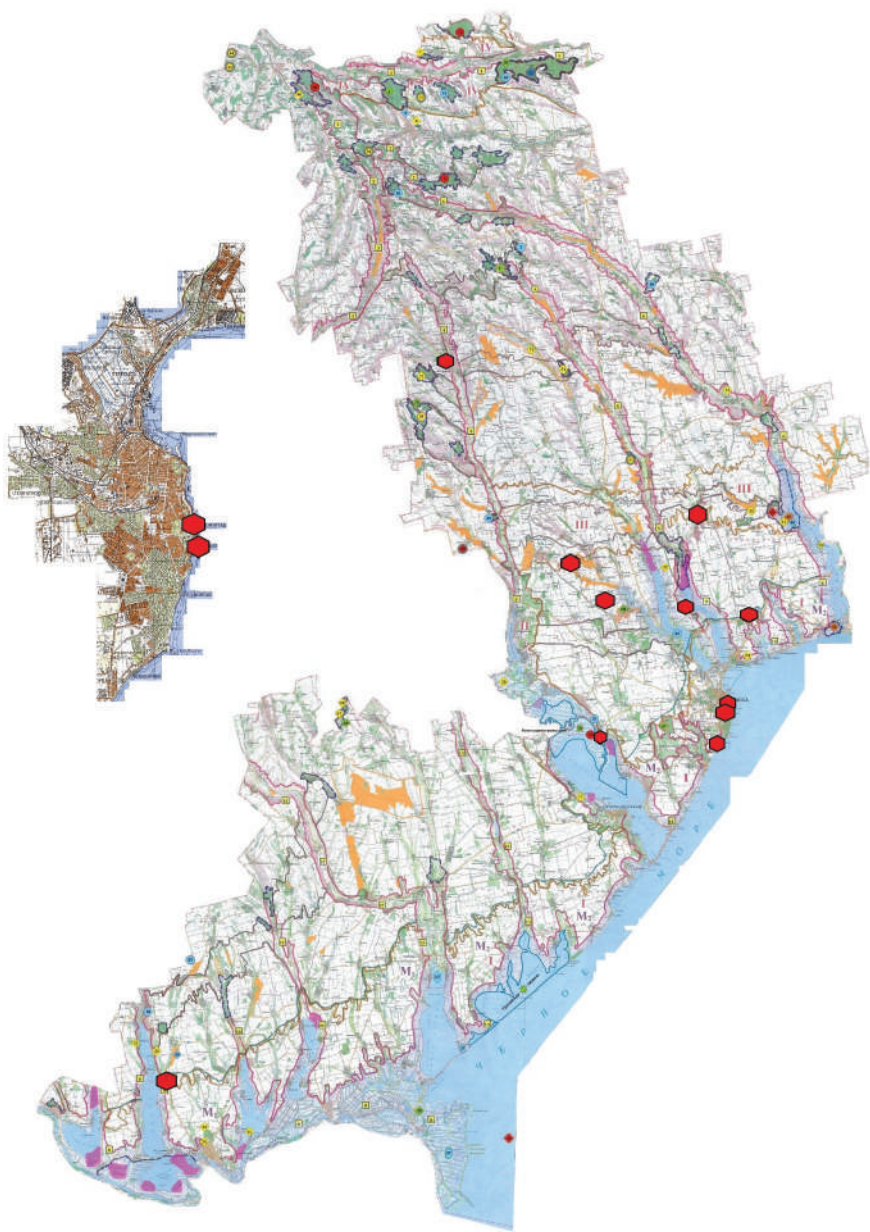


Рис. 51. Схема поширення *Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv.
в Одесі та Одеській області

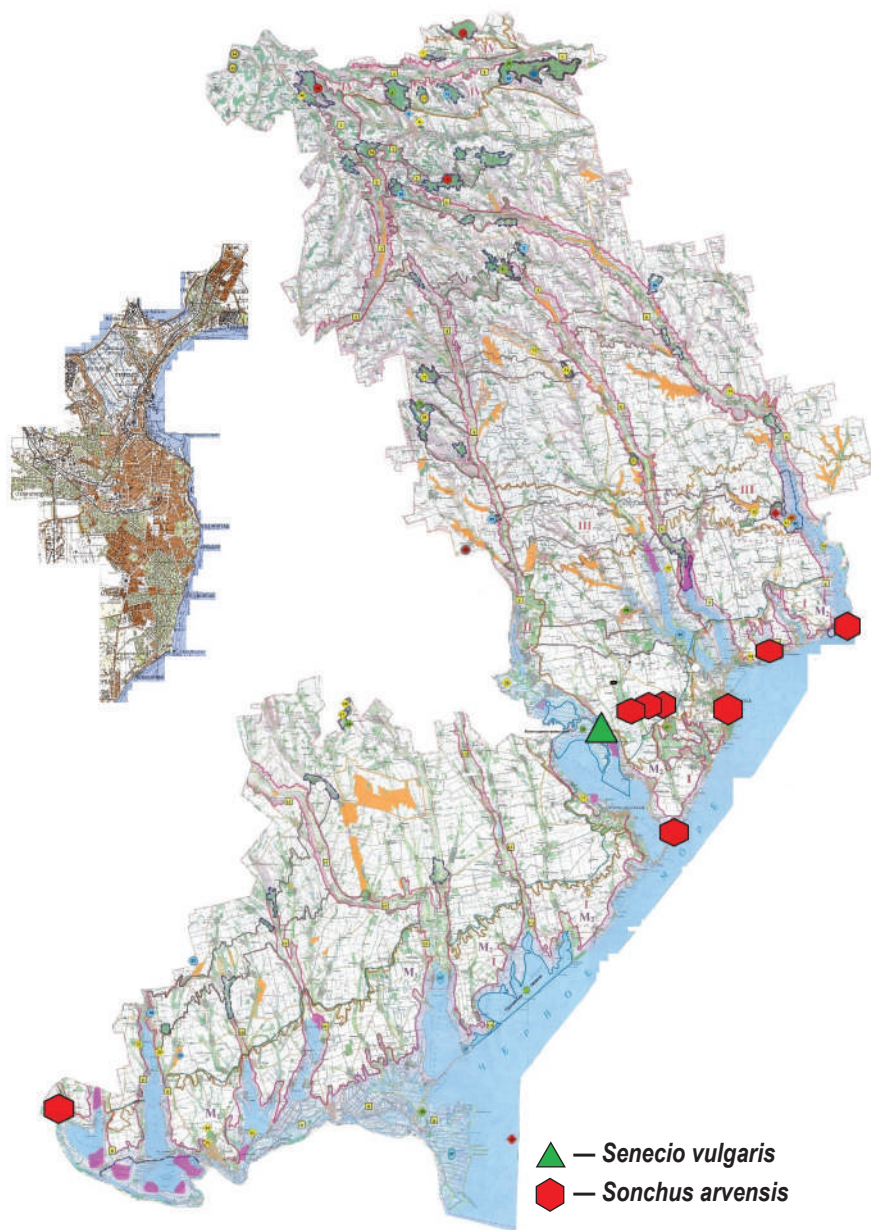


Рис. 52. Схема поширення *Senecio vulgaris* L. та *Sonchus arvensis* L. в Одесі та Одеській області

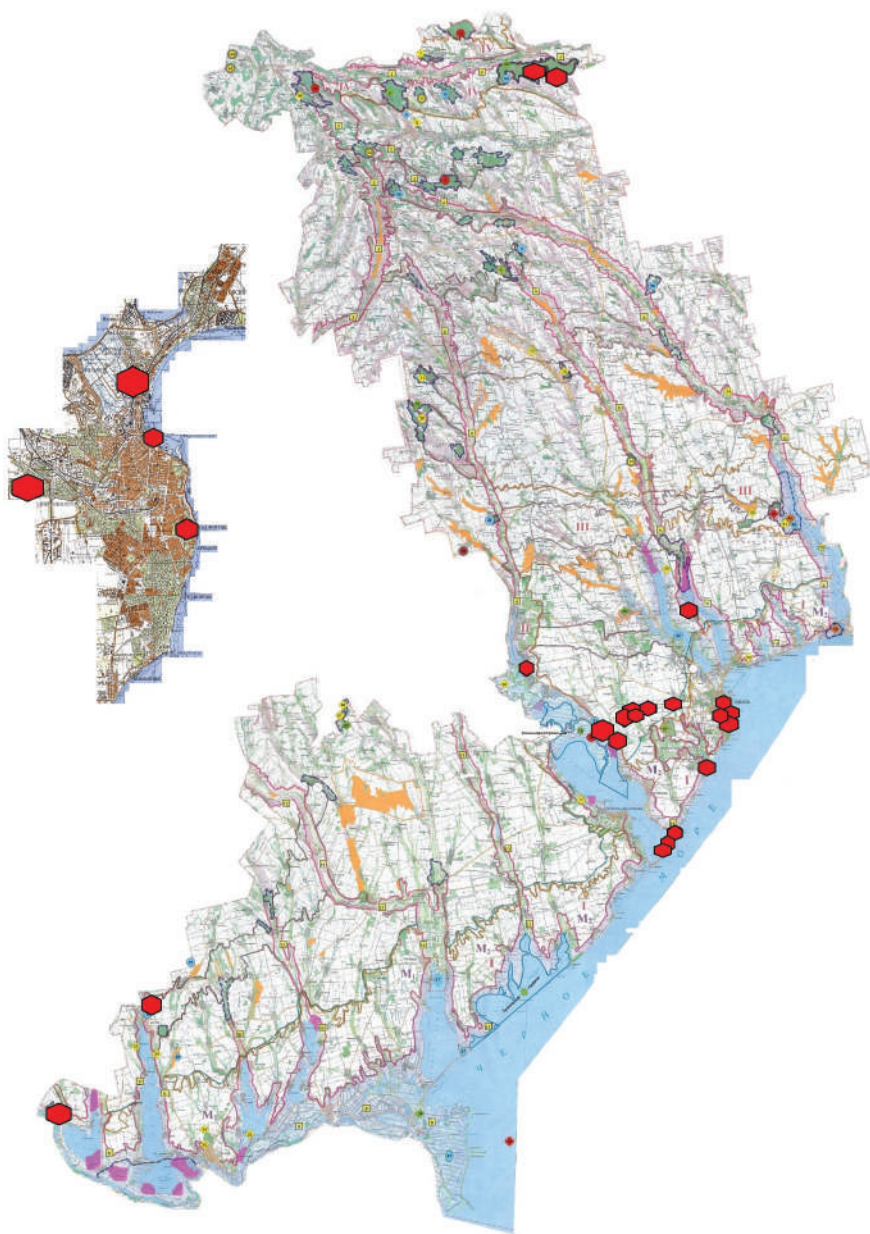


Рис. 53. Схема поширення *Setaria glauca* (L.) P. Beauv.
в Одесі та Одеській області

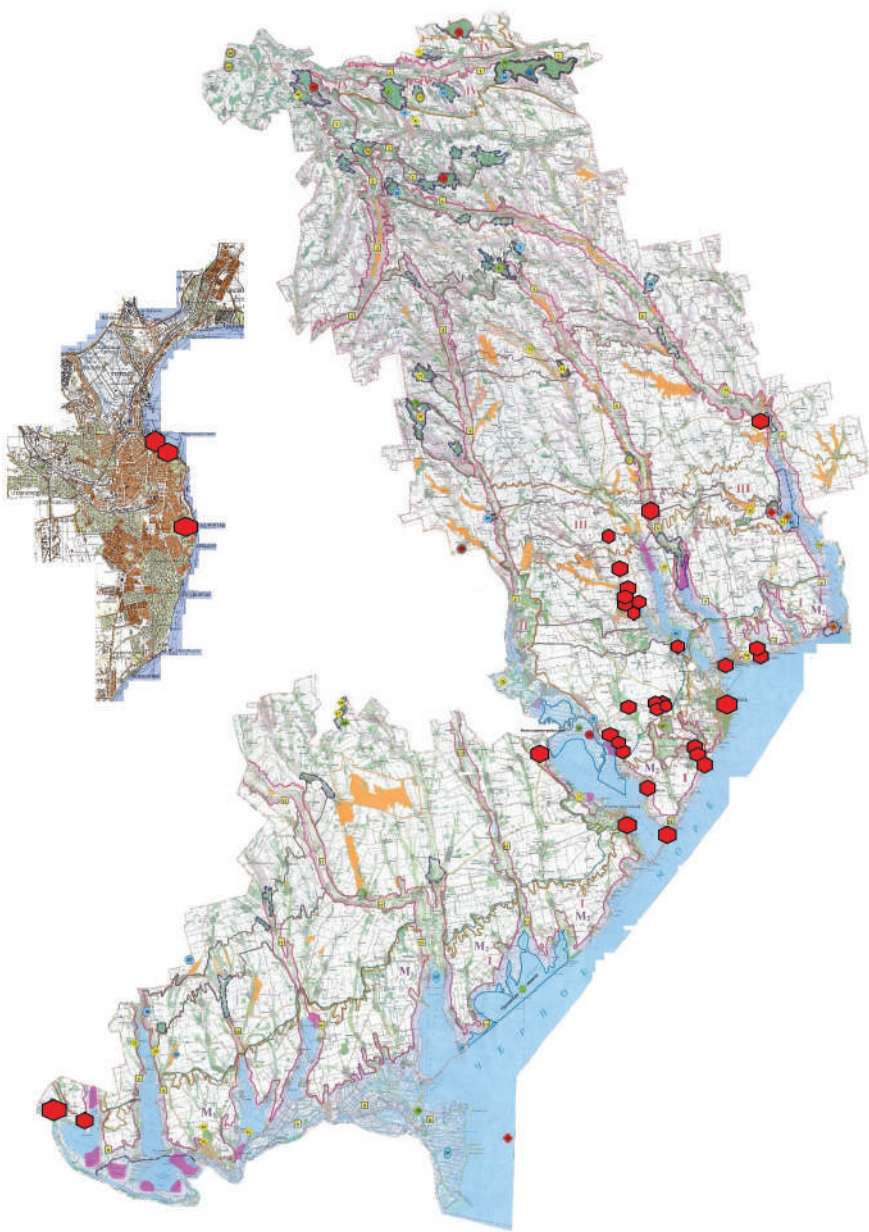


Рис. 54. Схема поширення *Setaria viridis* (L.) P. Beauv.
в Одесі та Одеській області

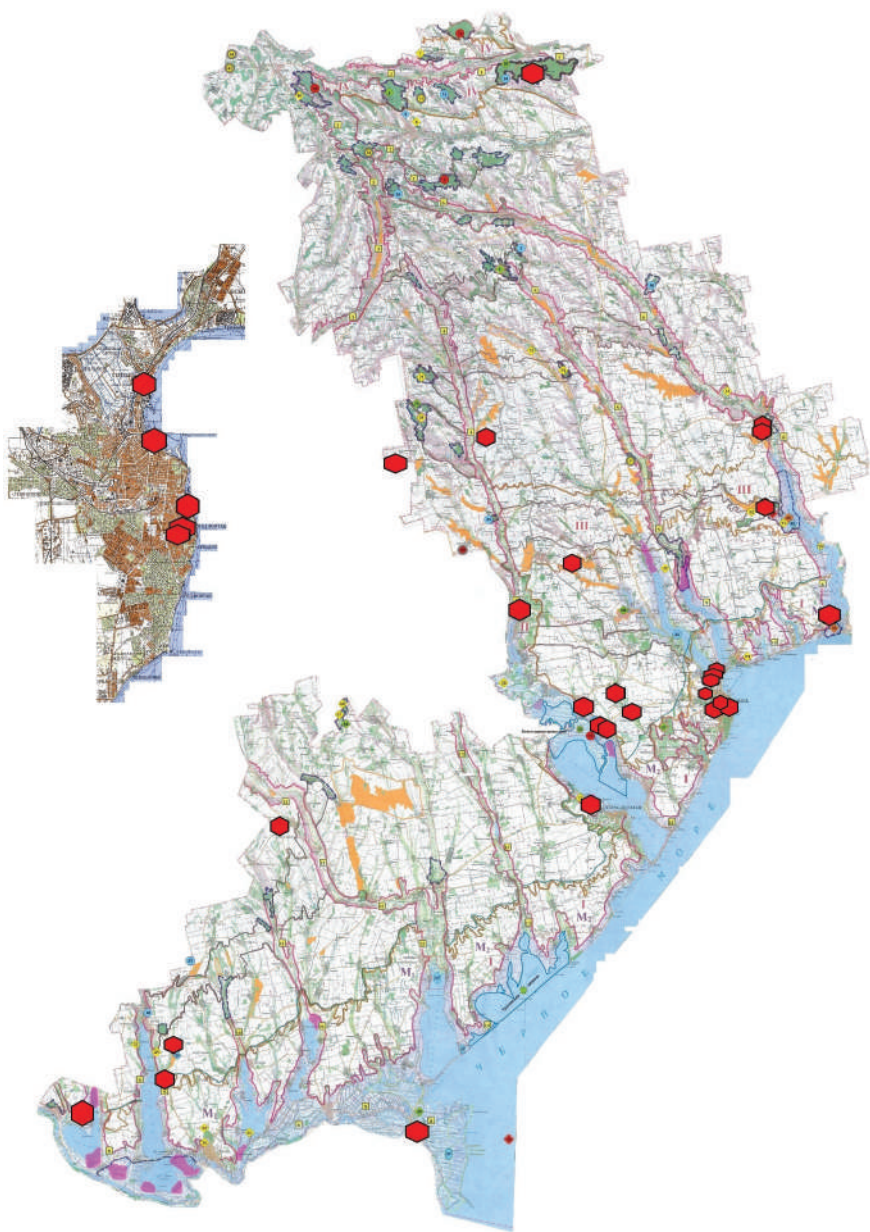


Рис. 55. Схема поширення *Sisymbrium loeselii* L.
в Одесі та Одеській області

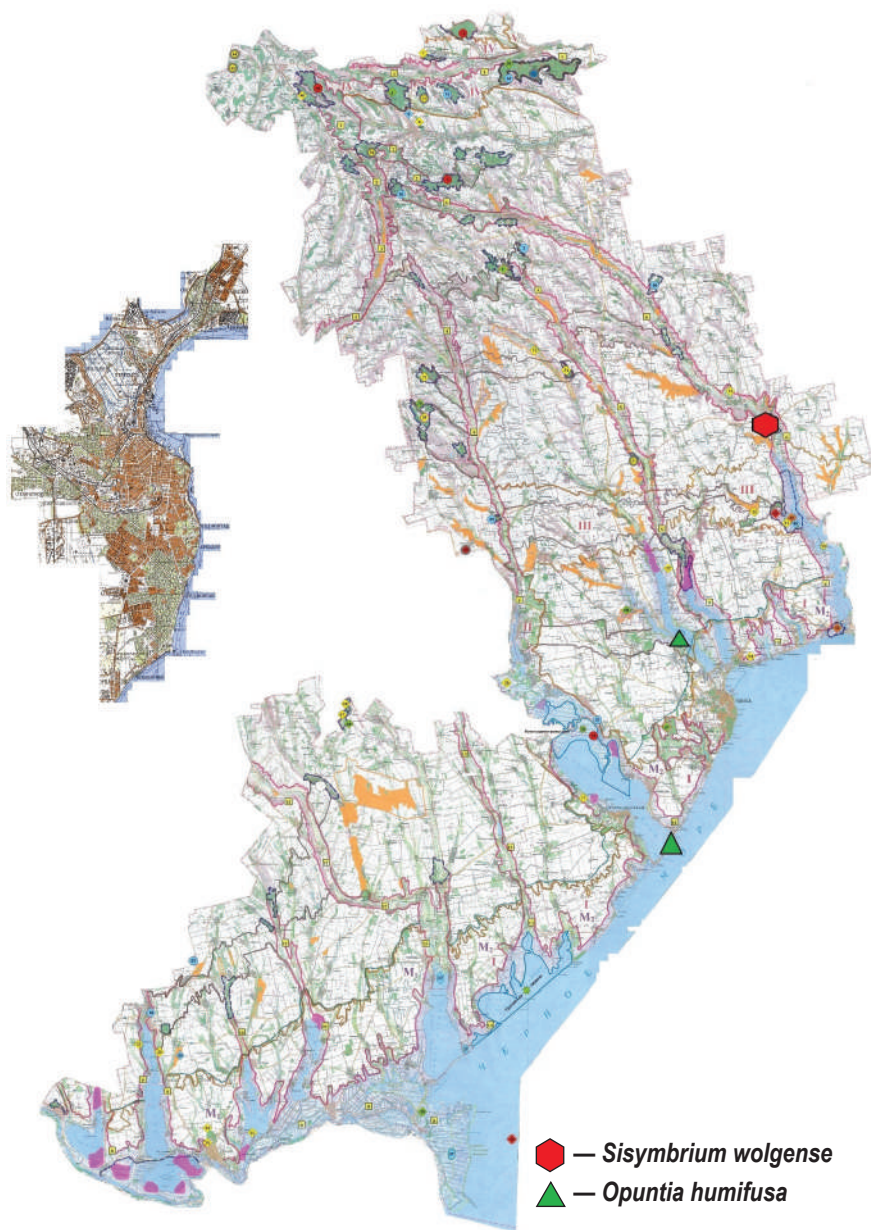


Рис. 56. Схема поширення *Sisymbrium wolgense* M. Bieb. ex Fourm.
та *Opuntia humifusa* Raf. в Одесі та Одеській області

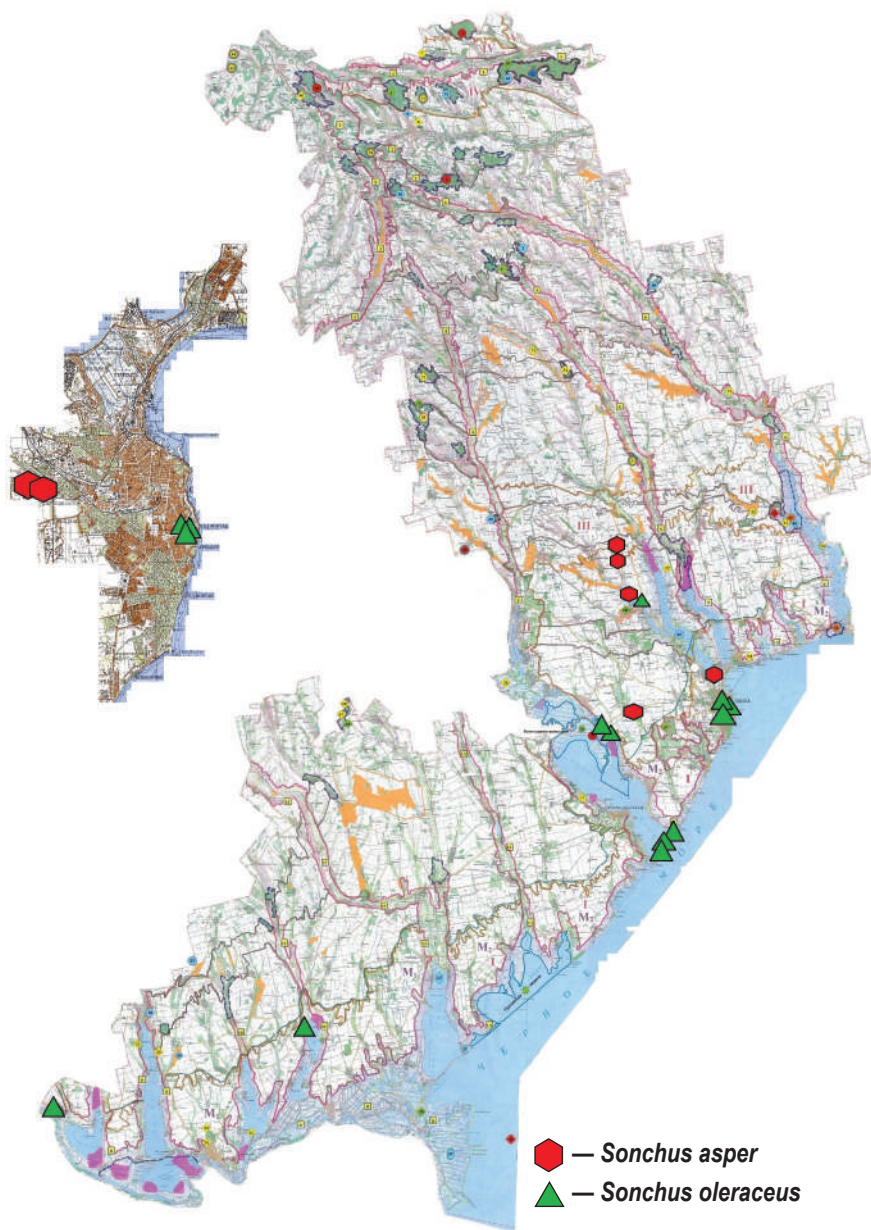


Рис. 57. Схема поширення *Sonchus asper* (L.) Hill та *Sonchus oleraceus* L. в Одесі та Одеській області

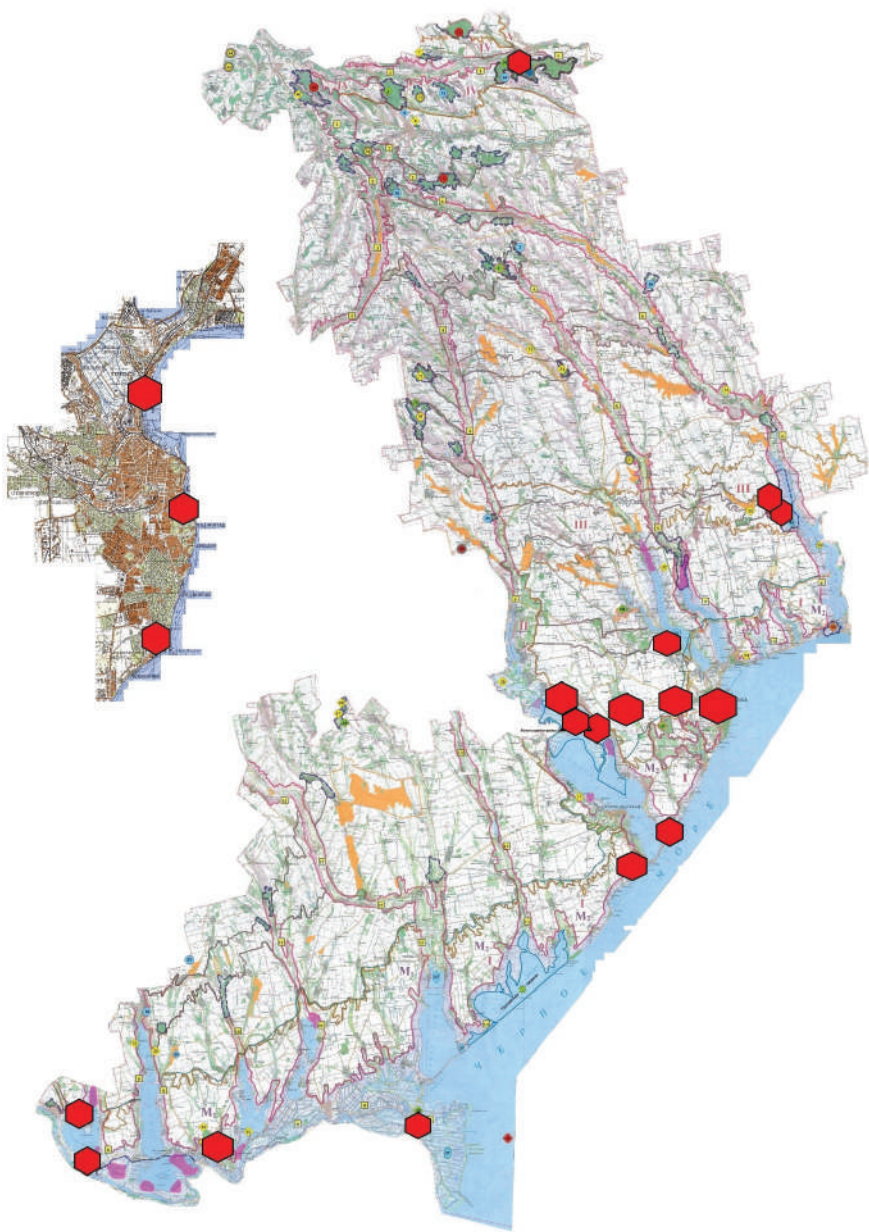


Рис. 58. Схема поширення *Torilis arvensis* (Huds.) Link.
в Одесі та Одеській області

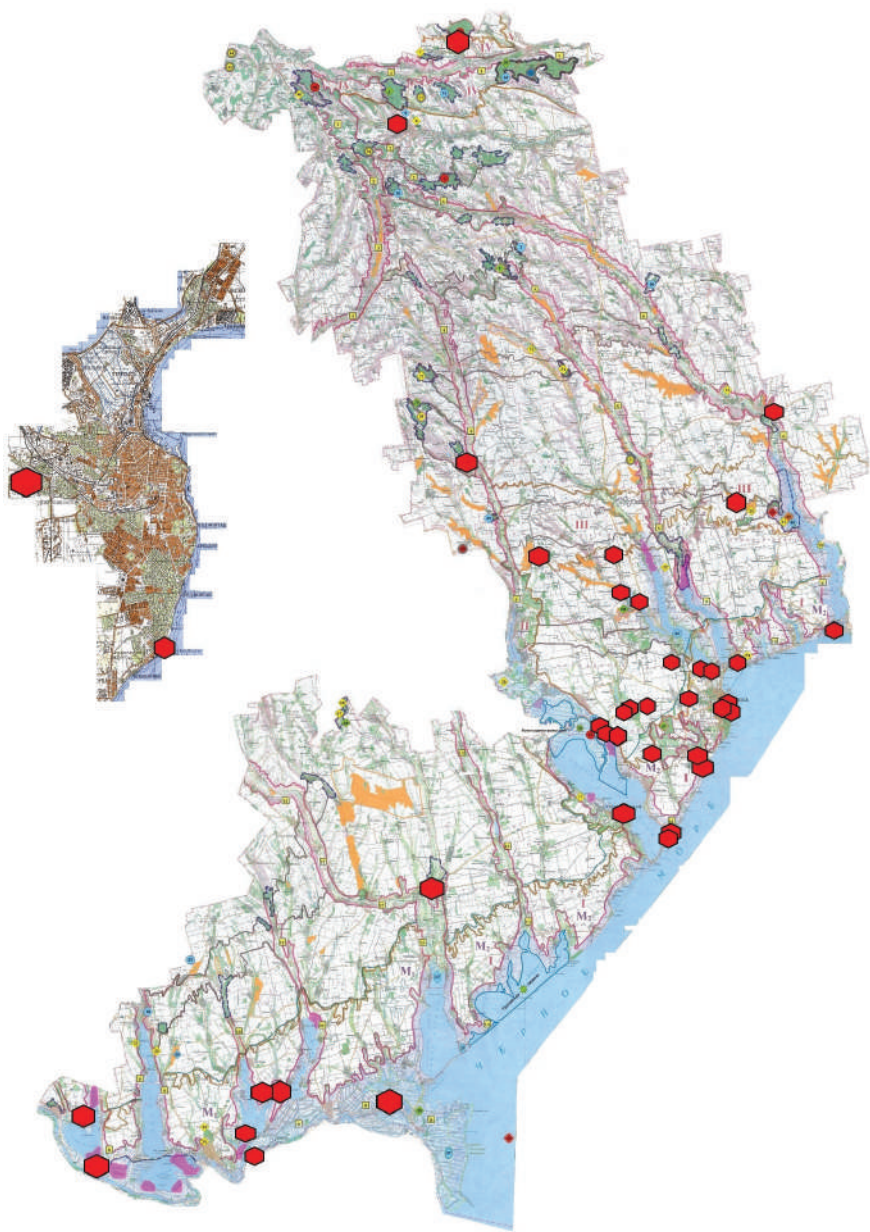


Рис. 59. Схема поширення *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.
в Одесі та Одеській області

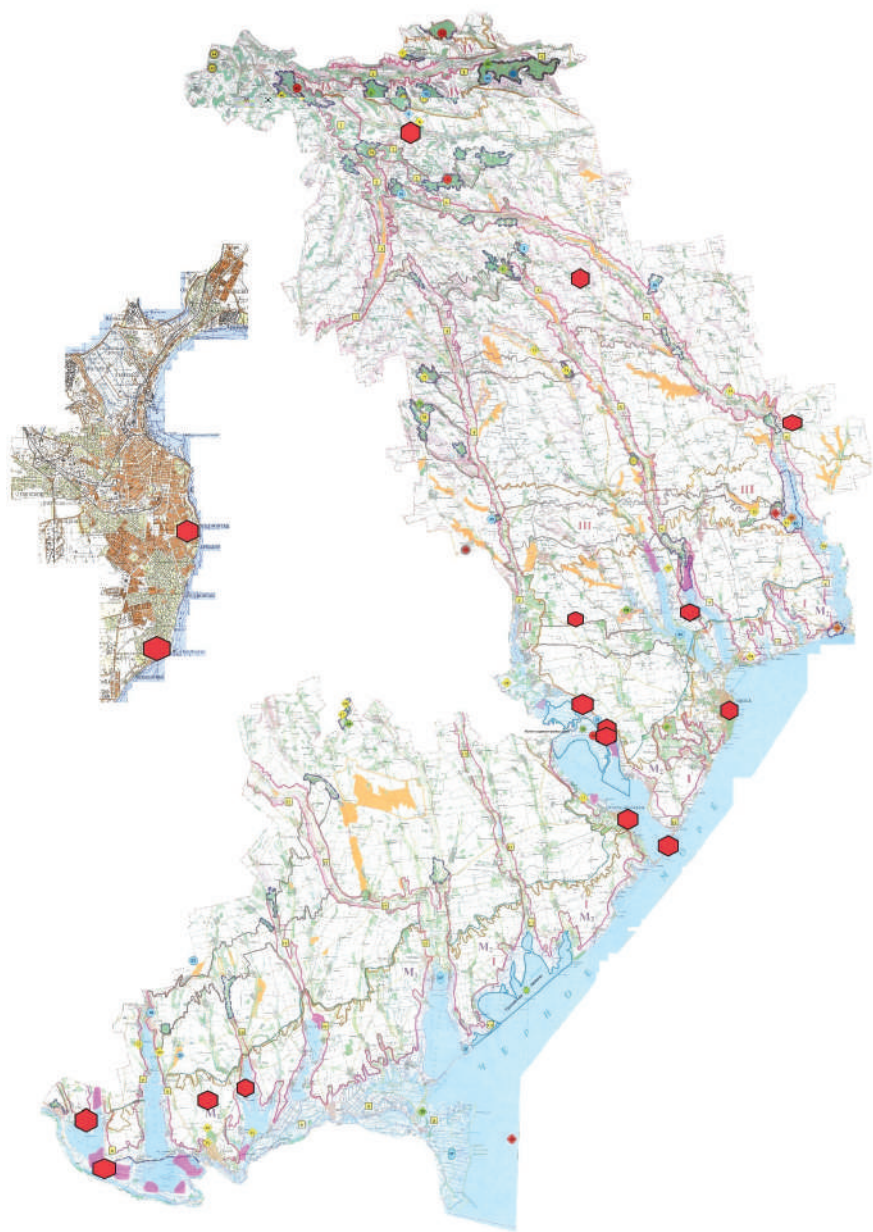


Рис. 60. Схема поширення *Vicia villosa* Roth

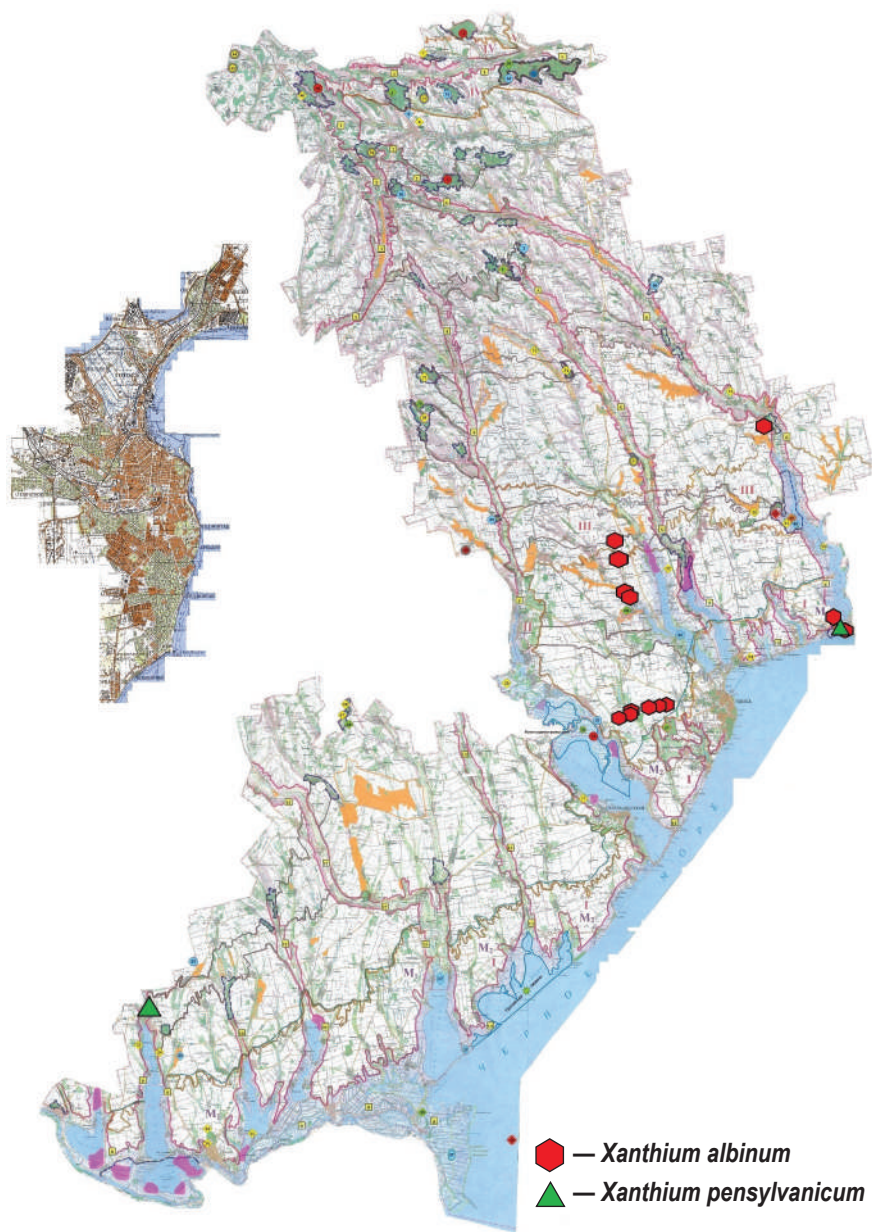


Рис. 61. Схема поширення *Xanthium albinum* (Widder) H. Scholz та *Xanthium pensylvanicum* Wallr. в Одесі та Одеській області

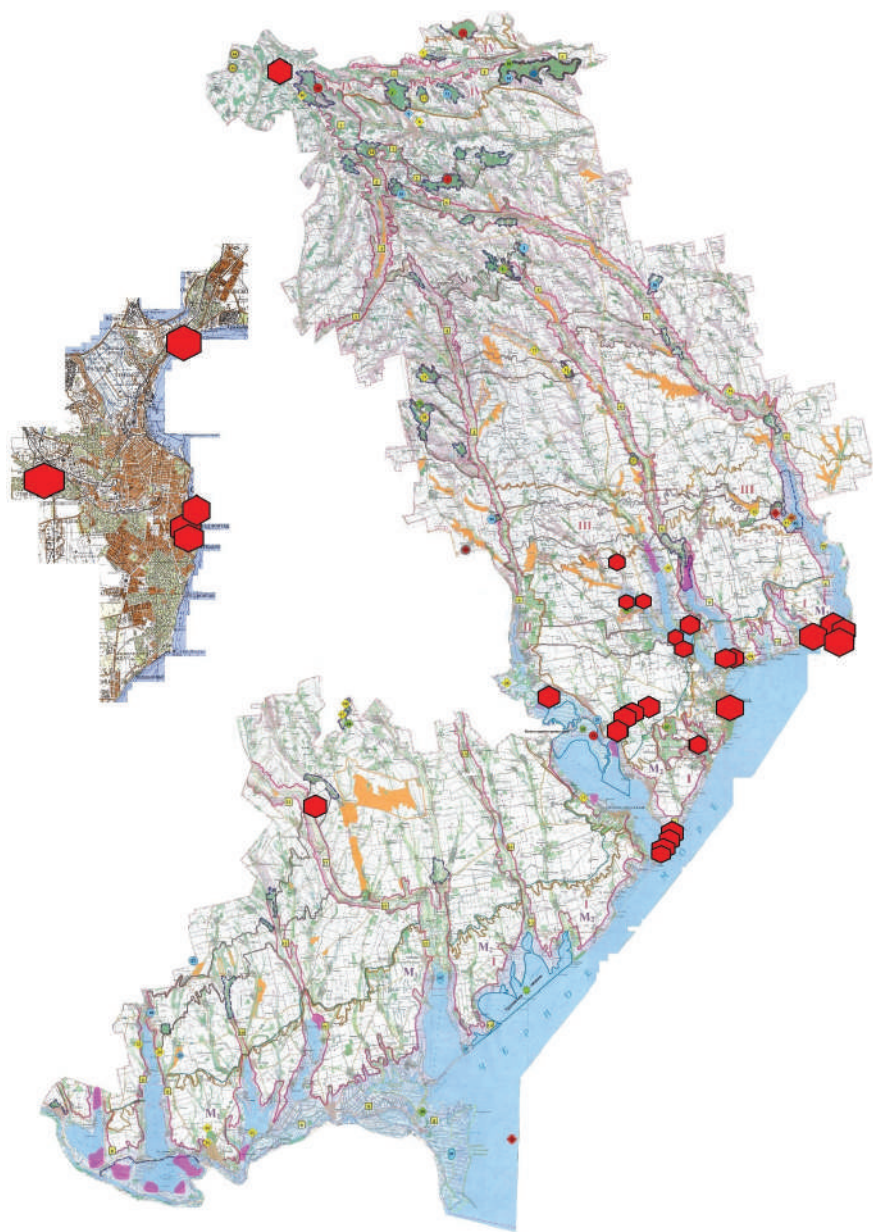


Рис. 62. Схема поширення *Conyza canadensis* (L.) Cronq.
в Одесі та Одеській області

ДОДАТОК Б

**ФОТО ОКРЕМИХ
ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ
ОДЕСЬКОГО РЕГІОНУ**



Рис. 1. *Acer pedunculatum* L.
Частина гілки із сформованими плодами



Рис. 2. *Ascorpilum terrens* (L.) DC.
Загальний вид рослини. Фрагмент суцвіття окремо



Рис. 3. *Acorus calamus* L.
Загальний вигляд рослини із суцвіттям



Рис. 4. *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle.
Фрагмент гілки із суцвіттям



Рис. 5. *Amaranthus albus* L.
Загальний вигляд рослини



Рис. 6. *Amaranthus blitoides* S. Watson.
Фрагмент частини рослини із суцвіттям



Рис. 7. *Amaranthus powellii* S. Watson.
Загальний вигляд рослини



Рис. 8. *Amaranthus retroflexus* L.
Фрагмент верхньої частини із суццттям



Рис. 9. *Ambrosia artemisiifolia* L.
Верхня частина рослини



Рис. 10. *Amorpha fruticosa* L.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття



Рис. 11. *Anisantha tectorum* (L.) Nevski.
Верхня частина рослини із суцвіттям



Рис. 12. *Arpera spica-venti* (L.) P. Beauv.
Верхня частина рослини із суцвіттями



Рис. 13. *Artemisia absinthium* L.
Фрагмент верхньої частини рослини із суцвіттями



Рис. 14. *Artemisia abrotanum* L. Загальний вигляд рослини.
Фрагмент волоті з кошиками



Рис. 15. *Atriplex sagittata* Borkh. Загальний вигляд рослин.
Фрагмент суцвіття із квітками



Рис. 16. *Atriplex prostrata* Boucher ex DC. Фрагмент
середньої частини рослини із сформованими приквітками



Рис. 17. *Atriplex tatarica* L.
Фрагмент верхньої частини рослини із суцвіттям



Рис. 18. *Ballota nigra* L.
Фрагмент верхньої частини рослини із квітками



Рис. 19. *Cannabis ruderalis* Janisch.
Фрагмент верхньої частини рослини (чоловічий екземпляр)



Рис. 20. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.
Загальний вигляд рослини. Плід – стручечок



Рис. 21. *Cardaria draba* (L.) Desv.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття



Рис. 22. *Carduus acanthoides* L.
Фрагмент верхньої частини рослини



Рис. 23. *Carthamus lanatus* L.
Фрагмент верхньої частини рослини із суцвіттями



Рис. 24. *Senchrus longispinus* (Hack.) Fernald.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття



Рис. 25. *Centaurea diffusa* Lam.
Загальний вигляд рослини



Рис. 26. *Centaurea solstitialis* L. Фрагмент частини стебла
з розрослим мезофіліом. Частина суцвіття з кошиками



Рис. 27. *Sisorium intybus* L.
Загальний вигляд рослини. Суцвіття – кошик.



Рис. 28. *Conium maculatum* L. Загальний вигляд рослини.
Фрагмент зонтика з зонтичками



Рис. 29. *Cuscuta campestris* Yunck. Загальний вигляд рослини. Суцвіття із сформованими плодами



Рис. 30. *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. Фрагмент суцвіття



Рис. 31. *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl. Загальний вигляд рослини. Фрагмент китиці з квітками та плодами



Рис. 32. *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття з плодом



Рис. 33. *Echinochloa crusgalli* (L.) P. Beauv.
Верхня частина рослини із суцвіттям

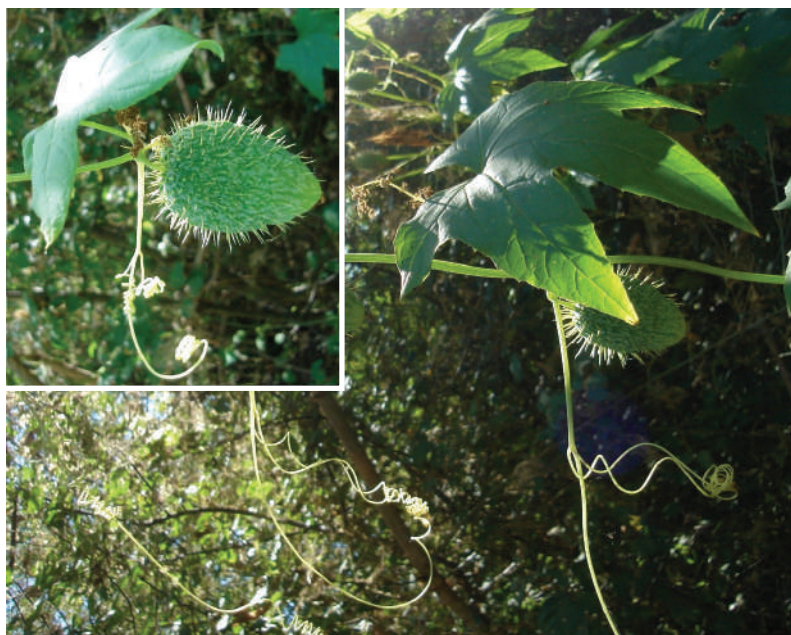


Рис. 34. *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & Gray. Фрагмент
частини рослини із плодами. Окремо – плід гарбузина



Рис. 35. *Eleagnus angustifolia* L.
Загальний вигляд



Рис. 36. *Foeniculum vulgare* Mill. Загальний вигляд рослини.
фрагмент суцвіття з плодами



Рис. 37. *Galinsoga parviflora* Cav.
Верхня частина суцвіття та відквітли суцвіття із плодами



Рис. 38. *Galium spurium* L.
Фрагмент середньої частини рослини із квітками



Рис. 39. *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal.
Верхня частина рослини



Рис. 40. *Iva xanthiifolia* Nutt.
Фрагмент верхньої частини рослини із суцвіттями



Рис. 42. *Lysium barbarum* L. Фрагмент гілки із квітками.
Квітка. Китиця із сформованими плодами



Рис. 41. *Lactuca sergiola* L. Загальний вигляд рослини.
Фрагмент верхньої частини рослини із суцвіттям



Рис. 44. *Malva pusilla* Smith. Загальний вигляд рослини.
фрагмент верхньої частини рослини із квітками



Рис. 43. *Malva neglecta* Wallr. Загальний вигляд рослини.
фрагмент суцвіття із квіткою



Рис. 45. *Opuntia acaule* L.
Загальний вигляд рослини



Рис. 46. *Oxycarpus pustulatus* (Michx.) Sweet.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття.



Рис. 48. *Radus serotina* (Ehrt.) Ag.
Фрагмент суцвіття з нестиглими плодами



Рис. 47. *Opuntia humifusa* Raf.
Рослини в аспекти



Рис. 49. *Papaver rhoeas* L. Фрагмент верхньої частини рослини із квіткою. Бутон (у верхньому кутку)



Рис. 50. *Phalacrolooma annuum* (L.) Dumort.
Загальний вигляд рослини



Рис. 52. *Salix fragilis* L.
фрагмент гілки з суцвіттями



Рис. 51. *Portulaca oleracea* L.
фрагмент рослини з багатьма стеблами



Рис. 54. *Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv.
Рослини в аспекти



Рис. 53. *Saponaria officinalis* L.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття з квітками



Рис. 56. *Sisymbrium wolgensse* M. Bieb. ex Fourn. Загальний вигляд рослини. Фрагмент верхньої частини із суцвіттям



Рис. 55. *Senecio vulgaris* L. Фрагмент верхньої частини рослини із кошиками



Рис. 57. *Setaria viridis* (L.) P. Beauv.
Загальний вигляд рослини



Рис. 58. *Sinapis arvensis* L. Фрагмент нижньої частини
рослини. Частина китиці із квітками



Рис. 59. *Sisymbrium loeselii* L. Загальний вигляд рослини.
Фрагмент китиці із стручками та квітками



Рис. 60. *Sonchus arvensis* L.
Фрагмент середньої частини рослини із квітками



Рис. 61. *Sorchus asper* (L.) Hill.
фрагмент середньої частини рослини із суцвіттями



Рис. 62. *Torilis arvensis* (Huds.) Link.
фрагмент рослини із листками. Суцвіття із плодами



Рис. 63. *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.
Загальний вигляд рослини.
Фрагмент верхньої частини рослини з кошиками



Рис. 64. *Vicia villosa* Roth.
Загальний вигляд рослини. Фрагмент суцвіття



Рис. 65. *Xanthium albinum* (Widder) H. Scholz. Фрагмент верхньої частини рослини із сформованими плодами



Рис. 66. *Xanthium pensylvanicum* Wallr. Фрагмент верхньої частини рослини

Наукове видання

Бондаренко Олена Юріївна

ОДЕСЬКИЙ РЕГІОН: ІНВАЗІЙНІ ВИДИ РОСЛИН

Довідник

Підписано до друку 30.07.2025 р.

Формат 60x84/16. Папір друкарський. Друк цифровий

Обл.-вид. арк. 12,79. Тираж 100 прим. Зам. № 25045

Видавець і виготовлювач: Назарчук С.Л.

Комп'ютерна верстка: Назарчук В.С.

65009, Одеса, Фонтанська дорога, 10

Тел.: 050 905 23 77

E-mail: selen_odesa@ukr.net

Свідотство суб'єкта видавничої справи

ДК № 7024 від 23.12.2019



