

**Київський національний університет імені Тараса Шевченка
Український фітосоціологічний центр**

Соломаха І.В., Шевчик В.Л., Соломаха В.А.

**Огляд вищих одиниць рослинності України
за методом Браун-Бланке
та їх діагностичні види**

Київ - 2017

ББК 28.59
С60

Соломаха І.В., Шевчик В.Л., Соломаха В.А. Огляд вищих одиниць рослинності України за методом Браун-Бланке та їх діагностичні види. - Київ: Фітосоціоцентр, 2017. – 116 с.

Наведено огляд вищих одиниць рослинності України за методом Браун-Бланке (231 союз, 128 порядків, 74 класи) та діагностичні види для цих класів. За основу системи вищих одиниць рослинності України покладено структуру вищих одиниць рослинності Європи. Для класів рослинності подано переліки діагностичних видів, причому застосована ускладнена система їхнього наведення. Єдиним списком в алфавітному порядку представлені види, гібридогенні види й таксони більш низького рівня із вказівкою їхньої діагностичної значимості в межах окремих класів рослинності.

Рецензенти: доктор біологічних наук, проф. Лукаш О.В.
доктор біологічних наук, проф. Любінська Л.Г.
доктор біологічних наук, проф. Мойсієнко І.І.

ISBN 978-966-306-197-5

© Соломаха І.В., Шевчик В.Л.,
Соломаха В.А., 2017

**Taras Shevchenko National University of Kyiv
Ukrainian Phytosociological Center**

Solomakha I.V., Shevchyk V.L., Solomakha V.A.

**Review of the higher vegetation units and
diagnostic species of Ukraine according
to the Braun-Blanquet approach**

Kyiv – 2017

BBK 28.59
S60

Solomakha I.V., Shevchyk V.L., Solomakha V.A. Review of the higher vegetation units and diagnostic species of Ukraine according to the Braun-Blanquet approach. - Kyiv: Phytosociocenter, 2017. – 116 p.

The review of the higher vegetation units of Ukraine according to Braun-Blanquet approach (231 unions, 128 orders, 74 classes) and diagnostic species for these classes is displayed. The structure of higher vegetation units in Europe is the basis for the system of higher vegetation units in Ukraine. The lists of the diagnostic species for the classes of vegetation are given, and the complicated system of their presentation is used. Species, hybridogenic species, and taxa of a lower level are composed by a single list in alphabetical order indicating their diagnostic significance within individual classes of vegetation.

Reviewers: doctor of biological sciences, prof. Lukash O.V.
doctor of biological sciences, prof. Lyubinska L.G.
doctor of biological sciences, prof. Moysienko I.I.

ISBN 978-966-306-197-5

© Solomakha I.V., Shevchyk V.L.,
Solomakha V.A., 2017

Передмова

Проведення даного узагальнення є надзвичайно важливим з ряду причин. По-перше, наведення системи вищих одиниць рослинності є потрібним для відображення особливостей рослинного покриву України та його специфіки, тому здійснивши в подальшому порівняння складу синтаксонів вищих одиниць та різноманіття екотопів та біотопів можна проаналізувати як надійність створеної класифікації, так і її повноту. По-друге, наведена система вищих одиниць рослинності України в подальшому повинна бути доопрацьована і наповнена підпорядкованими одиницями, тобто належними до союзів асоціаціями. На цьому етапі й відбудеться власне завершення розробки класифікації рослинності за методом Браун-Бланке.

Рослинний світ, як основний складовий елемент біорізноманіття, завжди цікавив вчених-біологів. Так, у XVIII та XIX століттях у центрі уваги аматорів та вчених-ботаніків було впорядкування видового рослинного розмаїття на території нинішньої України та її околиць. Стосовно рослинного покриву в цих роботах наводилося мало інформації. Традиційним способом характеристики участі окремих видів у рослинному покриві було відображення їхньої належності до біотопів чи певних типів рослинності або екотопів чи певних типів місцезростань.

Не вдаючись в подробиці всіх наукових досліджень XX століття, головними досягненнями в аутфітологічному аспекті для України було видання багатотомної флори (Флора України, 1938-1965), визначників рослин (Визначник рослин України, 1965; Определитель высших растений Украины, 1987) та коректуючого чек-листа (Mosyakin, Fedoronchuk, 1999). Що ж до синфітологічного напрямку, то майже все століття пішло на розробку й обґрунтування еколого-фітоценотичної (домінантної) класифікації, яка наразі стала «малоліквідною» та досить слабо придатною для інтеграції в єдину європейську систему ідентифікації рослинних угруповань та біотопічного різноманіття. Останнім відголоском використання одиниць цієї класифікації є перелік рідкісних угруповань України (Зелена книга України, 2009), яка невідомо з яких причин до цих пір складена за доміантною класифікацією.

На початок 1980-х років можна було констатувати повну відсутність досліджень рослинності України за методом Браун-Бланке, при наявній завершеності таких досліджень стосовно рослинного покриву в інших європейських країнах. Таким чином, відносно різноманіття рослинних угруповань назріла нагальна потреба в виконанні їхнього синтаксономічного опрацювання. Останні 30 років з кінця XX-го до початку XXI-го століть стали визначальними для розвитку класифікації рослинності України за методом Браун-Бланке. Так, в перше десятиріччя цього періоду почалися активні дослідження різних типів рослинності, які дозволили спочатку опрацювати початкові наукові дослідження, а трохи пізніше зробити певні синтаксономічні узагальнення. Проте найбільшою проблемою українських учених на початку виконання цих досліджень була відсутність системи автоматизованого опрацювання фітоценотичного матеріалу. В подальшому, пройшовши шлях від ідеї до розробки, українськими дослідниками була створена, апробована та введена в дію програма математичної обробки геоботанічних описів «Ficen-2» (Косман та ін., 1991). В другому десятиріччі з'явилися перші варіанти синтаксономії рослинності України за методом Браун-Бланке, розроблені на даному етапі досліджень (Соломаха, 1993, 1995), а потім і новий варіант узагальнення синтаксономії (Соломаха, 1996).

Подальші напрацювання в фітосоціологічному аспекті дозволили підготувати наступний варіант синтаксономії рослинності (Соломаха, 2008). Всі ці напрацювання українських фітосоціологів і лягли в основу введення синтаксонів рослинності України до системи вищих одиниць рослинності Європи (Mucina et al., 2016). Однак, незважаючи на високу наукову оцінку останньої праці залишається багато питань фітосоціологічного спрямування, а саме: дослідженнями об'єктів, в першу чергу природно-заповідного фонду,

доповнення цієї системи новими одиницями, можлива корекція наведених схем, доповнення та інші напрацювання в аспекті фітосоціології рослинності України.

Наведено огляд вищих одиниць рослинності України за методом Браун-Бланке (231 союз, 128 порядків, 74 класи). В основу системи вищих одиниць покладено структуру вищих одиниць синтаксономії рослинності Європи (Mucina et al., 2016).

Авторами даного огляду додатково введений клас *Dactylo glomeratae-Populetea tremulae* Vorobyov et I.Solomakha in I.Solomakha et al. 2015 (Соломаха та ін., 2015), який валідно опублікований паралельно з оглядом вищих одиниць рослинності Європи. Також наведено окремі класи (CYM *Cymbalario-Parietariaea diffusae* Oberd. 1969, BUL *Poetea bulbosae* Rivas Goday et Rivas-Mart. in Rivas-Mart. 1978, TUB *Helianthemetea guttati* Rivas Goday et Rivas-Mart. 1963, LYG *Lygeo sparti-Stipetea tenacissimae* Rivas-Mart. 1978 nom. conserv. propos., LER *Artemisietea lerchiana* Golub 1994, PEG *Pegano harmalae-Salsoletea vermiculatae* Br.-Bl. et O. de Bolòs 1958, ASA *Asaro europaei-Abietetea sibiricae* Ermakov, Mucina et Zhitlukhina in Willner et al. 2016, QUI *Quercetea ilicis* Br.-Bl. ex A. Bolòs et O. de Bolòs in A. Bolòs y Vayreda 1950), які досі не виявлені в складі рослинних угруповань України, але які за складом діагностичних видів та за своєю географією можуть бути виявлені в ході подальших досліджень території України.

Також, досить недопрацьованим є й блок діагностичних видів вищих одиниць рослинності (Mucina et al., 2016), який необхідно доопрацювати з врахуванням видів флори України. По-перше переглянути та додати до переліку види, які використовувались як діагностичні в оглядах класів рослинності України, але відсутні в загальноєвропейському списку. По-друге визначити види флори України відсутні як діагностичні у рослинності Європи та України, але можуть мати якесь діагностичне значення.

Огляд вищих одиниць рослинності України

Створення огляду вищих одиниць рослинності Європи (Mucina et al., 2016) стало значущою подією для фітосоціологів України. На момент створення і оприлюднення цього огляду розробка синтаксономії рослинності України також перебувала на досить високому рівні. Синтаксономічні дослідження, розпочаті в 1980 р., розвивалися в різних напрямках – виділення фітоценонів та їхня синтаксономічна інтерпретація відносно різних типів рослинності та рослинного покриву природно-заповідних територій або певних регіонів України. Незалежно від вибору та пропозиції варіантів інтерпретації фітоценотичного матеріалу, розбудова синтаксономії має певну послідовність проведення дій. Зараз можна стверджувати, що поточний етап розвитку синтаксономії завершується створенням огляду синтаксономії вищих одиниць рослинності України, наведеним в даній роботі.

Так, на першому етапі досліджень було декілька робочих схем синтаксонів рослинності України (Соломаха, 1995). Доопрацювання та доповнення цієї схеми дозволило навести більш повний її варіант (Соломаха, 1996), який було створено паралельно зі спеціалізованим журналом (Український фітоценологічний збірник, 1996-2007). В цілому, в збірнику було надруковано понад 100 статей та 5 монографічних оглядів рослинності різних територій, в тому числі й природно-заповідного фонду (Канівський і Поліський природні заповідники). Крім того, було зроблено декілька детальних класифікацій, наприклад синантропної рослинності України (Соломаха та ін., 1992), рослинності Українського Розточчя (Сорока, 2008), огляд порядку *Fagetalia sylvaticae* (Onyshchenko, 2009).

Значним доповненням до синтаксономії рослинності України стала публікація серії «Рослинність України» з монографічними оглядами по високогір'ю Карпат (Малиновський, Кричфалушій, 2000), вищій водній (Дубина, 2006), галофітній (Дубина та ін., 2007) та лучній рослинності (Куземко, 2009). Паралельно з «Рослинністю України» було започатковано видання серії «Природно-заповідні території України. Рослинний світ» та видано 10 випусків (Природно-заповідні території України, 2003-2016), в яких наведено п'ять монографічних оглядів рослинності Українських Карпат (національні природні парки «Сколівські Бескиди», «Вижницький», «Гуцульщина» та «Синевир», природний заповідник «Горгани»), а також подібні огляди по Дунайському біосферному заповіднику, регіональному ландшафтному парку «Кременчуцькі плавні» та Коростишівському національному природному парку.

В подальшому опрацювання всього цього матеріалу дозволило навести третє наближення синтаксономії рослинності України (Соломаха, 2008). Всього на території України з використанням загальноєвропейського огляду рослинності (Mucina et al., 2016) ідентифіковано 74 синтаксони рангу класу за системою Браун-Бланке.

Хазмофітна рослинність (рослинність кам'янистих відслонень)

POD Polypodietea Jurko et Peciar ex Boscaiu, Gergely et Codoreanu in Ratiu et al. 1966

Хазмофітна та епіфітна рослинність, багата на папоротеві та мохові угруповання на поверхнях відслонень кристалічних порід та у розщелинах скель, на території України

POD-01 Hupno cupressiformi-Polypodietalia vulgaris Jurko et Peciar ex Mucina et Theurillat 2015

Папоротева та мохова хазмофітна та епіфітна рослинність на затінених ділянках скель та корі старих дерев на території України

POD-01A Hupno-Polypodion vulgaris Mucina 1993

Папоротева рослинність на кремнієвих субстратах в умовах високого затінення і високої вологості на кам'яних стінках, полицях, валунах, а також при значній зімкнутості крон, з досить розвинутим моховим покривом

POD-04 Violo biflorae-Cystopteridetalia alpinae Fernández Casas 1970

Рослинність затінених і вологих вапнякових скель та тріщин на великих висотах

POD-04A Violo biflorae-Cystopteridion alpinae Fernández Casas 1970

Угруповання затінених і вологих карбонатних порід, поширені до субальпійського поясу в Українських Карпатах

Syn.: Cystopteridion (Nordh. 1936) Richard 1972

ASP Asplenietea trichomanis (Br.-Bl. in Meier et Br.-Bl. 1934) Oberd. 1977

Хазмофітна рослинність у тріщинах на скелях переважно в лісовому поясі Українських Карпат та Гірського Криму, гранітних обривах на берегах долин річок та відслоненнях гранітів Українського кристалічного щита

ASP-01 Geranio robertiani-Asplenietalia trichomanis Ferrez ex Mucina ined.

Хазмофітна рослинність напівзатінених та сонячних кам'янистих стінок та тріщин

ASP-01B Drabo cuspidatae-Campanulion tauricae Ryff 2000

Хазмофітна рослинність вапнякових скель в середньому та верхньому висотних поясах Гірського Криму

Syn.: Seselio gummiferae-Thymion callieri Didukh in Vasylenko et Kuzmenenko 2009

ASP-02 Potentilletalia caulescentis Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Хазмофітна рослинність сонячних кам'янистих стінок та тріщин Українських Карпат та Гірського Криму на карбонатних та силікатних ґрунтах

ASP-02A Potentillion caulescentis Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Хазмофітна рослинність кам'янистих стінок та тріщин на вапнякових породах Гірського Криму

Syn.: Asplenion rutae-murariae Gams 1936

ADI Adiantetea Br.-Bl. et al. 1952

Реліктова хазмофітна рослинність на скелях, затінених та змочених бризками води

THL Thlaspietea rotundifolii Br.-Bl. 1948

Угруповання кам'янистих осипищ і щербенистих субстратів Українських Карпат та Гірського Криму

THL-01 Thlaspietalia rotundifolii Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Альпійська та субальпійська рослинність на осипищах карбонатних порід

ТНЛ-01С Papavero-Thymion pulcherrimi Pop 1968

Альпійська рослинність вапнякових осипів Українських Карпат

ТНЛ-02 Arabidetalia caeruleae Rübel ex Nordhagen 1937

Рослинність стабільних вапнякових осипів у альпійському поясі Українських Карпат

ТНЛ-02С Arabidion caeruleae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Рослинність стабільних вапнякових осипів у альпійському поясі Українських Карпат

ТНЛ-08 Epilobietalia fleischeri Moor 1958 nom. conserv. propos.

Угруповання, приурочені до кам'янистих гольцевих субстратів, по берегах річок і потоків та в зниженнях рельєфу

ТНЛ-08С Epilobion fleischeri G. Br.-Bl. ex Br.-Bl. 1950

Рослинність річкових гравієвих терас гірського субальпійського поясу Українських Карпат

DRY Drypidetea spinosae Quézel 1964

Ксерофільні чагарничкові угруповання осипів та галькових алювіальних формацій на оглеєних ґрунтах Гірського Криму

Syn.: Onosmo polyphyllae-Ptilostemetea Korzh. 1990

DRY-02 Onosmo polyphyllae-Ptilostemonetalia Korzhenevskii 1990

Термофільна субсередземноморська різнотравна рослинність денудаційних схилів на матеріалах вивітрювання вапняків, мергелів та інших карбонатних порід в Гірському Криму

Syn.: Cephalario-Seselietalia dichotomi Ryff 2004

DRY-02А Ptilostemonion echinocephali Korzhenevskii 1990

Термофільна субсередземноморська різнотравна рослинність денудаційних схилів на верхньоюрських конгломератах у Гірському Криму

DRY-02В Gypsophilo glomeratae-Cephalarion coriaceae Ryff in Golub et al. 2011

Термофільна субсередземноморська різнотравна рослинність денудаційних схилів на матеріалах вивітрювання вапняків та мергелів у Гірському Криму

Syn.: Elytrigio elongatae-Onobrychidion pallasii Ryff 2004

DRY-02С Austrodauco-Salvion verticillati Korzhenevskii et Kliukin 1990

Термофільна субсередземноморська різнотравна рослинність кам'янистих та щербистих схилів на безкарбонатних породах (магматичних, роговиках та глинистих сланцях) Гірського Криму

Syn.: Vicio hirsutae-Galion aparines Ryff 1999

СУМ Сymbalario-Parietarietea diffusae Oberd. 1969

Термофільна хазмофітна рослинність сонячних стін

СУМ-01 Tortulo-Symbalarietalia Segal 1969

Термофільна хазмофітна рослинність сонячних стін

СУМ-01А Сymbalario-Asplenion Segal 1969

Багата на папороті хазмофітна рослинність сонячних стін різних регіонів України

Високогірна (альпійська і субальпійська) рослинність

LOI Loiseleurio procumbentis-Vaccinietea Eggler ex Schubert 1960

Реліктові ацидофільні субальпійські та альпійські чагарникові і чагарничкові угруповання Українських Карпат

LOI-01 Rhododendro ferruginei-Vaccinietalia Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Реліктові ацидофільні субальпійські та альпійські чагарникові і чагарничкові угруповання Українських Карпат

Syn.: Empretretalia hermaphroditi Schub. 1960

LOI-01A Loiseleurio procumbentis-Vaccinion Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Реліктові альпійські карликові чагарникові угруповання, що зростають на відкритих і обвітраних ділянках крем'янистого ґрунту

Syn.: Cetrario-Loiseleurion Br.-Bl. et Siss. 1939

LOI-01C Vaccinion myrtilli Krajina 1933

Реліктова субальпійська та альпійська кремнеземова хіонофільна карликова чагарникова рослинність Карпат

LOI-01D Rhododendron myrtifolii de Foucault ex Theurillat et Mucina all. 2016

Реліктова субальпійська та альпійська ацидофільно-хіонофільна верескова карликова рослинність Карпат

LOI-02 Vaccinio microphylli-Juniperetalia nanae Rivas-Mart. et M. Costa 1998

Субксеротичні та субтермофільні низькорослі ялівцеві зарості у верхньому лісовому та субальпійському поясах Українських Карпат

LOI-02A Juniperion nanae Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1939

Субальпійські хіонофобні низькорослі ялівцеві зарості, які формуються переважно на теплих схилах південної експозиції на кремнеземках

HER Salicetea herbaceae Br.-Bl. 1948

Угруповання присніжних ділянок і улоговин альпійського поясу з постійним надходженням поверхневих вод та коротким періодом вегетації в Українських Карпатах

HER-01 Salicetalia herbaceae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Угруповання присніжних ділянок і улоговин альпійського поясу з коротким періодом вегетації в Українських Карпатах

HER-01A Salicion herbaceae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Присніжні чагарничкові, трав'янисті (здебільшого з домінуванням *Nardus stricta*) та мохові угруповання на кислих ґрунтах і силікатних породах альпійського поясу Українських Карпат

TRI Juncetea trifidi Hadač in Klika et Hadač 1944

Угруповання, поширені на субальпійських луках та гірських пустищах, на силікатних породах та кислих ґрунтах Українських Карпат

TRI-02 Caricetalia curvulae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Альпійські травостої на силікатних субстратах північних хребтів Східних Карпат

TRI-02B Juncion trifidi Krajina 1933

Альпійські травостої з домінуванням щільно-дернистих однодольних на силікатних субстратах північних хребтів Східних Карпат

TRI-03 Festucetalia spadiceae Barbero 1970

Субальпійські та альпійські ацидофільні багатовидові пасовища Карпат

TRI-03B Nardion strictae Br.-Bl. 1926

Хіонофільні травостої з домінуванням *Nardus stricta* у субальпійських та альпійських поясах Карпат

KOB Carici rupestris-Kobresietea bellardii Ohba 1974

Альпійські скельні угруповання на карбонатних породах, сформовані граміноїдними рослинами з аркто-альпійськими ареалами

KOB-02 Oxytropido-Elynetalia Albrecht 1969

Угруповання представлені альпійськими кобрезієвниками на щербенистих дренажних субстратах. У рослинному покриві високогір'я Українських Карпат типові угруповання цього порядку відсутні

Syn.: Elynetalia Oberd. 1957

KOB-02A Oxytropido-Elynion myosuroidis Br.-Bl. 1950

Збідненими фрагментами цього союзу в Українських Карпатах можна вважати угруповання з домінуванням *Dryas octopetala*

SES Elyno-Seslerietea Br.-Bl. 1948

Угруповання субальпійських та альпійських лук на схилах південних експозицій на багатих кальцієм породах, багаті на термофільні види

SES-01 Seslerietalia caeruleae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Альпійські та субальпійські вапнякові пасовища Карпат

Syn.: Seslerietalia albicantis Br.-Bl. 1926

SES-01G Festuco saxatilis-Seslerion bielzii (Pawłowski et Walas 1949) Coldea 1984

Хіонофільні вапнякові альпійські пасовища Чорногори, Свидовця і Мармароських Альп

MUL Mulgedio-Aconitetea Hadač et Klika in Klika et Hadač 1944

Угруповання прируслового високотрав'я, субальпійських чагарникових заростей та лісових галявин на багатих поживними речовинами едафотопях

MUL-01 Adenostyletalia alliariae Br.-Bl. 1930

Висока трав'яниста рослинність на родючих ґрунтах, поширена переважно в субальпійському поясі Українських Карпат біля верхньої межі лісу та вздовж русел річок у лісовому поясі.

MUL-01A Adenostylion alliariae Br.-Bl. 1926 nom. conserv. propos.

Високоросла із слабо вираженою ярусністю і флористично бідна трав'яниста рослинність з домінуванням широколистяних та злаків на силікатних субстратах переважно в субальпійському поясі, вздовж верхньої межі лісу та в прируслових ектопах, якій властива відсутність дернового процесу.

MUL-02 Calamagrostietalia villosae Pawłowski et al. 1928

Угруповання субальпійських високотравних ценозів на кислих та глибоко вилужених вапнякових ґрунтах Карпат

MUL-02A Calamagrostion villosae Pawłowski et al. 1928

Угруповання субальпійських високотравних ценозів з домінуванням рихлодернистих однодольних на кислих та глибоко вилужених ґрунтах Карпат

MUL-02C Calamagrostion arundinaceae (Luquet 1926) Oberd. 1957

Угрупування субальпійських високотравних ценозів з домінуванням рихлодер-
нистих злаків на сухих кислих ґрунтах Карпат

MUL-03 Petasito-Chaerophylletalia Morariu 1967

Угрупування високотравних ценозів на багатих ґрунтах вздовж гірських річок

MUL-03A Petasition officinalis Sillinger 1933

Угрупування високотравних ценозів з домінуванням широколистя на наливних
відкладах від передгір'їв до гірських поясів Карпат

MUL-04 Senecioni rupestris-Rumicetalia alpini Mucina et Karner 2016

Угрупування високотравних антропогенних ценозів на багатих ґрунтах високогір'я та
альпійського поясу Карпат

Syn.: Rumicetalia alpini Mucina in Karner et Mucina 1993

MUL-04A Rumicion alpini Scharfetter 1938

Угрупування високотравних антропогенних ценозів на багатих ґрунтах високогір'я
та альпійського поясу Карпат

Syn.: Chenopodion subalpinum Br.-Bl.1947

**VIR Betulo carpaticeae-Alnetea viridis Rejmánek ex Boeuf, Theurillat, Willner, Mucina et
Simler in Boeuf et al. 2014**

Субальпійські різнотравні вільхові та вербові чагарники та криволісся Карпат

VIR-01 Alnetalia viridis Rübel ex Karner et Willner in Willner et Grabherr 2007

Субальпійські різнотравні вільхові та вербові чагарники та криволісся

VIR-01A Alnion viridis Schnyder 1930

Угрупування *Duschekia viridis* з переважанням у трав'янистому ярусі видів
субальпійського високотрав'я

VIR-01D Salicion silesiaca Rejmánek et al. 1971

Субальпійські вербові криволісся з домішкою інших чагарників (*Sorbus aucuparia*,
Duschekia viridis) на родючих ґрунтах Карпат

Водна рослинність

LEM Lemnetea O. de Bolòs et Masclans 1955

Угрупування вільноплаваючих на поверхні або в товщі води неукорінених рослин у стоячих і відносно багатих на поживні речовини прісноводних водоймах України

LEM-01 Lemnetalia minoris O. de Bolòs et Masclans 1955

Угрупування вільноплаваючих на поверхні або в товщі води неукорінених рослин у стоячих і відносно багатих на поживні речовини прісноводних водоймах України

Syn.: Hydrocharietalia Rùbel 1933

LEM-01A Lemnion minoris O. de Bolòs et Masclans 1955

Угрупування вільноплаваючих рослин роду *Lemna* у стоячих і відносно багатих на поживні речовини прісноводних водоймах

LEM-01B Utricularion vulgaris Passarge 1964

Угрупування вільноплаваючих рослин роду *Utricularia* в мезотрофних та евтрофних водах

LEM-01C Stratiation Den Hartog et Segal 1964

Угрупування занурених у товщу води вкорінених і неукорінених вільноплаваючих макрофітів у відносно багатих поживними речовинами водоймах із мулистими та муристо-торф'янистими донними відкладами

Syn.: Hydrocharition Rùbel 1933, Ceratophyllion demersi Den Hartog et Segal 1964

POT Potamogetonetea Klika in Klika et Novák 1941

Угрупування, прикріплених до дна рослин з плаваючими на поверхні або зануреними у товщу води листками, застійних мезотрофних, евтрофних водойм та повільно-текучих мілководних потоків України

Syn.: Potametea Klika in Klika et Novak 1941

POT-01 Potamogetonetalia Koch 1926

Угрупування, прикріплених до дна рослин з плаваючими на поверхні або зануреними у товщу води листками, мезотрофних і евтрофних прісноводних водойм

Syn.: Potametalia W.Koch 1926

POT-01A Potamogetonion Libbert 1931

Угрупування з домінуванням укорінених, занурених макрофітів прісноводних водойм

Syn.: Magnopotamion (W. Koch 1926) Oberd. 1957

POT-01B Nymphaeion albae Oberd. 1957

Укоріненні макрофіти, із широким, плаваючим листям мілководних, відносно багатих на поживні речовини прісних водойм

Syn.: Parvopotamion (Vollmar 1947) Den Hartog et Segal 1964

POT-01D Potamogetonion graminei Westhoff et Den Held 1969

Угрупування укорінених макрофітів у відносно бідних прісних водоймах з піщаними і слабо-муристо-піщаними донними відкладами

Syn.: Potamion graminei Westhoff et Den Held 1969

POT-02 Callitricho hamulatae-Ranunculetalia aquatilis Passarge ex Theurillat in Theurillat et al. 2015

Угрупування укорінених макрофітів мілководних, переважно слабопроточних, рідше замкнутих водойм з коливанням рівня води протягом вегетації і муристо-піщаними та мулистими донними відкладами

Syn.: Callitricho-Batrachietalia Pass. 1978

POT-02A Batrachion fluitantis Neuhäusl 1959

Угрупування укорінених макрофітів із плаваючими на поверхні води листками сильно-проточних водойм з мулистими, піщаними та мулисто-щебенистими донними відкладами

Syn.: Ranunculion fluitantis Neuhäusl 1957

POT-02B Ranunculion aquatilis Passarge ex Theurillat in Theurillat et al. 2015

Угрупування укорінених водних рослин з домінуванням видів роду *Ranunculus* та *Hottonia palustris* на мілководних застійних прісноводних водоймах

ZOS Zosteretea Pignatti 1953

Угрупування морських трав на піщаних і піщано-мулистих субстратах морських субліторалей та еуліторалей Чорного та Азовського морів

ZOS-01 Zosteretalia Béguinot ex Pignatti 1953

Угрупування морських трав на піщаних і піщано-мулистих субстратах морських субліторалей та еуліторалей Чорного та Азовського морів

ZOS-01A Zosterion marinae Br.-Bl. et Tx. ex Pignatti 1953

Угрупування морських багаторічних трав на піщаних і піщано-мулистих субстратах морських субліторалей та еуліторалей Чорного та Азовського морів

RUP Ruppiaetea maritimaе J. Tx. ex Den Hartog et Segal 1964

Угрупування укоріненої трав'яної рослинності солонуватих евтрофних водойм, поширених в приморських лагунах та акумулятивно-ерозійній зоні лиманів України

RUP-01 Ruppiaetalia J. Tx. ex Den Hartog et Segal 1964 nom. conserv. propos.

Угрупування укоріненої трав'яної рослинності солонуватих евтрофних водойм, поширених в приморських лагунах та акумулятивно-ерозійній зоні лиманів

RUP-01A Ruppion maritimaе Br.-Bl. ex Westhoff in Bennema et al. 1943

Угрупування укоріненої трав'яної рослинності солонуватих евтрофних водойм, поширених в приморських лагунах та акумулятивно-ерозійній зоні лиманів з мулистими донними відкладами та значним, але поступовим впродовж року перепадом рівня води

LIT Littorelletea uniflorae Br.-Bl. et Tx. ex Westhoff et al. 1946

Угрупування вкорінених видів рослин мілководних непроточних або слабопроточних оліготрофних чи мезотрофних прісноводних водойм України із значним коливанням рівня води

Syn.: Isoëto-Littorelletea Br.-Bl. et Vlieger in Vlieger 1937, Utricularietea intermedio-minoris Pietsch 1965

LIT-01 Littorelletalia uniflorae Koch ex Tx. 1937

Угрупування вкорінених видів рослин мілководних непроточних або слабопроточних оліготрофних чи мезотрофних прісноводних водойм із значним коливанням рівня води

Syn.: Utricularietalia intermedio-minoris Pietsch 1965

LIT-01A Subularion aquaticae Hadač 1971

Угрупування вкорінених низькорослих трав оліго-мезотрофних і мезотрофних водойм з піщаними чи мулисто-щебенистими донними відкладами

Syn.: Isoëtion lacustris Nordhagen 1936 em Dierss. 1975

LIT-01E Littorellion uniflorae Koch ex Klika 1935

Угрупування амфібіальних багаторічників піщаних і мулисто-піщаних ділянок мілководних олігомезотрофних слабопроточних водойм зі значним коливанням рівня води протягом вегетації

Syn.: Eleocharition acicularis Pietsch 1967

LIT-01F Hyperico elodis-Sparganion Br.-Bl. et Tx. ex Oberd. 1957

Угрупування амфібіальних рослин на торф'янистих субстратах, залитих прісними водами, на заході України

LIT-01G Sphagno-Utricularion T.Müller et Görs 1960

Угрупування з домінуванням видів родів *Utricularia* та *Sphagnum* у прісноводних замкнутих та малопроточних водоймах з мулистими, мулисто-торф'янистими та торф'янистими донними відкладами

Прибережно-водна та болотна рослинність

ISO Isoeto-Nanojuncetea Br.-Bl. et Tx. in Br.-Bl. et al. 1952

Угруповання низькорослих однорічників (наноефемеретуму), що формуються на тимчасово звільнених від води піщаних та мулистих субстратах (береги річок, дно пересохлих ставків)

ISO-02 Nanosuperetalia Klika 1935

Піонерна ефемерна трав'яно-осоково-злаково-різнотравна пізньолітньо-осіння рослинність періодично затоплюваних ґрунтів

Syn.: Superetalia fusci Pietsch 1963, Myosuro-Beckmannietalia eruciformis Shapoval 2006

ISO-02A Nanosuperion Koch 1926

Піонерна карликова осоково-різнотравна рослинність вологих, багатих кальцієм субстратів на днищах збезводнених в другу половину вегетаційного періоду водойм (ставки, обмілини річок та озер)

ISO-02B Radiolion linoidis Pietsch 1973

Піонерна різнотравна рослинність періодично-затоплюваних і бідних на рухомий азот лучно-дернових піщаних едафотопів західних областей України

ISO-02D Eleocharition soloniensis Philippi 1968

Піонерна ефемерна рослинність з домінуванням однорічників з родин осокових та ситників на періодично затоплюваних мезотрофних місцях зростання

Syn.: Elatino-Eleocharition ovatae Pietsch 1973

ISO-02E Verbenion supinae Slavnic 1951

Піонерна різнотравна рослинність періодично-затоплюваних і багатих на рухомий азот знижень на півдні та південному заході України

ISO-02F Myosuro-Beckmannion eruciformis Shapoval 2006

Піонерна ефемерна злаково-різнотравна рослинність періодично затоплюваних і багатих азотом едафотопів степової зони України

MON Montio-Cardaminetea Br.-Bl. et Tx. ex Klika et Hadač 1944

Угруповання вологих місцезростань на алювіальних наносних ґрунтах по берегах холодних гірських джерел і потоків на межі лісового та субальпійського поясів Карпат

MON-01 Cardamino-Chrysosplenietalia Hinterlang 1992

Рослинність екоотопів з виходами джерельних вод у затінених лісах передгірських та гірських поясів Карпат

MON-01A Caricion remotae Kästner 1941

Рослинність ділянок з виходами джерельних вод у затінених лісах передгірських та гірських поясів Карпат, Західного Поділля і Полісся

Syn.: Ranunculo-Impatiention noli-tangere Pass. 1967

MON-02 Montio-Cardaminetalia Pawłowski et al. 1928

Рослинність ділянок з холодними оліготрофними джерелами і потоків на алювіальних наносних ґрунтах; поширена від межі лісового до субальпійського поясу

MON-02C Cardamino-Montion Br.-Bl. 1926

Рослинність ділянок з холодними оліготрофними джерелами і потоків; поширена від межі лісового до субальпійського поясу і приурочена до потоків з водами слабокислої реакції

MON-02F Cratoneurion commutati Koch 1928

Мохова рослинність карбонатних водних джерел з чистою, холодною водою з лужною або нейтральною реакцією у гірському та субальпійському поясах Карпат

PHR Phragmito-Magnocaricetea Klika in Klika et Novák 1941

Угруповання обводнених, мокрих, вологих та болотистих лук і прибережно-водних ділянок на дернових, оглеєних, мулисто-болотних та лучно-болотних ґрунтах прибережних смуг прісних або солонуватих водойм та річок України

Syn.: *Bolboschoenetea maritimi* Vicherek et R.Tx. 1969 ex R.Tx. et Hulbusch 1971

PHR-01 Phragmitetalia Koch 1926

Прибережно-водні угруповання мезотрофних та евтрофних стоячих або повільнотекучих прісних або солонуватих водойм та річок України

PHR-01A Phragmition communis Koch 1926

Прибережно-водні угруповання мезотрофних та евтрофних стоячих прісних водойм або повільнотекучих річок України

PHR-01B Typhion laxmannii Nedelcu 1968

Очеретяно-болотяна рослинність слабко засолених літоральних та континентальних озер

PHR-02 Bolboschoenetalia maritimi Hejný in Holub et al. 1967

Угруповання повітряно-водних середньовисокотравних і високотравних макрофітів слабо-солонуватоводних замкнутих і слабопроточних водойм зі значним коливанням рівня води

PHR-02A Scirpion maritimi Dahl et Hadač 1941

Угруповання прибережних і знижених ділянок водойм з постійним або сезонним підтопленням та засоленими мулистими донними відкладами

PHR-04 Magnocaricetalia Pignatti 1953

Угруповання вологих та болотистих лук на дернових, оглеєних, мулисто-болотних та лучно-болотних ґрунтах

PHR-04A Magnocaricion elatae Koch 1926

Гідрофільні угруповання з переважанням прибережно-водних видів здебільшого дернистих осок на оліготрофних та мезотрофних органічних відкладах

Syn.: *Caricion gracilis* (Neuhausl 1959) Bal.-Tul. 1963

PHR-04B Magnocaricion gracilis Géhu 1961

Угруповання здебільшого кореневишно-осокових болотистих лук на лучно-болотних ґрунтах знижень терас річок

Syn.: *Caricion gracilis* (Neuhausl 1959) Bal.-Tul. 1963

PHR-04C Carici-Rumicion hydrolapathi Passarge 1964

Угруповання, що розвиваються у мілководних водоймах в режимі змінного перерозподілу течією органічних наносів

Syn.: *Oenanthion aquaticae* Hejny 1948 ex Neuhausl. 1959

PHR-05 Nasturtio-Glycerietalia Pignatti 1953

Заплавні та позазаплавні гідрофільні прибережноводні угруповання на лучно-болотних і дернових оглеєних ґрунтах

PHR-05A Glycerio-Sparganion Br.-Bl. et Sissingh in Boer 1942

Заплавні та позазаплавні гідрофільні прибережноводні угруповання на лучно-болотних ґрунтах

Syn.: *Sparganio-Glycerion* Br.-Bl. et Siss. in Boer 1942

PHR-05B Phalaridion arundinaceae Kopecký 1961

Угруповання мокрих, тривало-затоплюваних та промивних заплавних лук на дерново-глейових супіщаних та дернових суглинистих багатих ґрунтах

PHR-06 Oenanthetalia aquaticae Hejný ex Balátová-Tuláčková et al. 1993

Рослинність емергентних гелофітів на мілководдях з часто-змінним, впродовж вегетації, рівнем води у слабо проточних та стоячих водоймах

PHR-06A Eleocharito palustris-Sagittarion sagittifoliae Passarge 1964

Рослинність емергентних гелофітів на мулистих ґрунтах мілких струмків та ставків з часто-змінним, впродовж вегетації, рівнем води

Syn.: *Oenanthion aquaticae* Hejny 1948 ex Neuhausl. 1959

SCH Scheuchzerio palustris-Caricetea fuscae Tx. 1937

Мезотрофні осокові та осоково-трав'янисті (з гіпновим або сфагновим моховим ярусом) болота на торф'янистих, рідше мінеральних ґрунтах

SCH-01 Caricetalia davallianae Br.-Bl. 1950 nom. conserv. propos.

Осоково-мохова рослинність карбонатних та сильно мінералізованих буро-мохових торф'яників

SCH-01A Caricion davallianae Klika 1934

Осоково-мохова рослинність, на багатих на карбонати та мінеральне живлення відкладах торфів

Syn.: *Caricion lasiocarpae* Van den Bergh. in Lebrun et al. 1949

SCH-03 Caricetalia fuscae Koch 1926

Осоково-мохова рослинність слабко- або сильнокислих мінералотрофних слабко гумусних торф'яників

SCH-03B Caricion fuscae Koch 1926 nom. conserv. propos.

Осоково-мохова рослинність кислих торф'яників з низьким вмістом кальцію та домінуванням кальцієфобних коричневих або вибагливих торф'яних мохів

Syn.: *Caricion nigrae* W.Koch 1926 em Klika 1934

SCH-03D Sphagno-Caricion canescentis Passarge (1964) 1978 nom. conserv. propos.

Торф'яно-мохові мінералотрофні слабко-кислі перехідні болота

Syn.: *Carici lasiocarpae-Eriophorion vaginati* Vorobyov, Balaschov et V.Sl. 1997

SCH-04 Scheuchzerietalia palustris Nordhagen ex Tx. 1937

Рослинність перехідних стадій розвитку боліт від евтрофних до оліготрофних (мезотроні болота)

SCH-04A Scheuchzerion palustris Nordhagen ex Tx. 1937

Угруповання бідних і кислих торфовищ, вважаються перехідними стадіями розвитку від низинних до верхових оліготрофних боліт

Syn.: *Rhynchosporion albae* W.Koch 1926

OXY Oxycocco-Sphagneteta Br.-Bl. et Tx. ex Westhoff et al. 1946

Карликово-чагарникова, осокова та торф'яно-мохова рослинність омбротрофних боліт на екстримально кислих ґрунтах

OXY-02 Sphagnetalia medii Kästner et Flössner 1933

Карликово-чагарникова та торф'яно-мохова рослинність на глибоких торф'яних ґрунтах Карпат та Полісся

Syn.: *Sphagnetalia magellanici* (Pawl. 1928) Moore (1964) 1968

OXY-02A Oxycocco microcarpi-Empetrium hermaphroditi Nordhagen ex Du Rietz 1954 nom. conserv. propos.

Карликово-чагарникова та торф'яно-мохова рослинність оліготрофних верхових боліт омбросолігенного характеру, приурочена до Українських Карпат

Syn.: *Oxycocco-Empetrium hermaphroditi* Nordh. 1936

OXY-02B Sphagnion medii Kästner et Flössner 1933

Карликово-чагарникова та трав'яно-мохова рослинність оліготрофних верхових боліт, приурочена до Карпат та Полісся

Syn.: *Sphagnion magellanici* Kastner et Flossner 1933 em Dierss. 1975

Лучна, узлісна та пустищна рослинність

NAR Nardetea strictae Rivas Goday et Borja Carbonell in Rivas Goday et Mayor López 1966 nom. conserv. propos.

Вторинна дернина рослинність на бідних оторфовілих ґрунтах

NAR-01 Nardetalia strictae Preising 1950

Вторинна дернина рослинність на бідних ґрунтах

Syn.: Agrostio-Festucetalia rubrae Solomakha 1996

NAR-01B Violion caninae Schwickerath 1944

Мезо-субксеротичні оліготрофні мичкові випасувані пустищні луки Полісся та Західного Лісостепу

NAR-01C Nardo-Juncion squarrosi (Oberd. 1957) Passarge 1964

Гідрофільні оліготрофні луки на торф'яних ґрунтах, трансформовані під впливом випасу

NAR-01D Nardo-Agrostion tenuis Sillinger 1933

Угруповання пустищних лук від передгірних поясів до субальпійських поясів гірських хребтів

ULI Calluno-Ulicetea Br.-Bl. et Tx. ex Klika et Hadač 1944

Угруповання пустищних мичкових лук і пасовищ та вересових пустищ на збіднілих та кислих ґрунтах переважно в Поліссі та Українських Карпатах

ULI-02 Vaccinio myrtilli-Genistetalia pilosae Schubert ex Passarge 1964

Угруповання пустищних мичкових лук і пасовищ та вересових пустищ на збіднілих та кислих ґрунтах переважно в Поліссі та Українських Карпатах

Syn.: Calluno-Ulicetalia R.Tx. 1937

ULI-02B Calluno-Genistion pilosae P. Duvigneaud 1945

Угруповання пустищних мичкових лук і пасовищ та вересових пустищ на збіднілих та кислих ґрунтах переважно в Поліссі та Українських Карпатах

MOL Molinio-Arrhenatheretea Tx. 1937

Антропогенні вигони, сінокісні, пасовищні луки та високотравні луки на родючих ґрунтах глибокого залягання на низьких та середніх висотах

Syn.: Molinio-Juncetea Br.-Bl. (1931) 1947

MOL-01 Arrhenatheretalia elatioris Tx. 1931

Сінокісні луки та вигони на добре дренованих мінералізованих ґрунтах на низьких та середніх висотах

MOL-01A Arrhenatherion elatioris Luquet 1926

Помірно зволожені сінокісні луки на багатих на мінерали ґрунтах терас річок лісової та лісостепової зон та вторинні луки плакорів

Syn.: Festucion pratensis Sipaylova, Mirk., Shelyag et V. Solomakha 1985

MOL-01C Cynosurion cristati Tx. 1947

Угруповання справжніх заплачних та позазаплачних лук з домінуванням низькорослих трав на дерново-підзолистих ґрунтах лісової та лісостепової зон

MOL-01D Alchemillo-Ranunculion repentis Passarge 1979

Дещо трансформовані через витоптування трав'янисті луки в затінених місцезростаннях

MOL-01H Trifolio pratensis-Brizion elatioris Didukh et Kuzemko 2009

Помірно зволожені сінокосні луки на добре дренажованих ґрунтах лісоповалів гірської та субсередземноморської частин Криму

MOL-02 Galietalia veri Mirkin et Naumova 1986

Ксеромезофільні та мезоксерофільні угруповання на річкових терасах, що дуже зрідка можуть затоплюватися водою у степовій та лісо-степовій зонах

Syn.: Poo-Agrostietalia vinealis Shelyag, V.Solomakha et Sipaylova 1985, Carici praecocis-Elytrigietalia pseudocaesiae V.Solomakha et al. 2005

MOL-02A Agrostion vinealis Sipailova et al. 1985

Ксеромезофільні та мезоксерофільні угруповання на періодично затоплюваних заплавах Дніпровського басейну

Syn.: Poion angustifoliae Shelyag-Sosonko et V.Solomakha 1983, Galio veri-Aristolochion clematidis Shevchyk et V.Solomakha in Shevchyk et al. 1996, Potentillo argenteae-Poion angustifoliae V.Solomakha 1996, Carici praecocis-Elytrigion pseudocaesiae V.Solomakha et al. 2005, Lythro virgati-Elytrigion pseudocaesiae Shapoval 2006

MOL-02C Trifolion montani Naumova 1986

Остепнені луки на інколи затоплюваних річкових терасах

MOL-03 Poo alpinae-Trisetetalia Ellmauer et Mucina 1993

Високогірні луки та пасовища в гірських масивах

MOL-03A Trisetto flavescens-Polygonion bistortae Br.-Bl. et Tx. ex Marschall 1947

Гірські сінокоси на родючих ґрунтах гірських хребтів

Syn.: Polygono-Trisetion Br.-Bl. 1948

MOL-03F Helictotricho compressi-Bistortion officinalis Didukh et Kuzemko 2009

Помірно зволожені гірські пасовища (яйла) на багатих гумусом ґрунтах карстових долин Криму

MOL-05 Molinietalia caeruleae Koch 1926

Заплавні та позазаплавні угруповання вологих лук на мінеральних та торф'яних ґрунтах лісової і лісостепової зон

MOL-05A Molinion caeruleae Koch 1926

Угруповання заплавних та позазаплавних вологих лук лісової зони на торф'яних ґрунтах

MOL-05B Calthion palustris Tx. 1937

Гідрофільні різнотравні луки на річкових алювіях і мінеральних ґрунтах з близьким заляганням ґрунтових вод у лісовій та лісостеповій зонах

MOL-05D Deschampsion cespitosae Horvatić 1930

Угруповання заплавних і позазаплавних вологих лук лісової та лісостепової зон на торф'янистих ґрунтах

Syn.: Alopecurion pratensis Pass. 1964

MOL-05G Eleocharition palustris Mirkin et Naumova 1986

Сінокісні заплавні вологі луки, поширені на дернових ґрунтах

MOL-07 Holoschoenetalia Br.-Bl. ex Tchou 1948

Угруповання засолених вологих луків на бідних черепашково-піщаних ґрунтах

MOL-07A Molinio-Holoschoenion Br.-Bl. ex Tchou 1948

Угруповання затоплюваних приморських засолених луків

MOL-08 Filipendulo ulmariae-Lotetalia uliginosi Passarge 1975

Високотравні вологі луки на мінералізованих ґрунтах

MOL-08A Filipendulo-Petasition Br.-Bl. ex Duvigneaud 1949

Високотравні вологі луки на нейтральних ґрунтах у передгірському та гірському поясах

MOL-08C Veronico longifoliae-Lysimachion vulgaris (Passarge 1977) Bal.-Tul. 1981

Високотравні вологі луки на нейтральних ґрунтах у низовинах

MOL-08D Filipendulion ulmariae Segal ex Westhoff et Den Held 1969

Високотравна рослинність на вологих луках з кислими мінералізованими ґрунтами

MOL-08E Mentho longifoliae-Juncion inflexi T.Müller et Görs ex de Foucault 2009

Високотравні, тимчасово затоплювані луки на поживних кислих ґрунтах у берегових зонах та алювіальних формаціях

MOL-10 Potentillo-Polygonetalia avicularis Tx. 1947

Угрупування вологих заплавних та позазаплавних лук та вигонів на дернових оглеєних ґрунтах рівнинної частини України

Syn.: Galio palustre-Poetalia palustris V.Solomakha 1996

MOL-10A Potentillion anserinae Tx. 1947

Угрупування вологих лук та вигонів притерасної та прируслової частин заплав річок на дернових оглеєних суглинистих ґрунтах

Syn.: Poion palustris Shelyag, V.Solomakha et Sipaylova 1985

GER Trifolio-Geranietea sanguinei T.Müller 1962

Угрупування узлісь широколистяних, мішаних лісів та чагарникових заростей на бідних ґрунтах

GER-01 Origanetalia vulgaris T.Müller 1962

Мезо-субксерофітні узлісся на бідних лужних ґрунтах

GER-01B Trifolion medii T.Müller 1962

Угрупування ксеро-мезофітних узлісь широколистяних та дубово-соснових лісів

GER-02 Antherico ramosi-Geranietalia sanguinei Julve ex Dengler in Dengler et al. 2003

Ксерофільні узлісся на бідних лужних ґрунтах

GER-02A Geranion sanguinei Tx. in T.Müller 1962

Термофільні мезо-ксерофітні узлісні угрупування

BUL Poetea bulbosae Rivas Goday et Rivas-Mart. in Rivas-Mart. 1978

Середземноморська сезонна багаторічна і ефемероїдна пасовищна рослинність в теплих гірських поясах

BUL-01 Poetalia bulbosae Rivas Goday et Rivas-Mart. in Rivas Goday et Ladero 1970

Середземноморська сезонна багаторічна і ефемероїдна пасовищна рослинність в теплих гірських поясах

TUB Helianthemetea guttati Rivas Goday et Rivas-Mart. 1963

Середземноморські низькорослі травостої ефемерів та інших трав на бідних кислих ґрунтах

TUB-01 Helianthemetalia guttati Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1940

Середземноморська терофітна і ефемерна рослинність на бідних поживними речовинами кислих ґрунтах

TUB-01F Sclerantho-Myositidion incrassatae S. Brullo et al. 2001

Середземноморська терофітна і ефемерна рослинність на бідних поживними речовинами силікатних породах

Псамофітна рослинність

AMM Ammophiletea Br.-Bl. et Tx. ex Westhoff et al. 1946

Піонерні багаторічні угруповання піщаних дюн морського узбережжя України

AMM-01 Ammophiletalia Br.-Bl. et Tx. ex Westhoff et al. 1946

Піонерні багаторічні угруповання піщаних дюн морського узбережжя Чорного моря

Syn.: Elymetalia gigantei Vicherek 1971

AMM-01B Elymion gigantei Morariu 1957

Піонерні багаторічні угруповання піщаних дюн морського узбережжя Чорного моря

COR Koelerio-Corynepheretea canescentis Klika in Klika et Novák 1941

Угруповання старих дюн, річкових пісків та псамофітних степів України

Syn.: Festucetea vaginatae Soó 1968 em Vicherek 1972

COR-01 Corynepheretalia canescentis Klika 1934

Угруповання псамофільних рослин, сукулентів і терофітів, поширені на слаборозвинутих дернових ґрунтах, що формуються на алювіальних пісках заплав та борових терас

Syn.: Festuco-Sedetalia Tx. 1950

COR-01A Corynephorion canescentis Klika 1931

Угруповання псамофільних рослин, сукулентів і терофітів, поширені на слаборозвинутих дернових ґрунтах, що формуються на алювіальних пісках заплав та борових терас

COR-01B Koelerion glaucae Volk 1931

Угруповання псамофільних багаторічників, поширені на дернових ґрунтах, що сформувались на древньоалувіальних піщаних відкладах

COR-01D Armerion elongatae Pötsch 1962

Мезо-ксерофітні дернинні угруповання на слабокислих ґрунтах та солончаках у долинах річок

Syn.: Plantagini lanceolatae-Festucion ovinae Passarge 1964

COR-02 Festucetalia vaginatae Soó 1957

Угруповання псамофітних степів у лісостеповій та степовій зонах України

COR-02B Festucion beckeri Vicherek 1972

Угруповання псамофітних степів у лісостеповій та степовій зонах України

SED Sedo-Scleranthetea Br.-Bl. 1955

Піонерна рослинність на тонкому шарі ґрунту, що відклався на скелястих кремнеземових оголених породах

SED-02 Sedo-Scleranthetalia Br.-Bl. 1955

Піонерні угруповання екстремальних скельних екоотопів на тонкому шарі ґрунту

Syn.: Trifolio arvensis-Festucetalia ovinae Moravec 1967

SED-02A Sedo albi-Veronicion dillenii Korneck 1974

Угруповання малорічників сукулентного типу і терофітів, що формуються на сильно дегазованих ділянках борової тераси та заплави

Syn.: Trifolio arvensis-Sedion Polishko et Shevchyk 2000

SED-02E Hyperico perforati-Scleranthion perennis Moravec 1967

Угруповання малопотужних елювіальних, пролювіальних та делювіальних піщаних відкладів, що формуються під впливом акумулятивних процесів на відкритих схилах, утворених виходами кристалічних порід

Syn.: *Poo compressae-Rumicion acetosellae* Diduch et Kontar 1998, *Thymo pulegioides-Sedion sexangulare* Diduch et Kontar 1998

SED-02G *Poo bulbosae-Stipion graniticolae* Vynokurov 2014

Степові угруповання на малопотужних ґрунтах над гранітними виходами в Південній Україні

SED-04 *Alysso-Sedetalia* Moravec 1967

Піонерні угруповання відслонень карбонатних порід

SED-04A *Alysso alyssoidis-Sedion* Oberd. et T.Müller in T.Müller 1961

Піонерні угруповання відслонень карбонатних порід

CRU *Helichryso-Crucianelletea maritimae* Géhu et al. in Sissingh 1974

Карликово-чагарникові та трав'янисті угруповання на стабілізованих прибережних морських дюнах України

CRU-03 *Medicago-Seselieta* tenderiensis Umanets et I.Solomakha 1999

Карликово-чагарникові та трав'янисті угруповання на стабілізованих прибережних дюнах Чорного та Азовського морів

CRU-03B *Scabiosion ucranicae* Sanda et al. 1980

Карликово-чагарникові та трав'янисті угруповання на стабілізованих прибережних дюнах Чорного моря

CRU-03C *Cynodonto-Teucrion polii* Korzhenevskii et Kliukin 1990

Карликово-чагарникові та трав'янисті угруповання на стабілізованих прибережних дюнах Чорного та Азовського морів

Syn.: *Verbascion pinnatifidi* Korzh. et Klukin 1990, *Melico chrysolepidis-Ephedrion distachyae* Umanets et I.Solomakha 1999

Степова ксеротермна, петрофітна та подова рослинність

FES Festuco-Brometea Br.-Bl. et Tx. ex Soó 1947

Степові угруповання на різних типах ґрунтів України

Syn.: Helianthemo-Thymetea Romaschenko, Didukh et V.Sl. 1996

FES-01 Brachypodietalia pinnati Korneck 1974 nom. conserv. propos.

Мезоксерофільні степові угруповання на глибоких вапнякових ґрунтах

Syn.: Brometalia W.Koch 1926 em Br.-Bl. 1936

FES-01A Bromion erecti Koch 1926

Мезоксерофільні степові угруповання

Syn.: Mesobromion Br.-Bl. et Moor 1938 em Oberd. 1949

FES-01B Cirsio-Brachypodion pinnati Hadač et Klika in Klika et Hadač 1944

Мезофітизовані угруповання лучних степів на різних відмінах чорноземів Лісостепової зони

Syn.: Fragario viridis-Trifolion montani Korotchenko et Didukh 1997

FES-02 Festucetalia valesiaca Soó 1947

Угруповання степів та кам'янистих відслонень степової та лісо-степової зон України

FES-02A Festucion valesiaca Klika 1931 nom. conserv. propos.

Ксерофітні угруповання південних різнотравно-злакових найтипівіших степових угруповань

Syn.: Astragalo-Stipion Knapp 1944, Achillion nobilis Smetana, Derpolyuk et Krasova 1997, Elytrigion stipifoliae Krasova et Smetana 1999, Verbasco austriaci-Achilleion nobilis Smetana et Derbolyuk 1999, Poo angustifoliae-Stipion capillatae Goncharenko 2003, Tanaceto millefolii-Galatellion villosae Vynokurov 2014

FES-02C Stipion lessingiana Soó 1947

Ковиліві та кострічні степові угруповання південно-західної України

Syn.: Marrubio praecocis-Stipion lessingiana Vynokurov 2014, Stipo lessingiana-Marrubion praecocis Vynokurov 2014, Stipo lessingiana-Salvion nutantis Vynokurov 2014

FES-02D Centaureo carbonatae-Koelerion talievii Romashchenko et al. 1996

Степові угруповання на крейдяних відслоненнях південно-східної України

FES-02E Adonido vernalis-Stipion tirsae Didukh in Didukh et Mucina 2014

Угруповання яйл на висоті 600-800 м н.р.м. у східній частині Криму

FES-02F Veronico multifidae-Stipion ponticae Didukh in Didukh et Mucina 2014

Карликово-чагарникові степові угруповання на північних передгір'ях гірських хребтів південно-східного та центрального регіонів Криму

FES-02G Artemisio tauricae-Festucion Korzhenevsky et Klyukin 1991

Степові угруповання на темно-каштанових або південних солонцюватих глеевих важкосуглинистих чорноземах Півдня України

Syn.: Poo angustifoliae-Ferulion orientale V.Solomakha et al. 2005

FES-02I Artemisio-Kochion Soó 1964

Реліктові степові угруповання з погано розвинутою дерниною на бідних і сухих змитих чорноземних ґрунтах в південній частині Лісостепу

FES-05 Stipo pulcherrimae-Festucetalia pallentis Pop 1968 nom. conserv. propos.

Лучні степи Подільської височини на скелястих вапнякових та кремнеземових субстратах

Syn.: Bromopsietalia sappadocicae Didukh in Saitov et Mirkin 1991

FES-05A Alysso-Festucion pallentis Moravec in Holub et al. 1967

Угруповання західноподільських лучних степів на дерново-карбонатних змитих або більш потужних ґрунтах, підстелених вапняками чи гіпсами

Syn.: *Helianthemo cani-Festucion palentis* Kolbek 1983

FES-05C Bromo pannonici-Festucion csikhegyensis Zólyomi 1966 corr. Mucina in Di Pietro et al. 2015

Лучні степи Подільської височини на дерново-карбонатних ґрунтах верхніх частин схилів північної експозиції

Syn.: *Seslerio-Festucion glaucae* Klika 1931 em Kolbek 1983, *Galio campanulatae-Poion versicoloris* Kukovitsa, Movchan, V. Solomakha et Shelyag 1994

FES-05G Potentillo arenariae-Linion czernjajevii Krasova et Smetana 1999

Ксерофільні скелясті багаті степові луки на вапнякових оголених породах Півдня України

FES-05H Androsaco tauricae-Caricion humilis Didukh in Mucina et Didukh 2014

Угруповання лучних степів передгірних та гірських поясів Східного Криму

Syn.: *Carici humilis-Androsacion* Didukh 1983

FES-05J Seslerion rigidae Zólyomi 1936

Альпійські реліктові ксерофільні степові луки на вапнякових субстратах Карпат

FES-06 Thymo cretacei-Hyssopetalia cretacei Didukh 1989

Ксерофільні степові, багаті на карликові чагарники, угруповання крейдяних відслонень південної частини Середньоросійської височини

FES-06A Artemisio hololeucae-Hyssopion cretacei Romashchenko et al. 1996

Ксерофільні степові, багаті на карликові чагарники, угруповання крейдяних відслонень південної частини Середньоросійської височини

Syn.: *Sileno supinae-Artemision hololeucae* Didukh 1989

FES-06B Euphorbio cretophilae-Thymion cretacei Didukh 1989

Ксерофільні степові, багаті на карликові чагарники, угруповання крейдяних відслонень басейну Сіверського Дінця

TRA Stipo-Trachynietea distachyae S.Brullo in S.Brullo et al. 2001

Угруповання середземноморських кальцефільних однолітніх та ефемероїдних гірських степів Криму

TRA-02 Ptilostemono stellati-Vulpietalia ciliatae Mucina ined.

Угруповання середземноморських терофітних гірських степів Криму на піщаних та глинистих ґрунтах над вапняковими субстратами

TRA-02E Diantho humilis-Velezion rigidae Korzhenevskii et Kliukin ex Didukh et Mucina 2014

Угруповання середземноморських терофітних кальцефільних гірських степів Криму

LYG Lygeo sparti-Stipetea tenacissimae Rivas-Mart. 1978 nom. conserv. propos.

Циркум-середземноморські кальцефільні псевдостеги і реліктові едафічно-специфічні стеги на потужних глинистих ґрунтах

LYG-01 Cymbopogono-Brachypodietalia ramosi Horvatić 1963

Середземноморські термофільні псевдостеги на піщано-суглинних багатих вапняками ґрунтах

LYG-01G Cymbopogono-Brachypodion ramosi Horvatić 1963

Псевдостеги на вапнякових скелетних ґрунтах

Галофітна рослинність

FEP Festuco-Puccinellietea Soó ex Vicherek 1973

Мезоксерофітні угруповання на засолених субстратах з перемінним режимом зволоження

Syn.: Glycyrrhizetea glabrae V.Golub et Mirkin in V.Golub 1995, Festuco-Limonietea Karpov et Mirkin ex Golub et V.Solomakha 1988

FEP-01 Puccinellietalia Soó 1947

Угруповання мезоксерофітних засолених лук у долинах річок, лиманів та в приморській зоні Північного Причорномор'я

Syn.: Artemisio-Festucetalia pseudovinae Soó 1968, Festuco-Puccinellietalia Soó 1968 em Vicherek 1973

FEP-01A Festucion pseudovinae Soó 1933

Ксерофітні солончакові луки на засоленних ґрунтах

FEP-01C Puccinellion limosae Soó 1933

Лучні солончакові угруповання, що формуються на засоленних ґрунтах у Північному Причорномор'ї

Syn.: Tripolio-Puccinellion distantis Golub et V.Solomakha 1988

FEP-02 Halo-Agropyretalia Ferrari et Speranza 1975

Солончакова рослинність неродючих земель Криму на важких глинистих ґрунтах

FEP-02C Atraphaxo-Capparion Korzhenevskii 1992

Угруповання екстремальних екоотопів на важкосуглинистих мулистопилуватих ґрунтах Криму

FEP-03 Artemisio santonicae-Limonietalia gmelinii Golub et V.Solomakha 1988

Солончакові угруповання, поширені на засоленних ґрунтах короткозаплавних ділянок річкових долин, заплавних терас, по берегах сольових озер і узбережжю Чорного та Азовського морів

Syn.: Festuco-Limonietalia Mirkin in Golub et V.Solomakha 1988, Diantho guttati-Milietalia vernalis Umanets et I.Solomakha 1998

FEP-03A Plantagini salsae-Artemision santonici Lysenko et Mucina in Lysenko et al. 2011

Солончакова рослинність на солонцевих ґрунтах степової і лісо-степової зон України

Syn.: Artemision santonici Shelyag-Sosonko et V.Solomakha 1987

FEP-03D Puccinellion giganteae Dubyna et Neuhäuslová 2000

Солончакова рослинність на солончакових ґрунтах узбережжя та островів Чорного моря

Syn.: Puccinellion giganteae Golub et V.Solomakha 1988, Salicornio-Puccinellion Mirkin in Golub et V. Solomakha 1988

FEP-03E Festuco valesiaca-Limonion gmelinii Mirkin in Golub et V.Solomakha 1988

Солончакові степи на солончакових ґрунтах лісо-степової і степової зон

FEP-03F Diantho guttati-Milion vernalis Umanets et I.Solomakha 1998

Лучно-степові маловидові угруповання, поширені в мікроподах і на схилах знижень із досить засоленими ґрунтами на Нижньодніпровських аренах

Syn.: Halimiono-Aperion maritimae Umanets et I.Solomakha 1998, Kochio-Artemision austriaca Umanets et I.Solomakha 1998

FEP-05 Scorzonero-Juncetalia gerardi Vicherek 1973

Угруповання вологих засолених лук, які формуються в долинах річок з короткозаплавним режимом, по пониззях річкових долин і подах лісостепової та степової зон

FEP-05A *Juncion gerardi* Wendelberger 1943

Угрупування вологих засолених заплавних лук правобережжя України

Syn.: *Scorzonero-Juncion gerardii* (Wenbg. 1943) Vicherek 1973

FEP-05C *Carici dilutae-Juncion gerardi* Lysenko et Mucina 2015

Вологі солонцюваті луки лівобережного Лісостепу України

FEP-05D *Agrostio stoloniferae-Beckmannion eruciformis* Mirkin in Barabash et al. 1989

Мокрі солонуваті, регулярно затоплювані луки на важких глинистих ґрунтах у степових і лісостепових зонах України

FEP-05E *Cirsion esculenti* Golub 1994

Угрупування вологих засолених лук

Syn.: *Artemision santonici* V.Solomakha et Sipailova 1987, *Cirsio-Hordeion brevisubulati* Mirkin in Golub et V.Solomakha 1988, *Geranion collini* Golub et Saveleva in Golub et V.Solomakha 1988

FEP-06 *Glycyrrhizetalia glabrae* Golub et Mirkin in Golub 1995

Вологі субсолончакові алювіальні луки на крутому схилі до коси Обіточної (Приазов'я)

FEP-06C *Glycyrrhizion glabrae* Golub et Mirkin in Golub 1995

Вологі субсолончакові алювіальні луки на крутому схилі до коси Обіточної (Приазов'я)

KAL *Kalidietea foliati* Mirkin et al. ex Rukhlenko 2012

Гіпер-солончакові чагарникові угруповання узбережь солончакових озер та морів України

KAL-01 *Kalidietalia foliati* Golub et al. 2001

Гіпер-солончакові чагарникові угруповання узбережь солончакових озер та морів Північного Причорномор'я

KAL-01B *Climacoptero crassae-Suaedion acuminatae* Golub et Ćorbadze 1989 corr. Lysenko et Mucina 2015

Гіпер-солончакові чагарникові угруповання узбережь солончакових озер та морів Північного Причорномор'я, ґрунти мають у своєму складі досить значну частину черепашкової фракції

KAL-02 *Halimionetalia verruciferae* Golub et al. 2001

Угрупування облигатних гіпергалофітних видів, поширені на солончаках приморської смуги та Присивашся

Syn.: *Halostachyetalia* Тора 1939 em V.Golub et Chorbadze 1987

KAL-02A *Artemisio santonicae-Puccinellion fominii* Shelyag-Sosonko et al. 1989

Угрупування солончаків приморської смуги та понижених ділянок степової зони

Syn.: *Puccinellion fominii* Shelyag-Sosonko et V.Solomakha 1987, *Puccinellion fominii* V.Solomakha et Sipailova 1987, *Puccinellion fominii* Shelyag-Sosonko et V.Solomakha ex Golub 1994

KAL-02B *Camphorosmo-Agropyron desertorum* Korzhenevsky et Klyukin ex Golub et al. 2006

Угрупування на первинно засолених глинистих та глинисто-пилуватих субстратах грязевовулканічної поверхні Криму

SAL *Salicornietea fruticosae* Br.-Bl. et Tx. ex A.Bolòs y Vayreda et O. de Bolòs in A.Bolòs y Vayreda 1950

Угрупування багаторічних сукулентних облигатних галофітів

SAL-01 Salicornietalia fruticosae Br.-Bl. 1933

Угрупування багаторічних сукулентних облігатних галофітів на прибережних і материкових тимчасово затоплюваних ділянках

SAL-01B Arthrocnemion glauci Rivas-Mart. et Costa M. 1984

Угрупування багаторічних сукулентних галофітів суглинистих солончаків узбережжя Азовського моря та солоних озер Криму

Syn.: Halocnemion Korzh. et Kljukin 1990

THE Therosalicornietea Tx. in Tx. et Oberd. 1958

Піонерні угруповання однорічних сукулентних галофітів на перезволожених ектопах по пониженнях терас долин річок, берегах лиманів у степовій та лісостеповій зонах

Syn.: Thero-Salicornietea strictae R.Tx. ex Gehu-Frank 1984, Thero-Suaedetea Vicherek 1973

THE-01 Therosalicornietalia Pignatti 1952

Піонерні угруповання однорічних сукулентних галофітів на перезволожених ектопах по пониженнях терас долин річок, берегах лиманів у степовій та лісостеповій зонах

Syn.: Thero-Salicornietalia R.Tx. 1954 in R.Tx. et Oberd. 1958, Thero-Suaedetalia Br.-Bl. et De Bolos 1957 em Beeftink 1962

THE-01A Therosalicornion Br.-Bl. 1933

Піонерні угруповання однорічних сукулентних галофітів на перезволожених ектопах по пониженнях терас долин річок, берегах лиманів у степовій та лісостеповій зонах

Syn.: Thero-Salicornion (Br.-Bl. 1933) R.Tx. 1954 ap. R.Tx. et Oberd. 1958

THE-02 Camphorosmo-Salicornietalia Borhidi 1996

Гіпер-солончакова рослинність, серед якої переважають однорічні сукуленти на солончакових та солонцевих ґрунтах

THE-02B Suaedion acuminatae Golub et Tsozbadze in Golub 1995 corr. Lysenko et Mucina 2015

Однорічні галофітні сукуленти на солончакових ґрунтах тимчасово вологих місцезростань

Syn.: Suaedion salsae V.Golub et Tsozbadze 1987

THE-02D Thero-Camphorosmion annuae Vicherek 1973

Гіпер-солончакові угруповання однорічних видів рослин на солонцевих ґрунтах

JUN Juncetea maritimi Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1952

Угрупування багаторічних галофільних видів засолених вологих лук лісостепової та степової зон України та в приморській смузі

Syn.: Asteretea tripolium Westhoff et Beeftink 1962 in Beeftink 1962

JUN-01 Juncetalia maritimi Br.-Bl. ex Horvatić 1934

Солончакова болотна рослинність

JUN-01A Juncion maritimi Br.-Bl. ex Horvatić 1934

Солончакова болотна рослинність

Syn.: Limonio gmelinii-Juncion maritimi Golub et V.Solomakha 1988

JUN-03 Puccinellio maritimae-Salicornietalia Br.-Bl. et De Leeuw 1936

Угрупування солончакових лук на помірно засолених вологих ґрунтах із участю черепашкової фракції

Syn.: Glauco-Puccinellietalia Beeftink et Westhoff in Beeftink 1962, Cirsietalia esculenti Mirkin et Golub in Golub et V.Solomakha 1988 nom. dubium

JUN-03A Festucion maritimae Christiansen 1927

Угрупування солончакових лук на приливній кромці узбережжя морів

Syn.: Glauco-Caricion dilutae Golub et V.Solomakha 1988

JUN-03C *Armerion maritima* Br.-Bl. et De Leeuw 1936

Угрупування засолених, відносно сухих екологічних
Syn.: *Eleocharion uniglumis* Siira 1970 em. Reb. 1987

CAK *Cakiletea maritima* Tx. et Preising in Tx. ex Br.-Bl. et Tx. 1952

Угрупування облигатних піонерних галофільних та нітрофільних видів піщаних та галькових морських узбережж України

CAK-01 *Atriplicetalia littoralis* Sissingh in Westhoff et al. 1946

Піонерна гало-нітрофільна рослинність галькових пляжів

CAK-01C *Agropyro-Rumicion Nordhagen 1940 nom. ambig. rejic. propos.*

Піонерна гало-нітрофільна рослинність галькових пляжів

CAK-03 *Thero-Atriplicetalia Pignatti 1953*

Піонерна гало-нітрофільна рослинність узбережж Чорного та Азовського морів, яка зазнає постійної ерозії під впливом прибою і одночасно є кінцевою стадією сукцесії

Syn.: *Euphorbitalia replidis* R.Tx. 1950

CAK-03A *Euphorbion replidis* Tx. ex Oberd. 1952

Піонерна гало-нітрофільна рослинність узбережж Чорного та Азовського морів

CRY *Crypsietea aculeatae* Vicherek 1973

Піонерні угрупування з переважанням однорічних видів в умовах різкозмінного режиму зволоження та засолення

CRY-01 *Crypsietalia aculeatae* Vicherek 1973

Піонерні угрупування з переважанням однорічних видів в умовах різкозмінного режиму зволоження та засолення

Syn.: *Lepidietalia latifolii* Golub et V.Solomakha 1988, *Lepidietalia latifolii* Golub et V.Solomakha in Golub 1995

CRY-01B *Heleochoilon schoenoidis* Br.-Bl. ex Rivas Goday 1956 – мабуть не наш

Піонерні угрупування з переважанням однорічних видів в умовах різкозмінного режиму зволоження та засолення в прибережній зоні Криму

Syn.: *Polygono salsuginei-Crypsion aculeatae* Korzh. et Kljukin 1990

CRY-01C *Lepidion latifolii* Golub et Mirkin in Golub 1995

Піонерні угрупування з переважанням однорічних видів в умовах різкозмінного режиму зволоження та засолення

CRI *Crithmo-Staticetea* Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1952

Угрупування вапнякових обривистих морських берегів у зоні прибою та абразивних пляжів і кліфів Азовського та Чорного морів

CRI-01 *Crithmo-Staticetalia* Molinier 1934

Угрупування вапнякових обривистих морських берегів у зоні прибою та абразивних пляжів і кліфів Азовського та Чорного морів

Syn.: *Crithmo-Limonietalia* Molinier 1934

CRI-01F *Kochio prostratae-Limonion meyeri* Korzhenevskii 1987

Засолені угрупування поверхні кліфа Кримського узбережжя, викладеного щільними породами

CRI-02 *Helichrysetalia italici* Biondi et Géhu in Géhu et Biondi 1994

Угрупування солончакових галькових пляжів і кліфів

CRI-02G Elytrigio bessarabicae-Lactucion tataricae Korzhenevskii ex Didukh et Mucina 2016

Угрупування солончакових галькових пляжів Криму

Syn.: Lactuco tatarici-Elytrigion bessarabicae Korzh. et Kljukin 1990

LER Artemisietea lerchianaе Golub 1994

Напівпустельна рослинність

LER-01 Artemisietalia lerchianaе Golub 1994

Напівпустельна рослинність

LER-01A Artemision lerchianaе Golub 1994

Напівпустельна рослинність на солонцюватих глинистих ґрунтах

PEG Pegano harmalae-Salsoletea vermiculatae Br.-Bl. et O. de Bolòs 1958

Середземноморські напівсухі соле-нітрофільні чагарникові угрупування в гіпераридних прибережних місцях існування

PEG-01 Salsolo vermiculatae-Peganetalia harmalae Br.-Bl. et O. de Bolòs 1954

Середземноморські соле-нітрофільні чагарники на побережжях морів

PEG-01F Atriplici halimi-Suaedion verae Géhu et al. ex Bergmeier et Dimopoulos 2003

Середземноморські соле-нітрофільні чагарники на прибережних дюнах і скелях

Лісова і чагарникова рослинність

RHA Crataego-Prunetea Tx. 1962 nom. conserv. propos.

Чагарникові ксеромезофітні та мезофітні угруповання лісової, лісостепової та степової зон України

Syn.: Rhamno-Prunetea Rivas Goday et Carb. 1961

RHA-01 Prunetalia spinosae Tx. 1952

Чагарникові ксеромезофітні та мезофітні угруповання лісової, лісостепової та степової зон України

Syn.: Urtico-Crataegetalia Pass. 1968

RHA-01A Berberidion vulgaris Br.-Bl. ex Tx. 1952 nom. conserv. propos.

Чагарникові ксеромезофітні та мезофітні угруповання лісової та лісостепової зон України

Syn.: Prunion spinosae Soo 1950

RHA-01J Prunion fruticosae Tx. 1952

Чагарникові мезоксерофітні угруповання лісостепової та степової зон України

RHA-01K Lamio purpureae-Acerion tatarici Fitsailo 2007

Мезофільні чагарникові угруповання на чорноземних ґрунтах Лісостепу України

Syn.: Acerion tatarici Fitsailo (2007) 2008

RHA-02 Paliuretalia Trinajstić 1978

Термофільні чагарникові угруповання на глибокозалягаючих ґрунтах Криму

RHA-02I Asparago verticillati-Crataegion tauricae Korzhenevskii et Kliukin 1990

Термофільні чагарникові угруповання на глибокозалягаючих ґрунтах Криму

RHA-02J Elytrigio nodosae-Rhuion coriariae Korzhenevskii et Ryff ex Didukh et Mucina 2014

Угруповання денадущійних схилів на ерозійних глинистих сланцях на висоті від 300 до 350 м н.р.м. у Криму

LON Lonicero-Rubetea plicati Haveman, Schaminée et Stortelder in Stortelder et al. 1993

Ацидофільні густі зарослі ожин та інших чагарів по узліссях, лісових порубах і рідколіссях на сухих, піщаних з погіршеним мінеральним живленням ґрунтах Правобережної України

LON-01 Rubetalia plicati Weber in Pott 1995

Ацидофільні густі зарослі ожин та інших чагарів по узліссях, лісових порубах і рідколіссях на сухих, піщаних з погіршеним мінеральним живленням ґрунтах Правобережної України

LON-01B Molinio-Frangulion Passarge in Passarge et G.Hofmann 1968

Ацидофільні густі зарослі ожин та інших чагарів по узліссях, лісових порубах і рідколіссях на сухих, піщаних ґрунтах з погіршеним мінеральним живленням Правобережної України

BRA Brachypodio pinnati-Betuletea pendulae Ermakov et al. 1991

Реліктові мішані рідкостойні ліси з багатим видами трав'янистим ярусом на Поліссі та по борових терасах Лісостепу України

BRA-02 Fragario vescae-Populetalia tremulae Willner et Mucina in Willner et al. 2016 nom. inval.

Реліктові екстразональні мішані та дрібнолистяні рідкостойні ліси з багатим видами трав'янистим ярусом на Поліссі та по борових терасах Лісостепу України

BRA-02A Fragario vescae-Populion tremulae Willner et Mucina ined.

Реліктові екстразональні мішані та дрібнолистяні рідкостойні ліси з багатим видами трав'янистим ярусом на Поліссі та по борових терасах Лісостепу України

PUR Salicetea purpureae Moor 1958

Деревні та чагарникові угруповання на мулистоболотних, дерново-глейових та піщаних ґрунтах у заплавах річок

PUR-01 Salicetalia purpureae Moor 1958

Деревні та чагарникові угруповання заплав річок

PUR-01A Salicion eleagno-daphnoidis (Moor 1958) Grass 1993

Вербові зарості на гравійних річкових насипах від передгірського до субальпійського поясу Карпат

Syn.: Myricarion Rüb. 1933

PUR-01B Salicion albae Soó 1951

Заплавні деревні угруповання на мулуватоболотних або супіщаних ґрунтах

PUR-01C Salicion triandrae T.Müller et Görs 1958

Вербові чагарникові зарості на піщано-глинистих осадових намивах в прибережних смугах вздовж русел річок

PUR-01D Rubo caesii-Amorphion fruticosae Shevchyk et V.Solomakha in Shevchyk et al. 1996

Заплавні нітрофільні чагарникові угруповання, поширені на дернових глеюватих ґрунтах заплави Дніпра

PUR-01E Artemisio dniproicae-Salicion acutifoliae Shevchyk et V.Solomakha in Shevchyk et al. 1996

Вербові зарості на сухих берегових річкових діонах заплави Дніпра

PUR-02 Tamaricetalia ramosissimae Borza et Boşcaiu ex Dolğu et al. 1980

Угруповання *Tamarix* по берегам річок Півдня України

PUR-02B Artemisio scopariae-Tamaricion ramosissimae Simon et Dihoru 1963

Угруповання *Tamarix* по берегам річок на гравійних ґрунтах Півдня України

ALN Alnetea glutinosae Br.-Bl. et Tx. ex Westhoff et al. 1946

Угруповання евтрофних лісових та чагарникових боліт на торф'янистих ґрунтах з доброю аерацією поверхневого шару торфу, багатого на поживні речовини

ALN-01 Alnetalia glutinosae Tx. 1937

Угруповання евтрофних та мезотрофних тривало затоплених впродовж вегетації вільхових лісових боліт

ALN-01A Alnion glutinosae Malcuit 1929

Угруповання евтрофних та мезотрофних постійно затоплених вільхових лісових боліт

Syn.: Pellio-Alnion glutinosae Pass. 1978

ALN-02 Salici pentandrae-Betuletalia pubescentis Clausnitzer in Dengler et al. 2004

Базифільні березові угруповання на мезотрофних болотах

ALN-02A Salici pentandrae-Betulion pubescentis Clausnitzer in Dengler et al. 2004

Базифільні березові угруповання на мезотрофних болотах

Syn.: Carici-Betulion pubescentis-verrucosae Palcz. 1975

ALN-03 Sphagno-Betuletalia pubescentis Scamoni et Passarge 1959

Ацидофільні березові угруповання на верхових болотах

Syn.: Menyantho trifoliati-Betuletalia pubescentis Grigora, Vorobyov, V.Solomakha, 2005

ALN-03A Betulion pubescentis Lohmeyer et Tx. ex Oberd. 1957

Угруповання заболочених оліготрофних березових лісів

Syn.: Oxycocco palustri-Betulion pubescentis Grigora, Vorobyov, V.Solomakha 2005

FRA Franguletea Doing ex Westhoff in Westhoff et Den Held 1969

Чагарникові угруповання низинних та перехідних боліт, що поширені переважно на Поліссі та на борових террасах Лісостепу

FRA-01 Salicetalia auritae Doing 1962

Чагарникові угруповання низинних боліт, що поширені переважно на Поліссі та на борових террасах Лісостепу

FRA-01A Salicion cinereae T.Müller et Görs ex Passarge 1961

Чагарникові вербові угруповання низинних боліт, що поширені переважно на Поліссі та на борових террасах Лісостепу

FAG Carpino-Fagetea sylvaticae Jakucs ex Passarge 1968

Угруповання мезофільних та мезоксерофільних широколистяних лісів на багатих поживними речовинами ґрунтах всіх природних зон України

Syn.: Quercu-Fagetea Br.-Bl. et Vlieger in Vlieger 1937

FAG-02 Fagetalia sylvaticae Pawłowski 1928

Угруповання мезофільних зональних тіньових букових лісів України

FAG-02B Fagion sylvaticae Luquet 1926

Букові ліси на сірих лісових та карбонатних ґрунтах Закарпаття, Карпат, Прикарпаття, Розточчя та Поділля

Syn.: Asperulo-Fagion Tüxen 1955, Cephalanthero-Fagion Tüxen 1955

FAG-03 Carpinetalia betuli P.Fukarek 1968

Дубово-грабові та скельнодубові ліси на багатих поживними речовинами ґрунтах

Syn.: Quercu-Carpinetalia betuli (Oberd.) Fuk. 1968, Quercetalia petraeae Korzhenevskii 1982

FAG-03A Carpinion betuli Issler 1931

Дубово-грабові ліси на багатих поживними речовинами ґрунтах по всій Україні, крім півдня степової зони, Криму та Сходу

FAG-03E Paeonio dauricae-Quercion petraeae Didukh 1996

Скельнодубові листопадні ліси на багатих ґрунтах Криму

Syn.: Corno-Quercion petraeae Korzhenevskii 1982, Lathyro laxiflorae-Quercion petraeae Didukh 1996

FAG-03F Quercu roboris-Tilion cordatae Solomeshch et Laiviņč ex Bulokhov et Solomeshch in Bulokhov et Semenishchenkov 2015

Суббореальні широколистяні та мішані ліси на багатих ґрунтах Лівобережного Лісостепу

FAG-03G Scillo sibericae-Quercion roboris Onyshchenko 2009

Листопадні мішані ліси на багатих ґрунтах східного Лісостепу та екстразонально Степу України

FAG-05 Aceretalia pseudoplatani Moor 1976 nom. conserv. propos.

Осіпові та балкові кленово-липові ліси

FAG-05A Tilio-Acerion Klika 1955

Угруповання неморальних широколистяних лісів на підніжжях схилів і в гірських ущелинах Карпат

FAG-06 Rhododendro pontici-Fagetalia orientalis Passarge 1981

Букові, грабові, кленові та ясеневі ліси Гірського Криму

Syn.: Fagetalia orientalis Korzh. 1982, Dentario quinquefoliae-Fagetalia Didukh 1996

FAG-06B Dentario quinquefoliae-Fagion Didukh 1996

Букові ліси на лужних ґрунтах Криму

Syn.: Fagion orientalis Korzhenevskii et Kiselev 1982

POP Alno glutinosae-Populetea albae P.Fukarek et Fabijanić 1968

Заплавні ліси на багатих алювіальних ґрунтах

POP-02 Alno-Fraxinetalia excelsioris Passarge 1968

Заплавні ліси на багатих алювіальних ґрунтах

POP-02A Alnion incanae Pawłowski et al. 1928

Вільхово-ясеневі та дубові заплавні ліси на багатих алювіальних ґрунтах

POP-02C Fraxino-Quercion roboris Passarge 1968

В'язово-ясеневі та дубові ліси на багатих вологих, з виходами підземних вод та весною підтоплюваних, перегнійно-карбонатних ґрунтах на заході Поділля та Полісся

PUB Quercetea pubescentis Doing-Kraft ex Scamoni et Passarge 1959

Угруповання субсередземноморських геміксерофільних лісів та рідколісь

PUB-01 Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933

Термофільні діброви субсередземноморського типу, а також подібні до них за флористичним складом субори

Syn.: Fraxino orni-Cotinetalia Jakucs 1960

PUB-01A Quercion petraeae Issler 1931

Угруповання ацидофільно-нейтрофільних суборів та дібров на супісках та суглинках Полісся та півночі Лісостепу

Syn.: Potentillo albae-Quercion petraea Jakucs in Zolyomi et al. 1967

PUB-01C Aceri tatarici-Quercion Zólyomi 1957

Угруповання освітлених сосново-дубових, дубових та дубово-соснових лісів на багатих добре зволжених дерново-підзолистих та сірих лісових ґрунтах борових терас Лісостепу і Степу України

Syn.: Convallario majalis-Quercion robori Shevchyk et V.Solomakha in Shevchyk et al. 1996

PUB-01I Elytrigio nodosae-Quercion pubescentis Didukh 1996

Угруповання пухнастодубових лісів гірського Криму на схилах з малопотужними сухими та свіжими коричневими гірськими ґрунтами

Syn.: Carpino orientalis-Quercion pubescentis Korzh. et Shelyag 1983

SAB Junipero-Pinetea sylvestris Rivas-Mart. 1965 nom. invers. propos.

Реліктові сухі ялівцеві ліси субсередземноморського гірського Криму

SAB-03 Berberido creticae-Juniperetalia excelsae Mucina 2016

Реліктові сухі ялівцеві ліси субсередземноморського гірського Криму

SAB-03C Jasmino-Juniperion excelsae Didukh, Vakarenko et Shelyag-Sosonko ex Didukh 1996

Сухі ялівцеві ліси субсередземноморського гірського Криму

Syn.: Jasmino-Juniperion excelsae Didukh, Vakarenko et Shelyag-Sosonko 1986

QUE Quercetea robori-petraeae Br.-Bl. et Tx. ex Oberd. 1957

Угруповання ацидофільних дубових та мішаних дубово-соснових лісів на бідних ґрунтах

QUE-01 Quercetalia roboris Tx. 1931

Ацидофільні дубові ліси на бідних ґрунтах

QUE-01B Quercion roboris Malcuit 1929

Угруповання дубових, дубово-березових і дубово-соснових лісів на помірно зволжених дерново-підзолистих та сірих лісових ґрунтах Полісся

PIC Vaccinio-Piceetea Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1939

Угруповання хвойних та бореальних, зрідка мішаних лісів з розвинутим моховим покривом Полісся та борових терас півночі Лісостепу України, гірської тайги та криволісся Карпат

Syn.: Milio-Abietea Vorobyov 2014

PIC-01 Piceetalia excelsae Pawłowski et al. 1928

Ялинові угруповання, поширені в бореальному гірському поясі Карпат та зрідка на Поліссі та Розточчі

Syn.: Vaccinio-Piceetalia Br.-Bl. 1939

PIC-01A Piceion excelsae Pawłowski et al. 1928

Ялинові угруповання, поширені в бореальному гірському поясі Карпат та зрідка на Поліссі та Розточчі

Syn.: Vaccinio-Piceion Br.-Bl., Siss. et Vlieger 1939

PIC-03 Pinetalia sylvestris Oberd. 1957

Угруповання бореальних соснових лісів на піщаних і супіщаних ґрунтах та торфовиках на Поліссі, Розточчі, зрідка в Карпатах та півночі Лісостепу

Syn.: Cladonio-Vaccinietalia Kielland-Lund 1967

PIC-03A Dicrano-Pinion sylvestris (Libbert 1933) W.Matuszkiewicz 1962 nom. conserv. propos.

Угруповання сухих та свіжих борів бореального характеру на піщаних дерново-підзолистих ґрунтах на Поліссі, Розточчі, зрідка в Карпатах та півночі Лісостепу

Syn.: Pino-Quercion Medw.-Korn. 1959

PIC-07 Vaccinio uliginosi-Pinetalia sylvestris Passarge 1968

Угруповання лісових сосново-березових оліготрофних та мезооліготрофних боліт

Syn.: Vaccinietalia uliginosi R.Tx. 1955

PIC-07A Vaccinio uliginosi-Pinion sylvestris Passarge 1968

Угруповання соснових та сосново-березових заболочених лісів на піщаних дерново-підзолистих, часто оторфованих або торф'янисто-болотних ґрунтах на Поліссі, Розточчі, зрідка в Карпатах та півночі Лісостепу

Syn.: Ledo-Pinion R.Tx. 1955, Vaccinio uliginosae-Pinion sylvestris Vorobyov, Balaschov et V.Sl. 1997

MUG Roso pendulinae-Pinetea mugo Theurillat in Theurillat et al. 1995

Соснове криволісся у субальпійському поясі Карпат

MUG-01 Junipero-Pinetalia mugo Boşcaiu 1971

Соснове криволісся у субальпійському поясі Карпат

MUG-01A Pinion mugo Pawłowski et al. 1928

Соснове криволісся на силікатних субстратах у субальпійському поясі Карпат

MUG-01B Erico-Pinion mugo Leibundgut 1948

Соснове криволісся на вапнякових субстратах у субальпійському поясі Карпат

ERI Erico-Pinetea Horvat 1959

Реліктові угруповання соснових лісів на вапняках та доломітах Криму

ERI-02 Pinetalia pallasianae-kochianae Korzhenevsky 1998

Угруповання світлохвойних лісів та рідколісся на вапнякових субстратах південно-східної України та Криму

Syn.: Teucrio-Pinetalia Didukh 2003

ERI-02A Pinion pallasianae Korzhenevsky 1998

Реліктові соснові ліси Південного Криму на бурих та коричнево-бурих ґрунтах, які підстилаються верхньоюрськими вапняками

Syn.: Pinion kochianae Korzhenevsky 1986, Carici humilis-Pinion kochianae Didukh 2001, Brachypodio rupestris-Pinion pallasianae Didukh 2003

ERI-02B Libanotido intermediae-Pinion sylvestris Didukh 2003

Реліктові ліси сосни звичайної на крейді або крейдоподібному мергелі річкових долин східної України

PYR Pyrolo-Pinetea sylvestris Korneck 1974

Угрупування континентальних термофільних остепнених соснових лісів на піщаних ґрунтах

Syn.: Pulsatillo-Pinetea sylvestris Oberd. 1992

PYR-02 Festuco-Pinetalia sylvestris Passarge 1968

Угрупування термофільних субконтинентальних соснових лісів з едафічними умовами степового характеру

Syn.: Pulsatillo-Pinetalia sylvestris Oberd. in Th. Muller 1966

PYR-02A Festuco-Pinion sylvestris Passarge 1968

Угрупування соснових лісів південної межі лісостепової зони на дерново- піщаних ґрунтах

Syn.: Cytiso ruthenici-Pinion sylvestris Krausch 1962

PYR-03 Koelerio glaucae-Pinetalia sylvestris Ermakov 1999

Континентальні засухостійкі псаммофільні соснові ліси лісостепової і степової зон України

PYR-03A Koelerio glaucae-Pinion sylvestris Ermakov 1999

Континентальні засухостійкі псаммофільні соснові ліси лісостепової і степової зон України

ROB Robinietea Jurko ex Hadač et Sofron 1980

Угрупування штучних деревних насаджень, десильватизовані лісові угрупування та міська спонтанна деревна рослинність на багатих на поживні речовини ґрунтах

ROB-01 Sambucetalia racemosae Oberd. ex Doing 1962

Чагарникові нітрофільні угрупування на багатих на поживні речовини ґрунтах знеліснених ділянок

ROB-01A Sambuco-Salicion capreae Tx. et Neumann ex Oberd. 1957

Чагарникові угрупування на багатих на поживні речовини ґрунтах знеліснених ділянок

ROB-02 Chelidonio-Robinietalia pseudoacaciae Jurko ex Hadač et Sofron 1980

Угрупування штучних деревних насаджень, десильватизовані лісові угрупування та міська спонтанна деревна рослинність

ROB-02A Aegopodio podagrariae-Sambucion nigrae Chytrý 2013

Антропогенні бузинові чагарникові угрупування рудеральних середовищ

ROB-02B Balloto nigrae-Robinion pseudoacaciae Hadač et Sofron 1980

Акацієві угрупування в посадках із бур'яновим підліском на глинисто-піщаних сухих ґрунтах

Syn.: Robinion pseudoacaciae Smetana, Derpoluk, Krasova 1997

ROB-02C Chelidonio majoris-Robinion pseudoacaciae Hadač et Sofron ex Vítková in Chytrý 2013

Акацієві угрупування в посадках із бур'яновим підліском на багатих на поживні речовини ґрунтах

ROB-02D Euphorbio cyparissiae-Robinion pseudoacaciae Vitková in Kolbek et al. 2003

Акацієві угруповання в посадках із бур'яновим підліском на дрібнозернистих ґрунтах в засушливих умовах існування

ROB-02E Chelidonio-Acerion negundo L. Ishbirdin et A. Ishbirdin 1989

Спонтанні угруповання клену ясенolistого на акумулятивно-зумовлених ґрунтах
Syn.: Ulmo carpinifoliae-Acerion negundo Smetana et al. 1997, Ulmo laevis-Acerion negundo Smetana et al. 1998

ASA Asaro europaei-Abietetea sibiricae Ermakov, Mucina et Zhitlukhina in Willner et al. 2016

Хвойні та змішані ліси з неморальними та гемібореальними флористичними елементами

ASA-01 Abietetalia sibiricae (Ermakov in Ermakov et al. 2000) Ermakov 2006

Хвойні та змішані ліси з неморальними та гемібореальними флористичними елементами

ASA-01A Aconito septentrionalis-Piceion obovatae Solomeshch, Grigoriev, Khaziakhmetov et Baisheva in Martynenko et al. 2008

Едафотопічно та мікрокліматично специфічні хвойні та змішані широколистяно-хвойні монтанні ліси Карпат

QUI Quercetea ilicis Br.-Bl. ex A.Bolòs et O. de Bolòs in A.Bolòs y Vayreda 1950

Середземноморські соснові та дубові ліси

QUI-01 Quercetalia ilicis Br.-Bl. ex Molinier 1934

Вічнозелені середземноморські дубові ліси на південних схилах Криму

QUI-01H Arbuto andrachnes-Quercion cocciferae Barbero et Quézel 1979

Вічнозелені середземноморські дубові ліси на кремнеземних, багатих кальцієм, породах

Dactilydo glomeratae-Populetea tremulae Vorobyov et I.Solomakha in I.Solomakha et al. 2015

Реліктові деревні позазаплавні угруповання степової зони України на знижених елементах рельєфу, а також старих улоговинах видування на дерново-лугових, різної потужності, піщаних ґрунтах

Asparago tenuifolii-Quercetalia roboris Umanets et I.Solomakha 1999

Ксеромезофільні та мезофільні фітоценози широколистяних гайків, поширених на аренах Дніпра та є характерними для знижених ділянок рельєфу на зволжених піщаних ґрунтах у степовій зоні

Asparago tenuifolii-Quercion roboris Umanets et I.Solomakha 1999

Реліктові лісові угруповання арен Дніпра, що розвиваються на знижених елементах рельєфу, а також старих улоговинах видування на дерново-лугових, різної потужності, піщаних ґрунтах

Sambuco nigri-Quercion roboris Vorobyov et I.Solomakha in I.Solomakha et al. 2015

Деградовані угруповання являються природними початковими стадіями розвитку широколистяних лісів у степовій зоні

Синантропна рослинність (сегетальна і рудеральна рослинність)

ORY Oryzetea sativae Miyawaki 1960

Бур'янова рослинність рисових полів Причорномор'я

ORY-01 Cypero difformis-Echinochloetalia oryzoidis O. de Bolòs et Masclans 1955

Бур'янова рослинність рисових полів Причорномор'я

ORY-01A Oryzo sativae-Echinochloion oryzoidis O. de Bolòs et Masclans 1955

Бур'янова рослинність рисових полів Причорномор'я

BID Bidentetea Tx. et al. ex von Rochow 1951

Піонерні рудеральні угруповання однорічників на перезволожених, частково нітрифікованих субстратах поблизу водойм, ферм та вздовж водотоків

BID-01 Bidentetalia Br.-Bl. et Tx. ex Klika et Hadač 1944

Піонерні рудеральні угруповання однорічників на перезволожених, частково нітрифікованих субстратах поблизу водойм, ферм та вздовж водотоків

BID-01A Bidention tripartitae Nordhagen ex Klika et Hadač 1944

Піонерні рудеральні угруповання однорічників на перезволожених, частково нітрифікованих субстратах поблизу водойм, ферм та вздовж водотоків

Syn.: Polygono-Chenopodion W.Koch 1926 em Siss. 1946

BID-01B Chenopodion rubri (Tx. in Poli et J.Tx. 1960) Hilbig et Jage 1972

Піонерні однорічні угруповання на насичених поживними речовинами й солями рудеральних середовищах, що обсихають влітку та заливаються водою весною

Syn.: Chenopodion fluviatile R. Tx. 1960, Chenopodion glauci Hejny 1974

POL Polygono-Poetea annuae Rivas-Mart. 1975

Угруповання однорічних синантропних низькорослих видів, стійких до витоптування і випасання, на ущільнених субстратах, частково нітрифікованих, переважно відкритих місцезростань

POL-01 Polygono arenastri-Poetalia annuae Tx. in Géhu et al. 1972 corr. Rivas-Mart. et al. 1991

Угруповання однорічних синантропних низькорослих видів, стійких до витоптування і випасання, на ущільнених субстратах, частково нітрифікованих, переважно відкритих місцезростань

POL-01A Polygono-Coronopodion Sissingh 1969

Угруповання витоптуваних, ущільнених, здебільшого сухих, субстратів

Syn.: Polygonion avicularis Br.-Bl. 1931 em Rivaz-Mart. 1975

PAR Papaveretea rhoeadis S.Brullo et al. 2001 nom. conserv. propos.

Однорічна бур'янова сегетальна рослинність полів із сільськогосподарськими культурами, садів й виноградників

Syn.: Stellarietea mediae R. Tx. et al. ex von Rochow 1951

PAR-01 Aperetalia spicae-venti J.Tx. et Tx. in Malato-Beliz et al. 1960 nom. conserv. propos.

Бур'янова рослинність злакових полів й садів на кислотних та бідних на поживні речовини ґрунтах

Syn.: Polygono-Chenopodietalia (R.Tx. et Lohm. 1960) J.Tx. 1961

PAR-01A Scleranthion annui (Kruseman et Vlieger 1939) Sissingh in Westhoff et al. 1946

Бур'янова сеgetальна рослинність озимих злаків від нейтральних до кислих ґрунтів, суглинків й піщано-суглинкових ґрунтів

Syn.: *Aperion spicae-venti* R.Tx. in. Oberd. 1949

PAR-01C Galeopsis bifidae Abramova in Mirkin et al. 1985

Бур'янова сеgetальна рослинність садів та культур коренеplодів на кислих піщано-суглинкових ґрунтах

Syn.: *Papaverion rhoeadis* V.Solomakha 1987

PAR-02 Papaveretalia rhoeadis Hüppe et Hofmeister ex Theurillat et al. 1995 nom. conserv. propos.

Бур'янова сеgetальна рослинність полів із сільськогосподарськими культурами на різних типах чорноземів і каштанових ґрунтів України

Syn.: *Secalietalia* Br.-Bl. 1931 em J. et R.Tx. 1960

PAR-02A Caucalidion Tx. ex von Rohow 1951

Бур'янова рослинність злакових полів на лужних ґрунтах

Syn.: *Centauration cyani* Lacusic 1962

PAR-02E Anthemido ruthenicae-Sisymbrium orientalis V.Solomakha 1990

Сеgetальна бур'янова рослинність злакових полів на лужних ґрунтах півдня степової зони України

PAR-02F Lamio amplexicaule-Calepinion irregularis Bagrikova 1996

Бур'янова сеgetальна рослинність виноградників на південних чорноземах та коричневих ґрунтах Криму

Syn.: *Mercuriali annuae-Cirsion incani* Bagrikova 1996

PAR-02G Chenopodio albi-Descurainion sophiae V.Solomakha et al. in V.Solomakha 1988

Бур'янова сеgetальна рослинність злакових полів на типових, звичайних та південних чорноземах та каштанових ґрунтах лісостепової та степової зон України

PAR-02H Erysimo repandi-Lycopsion orientalis V.Solomakha 1996

Агрофітоценози зернових культур на південних чорноземах та каштанових ґрунтах степової зони України

PAR-02I Lactucion tataricae Rudakov in Mirkin et al. 1985

Агрофітоценози садів, просапних та бобових культур на південних чорноземах та темно-каштанових ґрунтах у степовій зоні України

DIG Digitario sanguinalis-Eragrostietea minoris Mucina, Lososová et Šilc 2016

Термофільна багатотравна антропогенна рослинність з великою кількістю однорічних видів

DIG-01 Eragrostietalia J.Tx. ex Poli 1966

Змішані сеgetально-рудеральні угруповання, сформовані по окраїнах оброблюваних земель, у виноградниках та садах

Syn.: *Amarantho-Echinochloetalia* V.Solomakha et al. in V. Solomakha 1987

DIG-01A Spergulo arvensis-Erodion cicutariae J.Tx. in Passarge 1964

Агрофітоценози просапних культур, механічно порушених земель і покинутих полів на ґрунтах різного механічного складу

Syn.: *Panico-Setarion* Siss. 1946, *Eu-Polygono-Chenopodion polyspermi* Siss. 1946, *Amarantho retroflexi-Setarion glaucae* V.Solomakha et al. in V.Solomakha 1987, *Amarantho blitoidis-Echinochloion crus-galli* V.Solomakha 1988

DIG-01B Eragrostion Tx. in Oberd. 1954

Термофільна пізнюлітня бур'янова рослинність на піщаних ґрунтах

SIS Sisymbrietea Gutte et Hilbig 1975

Сучасна антропогенна рослинність на місці покинутих загонів для тварин і порушених рудеральних середовищ

SIS-01 Sisymbrietalia sophiae J.Tx. ex Görs 1966 nom. conserv. propos.

Рудеральна рослинність однорічних вибагливих до поживних речовин рослин на порушених ґрунтах з впливом випасання або техногенного навантаження

SIS-01A Atriplicion Passarge 1978 nom. conserv. propos.

Рудеральна рослинність високих однорічних рослин на піщано-суглинкових, багатих на поживні речовини, рудеральних ґрунтах

Syn.: Rumici crispi - Polygonion avicularis Bagrikova 1998

SIS-01B Cannabion sativae Golub et al. 2012

Рудеральна рослинність високих однорічних трав на важких глинистих, багатих на поживні речовини, ґрунтах

Syn.: Salsolo-Atriplicion nitensis Ish. et Fjodorov in Mirk, et al. 1986

SIS-01C Malvion neglectae (Gutte 1972) Hejný 1978

Рудеральна рослинність низьких та сланких однорічних трав із коротким життєвим циклом на багатих на поживні речовини суглинках та дещо витоптаних ґрунтах

SIS-01D Sisymbriion officinalis Tx. et al. ex von Rochow 1951

Рудеральна рослинність однорічних, вибагливих на поживні речовини, рослин із коротким життєвим циклом на піщаних антропогенних ґрунтах

Syn.: Bromo-Hordeion murini (Allorge 1922) Lohm. 1950

CHE Chenopodietea Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1952

Однорічна бур'янова сеgetальна й рудеральна рослинність відновлювальних стадій сукцесії на порушених ектопах України

CHE-02 Chenopodietalia Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1936

Однорічна рудеральна рослинність на багатих на поживні речовини порушених ґрунтах

CHE-02A Chenopodion muralis Br.-Bl. in Br.-Bl. et al. 1936

Угрупування антропогенних субстратів, сухих засмічених місць, руїн та покинутих споруд у південній частині України та на Закарпатті

Syn.: Vicion cordati-variae Levon 1996

ART Artemisietea vulgaris Lohmeyer et al. in Tx. ex von Rochow 1951

Рудеральні угруповання високорослих багаторічних видів рослин, повсюдно поширених на території України в нітрифікованих ектопах

Syn.: Agropyretea repentis Oberd., Th.Mull. et Gors in Oberd. et al. 1967

ART-01 Onopordetalia acanthii Br.-Bl. et Tx. ex Klika et Hadač 1944

Рудеральні угруповання, утворені переважно облігатними багаторічними видами на різноманітних порушених ектопах України

Syn.: Meliloto-Artemisietalia absinthii Elias 1979, Artemisietalia vulgaris Lohm. in R.Tx. 1947

ART-01A Onopordion acanthii Br.-Bl. et al. 1936

Ксеромезофітна рудеральна рослинність, серед якої переважають будяки

Syn.: Potentillo-Artemision absinthii Elias (1979) 1980

ART-01B Dauco-Melilotion Görs ex Rostański et Gutte 1971

Ксеромезофітна рудеральна рослинність, серед якої домінують дворічні рослини

ART-01E Medicagini falcatae-Diplotaxion tenuifoliae Levon 1997

Угрупування відкритих освітлених місцезростань у Криму, є стадією антропогенної деградації природних фітоценозів

ART-03 Agropyretalia intermedio-repentis T.Müller et Görs 1969

Напіврудеральна пасовищна, лучна та бур'янова сегетальна рослинність багаторічних злаків рівнинної частини України

Syn.: Agropyretalia repentis Oberd., Th.Mull. et Gors in Oberd. et al 1967

ART-03A Convolvulo arvensis-Agropyrion repentis Görs 1967

Рудеральні та напіврудеральні угруповання гемікриптофітів на сухих антропогенних або природних екотопах з ущільненими ґрунтами рівнинної частини України

ART-03C Artemisio marschallianae-Elytrigion intermedii Korotchenko et Didukh 1997

Напіврудеральні вторинні кальцефільні степові угруповання на схилах зі змитими ґрунтами Лісостепу України

ART-03D Rorippo austriacae-Falcarion vulgaris Levon 1997

Угруповання відкритих або частково затінених місцезростань з малопорушеним ґрунтовим покривом у Криму

EPI Epilobietea angustifolii Tx. et Preising ex von Rochow 1951

Високотравна напівприродна багаторічна рослинність на порушених узліссях, річкових берегах та знеліснених ділянках

Syn.: Galio-Urticetea Pass. ex Kopecky 1969

EPI-01 Galeopsio-Senecionetalia sylvatici Passarge 1981 nom. conserv. propos.

Високотравна багаторічна напівприродна рослинність узлісь та знеліснених ділянок на кислих ґрунтах

Syn.: Epilobietalia angustifolii R.Tx. 1950

EPI-01A Epilobion angustifolii Oberd. 1957

Високотравна багаторічна напівприродна рослинність узлісь та знеліснених ділянок на кислих ґрунтах

EPI-02 Circaeo lutetianae-Stachyetalia sylvaticae Passarge 1967 nom. conserv. propos.

Рудеральна й напівприродна високотравна узлісна рослинність, багатих на поживні речовини, помірно зволжених ґрунтів

EPI-02B Impatienti noli-tangere-Stachyion sylvaticae Görs ex Mucina 1993

Напіврудеральна високотравна рослинність затінених, помірно зволжених, узлісь та знеліснених ділянок на суглинках

EPI-02C Aegopodion podagrariae Tx. 1967 nom. conserv. propos.

Напіврудеральна багатотравна рослинність помірно зволжених узлісь та знеліснених ділянок, без чагарників

EPI-03 Arctio lappae-Artemisietalia vulgaris Dengler 2002

Рудеральна рослинність на помірно зволжених суглинках, серед якої переважають багаторічники з коротким життєвим циклом

EPI-03A Arction lappae Tx. 1937

Угруповання переважно дворічних нітрофітів, поширені поблизу житла, ферм, смітників та звалищ на пухких субстратах

EPI-03B Balloto-Conion maculati S.Brullo et Marcenò 1985

Нітрофітні багаторічні рудеральні угруповання на помірно зволжених затінених субстратах лісової зони, гірського Криму та Карпат

Syn.: Sambucion ebuli Elias 1979

EPI-04 Galio-Alliarietalia Oberd. in Görs et T.Müller 1969

Рудеральна й напівприродна термофільна узлісна рослинність із коротким життєвим циклом на багатих поживними речовинами ґрунтах

EPI-04A Geo urbani-Alliarion officinalis Lohmeyer et Oberd. in Görs et T.Müller 1969

Нітрофільні рудеральні або напівприродні угруповання одно- та дворічників на затінених місцезростаннях під покривом лісу або чагарників на багатих на поживні речовини ґрунтах

Syn.: Galio-Alliarion (Oberd. 1957) Lohm. et Oberd. in Oberd. et al. 1967, Alliarion Oberd. (1957) 1962

EPI-05 Convolvuletalia sepium Tx. ex Moor 1958

Угруповання нітрифікованих локалітетів берегів річок та інших водойм

Syn.: Calystegietalia sepium R.Tx. 1950

EPI-05A Senecionion fluviatilis Tx. ex Moor 1958

Високотравна рослинність, багатих на поживні речовини, берегів річок або ярів

EPI-05B Archangelicion litoralis Scamoni et Passarge 1963

Гемісильватні угруповання (рідколісся) заплави, що формуються в умовах гостроперемінного режиму зволоження

Syn.: Galio veri-Aristolochion clematidis Shevchyk et V.Solomakha in Shevchyk et al. 1996

Судинні рослини: діагностичні види класів рослинності

Пояснювальна записка до списку видів флори України із специфікацією їх діагностичного значення для класів рослинності

Наразі отримані синтаксономічні схеми класифікації рослинності України на засадах флористичного методу потребують критичного переосмислення та впорядкування. Для синтаксонів високого рівня (союз – клас) таку роботу проведено на основі матеріалів, що характеризують рослинність усієї Європи (Mucina et al., 2016). Важливим доробком цієї багатоавторської колективної праці є приведення списку видів рослин із вказуванням їхньої діагностичної ролі для визначення синтаксонів найвищого рівня (класів рослинності). Звичайно, в цій частині годі було чекати представленості всього видового різноманіття флори Європи. Це зрозуміло в силу таких, зокрема, причин як: неоднозначність таксономічних трактувань описаних у науці філогенетично-популяційних окремоостей, відмінності ценотичної поведінки окремих видів у різних частинах свого ареалу, відсутності відомостей про участь багатьох видів флори в формуванні фітоценозів і т.п. Це, зокрема, стосується досить значного переліку видів флори України. Автори даного доробку взяли на себе сміливість першого приведення аналогічного переліку для всіх видів судинних рослин флори України. Зрозуміло, що це приведення наразі має характер попереднього, й буде в ході наступних досліджень корегуватись. На наш погляд, потреба його визначається необхідністю стимулювання інтересу вітчизняних фітоценологів саме до роботи щодо його удосконалення.

За основу оцінки діагностичності виду взято приведення її для всієї Європи. У випадку очевидних відмінностей ценотичної поведінки виду на території України зроблено відповідні вказівки про більш широкий характер його діагностичних властивостей і вказано мнемокоди класів, для яких ці види є діагностичними на теренах України. Для більшості видів нашої флори, для яких їхню діагностичну значимість однозначно вказати не можна через згадані вище причини, курсивом із знаком запитання (?) вона приводиться як прогноз. Для окремих із таких видів ми прогнозуємо їх діагностичну спроможність за тими класами рослинності, що досі не приведені для території України. На наш погляд це сприятиме пошуку угруповань відповідних класів рослинності.

Для номенклатурних комбінацій, що прийняті в Європі, але можуть не сприйматись (чи не розумітись) українськими фітоценологами, в дужках даються варіанти номенклатури за зведеннями флор Східної Європи (Mosyakin, Fedoronchuk, 1999). Традиційне сприйняття виду судинних рослин вченими радянської ботанічної школи на основі морфолого-географічного підходу, визначило значну кількість описаних близько-споріднених видів, що фактично мало чим різняться, або й є повними тотожностями в ценотичному та екологічному відношенні. В даному списку такі види приводяться як включені (*incl.*) до виду пріоритетного за номенклатурою.

Приведені чужоземні види флори України відмічені умовними знаками. Чужоземні види, що трапляються у стані стійких популяцій штучного походження і не виявляють ознак інвазійності, позначені – k (колонофіти). Адвентивні види (здебільшого кенофіти), що мають різні інші ступені натуралізації, відмічені позначкою – A. Чужинні види в різних регіонах України мають різний ступінь натуралізації, тому для окремих із них застосовувались обидва знаки. Види чужоземного походження, які лише штучно культивуються на території України і не мають хоч би якоїсь значимості для діагнозу рослинності, нами не приводились.

FAG *Abies alba*
 PIC *Abies alba*
 PUB *Abies cephalonica* (k)
 PIC *Abies nordmanniana* (k)
 FAG *Abies pinsapo* (k)
 ASA *Abies sibirica* (k)
 BID *Abutilon theophrasti* A
 PAR *Abutilon theophrasti* A
 QUE *Acacia dealbata* (k)
 CHE *Acalypha australis* A
 FAG *Acer campestre*
 POP *Acer campestre*
 RHA *Acer campestre*
 FAG *Acer hyrcanum* subsp. *stevenii*
 PUB *Acer hyrcanum* subsp. *stevenii*
 PUB *Acer monspessulanum* (k)
 ROB *Acer negundo* A
 FAG *Acer platanoides*
 FAG *Acer pseudoplatanus*
 POP *Acer saccharinum* A
 PUB *Acer tataricum*
FES? Achillea birjuczensis
FEP? Achillea birjuczensis
MOL? Achillea carpatica
MUL? Achillea carpatica
 FES *Achillea coarctata*
 FES *Achillea collina*
 GER *Achillea distans* subsp. *distans*
 GER *Achillea distans* subsp. *stricta* (= *Achillea stricta*)
 MOL *Achillea distans* subsp. *stricta* (= *Achillea stricta*)
 MUL *Achillea distans* subsp. *tanacetifolia* (= *Achillea subtanacetifolia*)
FEP? Achillea euxina
MOL? Achillea euxina
 ART *Achillea filipendulina* (k)
 SED *Achillea glaberrima*
COR? Achillea x illiczevskyi
FES? Achillea x illiczevskyi
 MOL *Achillea inundata*
 FES *Achillea leptophylla* (*include. A. x leptophylloides?*)
 PYR *Achillea micrantha*
 COR *Achillea micrantha*
 MOL *Achillea micranthoides*
 ART *Achillea millefolium* subsp. *millefolium* (= *Achillea submillefolium*)
 BRA *Achillea millefolium* subsp. *millefolium* (= *Achillea submillefolium*)
 MOL *Achillea millefolium* subsp. *millefolium* (= *Achillea submillefolium*)
 FES *Achillea nobilis* subsp. *neilreichii* (= *Achillea neilreichii*)
 FES *Achillea nobilis* subsp. *nobilis*
 FES *Achillea ochroleuca*
 ASP *Achillea oxyloba* subsp. *schurii* (= *Ptarmica tenuifolia*)
 SES *Achillea oxyloba* subsp. *schurii* (= *Ptarmica tenuifolia*)
 THL *Achillea oxyloba* subsp. *schurii* (= *Ptarmica tenuifolia*)
 FES *Achillea pannonica*
 MOL *Achillea ptarmica* (= *Ptarmica vulgaris*)
 FES *Achillea setacea*
 FES *Achillea stepposa*
FES? Achillea x submicrantha
FES? Achillea subtaurica
FES? Achillea taurica
 FES *Achnatherum bromoides*
 LYG *Achnatherum bromoides*
 PUB *Achnatherum bromoides*
MUL? Acinos alpinus
FES? Acinos arvensis
FES? Acinos rotundifolius
FES? Acinos villosus
 FES *Aconitum anthora*
 GER *Aconitum anthora*
FAG? Aconitum besserianum
FAG? Aconitum bucovinense
MUL? Aconitum bucovinense
MOL? Aconitum x cammarum (k)
 MUL *Aconitum degenii*
 FAG *Aconitum lycoctonum* subsp. *lasiostomum* (= *Aconitum lasiostomum*)
 FAG *Aconitum lycoctonum* subsp. *vulparia* (= *Aconitum vulparia*)
 MUL *Aconitum lycoctonum* subsp. *vulparia* (= *Aconitum vulparia*)
FAG? Aconitum eulophum
MUL? Aconitum firmum
FAG? Aconitum gracile
MUL? Aconitum hosteanum
MUL? Aconitum jacquinii
FAG? Aconitum moldavicum
MUL? Aconitum nanum
FAG? Aconitum nemorosum
 MUL *Aconitum napellus* subsp. *napellus* (= *Aconitum napellus*) (k)
POP? Aconitum odontandrum
FAG? Aconitum podolicum
FAG? Aconitum pseudanthora
FAG? Aconitum rogoviczii
 MUL *Aconitum tauricum* (*Aconitum romanicum*)
 MUL *Aconitum variegatum* subsp. *variegatum* (= *Aconitum variegatum*)
 MOL *Aconogonon alpinum*
 THL *Aconogonon alpinum*
ART? Aconogonon coriarium (k)
ART? Aconogonon divaricatum (k)
 PHR *Acorus calamus* A
FES? Acroptilon repens A

MOL? *Acroptilon repens*A
FAG *Actaea spicata*
BRA *Adenophora liliifolia*
MOL *Adenophora liliifolia*
ERI *Adenophora taurica*
MUL *Adenostyles alliariae*
PIC *Adenostyles alliariae*
ADI *Adiantum capillus-veneris*
PAR *Adonis aestivalis* subsp. *aestivalis* A
PAR *Adonis annua* subsp. *annua* A
PAR *Adonis ericalycina*?
PAR *Adonis flammula* A
FES *Adonis vernalis*
FES *Adonis vernalis*
FAG *Adoxa moschatellina*
CHE? *Aegilops biuncialis*
CHE *Aegilops cylindrica*
CHE *Aegilops geniculata*
CHE *Aegilops neglecta* (= *Aegilops ovata*)
CHE *Aegilops triuncialis*
PUB? *Aegonychon purpureocaeruleum*
EPI *Aegopodium podagraria*
POP *Aegopodium podagraria*
ROB *Aegopodium podagraria*
FAG *Aegopodium podagraria*
AEL *Aeluropus littoralis*
TAM *Aeluropus littoralis*
FEP *Aeluropus littoralis*
KAL *Aeluropus littoralis*
PUB *Aesculus hippocastanum* A
PAR *Aethusa cynapium* subsp. *cynapium* A
EPI *Aethusa cynapium* subsp. *elata* A
GER *Agrimonia eupatoria*
GER? *Agrimonia grandis*
BRA *Agrimonia pilosa*
GER *Agrimonia pilosa*
GER *Agrimonia procera*
FEP? *Agropyron cimmericum*
FES *Agropyron cristatum* subsp. *cristatum*
FES *Agropyron cristatum* subsp. *pectinatum* (= *Agropyron pectinatum*)
COR *Agropyron dasyanthum*
FES *Agropyron desertorum*
COR? *Agropyron lavrenkoanum*
FES? *Agropyron ponticum*
FES? *Agropyron stepposum*
COR? *Agropyron tanaiticum*
PAR *Agrostemma githago* subsp. *githago* A
FEP? *Agrostis albida*
SES *Agrostis alpina*
ALN *Agrostis canina* subsp. *canina*
SCH *Agrostis canina* subsp. *canina*
GER *Agrostis capillaris*
MOL *Agrostis capillaris*
NAR *Agrostis capillaris*
MOL *Agrostis gigantea* subsp. *gigantea*
FEP *Agrostis gigantea* subsp. *maeotica* (*Agrostis maeotica*)
COR *Agrostis gigantea* subsp. *pontica* (*Agrostis maeotica* var. *pontica*)
TRI *Agrostis rupestris* subsp. *rupestris*
COR *Agrostis sabulicola*
MOL *Agrostis stolonifera* subsp. *stolonifera*
COR *Agrostis vinealis*
MOL *Agrostis x murbeckii*
SED? *x Agrotigia kotovi*
ROB *Ailanthus altissima* A
COR *Aira caryophyllea* subsp. *caryophyllea*
SED *Aira caryophyllea* subsp. *caryophyllea*
SED? *Aira elegans* (*Aira elegantissima* subsp. *hostiana*)
PAR *Ajuga chamaepitys* subsp. *chamaepitys* A
FES *Ajuga chamaepitys* subsp. *chia* (*Ajuga chia*)
FES *Ajuga genevensis*
FES? *Ajuga glabra*
FES *Ajuga laxmannii*
FES? *Ajuga mollis*
ULI *Ajuga orientalis*
NAR *Ajuga pyramidalis*
MOL *Ajuga reptans*
FES? *Ajuga salicifolia*
FES? *Alcea heldreichii*
FES? *Alcea novopokrovskyi*
ART? *Alcea pallida*
ART *Alcea rosea* A
ART? *Alcea rugosa*
FES? *Alcea taurica*
MOL *Alchemilla acutiloba*
MUL *Alchemilla acutiloba*
FES? *Alchemilla aemula*
MUL? *Alchemilla alpestris*
MOL? *Alchemilla arcuatiloba* (*Alchemilla imberbis*)
MUL? *Alchemilla babiogorensis*
MOL? *Alchemilla baltica*
MUL? *Alchemilla braun-blanquetii*
MOL? *Alchemilla brevidens*
MUL? *Alchemilla bukovinensis*
FES? *Alchemilla buschii*
MOL? *Alchemilla camptopoda*
MOL *Alchemilla crebridens*
MOL *Alchemilla crinita*
MUL? *Alchemilla czywczynensis*
HER? *Alchemilla deyllii*
FES? *Alchemilla exsanguis* (*Alchemilla lithophila*)
MOL? *Alchemilla exuens*
LOI *Alchemilla firma*
HER *Alchemilla fissa*
TRI *Alchemilla fissa*
SAC *Alchemilla flabellata*
TRI *Alchemilla flabellata*
ART *Alchemilla glabra*
MUL *Alchemilla glabra*

MOL Alchemilla glaucescens
 NAR Alchemilla glaucescens
 HER Alchemilla glomerulans
 MON Alchemilla glomerulans
 MOL? *Alchemilla gorcensis*
 MOL? *Alchemilla gracilis* (= *Alchemilla incisa*)
 MOL? *Alchemilla hebescens* (= *Alchemilla pycnantha*)
 MOL? *Alchemilla heptagona*
 FES? *Alchemilla hirsutissima*
 MOL? *Alchemilla hoverlensis*
 FES? *Alchemilla jailae*
 MUL? *Alchemilla kornasiana*
 MUL? *Alchemilla ladislai*
 MOL? *Alchemilla languescens* (*A. stevenii*)
 TRI Alchemilla matreiensis
 MUL Alchemilla maureri
 MOL Alchemilla micans
 MOL Alchemilla mollis A
 MON Alchemilla mollis A
 MOL Alchemilla monticola
 MOL *Alchemilla nemoralis?*
 MOL Alchemilla obtusa
 MOL? *Alchemilla phegophila*
 MOL Alchemilla propinqua
 HER? *Alchemilla pseudincisa*
 MOL Alchemilla reniformis
 MOL? *Alchemilla sarmatica*
 PIC? *Alchemilla smytniensis*
 MUL? *Alchemilla subconnivens*
 MOL Alchemilla subcrenata
 MUL Alchemilla subcrenata
 MOL? *Alchemilla szaferi*
 MUL? *Alchemilla szaferi*
 MUL? *Alchemilla turkulensis*
 MOL? *Alchemilla tythantha*
 FES? *Alchemilla vinacea*
 MOL? *Alchemilla vulgaris*
 MOL *Alchemilla walasii*
 MOL Alchemilla xanthochlora
 MUL? *Alchemilla zapalowiczii*
 LIT Aldrovanda vesiculosa
 PHR Alisma gramineum
 PHR Alisma lanceolatum
 PHR Alisma plantago-aquatica
 COR Alkanna tinctoria (k)
 EPI Alliaria petiolata
 FAG Alliaria petiolata
 POP Alliaria petiolata
 COR? *Allium albidum*
 FES? *Allium albidum*
 MOL? *Allium albiflorum*
 MOL Allium angulosum
 FES Allium carinatum subsp. carinatum
 FES Allium carinatum subsp. pulchellum (= *Allium paczoskianum*)
 FES? *Allium cyrillii*
 PUB Allium cyrilli
 FES? *Allium decipiens*
 FES? *Allium firmotunicanum*
 FES? *Allium flavescens*
 DRY Allium erubescens
 COR Allium guttatum subsp. guttatum
 SAC Allium guttatum subsp. sardoum
 FES? *Allium decipiens*
 FES? *Allium inaequale*
 FES? *Allium jailae*
 FES Allium lineare
 FES Allium moschatum
 FES Allium obliquum
 FES Allium oleraceum
 GER Allium oleraceum
 FES Allium paniculatum
 FEP Allium pervestitum
 FES Allium pervestitum
 SED Allium podolicum
 FES? *Allium praescissum*
 FES? *Allium pseudopulchellum*
 FEP Allium regelianum
 MOL Allium regelianum
 FES Allium rotundum
 FES? *Allium rupestre*
 FES? *Allium savranicum*
 FES Allium saxatile (= *Allium marschallianum*)
 TRI Allium schoenoprasum subsp. gredense
 TRI Allium schoenoprasum subsp. latiorifolium
 MOL Allium schoenoprasum subsp. schoenoprasum
 SCH Allium schoenoprasum subsp. schoenoprasum
 ART Allium scorodoprasum
 FES? *Allium scyticum*
 FES Allium sphaerocephalon
 SED Allium sphaerocephalon
 MUL? *Allium sphaeropodum*
 FES Allium strictum
 FAG Allium ursinum
 POP Allium ursinum
 MUL Allium victoralis
 FES Allium vineale
 PAR Allium vineale
 FES? *Allium waldsteinii*
 MOL? *Allium waldsteinii*
 ALN Alnus glutinosa
 POP Alnus glutinosa
 POP Alnus incana subsp. incana
 BID Alopecurus aequalis
 MOL Alopecurus arundinaceus
 MOL Alopecurus geniculatus
 MUL? *Alopecurus laguriformis?*
 MOL Alopecurus pratensis
 FES Alopecurus vaginatus
 FEP *Alopecurus armeniaca*
 FES Althaea cannabina

CHE? *Althaea hirsuta*
 MOL? *Althaea narbonensis*
 MOL *Althaea officinalis* A
 PHR *Althaea officinalis* A
 FEP? *Alyssum borzaeanum*
 FEP? *Alyssum caliacrae*
 COR? *Alyssum calicinum*
 COR *Alyssum calycocarpum*
 COR *Alyssum gmelinii*
 FES *Alyssum gmelinii*
 FES? *Alyssum gymnopodium*
 COR *Alyssum hirsutum*
 COR *Alyssum lenense*
 FES *Alyssum lenense*
 CRU *Alyssum loiseleurii*
 TUB *Alyssum minutum*
 COR? *Alyssum minutum*
 COR? *Alyssum murale*
 FES? *Alyssum obtusifolium*
 COR? *Alyssum parviflorum*
 FES *Alyssum repens* (*Alyssum kotovii*)
 FES *Alyssum rostratum*
 FES? *Alyssum savranicum*
 QUI *Alyssum smyrnaeum*
 FES? *Alyssum tortuosum*
 SES *Alyssum trichostachyum*
 THL *Alyssum trichostachyum*
 SED *Alyssum turkestanicum* (*Alyssum desertorum*)
 FES *Alyssum turkestanicum* (*Alyssum desertorum*)
 ROS *Alyssum umbellatum*
 DIG *Amaranthus albus* A
 DIG *Amaranthus blitoides* A
 DIG *Amaranthus blitum* A
 SIS *Amaranthus bouchonii* A
 SIS *Amaranthus caudatus* A
 DIG *Amaranthus crispus* A
 DIG *Amaranthus deflexus* A
 DIG *Amaranthus graecizans* subsp. *graecizans* A
 DIG *Amaranthus graecizans* subsp. *silvestris* A
 SIS *Amaranthus hybridus* A
 SIS *Amaranthus hypochondriacus* A
 DIG *Amaranthus muricatus* A
 SIS *Amaranthus palmeri* A
 SIS *Amaranthus powellii* A
 SIS *Amaranthus retroflexus* A
 SIS? *Amaranthus rudis* A
 DIG *Amaranthus spinosus* A
 SIS? *Amaranthus tuberculatus* A
 DIG *Amaranthus viridis* A
 SIS *Ambrosia artemisiifolia* A
 SIS? *Ambrosia aptera* A
 ART *Ambrosia psilostachya* A
 SIS *Ambrosia trifida* A
 RHA? *Amelanchier canadensis* (k)
 RHA *Amelanchier ovalis* subsp. *ovalis*
 RHA *Amelanchier spicata* A
 ISO *Ammannia verticillata* A
 ORY *Ammannia verticillata*
 PAR *Ammi majus* A
 THL *Amorpha fruticosa* A
 PUR *Amorpha fruticosa* A
 SIS? *Amsinckia calycina* A
 FES *Amygdalus nana*
 RHA *Amygdalus nana*
 FES? *Anacamptis coriophora*
 MOL *Anacamptis coriophora* (incl. *A. nervulosa*)
 MOL? *Anacamptis fragrans*
 MOL? *Anacamptis laxiflora*
 FES *Anacamptis morio* subsp. *morio*
 LAV *Anacamptis morio* subsp. *picta* (*Anacamptis picta*)
 MOL *Anacamptis palustris* subsp. *elegans* (*Anacamptis elegans*)
 MOL *Anacamptis palustris* subsp. *palustris*
 SCH *Anacamptis palustris* subsp. *palustris*
 MOL? *Anacamptis pyramidalis*
 FES *Anacamptis pyramidalis*
 CHE *Anacyclus clavatus* A
 PAR *Anagallis arvensis* subsp. *arvensis* A
 CHE *Anagallis arvensis* subsp. *latifolia* A
 CHE *Anagallis foemina*
 PAR *Anagallis foemina*
 LIT *Anagallis tenella*
 SCH *Anagallis tenella*
 ART *Anchusa azurea*
 CHE *Anchusa azurea*
 FES? *Anchusa barrelieri*
 COR *Anchusa gmelinii*
 FES? *Anchusa leptophylla* A
 ART *Anchusa officinalis* A
 COR *Anchusa popovii*
 FES? *Anchusa procera*
 ART? *Anchusa pseudochroleuca*
 CAK? *Anchusa pusilla*
 SIS? *Anchusa stylosa* A
 SIS? *Anchusa thessala*
 TRA *Andrachne telephioides*?
 OXY *Andromeda polifolia*
 CHE? *Androsace bidentata* A
 PUB *Androsace elongata* subsp. *breistrofferi*
 COR *Androsace elongata* subsp. *elongata*
 CHE *Androsace maxima* subsp. *maxima*
 COR *Androsace maxima* subsp. *maxima*
 PAR *Androsace maxima* subsp. *maxima*
 FES *Androsace maxima* subsp. *turczaninovii*
 COR *Androsace septentrionalis*
 SED *Androsace septentrionalis*
 FES? *Androsace taurica*
 FES *Androsace villosa* subsp. *koso-poljanskii* (*Androsace koso-poljanskii*)
 SES *Anemonastrum narcissiflorum* subsp. *narcissiflorum* (*Anemone narcissiflora* incl. *A. laxa*)

FAG Anemone nemorosa
 FAG Anemone ranunculoides
 GER Anemone sylvestris
 PUB Anemone sylvestris
 FES? *Anemone sylvestris*
 CHE Anethum graveolens A (k)
 MOL Angelica archangelica (Archangelica officinalis)
 EPI Angelica archangelica (Archangelica officinalis)
 POP Angelica archangelica (Archangelica officinalis)
 MUL Angelica sylvestris subsp. montana
 EPI Angelica sylvestris subsp. sylvestris
 MOL Angelica sylvestris subsp. sylvestris
 MUL Angelica sylvestris subsp. sylvestris
 POP Angelica sylvestris subsp. sylvestris
 CHE Anisantha diandra A
 TRA Anisantha diandra A
 CHE Anisantha madritensis A
 SIS Anisantha sterilis A
 ROB Anisantha tectorum A
 COR Anisantha tectorum A
 DIG Anisantha tectorum A
 SIS Anisantha tectorum A
 SIS? *Anoda cristata* A
 POD Anogramma leptophylla
 EPI Anredera cordifolia (k)
 KOB Antennaria carpatica
 NAR Antennaria dioica
 FES? *Anthemis altissima* A
 PAR Anthemis arvensis subsp. arvensis A
 SIS? *Anthemis arvensis* A
 FES? *Anthemis austriaca* A
 SIS Anthemis cotula A
 SED Anthemis cretica subsp. carpatica (*Anthemis carpatica*)
 TRI Anthemis cretica subsp. carpatica (*Anthemis carpatica*)
 FES? *Anthemis dubia*
 FES? *Anthemis dumetorum*
 FES? *Anthemis jailensis*
 SIS? *Anthemis lithuanica*
 FES? *Anthemis monantha* (incl. *A. cretacea* et *A. parviceps*)
 COR Anthemis ruthenica
 PAR Anthemis ruthenica
 CAK? *Anthemis sterilis*
 CRI Anthemis scopulorum
 CRI Anthemis secundiramea subsp. secundiramea
 FES? *Anthemis tinctoria* (incl. *A. markhotensis* et *A. subtinctoria* et *A. zephyrovii*)
 FES? *Anthemis tranzscheliana*
 FES Anthericum liliago A
 ONO Anthericum liliago A
 FES Anthericum ramosum
 GER Anthericum ramosum
 BUL Anthoxanthum odoratum
 COR Anthoxanthum odoratum
 PIL Anthoxanthum odoratum
 MOL *Anthoxanthum odoratum*
 EPI Anthriscus caucalis
 SIS Anthriscus caucalis
 EPI Anthriscus cerefolium
 EPI Anthriscus nitidus
 FAG Anthriscus nitidus
 THL Anthriscus sylvestris subsp. alpinus
 EPI Anthriscus sylvestris subsp. nemorosus (*Anthriscus nemorosa*)
 EPI Anthriscus sylvestris subsp. stenophyllus
 MOL Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris
 SES? *Anthyllis alpestris*
 PYR? *Anthyllis arenaria*
 FES? *Anthyllis bibersteiniana*
 FES Anthyllis vulneraria subsp. carpatica (*Anthyllis carpatica*)
 FES? *Anthyllis macrocephala*
 FES? *Anthyllis schiwereckii*
 FES? *Anthyllis taurica*
 CHE Antirrhinum majus subsp. majus (k)
 COR Apera interrupta
 TUB Apera interrupta
 PAR Apera spica-venti A
 CAK? *Apera maritima*
 PAR? *Aphanes arvensis* A
 SAG Apium graveolens A
 FAG Aposeris foetida
 FES Aquilegia transsilvanica
 FAG Aquilegia vulgaris subsp. nigricans (*Aquilegia nigricans*)
 FAG Aquilegia vulgaris subsp. vulgaris (*Aquilegia vulgaris*) A
 COR Arabidopsis arenosa subsp. arenosa (*Cardaminopsis arenosa* incl *C. multijuga*)
 SED Arabidopsis arenosa subsp. arenosa (*Cardaminopsis arenosa* incl *C. multijuga*)
 MOL Arabidopsis halleri subsp. halleri (*Cardaminopsis halleri*)
 MOL Arabidopsis halleri subsp. ovirensis (*Cardaminopsis ovirensis*)
 ASP *Arabidopsis neglecta* (*Cardaminopsis neglecta*)
 ASP *Arabidopsis petraea* (*Cardaminopsis petraea*)
 PAR Arabidopsis thaliana A
 SED Arabidopsis thaliana A
 THL Arabis alpina subsp. alpina
 THL Arabis alpina subsp. caucasica (*A. caucasica*)
 SED Arabis auriculata
 TUB Arabis auriculata
 FES Arabis hirsuta
 GER Arabis hirsuta (incl *A. nemorensis*)
 ASP Arabis hornungiana
 RHA? *Arabis pendula*
 MUL Arabis sudetica

SED? Arabis turrita
 TRA Arabis verna
 QUI Arbutus andrachne
 PUB Arceuthobium oxycedri
 QUI Arceuthobium oxycedri
 ART Arctium lappa
 ART Arctium minus
 EPI Arctium nemorosum
 ART Arctium tomentosum
 PIC Arctostaphylos uva-ursi subsp. uva-ursi
 SAB Arctostaphylos uva-ursi subsp. uva-ursi
 FAG Aremonia agrimonoides
 PUB Aremonia agrimonoides
 FES Arenaria cephalotes (Eremogone cephalotes)
 KOB Arenaria ciliata subsp. ciliata
 FES Arenaria leptoclados (incl. A. uralensis et A. zozii)
 SED Arenaria leptoclados (incl. A. uralensis et A. zozii)
 TRA Arenaria leptoclados
 FES Arenaria longifolia (Eremogone longifolia)
 FES Arenaria procera subsp. procera (Eremogone micradenia)
 FES Arenaria procera subsp. pubescens (Eremogone biebersteinii et E. pineticola)
 COR Arenaria rigida
PYR? Arenaria saxatilis (Eremogone saxatilis)
 SED Arenaria serpyllifolia
 TRA Arenaria serpyllifolia
 PUB Argyrolobium biebersteinii
FEP? Argusia sibirica
 EPI Aristolochia clematidis
 POP Aristolochia clematidis
RHA? Armeniaca vulgaris A
 COR Armeria maritima subsp. elongata
 MOL Armeria pocutica
 ART Armoracia rusticana A (k)
 SCH Arnica montana subsp. atlantica
 NAR Arnica montana subsp. montana
 PAR Arnoseris minima
 MOL Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum
 MOL Arrhenatherum elatius subsp. elatius
 ART Artemisia abrotanum A
 ART Artemisia absinthium A
 SIS Artemisia annua A
 CRU Artemisia arenaria
ART? Artemisia argyi
 FES Artemisia armeniaca
 ART Artemisia austriaca
 FES Artemisia austriaca
 COR Artemisia campestris subsp. campestris
 FES Artemisia campestris subsp. campestris
 SED Artemisia campestris subsp. campestris
 COR Artemisia campestris subsp. inodora
 FES Artemisia campestris subsp. inodora
 LER Artemisia campestris subsp. inodora
FES? Artemisia caucasica
 ART Artemisia dracuncululus A
 SED Artemisia dzevanovskyi
 FES Artemisia glauca
 FES Artemisia hololeuca
 LER Artemisia lerchiana
 PEG Artemisia lucentica
FES? Artemisia marschalliana (incl. A. tschernieviana)
FES? Artemisia nutans
 FES Artemisia pontica
ART? Artemisia rubripes
 FES Artemisia salsoloides
 FEP Artemisia santonicum
 ART Artemisia scoparia
 FES Artemisia scoparia
 PYR Artemisia scoparia
ART? Artemisia selengensis
ART? Artemisia sieversiana A
 FES Artemisia taurica
ART? Artemisia tournefortiana A
FEP? Artemisia trautveteriana A
ART? Artemisia umbrosa
 ART Artemisia verlotiorum A
 ART Artemisia vulgaris
FAG? Arum alpinum
FAG? Arum besserianum
 FAG Arum elongatum
 PUB Arum italicum subsp. albispathum (*Arum albispathum*)
FAG? Arum orientale
 FAG Aruncus dioicus
 FAG Asarum europaeum subsp. europaeum
 ART Asclepias syriaca A
 COR Asclepias syriaca A
 DIG Asclepias syriaca A
CRU? Asparagus litoralis
 CRU Asparagus maritimus
 FES Asparagus officinalis subsp. officinalis
 PUB Asparagus officinalis subsp. officinalis
 COR Asparagus officinalis subsp. prostratus
 COR Asparagus pallasii
FES? Asparagus polyphyllus
 PUB Asparagus tenuifolius
 PUB Asparagus verticillatus
 ART Asperugo procumbens
 EPI Asperugo procumbens
 SIS Asperugo procumbens
FES? Asperula aemulans
 PAR Asperula arvensis
FES? Asperula caespitans
FES? Asperula cynanchica (incl. A. semiamicta)
COR? Asperula graveolens (incl. A. leiograveolens)
FES? Asperula montana (incl. A. graniticola, A. hypanica, A. infracta)
PUB? Asperula propinqua

FES *Asperula rumelica*
 COR *Asperula setulosa*
 FES *Asperula supina* (incl. *A. cimmerica*; *A. kotovii*;
A. praepilosa; *A. praevestita*)
 DRY *Asperula taurica*
 DRY *Asperula tauro-scythica*?
 COR *Asperula tenella*
 FES *Asperula tenella* (incl. *A. attenuata*; *A.*
bidentata; *A. maeotica*; *A. stevenii*)
 FES *Asperula tephrocarpa* (incl. *A. cretica*)
 FES *Asperula tinctoria* (*Galium tinctorium*)
 ROS *Asphodeline lutea*
 FES *Asphodeline lutea*
 DRY *Asphodeline taurica*
 ASP *Asplenium adiantum-nigrum*
 ASP? *Asplenium x adulteriniforme*
 ASP? *Asplenium x alternifolium*
 ERI *Asplenium cuneifolium*
 ASP? *Asplenium x heufleri*
 ASP *Asplenium obovatum* subsp. *lanceolatum*
 ASP *Asplenium obovatum* subsp. *obovatum*
 ASP *Asplenium ruta-muraria* subsp. *ruta-muraria*
 CYM *Asplenium ruta-muraria* subsp. *ruta-muraria*
 ASP *Asplenium septentrionale*
 CYM *Asplenium septentrionale*
 ASP *Asplenium trichomanes* subsp. *quadrivalens*
 CYM *Asplenium trichomanes* subsp. *quadrivalens*
 ASP *Asplenium trichomanes* subsp. *trichomanes*
 ASP *Asplenium viride*
 SES *Aster alpinus*
 BRA *Aster alpinus*
 FES *Aster amellus* (incl. *A. bessarubicus*, *A.*
ibericus)
 FEP? *Astragalus abruptus* (= *A. pseudotataricus*)
 FES *Astragalus albicaulis*
 FES? *Astragalus albidus*
 KOB *Astragalus alpinus*
 SES *Astragalus alpinus*
 COR *Astragalus arenarius*
 DRY *Astragalus arnacantha* (*Astracantha*
arnacantha)
 FES *Astragalus asper*
 ERI *Astragalus austriacus*
 FES *Astragalus austriacus*
 FES? *Astragalus bungeanus*
 GER *Astragalus cicer*
 ISO *Astragalus contortuplicatus*
 FES? *Astragalus corniculatus*
 SED *Astragalus cornutus* (incl. *A. cretophilus*, *A.*
odessanum)
 FES *Astragalus danicus*
 FES *Astragalus dasyanthus*
 FES? *Astragalus dolichophyllus*
 FES *Astragalus exscapus*
 PYR *Astragalus exscapus*
 MOL? *Astragalus galegiformis*
 DRY *Astragalus glaucus* (incl. *A. dealbatus*)
 FES *Astragalus glaucus* (incl. *A. dealbatus*)
 GER? *Astragalus glycyphylloides*
 GER *Astragalus glycyphyllos*
 ROS *Astragalus granatensis*
 CHE? *Astragalus hamosus* (incl. *A. brachyceras*)
 TUB? *Astragalus hamosus* (incl. *A. brachyceras*)
 FES? *Astragalus henningii*
 TRI? *Astragalus krajinae*
 FES? *Astragalus macropus* (incl. *A. olgianus*)
 PYR *Astragalus monspessulanus* subsp.
monspessulanus
 DRY *Astragalus onobrychis*
 FES *Astragalus onobrychis* (incl. *A. borysthenicus*)
 PYR *Astragalus onobrychis*
 FES? *Astragalus oxyglottis*
 FES? *Astragalus palescens* (incl. *A. hypanicus*)
 FES *Astragalus ponticus*
 SED *Astragalus ponticus*
 FES? *Astragalus pseudoglaucus*
 FES *Astragalus pubiflorus*
 TRA *Astragalus reduncus*
 PUB? *Astragalus resupinatus*
 FES *Astragalus rupifragus* (incl. *A. sareptanus*)
 SED *Astragalus setosulus*
 FES? *Astragalus similis*
 FES? *Astragalus sinaicus*
 FES? *Astragalus striatellus*
 FES *Astragalus subuliformis*
 FES *Astragalus sulcatus*
 FES *Astragalus tanaiticus*
 FES? *Astragalus tauricus*
 FES *Astragalus testiculatus*
 FES? *Astragalus ucrainicus*
 FES? *Astragalus utriger*
 COR *Astragalus varius*
 MUL *Astrantia major* subsp. *involuta*
 MOL *Astrantia major* subsp. *major*
 AMM *Astrodaucus littoralis*
 AMM? *Astrodaucus orientalis*
 PUB *Asyneuma canescens*
 FES? *Asyneuma canescens*
 MUL *Athyrium distentifolium*
 ASA *Athyrium filix-femina*
 AZO *Athyrium filix-femina*
 FAG *Athyrium filix-femina*
 FES *Atraphaxis frutescens*
 MUL? *Atragene alpine*
 KAL *Atriplex aucheri*
 KAL *Atriplex cana*
 SIS *Atriplex hortensis* A
 CAK? *Atriplex laevis*
 BID? *Atriplex latifolia*
 CAK *Atriplex littoralis*
 FEP *Atriplex littoralis*
 SIS *Atriplex micrantha* A

SIS Atriplex oblongifolia
 FEP Atriplex patens
 SIS Atriplex patula
 CAK Atriplex prostrata A
 BID Atriplex prostrata
 CRY Atriplex prostrata
 SIS Atriplex rosea
 SIS Atriplex sagittata
 KAL Atriplex sphaeromorpha
 SIS Atriplex tatarica A
 EPI Atropa bella-donna
 ASP Aurinia saxatilis subsp. megalocarpa
 ASP Aurinia saxatilis subsp. orientalis
 FES Aurinia saxatilis subsp. saxatilis
 CHE Avena barbata subsp. barbata
 CHE Avena fatua A
 CHE Avena longiglumis
 CHE Avena nuda A
CHE? Avena persica
 CHE Avena sativa subsp. orientalis A
 CHE Avena sativa subsp. sativa A
 PAR Avena sativa subsp. sativa A
 CHE Avena sterilis subsp. atherantha
 CHE Avena sterilis subsp. cultiformis (= A. cultiformis) A
 CHE Avena sterilis subsp. sterilis
 CHE Avena strigosa A
CHE? Avena trichophylla
 NAR Avenella flexuosa subsp. flexuosa (= Lerchenfeldia flexuosa)
 EPI Avenella flexuosa subsp. flexuosa (= Lerchenfeldia flexuosa)
NAR? Avenella flexuosa subsp. montana (= Lerchenfeldia flexuosa subsp. montana)
 ART Axyris amaranthoides
 LEM Azolla caroliniana A
LEM? Azolla filiculoides

ART Ballota nigra subsp. foetida (incl. B. longicalix)
 EPI Ballota nigra subsp. foetida (incl. B. longicalix)
 ART Ballota nigra subsp. nigra A
 ROB Ballota nigra subsp. nigra A
 ART Ballota nigra subsp. ruderalis A
 EPI Barbarea stricta
EPI? Barbarea verna A
 MOL Barbarea vulgaris subsp. arcuata
 MOL Barbarea vulgaris subsp. vulgaris
 SES Bartsia alpina
FEP? Bassia hirsuta
 CHE Bassia hyssopifolia
 FEP Bassia hyssopifolia
FEP? Bassia sedoides
 FEP Beckmannia eruciformis
 MOL Beckmannia eruciformis
MOL? Beckmannia syzigachne

TRI? Bellardiochloa violacea
FES? Bellevalia lipskyi
 FES Bellevalia sarmatica
MUL? Bellidastrium michelii
 BUL Bellis perennis
 MOL Bellis perennis
 BUL Bellis sylvestris
RHA Berberis amurensis A?
 RHA Berberis vulgaris (incl. B. orientalis)
RHA? Berberis thunbergii
 ART Berteroa incana
 PHR Berula erecta
FES? Beta hybrida
 CRI Beta trigyna
 CAK Beta vulgaris subsp. maritima (= B. maritima)
 BRA Betonica officinalis subsp. officinalis
 EPI Betonica officinalis subsp. officinalis
 MUL Betonica officinalis subsp. officinalis
 GER Betonica officinalis subsp. serotina
PUR? Betula borysthena
 ALN Betula humilis
 FRA Betula humilis
FAG? Betula klokovii
BRA? Betula kotulae
 VIR Betula litwinowii
QUE? Betula obscura
 FAG Betula pendula subsp. fontqueri var. fontqueri
 FAG Betula pendula subsp. fontqueri var. parvibracteata
 FAG Betula pendula subsp. pendula var. meridionalis
 BRA Betula pendula subsp. pendula var. pendula
 FAG Betula pendula subsp. pendula var. pendula
 QUE Betula pendula subsp. pendula var. pendula
 FAG Betula pubescens var. glabrata
 PIC Betula pubescens var. glabrata
 ALN Betula pubescens var. pubescens
 FAG Betula pubescens var. pubescens
 FRA Betula pubescens var. pubescens
 LON Betula pubescens var. pubescens
 OXY Betula pubescens var. pubescens
 PIC Betula pubescens var. pubescens
 PIC Betula pubescens var. pumila
 VIR Betula pubescens var. pumila
 FAG Betula x aurata
 BID Bidens cernua
 BID Bidens connata
 BID Bidens frondosa A
 BID Bidens radiata
 BID Bidens tripartita subsp. bullata
 BID Bidens tripartita subsp. tripartita
 PAR Bifora radians A
 FES Biscutella laevigata subsp. austriaca (= Biscutella austriaca)
 SES Biscutella laevigata subsp. austriaca (= Biscutella austriaca)

THL *Biscutella laevigata* subsp. *hispidissima*
 SES *Biscutella laevigata* subsp. *laevigata*
 SES *Biscutella laevigata* subsp. *ossolana*
 SES *Biscutella laevigata* subsp. *praealpina*
 ASP *Biscutella laevigata* subsp. *varia*
 FES *Biscutella laevigata* subsp. *varia*
MOL? Bistorta ensigera
 ALN *Bistorta officinalis*
 MOL *Bistorta officinalis*
MOL? Bistorta vivipara
 DRY *Bituminaria bituminosa*
 LYG *Bituminaria bituminosa*
 ISO *Blackstonia acuminata*
 ISO *Blackstonia perfoliata*
 MOL *Blackstonia perfoliata*
 FAG *Blechnum spicant*
 PIC *Blechnum spicant*
 QUE *Blechnum spicant*
 ART *Blitum bonus-henricus* (= *Chenopodium bonus-henricus*)
 CHE *Blitum capitatum* (= *Chenopodium capitatum*)
 MOL *Blysmus compressus*
 SCH *Blysmus compressus*
 JUN *Bolboschoenus maritimus*
PHR? Bolboschoenus maritimus
 PHR *Bolboschoenus planiculmis* (= *Bolboschoenus compactus*)
COR? Bombicylaena discolor
 COR *Bombicylaena erecta*
 TUB *Bombicylaena erecta*
 CHE *Borago officinalis* (k)
 FES *Bothriochloa ischaemum*
 NAR *Botrychium lunaria*
 SES *Botrychium lunaria*
 TRI *Botrychium lunaria*
 NAR *Botrychium matricariifolium*
 NAR *Botrychium multifidum*
 NAR *Botrychium simplex*
 FAG *Botrychium virginianum*
FEP? Brachyactis ciliata
 BRA *Brachypodium pinnatum*
 FES *Brachypodium pinnatum*
 GER *Brachypodium pinnatum*
 MOL *Brachypodium pinnatum*
 ERI *Brachypodium rupestre*
 FES *Brachypodium rupestre*
 FAG *Brachypodium sylvaticum*
 POP *Brachypodium sylvaticum*
 PUB *Brachypodium sylvaticum*
 TOL *Brachypodium sylvaticum*
SIS? Brassica campestris A (k)
 ASP *Brassica cretica*
CHE? Brassica juncea A(k)
 PAR *Brassica napus A*
 CHE *Brassica nigra A*
 CRI *Brassica oleracea* subsp. *oleracea* (k)
 PAR *Brassica rapa* subsp. *campestris* (k)
 PAR *Brassica rapa* subsp. *rapa* (k)
 PAR *Brassica rapa* subsp. *sylvestris A*
ASP? Brassica taurica
PUB? Briza elatior?
 FES *Briza media*
FES Brizochloa humilis
 FAG *Bromopsis benekenii*
 DRY *Bromopsis cappadocica* subsp. *cappadocica*
 ERI *Bromopsis cappadocica* subsp. *cappadocica*
 FES *Bromopsis cappadocica* subsp. *cappadocica*
 (incl. *B. calcarea*, *B. heterophylla*)
 SES *Bromopsis cappadocica* subsp. *cappadocica*
 FES *Bromopsis erecta* subsp. *erecta*
 FES *Bromopsis erecta* subsp. *longiflora*
 FES *Bromopsis erecta* subsp. *stenophylla*
 FES *Bromopsis erecta* subsp. *transsilvanica*
 ART *Bromopsis inermis*
 FES *Bromopsis inermis*
 EPI *Bromopsis ramosa*
 FES *Bromopsis riparia* (incl. *B. cimmerica*)
 FES *Bromopsis taurica*
 PAR *Bromus arvensis* subsp. *arvensis A*
 PAR *Bromus arvensis* subsp. *segetalis A*
PAR? Bromus briziformis
 MOL *Bromus commutatus* subsp. *commutatus A*
 SED *Bromus hordeaceus* subsp. *hordeaceus A*
 SIS *Bromus hordeaceus* subsp. *hordeaceus*
 CHE *Bromus hordeaceus* subsp. *pseudothominei*
 FES *Bromus hordeaceus* subsp. *pseudothominei*
 COR *Bromus hordeaceus* subsp. *thominei*
 SIS *Bromus japonicus* (incl. *B. anatolicus*)
 MOL *Bromus racemosus*
 CHE *Bromus scoparius A*
 PAR *Bromus secalinus A*
 COR *Bromus squarrosus A*
 SIS *Bromus squarrosus A*
 LOI *Bruckenthalia spiculifolia*
 EPI *Bryonia alba A*
 POP *Bryonia alba A*
 EPI *Bryonia dioica A*
 POP *Bryonia dioica*
 ROB *Buddleja davidii* (k)
 FES *Bufonia tenuifolia A*
 TRA *Bufonia tenuifolia*
 PAR *Buglossoides arvensis* subsp. *arvensis A*
 CHE *Buglossoides arvensis* subsp. *permixta A*
 FES *Buglossoides arvensis* subsp. *sibthorpiana* (= *Buglossoides sibthorpiana*)
 TRA *Buglossoides arvensis* subsp. *sibthorpiana* (= *Buglossoides sibthorpiana*)
CHE? Buglossoides czernjajevii
 GER *Buglossoides purpureocaerulea* (= *Aegonychon purpureocaeruleum*)
 PUB *Buglossoides purpureocaerulea* (= *Aegonychon purpureocaeruleum*)

FES? *Buglossoides tenuiflora*
 CHE? *Bunias arvensis* A
 SIS *Bunias orientalis* A
 CHE *Bunium ferulaceum*
 FES *Bupleurum affine*
 GER *Bupleurum affine*
 FES? *Bupleurum asperuloides*
 FES? *Bupleurum brachiatum*
 FES? *Bupleurum exaltatum*
 SES *Bupleurum falcatum* subsp. *cernuum*
 GER *Bupleurum falcatum* subsp. *falcatum*
 QUI *Bupleurum foliosum*
 QUI *Bupleurum fruticosum* A
 COR *Bupleurum gerardi*
 GER *Bupleurum longifolium*
 SES *Bupleurum longifolium*
 CAK? *Bupleurum marschallianum*
 FES? *Bupleurum odontites*
 FES? *Bupleurum pauciradiatum*
 SES *Bupleurum ranunculoides* subsp. *ranunculoides*
 THL *Bupleurum ranunculoides* subsp. *ranunculoides*
 PAR *Bupleurum rotundifolium* A
 THL? *Bupleurum subfalcatum*
 FEP *Bupleurum tenuissimum*
 JUN *Bupleurum tenuissimum*
 SAG *Bupleurum tenuissimum*
 FES? *Bupleurum woronovii*
 PHR *Butomus umbellatus*
 PUB *Buxus sempervirens* (k)

CAK *Cakile maritima* subsp. *euxina* (= *Cakile euxina*)
 BRA *Calamagrostis arundinacea*
 MUL *Calamagrostis arundinacea*
 ALN *Calamagrostis canescens*
 PHR *Calamagrostis canescens*
 ART *Calamagrostis epigejos*
 EPI *Calamagrostis epigejos*
 ALN *Calamagrostis neglecta*
 SCH *Calamagrostis neglecta*
 TAM *Calamagrostis pseudophragmites* subsp. *dubia*
 THL *Calamagrostis pseudophragmites* subsp. *pseudophragmites*
 ERI *Calamagrostis varia*
 RHO *Calamagrostis varia*
 SES *Calamagrostis varia*
 MUL *Calamagrostis villosa*
 PHR *Caldesia parnassifolia*
 CHE *Calendula arvensis* A
 CHE *Calendula officinalis* A (k)
 ART *Calepina irregularis* A
 ALN *Calla palustris*
 PHR *Calla palustris*
 SES *Callianthemum coriandrifolium*
 CHE *Callistephus chinensis* (k) A
 POT *Callitriche cophocarpa*

POT *Callitriche hamulata*
 POT *Callitriche hermaphroditica*
 ISO *Callitriche palustris*
 POT *Callitriche palustris*
 LIT *Callitriche palustris*
 POT *Callitriche stagnalis*
 LAV *Calluna vulgaris*
 NAR *Calluna vulgaris*
 OXY *Calluna vulgaris*
 ULI *Calluna vulgaris*
 FES *Calophaca wolgarica*
 MOL *Caltha palustris* (incl. *C. cornuta*, *C. laeta*)
 MON *Caltha palustris*
 EPI *Calystegia sepium* (incl. *Calystegia inflata*)
 PHR *Calystegia sepium* (incl. *Calystegia inflata*)
 POP *Calystegia sepium* (incl. *Calystegia inflata*)
 EPI *Calystegia silvatica*
 AMM *Calystegia soldanella*
 PAR *Camelina alyssum* (incl. *C. macrocarpa*) A
 FES *Camelina microcarpa* A
 PAR *Camelina microcarpa* (incl. *C. sylvestris*) A
 PAR *Camelina rumelica* A
 PAR *Camelina sativa* A
 PIC? *Campanula abietina*
 FES? *Campanula altaica*
 TRI *Campanula alpina*
 GER *Campanula bononiensis*
 PUB *Campanula bononiensis*
 THL *Campanula carpatica*
 GER *Campanula cervicaria*
 ASP *Campanula erinus*
 TRA *Campanula erinus*
 PUB *Campanula glomerata* subsp. *cervicarioides*
 BRA *Campanula glomerata* subsp. *dahurica*
 FES *Campanula glomerata* subsp. *elliptica*
 (*Campanula elliptica* incl. *C. pulchra*)
 FES *Campanula glomerata* subsp. *farinosa*
 (*Campanula farinose*)
 PUB *Campanula glomerata* subsp. *farinosa*
 (*Campanula farinose*)
 FES *Campanula glomerata* subsp. *glomerata* (incl. *C. subcapitana*,)
 MOL *Campanula glomerata* subsp. *glomerata* (incl. *C. subcapitana*)
 FES *Campanula glomerata* subsp. *serotina*
 SES *Campanula kladniana*
 FAG *Campanula latifolia*
 MUL *Campanula latifolia*
 FES *Campanula macrostachya*
 GER *Campanula medium* (k)
 MOL *Campanula patula* subsp. *jahorinae*
 GER *Campanula patula* subsp. *patula*
 MOL *Campanula patula* subsp. *patula*
 GER *Campanula persicifolia*
 PUB *Campanula persicifolia*
 MUL? *Campanula polymorpha*

FAG Campanula rapunculoides
 GER Campanula rapunculoides
 GER Campanula rapunculus
 ASP Campanula rotundifolia subsp. hispanica
 ASP Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia
 FES Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia
 IND Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia
 NAR Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia
 NAR Campanula serrata
 FES Campanula sibirica (incl. *C. charkeviczii*, *C. praealta*, *C. talievii*, *C. taurica*)
 PUB Campanula sibirica subsp. sibirica
 FAG Campanula trachelium
 FEP Camphorosma annua
 THE Camphorosma annua
 LER Camphorosma monspeliaca subsp. lessingii
 FEP Camphorosma monspeliaca subsp. monspeliaca
 PEG Camphorosma monspeliaca subsp. monspeliaca
 THE Camphorosma songorica
 SIS Cannabis sativa var. spontanea (*Cannabis ruderalis*) A
PEG? Capparis herbacea
 PAR Capsella bursa-pastoris A
 SIS Capsella bursa-pastoris A
POL? Capsella orientalis
 CHE Capsella rubella A
 RHA Caragana arborescens (k)
 BRA Caragana frutex
 FES Caragana scythica
FES? Caragana mollis
 MON Cardamine amara subsp. amara
 MON Cardamine amara subsp. austriaca
 MON Cardamine amara subsp. opicii (*Cardamine opicii*)
 FAG Cardamine bulbifera (*Dentaria bulbifera*)
 PHR Cardamine dentata
 MON Cardamine flexuosa
 FAG Cardamine glanduligera (*Dentaria glandulosa*)
 PUB Cardamine graeca
 CHE Cardamine hirsuta
 FAG Cardamine impatiens
 MOL Cardamine matthioli
 ISO Cardamine parviflora
 MOL Cardamine parviflora
 MON Cardamine pratensis subsp. polemonioides
 MOL Cardamine pratensis subsp. pratensis (incl. *C. majovskii*)
 PUB Cardamine quinquefolia (*Dentaria quinquefolia*)
 FAG Cardamine quinquefolia (*Dentaria quinquefolia*)
 SCH Cardamine rivularis
 FAG Cardamine tenera
 FAG Cardamine trifolia
 Cardaminopsis = Arabidopsis
 Cardaria = Lepidium

ART Carduus acanthoides A
CHE? Carduus arabicus
 ART Carduus asturicus
 THL Carduus aurosicus
ART? Carduus cinereus A
 FES Carduus collinus
 EPI Carduus crispus subsp. crispus
 ART Carduus crispus subsp. multiflorus
 GER Carduus defloratus subsp. glaucus (*Carduus glaucinus*)
 ART Carduus hamulosus (incl. *C. pseudocollinus*, *C. tauricus*)
 SES Carduus kernerii
 ART Carduus nutans subsp. alpicola
 ART Carduus nutans subsp. leiophyllus
 ART Carduus nutans subsp. nutans A
 FES Carduus nutans subsp. perspinosus
 ART Carduus nutans subsp. platylepis
 ART Carduus nutans subsp. platypus
 POP Carduus personata subsp. albidus
 MUL Carduus personata subsp. personata
 CHE Carduus pycnocephalus subsp. marmoratus
 CHE Carduus pycnocephalus subsp. pycnocephalus
LER? Carduus stenocephalus
ART? Carduus thoermeri
ART? Carduus tortuosus
ART? Carduus uncinatus
 ALN Carex acuta
 PHR Carex acuta
 ALN Carex acutiformis
 PHR Carex acutiformis
 ERI Carex alba
 FAG Carex alba
 ALN Carex appropinquata
 PHR Carex appropinquata
 TRI Carex aterrima
JUN? Carex atherodes
PHR? Carex atherodes
 HER Carex atrata
 KOB Carex atrata
 SCH Carex atrofusca
 SCH Carex bicolor
 TRI Carex bigelowii subsp. bigelowii
 MON Carex bigelowii subsp. dacica
 SCH Carex bigelowii subsp. dacica
 TRI Carex bigelowii subsp. ensifolia
 ISO Carex bohemica
 ONO Carex brevicollis
 MOL Carex brizoides
 POP Carex brizoides
 PIC Carex brunnescens
 SCH Carex brunnescens
 TRI Carex brunnescens
 PHR Carex buekii
 PHR Carex buxbaumii
 SCH Carex buxbaumii

SCH Carex caespitosa
 KOB Carex capillaris
 FES Carex caryophyllea
 PIL Carex caryophyllea
 MOL Carex cespitosa
 PHR Carex cespitosa
 SCH Carex chordorrhiza
SCH? Carex cinerea
 AMM Carex colchica
 TRI Carex curvula subsp. curvula
 KOB Carex curvula subsp. rosae
PUB? Carex cuspidata
 SCH Carex davalliana
 SCH Carex demissa
 PUB Carex depauperata
 FAG Carex depressa subsp. transsilvanica (= C. transsilvanica)
 ALN Carex diandra
 SCH Carex diandra
 BRA Carex digitata
 FAG Carex digitata
FEP? Carex diluta
 SCH Carex dioica
 FEP Carex distans
 MOL Carex distans
 SAG Carex distans
 PHR Carex disticha
 SCH Carex disticha
 FEP Carex divisa
 GER Carex divisa
 JUN Carex divisa
 MOL Carex divisa
 SAC Carex divisa
 EPI Carex divulsa subsp. divulsa
 GER Carex divulsa subsp. leersii
 MOL Carex divulsa subsp. leersii
 MOL Carex divulsa subsp. guestphalica (= C. guestphalica)
 SCH Carex echinata
 ALN Carex elata
 PHR Carex elata
 ALN Carex elongata
 ERI Carex ericetorum
 PYR Carex ericetorum
 CRI Carex extensa
 JUN Carex extensa
 SES Carex ferruginea
 SES Carex firma
 FES Carex flacca subsp. flacca
 MOL Carex flacca subsp. serrulata
 PUB Carex flacca subsp. serrulata
 QUI Carex flacca subsp. serrulata
 SCH Carex flava subsp. flava
 TRI Carex fuliginosa subsp. fuliginosa
 KOB Carex fuliginosa subsp. misandra
 PIC Carex globularis
 FES Carex halleriana
 PUB Carex halleriana
 QUI Carex halleriana
 MOL Carex hartmanii
 SCH Carex hartmanii
 SCH Carex heleonastes
 MOL Carex hirta
 FEP Carex hordeistichos
 ALN Carex hostiana
 SCH Carex hostiana
 ERI Carex humilis
 FES Carex humilis
 ONO Carex humilis
MOL? Carex x involuta
SCH? Carex juncella
 HER Carex lachenalii
 ALN Carex lasiocarpa
 SCH Carex lasiocarpa
 ALN Carex lepidocarpa subsp. lepidocarpa
 SCH Carex lepidocarpa subsp. lepidocarpa
 SCH Carex lepidocarpa subsp. nevadensis
 MOL Carex leporina (= C. ovalis)
 NAR Carex leporina (= C. ovalis)
 AMM Carex ligerica
 COR Carex ligerica
 SCH Carex limosa
 FES Carex liparocarpos (incl. C. schkurii)
 ONO Carex liparocarpos (incl. C. schkurii)
SCH? Carex loliacea
 PHR Carex melanostachya
MOL? Carex melanostachya
 FES Carex michelii
 PUB Carex michelii
 FES Carex montana
 GER Carex montana
 SES Carex mucronata
 EPI Carex muricata
 FAG Carex muricata
 GER Carex muricata
 ALN Carex nigra
 SCH Carex nigra
 FES Carex obtusata
PHR? Carex omskiana
 SES Carex ornithopoda subsp. elongata
 ERI Carex ornithopoda subsp. ornithopoda
 SES Carex ornithopoda subsp. ornithopoda
 MOL Carex otrubae
 PHR Carex otrubae
 MOL Carex pallescens
 NAR Carex pallescens
 ALN Carex panicea
 MOL Carex panicea
 SCH Carex panicea
 PHR Carex paniculata subsp. calderae
 PHR Carex paniculata subsp. lusitanica
 PHR Carex paniculata subsp. paniculata

THL *Carex parviflora*
 OXY *Carex pauciflora*
 ASA *Carex pediformis* subsp. *macroura*
 FES *Carex pediformis* subsp. *pediformis*
 GER *Carex pediformis* subsp. *pediformis*
 POP *Carex pendula*
 FAG *Carex pilosa*
 AZO *Carex pilulifera* subsp. *azorica*
 TOL *Carex pilulifera* subsp. *azorica*
 NAR *Carex pilulifera* subsp. *pilulifera*
 COR *Carex praecox*
 FES *Carex praecox*
 PHR *Carex pseudocyperus*
 MON *Carex remota*
 POP *Carex remota*
 BRA *Carex rhizina*
 MOL *Carex rhizina*
 PHR *Carex riparia*
 ALN *Carex rostrata*
 PHR *Carex rostrata*
 SCH *Carex rostrata*
 KOB *Carex rupestris*
 FEP *Carex secalina*
 TRI *Carex sempervirens* subsp. *pseudotristis*
 SES *Carex sempervirens* subsp. *sempervirens*
 TRI *Carex sempervirens* subsp. *sempervirens*
 TRI *Carex sempervirens* subsp. *tristis*
 EPI *Carex spicata*
 GER *Carex spicata*
 COR *Carex stenophylla*
 FES *Carex stenophylla*
 POP *Carex strigosa*
 SAX *Carex supina* subsp. *spaniocarpa*
 FES *Carex supina* subsp. *supina*
 PYR *Carex supina* subsp. *supina*
 POP *Carex sylvatica* subsp. *pau*
 FAG *Carex sylvatica* subsp. *sylvatica*
 MOL *Carex tomentosa*
 NAR *Carex umbrosa* subsp. *huetiana*
 FAG *Carex umbrosa* subsp. *umbrosa*
 MUL *Carex vaginata*
 SCH *Carex vaginata*
 ALN *Carex vesicaria*
 PHR *Carex vesicaria*
 MOL *Carex viridula* subsp. *cedercreutzii*
 PHR *Carex viridula* subsp. *cedercreutzii*
 MOL *Carex viridula* subsp. *viridula*
 SCH *Carex viridula* subsp. *viridula*
 MOL *Carex vulpina*
 PHR *Carex vulpina*
 PHR *Carex vulpinoidea* A
 FES *Carlina acaulis* subsp. *acaulis*
 SES *Carlina acaulis* subsp. *caulescens*
 MUL *Carlina biebersteinii* subsp. *biebersteinii*
 FES *Carlina biebersteinii* subsp. *brevibracteata*
 GER? *Carlina cirsioides*
 GER? *Carlina intermedia*
 GER? *Carlina onopordifolia*
 FES? *Carlina taurica*
 FES *Carlina vulgaris*
 KAL *Caroxylon laricinum*
 EPI *Carpesium cernuum*
 FAG *Carpesium cernuum*
 FAG *Carpinus betulus*
 PUB *Carpinus orientalis*
 ART? *Carthamus glaucus* A
 ART *Carthamus lanatus* subsp. *baeticus*
 ART *Carthamus lanatus* subsp. *lanatus* A
 CHE *Carthamus tinctorius* (k)
 MOL *Carum carvi*
 QUE *Castanea sativa* (k)
 PHR *Catabrosa aquatica*
 FES? *Caucalis bischoffii*
 PAR *Caucalis platycarpus* A
 PUB *Celtis australis* (k)
 RHA *Celtis occidentalis* (k)A
 PUB *Celtis planchoniana*
 DIG *Cenchrus longispinus* A
 MOL? *Cenolophium denudatum*
 PUB? *Centaurea abbreviata*
 FES? *Centaurea adpressa*
 FES? *Centaurea aemulans*
 PUB? *Centaurea alutacea*
 FES? *Centaurea apiculata*
 COR *Centaurea appendicata*
 AMM *Centaurea arenaria*
 PYR *Centaurea arenaria*
 FES? *Centaurea besseriana*
 FES? *Centaurea biebersteinii*
 PYR *Centaurea borysthena*
 COR *Centaurea breviceps*
 ART *Centaurea calcitrapa*
 FES *Centaurea caprina*
 FES? *Centaurea carbonata*
 MOL? *Centaurea carpatica*
 FES? *Centaurea x comperiana*
 PAR *Centaurea cyanus* A
 PUB? *Centaurea declinata*
 COR *Cyanus depressus* (= *Centaurea depressa*) A
 COR? *Centaurea diffusa* A
 FES? *Centaurea x dobroczaevae*
 MOL? *Centaurea dominii*
 THL? *Centaurea fuscomarginata*
 FES? *Centaurea x hypanica*
 COR *Centaurea donetzica*
 ART *Centaurea iberica*
 DAP *Centaurea idaea*
 FES? *Centaurea x iljiniana*
 GER? *Centaurea indurata*
 FES *Centaurea jacea* subsp. *angustifolia*
 CRI *Centaurea jacea* subsp. *dracunculifolia*
 FES *Centaurea jacea* subsp. *gaudinii*

SES *Centaurea jacea* subsp. *haynaldii*
 MOL *Centaurea jacea* subsp. *jacea*
 SES *Centaurea jacea* subsp. *julica*
 FES *Centaurea jacea* subsp. *timbali*
 MOL *Centaurea jacea* subsp. *timbali*
 MOL *Centaurea jacea* subsp. *vinyalsii*
 FES *Centaurea jacea* subsp. *weldeniana*
FES? Centaurea x klokovii
 COR *Centaurea konkae*
 SES *Centaurea kotschyana*
 FES *Centaurea lavrenkoana*
MOL? Centaurea x livonica
COR? Centaurea x longiariststa
 COR *Centaurea majorovii*
 FES *Centaurea margaritacea*
 COR *Centaurea margaritalba*
FES? Centaurea marschalliana
MUL? Centaurea melanocalantha
MUL? Centaurea mollis (incl. C. marmarosiensis)
ART? Centaurea montana (k)
FES? Centaurea x ninae
 CRU *Centaurea odessana*
 FES *Centaurea orientalis*
THL? Centaurea ossetica
 COR *Centaurea paczoskii*
GER? Centaurea pannonica
 MOL *Centaurea phrygia* subsp. *phrygia*
 MOL *Centaurea phrygia* subsp. *pseudophrygia*
 (*Centaurea pseudophrygia*)
 FES *Centaurea phrygia* subsp. *salicifolia*
 GER *Centaurea phrygia* subsp. *stenolepis*
 COR *Centaurea protogerberi*
 COR *Centaurea protomargaritacea*
 SED *Centaurea pseudoleucolepis*
 FES *Centaurea pseudomaculosa*
FES Centaurea ruthenica?
 ART *Centaurea salonitana* (incl. *C. rubriflora*)
 DRY *Centaurea salonitana* (incl. *C. rubriflora*)
 DRY *Centaurea sarandinakiae*
COR? Centaurea savranica
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *adpressa*
 SES *Centaurea scabiosa* subsp. *alpestris*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *badensis*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *cephalariifolia*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *fritschii*
 GER *Centaurea scabiosa* subsp. *fritschii*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *grinensis*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *sadleriana*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *scabiosa*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *spinulosa*
 FES *Centaurea scabiosa* subsp. *tematinensis*
 FES *Centaurea semijusta*
 ART *Centaurea solstitialis* (incl. *C. adamii*)
GER? Centaurea stenolepis
 FES *Centaurea stereophylla*
FES? Centaurea sterilis

CRU *Centaurea steveniana*
 FES *Centaurea stoebe* subsp. *australis*
 FES *Centaurea stoebe* subsp. *stoebe*
 ONO *Centaurea stoebe* subsp. *stoebe*
GER? Centaurea stricta
FES? Centaurea substituta
PYR? Centaurea sumensis
FES? Centaurea taliewii
FES? Centaurea tanaitica
FES? Centaurea trichocephala
FES? Centaurea trinervia
 SED *Centaurea vankovii*
PUB? Centaurium anatolicum
 EPI *Centaurium erythraea* subsp. *erythraea*
 FES *Centaurium erythraea* subsp. *erythraea*
 MOL *Centaurium littorale* subsp. *compressum*
 SAG *Centaurium littorale* subsp. *littorale*
FEP? Centaurium meyeri
 ISO *Centaurium pulchellum*
CAK? Centaurium spicatum
 CRI *Centaurium tenuiflorum*
 JUN *Centaurium tenuiflorum*
MOL? Centaurium uliginosum
 CHE *Centranthus calcitrapae*
 DRY *Centranthus calcitrapae*
 TRA *Centranthus calcitrapae*
 CYM *Centranthus ruber* subsp. *ruber* A
 ASP *Centranthus ruber* subsp. *sibthorpii*
 CYM *Centranthus ruber* subsp. *sibthorpii*
 FAG *Cephalanthera damasonium*
 PUB *Cephalanthera longifolia*
 FAG *Cephalanthera rubra*
 PUB *Cephalanthera rubra*
 MUL *Cephalaria alpina*
 DRY *Cephalaria coriacea*
 SED *Cephalaria demetrii*
FES? Cephalaria litvinovii
 CHE *Cephalaria transsylvanica*
 PAR *Cephalaria transsylvanica*
 BRA *Cephalaria uralensis*
 COR *Cephalaria uralensis*
 FES *Cephalaria uralensis*
Cephalorhynchus = Lactuca
 KOB *Cerastium alpinum* subsp. *alpinum*
 KOB *Cerastium alpinum* subsp. *lanatum*
 THL *Cerastium alpinum* subsp. *lanatum*
 TRI *Cerastium alpinum* subsp. *lanatum*
 ART *Cerastium arvense* subsp. *arvense*
 SES *Cerastium arvense* subsp. *arvense*
 THL *Cerastium arvense* subsp. *glandulosum*
 SED *Cerastium arvense* subsp. *strictum*
 ERI *Cerastium biebersteinii*
 FES *Cerastium biebersteinii*
 SED *Cerastium biebersteinii*
 SED *Cerastium brachypetalum* subsp.
brachypetalum (incl. C. stevenii)

TRI Cerastium eriophorum
 MOL Cerastium fontanum subsp. fontanum (incl. C. holosteoides)
 FAG Cerastium fontanum subsp. lucorum (= C. lucorum)
 MOL Cerastium fontanum subsp. vulgare
 CHE Cerastium glomeratum
 TRA Cerastium glomeratum
 EPI Cerastium nemorale
 FAG Cerastium nemorale
 FES Cerastium odessanum
 CHE Cerastium perfoliatum
 COR? *Cerastium pseudobulgaricum*
 SED Cerastium pumilum (incl. C. atriusculum, C. crassiusculum, C. kioviense, C. ucrainicum)
 TRA Cerastium pumilum (incl. C. atriusculum, C. crassiusculum, C. kioviense, C. ucrainicum)
 TRA Cerastium scaposum
 FES Cerastium scaranii
 COR? *Cerastium schmalhauseni*
 COR Cerastium semidecandrum (incl. C. balearicum, C. heterotrichum,)
 SED Cerastium semidecandrum (incl. C. balearicum, C. heterotrichum,)
 TRA Cerastium semidecandrum (incl. C. balearicum, C. heterotrichum,)
 FAG Cerastium sylvaticum
 SED? *Cerastium syvaschicum*
 FES? *Cerastium tauricum*
 RUM Cerastium tomentosum
 THL Cerastium tomentosum
 Cerasus = Prunus
 FES Ceratocarpus arenarius (incl. C. turkestanicus)
 LER Ceratocarpus arenarius (incl. C. turkestanicus)
 FES Ceratocephala falcata (incl. C. incurva)
 SIS Ceratocephala falcata (incl. C. incurva)
 FES Ceratocephala testiculata
 POT Ceratophyllum demersum
 POT Ceratophyllum pentacanthum
 POT Ceratophyllum submersum
 POT Ceratophyllum tanaiticum
 POP Cercis siliquastrum (k)
 PUB Cercis siliquastrum (k)
 ART Cerinthe minor subsp. auriculata
 ART Cerinthe minor subsp. minor
 SIS Chaenorhinum minus subsp. minus
 THL Chaenorhinum minus subsp. minus
 TRA Chaenorhinum minus subsp. minus
 THL Chaenorhinum minus subsp. pseudorubrifolium
 EPI Chaerophyllum aromaticum
 POP Chaerophyllum aromaticum
 EPI Chaerophyllum aureum
 VIR Chaerophyllum aureum
 EPI Chaerophyllum bulbosum
 MOL Chaerophyllum hirsutum
 MUL Chaerophyllum hirsutum
 POP Chaerophyllum hirsutum
 POP? *Chaerophyllum prescotii*
 EPI Chaerophyllum temulum
 POP Chaerophyllum temulum
 OXY Chamaedaphne calyculata
 PIC Chamaedaphne calyculata
 FEP? *Chartolepis intermedia*
 CYM Chelidonium majus
 EPI Chelidonium majus
 ROB Chelidonium majus
 SIS Chenopodiastrum hybridum (Chenopodium hybridum) A
 CHE Chenopodiastrum murale (Chenopodium murale) A
 SIS Chenopodiastrum murale (Chenopodium murale) A
 BID Chenopodium acerifolium
 SIS Chenopodium album subsp. album
 SIS Chenopodium album subsp. borbasii
 SIS Chenopodium album subsp. pedunculare (Chenopodium pedunculare)
 SIS? *Chenopodium berlandieri* A
 CHE? *Chenopodium diversifolium* A
 BID Chenopodium ficifolium A
 SIS? *Chenopodium foliosum* (k)
 SIS? *Chenopodium x fursajevii*
 SIS? *Chenopodium x gruellii*
 SIS? *Chenopodium hircinum?*
 SIS? *Chenopodium x humuliforme*
 SIS? *Chenopodium x jedlickae?*
 SIS? *Chenopodium missouriense* A
 SIS? *Chenopodium x morariui?*
 SIS Chenopodium opulifolium A
 SIS? *Chenopodium x praeacutum*
 SIS? *Chenopodium pratericola* A
 SIS? *Chenopodium x preissmannii*
 SIS? *Chenopodium probstii* A
 SIS? *Chenopodium x pseudostriatum*
 SIS? *Chenopodium reticulatum*
 CRY? *Chenopodium x schulzeanum*
 SIS *Chenopodium x smardae*
 SIS Chenopodium strictum (incl. C. glaucophyllum, C. novopokrovskyanum)
 SIS? *Chenopodium x striatiale*
 SIS? *Chenopodium striatifforme* A
 SIS? *Chenopodium x striatisueecicum* A
 SIS Chenopodium suecicum A
 SIS? *Chenopodium x thellungii*
 SIS Chenopodium vulvaria A
 SIS *Chenopodium zerovii*
 PIC Chimaphila umbellata
 CRY? *Chondrilla acantholepis?*
 COR? *Chondrilla graminea*
 ART Chondrilla juncea
 COR Chondrilla juncea

FES? *Chondrilla latifolia*
 SIS? *Chorispora tenella* A
 PAR *Chrozophora tinctoria* A
 FES *Chrysopogon gryllus*
 MON? *Chrysosplenium alpinum*
 MON *Chrysosplenium alternifolium*
 POP *Chrysosplenium alternifolium*
 CHE *Cicer arietinum* (k)
 Cicerbita = *Lactuca*
 ART *Cichorium intybus* A
 PHR *Cicuta virosa*
 FAG *Cimicifuga europaea*
 FAG *Circaea alpina*
 PIC *Circaea alpina*
 FAG *Circaea intermedia*
 POP *Circaea intermedia*
 FAG *Circaea lutetiana*
 FEP *Cirsium alatum*
 PAR *Cirsium arvense*
 SIS *Cirsium arvense*
 MOL *Cirsium canum*
 FES *Cirsium ciliatum*
 ART *Cirsium decussatum*
 MUG *Cirsium erisithales*
 MUL *Cirsium erisithales*
 FEP *Cirsium esculentum* (incl. *C. roseolum*)
 ASA *Cirsium heterophyllum*
 MOL *Cirsium heterophyllum*
 MOL? *Cirsium x hybridum*
 MOL? *Cirsium incanum*
 MOL *Cirsium heterophyllum*
 PUB? *Cirsium laniflorum* (incl. *C. sublaniflorum*)
 MOL *Cirsium oleraceum*
 ALN *Cirsium palustre*
 MOL *Cirsium palustre*
 FES *Cirsium pannonicum*
 GER *Cirsium pannonicum*
 FES? *Cirsium polonicum*
 MOL? *Cirsium x reichardtii*
 MOL *Cirsium rivulare*
 FES *Cirsium serrulatum*
 MOL? *Cirsium setosum*
 MOL? *Cirsium x silesiacum*
 FES? *Cirsium tauricum*
 FES? *Cirsium ukrainicum*
 ART *Cirsium vulgare*
 MUL *Cirsium waldsteinii*
 ULI *Cirsium welwitschii*
 PUB? *Cistus tauricus*
 PHR *Cladium mariscus*
 FES *Clausia aprica*
 QUI *Clematis flammula* A
 MOL *Clematis integrifolia*
 FEP *Clematis orientalis?*
 GER *Clematis recta* (incl. *C. lathyrifolia*)
 POP *Clematis vitalba*
 RHA *Clematis vitalba*
 ROB *Clematis vitalba*
 POP *Clematis viticella* (k)
 TUB? *Cleome canescens*
 TUB? *Cleome donetzica*
 KAL *Climacoptera brachiata*
 KAL *Climacoptera crassa*
 PUB *Clinopodium grandiflorum* (*Calamintha grandiflora*)
 GER *Clinopodium menthifolium* subsp. *menthifolium* (*Calamintha menthifolia*)
 POP *Clinopodium menthifolium* subsp. *menthifolium* (*Calamintha menthifolia*)
 FES *Clinopodium nepeta* subsp. *glandulosum* (*Calamintha parviflora*)
 GER *Clinopodium nepeta* subsp. *glandulosum* (*Calamintha parviflora*)
 GER *Clinopodium nepeta* subsp. *nepeta* (*Calamintha nepeta*)
 GER *Clinopodium nepeta* subsp. *subisidoratum*
 GER *Clinopodium vulgare* subsp. *arundanum*
 GER *Clinopodium vulgare* subsp. *vulgare*
 PUB *Clinopodium vulgare* subsp. *vulgare*
 SED *Clypeola jonthlaspi* subsp. *jonthlaspi* A
 TRA *Clypeola jonthlaspi* subsp. *jonthlaspi* A
 TUB *Clypeola jonthlaspi* subsp. *microcarpa* (= *Clypeola microcarpa*)
 Cnidium = *Selinum*
 MON *Cochlearia pyrenaica*
 COR *Colchicum arenarium* (incl. *C. fominii*)
 MOL *Colchicum autumnale*
 FES *Colchicum bulbocodium* subsp. *bulbocodium*
 SES *Colchicum bulbocodium* subsp. *bulbocodium*
 FES *Colchicum bulbocodium* subsp. *versicolor* (= *Bulbocodium versicolor*)
 LYG *Colchicum triphyllum* (incl. *C. ancyrense*)
 PUB *Colchicum umbrosum*
 CHE *Coleostephus myconis*
 PUB *Colutea arborescens* subsp. *arborescens*
 PUB *Colutea arborescens* subsp. *gallica*
 PUB? *Colutea cilicica*
 PUB *Colutea orientalis*
 ALN *Comarum palustre*
 SCH *Comarum palustre*
 EPI *Commelina communis* A
 BRA *Conioselinum tataricum*
 MOL *Conioselinum tataricum*
 MUL *Conioselinum tataricum*
 ART *Conium maculatum* A
 EPI *Conium maculatum* A
 FES? *Conringia clavata*
 PAR *Conringia orientalis* A
 PAR *Consolida ajacis* (k)
 PAR *Consolida orientalis*
 CHE *Consolida regalis* subsp. *paniculata* (= *C. paniculata*) A

PAR *Consolida regalis* subsp. *regalis* (incl. *C. divaricata*) A
 FAG *Convallaria majalis*
 POP *Convallaria majalis*
 PAR *Convolvulus arvensis*
 SIS *Convolvulus arvensis*
 ROS *Convolvulus betonicifolius*
 DRY *Convolvulus calvertii* (incl. *C. bracteosus*, *C. tauricus*)
 FES *Convolvulus cantabrica*
 LYG *Convolvulus cantabrica*
 FES? *Convolvulus holosericeus*
 BUL *Convolvulus lineatus*
 TRA *Convolvulus lineatus*
 PUB? *Convolvulus scammonia*
 FES? *Convolvulus sericocephalus*
 CHE *Convolvulus tricolor* (= *Ipomoea tricolor*)
 PIC *Corallorhiza trifida*
 PAR *Coriandrum sativum* A (k)
 DIG *Corispermum canescens*
 DIG *Corispermum canescens*
 DIG? *Corispermum x czernjaevii*
 DIG? *Corispermum declinatum*
 COR *Corispermum hyssopifolium* A
 DIG? *Corispermum x klokovii*
 DIG *Corispermum leptopterum* A
 DIG *Corispermum marschallii*
 DIG? *Corispermum x modestii*
 COR *Corispermum nitidum*
 KAL *Corispermum orientale*
 DIG? *Corispermum pallasii*
 DIG? *Corispermum redowskii*
 COR *Corispermum ucrainicum*
 PUB *Cornus mas*
 FAG *Cornus sanguinea* subsp. *australis* (= *S. australis*)
 RHA *Cornus sanguinea* subsp. *australis* (= *S. australis*)
 RHA *Cornus sanguinea* subsp. *hungarica* (= *S. hungarica*)
 RHA *Cornus sanguinea* subsp. *sanguinea*
 POP *Cornus sericea* A
 ERI *Coronilla coronata*
 GER *Coronilla coronata*
 CHE *Coronilla scorpioides*
 TRA *Coronilla scorpioides*
Coronopus squamatus = *Lepidium squamatum*
 EPI *Corydalis capnoides*
 FAG *Corydalis cava* subsp. *cava*
 FAG *Corydalis cava* subsp. *marschalliana* (= *C. marschalliana*)
 FAG *Corydalis intermedia*
 SIS? *Corydalis lutea* (k)
 FAG *Corydalis paczoskii*
 FAG *Corydalis pumila*
 FAG *Corydalis solida*
 RHA *Corylus avellana*
 FAG *Corylus colurna* (k)
 PUB *Corylus colurna* (k)
 COR *Corynephorus canescens*
 FES *Cotinus coggygria*
 PUB *Cotinus coggygria*
 RHA *Cotoneaster integerrimus*
 BRA *Cotoneaster melanocarpus*
 PUB *Cotoneaster tauricus*
 FES *Crambe aspera*
 SED *Crambe grandiflora*
 DRY *Crambe koktebelica*
 FES *Crambe koktebelica*
 FES? *Crambe mitridatis*
 FES? *Crambe pinnatifida*
 FES? *Crambe pontica*
 SED *Crambe steveniana*
 FES *Crambe tataria*
 ISO *Crassula vaillantii* (= *Tillaea vaillantii*)
 PUB? *Crataegus ambigua*
 PUB? *Crataegus azarella* (incl. *C. alutacea*, *C. popovii*)
 PUR? *Crataegus ceratocarpa*
 RHA? *Crataegus curvisepala* (incl. *C. subrotunda*)
 RHA? *Crataegus x dipyrena*
 RHA? *Crataegus fallacina*
 RHA? *Crataegus karadaghensis*
 RHA? *Crataegus klokovii*
 FAG *Crataegus laevigata*
 POP *Crataegus laevigata*
 RHA *Crataegus laevigata*
 RHA *Crataegus microphylla*?
 PUB *Crataegus monogyna* (incl. *C. leimonogyna*, *C. lipskyi*, *C. praemarta*)
 RHA *Crataegus monogyna* (incl. *C. leimonogyna*, *C. lipskyi*, *C. praemarta*)
 PUB *Crataegus orientalis* subsp. *orientalis*
 RHA *Crataegus orientalis* subsp. *orientalis*
 RHA *Crataegus orientalis* subsp. *pojarkovae* (= *Crataegus pojarkovae*)
 RHA? *Crataegus pallasii*
 FAG *Crataegus pentagyna*
 RHA? *Crataegus pinnatifida* (k)
 FAG *Crataegus rhipidophylla* (= *C. pseudokyrtostyla*,)
 RHA *Crataegus rhipidophylla* (= *C. pseudokyrtostyla*,)
 RHA? *Crataegus sphaenophylla*
 RHA? *Crataegus stankovii*
 RHA? *Crataegus taurica*
 RHA? *Crataegus tournefortii*
 RHA *Crataegus ucrainica*
 PUR *Crataegus ucrainica*
 ERI *Crepis alpestris*
 SES *Crepis alpestris*
 MOL *Crepis biennis*

MOL Crepis capillaris A
 TRI Crepis conyzifolia (incl. C. confusa)
 SIS Crepis foetida subsp. foetida
 ART Crepis foetida subsp. rhoeadifolia (= Crepis rhoeadifolia)
 ASP Crepis jacquinii subsp. jacquinii
 SES Crepis jacquinii subsp. jacquinii
 SES Crepis jacquinii subsp. kernerii
 FES? *Crepis micrantha* A
 MOL Crepis mollis
 MOL Crepis paludosa
 FES Crepis pannonica
 FES Crepis praemorsa
 GER Crepis praemorsa
 SIS Crepis pulchra
 COR? *Crepis ramosissima*
 ART Crepis setosa A
 SIS Crepis setosa A
 ASA Crepis sibirica
 MOL Crepis sibirica
 MUL Crepis sibirica
 SIS Crepis tectorum
 CRI Crithmum maritimum
 PUB Crocus angustifolius
 FAG Crocus banaticus
 FAG Crocus flavus (k)
 FAG Crocus heuffelianus
 FES Crocus pallasii
 COR Crocus reticulatus
 FES Crocus speciosus
 PUB Crocus speciosus
 FES? *Crocus tauricus*
 MOL Crocus vernus subsp. albiflorus
 FAG Crocus vernus subsp. vernus
 Crypsis = Sporobolus
 TUB Crucianella angustifolia
 TUB Crucianella cateliata
 TUB? *Cruciata articulata*
 FES? *Cruciata braunii*
 FES? *Cruciata decoronata*
 FES *Cruciata glabra*
 GER *Cruciata glabra*
 EPI *Cruciata laevipes*
 TUB? *Cruciata neotaurica*
 FES *Cruciata pedemontana*
 SED *Cruciata pedemontana*
 DRY *Cruciata taurica*
 LAM *Cruciata taurica*
 DRY *Crupina vulgaris*
 FES *Crupina vulgaris*
 TUB *Crupina vulgaris*
 Cucubalus = Silene
 QUI Cupressus sempervirens (k)
 FES Cuscuta alba
 FES Cuscuta approximata A
 PAR Cuscuta campestris A
 PAR Cuscuta epilinum
 FES Cuscuta epithymum subsp. epithymum
 FES Cuscuta epithymum subsp. kotschyi
 RUM Cuscuta epithymum subsp. kotschyi (*Cuscuta kotschyi*) A
 EPI Cuscuta europaea
 EPI Cuscuta gronovii A
 PUR Cuscuta lupuliformis
 POP Cuscuta monogyna A
 CHE Cuscuta scandens subsp. cesatiana (= C. cesatiana) A
 PAR? *Cuscuta suaveolens* A
 PAR? *Cuscuta tinei* A
 PUB Cyclamen coum (incl. C. kuznetzovii)
 FAG Cyclamen purpurascens (k)
 RHA Cydonia oblonga (k)
 CYM Cymbalaria muralis A
 FES Cymbaria borysthenica (= Cymbochasma borysthenica)
 EPI Cynanchum acutum
 TAM Cynanchum acutum
 ART? *Cynara scolymus* (k)
 DIG Cynodon dactylon
 POL Cynodon dactylon
 ART Cynoglossum creticum A
 CHE Cynoglossum creticum A
 EPI Cynoglossum germanicum subsp. germanicum A
 EPI Cynoglossum germanicum subsp. pellucidum A
 EPI Cynoglossum germanicum subsp. rotundum A
 ART Cynoglossum officinale A
 FES Cynoglottis barrelieri (= Anchusa barrelieri)
 BUL Cynosurus cristatus
 MOL Cynosurus cristatus
 TRA Cynosurus echinatus
 TUB Cynosurus echinatus
 ORY Cyperus difformis A
 CHE Cyperus esculentus (k)
 ISO Cyperus fuscus
 ISO Cyperus glaber
 ISO Cyperus glomeratus
 ISO Cyperus hamulosus (= Mariscus hamulosus)
 MOL Cyperus longus subsp. badius
 ISO Cyperus longus subsp. longus
 PHR Cyperus longus subsp. longus
 ISO Cyperus michelianus
 CRY Cyperus pannonicus (= Juncellus pannonicus)
 ORY Cyperus serotinus (= Juncellus serotinus)
 FAG Cypridium calceolus
 ASP Cystopteris alpina
 ASP Cystopteris fragilis subsp. fragilis
 ASP Cystopteris fragilis subsp. huteri
 THL Cystopteris montana
 THL Cystopteris sudetica
 FAG Cytisus (= Chamaecytisus) albus
 PUB Cytisus albus

FES *Cytisus austriacus* subsp. *austriacus*
 FES *Cytisus austriacus* subsp. *heuffelii*
 FES *Cytisus blockianus* (incl. *C. litwinowii*)
 PYR *Cytisus borysthenticus*
 FES *Cytisus elongatus*
 PUB *Cytisus elongatus*
 FES *Cytisus graniticus*
 FES *Cytisus hirsutus* subsp. *hirsutus* (incl. *C. leucotrichus*)
 GER *Cytisus hirsutus* subsp. *hirsutus* (incl. *C. leucotrichus*)
 FES? *Cytisus lindemaniae* (incl. *C. kreczetoviczii*)
 FAG *Cytisus leiocarpus*
 GER *Cytisus nigricans* subsp. *nigricans* (= *Lembotropis nigricans*)
 FES *Cytisus paczoskii*
 FES *Cytisus podolicus*
 FES? *Cytisus polytrichus*
 FES *Cytisus ratisbonensis*
 GER *Cytisus ratisbonensis*
 FAG *Cytisus rochelii*
 BRA *Cytisus ruthenicus*
 FAG *Cytisus ruthenicus*
 FES *Cytisus ruthenicus*
 PYR *Cytisus ruthenicus*
 CYT *Cytisus scoparius* subsp. *scoparius* (= *Sarothamnus scoparius*)
 LON *Cytisus scoparius* subsp. *scoparius* (= *Sarothamnus scoparius*)
 FAG? *Cytisus supinus*
 GER? *Cytisus zingerii* (incl. *C. pineticola*)
 SED *Cytisus wulffii*

MOL *Dactylis glomerata* subsp. *glomerata*
 LYG *Dactylis glomerata* subsp. *hispanica* (= *D. hispanica*)
 FAG *Dactylis glomerata* subsp. *lobata*
 MUL *Dactylis glomerata* subsp. *slovenica* (= *D. slovenica*)
 FAG? *Dactylis polygama*
 MON *Dactylorhiza alpestris*
 MOL *Dactylorhiza cordigera*
 SCH *Dactylorhiza cordigera*
 PUB *Dactylorhiza fuchsii* (incl. *D. hebridensis*)
 SCH *Dactylorhiza fuchsii* (incl. *D. hebridensis*)
 MOL *Dactylorhiza iberica*
 SCH *Dactylorhiza incarnata* subsp. *cruenta* (= *D. cruenta*)
 ALN *Dactylorhiza incarnata* subsp. *incarnata*
 MOL *Dactylorhiza incarnata* subsp. *incarnata*
 SCH *Dactylorhiza incarnata* subsp. *incarnata*
 SCH *Dactylorhiza incarnata* subsp. *ochroleuca* (= *D. ochroleuca*)
 MOL *Dactylorhiza maculata* subsp. *caramulensis*
 NAR *Dactylorhiza maculata* subsp. *maculata* (incl. *D. elodes*)

SCH *Dactylorhiza maculata* subsp. *maculata* (incl. *D. elodes*)
 MOL *Dactylorhiza maculata* subsp. *transsilvanica* (= *D. transsilvanica*)
 ALN *Dactylorhiza majalis* subsp. *majalis*
 MOL *Dactylorhiza majalis* subsp. *majalis*
 SCH *Dactylorhiza majalis* subsp. *majalis*
 OXY *Dactylorhiza majalis* subsp. *sphagnicola*
 SCH *Dactylorhiza majalis* subsp. *sphagnicola*
 SCH *Dactylorhiza russowii*
 FES *Dactylorhiza sambucina*
 MOL *Dactylorhiza sambucina*
 SCH *Dactylorhiza traunsteineri* subsp. *curvifolia*
 SCH *Dactylorhiza traunsteineri* subsp. *traunsteineri*
 NAR *Dactylorhiza viridis* (= *Coeloglossum viride*)
 SES *Dactylorhiza viridis* (= *Coeloglossum viride*)
 ISO *Damasonium alisma*
 SAC *Danthonia alpina*
 FES *Danthonia* (*Sieglingia*) *decumbens* subsp. *decipiens*
 NAR *Danthonia decumbens* subsp. *decumbens* (*Sieglingia decumbens*)
 ERI *Daphne cneorum*
 GER *Daphne cneorum*
 RHO *Daphne cneorum*
 FAG *Daphne laureola*
 PUB *Daphne laureola*
 FAG *Daphne mezereum*
 FAG *Daphne sophia* subsp. *sophia*
 RHA *Daphne sophia* subsp. *sophia*
 FAG *Daphne sophia* subsp. *taurica* (= *D. taurica*)
 CHE *Dasypyrum villosum* A
 SIS *Datura stramonium* A
 ART *Daucus carota* subsp. *carota*
 MOL *Daucus carota* subsp. *carota*
 CRI *Daucus carota* subsp. *commutatus*
 CRI *Daucus carota* subsp. *drepanensis*
 CRI *Daucus carota* subsp. *gummifer*
 CRI *Daucus carota* subsp. *halophilus*
 CRI *Daucus carota* subsp. *hispanicus*
 ART *Daucus carota* subsp. *major*
 JUN *Daucus carota* subsp. *maximus*
 RHA *Delphinium cuneatum* (incl. *D. litwinowii*)
 MUL *Delphinium elatum* subsp. *elatum*
 MUL *Delphinium elatum* subsp. *helveticum*
 MUL *Delphinium elatum* subsp. *macropetalum*
 MUL *Delphinium elatum* subsp. *polatschekii*
 MUL *Delphinium elatum* subsp. *tiroliense*
 MUL? *Delphinium nacladense*
 MUL? *Delphinium pallasii*
 FES *Delphinium puniceum*
 GER *Delphinium sergii*
 RHA *Delphinium sergii*
 Dentaria = *Cardamine*
 HER *Deschampsia cespitosa* subsp. *alpina*
 MOL *Deschampsia cespitosa* subsp. *cespitosa*

MON Deschampsia cespitosa subsp. cespitosa
 MOL Deschampsia cespitosa subsp. subtriflora
 SIS Descurainia sophia A
 COR Dianthus arenarius subsp. arenarius
 PYR Dianthus arenarius subsp. borussicus
 COR Dianthus arenarius subsp. pseudoserotinus (= C. pseudoserotinus)
 COR Dianthus arenarius subsp. pseudosquarrosus (= D. pseudosquarrosus)
 ULI Dianthus armeria
 LOI Dianthus barbatus subsp. barbatus (k)
 MUL Dianthus barbatus subsp. compactus (= D. compactus) (k)
 COR Dianthus bessarabicus
 FES Dianthus bessarabicus
 PYR Dianthus bessarabicus
 COR Dianthus borbasii subsp. borbasii
 FES Dianthus borbasii subsp. borbasii
 PYR Dianthus borbasii subsp. borbasii
 COR? Dianthus campestris (incl. D. pseudoversicolor)
 FES Dianthus capitatus subsp. andrzejkowskianus (= D. andrzejkowskianus)
 FES Dianthus capitatus subsp. capitatus (= D. capitatus)
 FES? Dianthus capitellatus
 FES Dianthus carbonatus
 MOL? Dianthus carpaticus
 FES Dianthus carthusianorum subsp. atrorubens
 FES Dianthus carthusianorum subsp. capillifrons
 FES Dianthus carthusianorum subsp. carthusianorum (= D. carthusianorum)
 FES Dianthus carthusianorum subsp. latifolius
 COR Dianthus carthusianorum subsp. polonicus (= D. polonicus)
 FES Dianthus carthusianorum subsp. puberulus
 TRI Dianthus carthusianorum subsp. sudeticus
 FES Dianthus carthusianorum subsp. tenorei
 FES Dianthus carthusianorum subsp. tenuifolius
 FES Dianthus carthusianorum subsp. vaginatus
 FES Dianthus collinus subsp. collinus
 FES Dianthus collinus subsp. glabriusculus (= D. glabriusculus)
 NAR Dianthus deltoides subsp. degenii
 COR Dianthus deltoides subsp. deltoides
 NAR Dianthus deltoides subsp. deltoides
 PYR Dianthus deltoides subsp. deltoides
 FES? Dianthus elongatus
 FES? Dianthus eugeniae
 GER? Dianthus euponticus
 ASP Dianthus gratianopolitanus
 FES Dianthus gratianopolitanus
 SED Dianthus gratianopolitanus
 FES Dianthus guttatus subsp. divaricatus
 FEP Dianthus guttatus subsp. guttatus
 FES? Dianthus humilis
 SED Dianthus hypanicus
 COR? Dianthus laevigatus
 FES Dianthus lanceolatus
 FES Dianthus marschallii
 FES? Dianthus membranaceus
 FEP Dianthus pallidiflorus
 COR? Dianthus pineticola
 COR Dianthus platyodon
 FES Dianthus pontederiae
 COR Dianthus pseudarmeria
 FES? Dianthus rigidus
 COR Dianthus serotinus
 TRI? Dianthus speciosus
 SES Dianthus spiculifolius
 FES Dianthus squarrosus
 MOL? Dianthus stenocalix
 HER? Dichodon cerastioides
 FEP? Dichodon viscidum
 GER Dichoropetalum carvifolia (= Peucedanum carvifolia)
 GER Dictamnus albus
 PUB Dictamnus albus
 ERI Dictamnus gymnostylis
 PUB Dictamnus gymnostylis
 BRA Digitalis grandiflora
 EPI Digitalis grandiflora
 PUB Digitalis lanata
 EPI Digitalis purpurea subsp. purpureae (k)
 DIG? Digitaria aegyptica A
 DIG? Digitaria ciliaris A
 DIG Digitaria ischaemum A
 DIG Digitaria sanguinalis subsp. pectiniformis (= D. pectiniformis) A
 DIG Digitaria sanguinalis subsp. sanguinalis (= D. sanguinalis) A
 LOI Diphasiastrum alpinum
 TRI Diphasiastrum alpinum
 NAR Diphasiastrum complanatum subsp. complanatum
 PIC Diphasiastrum complanatum subsp. complanatum
 ULI Diphasiastrum tristachyum
 LOI Diphasiastrum x issleri
 NAR Diphasiastrum x zeilleri
 FES? Diphelypaea coccinea
 HER? Diphelypaea helenae
 FES Diplotaxis cretacea
 DIG Diplotaxis muralis A
 DIG Diplotaxis tenuifolia A
 CHE Diplotaxis viminea A
 EPI? Dipsacus gmelinii
 ART Dipsacus laciniatus
 EPI Dipsacus pilosus
 ART? Dipsacus sativus (k)
 ART? Dipsacus strigosus
 EPI? Dipsacus sylvestris

FEP *Dodartia orientalis* A
 MUL *Doronicum austriacum*
 THL? *Doronicum carpaticum*
 THL *Doronicum clusii* subsp. *clusii* (incl. *D. stiriacum*)
 PUB *Doronicum hungaricum*
 FAG *Doronicum orientale*
 PUB *Doronicum orientale*
 FAG *Doronicum pardalianches*
 PUB? *Dorycnium graecum*
 DRY *Dorycnium pentaphyllum* subsp. *herbaceum* (= *D. herbaceum*)
 FES *Dorycnium pentaphyllum* subsp. *herbaceum* (= *D. herbaceum*)
 GER *Dorycnium pentaphyllum* subsp. *herbaceum* (= *D. herbaceum*)
 FES *Dorycnium pentaphyllum* subsp. *pentaphyllum* (= *D. pentaphyllum*)
 ASP *Draba aizoides* subsp. *aizoides*
 SES *Draba aizoides* subsp. *aizoides*
 FES *Draba aizoides* subsp. *beckeri*
 ASP? *Draba carinthica*
 ASP? *Draba cuspidate*
 SED *Draba muralis*
 SIS *Draba muralis*
 SED *Draba nemorosa*
 SED *Draba praecox* (= *Erophila praecox*)
 TRA *Draba praecox* (= *Erophila praecox*)
 ART? *Draba sibirica* A
 SED *Draba verna* (= *Erophila verna*)
 FES *Dracocephalum austriacum*
 BRA *Dracocephalum ruyschiana*
 FES *Dracocephalum ruyschiana*
 ART *Dracocephalum thymifolium* A
 SCH *Drosera anglica* (= *D. longifolia*)
 SCH *Drosera intermedia*
 OXY? *Drosera x obovata*
 OXY *Drosera rotundifolia*
 SCH *Drosera rotundifolia*
 KOB *Dryas octopetala*
 FAG *Drymochloa drymeja* subsp. *drymeja* (= *Festuca drymeja*)
 PUB *Drymochloa drymeja* subsp. *exaltata*
 FAG *Drymochloa sylvatica* (= *Festuca altissima*)
 FAG *Dryopteris affinis* subsp. *affinis* var. *affinis*
 ALN *Dryopteris carthusiana*
 FAG *Dryopteris carthusiana*
 ALN *Dryopteris cristata*
 SCH *Dryopteris cristata*
 FAG *Dryopteris dilatata*
 PIC *Dryopteris dilatata*
 ASA *Dryopteris expansa*
 THL *Dryopteris expansa*
 ASA *Dryopteris filix-mas*
 FAG *Dryopteris filix-mas*
 DRY *Drypis spinosa* subsp. *jacquiniana*
 DRY *Drypis spinosa* subsp. *spinosa*
 MOL *Duchesnea indica* (k)
 DIG *Dysphania ambrosioides* A (= *Chenopodium ambrosioides*)
 DIG *Dysphania botrys* (= *Chenopodium botrys*) A
 DIG *Dysphania pumilio* A (*Chenopodium pumilio*)
 DIG *Dysphania schraderiana* A (*Chenopodium schraderianum*)
 CHE *Echinaria capitata*
 TRA *Echinaria capitata*
 DIG *Echinochloa colonum*
 ORY *Echinochloa colonum*
 BID *Echinochloa crus-galli* subsp. *crus-galli* A
 DIG *Echinochloa crus-galli* subsp. *crus-galli* A
 ORY *Echinochloa crus-galli* subsp. *hispidula* A
 DIG *Echinochloa esculenta* A (k)
 DIG *Echinochloa frumentacea* A (k)
 BID *Echinochloa muricata* A
 ORY *Echinochloa oryzicola* A
 ORY *Echinochloa oryzoides* A
 EPI *Echinocystis lobata* A
 POP *Echinocystis lobata* A
 AMM *Echinophora tenuifolia* subsp. *sibthorpiana* (= *Echinophora sibthorpiana*)
 ART? *Echinops armatus*
 FES? *Echinops armatus*
 ART *Echinops exaltatus*
 FES *Echinops ritro* subsp. *ruthenicus* (= *E. ruthenicus*)
 ART *Echinops sphaerocephalus*
 OLE *Echium acanthocarpum*
 ART? *Echium biebersteinii*
 CHE *Echium plantagineum*
 FES *Echium russicum?* (incl. *E. popovii*)
 FES *Echium vulgare* subsp. *pustulatum*
 ART *Echium vulgare* subsp. *vulgare*
 COR *Echium vulgare* subsp. *vulgare*
 TAM? *Elaeagnos angustifolia* A
 RHA? *Elaeagnos angustifolia* A
 TAM? *Elaeagnos commutata* A
 RHA? *Elaeagnos commutata* A
 FES? *Elaeosticta lutea*
 AZO *Elaphoglossum semicylindricum*
 LAU *Elaphoglossum semicylindricum*
 ISO *Elatine alsinastrum*
 ISO *Elatine ambigua*
 ISO *Elatine hungarica*
 ISO *Elatine hydropiper*
 ISO *Elatine triandra*
 ISO *Eleocharis acicularis*
 ISO *Eleocharis carniolica*
 MOL? *Eleocharis klingei*
 PHR? *Eleocharis mitracarpa*
 PHR *Eleocharis mamillata* subsp. *austriaca* (= *E. austriaca*)

PHR Eleocharis mamillata subsp. mamillata
 SCH Eleocharis mamillata subsp. mamillata
 LIT Eleocharis multicaulis
 ISO Eleocharis ovata
 PHR Eleocharis oxylepis
 PHR Eleocharis palustris subsp. palustris
 PHR Eleocharis palustris subsp. waltersii
 RUP Eleocharis parvula
 SCH Eleocharis quinqueflora
 JUN Eleocharis uniglumis
 PHR Eleocharis uniglumis
 DIG Eleusine indica A
 Elisanthe = Silene
 POT Elodea canadensis A
 POT Elodea nuttallii A
SIS? Elsholtzia ciliate A
 POP Elymus caninus (= Roegneria canina)
 PUB Elymus panormitanus
ART? Elymus sibiricus
ART? Elymus trachycaulus
 FES Elytrigia campestris
 CRI Elytrigia curvifolia
 JUN Elytrigia elongata
 ART Elytrigia intermedia subsp. intermedia
 DRY Elytrigia intermedia subsp. intermedia
 FES Elytrigia intermedia subsp. intermedia
 AMM Elytrigia juncea subsp. besarabica (= E. besarabica, incl. E. striatula)
FES? Elytrigia cretacea
 FEP Elytrigia elongata
 FES Elytrigia lolioides
FES? Elytrigia maeotica
FES? Elytrigia x mucronata
FES? Elytrigia nodosa
 MOL Elytrigia repens subsp. pseudocaesia (= E. pseudocaesia)
 ART Elytrigia repens subsp. repens
 FES Elytrigia stipifolia (incl. E. kotovii, E. ninae)
 FES Elytrigia strigosa (incl. E. scythica)
FES? Elytrigia x tesquicola
FES? Elytrigia trichophora
 LOI Empetrum hermaphroditum
 LOI Empetrum nigrum
 ULI Empetrum nigrum
LYG? Ephedra arborea
 COR Ephedra distachya subsp. distachya
 FES Ephedra distachya subsp. helvetica
 MUL Epilobium alpestre
 MON Epilobium alsinifolium
 HER Epilobium anagallidifolium (= E. alpinum)
 ARC Epilobium angustifolium (= Chamerion angustifolium)
 EPI Epilobium angustifolium (= Chamerion angustifolium)
 ROB Epilobium angustifolium (= Chamerion angustifolium)
 ART Epilobium ciliatum subsp. adenocaulon (= E. adenocaulon) A
 EPI Epilobium ciliatum subsp. ciliatum (incl. E. pseudorubescens)
 ASP Epilobium collinum
 THL Epilobium collinum
FAG? Epilobium consimile
 THL Epilobium dodonaei (= Chamerion dodonaei)
 EPI Epilobium hirsutum
 MOL Epilobium hirsutum
 THL Epilobium lanceolatum
 FAG Epilobium montanum
 MON Epilobium nutans A
 MON Epilobium obscurum
 ALN Epilobium palustre
 SCH Epilobium palustre
 EPI Epilobium parviflorum
 MOL Epilobium parviflorum
 PHR Epilobium roseum
 EPI Epilobium tetragonum subsp. lamyi (= E. lamyi)
 MOL Epilobium tetragonum subsp. tetragonum
 ERI Epipactis atrorubens
 PIC Epipactis atrorubens
 FAG Epipactis helleborine subsp. helleborine
 FAG Epipactis helleborine subsp. leutei
 ERI Epipactis helleborine subsp. orbicularis
 GER Epipactis helleborine subsp. tremolsii
 PUB Epipactis helleborine subsp. tremolsii
 FAG Epipactis microphylla
 PUB Epipactis microphylla
 ALN Epipactis palustris
 MOL Epipactis palustris
 SCH Epipactis palustris
 FAG Epipactis purpurata
 FAG Epipogium aphyllum
 PIC Epipogium aphyllum
 MON Equisetum arvense subsp. alpestre
 ART Equisetum arvense subsp. arvense
 SIS Equisetum arvense subsp. arvense
 ALN Equisetum fluviatile
 PHR Equisetum fluviatile
 POP Equisetum hyemale
MOL? Equisetum x litorale
 ALN Equisetum palustre
 MOL Equisetum palustre
 MOL Equisetum pratense
 COR Equisetum ramosissimum
 THL Equisetum ramosissimum
 FAG Equisetum sylvaticum
 POP Equisetum sylvaticum
 POP Equisetum telmateia
MOL? Equisetum x torgesianum
 SCH Equisetum variegatum
POP? Equisetum variegatum
 MOL Equisetum x trachyodon
 SCH Equisetum x trachyodon

DIG? *Eragrostis aegyptica* A
 DIG *Eragrostis cilianensis* A
 DIG *Eragrostis minor* A
 DIG *Eragrostis multicaulis* A
 DIG *Eragrostis pectinacea* A
 DIG *Eragrostis pilosa* A
 DIG *Eragrostis suaveolens* (incl. *E. borysthenica*)
 DIG *Eragrostis tef* A (k)
 EPI *Erechtites hieraciifolius* A
 Eremogone = *Arenaria*
 LER *Eremopyrum orientale*
 FEP *Eremopyrum triticeum*
 DRY *Eremurus jungei*
 FES *Eremurus spectabilis* (incl. *E. thiodanthus*)
 DRY *Eremurus tauricus*
 FES *Erigeron acris* subsp. *acris*
 THL *Erigeron acris* subsp. *angulosus* (= *E. angulosus*)
 ART *Erigeron acris* subsp. *droebachiensis* (= *E. droebachiensis*)
 ART *Erigeron acris* subsp. *macrophyllus* (= *E. macrophyllus*)
 THL *Erigeron acris* subsp. *politus* (= *E. politus*)
 SES *Erigeron alpinus* subsp. *alpinus* (*E. alpinus*)
 TRI *Erigeron alpinus* subsp. *alpinus* (*E. alpinus*)
 ART *Erigeron annuus* subsp. *annuus* (= *Phalacroloma annua*) A
 EPI *Erigeron annuus* subsp. *annuus* (= *Phalacroloma annua*) A
 ART *Erigeron annuus* subsp. *septentrionalis* (= *Phalacroloma septentrionalis*) A
 ART *Erigeron annuus* subsp. *strigosus* (= *Phalacroloma strigosum*) A
 FES? *Erigeron orientalis*
 FES? *Erigeron podolicus*
 TRI *Erigeron uniflorus* subsp. *aragonensis*
 KOB *Erigeron uniflorus* subsp. *picoeuropaeus*
 THL *Erigeron uniflorus* subsp. *subacaulis*
 KOB *Erigeron uniflorus* subsp. *uniflorus*
 SCH *Eriophorum angustifolium*
 SCH *Eriophorum gracile*
 ALN *Eriophorum latifolium*
 SCH *Eriophorum latifolium*
 SCH *Eriophorum scheuchzeri*
 OXY *Eriophorum vaginatum*
 ASP *Eritrichium nanum* subsp. *nanum*
 FES *Erodium beketowii*
 SIS *Erodium ciconium*
 COR *Erodium cicutarium* subsp. *bipinnatum*
 SED *Erodium cicutarium* subsp. *cuticarium*
 SIS *Erodium cicutarium* subsp. *cuticarium*
 COR *Erodium cicutarium* subsp. *dunense*
 SIS? *Erodium cyconioides*
 CHE *Erodium malacooides*
 FES? *Erodium neilreichii*
 FES? *Erodium ruthenicum*
 CHE *Eruca vesicaria* (k)
 FES? *Erucastrum armoracioides* (incl. *E. cretaceum*)
 SIS *Erucastrum gallicum* A
 SIS *Erucastrum nasturtiifolium* subsp. *nasturtiifolium* A
 CHE *Erucastrum nasturtiifolium* subsp. *sudrei* A
 FES *Eryngium campestre*
 AMM *Eryngium maritimum*
 CRU *Eryngium maritimum*
 FES *Eryngium planum*
 RHA *Erysimum aureum* A
 SIS *Erysimum cheiranthoides* A
 COR *Erysimum cuspidatum*
 FES *Erysimum cuspidatum*
 COR *Erysimum diffusum* (incl. *E. andrzejevskianum*)
 FES *Erysimum diffusum* (incl. *E. andrzejevskianum*)
 FES *Erysimum krynkense*
 FES? *Erysimum leptostylum*
 FES? *Erysimum leucanthemum*
 FES *Erysimum marschallianum* (incl. *E. hungaricum* et *E. strictum*)
 FES *Erysimum odoratum* (incl. *E. exaltatum* et *E. transilvanicum* et *E. witmannii*)
 SIS *Erysimum repandum* A
 FES *Erysimum ucranicum* (incl. *E. cretaceum*)
 FAG *Erythronium dens-canis*
 CHE *Eschscholzia californica* A
 DIG *Euclidium syriacum* A
 FAG *Euonymus europaeus* (incl. *E. czernjaevii*)
 RHA *Euonymus europaeus* (incl. *E. suberosa*)
 FAG *Euonymus latifolia*
 POP *Euonymus nanus*
 FAG *Euonymus verrucosus*
 PUB *Euonymus verrucosus*
 ALN *Eupatorium cannabinum*
 EPI *Eupatorium cannabinum*
 FES? *Euphorbia agraria*
 CHE? *Euphorbia aleppica* A
 FAG *Euphorbia amygdaloides*
 PUB *Euphorbia amygdaloides*
 GER *Euphorbia angulata*
 QUE *Euphorbia angulata*
 COR? *Euphorbia borodini*
 COR? *Euphorbia canescens*
 FAG *Euphorbia carniolica*
 MUL? *Euphorbia carpatica*
 DIG *Euphorbia chamaesyce* A
 POL *Euphorbia chamaesyce* A
 FES? *Euphorbia kretophila*
 FES *Euphorbia cyparissias*
 GER *Euphorbia cyparissias*
 PYR *Euphorbia cyparissias*
 ART *Euphorbia dentata*?

FAG *Euphorbia dulcis*
 ART *Euphorbia esula* subsp. *esula*
 FES *Euphorbia esula* subsp. *esula*
 ART *Euphorbia esula* subsp. *tommasiniana*
 FES *Euphorbia esula* subsp. *tommasiniana*
 PAR *Euphorbia exigua* A
 TRA *Euphorbia exigua*
 PAR *Euphorbia falcata* A
 TRA *Euphorbia falcata* A
 FES? *Euphorbia glareosa*
 FES? *Euphorbia goldei*
 ART? *Euphorbia helioscopia* A
 ART? *Euphorbia helioscopioides*
 DIG *Euphorbia humifusa* A
 FES? *Euphorbia iberica*
 MUL? *Euphorbia jasiewiczii*
 FES? *Euphorbia kaleniczenkoi*
 FES? *Euphorbia klokoviana*
 FES? *Euphorbia kotovii*
 FES? *Euphorbia ledebourii*
 FES? *Euphorbia leptocaula*
 GER? *Euphorbia lingulata*
 MOL *Euphorbia ludica*
 DIG *Euphorbia maculata* A
 DRY *Euphorbia myrsinites*
 RUM *Euphorbia myrsinites*
 MOL *Euphorbia palustris*
 PHR *Euphorbia palustris*
 POP *Euphorbia palustris*
 AMM *Euphorbia paralias*
 CAK *Euphorbia peplis*
 CHE *Euphorbia peplus* var. *minima* A
 PAR *Euphorbia peplus* var. *peplus* A
 FES? *Euphorbia petrophila*
 PAR *Euphorbia platyphyllos* A
 FES? *Euphorbia pseudoglareosa*
 THL *Euphorbia rigida*
 GER *Euphorbia salicifolia* A
 FES? *Euphorbia sareptana* (incl. *E. tanaitica*)
 FES? *Euphorbia semivillosa*
 COR *Euphorbia seguieriana* subsp. *seguieriana*
 FES *Euphorbia seguieriana* subsp. *seguieriana*
 LER *Euphorbia seguieriana* subsp. *seguieriana*
 ONO *Euphorbia seguieriana* subsp. *seguieriana*
 THL *Euphorbia seguieriana* subsp. *seguieriana*
 PIC *Euphorbia sojakii*?
 FES *Euphorbia stepposa*?
 EPI *Euphorbia stricta*
 BRA? *Euphorbia subtilis*
 GER? *Euphorbia tauricola*
 PAR *Euphorbia taurinensis*
 MOL? *Euphorbia tristis*
 FES? *Euphorbia tyraica*
 COR? *Euphorbia uralensis*
 FES *Euphorbia valdevillosocarpa*
 PUB *Euphorbia valdevillosocarpa*
 FES? *Euphorbia villosa*
 MOL? *Euphorbia virgata*
 GER? *Euphorbia volhynica*
 PUB? *Euphrasia bicknellii*
 HER *Euphrasia brevipila*
 MOL? *Euphrasia chitrovoi*
 MOL? *Euphrasia fennica*
 SAC? *Euphrasia irenae*
 MOL *Euphrasia kernerii*
 MOL *Euphrasia x murbeckii*?
 FES *Euphrasia nemorosa*
 MOL? *Euphrasia parviflora*
 FES *Euphrasia pectinata*
 MOL *Euphrasia picta*
 FES *Euphrasia rostkoviana* subsp. *campestris*
 MOL *Euphrasia rostkoviana* subsp. *montana* (= *E. montana*)
 MOL *Euphrasia rostkoviana* subsp. *rostkoviana* (= *E. rostkoviana*)
 SES *Euphrasia salisburgensis* (incl. *E. carpatica*)
 FES *Euphrasia stricta* (incl. *E. tatarica*)
 TRI? *Euphrasia tatrae*
 PUB? *Euphrasia taurica*
 MOL? *Euphrasia vernalis*
 PAR *Fagopyrum esculentum* (k)
 PAR *Fagopyrum tataricum* A
 FAG *Fagus sylvatica* subsp. *orientalis* (= *F. orientalis*)
 FAG *Fagus sylvatica* subsp. *sylvatica* (= *F. sylvatica*)
 QUE *Fagus sylvatica* subsp. *sylvatica* (= *F. sylvatica*)
 ART *Falcaria vulgaris*
 EPI *Fallopia aubertii* (k)
 PAR *Fallopia baldschuanica* (k)
 PAR *Fallopia convolvulus* A
 PAR? *Fallopia x convolvuloides*
 EPI *Fallopia dumetorum*
 EPI *Fallopia japonica* A (k) (*Reynoutria japonica*)
 EPI? *Fallopia multiflora* A (k)
 EPI *Fallopia sachalinensis* (k) (k) (*Reynoutria sachalinensis*) A
 EPI *Fallopia x bohémica* (k) (*Reynoutria x bohémica*) A
 LER *Ferula caspica*
 FES *Ferula euxina*
 FES *Ferula orientalis*
 FES? *Ferula tatarica*
 FES *Ferulago galbanifera* var. *brachyloba*
 GER *Ferulago sylvatica*
 FES? *Ferulago taurica*
 Festuca див. також *Drymochloa*, *Schedonorus*
 MOL? *Festuca x aschersoniana*
 TRI *Festuca airoides*
 COR? *Festuca arietina*

COR Festuca beckeri
 PYR Festuca beckeri
 FES Festuca callieri
 MUL? Festuca carpatica
 FES Festuca cretacea
 MOL? Festuca x czarnochoensis
 FAG Festuca heterophylla
 PUB Festuca heterophylla
 MUL? Festuca inarmata
 COR? Festuca makutrensis
 MOL? Festuca multiflora
 FES Festuca ovina subsp. guestfalica
 ONO Festuca ovina subsp. guestfalica
 NAR Festuca ovina subsp. hirtula
 COR Festuca ovina subsp. ovina
 NAR Festuca ovina subsp. ovina
 TRI Festuca ovina subsp. supina
 FES Festuca pallens
 SES Festuca pallens
 MUL? Festuca picta
 MUL? Festuca x pocutica
 COR Festuca polesica
 COR? Festuca polonica
 MUL Festuca porcii
 COR Festuca psammophila subsp. dominii
 COR Festuca psammophila subsp. psammophila
 FES Festuca pseudodalmatica
 COR? Festuca pseudoovina
 FEP? Festuca regeliana
 TRI Festuca rubra subsp. juncea
 CRI Festuca rubra subsp. litoralis
 JUN Festuca rubra subsp. pruinosa
 MOL Festuca rubra subsp. rubra (incl. F. fallax)
 FES Festuca rupicola (incl. F. saxatilis)
 GER Festuca rupicola (incl. F. saxatilis)
 FES? Festuca taurica
 PYR? Festuca tenuifolia
 MOL? Festuca trachyphylla
 FEP Festuca valesiaca subsp. parviflora
 FES Festuca valesiaca subsp. parviflora
 FES Festuca valesiaca subsp. valesiaca
 SES Festuca versicolor subsp. brachystachys
 SES Festuca versicolor subsp. dominii
 SES Festuca versicolor subsp. pallidula
 TRI Festuca versicolor subsp. versicolor
 FES Fibigia clypeata
 PUB Ficaria calthifolia
 FAG Ficaria verna (incl. F. bulbifera et F. stepporum)
 POP Ficaria verna (incl. F. bulbifera et F. stepporum)
 COR Filago arvensis
 SIS Filago arvensis
 TRA Filago eriocephala
 SED Filago germanica (= F. vulgaris)
 TRA Filago germanica (= F. vulgaris)

COR Filago minima
 TUB Filago minima
 ALN Filipendula ulmaria (incl. F. denudata et F. stepposa)
 MOL Filipendula ulmaria (incl. F. denudata et F. stepposa)
 BRA Filipendula vulgaris
 FES Filipendula vulgaris
 ISO Fimbristylis bisumbellata
 ORY Fimbristylis bisumbellata
 ART Foeniculum vulgare (k)
 LYG Foeniculum vulgare (k)
 ROB Forsythia x intermedia A (k)
 GER? Fragaria campestris
 GER? Fragaria x chagenbachiana
 GER? Fragaria x intermedia
 GER Fragaria moschata
 BRA Fragaria vesca
 EPI Fragaria vesca
 FES Fragaria viridis
 ALN Frangula alnus subsp. alnus
 LON Frangula alnus subsp. alnus
 POP Frangula alnus subsp. baetica
 CRI Frankenia hirsuta
 FEP Frankenia hirsuta
 SAG Frankenia hirsuta
 SAG Frankenia pulverulenta
 POP Fraxinus angustifolia subsp. angustifolia
 POP Fraxinus angustifolia subsp. danubialis
 POP Fraxinus angustifolia subsp. oxycarpa (= F. oxycarpa)
 FAG Fraxinus excelsior subsp. coriariifolia (= F. coriariifolia)
 FAG Fraxinus excelsior subsp. excelsior
 PUR? Fraxinus lanceolata A
 PUB Fraxinus ornus
 POP Fraxinus pallisae
 PUR? Fraxinus pennsylvanica A
 PUR? Fraxinus syriaca
 MOL Fritillaria meleagris
 MOL Fritillaria meleagroides
 FAG Fritillaria montana
 FES Fritillaria ruthenica
 ROS Fumana arabica (= F. viscidula)
 FES Fumana procumbens
 ONO Fumana procumbens
 ROS Fumana thymifolia (= Fumanopsis laevis)
 CHE Fumaria kralikii
 PAR Fumaria officinalis subsp. officinalis A
 CHE Fumaria officinalis subsp. wirtgenii A
 PAR Fumaria officinalis subsp. wirtgenii A
 CHE Fumaria parviflora A
 CHE Fumaria rostellata
 CHE Fumaria schleicheri A
 CHE Fumaria vaillantii A

SED? *Gagea aipetriensis*
 SED? *Gagea artemczukii*
 SED *Gagea bohemica* subsp. *bohemica*
 SED *Gagea bohemica* subsp. *saxatilis*
 FEP? *Gagea bulbifera*
 SED? *Gagea callieri*
 SED? *Gagea chrysantha*
 SED? *Gagea dubia*
 GER? *Gagea erubescens*
 MUL? *Gagea fistulosa*
 SED? *Gagea germaniae*
 BUL *Gagea granatellii*
 SED *Gagea hypanica*?
 FAG *Gagea lutea*
 FES *Gagea lutea*
 POP *Gagea lutea*
 FES? *Gagea maeotica*
 EPI *Gagea minima*
 FAG *Gagea minima*
 FEP? *Gagea novoascanica*
 GER? *Gagea paczoskii*
 PYR? *Gagea pineticola*
 FES? *Gagea podolica*
 FES? *Gagea praeciosa*
 FES *Gagea pratensis* A
 FES *Gagea pusilla* (incl. *G. tesquicola*)
 FAG *Gagea spathacea*
 FES *Gagea szovitzii*
 FES? *Gagea taurica*
 FES? *Gagea transversalis*
 COR? *Gagea ucrainica*
 PAR *Gagea villosa*
 PUB *Galanthus elwesii*
 QUI *Galanthus elwesii*
 FAG *Galanthus nivalis*
 POP *Galanthus nivalis*
 FAG *Galanthus plicatus*
 FEP? *Galatella biflora*
 JUN *Galatella linosyris* subsp. *armoricana*
 FES *Galatella linosyris* subsp. *linosyris* (= *G. linosyris*)
 ONO *Galatella linosyris* subsp. *linosyris* (= *G. linosyris*)
 FES *Galatella sedifolia* subsp. *dracunculoides* (= *G. dracunculoides*)
 FES? *Galatella punctata*
 GER? *Galatella rossica*
 FEP? *Galatella x subvillosa*
 FES *Galatella tatarica*
 FES *Galatella villosa*
 MOL *Galega officinalis*
 FAG *Galeobdolon luteum*
 EPI *Galeopsis bifida*
 THL *Galeopsis ladanum* A
 EPI *Galeopsis pubescens* subsp. *murriana*
 EPI *Galeopsis pubescens* subsp. *pubescens*
 EPI *Galeopsis speciosa*
 EPI *Galeopsis tetrahit*
 PAR *Galeopsis tetrahit*
 PAR *Galinsoga parviflora* A
 PAR? *Galinsoga urticifolia* A
 FES? *Galium affrenum*?
 MOL *Galium album* (incl. *G. suberectum*) subsp. *album*
 GER *Galium album* subsp. *pycnotrichum* (= *G. semiamictum* incl. *G. tyraicum*)
 EPI *Galium aparine*
 POP *Galium aparine*
 GER? *Galium attenuatum*
 MUL? *Galium bellatulum*
 GER? *Galium besseri*
 ERI *Galium biebersteinii*
 ALN *Galium boreale* (Incl. *G. praeboreale*)
 BRA *Galium boreale* (Incl. *G. praeboreale*)
 FES *Galium boreale* (Incl. *G. praeboreale*)
 MOL *Galium boreale* (Incl. *G. praeboreale*)
 ERI? *Galium calcareum*
 GER? *Galium campanulatum*
 FAG? *Galium carpaticum*
 GER? *Galium congestum*
 MOL *Galium debile*
 FES? *Galium donetzkiensis*
 GER? *Galium dubovikiae*
 ALN *Galium elongatum*
 PHR *Galium elongatum*
 FES? *Galium exoletum*
 FES? *Galium glabratum*
 FES? *Galium glabricarpum*
 FEP *Galium humifusum*
 PIC? *Galium hercynicum*
 FES? *Galium hypanicum*
 FAG *Galium intermedium*
 FES? *Galium juzepczukii*
 MOL? *Galium kernerianum*
 MOL? *Galium x kondratjukii*
 FES? *Galium x lanulosum*
 FES? *Galium macilentum*
 GER *Galium mollugo*
 MOL *Galium mollugo*
 FES *Galium octonarium*
 FEP? *Galium odessanum*
 FAG *Galium odoratum*
 ALN *Galium palustre*
 PHR *Galium palustre*
 PYR? *Galium physocarpum* (incl. *G. salicifolium*)
 FAG *Galium pseudaristatum*
 PUB *Galium pseudaristatum*
 MOL? *Galium pseudomollugo*
 MOL? *Galium pseudorivale*
 MOL? *Galium x pseudorubioides*
 TRI *Galium pumilum* subsp. *marchandii*
 GER *Galium pumilum* subsp. *papillosum*

GER Galium pumilum subsp. pinetorum
 NAR Galium pumilum subsp. pumilum
 FAG? *Galium pycnotrichum*
 FES? *Galium x raisae*
 MOL Galium rivulare
 FAG Galium rotundifolium
 PIC Galium rotundifolium
 PUB Galium rotundifolium
 MOL Galium rubioides
 FES Galium ruthenicum (incl. *G. borysthenticum* et
G. tomentellum)
 MOL? *Galium sphaenophyllum*
 PAR Galium spurium subsp. spurium A
 CHE Galium spurium subsp. vaillantii (*G. vaillantii*)
 A
 GER? *Galium subnemorale*
 FEP? *Galium tenderiense*
 FES? *Galium tenuissimum*
 MOL? *Galium transcarpaticum*
 CHE Galium tricornutum A
 PIC Galium trifidum
 ALN Galium uliginosum
 MOL Galium uliginosum
 CHE Galium verticillatum
 TUB Galium verticillatum
 COR Galium verum subsp. verum
 FES Galium verum (incl. *G. olgae*) subsp. verum
 GER Galium verum (incl. *G. olgae*) subsp. verum
 SED Galium verum (incl. *G. olgae*) subsp. verum
 FES? *Galium volhynicum*
 GER? *Galium wirtgenii*
 FES? *Galium xeroticum*
 MOL Gaudinia fragilis
 SAC Gaudinia fragilis
 FES? *Gaudinopsis macra*
 ULI? *Genista albida* (incl. *G. godetii*)
 COR? *Genista campestris* (incl. *G. borysthentica* et
G. sibirica)
 ULI? *Genista depresa*
 ULI *Genista germanica*
 ULI? *Genista juzepczukii*
 ULI? *Genista millii*
 ULI? *Genista rupestris*
 FES *Genista scythica*
 FES? *Genista tanaitica*
 FES? *Genista taurica*
 FES? *Genista tetragona*
 GER *Genista tinctoria* (incl. *G. donetzica*) subsp.
tinctoria
 MOL *Genista tinctoria* subsp. *tinctoria*
 NAR *Genista tinctoria* subsp. *tinctoria*
 PUB *Genista tinctoria* (incl. *G. donetzica*) subsp.
tinctoria
 PYR *Genista tinctoria* (incl. *G. donetzica*) subsp.
tinctoria
 ULI? *Genista verae*
 ART? *Genistella sagittalis* (*k*)
 TRI *Gentiana acaulis*
 MOL *Gentiana asclepiadea*
 SES *Gentiana clusii* subsp. *clusii*
 SES *Gentiana clusii* subsp. *pyrenaica*
 FES *Gentiana cruciata*
 MUL? *Gentiana x doerfleri*
 THL *Gentiana frigida*
 TRI? *Gentiana laciniata*
 MUL *Gentiana lutea* subsp. *lutea*
 SES *Gentiana lutea* subsp. *lutea*
 MUL *Gentiana lutea* subsp. *montserratii*
 MUL *Gentiana lutea* subsp. *symphyandra*
 SES *Gentiana lutea* subsp. *symphyandra*
 MUL *Gentiana lutea* subsp. *vardjanii*
 SES *Gentiana lutea* subsp. *vardjanii*
 KOB *Gentiana nivalis*
 MOL *Gentiana pneumonanthe*
 NAR *Gentiana pneumonanthe*
 TRI *Gentiana punctata*
 SES *Gentiana utriculosa*
 FES *Gentiana verna* subsp. *tergestina*
 SES *Gentiana verna* subsp. *verna*
 FES *Gentianella amarella*
 MUL? *Gentianella carpatica*
 MOL? *Gentianella lingulata*
 NAR *Gentianella lutescens*
 FES *Gentianopsis ciliata*
 MUL? *Geranium alpestre*
 GER *Geranium asphodeloides*
 PUB *Geranium asphodeloides*
 EPI *Geranium bohemicum* A
 FEP *Geranium collinum*
 SIS *Geranium columbinum* A
 SIS *Geranium dissectum* A
 RHA *Geranium divaricatum*
 FEP? *Geranium linearilobum*
 CHE *Geranium lucidum*
 EPI *Geranium lucidum*
 SIS *Geranium molle* A
 SIS? *Geranium nepalense* A
 MOL *Geranium palustre*
 MOL *Geranium phaeum* subsp. *lividum*
 EPI *Geranium phaeum* subsp. *phaeum*
 MOL *Geranium pratense*
 CHE *Geranium purpureum*
 SIS *Geranium pusillum* A
 ART *Geranium pyrenaicum* A
 EPI *Geranium pyrenaicum*
 EPI *Geranium robertianum*
 FAG *Geranium robertianum*
 SIS *Geranium rotundifolium* A
 GER *Geranium sanguineum*
 EPI *Geranium sibiricum* A
 GER *Geranium sylvaticum*
 MOL *Geranium sylvaticum*

MUL *Geranium sylvaticum*
 CHE *Geranium tuberosum* A
 FAG *Geum aleppicum* A
 FAG? *Geum x intermedium*
 TRI *Geum montanum*
 MOL *Geum rivale*
 MUL *Geum rivale*
 FAG? *Geum x spurium*
 EPI *Geum urbanum*
 POP *Geum urbanum*
 FES *Gladiolus communis* A (k)
 MOL *Gladiolus imbricatus*
 CHE *Gladiolus italicus*
 LYG *Gladiolus italicus*
 MOL *Gladiolus palustris*
 FES *Gladiolus tenuis*
 MOL *Gladiolus tenuis*
 CHE *Glaucium corniculatum*
 CAK *Glaucium flavum*
 THL *Glaucium flavum*
 JUN *Glaux maritima*
 SAG *Glaux maritima*
 EPI *Glechoma hederacea*
 POP *Glechoma hederacea*
 FAG *Glechoma hirsuta*
 EPI? *Glechoma x pannonica*
 ISO *Glinus lotoides*
 FES *Globularia trichosantha*
 PHR? *Glyceria arundinacea*
 PHR *Glyceria fluitans*
 PHR *Glyceria maxima*
 MON *Glyceria nemoralis*
 PHR *Glyceria nemoralis*
 PHR *Glyceria notata*
 PHR *Glyceria pedicellata*
 MOL *Glyceria striata* A
 SIS? *Glycine max* (k)
 FEP? *Glycyrrhiza echinata*
 FEP? *Glycyrrhiza foetidissima*
 TAM *Glycyrrhiza glabra*
 FEP *Glycyrrhiza glabra*
 MOL *Glycyrrhiza glabra*
 FEP *Glycyrrhiza korshinskii*
 HER *Gnaphalium hoppeanum*
 THL *Gnaphalium hoppeanum*
 ISO? *Gnaphalium luteo-album*
 MUL *Gnaphalium norvegicum*
 ANA *Gnaphalium supinum*
 HER *Gnaphalium supinum*
 EPI *Gnaphalium sylvaticum*
 ISO *Gnaphalium uliginosum*
 FES? *Goldbachia laevigata*
 FES *Goniolimon besserianum*
 COR *Goniolimon graminifolium* (incl. *G. desertorum*)
 FEP *Goniolimon rubellum*
 FES *Goniolimon tataricum* (incl. *G. tauricum*)
 FAG *Goodyera repens*
 PIC *Goodyera repens*
 MOL *Gratiola officinalis*
 PHR *Gratiola officinalis*
 ART? *Grindelia squarrosa* A
 DIG *Guizotia abyssinica* A
 MOL *Gymnadenia conopsea* subsp. *conopsea*
 SCH *Gymnadenia conopsea* subsp. *densiflora*
 MOL? *Gymnadenia x intermedia*
 FES *Gymnadenia odoratissima*
 SES *Gymnadenia odoratissima*
 FAG *Gymnocarpium dryopteris*
 QUE *Gymnocarpium dryopteris*
 THL *Gymnocarpium robertianum*
 PUB *Gymnospermium altaicum* subsp. *odessanum*
 (= *G. odessanum*)
 BRA *Gypsophila altissima* (incl. *G. oligosperma*)
 FES *Gypsophila altissima* (incl. *G. oligosperma*)
 PYR *Gypsophila altissima* (incl. *G. oligosperma*)
 COR *Gypsophila collina* (incl. *G. dichotoma*)
 THL *Gypsophila elegans* A
 COR *Gypsophila fastigiata*
 SED *Gypsophila fastigiata*
 FES *Gypsophila glomerata*
 SED *Gypsophila glomerata*
 FES *Gypsophila muralis* (= *Psammophiliella muralis*
 et *P. stepposa*)
 ISO *Gypsophila muralis* (= *Psammophiliella muralis*
 et *P. stepposa*)
 ASP *Gypsophila nana*
 THL *Gypsophila pallasii*
 COR *Gypsophila paniculata*
 FES *Gypsophila paniculata*
 PYR *Gypsophila paniculata*
 SAL *Gypsophila perfoliata* (incl. *G. paulii*)
 COR *Gypsophila scorzonifolia*
 SED *Gypsophila thyracea*
 FEP? *Halimione pedunculata*
 KAL *Halimione verrucifera*
 KAL *Halocnemum strobilaceum*
 SAL *Halocnemum strobilaceum*
 SCH *Hammarbya paludosa*
 FES *Haplophyllum suaveolens*
 PUB *Haplophyllum thesioides*
 FAG *Hedera helix* subsp. *helix*
 POP *Hedera helix* subsp. *helix*
 FAG? *Hedera helix* subsp. *taurica* (= *H. taurica*)
 CHE? *Hedypnois cretica*
 FES? *Hedysarum candidum*
 FES *Hedysarum cretaceum*
 FES *Hedysarum grandiflorum*
 SES *Hedysarum hedysaroides* subsp. *exaltatum*
 SES *Hedysarum hedysaroides* subsp. *hedysaroides*
 DRY *Hedysarum tauricum*

FES *Hedysarum ucrainicum*
 FES *Helianthemum canum* subsp. *canum*
 FES *Helianthemum canum* subsp. *levigatum*
 FES *Helianthemum cretaceum*
 DRY *Helianthemum creticola*
 FES? *Helianthemum cretophyllum*
 DRY *Helianthemum georgicum*
 ASP? *Helianthemum glaucescens*
 TUB *Helianthemum ledifolium* (incl. *H. lasiocarpum*)
 FES *Helianthemum nummularium* subsp. *berteroanum*
 SES *Helianthemum nummularium* subsp. *glabrum* (= *H. nitidum*)
 SES *Helianthemum nummularium* subsp. *grandiflorum* (= *H. grandiflorum*)
 FES *Helianthemum nummularium* subsp. *nummularium*
 FES *Helianthemum nummularium* subsp. *ovatum* (= *H. chamaecystus*)
 FES *Helianthemum nummularium* subsp. *semiglabrum*
 FES *Helianthemum nummularium* subsp. *tomentosum*
 ROS? *Helianthemum orientale*
 SES *Helianthemum rupifragum*
 TUB *Helianthemum salicifolium*
 DRY *Helianthemum stevenii*
 SIS *Helianthus annuus* A (k)
 EPI *Helianthus decapetalus* A (k)
 EPI? *Helianthus x laetiflorus* A (k)
 EPI? *Helianthus petiolaris* A
 EPI? *Helianthus rigidus* A (k)
 EPI? *Helianthus salicifolius* A (k)
 EPI *Helianthus tuberosus* A (k)
 EPI? *Helianthus subcanescens* A (k)
 COR *Helichrysum arenarium*
 PYR *Helichrysum arenarium*
 FES? *Helichrysum buschii*
 ART? *Helichrysum bracteatum* A (k)
 CRI? *Helichrysum corimbiforme*
 FES? *Helichrysum graveolens*
 ASP *Helichrysum italicum* subsp. *pseudolitoreum*
 SIS? *Helichrysum petiolare* A (k)
 FES? *Helichrysum tenderiense*
 TRI *Helictochloa versicolor* subsp. *versicolor* (= *Helictotrichon versicolor*)
 FES? *Helictotrichon compressum*
 FES *Helictotrichon desertorum* subsp. *desertorum*
 MUL? *Helictotrichon planiculme*
 MOL? *Helictotrichon praeustum*
 FES? *Helictotrichon pubescens*
 MOL? *Helictotrichon pubescens*
 FES? *Helictotrichon schellianum*
 ASP? *Heliosperma areanum*
 THL? *Heliosperma carpaticum*
 DIG *Heliotropium dolosum*
 DIG? *Heliotropium ellipticum*
 DIG *Heliotropium europaeum*
 DIG? *Heliotropium intermedium*
 SIS? *Heliotropium peruvianum* (k)
 DIG *Heliotropium suaveolens*
 DIG? *Heliotropium subcanescens*
 FAG *Helleborus dumetorum* subsp. *atrorubens* A
 PUB *Helleborus niger* subsp. *niger* A
 FAG *Helleborus purpurascens*
 FAG *Helleborus viridis* subsp. *occidentalis* A
 MUL *Helleborus viridis* subsp. *occidentalis* A
 FAG *Helleborus viridis* subsp. *viridis* A
 EPI? *Hemerocallis fulva* (k)
 EPI? *Hemerocallis minor* (k)
 FAG *Hemerocallis lilioasphodelus* (k)
 FAG *Hepatica nobilis*
 MUL *Heracleum carpaticum*
 DRY *Heracleum ligusticifolium*
 EPI *Heracleum mantegazzianum* (k)
 MUL? *Heracleum palmatum*
 PUB *Heracleum pubescens*
 ART? *Heracleum sosnowskyi* (k)
 MOL *Heracleum sphondylium* subsp. *sibiricum* (= *H. sibiricum*)
 MUL *Heracleum sphondylium* subsp. *sibiricum* (= *H. sibiricum*)
 EPI *Heracleum sphondylium* subsp. *sphondylium* (= *H. sphondylium*)
 MOL *Heracleum sphondylium* subsp. *sphondylium* (= *H. sphondylium*)
 POP *Heracleum sphondylium* subsp. *sphondylium* (= *H. sphondylium*)
 DRY *Heracleum stevenii*
 MOL *Herminium monorchis*
 SCH *Herminium monorchis*
 FES? *Herniaria besserii*
 BUL *Herniaria glabra* (incl. *H. kotovii* et *H. suavis*) subsp. *glabra*
 COR *Herniaria glabra* (incl. *H. kotovii* et *H. suavis*) subsp. *glabra*
 POL *Herniaria glabra* (incl. *H. kotovii* et *H. suavis*) subsp. *glabra*
 SED *Herniaria hirsuta* A
 COR *Herniaria polygama* (incl. *H. euxina*)
 FAG *Hesperis matronalis* subsp. *candida* (= *H. candida*)
 FAG *Hesperis matronalis* (incl. *H. nivea* et *H. sibirica* et *H. voronovii*)
 PUB? *Hesperis pycnotricha* A
 PUB *Hesperis steveniana*
 GER *Hesperis sylvestris* (incl. *H. suaveolens*)
 FES *Hesperis tristis*
 DIG *Hibiscus trionum* A
 QUE? *Hieracium acuminatum*

LOI *Hieracium alpinum* (incl. *H. apiculatum*, *H. gymnogenum*, *H. melanocephalum*)
 TRI *Hieracium alpinum* (incl. *H. apiculatum*)
 MOL? *Hieracium acrothyrsum*
 MUL? *Hieracium atratum* aggr. (incl. *H. atrellum*, *H. ihrowyszczense*, *H. subnigrescens*)
 GER? *Hieracium auratum*
 GER? *Hieracium bifidum* aggr. (incl. *H. cardiobasis*, *H. lonchopodium*, *H. prolixum*)
 MOL? *Hieracium bupleurifolioides*
 MOL? *Hieracium bupleurifolium*
 GER? *Hieracium cacuminatum*
 SES *Hieracium caesium* aggr. (incl. *H. galbanum*, *H. lugiorum*, *H. munkacsense*, *H. rupicoloides*, *H. thyracium*)
 MUL? *Hieracium conicum*
 PYR? *Hieracium crocatum*
 MOL? *Hieracium czeremoszense*
 GER? *Hieracium diaphanoides* aggr. (incl. *H. igoschinae*, *H. mukaczewense*, *H. praecipuum*)
 MOL? *Hieracium echinocephalum*
 FAG? *Hieracium fastigiatum*
 PIC? *Hieracium festinum*
 MUL? *Hieracium fritzei*
 MUG? *Hieracium grofiae*
 MOL? *Hieracium hrynawiense*
 MOL? *Hieracium jablonicense*
 FAG? *Hieracium jackardii*
 GER? *Hieracium knafii*
 MUL? *Hieracium krasanii* aggr. (incl. *H. czywczynae*, *H. kukulense*, *H. pikujense*, *H. pseudonigritiforme*, *H. pseudopicujense*)
 FAG *Hieracium laevigatum*
 GER *Hieracium laevigatum*
 QUE *Hieracium laevigatum*
 GER? *Hieracium lancidens*
 FES? *Hieracium largum*
 GER? *Hieracium lomnicense*
 GER? *Hieracium lugdunense*
 GER? *Hieracium magocsyanum*
 GER *Hieracium maculatum* aggr. (incl. *H. cretaceum*, *H. intersitum*)
 QUE *Hieracium maculatum* aggr. (incl. *H. cretaceum*, *H. intersitum*)
 FAG *Hieracium murorum* aggr. (incl. *H. carcarophyllum*, *H. ciuriwkae*, *H. gentile*, *H. grandidens*, *H. laevimarginatum*, *H. microspilon*, *H. neglectipilosum*, *H. oblongum*, *H. pellucidum*, *H. persimile*, *H. pleiophyllogenes*, *H. pseudatratum*, *H. serratifolium*, *H. silvularum*)
 MUG? *Hieracium nigratum* aggr. (incl. *H. chlorocephalum*, *H. pseudostygiium*, *H. stygium*)
 MUL? *Hieracium nigrescens* aggr. (incl. *H. decipiens*, *H. decipientiforme*)
 GER? *Hieracium obliquum*
 MOL? *Hieracium pachycephalum*
 GER? *Hieracium percissum*
 PIC? *Hieracium pocuticum*
 GER? *Hieracium praecurrens* aggr. (*H. jaworowae*, *H. mikulinkae*, *H. pleiophyllopsis*,)
 MUL *Hieracium prenanthoides* subsp. *hypoglaucum*
 MUL *Hieracium prenanthoides* subsp. *prenanthoides*
 GER? *Hieracium pseudobifidum* fggr. (incl. *H. caesiogenum*, *H. deanum*, *H. glaucinoides*, *H. subpleiophyllum*)
 QUE? *Hieracium querceticola*
 RUM *Hieracium racemosum* subsp. *crintum*
 GER *Hieracium racemosum* subsp. *racemosum*
 PUB *Hieracium racemosum* subsp. *racemosum*
 GER? *Hieracium rohatcsense* aggr. (incl. *H. borzawae*, *H. farinifloccosum*, *H. liptoviense*)
 PIC? *Hieracium rapunculoidiforme*
 GER? *Hieracium rigidum*
 FES? *Hieracium robustum*
 MOL? *Hieracium rohacsense*
 FAG? *Hieracium rotundatum* (incl. *H. transsilvanicum*)
 PIC? *Hieracium rotundatum* (incl. *H. transsilvanicum*)
 MOL? *Hieracium sarmaticum*
 PUB? *Hieracium scabiosum*
 FES? *Hieracium schenkii*
 ASP *Hieracium schmidtii* subsp. *brunelliforme*
 ASP *Hieracium schmidtii* subsp. *graniticum*
 ASP *Hieracium schmidtii* subsp. *schmidtii*
 MUG? *Hieracium scitulum* aggr. (incl. *H. krivanense*, *H. orthobrachion*, *H. wysokae*)
 LOI *Hieracium sparsum* (incl. *H. silesiacum*)
 GER? *Hieracium subviriduliceps*
 MOL? *Hieracium sudeticum*
 QUE? *Hieracium tridentatum*
 MOL? *Hieracium truncipilum*
 FES? *Hieracium uczanssunense*
 MUG? *Hieracium ukierniae*
 BRA *Hieracium umbellatum* aggr. (incl. *H. filifolium*)
 QUE *Hieracium umbellatum* aggr. (incl. *H. filifolium*)
 FES? *Hieracium umbellatum* aggr. (incl. *H. filifolium*)
 FAG? *Hieracium umbrosum*
 GER? *Hieracium vagum*
 PUB? *Hieracium vasconicum*
 MOL? *Hieracium villosipes*
 ASP *Hieracium villosum*
 SES *Hieracium villosum*
 BRA? *Hieracium virgultorum*
 FES *Hieracium virosum*
 GER? *Hieracium vulgatum* aggr. (incl. *H. borodinianum*, *H. triviale*)
 PIC? *Hieracium wimmeri* (incl. *H. epimedium*)
 MUL? *Hieracium worochtae*

FAG Hierochloa australis
 PUB Hierochloa australis
 FES Hierochloa odorata
 FES Hierochloa repens
 PUB Himantoglossum caprinum
 PUB Himantoglossum comperianum (= Comperia comperiana)
 TRA Hippocrepis biflora
 TRA Hippocrepis ciliata
 FES Hippocrepis comosa
 PUB Hippocrepis emerus subsp. emeroides (= H. emeroides)
 THL Hippophae rhamnoides subsp. carpatica
 PUR Hippophae rhamnoides subsp. fluviatilis
 ARE Hippophae rhamnoides subsp. rhamnoides
 PHR Hippuris vulgaris
SIS? Hirschfeldia incana
 ALN Holcus lanatus
 MOL Holcus lanatus
 GER Holcus mollis subsp. mollis
 LON Holcus mollis subsp. mollis
 QUE Holcus mollis subsp. mollis
 PHR Holcus mollis subsp. reuteri
 FES? Holosteum marginatum
 SED Holosteum umbellatum subsp. glutinosum (= H. glutinosum)
 ONO Holosteum umbellatum (incl. H. subglutinosum)
 SED Holosteum umbellatum subsp. umbellatum
 FAG Homogyne alpina
 PIC Homogyne alpina
 FAG Hordelymus europaeus
 MOL Hordeum bulbosum A
DIG Hordeum distichon (k)
 FEP Hordeum geniculatum
 SAG Hordeum geniculatum
 CHE Hordeum jubatum A
 SAG Hordeum marinum
 CHE Hordeum murinum subsp. glaucum (= H. glaucum) A
 CHE Hordeum murinum subsp. leporinum (= H. leporinum) A
 SIS Hordeum murinum subsp. murinum A
 MOL Hordeum secalinum
DIG Hordeum vulgare (k)
 SED Hornungia petraea
 TRA Hornungia petraea
 POT Hottonia palustris
 EPI Humulus japonicus A
 EPI Humulus lupulus
 POP Humulus lupulus
 ROB Humulus lupulus
 LOI Huperzia selago subsp. arctica
 OXY Huperzia selago subsp. arctica
 MUG Huperzia selago subsp. selago
 PIC Huperzia selago subsp. selago
 FES Hyacinthella leucophaea
 FES Hyacinthella pallasiana
 LEM Hydrocharis morsus-ranae
 ALN Hydrocotyle vulgaris
 SCH Hydrocotyle vulgaris
 ASP Hylotelephium telephium subsp. fabaria
SED? Hylotelephium maximum
MOL? Hylotelephium polonicum
 MOL Hylotelephium telephium subsp. telephium
 THL Hylotelephium telephium subsp. telephium
 POD Hymenophyllum maderense
 POD Hymenophyllum tunbrigense
 POD Hymenophyllum wilsonii
 SIS Hyoscyamus albus A
 ART Hyoscyamus niger A
MUL? Hypericum alpigenum
FES? Hypericum apiculatum
 FES Hypericum elegans
FES? Hypericum elongatum
 EPI Hypericum hirsutum
 ISO Hypericum humifusum
 GER Hypericum hyssopifolium
 PUB Hypericum hyssopifolium
FES? Hypericum lydium
 MUL Hypericum maculatum subsp. maculatum
 NAR Hypericum maculatum subsp. maculatum
 GER Hypericum montanum
 PUB Hypericum montanum
FES? Hypericum montbretii
 MOL Hypericum perforatum subsp. latifolium
 GER Hypericum perforatum subsp. perforatum
 FES Hypericum perforatum subsp. veronense
 PUB Hypericum perforatum subsp. veronense
FES? Hypericum tauricum
 MOL Hypericum tetrapterum
 SED Hypochaeris glabra
 TRA Hypochaeris glabra
 TUB Hypochaeris glabra
 FES Hypochaeris maculata
 NAR Hypochaeris maculata
 BUL Hypochaeris radicata subsp. platylepis
 COR Hypochaeris radicata subsp. radicata
 MOL Hypochaeris radicata subsp. radicata
 NAR Hypochaeris radicata subsp. radicata
 TRI Hypochaeris uniflora
 FAG Hypopitys monotropa subsp. hypophegea
 QUE Hypopitys monotropa subsp. hypophegea
 PIC Hypopitys monotropa subsp. monotropa
 FES Hyssopus cretaceus
 FES Hyssopus officinalis (k) subsp. canescens
 FES Hyssopus officinalis (k) subsp. montanus
 FES Hyssopus officinalis (k) subsp. officinalis
 CHE Iberis amara (k)
 CHE Iberis pinnata
 ONO Iberis saxatilis

ONO? *Iberis taurica*
 EPI *Impatiens glandulifera* (k)
 POP *Impatiens glandulifera* (k)
 EPI *Impatiens noli-tangere*
 POP *Impatiens noli-tangere*
 EPI *Impatiens parviflora* A
 POP *Impatiens parviflora* A
 FES *Inula aspera*
 FES *Inula britannica*
 MOL *Inula britannica*
 FEP? *Inula caspica*
 GER *Inula conyzae*
 FES *Inula ensifolia*
 GER *Inula ensifolia*
 GER *Inula germanica*
 EPI *Inula helenium* A
 FES *Inula hirta*
 GER *Inula hirta*
 PUB *Inula hirta*
 MOL *Inula x medium*
 DRY *Inula oculus-christi*
 FES *Inula oculus-christi*
 MOL? *Inula sabuletorum*
 FES *Inula salicina*
 GER *Inula salicina*
 MOL *Inula salicina*
 FAG? *Inula thapsoides*
 EPI? *Ipomoea hederacea* (k)
 EPI? *Ipomoea lacunose* (k)
 PEG *Ipomoea purpurea* (k)
 EPI? *Ipomoea tricolor* (k)
 FES *Iris aphylla*
 FES? *Iris brandzae*
 GER *Iris graminea*
 ART? *Iris germanica* (k)
 FEP *Iris halophila*
 FES? *Iris hungarica*
 FES *Iris pallida* subsp. *cengialti*
 ASP *Iris pallida* subsp. *illyrica*
 ASP *Iris pallida* subsp. *pallida*
 ASP *Iris pallida* subsp. *pseudopallida*
 PYR? *Iris pineticola*
 FES *Iris pontica*
 PHR *Iris pseudacorus*
 MOL? *Iris pseudocyperus*
 FES *Iris pumila*
 MOL *Iris sibirica*
 FES *Iris variegata*
 GER *Iris variegata*
 FES? *Isatis costata*
 DRY *Isatis littoralis*
 ART *Isatis praecox*
 FES *Isatis sevangensis*
 THL *Isatis steveniana*
 FES *Isatis tinctoria* subsp. *athoa* A
 ART *Isatis tinctoria* (incl. *I. campestris*) subsp. *tinctoria* A
 THL *Isatis tinctoria* (incl. *I. campestris*) subsp. *tinctoria* A
 FES? *Isatis taurica*
 FES *Isatis tomentella*
 DRY? *Isatis viliarsii*
 LIT *Isoetes lacustris* Isoetaceae
 ISO *Isolepis setacea* (= *Shoenoplectus setaceus*)
 FAG *Isopyrum thalictroides*
 SIS *Iva xanthiifolia* A
 COR? *Jacobaea andrzejowskyana* (= *Senecio andrzejowskyi*)
 MOL *Jacobaea aquatica* (= *Senecio aquaticus*)
 COR *Jacobaea borysthenica* (= *Senecio borysthenicus*)
 HER? *Jacobaea carniolica* (= *Senecio carniolicus*)
 MUL? *Jacobaea carpatica* (= *Senecio carpaticus*)
 SIS? *Jacobaea cineraria* (= *Senecio cineraria*) (k)
 MOL *Jacobaea erratica* (= *Senecio eraticus*)
 ART *Jacobaea erucifolia* subsp. *erucifolia* (= *Senecio erucifolius*)
 FES *Jacobaea erucifolia* subsp. *erucifolia* (= *Senecio erucifolius*)
 GER? *Jacobaea erucifolia* subsp. *erucifolia* (= *Senecio erucifolius*)
 FES? *Jacobaea ferganensis* (= *Senecio ferganensis*)
 FES? *Jacobaea grandidentata* (= *Senecio grandidentatus*)
 PHR *Jacobaea paludosa* subsp. *paludosa* (= *Senecio paludosus*)
 FES? *Jacobaea taurica* (= *Senecio tauricus*)
 MUL? *Jacobaea subalpina* (= *Senecio subalpinus*)
 FES *Jacobaea vulgaris* (= *Senecio jacobaea*)
 TRA *Jasione montana* var. *bracteosa*
 COR *Jasione montana* var. *montana*
 PUB *Jasminum fruticans*
 QUI *Jasminum fruticans*
 QUI *Jasminum nudiflorum* (k)
 QUI *Jasminum officinale* (k)
 POP *Juglans regia* (k)
 MOL *Juncus acutiflorus* subsp. *acutiflorus*
 MOL *Juncus acutiflorus* subsp. *rugosus*
 SCH *Juncus alpinoarticulatus* subsp. *alpestris*
 SCH *Juncus alpinoarticulatus* subsp. *alpinoarticulatus*
 ISO *Juncus articulatus*
 SCH *Juncus articulatus*
 MOL *Juncus atratus*
 ISO *Juncus bufonius* (incl. *J. ambiguous* et *J. nastanthus*)
 SCH *Juncus bulbosus*
 ISO *Juncus capitatus*
 SCH *Juncus castaneus*
 MOL *Juncus compressus*

MOL Juncus conglomeratus
 NAR Juncus conglomeratus
 ISO? Juncus dichotomus
 MOL Juncus effusus
 SCH Juncus filiformis
 FEP? Juncus fominii
 FEP Juncus gerardi
 JUN Juncus gerardi
 MOL Juncus inflexus
 JUN Juncus maritimus
 ISO Juncus ranarius
 FEP? Juncus soranthus
 ISO Juncus sphaerocarpus
 NAR Juncus squarrosus
 OXY Juncus squarrosus
 ALN Juncus subnodulosus
 MOL Juncus subnodulosus
 PHR Juncus subnodulosus
 SCH Juncus subnodulosus
 JUN Juncus subulatus
 ISO Juncus tenageia subsp. perpusillus
 ISO Juncus tenageia subsp. tenageia
 MOL Juncus tenuis A
 TRI? Juncus thomasi
 TRI Juncus trifidus
 SCH Juncus triglumis
 JUN? Juncus tyraicus
 PIC Juniperus communis subsp. communis
 RHA Juniperus communis subsp. communis
 MUG Juniperus communis subsp. nana
 RHO Juniperus communis subsp. nana
 PUB Juniperus excelsa
 SAB Juniperus excelsa
 SAB Juniperus foetidissima
 QUI Juniperus oxycedrus subsp. badia
 PUB Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus
 RHA Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus
 ERI Juniperus sabina
 SAB Juniperus sabina
 MUG? Juniperus sibirica
 FES Jurinea arachnoidea
 FES Jurinea brachycephala
 FES? Jurinea calcarea
 FES Jurinea cretacea (incl. J. talievii)
 COR Jurinea cyanoides (incl. J. centauroides)
 PYR Jurinea cyanoides
 COR? Jurinea granitica
 COR? Jurinea longifolia
 FES Jurinea ledebourii (incl. J. pseudomollis)
 COR Jurinea longifolia (incl. J. paczoskiana)
 FES? Jurinea michelsonii (incl. J. pachysperma)
 FES? Jurinea mollissima
 FES? Jurinea multiflora
 COR? Jurinea salicifolia
 FES? Jurinea sordida
 FES Jurinea stoechadifolia
 FES? Jurinea thyrsoiflora
 FES Kengia serotina subsp. bulgarica (= Cleistogenes bulgarica)
 FES Kengia serotina subsp. serotina (= Cleistogenes serotina)
 FES Kengia squarrosa (= Cleistogenes squarrosa)
 ROB Kerria japonica A (k)
 CHE? Kickxia caucasica
 PAR Kickxia elatine A
 CHE Kickxia spuria subsp. integrifolia A
 PAR Kickxia spuria subsp. spuria A
 FEP? Klasea cardunculus (= Serratula carlunculus)
 FES Klasea lycopifolia (= Serratula lycopifolia)
 GER Klasea lycopifolia (= Serratula lycopifolia)
 FES Klasea radiata (= Serratula radiata incl. S. bracteifolia)
 FES Klasea radiata subsp. donetzica (= Serratula donetzica)
 FES Klasea radiata subsp. gmelinii (= Serratula gmelinii)
 FES Klasea radiata subsp. tanaitica (= Serratula tanaitica)
 FES Knautia arvensis subsp. arvensis
 MOL Knautia arvensis subsp. arvensis
 FES Knautia arvensis subsp. pannonica
 FES Knautia kitaibelii
 GER Knautia maxima
 MUL Knautia maxima
 FES? Koeleria biebersteinii
 FES Koeleria brevis
 FES? Koeleria cristata
 FEP? Koeleria delavignei
 COR Koeleria glauca subsp. glauca
 PYR Koeleria glauca subsp. sabuletorum (= K. sabuletorum)
 PYR? Koeleria grandis
 DAP Koeleria lobata
 DRY Koeleria lobata
 FES Koeleria lobata
 RUM Koeleria lobata
 FES? Koeleria moldavica
 FES Koeleria pyramidata subsp. montana
 FES Koeleria pyramidata subsp. pyramidata
 FES Koeleria talievii
 TUB Koelpinia linearis
 FES Krascheninnikovia ceratoides
 FAG Laburnum alpinum (k)
 PUB Laburnum anagyroides (k)
 MUL Lactuca alpina (= Cicerbita alpina)
 EPI Lactuca muralis (= Mycelis muralis)
 FAG Lactuca muralis (= Mycelis muralis)
 FES Lactuca perennis
 ONO Lactuca perennis
 GER Lactuca quercina (incl. L. chaixii)

PUB Lactuca quercina (incl. L. chaixii)
 SIS Lactuca saligna
 SIS Lactuca sativa A
 SIS Lactuca serriola A
 MUL Lactuca sibirica
 FEP Lactuca tatarica
 SIS Lactuca tatarica
 ROS Lactuca tuberosa (Cephalorhynchus tuberosus)
SIS? Lallelantia iberica A (k)
TRA? Lagoseris callicephala
TRA? Lagoseris purpureae
DRY? Lagoecia cuminooides
 EPI Lamium album A
 PAR Lamium amplexicaule var. amplexicaule A
 FES Lamium amplexicaule var. orientale A
 DRY Lamium glaberrimum
 EPI Lamium maculatum (incl. L. cupreum)
 FAG Lamium orvala
FES? Lamium paczoskianum
 PAR Lamium purpureum A
ART? Lappula barbata
SIS? Lappula consanguinea A
ART? Lappula patula A
ART? Lappula semicineta
 ART Lappula squarrosa A
 EPI Lapsana communis subsp. communis
 EPI Lapsana communis subsp. intermedia (= L.
 intermedia)
 PIC Larix decidua var. decidua
 PIC Larix decidua var. polonica
 BRA Larix sibirica (k)
 PIC Larix sibirica (k)
 GER Laser trilobum
 PUB Laser trilobum
 DRY Laserpitium hispidum
 ERI Laserpitium hispidum
 FES Laserpitium hispidum
 THL Laserpitium krapfii (= Laserpitium alpinum)
 ERI Laserpitium krapfii (= Laserpitium alpinum)
 PIC Laserpitium krapfii (= Laserpitium alpinum)
 GER Laserpitium latifolium subsp. asperum
 GER Laserpitium latifolium subsp. latifolium
 PUB Laserpitium latifolium subsp. latifolium
 ALN Laserpitium prutenicum subsp. prutenicum
 MOL Laserpitium prutenicum subsp. prutenicum
 FAG Lathraea squamaria subsp. squamaria
 PIC Lathraea squamaria subsp. tatica
 CHE Lathyrus aphaca
 PUB Lathyrus aureus
 CHE Lathyrus cicera
FAG? Lathyrus digitatus
 CHE Lathyrus hirsutus
GER? Lathyrus incurvus
 SES Lathyrus laevigatus
 GER Lathyrus latifolius
 FAG Lathyrus laxiflorus
 PUB Lathyrus laxiflorus
 GER Lathyrus linifolius
 QUE Lathyrus linifolius
 FAG Lathyrus niger
 PUB Lathyrus niger
 CHE Lathyrus nissolia
 CHE Lathyrus odoratus A (k)
 FES Lathyrus pallescens
 ALN Lathyrus palustris
 MOL Lathyrus palustris
 PHR Lathyrus palustris
 MOL Lathyrus pannonicus subsp. asphodeloides
 GER Lathyrus pannonicus subsp. collinus
 MOL Lathyrus pannonicus subsp. pannonicus
 FES Lathyrus pannonicus subsp. varius
 BRA Lathyrus pisiformis
 MOL Lathyrus pratensis subsp. lusseri
 MOL Lathyrus pratensis subsp. pratensis
 FES Lathyrus pratensis subsp. velutinus
 FAG Lathyrus rotundifolius
 CHE Lathyrus sativus A
FES? Lathyrus saxatilis
 CHE Lathyrus setifolius
 TUB Lathyrus setifolius
 CHE Lathyrus sphaericus
 TUB Lathyrus sphaericus
 GER Lathyrus sylvestris
 GER Lathyrus transsylvanicus
 PAR Lathyrus tuberosus A
GER? Lathyrus undulatus
 PUB Lathyrus venetus
 FAG Lathyrus vernus subsp. gracilis
 BRA Lathyrus vernus subsp. vernus
 FAG Lathyrus vernus subsp. vernus
 QUI Laurus nobilis (k)
 ONO Lavandula angustifolia (k) subsp. angustifolia
 ROS Lavandula angustifolia (k) subsp. pyrenaica
 Lavatera див. Malva
ART? Layia elegans A (k)
OXY? Ledum palustre
 PHR Leersia oryzoides
 CHE Legousia hybrida
CHE? Legousia pentagonia
CHE? Legousia perfoliata
 LEM Lemna gibba
 LEM Lemna minor
 LEM Lemna trisulca
 PAR Lens culinaris A (k)
PAR? Lens ervoides
 TRA Lens nigricans
 PUB Lens orientalis
MOL? Leontodon autumnalis
 DRY Leontodon biscutellifolius
 FES Leontodon biscutellifolius
MOL? Leontodon caucasicus
MUL? Leontodon croceus

MOL? Leontodon danubialis
 MOL *Leontodon hispidus* subsp. *hastilis*
 FES *Leontodon hispidus* subsp. *hispidus*
 MOL *Leontodon hispidus* subsp. *hispidus*
 TRI *Leontodon hispidus* subsp. *montanus*
MUL? Leontodon kulczynskii
MUL? Leontodon pseudotaraxaci
 TRA *Leontodon saxatilis* subsp. *rothii*
 TUB *Leontodon saxatilis* subsp. *rothii*
 AMM *Leontodon saxatilis* subsp. *saxatilis*
 SES *Leontopodium nivale* subsp. *alpinum* (= *L.*
alpinum)
 ART *Leonurus cardiaca* A
 ART *Leonurus marrubiastrum* (= *Chaiturus*
marrubiastrum)
 EPI *Leonurus quinquelobatus*
Leopoldia див. *Muscari*
 SIS *Lepidium campestre* A
 FEP *Lepidium cartilagineum* (incl. *L. crassifolium*,
L. pumilum, *L. syvaschicum*)
 DIG *Lepidium densiflorum* A
 ART *Lepidium draba* (= *Cardaria draba*) A
 DIG *Lepidium graminifolium*
 CRY *Lepidium latifolium* (incl. *L. affine*)
 FEP *Lepidium latifolium* (incl. *L. affine*)
 CRI *Lepidium meyeri* subsp. *turczaninowii* (= *L.*
turczaninowii)
 POL *Lepidium perfoliatum* A
 FEP? *Lepidium pinnatifidum*
 POL *Lepidium ruderales* A
 POL *Lepidium squamatum* (= *Coronopus*
squamatum) A
 DIG *Lepidium virginicum*
 PHR *Leucanthemella serotina*
 TRI *Leucanthemopsis alpina* subsp. *alpina*
 TRI *Leucanthemopsis alpina* subsp. *minima*
 GEN *Leucanthemopsis alpina* subsp. *tomentosa*
 ERI *Leucanthemum adustum* subsp. *margaritae* (= *L.*
margaritae)
 MOL *Leucanthemum ircuitianum* subsp. *ircuitianum*
 FES *Leucanthemum maximum* (k)
 MUL *Leucanthemum rotundifolium*
 MUL? *Leucanthemum subalpinum*
 MOL *Leucanthemum vulgare* subsp. *vulgare*
 FAG *Leucojum aestivum* subsp. *aestivum*
 POP *Leucojum aestivum* subsp. *aestivum*
 PHR *Leucojum aestivum* subsp. *pulchellum*
 FAG *Leucojum vernalis*
 POP *Leucojum vernalis*
 AMM *Leymus arenarius*
 AMM *Leymus racemosus* subsp. *racemosus* (= *L.*
racemosus)
 AMM *Leymus racemosus* subsp. *sabulosus* (= *L.*
sabulosus)
 AMM *Leymus ramosus*
 FES *Ligularia carpathica*

MOL? Ligularia bukovinensis
 SES *Ligusticum mutellina*
 RHA *Ligustrum vulgare*
 FES *Lilium bulbiferum* subsp. *bulbiferum* (k)
 GER *Lilium bulbiferum* subsp. *bulbiferum* (k)
 FAG *Lilium martagon*
 PUB *Limodorum abortivum*
 FEP *Limonium alutaceum*
 FEP *Limonium bungei*
SAL? Limonium capsicum
 KAL *Limonium danubiale*
SAL? Limonium gmelinii
 FEP *Limonium hypanicum*
 CRI *Limonium meyeri*
SAL? Limonium oblongifolium
SAL? Limonium platyphyllum
 FEP *Limonium sareptanum*
 KAL *Limonium scoparium*
 KAL *Limonium suffruticosum*
 FEP *Limonium tomentellum*
 FEP *Limonium tschurjukiense*
 ISO *Limosella aquatica*
 FES *Linaria angustissima* A
 FES *Linaria biebersteinii* (incl. *L. ruthenica*)
 FES *Linaria cretacea*
FES? Linaria concolor
COR? Linaria dulcis
COR? Linaria euxina
 DRY *Linaria genistifolia*
 FES *Linaria genistifolia*
 PYR *Linaria genistifolia*
FES? Linaria macroura
FES? Linaria maeotica (incl. *L. tesquicola*)
 COR *Linaria sabulosa*
 COR *Linaria simplex* A
 TRA *Linaria simplex*
 ART *Linaria vulgaris*
 ISO *Lindernia procumbens* A
 PIC *Linnaea borealis*
SIS? Linum angustifolium
 FES *Linum austriacum* subsp. *austriacum*
 FES *Linum austriacum* subsp. *euxinum*
FES? Linum basarabicum
 FES *Linum catharticum* subsp. *catharticum*
 FES *Linum catharticum* subsp. *suecicum*
 TRA *Linum corymbulosum*
SIS? Linum crepitans
FES? Linum czernjajevii
 SES *Linum extraaxillare*
 FES *Linum flavum*
 FES *Linum hirsutum* subsp. *glabrescens*
 DRY *Linum hirsutum* subsp. *hirsutum*
 FES *Linum hirsutum* subsp. *hirsutum*
FES? Linum lanuginosum
FES? Linum marschallianum
 FES *Linum nervosum* (incl. *L. jalicjla*)

TRA *Linum nodiflorum*
 FES *Linum pallasianum*
 FES? *Linum perenne*
 FES? *Linum squamulosum*
 DRY *Linum tauricum* subsp. *linearifolium* (= *L. linearifolium*)
 FES *Linum tauricum* subsp. *serbicum*
 FES *Linum tenuifolium*
 ONO *Linum tenuifolium*
 TUB *Linum trigynum*
 FES *Linum ucranicum*
 PAR *Linum usitatissimum*
 BID *Lipandra polysperma* (= *Chenopodium polyspermum*)
 PAR *Lipandra polysperma* (= *Chenopodium polyspermum*)
 SCH *Liparis loeselii*
 MOL? *Listera ovata*
 OXY? *Listera cordata*
 GER *Lithospermum officinale*
 KOB *Lloydia serotina*
 AMM *Lobularia maritima* (k)
 HER? *Loiseleuria procumbens*
 MOL? *Lolium x hybridum*
 DRY? *Lolium loliaceum*
 MOL *Lolium multiflorum* (k)
 AMM *Lolium parabolicae*
 BUL *Lolium perenne*
 MOL *Lolium perenne*
 PAR *Lolium remotum* A
 CHE *Lolium rigidum* A
 PAR *Lolium temulentum* (incl. *L. arvensis*) A
 PIC *Lonicera caerulea* subsp. *caerulea*
 PIC *Lonicera caerulea* subsp. *pallasii*
 FAG *Lonicera caprifolium* (k)
 RHA *Lonicera caprifolium* (k)
 LAU *Lonicera etrusca*
 PUB *Lonicera etrusca*
 FAG *Lonicera nigra*
 PIC *Lonicera nigra*
 RHA *Lonicera periclymenum* (k) subsp. *hispanica*
 QUE *Lonicera periclymenum* (k) subsp. *periclymenum*
 POP *Lonicera tatarica* A (k)
 FAG *Lonicera xylosteum*
 RHA *Lonicera xylosteum*
 PUB *Loranthus europaeus*
 GER? *Lotus ambiguus*
 ISO *Lotus angustissimus*
 MOL *Lotus corniculatus* aggr.
 TRI *Lotus corniculatus* subsp. *alpicola* (= *L. alpicola*)
 CHE *Lotus ornithopodioides*
 TRA *Lotus ornithopodioides*
 FEP *Lotus tenuis*
 MOL *Lotus tenuis*
 SAG *Lotus tenuis*
 ISO *Ludwigia palustris*
 EPI *Lunaria annua* (k) subsp. *annua*
 FAG *Lunaria rediviva*
 TRA *Lupinus angustifolius* (k)
 EPI *Lupinus polyphyllus* A (k)
 HER *Luzula alpinopilosa*
 FES *Luzula campestris*
 NAR *Luzula campestris*
 SAC *Luzula campestris*
 ULI *Luzula campestris*
 FAG *Luzula divulgata*
 FAG *Luzula forsteri* subsp. *forsteri*
 PUB *Luzula forsteri* subsp. *forsteri*
 QUE *Luzula forsteri* subsp. *forsteri*
 QUI *Luzula forsteri* subsp. *forsteri*
 FAG *Luzula luzulina*
 PIC *Luzula luzulina*
 FAG *Luzula luzuloides* subsp. *luzuloides*
 QUE *Luzula luzuloides* subsp. *luzuloides*
 MUL *Luzula luzuloides* subsp. *rubella*
 NAR *Luzula multiflora* subsp. *multiflora*
 TRI *Luzula multiflora* subsp. *multiflora*
 ULI *Luzula multiflora* subsp. *multiflora*
 ULI *Luzula pallescens*
 MUL *Luzula parviflora*
 BRA *Luzula pilosa*
 FAG *Luzula pilosa*
 TRI *Luzula spicata* subsp. *conglomerata*
 PIL *Luzula spicata* subsp. *italica*
 IND *Luzula spicata* subsp. *spicata*
 TRI *Luzula spicata* subsp. *spicata*
 NAR *Luzula sudetica*
 SCH *Luzula sudetica*
 QUE *Luzula sylvatica* subsp. *henriquesii*
 PIC *Luzula sylvatica* subsp. *sieberi*
 FAG *Luzula sylvatica* subsp. *sylvatica*
 ART *Lychnis chalcedonica* A
 BRA *Lychnis chalcedonica* A
 GER *Lychnis coronaria* (= *Coronaria coriacea*)
 PUB *Lychnis coronaria* (= *Coronaria coriacea*)
 ALN *Lychnis flos-cuculi* (= *Coccyganthe flos-cuculi*)
 MOL *Lychnis flos-cuculi* (= *Coccyganthe flos-cuculi*)
 PEG *Lycium barbarum* A
 OXY *Lycopodiella inundata*
 LOI *Lycopodium annotinum* subsp. *alpestre*
 PIC *Lycopodium annotinum* subsp. *annotinum*
 NAR *Lycopodium clavatum* subsp. *clavatum*
 LOI *Lycopodium clavatum* subsp. *monostachyon*
 PAR? *Lycopsis arvensis* A
 PAR? *Lycopsis orientalis* A
 ALN *Lycopus europaeus* subsp. *europaeus*
 PHR *Lycopus europaeus* subsp. *europaeus*
 PUR *Lycopus exaltatus*

POP *Lysimachia nemorum*
 MOL *Lysimachia nummularia*
 MOL *Lysimachia punctata*
 PHR *Lysimachia thyrsoflora* (= *Naumburgia thyrsoflora*)
MOL? Lysimachia verticillaris
 MOL *Lysimachia vulgaris*
 PHR *Lysimachia vulgaris*
ISO? Lythrum alternifolium (= *Peplis alternifolium*)
 ISO *Lythrum borysthenicum* (= *Middendorfia borysthenica*)
 ISO *Lythrum hyssopifolia*
PHR? Lythrum intermedium
ISO? Lythrum melanospermum (incl. *L. hybridum*)
CRY? Lythrum microphyllum
 ISO *Lythrum portula* (= *Peplis portula*)
 ALN *Lythrum salicaria*
 PHR *Lythrum salicaria*
PHR? Lythrum scabrum
 ISO *Lythrum thymifolia*
PHR? Lythrum tomentosum
 ISO *Lythrum tribracteatum*
 MOL *Lythrum virgatum*

PIC *Maianthemum bifolium*
 QUE *Maianthemum bifolium*
 FES *Malabaila graveolens* (= *Pastinaca clausii*)
 POP *Malaxis monophyllos*
 CHE *Malope malacoides* (k)
 CHE *Malope trifida* (k)
RHA? Malus praecox
 POP *Malus sylvestris*
FAG? Malus sylvestris
ART? Malva ambigua A
PUB? Malva erecta
 ART *Malva moschata* (k)
 SIS *Malva neglecta* A
 CHE *Malva nicaeensis* A
 SIS *Malva pusilla* A
 ART *Malva sylvestris* A
 CHE *Malva sylvestris* A
 SIS *Malva sylvestris* A
 ART *Malva thuringiaca* (= *Lavatera thuringiaca*)
 CHE *Malva verticillata* (k)
 ART *Marrubium peregrinum*
 FES *Marrubium peregrinum*
FES? Marrubium praecox
 ART *Marrubium vulgare* A
 LIT *Marsilea quadrifolia*
 POL *Matricaria discoidea* (= *Lepidotheca suaveolens*, = *Matricaria suaveolens*) A
 PAR *Matricaria recutita* A
 SIS *Matricaria recutita* A
SIS? Matricaria tzevelevii
 POP *Matteuccia struthiopteris*
 FES *Matthiola fragrans*

ASP *Matthiola incana* subsp. *incana* A
 CRI *Matthiola incana* subsp. *incana* A
 DRY *Matthiola odoratissima*
 CHE *Medicago arabica* A
SIS? Medicago denticulata
 FES *Medicago falcata* subsp. *falcata* (incl. *M. glandulosa*, *M. glutinosa*, *M. procumbens*)
 CRU *Medicago falcata* subsp. *romanica* (= *M. romanica*, incl. *M. tenderiensis*)
 GER *Medicago glomerata*
 TUB *Medicago laciniata*
 ART *Medicago lupulina*
 BUL *Medicago lupulina*
 FES *Medicago lupulina*
 AMM *Medicago marina*
FES? Medicago meyeri
 SED *Medicago minima*
 TRA *Medicago minima*
 TUB *Medicago minima*
 CHE *Medicago orbicularis*
 TRA *Medicago orbicularis*
SIS? Medicago praecox
 CHE *Medicago rigidula* (incl. *M. agrestis*)
 TRA *Medicago rigidula* (incl. *M. agrestis*)
FES? Medicago rupestris
 ART *Medicago sativa* subsp. *sativa* A
 FES *Medicago sativa* subsp. *sativa* A
 DRY *Medicago saxatilis*
 CHE *Medicago scutellata*
 CHE *Medicago truncatula*
 TRA *Medicago truncatula*
 ART *Medicago x varia*
 FES *Melampyrum arvense* (incl. *M. argyrocomum*, *M. chlorostachyum*, *M. cretaceum*)
 PAR *Melampyrum arvense* (incl. *M. argyrocomum*, *M. chlorostachyum*, *M. cretaceum*)
 GER *Melampyrum cristatum* (incl. *M. solstitiale*)
 PUB *Melampyrum cristatum* (incl. *M. solstitiale*)
 GER *Melampyrum nemorosum* (incl. *M. moravicum*, *M. polonicum*)
 PUB *Melampyrum nemorosum* (incl. *M. moravicum*, *M. polonicum*)
 GER *Melampyrum pratense* (incl. *M. laciniatum*)
 PIC *Melampyrum pratense* (incl. *M. laciniatum*)
 QUE *Melampyrum pratense* (incl. *M. laciniatum*)
 GER *Melampyrum sylvaticum* (incl. *M. carpaticum*, *M. herbichii*, *M. saxosum*)
 PIC *Melampyrum sylvaticum* (incl. *M. carpaticum*, *M. herbichii*, *M. saxosum*)
 FAG *Melica altissima*
 FES *Melica ciliata* subsp. *ciliata*
 THL *Melica ciliata* subsp. *ciliata*
 FES *Melica ciliata* subsp. *magnolii*
 FES *Melica monticola*
 BRA *Melica nutans*
 FAG *Melica nutans*

FAG *Melica picta*
 DRY *Melica taurica*
 CRU *Melica transsilvanica* subsp. *klokovii*
 ART *Melica transsilvanica* subsp. *transsilvanica*
 FES *Melica transsilvanica* subsp. *transsilvanica*
 PUB *Melica transsilvanica* subsp. *transsilvanica*
 FAG *Melica uniflora*
 ART *Melilotus albus*
 EPI *Melilotus altissimus* A
DRY? Melilotus arenarius
 MOL *Melilotus dentatus*
 CHE *Melilotus elegans*
 CHE *Melilotus indicus*
 CHE *Melilotus neapolitanus*
 TRA *Melilotus neapolitanus*
 ART *Melilotus officinalis*
 FES *Melilotus tauricus*
 ART *Melissa officinalis*
FEP? Melilotus wolgicus
 POP *Melissa officinalis* (incl. *M. altissima*)
 PUB *Melittis melissophyllum* subsp. *albida*
 FAG *Melittis melissophyllum* subsp. *melissophyllum*
 TRA *Meniocus linifolius*
 PHR *Mentha aquatica* (incl. *M. ucrainica*)
 MOL *Mentha arvensis*
 PAR *Mentha arvensis*
 ISO *Mentha cervina*
 MOL *Mentha longifolia*
MOL? Mentha micrantha A
 ISO *Mentha pulegium*
 ART *Mentha spicata* (k)
 MOL *Mentha suaveolens*
 MOL *Mentha x dalmatica*
 MOL *Mentha x dumetorum*
 ART *Mentha x gentilis* A
 ART *Mentha x piperita* (k)
 MOL *Mentha x verticillata*
 ALN *Menyanthes trifoliata*
 SCH *Menyanthes trifoliata*
 PAR *Mercurialis annua* A
 PUB *Mercurialis ovata*
 PUB *Mercurialis paxii*
 FAG *Mercurialis perennis*
 POP *Mercurialis perennis*
 NAR *Meum athamanticum*
 TRI *Meum athamanticum*
FES? Micromeria serpyllifolia
 CHE *Microthlaspi perfoliatum* (= *Thlaspi perfoliatum*) A
 SED *Microthlaspi perfoliatum* (= *Thlaspi perfoliatum*) A
 SIS *Microthlaspi perfoliatum* (= *Thlaspi perfoliatum*) A
 MUL *Milium effusum* subsp. *alpicola*
 VIR *Milium effusum* subsp. *alpicola*
 ASA *Milium effusum* subsp. *effusum*
 BRA *Milium effusum* subsp. *effusum*
 FAG *Milium effusum* subsp. *effusum*
 FAG *Milium vernale* subsp. *scabrum*
 MON *Mimulus guttatus* (k)
 FES *Minuartia adenotricha*
KAL? Minuartia bilykiana
COR? Minuartia eglandulosa
 FES *Minuartia euxina*
 FES *Minuartia glomerata* subsp. *glomerata*
 FES *Minuartia glomerata* subsp. *macedonica*
 DAP *Minuartia hamata* (*Queria hispanica*)
 TUB *Minuartia hamata* (*Queria hispanica*)
FES? Minuartia hirsuta
 COR *Minuartia hybrida* (incl. *M. birjuczensis*, *M. hypanica*, *M. pseudohybrida*)
 FES *Minuartia setacea* (incl. *M. aucta*, *M. euxina*, *M. leiosperma*, *M. thyraica*)
 SED *Minuartia setacea* (incl. *M. aucta*, *M. euxina*, *M. leiosperma*, *M. thyraica*)
 DAP *Minuartia stellata*
 SCH *Minuartia stricta*
FES? Minuartia taurica
 FES *Minuartia verna* subsp. *collina*
 KOB *Minuartia verna* subsp. *oxypetala* (= *M. oxypetala*)
 FES *Minuartia verna* subsp. *verna*
 COR *Minuartia viscosa* (incl. *M. piskunovii*)
COR? Minuartia wiesnerii
SIS? Misopates orontium A
 ASP *Moehringia hypanica*
QUE? Moehringia laterifolia
 ASP *Moehringia muscosa*
 POD *Moehringia muscosa*
 FAG *Moehringia trinervia*
 TUB *Molineriella laevis*
 ERI *Molinia arundinacea*
 FAG *Molinia arundinacea*
 FES *Molinia arundinacea*
 MOL *Molinia arundinacea*
 QUE *Molinia arundinacea*
 SES *Molinia arundinacea*
 ALN *Molinia caerulea* (incl. *M. euxina*)
 MOL *Molinia caerulea* (incl. *M. euxina*)
 CHE *Mollugo cerviana*
 SED *Mollugo cerviana*
DRY? Moltkia coerulea
FEP? Monerma cylindrica A
 PIC *Moneses uniflora*
PUR? Morus nigra A
RHA? Morus nigra A
 SED *Muscari botryoides* (incl. *M. transsilvanicum*) A
 FES *Muscari neglectum*
 ONO *Muscari neglectum*
 FES *Muscari tenuiflorum* (= *Leopoldia tenuiflora*)

PAR *Myagrum perfoliatum* A
 SES *Myosotis alpestris* subsp. *alpestris*
 THL *Myosotis alpestris* subsp. *pyrenaeorum*
 PAR *Myosotis arvensis* A
 MUL *Myosotis decumbens* subsp. *decumbens* (= *M. decumbens*)
 SED *Myosotis discolor* subsp. *discolor*
 PHR *Myosotis laxa*
DRY? *Myosotis litoralis* (incl. *M. incrassata*)
MOL? *Myosotis lithospermifolia*
 MOL *Myosotis nemorosa* (incl. *M. laxiflora*)
 MOL *Myosotis palustris*
 FES *Myosotis popovii* (incl. *M. ludomilae*)
 COR *Myosotis ramosissima*
 SED *Myosotis ramosissima*
ASP? *Myosotis refracta*
 ALN *Myosotis scorpioides* (incl. *M. laxa*, *M. lithuanica*)
 PHR *Myosotis scorpioides* (incl. *M. laxa*)
 POP *Myosotis sparsiflora*
 FES *Myosotis stenophylla*
 COR *Myosotis stricta* (= *M. micrantha*)
 SED *Myosotis stricta* (= *M. micrantha*)
 TUB *Myosotis stricta* (= *M. micrantha*)
 EPI *Myosotis sylvatica*
 FAG *Myosotis sylvatica*
MOL? *Myosotis ucrainica* (incl. *M. pineticola*)
 ISO *Myosurus minimus*
TAM? *Myricaria bracteata*
 PUR *Myricaria germanica*
 THL *Myricaria germanica*
TAM? *Myricaria squamosa*
 POT *Myriophyllum alterniflorum*
POT Myriophyllum sibiricum
 POT *Myriophyllum spicatum*
 POT *Myriophyllum verticillatum* A
 MUL *Myrrhis odorata* (k)

POT *Najas marina*
 POT *Najas minor* (= *Caulinia minor*)
MOL? *Narcissus angustifolius*
DRY? *Nardurus krausei*
 NAR *Nardus stricta*
 PIL *Nardus stricta*
 TRI *Nardus stricta*
 ULI *Nardus stricta*
 PHR *Nasturtium officinale*
FES? *Neatostema apulum*
 FES *Neotinea tridentata* subsp. *conica*
 FES *Neotinea tridentata* subsp. *tridentata* (= *Orchis tridentata*)
 FES *Neotinea ustulata* var. *ustulata* (= *Orchis ustulata*)
FEP? *Neotorularia torulosa*
 PIC *Neottia cordata* (= *Listera cordata*)
 FAG *Neottia nidus-avis*

FES *Neottia ovata* (= *Listera ovata*)
 PIC *Neottianthe cucullata*
 ART *Nepeta cataria* A
 FES *Nepeta grandiflora* A
 FES *Nepeta pannonica*
 FES *Nepeta parviflora*
 PAR *Neslia paniculata* subsp. *paniculata* A
 PAR *Neslia paniculata* subsp. *thracica*
 SIS *Nicandra physalodes* A
 PAR *Nigella arvensis* subsp. *arvensis* A
 CHE *Nigella arvensis* subsp. *glauca* A
 CHE *Nigella damascena* (k)
PAR? *Nigella elata*
PAR? *Nigella sativa* A
PAR? *Nigella segetalis*
 SES *Noccaea dacica* (= *Thlaspi dacicum*)
 FES *Noccaea kovatsii* (= *Thlaspi kovatsii*)
 FES *Noccaea macrantha* (= *Thlaspi macranthum*)
 FES *Noccaea praecox* (= *Thlaspi praecox*)
 PUB *Noccaea praecox* (= *Thlaspi praecox*)
 CHE *Nonea lutea*
CHE? *Nonea pallens* A
CHE? *Nonea pulla* (incl. *N. rossica*, *N. taurica*)
 POT *Nuphar lutea*
 POT *Nuphar pumila*
 POT *Nymphaea alba*
 POT *Nymphaea candida*
 POT *Nymphoides peltata*

POL *Ochlopoa annua* (= *Poa annua*)
 POL *Ochlopoa infirma* (= *Poa infirma*)
 MOL *Ochlopoa supina* (= *Poa supina*)
 SED *Odontarrhena borzeana* (= *Alyssum borzeaeum*)
 FES *Odontarrhena muralis* (= *Alyssum murale*)
 SED *Odontarrhena muralis* (= *Alyssum murale*)
 THL *Odontarrhena muralis* (= *Alyssum murale*)
 ROS *Odontarrhena obtusifolia* (= *Alyssum obtusifolium*)
 ASP *Odontarrhena tortuosa* subsp. *caliacrae* (= *Alysum caliacrae*)
 COR *Odontarrhena tortuosa* subsp. *savranica* (= *Alyssum savranicum*)
 COR *Odontarrhena tortuosa* subsp. *tortuosa* (incl. *Alysum gymnopodum*)
 FES *Odontites glutinosus* A (= *Macrosyringion glutinosum*)
 FES *Odontites luteus*
CAK? *Odontites salinus*
 SIS *Odontites vernus* A
 ART *Odontites vulgaris*
 CAK *Odontites vulgaris*
 FES *Odontites vulgaris*
 PHR *Oenanthe aquatica*
PHR? *Oenanthe banatica*
 MOL *Oenanthe pimpinelloides*

MOL *Oenanthe silaifolia*
ART *Oenothera biennis* A
ART *Oenothera fallax* A
ART *Oenothera glazioviana* A
ART *Oenothera x hoelscheri*
ART *Oenothera laciniata* A
ART *Oenothera oakesiana* A
ART *Oenothera parviflora* A
ART *Oenothera rubricaulis* A
ART *Oenothera silesiaca* A
ART *Oenothera suaveolens* A (k)
ART *Oenothera villosa* A
KAL *Ofaiston monandrum*
TRA *Omphalodes linifolia* A
POP *Omphalodes scorpioides*
FAG *Omphalodes verna* A
FES *Onobrychis arenaria* subsp. *arenaria*
FES *Onobrychis arenaria* subsp. *taurica*
COR? *Onobrychis borysthenica*
COR? *Onobrychis gracilis* (incl. *O. paczoskiana*)
FES? *Onobrychis inermis*
FES? *Onobrychis jailae*
FES? *Onobrychis miniata*
DRY *Onobrychis pallasii*
SED *Onobrychis pallasii*
FES? *Onobrychis polonicus*
FES? *Onobrychis tanaitica*
FES? *Onobrychis tesquicola*
FES? *Onobrychis transcaucasica*
FES *Onobrychis vassilczenkoi*
MOL *Onobrychis viciifolia* A
FES? *Ononis leiosperma*
FES *Ononis pusilla*
ONO *Ononis pusilla*
FES *Ononis spinosa* subsp. *hircina* (= *O. arvensis*)
FES *Ononis spinosa* subsp. *procurrens* (= *O. procurrens*)
FES *Ononis spinosa* subsp. *spinosa* (= *O. spinosa*)
ART *Onopordum acanthium* subsp. *acanthium* A
ART *Onopordum acanthium* subsp. *gypsicola* A
ART *Onopordum tauricum*
COR *Onosma arenaria* (incl. *O. borysthenica*, *J. graniticola*)
SED *Onosma arenaria* (incl. *O. borysthenica*, *J. graniticola*)
FES? *Onosma lipskyi*
FES? *Onosma polychroma*
DRY *Onosma polyphylla*
THL *Onosma stellulata* (incl. *O. rigida*)
FES *Onosma tanaitica*
FES *Onosma taurica*
FES *Onosma tinctoria* (incl. *O. pseudotinctoria*, *O. subtinctoria*)
FES *Onosma visianii* (incl. *O. macrochaeta*)
ISO *Ophioglossum vulgatum*
MOL *Ophioglossum vulgatum*
FES *Ophrys apifera*
GER *Ophrys apifera*
FES *Ophrys insectifera* subsp. *insectifera* (= *O. insectifera*)
ROS *Ophrys scolopax* subsp. *cornuta* (= *O. oestriifera* incl. *O. cornuta*)
FES *Ophrys sphegodes* subsp. *taurica* (= *O. taurica*)
Orchis див. також *Neotinea* та *Anacamptis*
PUB *Orchis x angusticuris*?
FES *Orchis x hybrida*?
PUB *Orchis x jailae*?
PUB *Orchis x kisslingii*?
FAG *Orchis mascula* subsp. *laxifloriformis*
FES *Orchis mascula* subsp. *mascula*
PUB *Orchis mascula* subsp. *mascula*
FAG *Orchis mascula* subsp. *speciosa*
FES *Orchis militaris*
FAG *Orchis pallens* subsp. *pallens*
FAG *Orchis pinetorum*?
PUB *Orchis x plessidiaca*?
PUB *Orchis provincialis*
PUB *Orchis punctulata*
FES *Orchis purpurea*
PUB *Orchis purpurea*
PUB *Orchis signifera*
FES *Orchis simia*
PUB *Orchis wanjkowii*
PUB *Orchis x wulffiana*?
TRI *Oreochloa disticha* subsp. *disticha*
GER *Origanum vulgare* subsp. *virens*
BRA *Origanum vulgare* subsp. *vulgare*
GER *Origanum vulgare* subsp. *vulgare*
CHE *Orlaya daucoides* A
CHE *Orlaya grandiflora* A
FES *Ornithogalum amphibolum*
ART *Ornithogalum boucheanum* A
FAG *Ornithogalum boucheanum*
QUE *Ornithogalum boucheanum*
CHE *Ornithogalum divergens*
FES? *Ornithogalum fimbriatum*
FES *Ornithogalum fischerianum*
FES? *Ornithogalum flavescens* (incl. *O. melancholicum*)
FES *Ornithogalum oreoides*
FES *Ornithogalum orthophyllum* subsp. *kochii* (= *O. kochii*)
FES *Ornithogalum pannonicum*
FES *Ornithogalum ponticum*
FES *Ornithogalum refractum*
GER *Ornithogalum sphaerocarpum*
MOL *Ornithogalum umbellatum*
PAR *Ornithogalum umbellatum*
FES? *Ornithogalum woronowii*
COR *Ornithopus perpusillus* A
PAR *Ornithopus perpusillus* A
TUB *Ornithopus perpusillus* A

TUB *Ornithopus sativus* (k) subsp. *isthmocarpus*
 TUB *Ornithopus sativus* (k) subsp. *sativus*
 FES *Orobanche alba*
 GER *Orobanche alsatica*
 CHE? *Orobanche aegyptica* (= *Phelipanche aegyptica*) A
 COR *Orobanche arenaria* (= *Phelipanche arenaria*)
 FES *Orobanche arenaria* (= *Phelipanche arenaria*)
 FES? *Orobanche brassicae* (= *Phelipanche brassicae*)
 GER *Orobanche bartlingii*
 FES *Orobanche caryophyllacea*
 FES *Orobanche cernua*
 PEG *Orobanche cernua*
 FES *Orobanche coerulescens*
 CHE *Orobanche crenata*
 CHE? *Orobanche cumana* A
 FES *Orobanche dalmatica* (= *Phelipanche dalmatica*)
 FES *Orobanche elatior*
 THL *Orobanche flava*
 FES *Orobanche gracilis* A
 FAG *Orobanche hederæ*
 FES *Orobanche lanuginosa* (= *Phelipanche lanuginosa*)
 FES *Orobanche lutea*
 GER *Orobanche lutea*
 MOL *Orobanche minor* A
 CHE *Orobanche mutelii* (= *Phelipanche mutelii*) A
 PUB? *Orobanche oxyloba* (= *Phelipanche oxyloba*)
 ART *Orobanche picridis*
 FES? *Orobanche pubescens*
 FEP? *Orobanche sarmatica*
 FES *Orobanche purpurea* (= *Phelipanche purpurea*)
 CHE *Orobanche ramosa* (= *Phelipanche ramosa*) A
 FES *Orobanche reticulata* (incl. *O. pallidiflora*)
 MOL? *Orobanche subalpina*
 FES *Orobanche teucris*
 PIC *Orthilia secunda*
 ALN *Osmunda regalis*
 POP *Osmunda regalis*
 ASA *Oxalis acetosella*
 FAG *Oxalis acetosella*
 PIC *Oxalis acetosella*
 PAR *Oxalis corniculata* (= *Xanthoxalis corniculata*)
 A
 PAR *Oxalis dillenii* (= *Xanthoxalis dillenii*) A
 PAR *Oxalis stricta* (= *Xanthoxalis stricta*) A
 PAR? *Oxybaphus nictagineus* A
 BID *Oxybasis chenopodioides* (= *Chenopodium chenopodioides*)
 CRY *Oxybasis chenopodioides* (= *Chenopodium chenopodioides*)
 BID *Oxybasis glauca* (= *Chenopodium glaucum*)
 CRY *Oxybasis glauca* (= *Chenopodium glaucum*)
 ISO *Oxybasis glauca* (= *Chenopodium glaucum*)?
 BID *Oxybasis rubra* (= *Chenopodium rubrum*) A
 CRY *Oxybasis rubra* (= *Chenopodium rubrum*) A
 SIS *Oxybasis urbica* (= *Chenopodium urbicum*)
 THL *Oxyria digyna* A
 ONO *Oxytropis campestris* subsp. *campestris*
 SES *Oxytropis campestris* subsp. *campestris*
 KOB *Oxytropis campestris* subsp. *tyroliensis*
 KOB *Oxytropis carpatica*
 KOB *Oxytropis halleri* subsp. *halleri*
 SES *Oxytropis halleri* subsp. *halleri*
 FES *Oxytropis halleri* subsp. *velutina*
 FES? *Oxytropis pallasii*
 ERI *Oxytropis pilosa*
 FES *Oxytropis pilosa*
 ERI *Paeonia daurica*
 FAG *Paeonia daurica*
 GER *Paeonia officinalis* (k) subsp. *officinalis*
 PUB *Paeonia officinalis* (k) subsp. *officinalis*
 FAG *Paeonia peregrina* (k)
 FES *Paeonia tenuifolia*
 FEP? *Palimbia salsa*
 FEP *Palimbia turgaica*
 PUB *Paliurus spina-christi*
 RHA *Paliurus spina-christi*
 DIG? *Panicum acuminatum* A
 DIG *Panicum capillare* (incl. *P. barbipulvinatum*) A
 DIG *Panicum dichotomiflorum* A
 DIG *Panicum miliaceum* subsp. *ruderales* A
 COR *Papaver albiflorum* subsp. *albiflorum*
 SED *Papaver albiflorum* subsp. *austromoravicum*
 PAR *Papaver argemone* A
 PAR *Papaver dubium* (incl. *P. laevigatum*, *P. maeoticum*, *P. stevenianum*, *P. tumidulum*) A
 PAR *Papaver hybridum*
 PAR? *Papaver ocellatum*
 ART? *Papaver orientale* (k)
 PAR *Papaver rhoeas* (incl. *P. strigosum*) A
 CHE *Papaver setigerum*
 PAR *Papaver somniferum* A
 DRY? *Parapholis incurva*
 CHE *Parietaria judaica*
 CYM *Parietaria judaica*
 FES *Parietaria lusitanica* subsp. *serbica* (= *P. serbica*)
 EPI *Parietaria officinalis*
 THL *Parietaria officinalis*
 ASA *Paris quadrifolia*
 FAG *Paris quadrifolia*
 SCH *Parnassia palustris*
 FES *Paronychia cephalotes*
 DRY *Paronychia cephalotes* subsp. *cephalotes*
 FES *Paronychia cephalotes* subsp. *cephalotes*
 FES *Paronychia pontica*
 FES *Paronychia taurica*

ROB Parthenocissus inserta A
 ROB Parthenocissus quinquefolia A
 MOL Paspalum paspalodes A
 ART Pastinaca sativa subsp. sativa
 MOL Pastinaca sativa subsp. sativa
 ART Pastinaca sativa subsp. urens
 MUL Pedicularis comosa
 SES Pedicularis comosa
FEP? Pedicularis dasystachys
 MOL Pedicularis exaltata
 MUL Pedicularis hacquetii
 FES Pedicularis kaufmannii
 KOB Pedicularis oederi
 SES Pedicularis oederi
 SCH Pedicularis palustris
 SCH Pedicularis sceptrum-carolinum
PUB? Pedicularis sibthorpii
 ULI Pedicularis sylvatica subsp. lusitanica
 NAR Pedicularis sylvatica subsp. sylvatica
 SCH Pedicularis verticillata
 DRY Peganum harmala A
 LER Peganum harmala A
 PEG Peganum harmala A
 NER Periploca graeca
 BID Persicaria amphibia var. amphibia
 POT Persicaria amphibia var. natans
 BID Persicaria hydropiper
 BID Persicaria lapathifolia subsp. brittingeri (= P. brittingeri)
 BID Persicaria lapathifolia (incl. P. hypanica)
BID Persicaria lapathifolia subsp. saporoviensis (= P. saporoviensis)
PAR? Persicaria linicola
 BID Persicaria maculosa
 PAR Persicaria maculosa
 BID Persicaria minor
 BID Persicaria mitis
 PAR Persicaria orientalis
 CAK Persicaria scabra
 KOB Persicaria vivipara
 TRI Persicaria vivipara
 EPI Petasites albus
 MUL Petasites albus
 EPI Petasites hybridus
EPI? Petasites kablicianus
 AMM Petasites spurius A
 SED Petrorhagia saxifraga (k) subsp. saxifraga
 FEP Petrosimonia brachiata
 KAL Petrosimonia brachiata
 KAL Petrosimonia brachyphylla
 FEP Petrosimonia oppositifolia
 KAL Petrosimonia oppositifolia
 LER Petrosimonia oppositifolia
 FEP Petrosimonia triandra
 KAL Petrosimonia triandra
 CHE Petunia x atkinsiana A (k)

GER Peucedanum alsaticum (incl. P. lubimenkoanum)
 COR Peucedanum arenarium (= Taeniopetalum arenarium incl. T. borysthenicum, T. tanaiticum)
 GER Peucedanum cervaria
 FEP Peucedanum latifolium
 GER Peucedanum oreoselinum
 ALN Peucedanum palustre
 PHR Peucedanum palustre
 FES Peucedanum ruthenicum (incl. P. tauricum)
 CHE Phacelia tanacetifolia (k)
 MOL Phalacrachena inuloides
 Phalacroloma див. також Erigeron
 CHE Phalaris canariensis (k)
 CHE Phalaris minor (k)
 PHR Phalaroides arundinacea
 FAG Phegopteris connectilis
 THL Phegopteris connectilis
 PUB Philadelphus coronarius (k)
 PUB Phillyrea latifolia
 QUI Phillyrea latifolia
 SCH Phleum alpinum
 FES Phleum ambiguum
 COR Phleum arenarium
 CRU Phleum arenarium
 TRA Phleum arenarium
 SES Phleum hirsutum
 FES Phleum montanum
 MOL Phleum nodosum
 TRI Phleum nodosum
 CHE Phleum paniculatum
 FES Phleum phleoides
 SAC Phleum phleoides
 MOL Phleum pratense (incl. Ph. bertolonii)
 TRA Phleum subulatum
 ROS Phlomis fruticosa (k)
 ERI Phlomis herba-venti subsp. pungens (= Ph. pungens)
 FES Phlomis herba-venti subsp. pungens (= Ph. pungens)
FES? Phlomis hybrida
 FES Phlomis tuberosa (incl. Ph. glandulifera, Ph. jailicola, Ph. piskunovii, Ph. scythica, Ph. stepposa)
FES? Phlomis taurica
 FEP Pholiurus pannonicus
 ALN Phragmites australis
 PHR Phragmites australis
 POP Physocarpus opulifolius A
EPI? Physocaulis nodosus
 PUB Physospermum cornubiense
 QUE Physospermum cornubiense
 MOL Phyteuma nigrum
 FES Phyteuma orbiculare
 SES Phyteuma orbiculare
 FAG Phyteuma spicatum subsp. coeruleum
 FAG Phyteuma spicatum subsp. spicatum

MUL *Phyteuma spicatum* subsp. *spicatum*
MUL? *Phyteuma tetramerum*
MUL? *Phyteuma wagneri*
ART *Phytolacca americana* (k)
PIC *Picea abies* subsp. *abies*
PIC *Picea abies* subsp. *obovata*
ART *Picnomon acarna* A
CHE *Picnomon acarna* A
CHE? *Picris echioides*
MOL *Picris hieracioides* subsp. *grandiflora*
THL *Picris hieracioides* subsp. *rieli*
ART *Picris hieracioides* subsp. *spinulosa*
MUL *Picris hieracioides* subsp. *umbellata*
ART *Picris hieracioides* subsp. *hieracioides*
TRA *Picris pauciflora*
COR? *Picris rigida*
NAR *Pilosella aurantiaca* aggr. (incl. *P. carpathicola*,
P. neriedowae, *P. subaurantica*)
GER? *Pilosella x apatelina*
COR? *Pilosella x arida*
FES? *Pilosella x arvicola*
FES? *Pilosella x auriculoides*
FES *Pilosella bauhini* aggr. (incl. *P. adenoclada*, *P.*
agathantha, *P. callicyma*, *P. chaunocyma*, *P.*
cymantha, *P. dobromilensis*, *P. fastigiata*, *P.*
hispidissima, *P. ingrlica*, *P. limenyensis*, *P.*
mnooclada, *P. obscuribracteata*, *P. plicutala*, *P.*
pseudauriculoides, *P. pseudosparsa*, *P. rojowskii*, *P.*
thausasia, *P. varatinensis*)
GER? *Pilosella x bifurcata*
MOL? *Pilosella x blyttiana*
GER? *Pilosella botrychodes*
FES? *Pilosella x brachiata*
MOL *Pilosella caespitosa* aggr. (incl. *P.*
colliniformis, *P. dublanensis*, *P. rawaruscana*, *P.*
sudetorum)
ULI *Pilosella caespitosa* aggr. (incl. *P. colliniformis*,
P. dublanensis, *P. rawaruscana*, *P. sudetorum*)
COR? *Pilosella x calodon*
GER? *Pilosella x calomastix*
COR? *Pilosella x collina*
FES *Pilosella cymosa*
FES *Pilosella densiflora*
SED *Pilosella dichotoma*
FES *Pilosella echioides* aggr. (incl. *P. asiatica*, *P.*
macrocyama, *P. malacotricha*, *P. proceriformis*)
MOL? *Pilosella x fennica*
GER? *Pilosella x flagellaris*
MOL? *Pilosella x floribunda*
MOL? *Pilosella x fuscoatra*
FES? *Pilosella glaucescens* aggr. (incl. *P.*
armeniaca, *P. besseriana*, *P. ferroviaria*, *P. filifera*, *P.*
heothina, *P. marginalis*, *P. megalomastix*, *P.*
myriotricha, *P. nigriseta*, *P. pseudomegalomastix*, *P.*
suaeva, *P. volhynica*)
MOL? *Pilosella x glomerata*
FES *Pilosella hoppeana* (incl. *P. przybyslawskii*, *P.*
submacrolepis, *P. vulpina*)
COR? *Pilosella x kalksburgensis*
MOL? *Pilosella x koernickeana*
NAR *Pilosella lactucella* aggr. (incl. *P. acutisquama*,
P. amaureilema, *P. magnaureola*, *P. melaneilema*, *P.*
tricheilema)
FES? *Pilosella x lamprocoma*
COR? *Pilosella x loharzewskii*
FES? *Pilosella x longa*
GER? *Pilosella x macrostolona*
MOL? *Pilosella x melinomas*
GER? *Pilosella x mollicaulis*
COR *Pilosella officinarum* subsp. *officinarum*
NAR *Pilosella officinarum* subsp. *officinarum*
SED *Pilosella officinarum* subsp. *officinarum*
TRI *Pilosella officinarum* subsp. *officinarum*
TRI *Pilosella officinarum* subsp. *velutina*
NAR *Pilosella onegensis* aggr. (incl. *P. glaucochroa*)
MOL? *Pilosella x paragona*
COR? *Pilosella x piloselliflora*
FES *Pilosella piloselloides*
THL *Pilosella piloselloides*
TRI? *Pilosella x plaicensis*
FES? *Pilosella x podolica*
GER? *Pilosella x polymastix*
MOL? *Pilosella praealata* aggr. (incl. *P.*
aquilonaris, *P. dilutior*, *P. dolinensis*, *P.*
floccipeduncula, *P. galiciensis*, *P. knappii*, *P.*
obscura)
MOL? *Pilosella x progenita*
MOL? *Pilosella x prussica*
FES? *Pilosella x rothiana*
MOL? *Pilosella x roxolanica*
MOL? *Pilosella x schultesii*
MOL? *Pilosella x sciadophora*
MOL? *Pilosella x stoloniflora*
MOL? *Pilosella x suecica*
FES? *Pilosella x tephrocephala*
COR? *Pilosella vaillantii*
FES? *Pilosella viscidula*
MOL? *Pilosella verruculata* aggr. (incl. *P. procera*)
FES *Pilosella ziziana*
LIT *Pilularia globulifera*
CHE *Pimpinella anisum* (k)
MOL *Pimpinella major* subsp. *major*
MOL *Pimpinella major* subsp. *rubra*
FES *Pimpinella peregrina*
FES *Pimpinella saxifraga*
DRY *Pimpinella tragium* subsp. *lithophila* (= *P.*
lithophila)
FES *Pimpinella tragium* subsp. *lithophila* (= *P.*
lithophila)
ONO *Pimpinella tragium* subsp. *lithophila* (= *P.*
lithophila)

ROS Pimpinella tragium subsp. lithophila (= P. lithophila)
 FES Pimpinella tragium subsp. titanophila (= P. titanophila)
 MON Pinguicula alpina
 SCH Pinguicula alpina
 SCH Pinguicula vulgaris (incl. P. bicolor)
 PYR? Pinus banksiana (k)
 PIC Pinus cembra
 QUI Pinus halepensis (k) subsp. brutia
 PUB Pinus halepensis (k) subsp. brutia
 QUI Pinus halepensis (k) subsp. halepensis
 QUI Pinus halepensis (k) subsp. pithyusa
 PYR? Pinus kochiana (k)
 ERI Pinus mugo subsp. mugo
 LOI Pinus mugo subsp. mugo
 MUG Pinus mugo subsp. mugo
 PIC Pinus mugo subsp. mugo
 RHO Pinus mugo subsp. mugo
 OXY Pinus mugo subsp. rotundata
 PIC Pinus mugo subsp. uncinata
 SAB Pinus mugo subsp. uncinata
 ERI Pinus nigra (k) subsp. dalmatica
 FAG Pinus nigra (k) subsp. laricio
 SAB Pinus nigra (k) subsp. mauretanicus
 ERI Pinus nigra (k) subsp. nigra
 ERI Pinus nigra (k) subsp. pallasiana (= P. pallasiana)
 PUB Pinus nigra (k) subsp. pallasiana (= P. pallasiana)
 QUI Pinus pinaster (k) subsp. pinaster
 QUI Pinus pinea (k)
 PIC Pinus sibirica (k)
 ERI Pinus sylvestris var. hamata
 BRA Pinus sylvestris var. sylvestris
 ERI Pinus sylvestris var. sylvestris
 PIC Pinus sylvestris var. sylvestris
 PYR Pinus sylvestris var. sylvestris
 SAB Pinus sylvestris var. sylvestris
 PUB Pistacia atlantica subsp. mutica (= P. mutica)
 PAR? Pisum arvense subsp. sativum A
 FES? Pisum elatius subsp. sativum A
 PAR Pisum sativum (k) subsp. sativum A
 PUB Piptatherum holciforme
 PUB Piptatherum virescens
 MOL Plantago altissima
 DIG Plantago arenaria
 SED Plantago arenaria
 SIS? Plantago aristata A
 ANA Plantago atrata subsp. atrata
 HER Plantago atrata subsp. atrata
 SES Plantago atrata subsp. atrata
 SES Plantago atrata subsp. fuscescens
 FEP Plantago cornutii
 JUN Plantago cornutii
 CRY Plantago coronopus
 POL Plantago coronopus
 SAG Plantago coronopus
 CHE Plantago lagopus
 TRA Plantago lagopus
 ART Plantago lanceolata
 BUL Plantago lanceolata
 COR Plantago lanceolata
 MOL Plantago lanceolata
 ISO Plantago major subsp. intermedia (= P. intermedia)
 MOL Plantago major subsp. intermedia (= P. intermedia)
 MOL Plantago major subsp. major
 POL Plantago major subsp. major
 FEP Plantago major subsp. winteri
 FEP? Plantago maxima
 FES Plantago media
 MOL Plantago media
 MOL? Plantago neumannii
 FEP? Plantago salsa
 FEP Plantago schwarzenbergiana
 FEP Plantago tenuiflora
 FES? Plantago urvillei
 MOL Platanthera bifolia
 NAR Platanthera bifolia
 FAG Platanthera chlorantha
 POP Platanus orientalis (k)
 DIG? Pleconax subconica
 FES Pleurospermum austriacum
 GER Pleurospermum austriacum
 Poa див. також Ochlopoa
 ARC Poa alpina
 COC Poa alpina
 SES Poa alpina
 FES Poa angustifolia
 HER? Poa balfourii
 PHR? Poa biebersteinii
 BUL Poa bulbosa subsp. bulbosa
 PIL Poa bulbosa subsp. bulbosa
 SED Poa bulbosa subsp. bulbosa
 FES Poa bulbosa subsp. pseudoconcinna
 MUL Poa chaixii
 QUE Poa chaixii
 ART Poa compressa
 HER? Poa deyllii
 MUL Poa hybrida
 VIR Poa hybrida
 FES? Poa longifolia (incl. P. fagetorum)
 TRI Poa media
 BRA Poa nemoralis subsp. nemoralis
 FAG Poa nemoralis subsp. nemoralis
 GER Poa nemoralis subsp. nemoralis
 PUB Poa nemoralis subsp. nemoralis
 COR Poa nemoralis subsp. hypanica (= P. hypanica)
 MOL Poa palustris
 PHR Poa palustris

GER *Poa pratensis* subsp. *irrigata*
 MOL *Poa pratensis* subsp. *irrigata*
 MOL *Poa pratensis* subsp. *pratensis*
 SES *Poa rehmannii*
 POP *Poa remota*
 FES *Poa stepposa*
 FES? *Poa sterilis*
 ERI *Poa taurica*
 PUB *Poa taurica*
 MOL *Poa trivialis* subsp. *sylvicola* (= *P. sylvicola*)
 PUB *Poa trivialis* subsp. *sylvicola* (= *P. sylvicola*)
 MOL *Poa trivialis* subsp. *trivialis*
 MOL? *Poa turfosa*
 FES? *Poa versicolor* (incl. *P. erythropoda*)
 FEP *Podospermum canum* (= *Scorzonera cana*)
 NAR *Podospermum canum* (= *Scorzonera cana*)
 DIG *Podospermum laciniatum* subsp. *decumbens* (= *Scorzonera laciniata*)
 FES *Podospermum laciniatum* subsp. *laciniatum* (= *Scorzonera laciniata*)
 LYG *Podospermum laciniatum* subsp. *laciniatum* (= *Scorzonera laciniata*)
 FES *Podospermum purpureum* (= *Scorzonera purpurea*)
 PYR? *Podospermum purpureum* (= *Scorzonera purpurea*)
 ONO *Podospermum purpureum* (= *Scorzonera purpurea*)
 SES *Podospermum roseum* (= *Scorzonera rosea*)
 MOL *Polemonium caeruleum*
 MUL *Polemonium caeruleum*
 DIG *Polycnemum arvense* A
 SED *Polycnemum arvense* A
 COR *Polycnemum heuffelii*
 DIG *Polycnemum majus*
 DIG? *Polycnemum verrucosum*
 SES *Polygala alpestris* subsp. *alpestris*
 SES *Polygala alpestris* subsp. *croatica*
 ULI *Polygala alpicola*
 SES *Polygala alpina*
 SCH *Polygala amarella* (incl. *P. amblyptera*, *P. decipiens*)
 FES *Polygala amarella* (incl. *P. amblyptera*, *P. decipiens*)
 FES? *Polygala anatolica*
 FES? *Polygala andrachnoides*
 FES *Polygala comosa*
 FES *Polygala cretacea*
 DRY *Polygala major*
 FES *Polygala major*
 FES? *Polygala makaschwilii*
 FES? *Polygala moldavica*
 FES? *Polygala podolica*
 FES? *Polygala sibirica*
 FES *Polygala vulgaris* subsp. *calliptera*
 NAR *Polygala vulgaris* subsp. *oxyptera*
 FES *Polygala vulgaris* subsp. *vulgaris*
 NAR *Polygala vulgaris* subsp. *vulgaris*
 PYR? *Polygala wolfgangiana*
 FAG *Polygonatum latifolium* (= *P. hirtum*)
 FAG *Polygonatum multiflorum*
 GER *Polygonatum multiflorum*
 BRA *Polygonatum odoratum*
 GER *Polygonatum odoratum*
 QUE *Polygonatum odoratum*
 FAG *Polygonatum orientale*
 FAG *Polygonatum verticillatum*
 QUE *Polygonatum verticillatum*
 VIR *Polygonatum verticillatum*
 COR *Polygonum arenarium*
 FEP *Polygonum arenarium*
 POL *Polygonum arenastrum* subsp. *arenastrum*
 POL *Polygonum arenastrum* subsp. *calcatum* (= *P. calcatum*)
 POL *Polygonum arenastrum* subsp. *microspermum*
 CRY? *Polygonum argyrocoleon*
 CRY *Polygonum aschersonianum*
 DIG *Polygonum aviculare*
 POL *Polygonum aviculare*
 FEP *Polygonum bellardii*
 CRY? *Polygonum euxinum*
 CAK *Polygonum maritimum*
 CAK *Polygonum mesembricum*
 DIG? *Polygonum neglectum*
 COR? *Polygonum novoascanicum* (incl. *P. psammophyllum*)
 COR? *Polygonum patuliforme*
 FES? *Polygonum patulum*
 FEP? *Polygonum propinquum* A
 FEP? *Polygonum pulchelum*
 DIG? *Polygonum ramosissimum*
 FEP? *Polygonum rigidum*
 DIG *Polygonum rurivagum*
 CRY *Polygonum salsugineum*
 POD *Polypodium interjectum*
 ASP *Polypodium vulgare*
 NAR *Polypodium vulgare*
 BID *Polypogon monspeliensis* A
 CRY *Polypogon monspeliensis* A
 MOL *Polypogon viridis*
 FAG *Polystichum aculeatum*
 FAG *Polystichum braunii*
 THL *Polystichum lonchitis*
 FAG *Polystichum setiferum*
 LAU *Polystichum setiferum*
 POP *Polystichum setiferum*
 THL *Polystichum x illyricum*
 POP *Populus alba*
 POP *Populus carolinensis* A
 POP *Populus nigra*
 ASA *Populus tremula*
 FAG *Populus tremula*

LON Populus tremula
 POP Populus x canescens A
 ASP Portulaca grandiflora A (k)
 DIG Portulaca oleracea A
 DIG Portulaca sativa (k)
 POT Potamogeton acutifolius
 POT Potamogeton alpinus
 POT Potamogeton berchtoldii
 POT Potamogeton compressus
 POT Potamogeton crispus
 POT Potamogeton friesii
 POT Potamogeton gramineus (incl. P. heterophyllus)
 POT Potamogeton lucens
 POT Potamogeton natans
 POT Potamogeton nodosus
 POT Potamogeton obtusifolius
 POT Potamogeton perfoliatus
 POT Potamogeton praelongus
 POT Potamogeton pusillus
 POT Potamogeton rutilus
 POT Potamogeton sarmaticus
 POT Potamogeton trichoides
 POT Potamogeton x angustifolius
 POT Potamogeton x nitens
 PUB Potentilla alba
FES? Potentilla angustifolia
 MOL Potentilla anserina subsp. anserina
 JUN Potentilla anserina subsp. groenlandica
 SED Potentilla argentea
 ART Potentilla argentea
 PYR Potentilla argentea
 SAC Potentilla argentea
 SED Potentilla argentea
 FES Potentilla astracanica subsp. astracanica
 FES Potentilla astracanica subsp. pirotensis
 TRI Potentilla aurea subsp. aurea
 NAR Potentilla aurea subsp. chrysocraspeda
 TRI Potentilla aurea subsp. chrysocraspeda
 FES Potentilla bornmuelleri
FES? Potentilla callieri
FES? Potentilla canescens
GER? Potentilla caucasica
MOL? Potentilla chrysantha
 FES Potentilla collina (incl. P. thyrsiflora)
 FES Potentilla crantzii
 KOB Potentilla crantzii
 SES Potentilla crantzii
FES? Potentilla crassa
FES? Potentilla depressa
 ALN Potentilla erecta
 NAR Potentilla erecta
GER? Potentilla fallacina
FES? Potentilla geoides
GER? Potentilla goldbachii
GER? Potentilla heidenrechii
 FES Potentilla heptaphylla subsp. australis
 FES Potentilla heptaphylla subsp. heptaphylla
 GER Potentilla hirta
 SED Potentilla hirta
 FES Potentilla humifusa
 PYR Potentilla humifusa
 FES Potentilla incana
 ONO Potentilla incana
MOL? Potentilla intermedia
FES? Potentilla jailae
MOL? Potentilla laeta
 FES Potentilla leucopolitana
FES? Potentilla leucotricha
 FES Potentilla longifolia
FES? Potentilla longipes
 GER Potentilla micrantha
 PUB Potentilla micrantha
FES? Potentilla mollicrinis
ART? Potentilla neglecta (= P. impolita)
 ISO Potentilla norvegica
 PAR Potentilla norvegica
FES? Potentilla obscura
FES? Potentilla orientalis A
FES? Potentilla patula (incl. P. schurii)
FES? Potentilla pilosa
FES? Potentilla pindicola
 ART Potentilla recta (incl. P. pedata)
 MOL Potentilla reptans
PUB? Potentilla rupestris
FES? Potentilla semilaciniosa
 BID Potentilla supina (incl. P. paradoxa)
 ISO Potentilla supina (incl. P. paradoxa)
 MOL Potentilla supina (incl. P. paradoxa)
FES? Potentilla taurica
FES? Potentilla tergemina
FES? Potentilla umbrosa
ART? Potentilla virgata
FES? Poterium polygamum
FES? Poterium sanguisorba
 FES Prangos odontalgica
 FES Prangos trifida
 FAG Prenanthes purpurea
 MUL Prenanthes purpurea
GER? Primula acaulis
 FAG Primula elatior subsp. elatior
 MOL Primula elatior subsp. intricata
 SES Primula elatior subsp. intricata
 NAR Primula elatior subsp. lofthousei
 SCH Primula farinosa
 SES Primula halleri
 TRI Primula minima
 BRA Primula veris subsp. macrocalyx (= P. macrocalyx)
 MOL Primula veris subsp. macrocalyx (= P. macrocalyx)
 FAG Primula veris subsp. veris
 PUB Primula veris subsp. veris

FAG *Primula vulgaris* subsp. *vulgaris*
 FES *Prunella grandiflora* subsp. *grandiflora*
 QUE *Prunella grandiflora* subsp. *pyrenaica*
 BUL *Prunella laciniata*
 FES *Prunella laciniata*
 MOL *Prunella vulgaris*
 GER *Prunella x intermedia*
 POP *Prunus avium* (= *Cerasus avium*)
 FAG *Prunus avium* (= *Cerasus avium*)
 RHA *Prunus avium* (= *Cerasus avium*)
 RHA *Prunus cerasifera* A
 RHA *Prunus cerasus* (= *Cerasus vulgaris*) A
RHA? Prunus divaricata A
 RHA *Prunus domestica* subsp. *insititia* (= *P. insititia*)
 BRA *Prunus fruticosa* (= *Cerasus fruticosa*)
 RHA *Prunus fruticosa* (= *Cerasus fruticosa*)
 RHA *Prunus klokovii* (= *Cerasus klokovii*)
 PUB *Prunus mahaleb* subsp. *mahaleb* (= *Cerasus mahaleb*)
 RHA *Prunus mahaleb* subsp. *mahaleb* (= *Cerasus mahaleb*)
 ASA *Prunus padus* subsp. *padus* (= *Padus avium*)
 POP *Prunus padus* subsp. *padus* (= *Padus avium*)
 QUE *Prunus serotina* A (= *Padus serotina*)
FAG? Prunus serotina A (= *Padus serotina*)
 RHA *Prunus spinosa* (incl. *P. moldavica*, *P. podolica*, *P. stepposa*)
 FES *Prunus tenella* (= *Amygdalus nana*)
 RHA *Prunus x eminens*
 FES *Psathyrostachys juncea*
 FES *Psephellus carbonatus* (= *Centaurea carbonata*)
FES? Psephellus declinatus
FES? Psephellus leucophyllus
 FES *Psephellus marschallianus* (= *Centaurea marschalliana*)
 FES *Psephellus sumensis* (= *Centaurea sumensis*)
PYR? Psephellus sumensis (= *Centaurea sumensis*)
 FES *Psephellus trinervius* (= *Centaurea trinervia*)
 TRI *Pseudorchis albida* subsp. *albida*
FEP? Pseudoarabidopsis toxophylla
 GER *Pseudoturritis turrita* (= *Arabis turrita*)
 PUB *Pseudoturritis turrita* (= *Arabis turrita*)
 Ptarmica див. також *Achillea*
MOL Ptarmica cartilaginea?
PHR Ptarmica cartilaginea?
MOL Ptarmica lingulata?
MOL Ptarmica salicifolia?
PHR Ptarmica salicifolia?
 CYT *Pteridium aquilinum* subsp. *aquilinum*
 LON *Pteridium aquilinum* subsp. *aquilinum*
 NAR *Pteridium aquilinum* subsp. *aquilinum*
 QUE *Pteridium aquilinum* subsp. *aquilinum*
 AZO *Pteridium aquilinum* subsp. *lanuginosum*
 PIC *Pteridium aquilinum* subsp. *latiusculum*
 ADI *Pteris cretica*
FES? Pterotheca sancta
 DRY *Ptilostemon echinocephalus* (= *Lamyra echinocephala*)
FEP? Puccinellia bilykiana
 CRY *Puccinellia distans* subsp. *distans*
 FEP *Puccinellia distans* subsp. *distans*
 FEP *Puccinellia distans* subsp. *limosa* (= *P. limosa*)
 FEP *Puccinellia dolicholepis* subsp. *fominii* (= *P. fominii*, incl. *P. syvaschica*)
 FEP *Puccinellia gigantea* (incl. *P. brachylepis*, *P. poecilantha*)
FEP? Puccinellia hauptiana
FEP? Puccinellia nuttalliana
 FEP *Puccinellia tenuissima*
 EPI *Pulicaria dysenterica* (incl. *P. uliginosa*)
 MOL *Pulicaria dysenterica* (incl. *P. uliginosa*)
 PHR *Pulicaria dysenterica* (incl. *P. uliginosa*)
 BID *Pulicaria vulgaris*
 ISO *Pulicaria vulgaris*
 GER *Pulmonaria angustifolia*
 PUB *Pulmonaria angustifolia*
 BRA *Pulmonaria mollis* subsp. *mollis*
 FAG *Pulmonaria mollis* subsp. *mollis*
 PUB *Pulmonaria mollis* subsp. *mollis*
 GER *Pulmonaria montana* subsp. *jurana*
 FAG *Pulmonaria montana* subsp. *montana*
 FAG *Pulmonaria obscura*
 FAG *Pulmonaria officinalis*
 MUL *Pulmonaria rubra* (incl. *P. filarzskyana*)
 FES *Pulsatilla grandis*
 BRA *Pulsatilla patens*
 FES *Pulsatilla patens*
 PYR *Pulsatilla patens*
 SAB *Pulsatilla patens*
 FES *Pulsatilla pratensis* subsp. *hungarica*
 FES *Pulsatilla pratensis* subsp. *nigricans*
 PYR *Pulsatilla pratensis* subsp. *nigricans*
 COR *Pulsatilla pratensis* subsp. *pratensis*
 FES *Pulsatilla pratensis* subsp. *pratensis*
MUL? Pulsatilla scherfelii
FES? Pulsatilla taurica
PYR? Pulsatilla x wolfgangiana
 ISO *Pycreus flavescens*
 PUB *Pyracantha coccinea* (k)
 RHA *Pyracantha coccinea* (k)
 Pyrethrum див. *Tanacetum*
 ERI *Pyrola chlorantha*
 PIC *Pyrola chlorantha*
 ERI *Pyrola media*
 PIC *Pyrola media*
 FAG *Pyrola minor*
 PIC *Pyrola minor*
 PIC *Pyrola rotundifolia* (incl. *P. carpatica*)
 FAG *Pyrus communis* subsp. *communis*
 FAG *Pyrus communis* subsp. *pyraster*
 POP *Pyrus communis* subsp. *pyraster*

PUB *Pyrus communis* subsp. *pyraster*
 FAG *Pyrus elaeagnifolia*
 PUB *Pyrus elaeagnifolia*

PUB *Quercus cerris*
 QUI *Quercus coccifera* (k)
PUB? Quercus dalechampii
 QUI *Quercus ilex* (k)
 FAG *Quercus macranthera* (k)
ROB? Quercus palustris A (k)
 FAG *Quercus petraea* subsp. *petraea*
 QUE *Quercus petraea* subsp. *petraea*
 PUB *Quercus petraea* subsp. *polycarpa* (= *Q. polycarpa*)
 PUB *Quercus pubescens* subsp. *pubescens*
 PUB *Quercus pubescens* subsp. *subpyrenaica*
 FAG *Quercus robur* subsp. *brutia*
 POP *Quercus robur* subsp. *pedunculiflora*
 FAG *Quercus robur* subsp. *robur*
 QUE *Quercus robur* subsp. *robur*
ROB? Quercus rubra A
 QUI *Quercus suber*

ISO *Radiola linoides*
 MOL *Ranunculus acris* subsp. *acris*
 HER *Ranunculus acris* subsp. *borealis* (incl. *R. malinovskii*)
 MOL *Ranunculus acris* subsp. *despectus*
 MOL *Ranunculus acris* subsp. *friesianus* (= *R. nemorivagus*)
 POT *Ranunculus aquatilis* (= *Batrachium aquatile*)
 PAR *Ranunculus arvensis* A
 FAG *Ranunculus auricomus* (incl. *R. deripovae*, *R. obtusulus*, *R. orbicans*, *R. pannonicus*, *R. pseudoacris*, *R. schilleri*, *R. slovacus*)
 MOL *Ranunculus bulbosus* subsp. *aleae*
 FES *Ranunculus bulbosus* subsp. *bulbosus*
 TRI *Ranunculus bulbosus* subsp. *castellanus*
 FAG *Ranunculus carpaticus*
POP? Ranunculus cassubicus (incl. R. carpaticola, R. cassubicifolius, R. hungaricus, R. marginicolus, R. marmarosensis,)
FAG? Ranunculus cassubicus (incl. R. carpaticola, R. cassubicifolius, R. hungaricus, R. marginicolus, R. marmarosensis)
 CHE *Ranunculus chius*
 POT *Ranunculus circinatus* (= *Batrachium circinatum*)
 FAG *Ranunculus constantinopolitanus*
 HER *Ranunculus crenatus*
 FAG *Ranunculus crimaeus*
 MOL *Ranunculus dissectus*
 FAG *Ranunculus fallax* (incl. *R. gayeri*, *R. kalinensis*)
 LIT *Ranunculus flammula*
 MOL *Ranunculus flammula*

SCH *Ranunculus flammula*
 POT *Ranunculus fluitans* (= *Batrachium fluitans*)
 HER *Ranunculus glacialis*
 THL *Ranunculus glacialis*
 FES *Ranunculus illyricus* (incl. *R. scythicus*)
 FAG *Ranunculus lanuginosus*
 ISO *Ranunculus lateriflorus* (*Buschia lateriflora*)
ALN? Ranunculus lapponicus
 PHR *Ranunculus lingua*
 SES *Ranunculus montanus* (incl. *R. zapalowiczii*)
 CHE *Ranunculus muricatus*
 ISO *Ranunculus muricatus*
 PUB *Ranunculus neapolitanus*
 FAG *Ranunculus nemorosus*
 GER *Ranunculus nemorosus*
 FES *Ranunculus odessanus*
 ISO *Ranunculus ophioglossifolius*
 PHR *Ranunculus ophioglossifolius*
 THL *Ranunculus oreophilus*
 FES *Ranunculus oxyspermus*
PUB? Ranunculus pavlii
 FEP *Ranunculus pedatus*
 MUL *Ranunculus platanifolius*
 FES *Ranunculus polyanthemus* subsp. *nemorosus*
 FES *Ranunculus polyanthemus* subsp. *polyanthemoides*
 MOL *Ranunculus polyanthemus* subsp. *polyanthemoides* (= *R. polyanthemoides*)
 FES *Ranunculus polyanthemus* subsp. *polyanthemophyllus*
 FES *Ranunculus polyanthemus* subsp. *polyanthemos* (incl. *R. meyerianus*)
 FAG *Ranunculus polyanthemus* subsp. *serpens*
 MUL *Ranunculus polyanthemus* subsp. *serpens*
 POT *Ranunculus polyphyllus*
 FEP *Ranunculus polyrhizos*
 HER *Ranunculus pseudomontanus*
 MOL *Ranunculus repens*
 LIT *Ranunculus reptans*
MOL? Ranunculus rhombilobus
 POT *Ranunculus rionii* (= *Batrachium rionii*)
 BID *Ranunculus sardous*
 ISO *Ranunculus sardous*
 MOL *Ranunculus sardous*
 SES *Ranunculus sartorianus*
 BID *Ranunculus sceleratus*
GER? Ranunculus schwarzii (incl. R. budensis, R. estherae, R. heuffelii, R. pawlowskii, R. zmudae)
 FES *Ranunculus silvisteppaceus*
GER? Ranunculus stevenii
GER? Ranunculus szaferei (incl. R. rapaiscianus, R. reichenbachii)
 SES *Ranunculus thora*
SIS? Ranunculus trachycarpus
 POT *Ranunculus trichophyllus* subsp. *trichophyllus* (= *Batrachium trichophyllum*)

CHE? *Raphanus candidus* A
 CHE *Raphanus raphanistrum* subsp. *landra* A
 CAK *Raphanus raphanistrum* subsp. *maritimus* (= *R. maritimus*) A
 PAR *Raphanus raphanistrum* subsp. *raphanistrum* A
 PAR *Raphanus sativus* A
 ART *Rapistrum perenne* A
 FES *Rapistrum perenne* A
 SIS *Rapistrum rugosum* A
 ART? *Reseda inodora*
 ART *Reseda lutea* subsp. *lutea* A
 ART *Reseda lutea* subsp. *vivantii* A
 ART *Reseda luteola* A
 Reynoutria див. *Fallopia*
 CHE *Rhagadiolus stellatus* (incl. *R. edulis*) A
 QUI *Rhamnus alaternus* subsp. *alaternus*
 ALN *Rhamnus carthartica*
 RHA *Rhamnus carthartica*
 RHA *Rhamnus saxatilis* subsp. *tinctoria* (= *R. tinctoria*)
 FEP *Rhaponticum serratuloides*
 MOL *Rhinanthus aestivalis*
 MOL *Rhinanthus alectorolophus* subsp. *alectorolophus*
 FES *Rhinanthus alectorolophus* subsp. *freyunii*
 MOL *Rhinanthus alpinus*
 PAR? *Rhinanthus apterus* A
 FES? *Rhinanthus cretaceus*
 MOL? *Rhinanthus x fallax*
 SES *Rhinanthus glacialis*
 MOL *Rhinanthus minor*
 MOL? *Rhinanthus nigricans*
 PUB? *Rhinanthus pectinatus*
 MUL? *Rhinanthus pulcher*
 FES? *Rhinanthus serotinus*
 FEP? *Rhinanthus songaricus*
 GER? *Rhinanthus subulatus*
 PUB? *Rhinanthus vassilczenkoi*
 MOL? *Rhinanthus vernalis*
 MUL *Rhodiola rosea*
 THL *Rhodiola rosea*
 FAG *Rhododendron luteum*
 LOI *Rhododendron myrtifolium*
 DRY *Rhus coriaria*
 PUB *Rhus coriaria*
 SCH *Rhynchospora alba*
 SCH *Rhynchospora fusca*
 FAG *Ribes alpinum*
 MUL *Ribes alpinum*
 RHA *Ribes alpinum*
 RHA *Ribes aureum* A
 ALN *Ribes nigrum*
 ASA *Ribes petraeum*
 MUG *Ribes petraeum*
 MUL *Ribes petraeum*
 VIR *Ribes petraeum*
 POP *Ribes rubrum*
 RHA *Ribes sanguineum* A
 MUL *Ribes spicatum*
 POP *Ribes spicatum* A
 PEG *Ricinus communis* A
 FES *Rindera tetraspis*
 FES *Rindera umbellata*
 ROB *Robinia pseudoacacia* A
 PAR *Roemeria hybrida*
 PAR *Roemeria refracta*
 PHR *Rorippa amphibia*
 BID *Rorippa x anceps*
 MOL? *Rorippa x armoracioides*
 MOL *Rorippa austriaca*
 FEP *Rorippa brachycarpa*
 MOL *Rorippa brachycarpa*
 MOL? *Rorippa dogadovae*
 MOL? *Rorippa x hungarica*
 BID *Rorippa palustris*
 MOL *Rorippa pyrenaica* (incl. *R. astyla*)
 BID *Rorippa sylvestris* (incl. *R. prolifera*)
 MOL *Rorippa sylvestris* (incl. *R. prolifera*)
 RHA *Rosa agrestis*
 RHA *Rosa alba* (k)
 RHA? *Rosa andrzejowskii*
 RHA? *Rosa antonovii*
 FAG *Rosa arvensis* (k)
 PUB *Rosa arvensis* (k)
 RHA *Rosa balsamica* (incl. *R. adenodonta*)
 RHA? *Rosa banksiae* (k)
 RHA? *Rosa biebersteinii*
 RHA? *Rosa bifera* (k)
 RHA? *Rosa biserrata*
 RHA? *Rosa bordzilowskii*
 RHA? *Rosa x boreykiana*
 RHA? *Rosa x borissovae*
 RHA? *Rosa borysthenica*
 FES? *Rosa bugensis*
 RHA *Rosa canina* aggr. (incl. *R. andegavensis*, *R. deseglisei*, *R. nitidula*, *R. sosnovskiyi*)
 RHA? *Rosa caryophyllacea*
 RHA? *Rosa centifolia* (k)
 RHA? *Rosa chinensis* (k)
 RHA? *Rosa chomutoviensis*
 FES? *Rosa chrshanovskii*
 RHA? *Rosa ciesielskii*
 RHA *Rosa corymbifera*
 FES? *Rosa crenatula*
 FES? *Rosa czackiana*
 RHA? *Rosa damascene* (k)
 RHA? *Rosa diacantha*
 RHA? *Rosa diplodonta*
 RHA? *Rosa donetzica*
 RHA? *Rosa elliptica*
 RHA? *Rosa floribunda*
 RHA *Rosa foetida* A (k)

GER? *Rosa glabrifolia*
 RHA *Rosa glauca*
 FES? *Rosa gorenkensis*
 FES? *Rosa grossheimii*
 FES? *Rosa jundzillii*
 FES? *Rosa klukii*
 FES? *Rosa koslowskii*
 FES? *Rosa krynkensis*
 RHA? *Rosa lapidosa*
 RHA? *Rosa lazarenkoi*
 FES? *Rosa litvinovii*
 FES? *Rosa livescens*
 RHA? *Rosa lonaczewskii*
 FES? *Rosa lupulina*
 FES? *Rosa maeotica*
 BRA *Rosa majalis*
 RHA *Rosa majalis*
 RHA? *Rosa x mediata*
 RHA *Rosa micrantha*
 RHA? *Rosa x minimalis*
 RHA? *Rosa x mucatscheviensis*
 RHA? *Rosa x multiflora (k)*
 RHA? *Rosa x olgae*
 FES? *Rosa parviuscula*
 MUG *Rosa pendulina*
 MUL *Rosa pendulina*
 PIC *Rosa pendulina*
 RHA *Rosa pendulina*
 FES? *Rosa x pohrebniakii*
 FES? *Rosa porrectidens (incl. R. simplicidens)*
 RHA? *Rosa prutensis*
 FES? *Rosa pygmaea*
 RHA *Rosa rubiginosa*
 AMM *Rosa rugosa A*
 RHA? *Rosa scabriuscula*
 FES? *Rosa schistosa*
 GER *Rosa spinosissima (incl. R. pimpinellifolia)*
 RHA *Rosa spinosissima (incl. R. pimpinellifolia)*
 RHA? *Rosa squarrosa*
 RHA? *Rosa subafzeliana*
 RHA? *Rosa subglabra*
 RHA? *Rosa subpomifera*
 FES? *Rosa subpygmaea*
 FES? *Rosa tauriae*
 FES? *Rosa tesquicola*
 RHA *Rosa tomentosa*
 RHA? *Rosa transsilvanica*
 RHA? *Rosa turbinata (k)*
 FES? *Rosa tschatyrdagi*
 FES? *Rosa turcica*
 RHA? *Rosa uncinella*
 RHA *Rosa villosa*
 ROS *Rosmarinus officinalis subsp. officinalis (k)*
 CHE *Rostraria cristata*
 FES? *Rubia tatarica*
 EPI *Rubia tinctoria A*
 POP *Rubia tinctoria A*
 PUB? *Rubus x aipetriensis (incl. R. x marschallianus)*
 PUB? *Rubus x almensis*
 RHA? *Rubus anatolicus*
 RHA? *Rubus apricus*
 RHA *Rubus bifrons*
 POP *Rubus caesius*
 ROB *Rubus caesius*
 PUB *Rubus canescens*
 RHA *Rubus canescens*
 OXY *Rubus chamaemorus*
 RHA *Rubus constrictus*
 RHA? *Rubus crimaeus*
 LON *Rubus divaricatus*
 RHA? *Rubus x eurythyrsiger*
 RHA *Rubus grabowskii*
 RHA *Rubus gracilis*
 PUB? *Rubus x hirtimimus (= R. x scenoreinus)*
 RHA *Rubus hirtus (incl. R. bayeri, R. guentheri, R. kaltenbachii, R. nigricans)*
 LON *Rubus idaeus*
 ROB *Rubus idaeus*
 RHA? *Rubus x kalaidea*
 LON *Rubus koehleri subsp. reuteri*
 RHA? *Rubus lloydianus*
 ROB *Rubus macrophyllus*
 RHA *Rubus montanus*
 PUB? *Rubus moestifrons*
 PUB? *Rubus x nanitauricus*
 LON *Rubus nessensis subsp. nessensis*
 LON *Rubus nessensis subsp. scissoides*
 RHA *Rubus obtusangulus*
 PUB? *Rubus x oenoxylon*
 RHA? *Rubus opacus*
 PUB? *Rubus paratauricus*
 LON *Rubus pedemontanus*
 LON *Rubus plicatus*
 RHA *Rubus praecox (incl. R. tauricus)*
 RHA *Rubus radula*
 FAG? *Rubus rivularis (= R. serpens)*
 RHA *Rubus rudis*
 BRA *Rubus saxatilis*
 MUG *Rubus saxatilis*
 LON *Rubus schleicheri (incl. R. humifusus)*
 RHA? *Rubus x sinakiensis*
 PUB? *Rubus x stenophyllidium*
 PUB? *Rubus stevenii*
 PUB? *Rubus x subtauricus*
 LON *Rubus sulcatus*
 RHA *Rubus tereticaulis*
 PUB? *Rubus troitzkyi*
 AZO *Rubus ulmifolius*
 RHA *Rubus ulmifolius*
 RHA? *Rubus x undabundus*
 RHA? *Rubus x utschansunensis*

EPI *Rudbeckia hirta* A (k) (incl. *R. bicolor*)
 EPI *Rudbeckia laciniata* A
 EPI? *Rudbeckia speciosa* A (k)
 EPI? *Rudbeckia triloba* A (k)
 EPI? *Rudbeckia umbrosa* A (k)
 MOL? *Rumex x abortivus*
 ASP *Rumex acetosa* subsp. *acetosa*
 MOL *Rumex acetosa* subsp. *acetosa*
 MUL *Rumex acetosa* subsp. *acetosa*
 CRI *Rumex acetosa* subsp. *biformis*
 MUL *Rumex acetosa* subsp. *lapponicus*
 PAR *Rumex acetosella* subsp. *acetosella*
 SED *Rumex acetosella* subsp. *acetosella*
 SED *Rumex acetosella* subsp. *acetosella*
 SED *Rumex acetosella* subsp. *acetoselloides*
 PIL *Rumex acetosella* subsp. *pyrenaicus*
 SAC *Rumex acetosella* subsp. *pyrenaicus*
 SED *Rumex acetosella* subsp. *pyrenaicus*
 PHR *Rumex aquaticus*
 MUL *Rumex arifolius*
 MOL? *Rumex x borbasii*
 TUB *Rumex bucephalophorus* subsp.
bucephalophorus
 MOL *Rumex confertus*
 MOL? *Rumex x confusus*
 MOL *Rumex conglomeratus*
 MOL? *Rumex x conspersus*
 MOL *Rumex crispus*
 MOL *Rumex cristatus*
 MOL *Rumex dentatus* subsp. *dentatus*
 PHR? *Rumex x heterophyllus*
 PHR *Rumex hydrolapathum*
 MOL? *Rumex x intercedens*
 BID? *Rumex x larinii* A
 ART *Rumex longifolius* A
 BID *Rumex maritimus*
 BID *Rumex marschallianus*
 ART *Rumex obtusifolius* subsp. *obtusifolius*
 MOL *Rumex obtusifolius* subsp. *obtusifolius*
 ART *Rumex obtusifolius* subsp. *silvestris*
 ART *Rumex obtusifolius* subsp. *subalpinus*
 ART *Rumex obtusifolius* subsp. *transiens*
 BID *Rumex palustris*
 ART *Rumex patientia* (incl. *R. orientalis*) A
 ART? *Rumex x pratensis*
 MOL? *Rumex x pseudoalpinus*
 MOL *Rumex pseudonatronatus*
 CHE *Rumex pulcher* subsp. *pulcher* A
 CHE *Rumex pulcher* subsp. *woodsii*
 MOL? *Rumex x salicetorum*
 POP *Rumex sanguineus*
 PHR? *Rumex x schreberi*
 ART? *Rumex x schulzei*
 THL *Rumex scutatus*
 MOL? *Rumex x skofitzii*
 BID? *Rumex x stenophylloides*
 BID *Rumex stenophyllus*
 MOL *Rumex stenophyllus*
 ART *Rumex thyrsoiflorus*
 MOL *Rumex thyrsoiflorus*
 ART? *Rumex triangulivalvis*
 SED *Rumex tuberosus* subsp. *euxinus*
 PUB *Rumex tuberosus* subsp. *tuberosus*
 BID *Rumex ucranicus*
 PHR? *Rumex x weberi*
 RUP *Ruppia cirrhosa*
 RUP *Ruppia maritima*
 FAG *Ruscus hypoglossum*
 QUI *Ruscus hypophyllum*
 QUI? *Ruscus ponticus*
 FES *Ruta graveolens* (= *R. divaricata*)
 GER *Ruta graveolens* (= *R. divaricata*)
 ISO *Sagina apetala*
 POL *Sagina apetala*
 ISO *Sagina nodosa*
 SAG *Sagina nodosa*
 SCH *Sagina nodosa*
 POL *Sagina procumbens*
 THL *Sagina saginoides* subsp. *nevadensis*
 HER *Sagina saginoides* subsp. *saginoides*
 NAR *Sagina saginoides* subsp. *saginoides*
 MOL *Sagina subulata*
 PHR *Sagittaria latifolia* A
 PHR *Sagittaria platyphylla* A
 PHR *Sagittaria sagittifolia*
 PHR *Sagittaria trifolia*
 THE *Salicornia perennans* subsp. *perennans* (= *S.*
prostrata, incl. *S. borysthénica*)
 PUR *Salix acutifolia*
 PUR *Salix alba*
 VIR *Salix alpina*
 FRA *Salix aurita*
 POP *Salix babylonica* A
 PUR *Salix x blanda*
 ROB *Salix caprea*
 FRA *Salix cinerea*
 MUL *Salix daphnoides*
 PUR *Salix daphnoides*
 PUR *Salix eleagnos* subsp. *angustifolia*
 PUR *Salix eleagnos* subsp. *eleagnos*
 PUR *Salix x elegantissima*
 PUR *Salix fragilis* A
 HER *Salix herbacea*
 FRA? *Salix lapponum*
 MUL *Salix myrsinifolia* subsp. *myrsinifolia*
 PUR *Salix myrsinifolia* subsp. *myrsinifolia*
 VIR *Salix myrsinifolia* subsp. *myrsinifolia*
 FRA *Salix myrtilloides*
 VIR *Salix pentandra*
 FRA? *Salix pentandra*
 PUR *Salix purpurea*

FRA Salix repens
 SCH Salix repens
 THL Salix reticulata
 THL Salix retusa
 MUL? *Salix rhaetica*
 ALN Salix rosmarinifolia
 FRA Salix rosmarinifolia
 MOL Salix rosmarinifolia
 SCH Salix rosmarinifolia
 FRA? *Salix silesiaca*
 PIC Salix starkeana subsp. cinerascens
 FRA Salix starkeana subsp. starkeana
 ULI Salix starkeana subsp. starkeana
 PUR Salix triandra subsp. amygdalina
 PUR Salix triandra subsp. triandra
 PUR Salix viminalis
 PUR *Salix vinogradovii*
 CHE? *Salsola collina*
 CAK Salsola kali
 CAK? *Salsola mutica*
 CAK Salsola soda
 THE Salsola soda
 FEP Salsola tamariscina
 CAK Salsola tragus subsp. pontica
 CAK Salsola tragus subsp. tragus
 CHE Salsola tragus subsp. tragus
 ART Salvia aethiopsis
 FES Salvia aethiopsis
 FES Salvia austriaca
 FES? *Salvia betonicaefolia*
 FES? *Salvia cremenecensis*
 FES Salvia dumetorum
 EPI Salvia glutinosa
 FAG Salvia glutinosa
 ART Salvia nemorosa subsp. nemorosa
 FES Salvia nemorosa (incl. S. illuminata, S. tesquicola)
 FES Salvia nemorosa subsp. pseudosylvestris
 FES Salvia nutans
 FES Salvia officinalis subsp. officinalis A
 FES? *Salvia x pendula*
 FES? *Salvia x podolica*
 FES Salvia pratensis subsp. bertolonii
 FES Salvia pratensis subsp. pratensis
 MOL Salvia pratensis subsp. pratensis
 ART? *Salvia reflexa* A
 FES Salvia scabiosifolia (incl. S. adenostachia, S. demetrii)
 SED Salvia scabiosifolia (incl. S. adenostachia, S. demetrii)
 ART Salvia sclarea
 FES Salvia sclarea
 FES? *Salvia sibthorpii*
 ART? *Salvia splendens* (k)
 FES? *Salvia stepposa*
 ERI Salvia tomentosa
 ART Salvia verbenaca
 FES Salvia verbenaca
 ART Salvia verticillata
 FES Salvia verticillata
 PUB? *Salvia virgata*
 CHE Salvia viridis
 CRU Salvia viridis
 TRA Salvia viridis
 LEM Salvinia natans
 EPI Sambucus ebulus
 POP Sambucus nigra
 ROB Sambucus nigra
 ROB Sambucus racemosa
 VIR Sambucus racemosa
 ADI Samolus valerandi
 ISO Samolus valerandi
 BRA Sanguisorba officinalis
 MOL Sanguisorba officinalis (incl. S. taurica)
 FAG Sanicula europaea
 PEG Santolina chamaecyparissus (k)
 DIG Sanvitalia procumbens A
 ART Saponaria glutinosa
 SAB Saponaria glutinosa
 ART Saponaria officinalis A
 POP Saponaria officinalis A
 TUB Satureja hortensis (k)
 FES? *Satureja taurica*
 PHR Saururus cernuus A
 KOB Saussurea alpina
 SES Saussurea alpina
 FEP? *Saussurea amara*
 SES Saussurea discolor
 SCH Saussurea porcii
 FEP Saussurea salsa
 SES Saxifraga adscendens
 THL Saxifraga adscendens
 MON Saxifraga aizoides
 THL Saxifraga androsacea
 THL Saxifraga bryoides
 SED Saxifraga bulbifera
 FES Saxifraga bulbifera
 THL Saxifraga carpatica
 FES Saxifraga granulata
 TRI Saxifraga hieraciifolia
 SCH Saxifraga hirculus
 FES? *Saxifraga irriqua*
 ASP Saxifraga luteoviridis
 THL Saxifraga oppositifolia subsp. oppositifolia
 THL Saxifraga oppositifolia subsp. paradoxa
 THL Saxifraga oppositifolia subsp. rudolphiana
 SES Saxifraga oppositifolia subsp. speciosa
 THL Saxifraga oppositifolia subsp. speciosa
 FES Saxifraga paniculata subsp. paniculata
 SES Saxifraga paniculata subsp. paniculata
 SES Saxifraga paniculata subsp. stabiana
 ASP Saxifraga pedemontana subsp. cervicornis

THL Saxifraga pedemontana subsp. cymosa
 ASP Saxifraga pedemontana subsp. pedemontana
 MON Saxifraga stellaris subsp. engleri
 MON Saxifraga stellaris subsp. stellaris
 SED Saxifraga tridactylites
 TRA Saxifraga tridactylites
 FES Scabiosa argentea (incl. S. taurica)
 FES Scabiosa columbaria subsp. columbaria
 FES Scabiosa columbaria subsp. portae
 SES Scabiosa columbaria subsp. portae
 SES Scabiosa columbaria subsp. pseudobanatica
 SES Scabiosa lucida subsp. lucida
 SES Scabiosa lucida subsp. stricta
 FES Scabiosa micrantha
 FES Scabiosa ochroleuca
 FES Scabiosa praemontana
 FES Scabiosa rotata
 CRU Scabiosa ucrainica
 DAP Scandix macrorhyncha
 CHE Scandix pecten-veneris A
 COR Scandix stellata
 SIS Scandix stellata
 TUB Scandix stellata
 COR? *Scandix taurica*
 MOL Schedonorus arundinaceus (= Festuca arundinacea) subsp. arundinaceus
 MOL Schedonorus arundinaceus (= Festuca arundinacea) subsp. atlantigenus
 MOL Schedonorus arundinaceus (= Festuca arundinacea) subsp. fenas
 MOL Schedonorus arundinaceus (= Festuca arundinacea) subsp. mediterraneus
 FAG Schedonorus giganteus (= Festuca gigantea)
 POP Schedonorus giganteus (= Festuca gigantea)
 MUL Schedonorus pratensis subsp. apenninus (= Festuca apennina)
 MOL Schedonorus pratensis subsp. pratensis (= Festuca pratensis)
 SCH Scheuchzeria palustris Scheuchzeriaceae
 FES Schivereckia podolica (incl. S. mutabilis)
 SED Schivereckia podolica (incl. S. mutabilis)
 PHR? *Schoenoplectus hippolyti*
 PHR Schoenoplectus lacustris
 PHR Schoenoplectus litoralis
 ISO? *Schoenoplectus melanospermus*
 ORY Schoenoplectus mucronatus
 PHR Schoenoplectus mucronatus
 PHR Schoenoplectus pungens
 ISO? *Schoenoplectus setaceus*
 ORY Schoenoplectus supinus
 ISO Schoenoplectus supinus
 PHR Schoenoplectus tabernaemontani
 PHR Schoenoplectus triquetet
 SCH Schoenus ferrugineus
 MOL Schoenus nigricans
 SCH Schoenus nigricans
 FES? *Scilla autumnalis*
 FAG Scilla bifolia subsp. bifolia
 POP Scilla bifolia subsp. bifolia
 POP Scilla bifolia subsp. danubialis
 FAG Scilla bifolia subsp. drunensis
 EPI Scilla siberica A
 FAG Scilla siberica
 JUN Scirpoides holoschoenus
 MOL Scirpoides holoschoenus
 Scirpus див. також Schoenoplectus
 PHR Scirpus radicans
 MOL Scirpus sylvaticus
 PAR Scleranthus annuus subsp. annuus A
 SED Scleranthus annuus subsp. annuus A
 SED Scleranthus annuus subsp. collinus A
 PIL Scleranthus perennis subsp. burnatii
 TUB Scleranthus perennis subsp. dichotomus
 TRI Scleranthus perennis subsp. marginatus
 COR Scleranthus perennis subsp. perennis
 SED Scleranthus perennis subsp. perennis
 SED Scleranthus perennis subsp. polycnemoides
 SED Scleranthus polycarpus
 TUB Scleranthus polycarpus
 TRI Scleranthus uncinatus
 SED Scleranthus verticillatus
 TUB Scleranthus verticillatus
 POL Sclerochloa dura A
 ART Scolymus hispanicus
 ART Scolymus maculatus
 FAG Scopolia carnioica
 CHE Scorpiurus muricatus
 TUB Scorpiurus muricatus
 Scorzonera див. також Podospermum
 FES Scorzonera austriaca
 ONO Scorzonera austriaca
 COR? *Scorzonera crispa*
 COR Scorzonera ensifolia
 FES? *Scorzonera x glastifolia*
 FES Scorzonera hispanica subsp. hispanica
 GER Scorzonera hispanica subsp. hispanica
 ULI Scorzonera humilis
 FES? *Scorzonera laciniata*
 FES Scorzonera mollis
 FEP Scorzonera parviflora
 FES? *Scorzonera stricta*
 FES? *Scorzonera taurica*
 COR? *Scrophularia bicolor*
 FES Scrophularia cretacea
 SED Scrophularia donetzica
 FES Scrophularia cretacea
 COR? *Scrophularia exilis*
 DRY Scrophularia goldeana
 SED Scrophularia granitica
 FAG Scrophularia nodosa
 POP Scrophularia nodosa
 COR? *Scrophularia olympica*

DRY Scrophularia rupestris
 MUL Scrophularia scopoli
 EPI Scrophularia umbrosa subsp. umbrosa
 PHR Scrophularia umbrosa subsp. umbrosa
 FAG Scrophularia vernalis
 PUB? *Scutellaria albida*
 PUB Scutellaria altissima
 MOL? *Scutellaria dubia*
 ALN Scutellaria galericulata
 PHR Scutellaria galericulata
 MOL Scutellaria hastifolia
 DRY Scutellaria orientalis (incl. *S. heterochroa*, *S. hirtella*, *S. hypopolia*, *S. stevenii*, *S. taurica*)
 FES Scutellaria supina (incl. *S. cretica*, *S. verna*)
 GER Scutellaria supina
 DRY? *Scutellaria woronowii*
 COR Secale sylvestre
 CHE Securigera cretica
 FES Securigera cretica
 FAG Securigera elegans
 PUB Securigera elegans
 PUB? *Securigera securidaca*
 FES Securigera varia
 GER Securigera varia
 COR Sedum acre
 FES Sedum acre
 SED Sedum acre
 COR? *Sedum aetnense*
 SED Sedum album
 HER Sedum alpestre
 THL Sedum alpestre
 GEN Sedum alpestre
 COR Sedum annuum
 ASP Sedum antiquum
 SES Sedum atratum subsp. atratum
 THL Sedum atratum subsp. atratum
 THL Sedum atratum subsp. carinthiacum
 SED? *Sedum borissovae*
 TUB Sedum caespitosum
 ASP Sedum hispanicum
 SED Sedum hispanicum
 SED? *Sedum pallidum*
 COR Sedum rubens
 TUB Sedum rubens
 SED Sedum rupestre
 COR Sedum sexangulare
 SED Sedum sexangulare
 ASP Sedum spurium A
 SED Sedum spurium A
 SED Sedum urvillei
 ASP Sedum villosum subsp. glandulosum
 MON Sedum villosum subsp. villosum
 TRI Selaginella helvetica
 SES Selaginella selaginoides
 ALN Selinum carvifolia (= *Peucedanum carvifolia* incl. *P. euphimina*)
 MOL Selinum carvifolia (= *Peucedanum carvifolia* incl. *P. euphimina*)
 MOL Selinum dubium (= *Cnidium dubium*)
 ASP Sempervivum globiferum (= *Jovibarba globifera*) subsp. arenarium
 COR Sempervivum globiferum (= *Jovibarba globifera*) subsp. arenarium
 SED Sempervivum globiferum (= *Jovibarba globifera*) subsp. globiferum
 FES Sempervivum globiferum subsp. hirtum (= *Jovibarba hirta*)
 SED Sempervivum globiferum subsp. hirtum (= *Jovibarba hirta*)
 GEN Sempervivum montanum subsp. burnatii
 SED Sempervivum montanum subsp. burnatii
 SED Sempervivum montanum subsp. montanum
 SED Sempervivum montanum subsp. stiriaticum
 FES? *Sempervivum ruthenicum*
 PYR? *Sempervivum ruthenicum*
 ASP Sempervivum tectorum subsp. arvernense
 SED Sempervivum tectorum subsp. arvernense
 FES Sempervivum tectorum A
 SED Sempervivum tectorum A
 Senecio див. також *Jacobaea*
 EPI Senecio germanicus subsp. germanicus
 FAG Senecio germanicus subsp. germanicus
 EPI Senecio germanicus subsp. glabratus
 FAG Senecio germanicus subsp. glabratus
 EPI Senecio ovatus subsp. alpestris
 EPI Senecio ovatus subsp. ovatus
 ROB Senecio ovatus subsp. ovatus
 FEP? *Senecio pauciflorus*
 EPI Senecio sarracenicus
 FEP? *Senecio schvetzovii*
 EPI Senecio sylvaticus
 PHR? *Senecio tataricus*
 SED Senecio tauricus
 MUL Senecio umbrosus
 DIG Senecio vernalis A
 THL Senecio viscosus A
 PAR Senecio vulgaris A
 SIS Senecio vulgaris
 Serratula див. також *Klasea*
 BRA Serratula coronata
 MOL Serratula coronata
 NAR Serratula tinctoria subsp. monticola
 NAR Serratula tinctoria subsp. seoanei
 MOL Serratula tinctoria subsp. tinctoria
 NAR Serratula tinctoria subsp. tinctoria
 QUE Serratula tinctoria subsp. tinctoria
 FES Seseli annuum subsp. annuum
 FES Seseli annuum subsp. carvifolium
 FES Seseli campestre
 DRY Seseli dichotomum
 ASP Seseli gummiferum
 FES Seseli hippomarathrum

DRY Seseli lehmannii
 SED Seseli lehmannii
 BRA Seseli libanotis
 GER Seseli libanotis
 MOL Seseli libanotis
 FES Seseli osseum
 FES Seseli pallasii
FES? Seseli pauciradiatum
SED? Seseli peucedanifolium
 FES Seseli peucedanoides
 GER Seseli peucedanoides
DRY? Seseli tenderiense
 AMM Seseli tortuosum
 COR Seseli tortuosum
 FES Seseli tortuosum
FES? Seseli varium
 SES Sesleria caerulea subsp. angustifolia
 FES Sesleria caerulea subsp. caerulea
 SES Sesleria caerulea subsp. caerulea
 FES Sesleria heuflerana
 DIG Setaria adhaerens
 DIG Setaria faberi A
 DIG Setaria glauca A
 DIG Setaria italica A (k)
DIG? Setaria pycnocomma A
 DIG Setaria verticillata A
 DIG Setaria verticilliformis A
 DIG Setaria viridis A
 PAR Sherardia arvensis A
 TRA Sherardia arvensis A
 EPI Sicyos angulatus A
 CHE Sida spinosa A
CHE? Sida rhombifolia A
 DRY Sideritis catillaris (incl. S. conferta, S. imbrex)
FES? Sideritis comosa
 SED Sideritis montana
 TRA Sideritis montana
 DRY Sideritis taurica (incl. S. ajpetriana, S. atrinervia, S. chlorostegia, S. marschalliana)
 Sieglingia = Dantonina
 MOL Silaum silaus
ART? Silene armeria (k)
 EPI Silene baccifera (= Cucubalus bacifer)
 POP Silene baccifera (= Cucubalus bacifer)
 COR Silene borysthenica (= Otites borysthenicus)
 PYR Silene borysthenica (= Otites borysthenicus)
 FES Silene bupleuroides subsp. bupleuroides
 SES Silene bupleuroides subsp. staticifolia
 COR Silene chlorantha
 PYR Silene chlorantha
 FES Silene cretacea
 DRY Silene csereii (= Oberna csereii)
 FES Silene densiflora (= Otites densiflorus incl. O. dolichocarpus)
 CHE Silene dichotoma
 FES Silene dichotoma
 TUB Silene dichotoma
 GER Silene donetzica (= Otites donetzicus)
HER? Silene dubia
 AMM Silene euxina
 CHE Silene exaltata (= Otites exaltatus incl. O. artemisetorum, O. chersonensis, O. moldavicus)
 TRA Silene exaltata (= Otites exaltatus incl. O. artemisetorum, O. chersonensis, O. moldavicus)
FES? Silene eugeniae (= Otites eugeniae)
 CHE Silene gallica A
 TRA Silene gallica A
 COR Silene hellmannii (= Otites hellmannii)
FES? Silene hypanica
 GER Silene italica subsp. italica
 PUB Silene italica subsp. italica
 ASP Silene jailensis
 COR Silene lithuanica
 COR Silene krymensis (= Otites krymensis)
FES? Silene maeotica (= Otites maeoticus)
 COR Silene media (= Otites medius)
 FEP Silene multiflora
 MOL Silene multiflora
 GER Silene nemoralis (incl. S. jundzillii)
 CHE Silene noctiflora (= Elisanthe noctiflora)
 ASP Silene nutans subsp. dubia
 GER Silene nutans subsp. insubrica
 BRA Silene nutans subsp. nutans
 GER Silene nutans subsp. nutans
FES? Silene sibirica
 FES Silene supina
 FES Silene syreistschikowii
 SED Silene sytnikii
 THL Silene tatarica
COR? Silene tatarica
 PUB Silene viridiflora A
 COR Silene viscosa (= Elisanthe viscosa)
 FEP Silene viscosa (= Elisanthe viscosa)
 RUM Silene vulgaris subsp. aetnensis
 GER Silene vulgaris subsp. commutata (= Oberna commutata)
 MUL Silene vulgaris subsp. commutata (= Oberna commutata)
 MOL Silene vulgaris subsp. glareosa
 THL Silene vulgaris subsp. glareosa
 THL Silene vulgaris subsp. prostrata
 ASP Silene vulgaris subsp. suffrutescens
 ART Silene vulgaris subsp. vulgaris (= Oberna behen)
 FES Silene wolgensis (= Otites wolgensis incl. O. orae-syvaschicae)
 ASP Silene zawadzkae (= Elisanthe zawadzkae)
 ART Silybum marianum A
 PAR Sinapis alba subsp. alba A
 SIS Sinapis alba subsp. alba A
 CHE Sinapis alba subsp. dissecta (= *Sinapis dissecta*) A

A
 PAR *Sinapis arvensis* A
 SIS *Sinapis arvensis* A
 SIS *Sisymbrium altissimum* A
 SIS *Sisymbrium austriacum* subsp. *austriacum* A
 CHE *Sisymbrium austriacum* subsp. *contortum* A
 CHE *Sisymbrium austriacum* subsp. *hispanicum* A
 FES? *Sisymbrium confertum* A
 SIS *Sisymbrium irio* A
 SIS *Sisymbrium loeselii* A
 SIS *Sisymbrium officinale* A
 SIS *Sisymbrium orientale* A
 FES? *Sisymbrium polymorphum* A
 EPI *Sisymbrium strictissimum*
 SED *Sisymbrium supinum*
 SIS *Sisymbrium volgense* A
 MOL *Sisyrinchium montanum* A
 PHR *Sium latifolium*
 PHR? *Sium sisaroides*
 EPI *Smyrniolum perfoliatum* subsp. *perfoliatum*
 CHE *Smyrniolum perfoliatum* subsp. *rotundifolium*
 DRY *Sobolewsia sibirica*
 SIS *Solanum alatum* A
 SIS *Solanum carolinense* A
 SIS? *Solanum cornutum* A
 PHR *Solanum dulcamara*
 POP *Solanum dulcamara*
 SIS? *Solanum heterodoxum* A
 BID *Solanum lycopersicum* (k)
 PAR *Solanum nigrum* (incl. *S. humile*) A
 SIS *Solanum nigrum* (incl. *S. humile*) A
 SIS? *Solanum schultesii* A
 SIS? *Solanum sisymbriifolium* A
 SIS *Solanum tuberosum* (k)
 SIS *Solanum villosum* (incl. *S. zelenetzkyi*)
 TRI *Soldanella hungarica*
 PIC *Soldanella montana*
 FAG *Solenanthus biebersteinii*
 ART *Solidago canadensis* A
 EPI *Solidago canadensis* A
 EPI *Solidago gigantea* A
 EPI? *Solidago graminifolia* A
 EPI? *Solidago serotinoidea* A
 THL *Solidago virgaurea* subsp. *fallit-tirones*
 NAR *Solidago virgaurea* subsp. *minuta*
 TRI *Solidago virgaurea* subsp. *minuta*
 JUN *Solidago virgaurea* subsp. *rupicola*
 ULI *Solidago virgaurea* subsp. *rupicola*
 BRA *Solidago virgaurea* subsp. *virgaurea*
 GER *Solidago virgaurea* subsp. *virgaurea*
 RHA *Solidago virgaurea* subsp. *virgaurea*
 ART *Sonchus arvensis* subsp. *arvensis* A
 EPI *Sonchus arvensis* subsp. *uliginosus*
 PAR *Sonchus asper* subsp. *asper*
 SIS *Sonchus asper* subsp. *asper* A
 CHE *Sonchus asper* subsp. *glaucescens* A
 PAR *Sonchus oleraceus* A
 SIS *Sonchus oleraceus*
 EPI *Sonchus palustris*
 POP *Sonchus palustris*
 RHA *Sorbaria sorbifolia* A
 FAG *Sorbus aria*
 PUB *Sorbus aria*
 BRA *Sorbus aucuparia* subsp. *aucuparia*
 LON *Sorbus aucuparia* subsp. *aucuparia*
 RHA *Sorbus aucuparia* subsp. *aucuparia*
 ASA *Sorbus aucuparia* subsp. *glabrata*
 MUG *Sorbus aucuparia* subsp. *glabrata*
 PIC *Sorbus aucuparia* subsp. *glabrata*
 RHA *Sorbus aucuparia* subsp. *glabrata*
 FAG *Sorbus austriaca* subsp. *austriaca*
 PUB *Sorbus domestica*
 PUB *Sorbus graeca* (incl. *S. stankovii*, *S. turcica*)
 RHA *Sorbus graeca* (incl. *S. stankovii*, *S. turcica*)
 PUB *Sorbus intermedia*
 PUB? *Sorbus roopiana*
 PUB? *Sorbus tauricola*
 PUB *Sorbus taurica*
 PUB *Sorbus torminalis*
 DIG *Sorghum halepense* A
 LIT *Sparganium angustifolium*
 PHR *Sparganium emersum*
 PHR *Sparganium erectum* subsp. *erectum*
 PHR *Sparganium erectum* subsp. *microcarpum* (= *S. microcarpum*)
 PHR *Sparganium erectum* subsp. *oocarpum*
 SCH? *Sparganium minimum*
 PHR *Sparganium neglectum*
 CYT *Spartium junceum* A
 PAR *Spergula arvensis* (incl. *S. linicola*, *S. maxima*)
 A
 COR *Spergula morisonii*
 TUB *Spergula morisonii*
 CHE *Spergula pentandra*
 SED *Spergula pentandra*
 CRY? *Spergularia marina*
 CRY *Spergularia media*
 FEP *Spergularia media*
 JUN *Spergularia media*
 ISO *Spergularia rubra* var. *rubra*
 POL *Spergularia rubra* var. *rubra*
 CRI *Spergularia rupicola*
 CRY *Spergularia salina*
 JUN *Spergularia salina*
 SAG *Spergularia salina*
 RHA *Spiraea alba* (k)
 FAG *Spiraea chamaedryfolia* subsp. *chamaedryfolia*
 MUL *Spiraea chamaedryfolia* subsp. *chamaedryfolia*
 RHA *Spiraea chamaedryfolia* subsp. *chamaedryfolia*
 RHA *Spiraea chamaedryfolia* subsp. *ulmifolia*
 RHA *Spiraea crenata*
 RHA *Spiraea hypericifolia* subsp. *obovata*

ROB *Spiraea japonica* A
 FES? *Spiraea litvinovii*
 RHA *Spiraea media* subsp. *media*
 RHA *Spiraea media* subsp. *polonica*
 FES? *Spiraea pikoviensis*
 POP *Spiraea salicifolia* A
 ROB *Spiraea x billardii* A
 MOL? *Spiranthes amoena*
 FES *Spiranthes spiralis*
 LEM *Spirodela polyrhiza*
 CRY *Sporobolus aculeatus* (= *Crypsis aculeata*)
 ISO *Sporobolus alopecuroides* (= *Crypsis alopecuroides*)
 CRY *Sporobolus schoenoides* (= *Crypsis schoenoides*)
 ISO *Sporobolus schoenoides* (= *Crypsis schoenoides*)
 EPI *Stachys alpina*
 DRY *Stachys angustifolia*
 FES *Stachys angustifolia*
 LAV *Stachys angustifolia*
 SED *Stachys angustifolia*
 PAR *Stachys annua* A
 PAR *Stachys arvensis*
 FES *Stachys atherocalyx*
 ART *Stachys byzantina* A
 GER *Stachys germanica* subsp. *cordigera*
 ART *Stachys germanica* subsp. *germanica*
 OLE *Stachys germanica* subsp. *germanica*
 DAP *Stachys germanica* subsp. *heldreichii*
 CRY? *Stachys iberica*
 MOL *Stachys palustris*
 PHR *Stachys palustris*
 FES? *Stachys pubescens*
 SED *Stachys recta* subsp. *baldaccii*
 FES *Stachys recta* subsp. *labiosa*
 FES *Stachys recta* subsp. *recta*
 GER *Stachys recta* subsp. *recta*
 FES *Stachys recta* subsp. *subcrenata*
 ASA *Stachys sylvatica*
 EPI *Stachys sylvatica*
 FAG *Stachys sylvatica*
 POP *Stachys sylvatica*
 FES? *Stachys velata*
 PUB *Staphylea colchica*
 FAG *Staphylea pinnata*
 LAU *Stegnogramma pozoi*
 POP *Stegnogramma pozoi*
 ISO *Stellaria alsine*
 MON *Stellaria alsine*
 MOL *Stellaria crassifolia*
 MOL *Stellaria graminea* (incl. *S. fragilis*, *S. hebecalyx*, *S. hyppocotona*)
 NAR *Stellaria graminea* (incl. *S. fragilis*, *S. hebecalyx*, *S. hyppocotona*)
 FAG *Stellaria holostea*
 JUN *Stellaria humifusa*
 PIC *Stellaria longifolia*
 PAR *Stellaria media* (incl. *S. pallida*)
 SIS *Stellaria media* (incl. *S. pallida*)
 CHE *Stellaria neglecta*
 EPI *Stellaria neglecta*
 FAG *Stellaria nemorum*
 MUL *Stellaria nemorum*
 POP *Stellaria nemorum*
 PHR *Stellaria palustris* (incl. *S. barthiana*)
 FES *Sternbergia colchiciflora*
 ERI *Steveniella satyrioides*
 PUB *Steveniella satyrioides*
 FES *Stipa adoxa*
 PYR *Stipa anomala*
 FES *Stipa asperella*
 COR *Stipa borysthenica* (incl. *S. granitica*)
 PYR *Stipa borysthenica* (incl. *S. granitica*)
 FES *Stipa capillata*
 FES *Stipa dasyphylla*
 FES *Stipa donetzica*
 FES *Stipa fallacina*
 FES *Stipa lessingiana* subsp. *brauneri* (= *S. brauneri*)
 FES *Stipa lessingiana* subsp. *lessingiana*
 FES? *Stipa lithophila*
 FES *Stipa maeotica*
 FES *Stipa majalis*
 FES *Stipa martinovskii*
 SED *Stipa oreades*
 FES *Stipa pennata* subsp. *pennata* (incl. *S. disjuncta*)
 FES *Stipa poetica*
 FES *Stipa pulcherrima* subsp. *bavarica*
 FES *Stipa pulcherrima* subsp. *epilosa*
 FES *Stipa pulcherrima* subsp. *glabrinoda*
 FES *Stipa pulcherrima* subsp. *pulcherrima*
 FES *Stipa syreistschikowii* (incl. *S. brachyptera*)
 FES *Stipa tirsia*
 FES *Stipa transcarpatica*
 FES *Stipa ucrainica*
 FES *Stipa zalesskii*
 LEM *Stratiodes aloides*
 MUL *Streptopus amplexifolius*
 VIR *Streptopus amplexifolius*
 POT *Stuckenia pectinata*
 THE *Suaeda acuminata* (incl. *S. baccifera*)
 THE? *Suaeda altissima*
 FEP? *Suaeda corniculata*
 FEP *Suaeda pannonica*
 THE *Suaeda pannonica*
 THE *Suaeda prostrata*
 FEP *Suaeda salsa*
 THE *Suaeda salsa*
 LIT *Subularia aquatica*
 ALN *Succisa pratensis*
 BRA *Succisa pratensis*
 NAR *Succisa pratensis*

SCH *Succisa pratensis*
 MOL *Succisella inflexa*
 MUL *Swertia perennis*
 SCH *Swertia perennis*
 POP *Symphoricarpos albus* A
 EPI *Symphyotrichum lanceolatum* A
 EPI *Symphyotrichum novae-angliae* A
 EPI *Symphyotrichum novi-belgii* A
 EPI *Symphyotrichum salignum* A
 EPI *Symphytum asperum* A
 EPI? *Symphytum bohemicum*
 ART? *Symphytum caucasicum* A
 FAG *Symphytum cordatum*
 EPI? *Symphytum microcalix*
 EPI *Symphytum officinale* subsp. *officinale*
 MOL *Symphytum officinale* subsp. *officinale*
 MOL *Symphytum officinale* subsp. *uliginosum*
 GER? *Symphytum popovii*
 PUB *Symphytum tauricum*
 COR *Syrenia montana*
 FES *Syrenia talijevii*
 FAG *Syringa josikaea*
 PUB *Syringa vulgaris* A

 CHE? *Taeniatherum asperum*
 CHE? *Taeniatherum crinitum*
 CRU *Tamarix gracilis*
 CRU *Tamarix hohenackeri*
 RHA *Tamarix ramosissima*
 TAM *Tamarix ramosissima*
 NER *Tamarix tetrandia*
 FEP *Tanacetum achilleifolium*
 ART *Tanacetum balsamita* (k) (= *Balsamita major*)
 GER *Tanacetum corymbosum* (= *Pyrethrum corymbosum*) subsp. *corymbosum*
 PUB *Tanacetum corymbosum* (= *Pyrethrum corymbosum*) subsp. *corymbosum*
 FAG *Tanacetum corymbosum* (= *Pyrethrum corymbosum*) subsp. *subcorymbosum*
 MUL *Tanacetum corymbosum* (= *Pyrethrum corymbosum*) subsp. *subcorymbosum*
 FES *Tanacetum millefolium*
 FES? *Tanacetum odessanum*
 DRY *Tanacetum paczoskii*
 ART *Tanacetum vulgare* subsp. *vulgare*
 MOL? *Taraxacum alatum*
 FES? *Taraxacum angustissimum*
 MOL? *Taraxacum bachezisaraicum*
 FEP? *Taraxacum beckeri*
 FEP *Taraxacum bessarabicum*
 FES? *Taraxacum brachyglossum*
 MOL? *Taraxacum carinthiacum*
 MOL? *Taraxacum crebridens*
 ART? *Taraxacum dachlstedtii*
 SED? *Taraxacum decipiens*
 FES? *Taraxacum dissimile*

 MOL? *Taraxacum distantilobum*
 FES? *Taraxacum erythrospermum*
 MOL? *Taraxacum euoplocarpum*
 MOL? *Taraxacum falcatum*
 MON *Taraxacum fontanum*
 MOL? *Taraxacum fulvum*
 MOL? *Taraxacum haematicum*
 SED? *Taraxacum hellenicum*
 SED? *Taraxacum hybernum*
 MOL? *Taraxacum kjellmanii*
 FEP? *Taraxacum klokovii*
 MOL? *Taraxacum lawalreei*
 MOL? *Taraxacum maculatum*
 COR? *Taraxacum marginatum*
 ART? *Taraxacum marklundii*
 ART? *Taraxacum microcranum*
 MOL? *Taraxacum microlobum*
 MOL? *Taraxacum mucronatum*
 FEP? *Taraxacum neosivaschicum*
 MUL? *Taraxacum nigricans*
 SED? *Taraxacum obliquum*
 MOL? *Taraxacum officinale*
 MOL? *Taraxacum ostenfeldii*
 TRI? *Taraxacum panalpinum*
 ART? *Taraxacum pannonicum*
 ART? *Taraxacum parvuliceps*
 ART? *Taraxacum pectinatifforme*
 MUL? *Taraxacum peralatum*
 PYR? *Taraxacum pineticola*
 FES? *Taraxacum planum*
 SED? *Taraxacum pobedimovae*
 MOL? *Taraxacum pohlii*
 MOL? *Taraxacum polonicum*
 FES? *Taraxacum proximum*
 FES? *Taraxacum pseudofulvum*
 ART? *Taraxacum pseudomurbeckianum*
 ART? *Taraxacum reflexilobum*
 ART? *Taraxacum scanicum*
 FES *Taraxacum serotinum* (incl. *T. hypanicum*)
 ART? *Taraxacum silesiacum*
 ART? *Taraxacum sublaciniosum*
 FES? *Taraxacum tauricum*
 PUB? *Taraxacum thracicum*
 ART? *Taraxacum tenebricans*
 ART? *Taraxacum tenuilobum*
 ART? *Taraxacum tortilobum*
 FEP? *Taraxacum ziwaschum*
 FAG *Taxus baccata*
 LAU *Taxus baccata*
 PUB *Taxus baccata*
 CHE *Teesdalia coronopifolia*
 TUB *Teesdalia coronopifolia*
 COR *Teesdalia nudicaulis*
 TUB *Teesdalia nudicaulis*
 MOL *Telekia speciosa*
 MUL *Telekia speciosa*

POP Telekia speciosa
 MOL Tephrosieris crispa
 SCH Tephrosieris crispa
 FES Tephrosieris integrifolia subsp. aurantiaca (= T. aurantiaca)
 MOL Tephrosieris integrifolia subsp. aurantiaca (= T. aurantiaca)
 SES Tephrosieris integrifolia subsp. capitata (= T. capitata)
 FES Tephrosieris integrifolia subsp. integrifolia (= T. integrifolia)
 FES Tephrosieris integrifolia subsp. serpentina
 MOL? Tephrosieris jalicola
 BID Tephrosieris palustris
 MUL Tephrosieris papposa subsp. papposa
 SES Tephrosieris papposa subsp. wagneri
 MOL Tetragonolobus maritimus var. hirsutus
 CRI Tetragonolobus maritimus var. maritimus
 CHE Tetragonolobus purpureus A
 THL Teucrium botrys (k)
 FES Teucrium chamaedrys subsp. chamaedrys
 GER Teucrium chamaedrys subsp. chamaedrys
 FAG? Teucrium krymense (incl. T. fagetorum, T. fischeri)
 FES Teucrium montanum (incl. T. cretaceum, T. jailae, T. pannonicum)
 CRU Teucrium polium subsp. polium
 PHR Teucrium scordium subsp. scordioides (= T. scordioides)
 MOL Teucrium scordium subsp. scordium (= T. scordium)
 SCH Thalictrum alpinum
 SES Thalictrum alpinum
 MUL Thalictrum aquilegifolium
 MOL Thalictrum flavum subsp. costae
 MOL Thalictrum flavum subsp. flavum
 BRA Thalictrum foetidum subsp. foetidum
 FES Thalictrum foetidum subsp. foetidum
 PYR Thalictrum foetidum subsp. foetidum
 MOL Thalictrum lucidum
 FES Thalictrum minus subsp. majus
 GER Thalictrum minus subsp. majus
 MOL Thalictrum minus subsp. matritense
 BRA Thalictrum minus subsp. minus
 FES Thalictrum minus subsp. minus
 GER Thalictrum minus subsp. minus
 GER Thalictrum minus subsp. pratense
 GER Thalictrum minus subsp. pubescens
 FES Thalictrum minus subsp. saxatile
 MOL Thalictrum simplex subsp. galioides
 MOL Thalictrum simplex subsp. simplex
 FES Thalictrum simplex subsp. tenuifolium
 FES Thalictrum uncinatum
 SED Thalictrum uncinatum
 MUL Thelypteris limbosperma (= Oreopteris limbosperma)
 ALN Thelypteris palustris
 PHR Thelypteris palustris
 SCH Thelypteris palustris
 FES Thesium alpinum
 SES Thesium alpinum
 DRY Thesium arvense
 FES Thesium arvense
 GER Thesium bavarum
 GER Thesium bavarum
 FES? Thesium brachyphyllum
 GER? Thesium caespitans
 GER? Thesium ebracteatum
 FES Thesium linophyllum
 GER? Thesium moesiacum
 FES? Thesium procumbens
 SIS Thladiantha dubia A
 Thlaspi див. також Noccaea
 CHE Thlaspi alliaceum A
 PAR Thlaspi alliaceum
 PAR Thlaspi arvense A
 SIS? Thlaspi perfoliatum A
 CHE Thymelaea passerina A
 PAR Thymelaea passerina A
 TRA Thymelaea passerina A
 ULI Thymus alpestris
 NAR? Thymus alternans
 COR? Thymus borysthenticus
 FES Thymus calcareus (incl. T. cretaceus, T. didukhii, T. graniticus, T. kaljmijussicus, T. kondratjukii)
 SED Thymus calcareus (incl. T. cretaceus, T. didukhii, T. graniticus, T. kaljmijussicus, T. kondratjukii)
 MOL? Thymus clandestinus
 MOL? Thymus dzevanovskiy
 COR Thymus dimorphus
 MOL? Thymus liaculatus
 FES Thymus marschallianus (incl. T. platyphyllus, T. pseudopannonicus)
 COR Thymus moldavicus (incl. T. eupatoriensis, T. littoralis)
 COR? Thymus x oblongifolius
 COR Thymus pallasianus (incl. T. ciliatissimus)
 FES Thymus pannonicus
 COR? Thymus x pilisiensis
 COR? Thymus pseudograniticus
 THL Thymus pulcherrimus
 FES Thymus pulegioides subsp. carniolicus
 FES Thymus pulegioides subsp. pannonicus
 FES Thymus pulegioides subsp. pulegioides
 MOL? Thymus roegneri (incl. T. hirtellus, T. jailae)
 COR Thymus serpyllum subsp. serpyllum
 FES Thymus serpyllum subsp. serpyllum
 SED Thymus serpyllum subsp. serpyllum
 COR Thymus serpyllum subsp. tanaensis
 DRY Thymus tauricus

COR? *Thymus x tschernjajevii*
 PUB *Tilia begoniifolia* (k)
 FAG *Tilia cordata*
 FAG *Tilia dasystyla*
 FAG *Tilia platyphyllos* subsp. *cordifolia*
 FAG *Tilia platyphyllos* subsp. *platyphyllos*
 FAG *Tilia platyphyllos* subsp. *pseudorubra*
 PUB *Tilia tomentosa*
 FAG *Tilia x vulgaris*
 SCH *Tofieldia calyculata*
 SIS *Tordylium maximum* A
 PAR *Torilis arvensis* subsp. *arvensis* A
 CHE *Torilis arvensis* subsp. *neglecta* A
 CHE? *Torilis heterophylla*
 EPI *Torilis japonica*
 CHE *Torilis leptophylla*
 TRA *Torilis leptophylla*
 CHE *Torilis nodosa*
 CHE? *Torilis radiata*
 PUB? *Torilis ucrainica*
 FES? *Torilis xanthotricha*
 MUL? *Tozzia carpatica*
 CRU? *Trachomitum rusanovii*
 CRU? *Trachomitum sarmatiense*
 CRU? *Trachomitum tauricum*
 TRA *Trachynia distachya*
 EPI *Tradescantia virginiana* A
 COR *Tragopogon borystenicus*
 COR *Tragopogon bjelorusicus*
 FES *Tragopogon dasyrhynchus*
 ART *Tragopogon dubius* subsp. *dubius*
 FES *Tragopogon dubius* subsp. *dubius*
 PUB? *Tragopogon elatior*
 PUB? *Tragopogon elatior*
 FES? *Tragopogon major*
 MOL *Tragopogon orientalis*
 FES *Tragopogon podolicus*
 FES *Tragopogon porrifolius* subsp. *porrifolius* A
 MOL *Tragopogon porrifolius* subsp. *porrifolius* A
 FES *Tragopogon pratensis*
 MOL *Tragopogon pratensis*
 PUB? *Tragopogon pusillus*
 COR? *Tragopogon savranicus*
 COR *Tragopogon tanaiticus* (incl. *T. donetzicus*)
 COR? *Tragopogon tesquicola*
 COR *Tragopogon ucrainicus*
 SED? *Tragopogon undulatus*
 DIG *Tragus racemosus* A
 POT *Trapa natans*
 SES *Traunsteinera globosa*
 DIG *Tribulus terrestris* A
 BRA *Trientalis europaea*
 PIC *Trientalis europaea*
 GER *Trifolium alpestre*
 TRI *Trifolium alpinum*
 FES *Trifolium ambiguum*
 FEP *Trifolium angulatum*
 CHE *Trifolium angustifolium*
 TRA *Trifolium angustifolium*
 FES *Trifolium apertum*
 COR *Trifolium arvense*
 SED *Trifolium arvense*
 TUB *Trifolium arvense*
 FES *Trifolium aureum*
 GER *Trifolium aureum*
 FAG *Trifolium badium*
 MOL *Trifolium badium*
 SES *Trifolium badium*
 FEP? *Trifolium borysthenicum*
 SED *Trifolium campestre*
 TRA *Trifolium campestre*
 GER? *Trifolium caucasicum*
 CHE *Trifolium diffusum*
 FES *Trifolium diffusum*
 CHE *Trifolium dubium*
 MOL *Trifolium dubium*
 CHE *Trifolium echinatum*
 FEP *Trifolium fragiferum* subsp. *bonannii* (= *T. bonannii*)
 MOL *Trifolium fragiferum* subsp. *fragiferum*
 SAG *Trifolium fragiferum* subsp. *fragiferum*
 CHE *Trifolium grandiflorum*
 CHE *Trifolium hirtum*
 TUB *Trifolium hirtum*
 MOL *Trifolium hybridum* subsp. *anatolicum* A
 MOL *Trifolium hybridum* subsp. *elegans* (= *T. elegans*)A
 MOL *Trifolium hybridum* subsp. *hybridum*
 MOL *Trifolium incarnatum* subsp. *incarnatum* A
 BUL *Trifolium incarnatum* subsp. *molinerii* (= *T. molinerii*)
 COR *Trifolium incarnatum* subsp. *molinerii* (= *T. molinerii*)
 FES *Trifolium incarnatum* subsp. *molinerii* (= *T. molinerii*)
 MOL *Trifolium lappaceum*
 FES *Trifolium leucanthum*
 TRA *Trifolium lucanicum*
 BRA *Trifolium lupinaster*
 MOL *Trifolium lupinaster*
 GER *Trifolium medium* subsp. *balcanicum*
 PUB *Trifolium medium* subsp. *balcanicum*
 GER *Trifolium medium* subsp. *banaticum*
 BRA *Trifolium medium* subsp. *medium*
 GER *Trifolium medium* subsp. *medium*
 GER *Trifolium medium* subsp. *sarosiense*
 FES *Trifolium montanum* subsp. *montanum*
 FES *Trifolium montanum* subsp. *rupestre*
 ONO *Trifolium montanum* subsp. *rupestre*
 BUL *Trifolium ochroleucon*
 FES *Trifolium ochroleucon*
 GER *Trifolium ochroleucon*

PUB *Trifolium ochroleucon*
 THL *Trifolium pallescens*
 FES *Trifolium pannonicum*
FES? Trifolium phleoides
 MOL *Trifolium pratense* subsp. *nivale*
 MOL *Trifolium pratense* subsp. *pratense*
 BUL *Trifolium pratense* subsp. *semipurpureum*
 CRI *Trifolium repens* subsp. *prostratum*
 MOL *Trifolium repens* subsp. *repens*
 MOL *Trifolium resupinatum* A
 FEP *Trifolium retusum*
 SAC *Trifolium retusum*
 GER *Trifolium rubens*
 BUL *Trifolium scabrum*
 TRA *Trifolium scabrum*
 FAG *Trifolium spadiceum*
 MOL *Trifolium spadiceum*
 JUN *Trifolium squamosum*
ART? Trifolium squarrosum
 COR *Trifolium striatum*
 TUB *Trifolium striatum*
 BUL *Trifolium strictum*
 FEP *Trifolium strictum*
 TUB *Trifolium strictum*
 BUL *Trifolium subterraneum* subsp. *oxaloides*
 BUL *Trifolium subterraneum* subsp. *subterraneum*
 TRA *Trifolium subterraneum* subsp. *subterraneum*
 MOL *Trifolium subterraneum* subsp. *yananicum*
 CHE *Trifolium vesiculosum*
 JUN *Triglochin maritima*
 SCH *Triglochin maritima*
 SCH *Triglochin palustris*
 CHE *Trigonella caerulea* (incl. *T. procumbens*)
 CAK *Trigonella corniculata* subsp. *balansae* (= *T. balansae*)
CHE? Trigonella calliceras
FES? Trigonella coerulescens
FES? Trigonella fischeriana
 CHE *Trigonella foenum-graecum* (k)
 BUL *Trigonella gladiata*
 FES *Trigonella gladiata*
CHE? Trigonella monspeliaca
CHE? Trigonella smyrnea
FES? Trigonella spicata
CHE? Trigonella spruneriana
CHE? Trigonella striata
 FES *Trinia biebersteinii*
 FES *Trinia glauca* subsp. *carniolica*
 FES *Trinia glauca* subsp. *glauca*
FES? Trinia hispida
 FES *Trinia kitaibelii*
 FES *Trinia multicaulis*
 PAR *Tripleurospermum inodorum*
 SIS *Tripleurospermum inodorum*
SIS? Tripleurospermum parviflorum
 FEP *Tripolium pannonicum* subsp. *pannonicum* (= *T. pannonicum*)
 JUN *Tripolium pannonicum* subsp. *tripolium*
 SAG *Tripolium pannonicum* subsp. *tripolium*
FEP? Tripolium vulgare
SAG? Tripolium vulgare
 ASP *Trisetum alpestre*
 SES *Trisetum alpestre*
 SES *Trisetum ciliare*
 TRI *Trisetum flavescens* subsp. *baregense*
 MOL *Trisetum flavescens* subsp. *flavescens*
 SES *Trisetum flavescens* subsp. *purpurascens*
 SES *Trisetum macrotrichum*
FES? Trisetum rigidum
 SES *Trisetum macrotrichum*
MOL? Trisetum sibiricum
 CHE *Triticum aestivum* subsp. *aestivum* A
 CHE *Triticum aestivum* subsp. *compactum* A
 CHE *Triticum aestivum* subsp. *spelta* A
 CHE *Triticum boeoticum*
 CHE *Triticum turgidum* subsp. *dicoccon* A
 CHE *Triticum turgidum* subsp. *durum* (= *T. durum*) (k) A
 CHE *Triticum turgidum* subsp. *polonicum* A
 CHE *Triticum turgidum* subsp. *turgidum* A
 BRA *Trollius europaeus*
 MOL *Trollius europaeus*
 EPI *Tropaeolum majus* A (k)
 FES *Tulipa biebersteiniana* (incl. *T. graniticola*, *T. hypanica*, *T. ophiophylla*, *T. scythica*)
 SED *Tulipa biebersteiniana* (incl. *T. graniticola*, *T. hypanica*, *T. ophiophylla*)
 FES *Tulipa biflora*
 CHE *Tulipa gesneriana*
 FES *Tulipa gesneriana* (incl. *T. schrenkii*)
 FAG *Tulipa quercetorum*
 ART *Tussilago farfara*
 PHR *Typha angustifolia* (incl. *T. foveolata*)
 PHR *Typha domingensis* (incl. *T. grossheimii*)
 PHR *Typha latifolia* (incl. *T. sibirica*)
 PHR *Typha laxmanii* (incl. *T. caspica*)
 PHR *Typha minima*
 PHR *Typha shuttleworthii*
 FAG *Ulmus glabra*
 POP *Ulmus laevis*
 ROB *Ulmus laevis*
 FAG *Ulmus minor* (incl. *U. suberosa*)
 POP *Ulmus minor* (incl. *U. suberosa*)
 ROB *Ulmus minor* (incl. *U. suberosa*)
EPI? Urtica cannabina A
 EPI *Urtica dioica* subsp. *dioica*
 POP *Urtica dioica* subsp. *dioica*
 ROB *Urtica dioica* subsp. *dioica*
 THL *Urtica dioica* subsp. *sondenii* (= *U. sondenii*)
 FAG *Urtica dioica* subsp. *subinermis*

PUR *Urtica dioica* subsp. *subinermis*
 ALN? *Urtica galeopsifolia*
 PHR? *Urtica kioviensis*
 POP *Urtica kioviensis*
 ART *Urtica pilulifera* A
 CHE *Urtica pilulifera* A
 EPI? *Urtica pubescens*
 SIS *Urtica urens* A
 POT *Utricularia australis*
 LIT *Utricularia bremii*
 SCH *Utricularia bremii*
 LIT *Utricularia intermedia*
 SCH *Utricularia intermedia*
 LIT *Utricularia minor*
 SCH *Utricularia minor*
 POT *Utricularia vulgaris*

CHE *Vaccaria hispanica* A
 LOI *Vaccinium gaultherioides*
 OXY *Vaccinium microcarpum* (= *Oxycoccus microcarpum*)
 NAR *Vaccinium myrtillus*
 PIC *Vaccinium myrtillus*
 QUE *Vaccinium myrtillus*
 ULI *Vaccinium myrtillus*
 OXY *Vaccinium oxycoccus* (= *Oxycoccus palustris*)
 LOI *Vaccinium uliginosum* subsp. *microphyllum*
 OXY *Vaccinium uliginosum* subsp. *uliginosum*
 LOI *Vaccinium vitis-idaea*
 PIC *Vaccinium vitis-idaea*
 ULI *Vaccinium vitis-idaea*
 ALN *Valeriana dioica*
 MOL *Valeriana dioica*
 SCH *Valeriana dioica*
 PUB? *Valeriana grossheimii*
 MOL *Valeriana excelsa* subsp. *sambucifolia* (= *V. sambucifolia*)
 MUL *Valeriana excelsa* subsp. *sambucifolia* (= *V. sambucifolia*)
 EPI *Valeriana officinalis*
 MOL *Valeriana officinalis*
 GER *Valeriana pratensis* subsp. *angustifolia*
 MOL *Valeriana pratensis* subsp. *pratensis*
 MUL *Valeriana pyrenaica*
 FES? *Valeriana rossica*
 MOL? *Valeriana wolgensis*
 SCH *Valeriana simplicifolia*
 FES? *Valeriana stolonifera*
 ASP *Valeriana tripteris*
 ONO *Valeriana tuberosa*
 SED *Valeriana tuberosa*
 CHE? *Valerianella brachystephana* A
 CHE *Valerianella carinata*
 SED *Valerianella carinata*
 CHE *Valerianella coronata*
 TUB *Valerianella dentata* A

CHE *Valerianella discoidea*
 TUB *Valerianella discoidea*
 CHE *Valerianella echinata*
 CHE? *Valerianella kotschyi*
 CHE? *Valerianella lasiocarpa*
 CHE *Valerianella locusta* A
 TRA *Valerianella locusta*
 CHE? *Valerianella mixta*
 SED *Valerianella muricata* A
 TRA *Valerianella muricata* A
 CHE? *Valerianella pontica*
 CHE *Valerianella pumila*
 CHE *Valerianella ramosa* A
 FES *Valerianella turgida*
 FES? *Valerianella uncinata* A
 POT *Vallisneria spiralis* A
 PAR *Ventenata dubia*
 SED *Ventenata dubia*
 MUL *Veratrum lobelianum*
 FAG *Veratrum nigrum*
 MUL *Veratrum album*
 FES? *Verbascum x ambiguum*
 SED? *Verbascum banaticum*
 ART *Verbascum blattaria*
 FES *Verbascum chaixii* subsp. *austriacum* (= *V. austriacum*)
 GER *Verbascum chaixii* subsp. *austriacum* (= *V. austriacum*)
 ART *Verbascum densiflorum*
 PUB *Verbascum glabratum*
 DRY? *Verbascum gnaphalodes*
 CHE? *Verbascum x ignescens*
 CHE? *Verbascum x incanum*
 GER? *Verbascum lanatum*
 PUB? *Verbascum laxum*
 FES *Verbascum lychnitis*
 GER *Verbascum lychnitis*
 FES *Verbascum marschallianum*
 PUB *Verbascum nigrum* subsp. *abietinum*
 EPI *Verbascum nigrum* subsp. *nigrum*
 FES *Verbascum orientale*
 ASP *Verbascum ovalifolium*
 ART *Verbascum phlomoides*
 FES *Verbascum phoeniceum*
 CRU *Verbascum pinnatifidum*
 PUB? *Verbascum pyramidatum*
 ART *Verbascum sinuatum*
 CRU *Verbascum sinuatum*
 LYG *Verbascum sinuatum*
 ART *Verbascum speciosum*
 FES *Verbascum speciosum*
 ROS *Verbascum spinosum*
 PUB? *Verbascum spectabile*
 ART *Verbascum thapsus* subsp. *montanum*
 ART *Verbascum thapsus* subsp. *thapsus*
 EPI *Verbascum thapsus* subsp. *thapsus*

CRU? *Verbascum undulatum*
 MOL *Verbena officinalis* A
 ISO *Verbena supina* A
 CHE? *Verbena urticifolia*
 ISO *Veronica acinifolia*
 PAR *Veronica agrestis* A
 HER *Veronica alpina*
 PHR *Veronica anagallis-aquatica* (incl. V. lysimachioides)
 ISO *Veronica anagalloides*
 SES *Veronica aphylla*
 PAR *Veronica arvensis* A
 SED *Veronica arvensis* A
 FES *Veronica austriaca*
 GER *Veronica austriaca*
 GER *Veronica barrelieri* subsp. barrelieri (incl. V. cretacea)
 GER *Veronica barrelieri* subsp. nitens
 THL *Veronica baumgartenii*
 PHR *Veronica beccabunga*
 TRI *Veronica bellidioides* subsp. bellidioides
 COR? *Veronica borysthena*
 FES? *Veronica capsellcarpa*
 QUI *Veronica chamaedrys* subsp. chamaedryoides
 BRA *Veronica chamaedrys* subsp. chamaedrys
 GER *Veronica chamaedrys* subsp. chamaedrys
 MOL *Veronica chamaedrys* subsp. chamaedrys
 SES *Veronica chamaedrys* subsp. micans
 ASP *Veronica cymbalaria* A
 CHE *Veronica cymbalaria*
 COR *Veronica dillenii*
 SED *Veronica dillenii*
 TUB *Veronica dillenii*
 FES? *Veronica donetzica*
 MOL *Veronica filiformis* A
 MUL *Veronica filiformis* A
 TRI *Veronica fruticans* subsp. cantabrica
 SES *Veronica fruticans* subsp. fruticans
 THL *Veronica fruticulosa*
 KOB *Veronica gentianoides* A
 FES? *Veronica gryniiana*
 PAR *Veronica hederifolia* (incl. V. sublobata)
 FES? *Veronica hololeuca*
 MOL? *Veronica humifusa*
 FES *Veronica incana*
 GER *Veronica jacquinii* (incl. V. sclerophylla)
 MOL *Veronica longifolia*
 FES? *Veronica maeotica*
 FAG *Veronica montana*
 NAR *Veronica officinalis*
 QUE *Veronica officinalis*
 PAR *Veronica opaca* A
 FES *Veronica orchidea*
 FES? *Veronica paczoskiana*
 BID *Veronica peregrina*
 ISO *Veronica peregrina*
 PAR *Veronica persica* A
 PAR *Veronica polita* A
 SCH *Veronica ponae*
 FES? *Veronica pontica*
 SED *Veronica praecox*
 TRA *Veronica praecox*
 FES *Veronica prostrata*
 ISO *Veronica scardica*
 PHR *Veronica scardica*
 LIT *Veronica scutellata*
 FES? *Veronica semiglabrata*
 MOL *Veronica serpyllifolia* subsp. humifusa
 MOL *Veronica serpyllifolia* subsp. serpyllifolia
 FES *Veronica spicata* subsp. spicata
 GER *Veronica spicata* subsp. spicata
 PYR *Veronica spicata* subsp. spicata
 FES? *Veronica spuria*
 ERI *Veronica taurica* (incl. V. bordzilowskii)
 FES *Veronica taurica* (incl. V. bordzilowskii)
 GER *Veronica teucium*
 PAR *Veronica triloba*
 PAR *Veronica triphyllos* A
 SED *Veronica triphyllos* A
 FAG? *Veronica umbrosa*
 FAG *Veronica urticifolia*
 PIC *Veronica urticifolia*
 GEN *Veronica verna* subsp. brevistyla
 SED *Veronica verna* subsp. verna
 TRA *Veronica verna* subsp. verna
 FES *Veronica vindobonensis*
 GER *Veronica vindobonensis*
 PUB *Veronica vindobonensis*
 POP *Viburnum lantana*
 RHA *Viburnum lantana*
 POP *Viburnum opulus*
 RHA *Viburnum opulus*
 QUI *Viburnum tinus* subsp. tinus (k)
 SIS? *Vicia amphicarpa*
 SIS? *Vicia anatolica*
 PAR *Vicia angustifolia* subsp. angustifolia A
 SIS *Vicia angustifolia* subsp. angustifolia A
 PAR *Vicia angustifolia* subsp. segetalis A
 MOL? *Vicia biennis*
 CHE *Vicia bithynica*
 PUB? *Vicia boisieri*
 GER *Vicia cassubica*
 CHE? *Vicia ciliatula*
 CHE *Vicia cordata*
 MOL *Vicia cracca* subsp. cracca
 FAG *Vicia cracca* subsp. incana
 GER *Vicia cracca* subsp. incana
 MOL *Vicia cracca* subsp. oreophila
 GER *Vicia dumetorum*
 CHE *Vicia ervilia* A
 PUB *Vicia grandiflora* (incl. V. biebersteinii, V. sordida)

PUB? *Vicia heracleotica*
 MOL? *Vicia hirsuta* A
 CHE *Vicia hybrida*
 SIS? *Vicia incisa*
 COR *Vicia lathyroides*
 SED *Vicia lathyroides*
 PUB *Vicia loiseleurii*
 CHE *Vicia lutea*
 FES *Vicia narbonensis*
 MOL? *Vicia olbiensis*
 PAR *Vicia pannonica* subsp. *pannonica*
 PAR *Vicia pannonica* subsp. *striata* (= *V. striata*)
 CHE *Vicia peregrina*
 FES? *Vicia pilosa*
 GER *Vicia pisiformis*
 CHE *Vicia sativa*
 SIS? *Vicia segetalis*
 BRA *Vicia sepium* subsp. *sepium*
 GER *Vicia sepium* subsp. *sepium*
 MOL *Vicia sepium* subsp. *sepium*
 GER *Vicia sylvatica*
 GER *Vicia tenuifolia* subsp. *dalmatica* A
 GER *Vicia tenuifolia* subsp. *tenuifolia*
 SIS? *Vicia tenuisissima*
 PAR *Vicia tetrasperma* A
 TRA *Vicia villosa* subsp. *ambigua*
 SIS *Vicia villosa* subsp. *pseudovillosa*
 SIS *Vicia villosa* subsp. *varia* (= *V. varia*) A
 SIS *Vicia villosa* subsp. *villosa* A
 POP *Vinca difformis*
 FES *Vinca herbacea*
 EPI *Vinca major* A
 PUB *Vinca major* A
 FAG *Vinca minor* A
 PUB? *Vincetoxicum albovianum*
 FES? *Vincetoxicum donetzicum*
 FES? *Vincetoxicum flavum*
 FES? *Vincetoxicum fuscatum*
 PUB *Vincetoxicum hirundinaria* subsp. *hirundinaria*
 (= *V. hirundinaria*)
 THL *Vincetoxicum hirundinaria* subsp. *hirundinaria*
 (= *V. hirundinaria*)
 GER *Vincetoxicum hirundinaria* subsp. *intermedium*
 (= *V. intermedium*)
 FES? *Vincetoxicum jailicola*
 MOL? *Vincetoxicum juzepczukii*
 FES? *Vincetoxicum maeoticum*
 FES *Vincetoxicum rossicum*
 PUB *Vincetoxicum scandens*
 FES? *Vincetoxicum schmalhauseni*
 FES? *Vincetoxicum tauricum*
 FES? *Vincetoxicum ucrainicum*
 FES? *Vincetoxicum fuscatum*
 EPI *Viola alba* subsp. *alba*
 FAG *Viola alba* subsp. *alba*
 PUB *Viola alba* subsp. *alba*
 PUB *Viola alba* subsp. *denhardtii*
 QUI *Viola alba* subsp. *denhardtii*
 FES *Viola ambigua*
 PAR *Viola arvensis* subsp. *arvensis* A
 SED *Viola arvensis* subsp. *megalantha*
 ASP *Viola biflora*
 MON *Viola biflora*
 MUL *Viola biflora*
 VIR *Viola biflora*
 BRA *Viola canina*
 NAR *Viola canina*
 ART? *Viola x contempta*
 THL *Viola cenisia*
 DAP *Viola cephalonica*
 VIO *Viola cheiranthifolia*
 BRA *Viola collina*
 FES *Viola collina*
 GER *Viola collina*
 MUL? *Viola dacica*
 NAR *Viola declinata*
 PUB? *Viola dehnhardtii*
 ALN? *Viola epipsila*
 MOL *Viola elatior*
 FES *Viola hirta*
 GER *Viola hirta*
 PUB *Viola hirta*
 COR *Viola hymettia* (incl. *V. cretacea*, *V. lavrenkoana*)
 FAG? *Viola x interjecta*
 FAG? *Viola x intermedia*
 FAG? *Viola jagellonica*
 FES *Viola jooi*
 SES *Viola jooi*
 PUB *Viola jordanii*
 SED *Viola kitaibeliana* var. *kitaibeliana*
 ALN? *Viola x klingeana*
 MOL? *Viola matutina*
 BRA *Viola mirabilis*
 FAG *Viola mirabilis*
 PUB *Viola mirabilis*
 NAR *Viola montana*
 GER? *Viola nemoralis*
 FES? *Viola occulta*
 EPI *Viola odorata*
 FAG? *Viola odorata*
 LAM *Viola oreades*
 SCH *Viola palustris* subsp. *juressi*
 SCH *Viola palustris* subsp. *palustris*
 MOL *Viola persicifolia*
 FAG? *Viola pontica*
 MOL *Viola pumila*
 FAG *Viola reichenbachiana*
 QUE *Viola riviniana*
 FAG *Viola riviniana*
 KOB *Viola rupestris* subsp. *relicta*
 BRA *Viola rupestris* subsp. *rupestris*

ERI *Viola rupestris* subsp. *rupestris*
 FES *Viola rupestris* subsp. *rupestris*
 PYR *Viola rupestris* subsp. *rupestris*
 SED *Viola saxatilis*
 FAG? *Viola sieheana*
 PUB *Viola suavis* (incl. *V. donetzkiensis*)
 FAG *Viola suavis*
 FAG? *Viola tanaitica*
 MOL *Viola tricolor* subsp. *alpestris*
 SED *Viola tricolor* subsp. *alpestris*
 COR *Viola tricolor* subsp. *curtisii*
 COR *Viola tricolor* subsp. *tricolor* (incl. *V. nemausensis*)
 MOL *Viola tricolor* subsp. *tricolor* (incl. *V. nemausensis*)
 ALN? *Viola uliginosa*
 FAG? *Viola x villaquensis*
 GER *Viscaria vulgaris* (= *Steris viscaria*)
 FES *Viscaria vulgaris* (= *Steris viscaria*)
 FAG *Viscum album* subsp. *abietis*
 FAG *Viscum album* subsp. *album*
 ERI *Viscum laxum*
 PYR *Viscum laxum*
 POP *Vitis vinifera* subsp. *sylvestris* (= *V. sylvestris*)
 COR *Vulpia bromoides* A
 TUB *Vulpia bromoides* A
 CHE *Vulpia ciliata* A
 TRA *Vulpia ciliata* A
 TUB *Vulpia ciliata* A
 COR *Vulpia myuros*
 TUB *Vulpia myuros*

 FAG *Waldsteinia geoides*
 LEM *Wolffia arrhiza*
 ASP *Woodsia alpina*
 ASP *Woodsia ilvensis*

 BID *Xanthium albinum* subsp. *albinum* A
 BID *Xanthium albinum* subsp. *riparium* (= *X. riparium*) A
 CAK *Xanthium albinum* subsp. *riparium* (= *X. riparium*) A
 CAK *Xanthium orientale* subsp. *californicum* (= *X. californicum*) A
 BID *Xanthium orientale* subsp. *italicum* (= *X. italicum*) A
 CAK *Xanthium orientale* subsp. *italicum* (= *X. italicum*) A
 BID? *Xanthium pensilvanicum* A
 BID? *Xanthium rupicola* A
 BID? *Xanthium saccharatum* A
 BID? *Xanthium sibiricum* A
 SIS *Xanthium spinosum* A
 BID *Xanthium strumarium* subsp. *brasilicum* (= *X. brasilicum*) A
 BID *Xanthium strumarium* subsp. *strumarium* (= *X. strumarium*) A
 SIS *Xanthium strumarium* subsp. *strumarium* (= *X. strumarium*) A
 ART *Xeranthemum annuum* A
 TRA *Xeranthemum annuum* A
 TRA *Xeranthemum cylindraceum* A
 CHE? *Ximenesia encelioides* A

 CHE? *Zacintha verrucosa*
 POT *Zannichellia palustris*
 FEP *Zingiberia biebersteiniana*
 FES? *Ziziphora capitata*
 FES? *Ziziphora persica*
 FES? *Ziziphora taurica*
 FES? *Ziziphora tenuior*
 ZOS *Zostera marina*
 ZOS *Zostera noltei*
 LER *Zygophyllum fabago* A
 PEG *Zygophyllum fabago* A
 PHR *Zizania latifolia* A

Мохоподібні: діагностичні види класів рослинності

FES Abietinella abietina	SCH Calliergon richardsonii
SED Abietinella abietina	ALN Calliergonella cuspidata
FES Acaulon muticum	OXY Calypogeia sphagnicola
FES Acaulon triquetrum	SCH Campyliadelphus elodes
FES Aloina brevirostris	SCH Campylium stellatum
FES Aloina rigida	ULI Campylopus gracilis
SAG Amblystegium serpens	COR Campylopus introflexus
ASP Amphidium lapponicum	ULI Campylopus pyriformis
ASP Amphidium mougeotii	HER Cephalozia ambigua
FAG Anacamptodon splachnoides	OXY Cephalozia connivens
HER Andreaea alpestris	OXY Cephalozia loitlesbergeri
ADI Aneura pinguis	COR Cephaloziella divaricata
ASP Anoetangium aestivum	COR Ceratodon purpureus
ASP Anomobryum julaceum	HER Ceratodon purpureus
FAG Anomodon attenuatus	POL Ceratodon purpureus
FAG Anomodon longifolius	SED Ceratodon purpureus
PIC Anomodon rostratus	SCH Cinclidium stygium
POD Anomodon viticulosus	PUR Cinclidotus aquaticus
HER Anthelia juratzkana	MON Cinclidotus fontinaloides
ISO Anthoceros agrestis	PUR Cinclidotus fontinaloides
ISO Anthoceros punctatus	PUR Cinclidotus riparius
HER Arctoa fulvella	SCH Cladopodiella fluitans
GER Aulacomnium androgynum	HER Clevea hyalina
OXY Aulacomnium palustre	ASP Cnestrum schisti
SCH Aulacomnium palustre	JUN Conardia compacta
	ADI Conocephalum conicum
PIC Barbilophozia lycopodioides	ASP Coscinodon cribrosus
POL Barbula convoluta	ADI Cratoneuron filicinum
POL Barbula unguiculata	MON Cratoneuron filicinum
ASP Bartramia pomiformis	ASP Ctenidium molluscum
PIC Bazzania trilobata	POD Ctenidium molluscum
MON Blindia acuta	ASP Cynodontium bruntonii
ASP Brachyodontium trichodes	ASP Cynodontium polycarpon
COR Brachythecium albicans	ASP Cynodontium strumiferum
PUB Brachythecium laetum	ASP Cynodontium tenellum
MON Brachythecium rivulare	
GER Brachythecium rutabulum	MON Dichodontium palustre
POL Bryum argenteum	ULI Dicranodontium asperulum
PUR Bryum argenteum	SCH Dicranum bonjeanii
POL Bryum dichotomum	SES Dicranum elongatum
POL Bryum funckii	FAG Dicranum flagellare
THL Bryum klinggraeffii	PIC Dicranum flexicaule
ISO Bryum knowltonii	FAG Dicranum fulvum
POL Bryum ruderales	LOI Dicranum fuscescens
MON Bryum schleicheri	FAG Dicranum montanum
FEP Bryum subapiculatum	PIC Dicranum polysetum
PUR Bryum turbinatum	COR Dicranum scoparium
THL Bryum turbinatum	PIC Dicranum scoparium
MON Bryum weigelii	SES Dicranum spadiceum
ULI Buxbaumia aphylla	NAR Dicranum spurium
PIC Buxbaumia viridis	FAG Dicranum tauricum
	OXY Dicranum undulatum
PHR Calliergon cordifolium	FAG Dicranum viride
SCH Calliergon giganteum	LYG Didymodon cordatus

SES *Didymodon ferrugineus*
 ASP *Didymodon insulanus*
 THL *Didymodon luridus*
 PUR *Didymodon sinuosus*
 ADI *Didymodon spadiceus*
 ADI *Didymodon tophaceus*
 LYG *Didymodon vinealis*
 SED *Distichium capillaceum*
 SED *Ditrichum flexicaule*
 PHR *Drepanocladus aduncus*
 SCH *Drepanocladus lycopodioides*
 SCH *Drepanocladus polygamus*
 SCH *Drepanocladus sendtneri*
 SCH *Drepanocladus trifarius*

SED *Encalypta rhapsocarpa*
 ASP *Encalypta streptocarpa*
 POD *Encalypta streptocarpa*
 FES *Entodon concinnus*
 FEP *Entosthodon hungaricus*
 ADI *Eucladium verticillatum*
 MON *Eucladium verticillatum*
 ASP *Exsertotheca crispa*

SCH *Fissidens adianthoides*
 FES *Fissidens dubius*
 SCH *Fissidens osmundoides*
 POT *Fontinalis hypnoides*
 ISO *Fossombronina wondraczekii*
 POD *Frullania tamarisci*

FES *Grimmia orbicularis*
 OXY *Gymnocolea inflata*
 THL *Gymnomitrium adustum*
 LOI *Gymnomitrium corallioides*
 ADI *Gymnostomum calcareum*

SCH *Hamatocaulis vernicosus*
 SAG *Henediella heimii*
 FES *Homalothecium lutescens*
 ASP *Homalothecium sericeum*
 ALN *Hygroamblystegium humile*
 PUR *Hygroamblystegium tenax*
 MON *Hygrohypnum luridum*
 PIC *Hylocomium splendens*
 POD *Hylocomium splendens*
 ASP *Hymenoloma crispulum*
 ADI *Hymenostylium recurvirostrum*
 COR *Hypnum cupressiforme* var. *lacunosum*
 FES *Hypnum cupressiforme* var. *lacunosum*
 SED *Hypnum cupressiforme* var. *lacunosum*
 NAR *Hypnum jutlandicum*

POD *Isothecium myosuroides*

HER *Kiaeria falcata*

HER *Kiaeria starkei*
 OXY *Kurzia pauciflora*

OXY *Leiomylia anomala*
 GER *Lophocolea bidentata*
 POL *Lunularia cruciata*

ADI *Marchantia polymorpha* subsp. *polymorpha*
 POL *Marchantia polymorpha* subsp. *ruderalis*
 HER *Marsupella apiculata*
 MON *Marsupella emarginata*
 MON *Marsupella sphacelata*
 SCH *Meesia triquetra*
 SCH *Meesia uliginosa*
 HER *Moerckia blyttii*

TRI *Neoorthocaulis floerkei*
 POD *Nogopterium gracile*
 PUB *Nyholmiella obtusifolia*

PUB *Orthotrichum pallens*
 PUB *Orthotrichum tenellum*
 GER *Oxyrrhynchium hians*

SCH *Pallavicinia lyellii*
 SCH *Paludella squarrosa*
 MON *Palustriella commutata*
 MON *Palustriella decipiens*
 MON *Palustriella falcata*
 ADI *Pellia endiviifolia*
 MON *Pellia epiphylla*
 ISO *Phaeoceros laevis*
 MON *Philonotis calcarea*
 SCH *Philonotis calcarea*
 MON *Philonotis fontana*
 SCH *Philonotis fontana*
 MON *Philonotis seriata*
 MON *Philonotis tomentella*
 ISO *Physcomitrella patens*
 ISO *Physcomitrium eurystomum*
 ISO *Physcomitrium pyriforme*
 ISO *Physcomitrium sphaericum*
 GER *Plagiomnium affine*
 GER *Plagiothecium laetum*
 HER *Pleurocladula albescens*
 BRA *Pleurozium schreberi*
 PIC *Pleurozium schreberi*
 HER *Pohlia drummondii*
 MON *Pohlia ludwigii*
 MON *Pohlia wahlenbergii*
 HER *Polytrichastrum sexangulare*
 QUE *Polytrichum formosum*
 COR *Polytrichum piliferum*
 SED *Polytrichum piliferum*
 OXY *Polytrichum strictum*
 POD *Porella platyphylla*

FES Preissia quadrata
 FAG Pseudoamblystegium subtile
 POL Pseudocrossidium hornschuchianum
 QUI Pseudoleskeella tectorum
 FES Pterygoneurum subsessile
 PIC Ptilium crista-castrensis
 ASP Ptychostomum archangelicum
 KOB Ptychostomum archangelicum
 POL Ptychostomum archangelicum
 THL Ptychostomum archangelicum
 ASP Ptychostomum creberrimum
 POL Ptychostomum imbricatum
 SED Ptychostomum imbricatum
 ASP Ptychostomum pallens
 ISO Ptychostomum pallens
 PUR Ptychostomum pallens
 SCH Ptychostomum pseudotriquetrum

 COR Racomitrium canescens
 SED Racomitrium canescens
 COR Racomitrium elongatum
 SED Racomitrium elongatum
 COC Racomitrium lanuginosum
 HER Racomitrium lanuginosum
 HER Racomitrium sudeticum
 PIC Rhytidiadelphus loreus
 FES Rhytidium rugosum
 SCH Riccardia chamedryfolia
 SCH Riccardia incurvata
 SCH Riccardia multifida
 ISO Riccia beyrichiana
 ISO Riccia bifurca
 ISO Riccia canaliculata
 ISO Riccia cavernosa
 ISO Riccia ciliifera
 ISO Riccia crystallina
 LEM Riccia fluitans
 ISO Riccia frostii
 ISO Riccia huebeneriana
 LEM Riccia rhenana
 LEM Ricciocarpos natans

 SCH Sarmentypnum exannulatum
 SCH Sarmentypnum sarmentosum
 HER Sauteria alpina
 PIC Scapania apiculata
 MON Scapania uliginosa
 MON Scapania undulata
 PIC Scapania verrucosa
 PUR Sciuro-hypnum plumosum
 SCH Scorpidium cossonii
 SCH Scorpidium revolvens
 SCH Scorpidium scorpioides
 MON Solenostoma obovatum
 OXY Sphagnum angustifolium
 SCH Sphagnum auriculatum

 OXY Sphagnum balticum
 OXY Sphagnum capillifolium
 PIC Sphagnum capillifolium
 SCH Sphagnum capillifolium
 SCH Sphagnum centrale
 OXY Sphagnum compactum
 SCH Sphagnum contortum
 OXY Sphagnum cuspidatum
 SCH Sphagnum cuspidatum
 ALN Sphagnum fallax
 SCH Sphagnum fallax
 ALN Sphagnum fimbriatum
 SCH Sphagnum fimbriatum
 SCH Sphagnum flexuosum
 OXY Sphagnum fuscum
 SCH Sphagnum inundatum
 OXY Sphagnum magellanicum
 SCH Sphagnum majus
 OXY Sphagnum molle
 SCH Sphagnum molle
 SCH Sphagnum obtusum
 ALN Sphagnum palustre
 SCH Sphagnum palustre
 OXY Sphagnum papillosum
 SCH Sphagnum papillosum
 SCH Sphagnum platyphyllum
 PIC Sphagnum riparium
 SCH Sphagnum riparium
 OXY Sphagnum rubellum
 OXY Sphagnum russowii
 PIC Sphagnum russowii
 SCH Sphagnum russowii
 ALN Sphagnum squarrosum
 SCH Sphagnum squarrosum
 SCH Sphagnum subnitens
 SCH Sphagnum subsecundum
 OXY Sphagnum tenellum
 SCH Sphagnum teres
 SCH Sphagnum warnstorffii
 SCH Straminergon stramineum
 SED Syntrichia calcicola
 COR Syntrichia ruraliformis
 COR Syntrichia ruralis
 SED Syntrichia ruralis

 POD Targionia hypophylla
 SCH Tayloria lingulata
 ADI Thamnobryum alopecurum
 FES Thuidium assimile
 POD Thuidium tamariscinum
 SCH Tomenthypnum nitens
 SED Tortella inclinata
 FES Tortella squarrosa
 ASP Tortella tortuosa
 POD Tortella tortuosa
 JUN Tortula cernua

THL *Tortula hoppeana*
SES *Tortula stoma*
JUN *Tortula ucrainica*
ALN *Trichocolea tomentella*
MON *Trichocolea tomentella*

SED *Trichostomum crispulum*

SCH *Warnstorffia fluitans*
SCH *Warnstorffia pseudostraminea*
SED *Weissia brachycarpa*

Лишайники: діагностичні види класів рослинності

SAX *Caloplaca tominii*
COR *Cetraria aculeata*
SED *Cetraria aculeata*
COR *Cetraria ericetorum*
SED *Cetraria ericetorum*
COR *Cetraria islandica*
COR *Cetraria muricata*
TRI *Cladonia amaurocraea*
LOI *Cladonia bellidiflora*
TRI *Cladonia bellidiflora*
COR *Cladonia cariosa*
SAX *Cladonia cariosa*
LOI *Cladonia carneola*
PIC *Cladonia cornuta*
PIC *Cladonia crispata*
TRI *Cladonia ecmocyna*
COR *Cladonia fimbriata*
COR *Cladonia foliacea*
SED *Cladonia foliacea*
COR *Cladonia furcata*
SED *Cladonia furcata*
COR *Cladonia glauca*
COR *Cladonia gracilis*
COR *Cladonia ramulosa*
ULI *Cladonia ramulosa*
COR *Cladonia rangiformis*
FES *Cladonia rangiformis*
SED *Cladonia rangiformis*
COR *Cladonia rei*
COR *Cladonia scabriuscula*
COR *Cladonia subulata*

COR *Cladonia uncialis*
TRI *Cladonia uncialis*
MON *Dermatocarpon rivulorum*
SAX *Diploschistes muscorum*
COC *Flavocetraria cucullata*
LOI *Flavocetraria cucullata*
TRI *Flavocetraria cucullata*
PIC *Peltigera aphthosa*
COR *Peltigera canina*
FES *Peltigera canina*
COR *Peltigera didactyla*
SED *Peltigera didactyla*
SAX *Peltigera lepidophora*
FES *Peltigera rufescens*
SED *Peltigera rufescens*
FES *Psora decipiens*
SED *Psora decipiens*
SES *Psora decipiens*
FES *Solorina saccata*
COC *Sphaerophorus globosus*
LOI *Sphaerophorus globosus*
LOI *Stereocaulon paschale*
PIC *Stereocaulon paschale*
COC *Thamnolia vermicularis*
LOI *Thamnolia vermicularis*
TRI *Thamnolia vermicularis*
FES *Toninia sedifolia*
SED *Toninia sedifolia*
COR *Trapeliopsis granulosa*
ULI *Trapeliopsis granulosa*
SED *Xanthoparmelia conspersa*

Заключення

Таким чином, наведений варіант огляду вищих синтаксонів містить наявні на території України угруповання рослин, що відносяться до 74 класів, з наявними у них 128 порядками та 231 союзом. Наведення данного огляду створює умови переходу до єдиної системи синтаксономічних одиниць високого порядку, її удосконалення, конкретизації та змістовного наповнення синтаксонами нижчого рівня (асоціації та субасоціації).

До переліку вищих одиниць додано ще синтаксони для яких за нашим списком діагностичних видів набралась значна кількість видів. Це такі класи: CYM *Cymbalario-Parietarietea diffusae* Oberd. 1969, BUL *Poetea bulbosae* Rivas Goday et Rivas-Mart. in Rivas-Mart. 1978, TUB *Helianthemetea guttati* Rivas Goday et Rivas-Mart. 1963, LYG *Lygeo sparti-Stipetea tenacissimae* Rivas-Mart. 1978 nom. conserv. propos., LER *Artemisietea lerchiana* Golub 1994, PEG *Pegano harmalae-Salsoletea vermiculatae* Br.-Bl. et O. de Bolòs 1958, ASA *Asaro europaei-Abietetea sibiricae* Ermakov, Mucina et Zhitlukhina in Willner et al. 2016, QUI *Quercetea ilicis* Br.-Bl. ex A. Bolòs et O. de Bolòs in A. Bolòs y Vayreda 1950. Наявність цих синтаксонів в подальшому необхідно перевірити на представленість у рослинному покриві України.

На майбутнє напрацювання українських фітосоціологів повинні стосуватися побудови оглядів рослинності на рівні певних класів, причому перевірку необхідно виконувати в двох рівнях: шляхом порівняння напрацьованих раніше синтаксонів та повторної обробки всього масиву описів в його межах.

Література

- Визначник рослин України. – К.: Урожай, 1965. – 887 с.
- Дубина Д.В. Вища водна рослинність // Рослинність України. - Київ: Фітосоціоцентр, 2006. - 534 с.
- Дубина Д.В., Дзюба Т.П., Нойгойзлова З. та ін. Галофітна рослинність // Рослинність України. – Київ: Фітосоціоцентр, 2007. – 315 с.
- Зелена книга України. Рідкісні і такі, що перебувають під загрозою зникнення, та типові природні рослинні угруповання, які підлягають охороні / [Під. заг. ред. Я. П. Дідуха]. – К.: Альтерпрес, 2009. – 448 с.
- Косман Є.Г., Сіренко І.П., Соломаха В.А., Шеляг-Сосонко Ю.Р. Новий комп'ютерний метод обробки описів рослинних угруповань // Укр. ботан. журн. – 1991. – 48, 2. – С. 98-104.
- Куземко А.А. Лучна рослинність. Клас *Molinio-Arrhenatheretea* // Рослинність України. - Київ: Фітосоціоцентр, 2009. - 376 с.
- Малиновський К.А., Кричфалушій В.В. Високогірна рослинність. // Рослинність України. - Київ: Фітосоціоцентр, 2000. - 231 с.
- Определитель высших растений Украины / [Отв. ред. Ю. Н. Прокудин]. – К. : Наук. думка, 1987. – 548 с.
- Природно-заповідні території України. Рослинний світ. – Київ: Фітосоціоцентр. - Вип. 1-10. - 2003-2016.
- Соломаха В.А. Синтаксономія, агротипологія та районування сегетальної рослинності України. – Дис. ... докт. біол. наук. – Київ: Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, 1993. – 361 с.
- Соломаха В.А. Синтаксони рослинності України за методом Браун-Бланке та їх особливості. – Київ. – 1995.- 116 с.
- Соломаха В.А. Синтаксономія рослинності України. - Укр. фітоцен. збірн. – 1996. – Сер. А: Фітосоціологія. - Вип. 4(5). – 120 с.
- Соломаха В.А. Синтаксономія рослинності України. Третє наближення. - Київ: Фітосоціоцентр, 2008. – 296 с.
- Соломаха В.А., Костильов О.В., Шеляг-Сосонко Ю.Р. Синантропна рослинність України. – Київ: Наукова думка, 1992. – 252 с.
- Соломаха І.В., Воробйов Є.О., Мойсієнко І.І. Рослинний покрив лісів та чагарників Північного Причорномор'я. – К. : Фітосоціоцентр, 2015. – 387 с.
- Сорока М.І. Рослинність Українського Розточчя. – Львів: Вид-во "Світ", 2008. – 432 с.
- Український фітоценологічний збірник. - Київ: Фітосоціоцентр. - Вип. 1-25. - 1996-2007.
- Флора України. Т 1-12. - Київ: Вид-во Академії Наук України, Наукова думка, 1938-1965.
- Mosyakin S.L., Fedoronchuk M.M. Vascular plants of Ukraine. A nomenclatural checklist. – Kiev, 1999. – 346 p.
- Mucina L., Bültmann H., Dierßen K. et al. Vegetation of Europe: hierarchical floristic classification system of vascular plant, bryophyte, lichen, and algal communities. – 2016. - Applied Vegetation Science. - V. 19 (Suppl. 1). - S. 3–264.
- Onyshchenko V.A. Forests of order Fagetalia sylvaticae in Ukraine. - Kyiv: Alterpress, 2009. – 212 p.

Зміст

Передмова.....	5
Огляд вищих одиниць рослинності України.....	7
Хазмофітна рослинність (рослинність кам'янистих відслонень).....	8
Високогірна (альпійська і субальпійська) рослинність.....	10
Водна рослинність.....	13
Прибережно-водна та болотна рослинність.....	16
Лучна, узлісна та пустищна рослинність.....	19
Псамофітна рослинність.....	22
Степова ксеротермна, петрофітна та подова рослинність.....	24
Галофітна рослинність.....	26
Лісова і чагарникова рослинність.....	31
Синантропна рослинність (сегетальна і рудеральна рослинність).....	38
Судинні рослини: діагностичні види класів рослинності.....	43
Мохоподібні: діагностичні види класів рослинності.....	109
Лишайники: діагностичні види класів рослинності.....	112
Заклучення.....	113
Література.....	114

**Соломаха Ігор Володимирович,
Шевчик Василь Леонтійович,
Соломаха Володимир Андрійович**

**Огляд вищих одиниць рослинності України
за методом Браун-Бланке
та їх діагностичні види**

Друкується в авторській редакції
Оригінал-макет - І.В. Соломаха

Видавництво Українського фітосоціологічного центру
Київ-28, Проспект Науки, 15/40, тел. (044) 524-11-61

Підписано до друку 23.12.2017 р. Формат 60x84 1/8.
Друк різнографічний. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.
Умов. друк. арк. 8.1. Умов. вид. арк. 8.8. Зам. № 198.

Виготовлено в друкарні
Українського фітосоціологічного центру