

Aneks 2. System klasyfikacji jednostek fitosocjologicznych

– reprezentowane w Polsce syntaksony, z którymi związane są gatunki roślin o znaczeniu europejskim

Nazwy syntaksonów i skróty autorów nazw podane zgodnie z publikacją: Matuszkiewicz W. 2001. Przewodnik do oznaczania zbiorowisk roślinnych Polski. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.

Wyższe syntaksony (klasy) podane w porządku alfabetycznym. Wykaz syntaksonów w paru przypadkach uzupełniony o jednostki identyfikowane w krajach ościennych.

ALNETEA GLUTINOSAE Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Dichelyma capillaceum* 1383]

Alnetalia glutinosae R. Tx. 1937

Alnion glutinosae (Malc. 1929) Meijer Drees 1936

Betulo-Salicetum repentis Oberd. 1964 [*Ligularia sibirica* 1758]

Ribeso nigri-Alnetum Sol.-Górn. (1975) 1987 [*Ligularia sibirica* 1758]

AMMOPHILETEA Br. Bl. et R. Tx. 1943

Ammophiletalia Br.-Bl. 1933

Agropyro-Honckenyon peploidis R. Tx. 1952

Ammophilion borealis Br.-Bl. 1933 em. R. Tx. 1955

Elymo-Ammophiletum Br.-Bl. et de Leeuw 1936 [*Linia odora* 2216]

ARTEMISIETEA VULGARIS Lohm., Prsg. et R. Tx. in R. Tx. 1950

Glechometalia hederaceae R. Tx. in R. Tx. et Brun-Hol 1975

Rumicion alpini Klika et Hadač 1944

Rumicetum alpini Berger 1922 [*Tozzia alpina* subsp. *carpathica* 4116]

ASPLENIETEA RUPESTRIA Br.-Bl. 1934 in Meier et Br.-Bl. 1934 [*Galium sudeticum* 4113]

Androsacetalia vandellii Br.-Bl. in Meier et Br.-Bl. 1934

Androsacion vandellii Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Asplenietum serpentini Glauckl. 1954 [*Asplenium adulterinum* 4066]

BETULO-ADENOSTYLETEA Br.-Bl. 1948

Calamagrostietalia villosae Pawł. et all. 1928

Adenostylion alliariae Br.-Bl. 1925

Petasitetum kablikiani Wal. 1933

[*Aconitum firmum* subsp. *moravicum* 4109]

Aconitetum firmi Pawł., Sokot. et Wall. 1927

[*Aconitum firmum* subsp. *moravicum* 4109]

Arundo-Doronicetum austriaci Kornaś (1955 n. n.)

1967 [*Tozzia alpina* subsp. *carpathica* 4116]

[*Aconitum firmum* subsp. *moravicum* 4109]

Calamagrostion Luqu. 1926

Calamagrostietum villosae (*taticum*) Pawł., Sokot. et Wall. 1928 [*Campanula serrata* 4070]

Crepidio-Calamagrostietum villosae (Zlatn. 1925)

Jenik 1961 [*Campanula bohemica* 4069]

Poo-Deschampsietum Pawł. et Wal. 1949

[*Aconitum firmum* subsp. *moravicum* 4109]

BIDENTETEA TRIPARTITI R. Tx., Lohm. et Prsg 1950

Bidentetalia tripartiti Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Apium repens* 1614], [*Eleocharis carniolica* 1898]

Bidention tripartiti Nordh. 1940

Chenopodion fluviatile R. Tx. 1960

FESTUCO-BROMETEA Br. Bl. et R. Tx. 1943

Festucetalia valesiacae Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Adenophora liliifolia* 4068]

Seslerio-Festucion duriusculae Klika (1931) 1948 [*Erysimum pieninicum* 2114]

Festucetum pallantis (Kozł. 1928) Kornaś 1950 [*Galium cracoviense* 2189]

Festuco-Stipion (Klika 1931) Krausch 1961

Potentillo-Stipetum capillatae Libb. 1933 em.

Krausch 1960 [*Pulsatilla patens* 1477]

[*Thesium ebracteatum* 1437]

Koelerio-Festucetum rupicolae Kornaś 1952 [*Echium russicum* 4067]

Cirsio-Brachypodion pinnati Hadač et Klika 1944 em. Krausch 1961

Inuleum ensifoliae Kozł. 1925 [*Carlina opopordifolia* 2049]

Thalictro-Salvietum pratensis Medw.-Korn. 1959

[*Echium russicum* 4067], [*Serratula lycopifolia* 4087]

Origano-Brachypodietum Medw.-Korn. et Kornaś 1963 [*Echium russicum* 4067]

Adonido-Brachypodietum pinnati (Libb. 1933) Krausch 1960 [*Galium cracoviense* 2189]

ISOĘTO-NANOJUNCETEA Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Luronium natans* 1831], [*Marsilea quadrifolia* 1428]

Cyperetalia fusi (Klika 1935) Müller-Stoll et Pietsch 1961

Elatini-Eleocharition ovatae Pietsch 1965 [*Apium repens* 1614], [*Eleocharis carniolica* 1898]

JUNCETEA TRIFIDI Hadač in Klika et Hadač 1944 [*Galium sudeticum* 4113]

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

Juncion trifidi Krajina 1933

Aneks 2. System klasyfikacji jednostek fitosocjologicznych

KOELERIO GLAUCAE-CORYNEPHORETEA CANESCENTIS
Klika in Klika et Novak 1941

Corynephoretaia canescensis R. Tx. 1937
Corynephorion canescensis Klika 1934
Koelerion albescens R. Tx 1937 [*Linaria odora* 2216]
Helichryso-Jasionetum litoralis Libb. 1940 [*Linaria odora* 2216]

LITTORELLETEA UNIFLORAE Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Luronium natans* 1831]

Littorellatalia uniflorae Koch 1926 [*Eleocharis carniolica* 1898]

MOLINIO-ARRHENATHERETEA R. Tx. 1937

Trifolio fragiferae-Agrostietalia stoloniferae R. Tx. 1970
Agropyro-Rumicion crispī Nordh. 1940 em. R. Tx. 1950 [*Apium repens* 1614]

Molinietalia caeruleae W. Koch 1926 [*Ligularia sibirica* 1758]

Filipendulion ulmariae Segal 1966
Filipendulo-Geranietum W. Koch 1926
[*Tozzia alpina* subsp. *carpathica* 4116]
Molinion caeruleae W. Koch 1926 [*Gladiolus paluster* 4096]
[*Ostericum palustre* =*Angelica palustris* 1616]
Calthion palustris R. Tx. 1936 em. Oberd. 1957
[*Ostericum palustre* =*Angelica palustris* 1616]
Cnidion dubii Bal.-Tul. 1966
Alopecurion pratensis Pass. 1964
Arrhenatheretalia Pawł. 1928
Polygono-Trisetion Br.-Bl. 1948 [*Campanula bohemica* 4069]
Cynosurion R. Tx. 1947 [*Gentianella bohemica* 4094]

MONTIO-CARDAMINETEA Br.-Bl. et R. Tx. 1943

Montio-Cardaminetalia Pawł. 1928
Cardamino-Montion Br.-Bl. 1925
[*Aconitum firmum* subsp. *moravicum* 4109],
[*Pedicularis sudetica* 2217]
Sweetietum perennis Zlatnik 1928 [*Pedicularis sudetica* 2217]
Allietum sibirici Šmarda 1950 [*Pedicularis sudetica* 2217]
Cochlearietum polonicae Kwiatk. 1957 [*Cochlearia polonica* 2109]

NARDO-CALLUNETEA Prsg 1949

Nardetalia Prag 1949 [*Galium sudeticum* 4113], [*Botrychium simplex* 1419]
Nardion Br.-Bl. 1926 em. Oberd. 1959
[*Campanula serrata* 4070], [*Campanula bohemica* 4069]
Violion caninae Schwick. 1944

Polygalo-Nardetum Prsg. 1953 [*Gentianella bohemica* 4094]

Calluno-Ulicetalia (Quant. 1935) R. Tx. 1937 [*Botrychium simplex* 1419]

Calluno-Arctostaphylyion R. Tx. et Prsg 1949
Arctostaphylo-Callunetum R. Tx. et Prsg 1949 [*Theesium ebracteatum* 1437]

PHRAGMITETEA R. Tx. et Prsg 1942

Phragmitetalia Koch 1926

Phragmition Koch 1926 [*Caldesia parnassifolia* 1832]
Phragmitetum australis (Gams 1927) Schmale 1939
[*Aldrovanda vesiculosa* 1516]
Magnocaricion Koch 1926 [*Caldesia parnassifolia* 1832][*Ostericum palustre* =*Angelica palustris* 1616]
Thelypteridi- Phragmitetum Kuiper 1957 [*Aldrovanda vesiculosa* 1516]

POTAMETEA R. Tx. et Prsg. 1942

Potametalia Koch 1926

Potamion Koch 1926 em. Oberd. 1957 [*Luronium natans* 1831]
Nymphaeion Oberd. 1953 [*Luronium natans* 1831]
Hydrocharitetum morsus-ranae Langendonck 1935
[*Aldrovanda vesiculosa* 1516]
Nupharo-Nymphaeetum albae Tomasz. 1977 [*Aldrovanda vesiculosa* 1516]
Ranunculion fluitantis Neuhäusl 1959 [*Luronium natans* 1831]

QUERCETEA ROBORI-PETRAEAE Br.-Bl. et R. Tx. 1943 [*Buxbaumia viridis* 1386]

Quercetalia roboris R. Tx. 1931
Quercion robori-petraeae Br.-Bl. 1932

QUERCO-FAGETEA Br.-Bl. et Vlieg. 1937

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933 corr. Mor. in Beg. et Theurill 1984
Potentillo albae-Quercion petraeae Zól et Jakucs n. nov. Jakucs 1967 [*Cypripedium calceolus* 1902]
Potentillo albae-Quercetum Libb. 1933 [*Adenophora liliifolia* 4068]

Fagetalia sylvaticae Pawł. in Pawł., Sokol. et Wall. 1928
Alno-Ulmion Br. Bl. et R. Tx. 1943 [*Dichelyma capillaceum* 1383]
Alnetum incanae Lüdi 1921 [*Tozzia alpina* subsp. *carpathica* 4116]

Carpinion betuli Issl. 1931 em. Oberd. 1953
Tilio cordatae-Carpinetum betuli Tracz. 1962
[*Dicranum viride* 1381], [*Cypripedium calceolus* 1902]
[Agrimonia pilosa 1939]
Stellario holosteae-Carpinetum betuli Oberd. 1957
[*Dicranum viride* 1381]

Gatunki roślin

Galio sylvatici-Carpinetum betuli Oberd. 1957
 [Dicranum viride 1381], [Cypripedium calceolus 1902]

Fagion sylvaticae R. Tx. et Diem. 1936
Luzulo-Fagenion (Lohm. ex R. Tx. 1954) Oberd.
 1957 [*Buxbaumia viridis* 1386]
 [Dicranum viride 1381], [Cypripedium calceolus 1902]

Dentario glandulosae-Fagenion Oberd. et Müller
 1984 [*Buxbaumia viridis* 1386]
 [Dicranum viride 1381], [Cypripedium calceolus 1902]

Galio odorati-Fagenion (R. Tx. 1955) Th. Müller
 1992 [Dicranum viride 1381]

Cephalanthero-Fagenion R. Tx. 1955 [Cypripedium calceolus 1902]

Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani Klika 1955
 [*Buxbaumia viridis* 1386]

RHAMNO-PRUNETEA Rivas Goday et Garb. 1961

Prunetalia spinosae R. Tx. 1952 [*Adenophora liliifolia* 4068]
Pruno-Rubion fruticosi R. Tx. 1952 corr. Doing 1962
Berberidion Br.-Bl. (1947) 1950 [Cypripedium calceolus 1902]

Prunion fruticosae R. Tx. 1952 [Cypripedium calceolus 1902]

SALICETEA PURPUREAE Moor 1958 [*Dichelyma capillaceum* 1383]

Salicetalia purpureae Moor 1958
Salicion elaeagni Moor 1958
Salicion albae R. Tx. 1955

SCHEUCHZERIO-CARICETEA NIGRAE (Nordh. 1937) R. Tx. 1937 [*Ligularia sibirica* 1758]

Scheuchzerietalia palustris Nordh. 1937
Rhynchosporion albae Koch 1926 [*Drepanocladus vernicosus* 1393]

Caricion lasiocarpae Vanden Bergh. ap. Lebrun et all. 1949 [*Drepanocladus vernicosus* 1393], [*Meesia longisetosa* 1389] [*Liparis loselii* 1903]

Caricetum diandrae Jon. 1932 em. Oberd. 1957
 [*Ligularia sibirica* 1758]

Caricetalia nigrae Koch 1926 em. Nordh. 1937
Caricion nigrae Koch 1926 em. Klika 1934
 [*Drepanocladus vernicosus* 1393], [*Meesia longisetosa* 1389] [*Liparis loselii* 1903]

Caricetalia davallianae Br.-Bl. 1949
Caricion davallianae Klika 1934
 [*Drepanocladus vernicosus* 1393], [*Meesia longisetosa* 1389] [*Liparis loselii* 1903]

Orchido-Schoenetum nigricantis Oberd. 1957 [*Liparis loselii* 1903]

Caricetum davallianae Dutoit 1924 em. Görs 1963
 [*Ligularia sibirica* 1758]

SESLERIETEA VARIAE Br.-Bl. 1948 em. Oberd. 1978
Seslerietalia variae Br.-Bl. 1926
Seslerion tatrae Pawł. 1935
Carici sempervirentis-Festucetum tatrae Szaf., Pawł. et Kulcz. (1923) 1927 [*Pulsatilla slavica* 2094]

THLASPIETEA ROTUNDIFOLII Br.-Bl. et all. 1948
Androsacetalia alpinae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926
 [*Galium sudeticum* 4113]
Androsacion alpinae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926
 [*Campanula bohemica* 4069]
Oxyrio digynae-Saxifragetum carpaticae Pawł. et all. 1928 [*Cochlearia tatrae* 4090]

TRIFOLIO-GERANIETEA SANGUINEI Müll. 1962
Origanetalia Th. Müll. 1962
Geranion sanguinei R. Tx. 1961 [Cypripedium calceolus 1902]
Geranio-Trifolietum alpestris Th. Müll. 1961 [*Thesium ebracteatum* 1437]
Trifolion medii Th. Müll. 1961 [*Gentianella bohemica* 4094]

UTRICULARIETEA INTERMEDIO-MINORIS Den Hartog et Segal 1964 em. Pietsch 1965
Utricularietalia intermedio-minoris Pietsch 1965
Sphagno-Utricularion Müll. et Görs 1960 [*Luronium natans* 1831]

VACCINIO-PICEETEA Br.-Bl. 1939
Cladonio-Vaccinietalia Kiell.-Lund 1967
Loiseleurio-Vaccinion Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926
 [*Campanula serrata* 4070]
Dicranio-Pinion Libb. 1933 [*Buxbaumia viridis* 1386]
 [*Pulsatilla patens* 1477], [*Rhododendron flavum* 4093]
Querco roboris-Pinetum (W. Mat 1981) J. Mat. 1988
 [Cypripedium calceolus 1902], [*Agrimonia pilosa* 1939] [*Adenophora liliifolia* 4068]
Serratulo-Pinetum (W. Mat 1981) J. Mat. 1988
 [Cypripedium calceolus 1902], [*Agrimonia pilosa* 1939]
Vaccinio-Piceetalia Br.-Bl. 1939 –
Piceion abietis Pawł. et all. 1928 [*Buxbaumia viridis* 1386]