

Lista zbiorowisk roślinnych na terenie Zaborskiego Parku Krajobrazowego (wg Matuszkiewicz M. J., Rutkowski L. 2002. Operat ochrony roślinności, Plan ochrony Zaborskiego Parku Krajobrazowego.)

KLASY

Rzędy

Związki i podzwiązki

Zespoły

lok. - oznaczenie jednostek lokalnych

LEMNETEA R. Tx. 1955

Lemnetalia R. Tx, 1955

Lemnion gibbae R. Tx. & A. Schwabe 1974 in R. Tx. 1974.

Spirodeletum polyrhizae (Kelhofer 1915) W.Koch 1954 em. R.Tx. & A.Schwabe 1974 in R. Tx. 1974

Riccio fluitantis-Lemnion trisulcae R.Tx. & A.Schwabe 1974 in R.Tx. 1974

Lemnetum trisulcae (Kelhofer 1915) Knapp & Stoffers 1962

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

Bidentetalia tripartiti Br.-Bl. & R. Tx.1943

Bidention tripartiti Nordh.1940

Polygono-Bidentetum (Koch 1926) Lohm. 1950

Catabroso-Polygonetum hydropiperis (Lohm.1942) Poli & J.Tx 1960

lok. zbior. z *Alopecurus aequalis*

Chenopodion fluviatile R. Tx.1960

Chenopodietum glauco-rubri Lohm. 1950

ISOËTO-NANOJUNCETEA Br.-Bl. & R. Tx. 1943

Cyperetalia fusci (Klika 1935) Müller-Stoll & Pietsch 1961

Radiolion linoidis (Rivas Goday 1961) Pietsch 1965

lok. zbior. z *Gnaphalium uliginosum*

STELLARIETEA MEDIAE R.Tx, Lohm. & Prsg. 1950

Centauretalia cyani R.Tx. 1950

Aperion spicae-venti R.Tx. & J.Tx. 1960

Arnoseridenion minimae Malato-Beliz, J.Tx. & R.Tx. 1960

Arnoserido-Scleranthetum (Edouard 1925) R. Tx. 1937

Sisymbrietalia J. Tx. 1961

Sisymbriion officinalis R. Tx., Lohm, Prsg. 1950

Corispermo-Brometum tectorum Krusem., Siss. & Westh. 1946

EPILOBIETEA ANGUSTIFOLII R. Tx. & Prsg. 1950

Atropetalia Vlieg. 1937

Epilobion angustifolii (Rübel 1933) Soó 1933

Calamagrostietum epigeji Juraszek 1928

Sambuco-Salicion R. Tx. & Neum.1950

Rubetum idaei Pfeiff. 1936 emend. Oberd. 1973

ARTEMISIETEA VULGARIS Lohm., Prsg. & Tx. in Tx. 1950

ARTEMISIENEA VULGARIS

Onopordetalia acanthii Br.-Bl. & Tx. 1943 emend. Görs 1966

Dauco-Melilotenion Görs 1966

Artemisio-Tanacetetum vulgare Br.-Bl. 1931 corr. 1949

GALIO-URTICENEA (Pass. 1967)

Glechometalia hederaceae Tx. in Tx. & Brun-Hool 1975

Aegopodion podagrariae Tx. 1967

Phalarido-Petasitetum hybridi Schwick. 1933

Anthriscetum sylvestris Hada_ 1978

Urtico-Aegopodietum podagrariae (Tx. 1963 n.n.) em. Dierschke 1974

lok. zbior. *Urtica dioica*

Alliarion Oberd. (1957) 1962

Alliario-Chaerophylletum temuli (Kreh 1935) Lohm. 1949

Torilidetum japonicae Lohm. in Oberd. & all. 1967 ex Görs & Müll. 1969.

Epilobio-Geranium robertianum Lohm. in Oberd. 1967 ex Görs & Müll. 1969

Convolvuletalia sepium Tx. 1950

Senecion fluviatilis Tx. (1947) 1950 emend. Tx. 1967

Convolvulion sepium Tx. 1947 emend. Müll. 1981

Calystegio-Eupatorietum Görs 1974

Calystegio-Epilobietum hirsuti Hilbig, Heinrich & Niemann 1972

lok. zbior. *Humulus lupulus*

lok. zbior. *Fallopia dumetorum*

lok. zbior. z *Rubus caesius* = *Calystegio-Rubetum caesii* Pass. 1967

lok. zbior. *Solanum dulcamara*

AGROPYRETEA INTERMEDIO-REPENTIS (Oberd. & all. 1967) Müller & Görs 1969

Agropyretalia intermedio-repentis (Oberd. & all. 1967) Müller & Görs 1969

Convolvulo-Agropyron repentis Görs 1966

Convolvulo arvensis-Agropyretum repentis Felföldy. 1943

lok. zbior. *Saponaria vulgaris*

lok. zbior. *Equisetum arvense*

CHARETEA (Fukarek 1961 n. n.) Krausch 1964

Charetalia Sauer 1937

Charion fragilis Krausch 1964

Charetum fragilis

Charetum asperae

Charetum contrariae

Charetum rudis

Charetum tomentosae

Nitellopsidetum obtusae

POTAMETEA R. Tx. & Prsg.

Potametalia Koch 1926

Potamion Koch 1926 em. Oberd. 1957

Potametum graminei (Koch 1926) Pass. 1964

Potametum nitentis Koch 1926
Potametum pectinati Carstensen 1955
Potametum filiformis Koch 1926
Zannichellietum palustris Lang 1963
Potametum acutifolii Segal 1961
Ranunculetum circinati (Bennema & West. 1943) Segal 1965
Elodeetum canadensis (Pign. 1953) Pass. 1964
Ceratophylletum demersi Hild. 1956.
Myriophylletum spicati Soe 1927
Potametum compressi Tomasz. 1978
Potametum lucentis Hueck 1931
Potametum perfoliati Koch 1926 em. Pass. 1964
Potametum mucronati Tomasz. 1978
Hippuridetum submersae Podbielk. & Tomasz. (in litt.)
 lok. zbior. z *Fontinalis antipyretica*
 lok. zbior. z *Potamogeton alpinus*
 lok. zbior. z *Potamogeton pusillus*
 lok. zbior. z *Potamogeton crispus*
Nymphaeion Oberd. 1953
Hydrocharitetum morsus-ranae Langendonck 1935
Potametum natantis Soo 1923
Myriophylletum verticillati Soo 1927
Nupharo-Nymphaeetum albae Tomasz. 1977
Nupharetum pumilii Oberd. 1953
Nymphaeetum candidae Miljan 1958
Polygonetum natantis Soo 1927
Hottonion Segal 1964
Ranunculion fluitantis Neuhäusl 1959
Ranunculo-Sietum erecto-submersi (Roll. 1939) Mull. 1962
 lok. Zbior. z *Nuphar lutea f. submersa*
 lok. Zbior. ze *Sparganium emersum ssp. fluitans*
UTRICULARIETEA INTERMEDIO-MINORIS DenHartog & Segal 1964 em. Pietsch 1965
Utricularietalia intermedio-minoris Pietsch 1965
Sphagno-Utricularion Mull. & Görs 1960
Sparganietum minimi Schaaf 1925
LITTORELLETEA UNIFLORAE Br.-Bl. & R. Tx. 1943
Littorelletalia uniflorae Koch 1926
 lok. Zbior. ze *Sparganium affine*
Isoëtion lacustris Nordh. 1936 em. Dierss. 1975
Isoëtetum lacustris Szańkowski et Kłosowski 1996 n.n.
Lobelion (Van den Berghen 1944) R. Tx. & Dierss. ap. Dierss. 1972
Lobelietum dortmannae (Oswald 1923) R. Tx. ap. Dierss. 1972
Myriophyllo-Littorelletum Jaschke 1959
Ranunculo-Juncetum bulbosi (Nordh. 1921) Oberd. 1957

Hydrocotylo-Baldelion R.Tx.et Dierss. Ap. Dierss. 1972?
lok. zbior. z *Potamogeton graminifolius f.terrestre*
lok. zbior z.*Myrophyllum alterniflorum f.terrestre*
lok. zbior. *Carex serotina-Hydrocotyle vulgaris*
Eleocharition acicularis Pietsch 1966 em. Dierss. 1975
Eleocharitetum acicularis (Baumann 1911) Koch 1926
Luronietum natantis Szańkowski 1998 n.n.

MONTIO-CARDAMINETEA Br.-Bl. & R. Tx. 1943
Montio-Cardaminetalia Pawł.1928
Cardamino-Montion Br.- Bl.1925
Cardaminenion (Maas 1959) Den Held & Westh. 1969
Zbiorowisko *Cardamine amara-Chrysosplenium alternifolium* Oberd. 1977

PHRAGMITETEA R. Tx. & Prsg.1942
Phragmitetalia Koch 1926
Phragmition Koch 1926
Hippuridetum vulgaris Pass. 1955
Scirpetum lacustris (Allorge 1922) Chouard 1924
Typhetum angustifoliae (Allorge 1922) Soó 1927
Sagittario-Sparganietum emersi R. Tx. 1953
Sparganietum erecti Roll 1938
Eleocharitetum palustris Sennikov 1919
Equisetetum fluviatilis Steffen 1931
Phragmitetum australis (Gams 1927) Schmale 1939
Typhetum latifoliae Soó 1927
Acoretum calami Kobendza 1948
Glycerietum maximae Hueck 1931
Scirpetum maritimi (Br.-Bl. 1931) R. Tx. 1937
lok. *Scirpetum tabernaemontani* Pass. 1964

Magnocaricion Koch 1926
Cladietum marisci (Allorge 1922) Zobr. 1935
Thelypteridi-Phragmitetum Kuiper 1957
Cicuto-Caricetum pseudocyperi Boer & Siss. in Boer 1942
Iridetum pseudacori Egger 1933
Caricetum ripariae Soó 1928
Caricetum acutiformis Sauer 1937
Caricetum paniculatae Wangerin 1916
Caricetum rostratae Rübel 1912
Caricetum elatae Koch 1926
Caricetum appropinquatae (Koch 1926) Soó1938
Caricetum distichae (Nowiński 1928) Jonas 1933
Caricetum gracilis (Graebn. & Hueck 1931) R. Tx. 1937
Caricetum vesicariae Br-Bl. & Denis 1926
Caricetum vulpinae Nowiński 1928
Phalaridetum arundinaceae (Koch 1926 n.n.) Sb. 1931

- lok. *Calletum palustris* Van den Berghen em. Segal et Westhoff 1975
lok. zbior. z *Lysimachia thysifora*
Sparganio-Glycerion fluitantis Br.-Bl. & Siss. in Boer 1942
lok. zbior. z *Equisetum palustre*
lok. zbior. *Berula erecta*
- KOELERIO GLAUCAE-CORYNEPHORETEA CANESCENTIS** Klika in Kl.& Novak 1941 [=Sedo-Scleranthetea]
Corynephorretalia canescentis R. Tx. 1937
Corynephorion canescentis Klika 1934
Spergulo vernalis-Corynephorretum (R. Tx. 1928) Libb. 1933
Agrostietum coarctatae (vinealis) Kobendza 1930
Vicio lathyroidis-Potentillion argenteae Brzeg in Brzeg & M.Wojt. 1996
Airetum praecocis (Schwick. 1944) Krausch 1967
lok. zbior. *Festuca ovina*
Koelerion glaucae (Volk 1931) Klika 1935
Diantho arenarii-Festucetum polesicae R. Tx. 1937
lok. zbior. *Festuca trachyphylla*
lok. zbior. *Anthyllis vulneraria*
lok. zbior. *Poa compressa*
- MOLINIO-ARRHENATHERETEA** R. Tx. 1937
Plantaginetalia majoris R. Tx. (1943) 1950
Polygonion avicularis Br.-Bl. 1931 ex Aich. 1933
Prunello-Plantaginetum Faliński 1963
Trifolio fragiferae-Agrostietalia stoloniferae Tx. 1970
Agropyro-Rumicion crispi Nordh.1940 emend. Tx. 1950
Zbiorowisko *Agrostis stolonifera-Potentilla anserina* Oberd. 1979/80
lok. zbior. *Leontodon autumnalis*
- Molinietalia caeruleae* W.Koch 1926
Filipendulion ulmariae Segal 1966
Filipendulo-Geranietum W.Koch 1926
Lysimachio vulgaris-Filipenduletum Bal.-Tul. 1978
Molinion caeruleae W.Koch 1926
Molinietum caeruleae W.Koch 1926
Junco-Molinietum Prsg 1951
Calthion palustris R. Tx. 1936 em. Oberd. 1957
Angelico-Cirsietum oleracei R.Tx. 1937 emend. Oberd. 1967 [=Cirsio-Polygonetum]
Poo-Lathyretum palustris Walther 1977
Scirpetum sylvatici Ralski 1931
Caricetum cespitosae (Steffen 1931) Klika & Šmarda 1940
Zbiorowisko *Deschampsia caespitosa*
Epilobio-Juncetum effusi Oberd. 1957
- Arrhenatheretalia* Pawł. 1928
Arrhenatherion elatioris (Br.-Bl. 1925) Koch 1926
Arrhenatheretum elatioris Br.-Bl. ex Scherr. 1925
Zbiorowisko *Poa pratensis-Festuca rubra* Fijałk. 1962

FESTUCO-BROMETEA

Festucetalia valesiaca

lok. zbior. *Brachypodium pinnatum*

lok. zbior. *Ononis repens*

lok. zbior. *Thymus pulegioides-Scabiosa suaveolens*

SCHEUCHZERIO-CARICETEA (Nordh. 1937) R. Tx 1937

Scheuchzerietalia palustris Nordh. 1937

Rhynchosporion albae Koch 1926

Caricetum limosae Br.-Bl. 1921

Rhynchosporium albae Koch 1926

Caricion lasiocarpae Vanden Bergh. ap. Lebrun & all. 1949

Caricetum lasiocarpae Koch 1926

Caricetum diandrae Jon. 1932 em. Oberd. 1957

Calamagrostietum neglectae Steff. 1931

Zbiorowisko *Sphagnum recurvum-Eriophorum angustifolium* Jasn. 1968 pro ass.

lok. zbior. z *Menyanthes trifoliata*

lok. *Sphagno-Caricetum rostratae* Steff. 1931 em. Dierss. 1982

Caricetalia nigrae (fuscae) Koch 1926 em. Nordh. 1937

Caricion nigrae (fuscae) Koch 1926 em. Klika 1934

Carici canescentis-Agrostietum caninae R. Tx. 1937

lok. *Caricetum nigrae* Br. Bl. 1915

lok. zbior. *Hydrocotyle vulgaris*

Caricetalia davalliana Br.-Bl. 1949

Caricion davalliana Klika 1934

lok. zbior. *Carex flava-Eriophorum latifolium*

OXYCOCCO-SPHAGNETEA Br.-Bl. & R. Tx. 1943

Sphagnetalia magellanici (Pawł. 1928) Moore (1964) 1968

Sphagnion magellanici Kästner & Flössner 1933 em. Dierss. 1975

Sphagnetum magellanici (Malc. 1929) Kästner & Flössner 1933

Zbiorowisko *Eriophorum vaginatum-Sphagnum recurvum* Hueck 1928 pro ass.

Ledo-Sphagnetum magellanici Sukopp 1959 em. Neuhäusl 1969

NARDO-CALLUNETEA Prsg 1949

Nardetalia Prag 1949

Violion caninae Schwick. 1944

Polygalo-Nardetum Prsg 1953

Nardo-Juncetum squarrosi Nordh. 1920 Bük. 1942

lok. *Calluno-Nardetum* Hrync. 1959?

Calluno-Ulicetalia (Quant. 1935) R. Tx. 1937

Calluno-Genistion Duving. 1944

Calluno-Genistetum R. Tx. 1937

lok. zbior. z *Calluna vulgaris*

Pohlio-Callunion Shimwell 1973 emend. Brzeg 1981

Sieglingio-Agrostietum Brzeg 1981

lok. zbior. *Festuca tenuifolia*

Calluno-Arctostaphylion R. Tx. & Prsg 1949
Arctostaphylo-Callunetum R. Tx. & Prsg 1940
lok. zbior. *Empetrum nigrum*

TRIFOLIO-GERANIETEA SANGUINEI Müll. 1962
Origanetalia Müll. 1962
Geranion sanguinei R. Tx. 1961
Geranio-Trifolietum alpestris Th.Müller 1961
lok. zbior. z *Medicago falcata*
lok. zbior. z *Fragaria viridis*

Trifolion medii Müll. 1961
Trifolio-Agrimonetum Th.Müller 1961
Agrimonio-Vicietum cassubicae Passarge 1967
Trifolio-Melampyretum nemorosi Passarge 1967
Zbiorowisko *Melampyrum pratense-Hieracium* (Pass. 1967) Th.Müller 1978
Sedo-Peucedanetum oreoselini Brzeg 1988
lok. zbior. *Galium verum*
lok. zbior. *Galium album*
lok. zbior. *Coronilla varia*
lok. zbior. *Lathyrus sylvester*
lok. zbior. *Astragalus glycyphyllos*
lok. zbior. *Holcus mollis*
lok. zbior. *Agrimonia procera*
lok. zbior. *Convallaria majalis*
lok. zbior. *Pteridium aquilinum*

RHAMNO-PRUNETEA Rivas Goday & Garb. 1961
Prunetalia spinosae R. Tx. 1952
Pruno-Rubion fruticosi R.Tx. 1952 corr. Doing 1962
Rubo fruticosi-Prunetum spinosae Web. 1974 n.inv. Wittig 1976
Frangulo-Rubetum plicati Neum. in Tx. 1952 em. Oberd. 1983
Calluno-Sarothamnetum Malc. 1929 em. Oberd. 1957
Berberidion Br.-Bl. (1947) 1950
lok. zbior. *Rhamnus-Frangula-Juniperus*

SALICETEA PURPUREAE Moor 1958
Salicetalia purpureae Moor 1958
Salicion albae R. Tx. 1955
Salicetum triandro-viminalis Lohm. 1952

ALNETEA GLUTINOSAE Br.-Bl. & R. Tx. 1943
Alnetalia glutinosae R. Tx. 1937
Alnion glutinosae (Malc. 1929) Meijer Drees 1936
Salicetum pentandro-cinereae (Almq. 1929) Pass. 1961
Ribeso nigri-Alnetum Sol.-Górn. (1975) 1987

VACCINIO-PICEETEA Br.-Bl. 1939
Cladonio-Vaccinietalia Kiell.-Lund 1967
Dicrano-Pinion Libb. 1933

Dicrano-Pinenion Seibert in Oberd. (ed.) 1992
 Cladonio-Pinetum Juraszek 1927
 Leucobryo-Pinetum Mat. (1962) 1973
 Molinio (caeruleae)-Pinetum W.Mat & J.Mat. 1973
Piceo-Vaccinienion uliginosi Seibert in Oberd. (ed.) 1992
 Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis Libbert 1933 [= *Betuletum pubescentis*]
 Vaccinio uliginosi-Pinetum Kleist 1929

QUERCETEA ROBORI-PETRAEAE Br.-Bl. & R. Tx. 1943
 Quercetalia roboris R. Tx. 1931
 Quercion robori-petraeae Br.-Bl. 1932
 Betulo pendulae-Quercetum roboris R. Tx. 1930
 Fago-Quercetum petraeae R. Tx. 1955

QUERCO-FAGETEA Br.-Bl. & Vlieg. 1937
 Fagetalia sylvaticae Pawł. in Pawł., Sokoł & Wallisch 1928
 Alno-Ulmion Br.Bl. & Tx. 1943
 Alnenion glutinoso-incanae Oberd. 1953
 Fraxino-Alnetum W.Mat. 1952 [= *Circaeο-Alnetum*]
 Ulmion minoris Oberd. 1953
 Ficario-Ulmetum minoris Knapp 1942 em. J. Mat. 1976
 Carpinion betuli Issl. 1931 emend. Oberd. 1953
 Stellario holosteaе-Carpinetum betuli Oberd. 1957
 Galio sylvatici-Carpinetum betuli Oberd. 1957
 Tilio cordatae-Carpinetum betuli Tracz. 1962
 Zbiorowisko *Acer platanoides-Tilia cordata* Jutrż.-Trzeb. 1993
 Fagion sylvaticae R. Tx. & Diem. 1936
 Luzulo-Fagenion (Lohm. ex R. Tx. 1954) Oberd. 1957
 Luzulo pilosae-Fagetum W.Mat.& A.Mat. 1973