

Aggiornamento alla lista dei *syntaxa* segnalati per la Regione Molise (2000-2004)

P. Fortini, P. Di Marzio, G. Presti & V. Viscosi

Dip. S.T.A.T., Università degli Studi del Molise, I-86090 Pesche (Isernia)

NOTE

Dopo il nome del *syntaxon* e il relativo autore possono comparire i simboli seguenti che qualificano il tipo di segnalazione:

[I] *syntaxon* riportato unicamente quale inquadramento di altri;

[S] *syntaxon* riportato solo quale sinonimo di altro *syntaxon*;

(trattino e nessun simbolo tra parentesi quadre) *syntaxon* effettivamente segnalato in quanto tale.

Ove nello stesso lavoro e mediante ugual tipo di dati, il medesimo *syntaxon* venga segnalato e risulti anche di inquadramento di altri *syntaxa*, viene riportata unicamente la segnalazione effettiva.

Dopo il numero in grassetto che identifica la fonte nella Bibliografia Fitosociologica Italiana compaiono i simboli che si riferiscono alle possibili condizioni di novità sintassonomica o nomenclaturale del *syntaxon* segnalato nel lavoro citato:

* *syntaxon* di nuova descrizione con indicazione di *holotypus*

^ *syntaxon* di nuova descrizione con indicazione di un tipo nomenclaturale

+ *syntaxon* di nuova descrizione senza indicazione di un tipo nomenclaturale

indicazione di *lectotypus*

§ indicazione di *neotypus*

° attribuzione di *nomen novum* a un *syntaxon*

(nessun simbolo indicato) mancanza di condizioni di novità sintassonomica o nomenclaturale

La lettera maiuscola che segue immediatamente fa riferimento alla natura dei dati disponibili per il *syntaxon* citato nel lavoro indicato:

T tabella analitica

S tabella sintetica o sinottica

R rilievo singolo

C elenco delle caratteristiche

L lista floristica

I lista floristica incompleta

(nessuna lettera indicata) assenza di dati di supporto

Ove nello stesso lavoro la segnalazione di un *syntaxon* venga supportata da dati di tipo diverso viene riportata unicamente la registrazione relativa al tipo di dati considerato maggiormente informativo in accordo alla sequenza decrescente qui sopra indicata.

LISTA SINTASSONOMICA

CLASSI

Agropyretea intermedii-repentis Oberd. et al. 1967 [I]
3037T

Ammophiletea Br.-Bl. et R. Tx. ex Westhoff, Dijk,
 Passchier 1946 [I] **2953C**

Bidentetea tripartitae Tx., Lohm., Prsg. 1950 - **3170**

Cakiletea maritimae R. Tx. et Preising in R. Tx. 1950
 [I] **2953C**

Festuco-Brometea Br.-Bl. et Tx. ex Klika et Hadac 1944

[I] **3038T**

Molinio-Arrhenatheretea R.Tx. 1937 - **3170**

Pegano-Salsoletea Br.-Bl. et O.Bolos 1957? [I] **3037T**

Phragmito-Magnocaricetea Klika in Klika et Novák
 1941 - **3170**

Quercetea ilicis Br.-Bl. ex A. Bolòs 1950 [I] **2953C**

Quercu robori-Fagetea sylvaticae Br.-Bl. et Vlieg. 1997
 em. Oberd. 1992 [I] **3061S**

Quercu-Fagetea Br.-Bl. et Vl. 1937 [I] **3273S**

Quercu-Fagetea Br.-Bl. et Vl. 1956 [I] **3273T**

Quercu-Fagetea Br.-Bl. et Vlieg. 1937 em. Oberd. 1992

[I] 3198T

Quercus-Fagetalia Br.-Bl. et Vlieger 1937 em. Oberd.
1992 - **3170**

Quercus-Fagetalia Br.-Bl. et Vlieg. 1937 [I] **2917S 2937T**

Quercus-Fagetalia Br.-Bl. et Vlieger 1937 [I] **2929S**

Quercus-Fagetalia Br.-Bl. et Vlieger in Vlieger 1937 [I]
2929S 3029C

Quercus-Fagetalia [I] **3273S**

Rhamnus-Prunetalia spinosae Rivas-Goday et Borja-
Carbonell 1961 ex Tüxen 1962 [I] **3015T**

Rosmarineta officinalis Rivas-Martinez, T.E. Diaz, F.
Prieto, Loidi, Penas 1991 [I] **2900S**

Saginetalia maritimae Westhoff, V.Leuw., Adriani 1961
[I] **3037**

Salicetalia purpureae Moor 1958 - **3170T**

ORDINI

Agropyretalia repentis Oberd. 1967 [I] **3037T**

Ammophiletalia Br.-Bl. 1933 [I] **2953C**

Aremonio-Fagetalia Gentile 1970 - **3029**

Euphorbietalia peplis R. Tx. 1950 [I] **2953C**

Fagetalia Pawl. 1928 em. Vanden Berghen 1957 [I]
3273S

Fagetalia sylvaticae Pawl. et al. 1928 [I] **3198T**

Fagetalia sylvaticae Pawlowski in Pawlowski,
Sokolowski, Wallish 1928 [I] **3029C 3061S**

Fagetalia sylvaticae Pawlowski in Pawlowski,
Sokolowski, Wallish 1928 [S] **3029**

Fagetalia sylvaticae Pawlowski in Pawlowski,
Sokolowski, Wallish 1928 - **3029**

Fagetalia sylvaticae - **2925**

Frankenietalia pulverulentae Rivas-Mart. in Rivas-
Mart. et Costa 1976 [I] **3037**

Juncetalia maritimae [I] **3103**

Pistacio-Rhamnetalia alaterni Rivas-Martinez 1975 -
2924

Pistacio-Rhamnetalia alaterni Rivas-Martínez 1975 [I]
2953C

Pistacio-Rhamnetalia alaterni - **2828**

Prunetalia spinosae Tüxen 1952 [I] **3015T**

Quercetalia humili-petraeae Klika 1933 [I] **3273S**

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933 corr.
Moravec in Bég. et Theurillat 1984 [I] **2917S**

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933 corr.
Moravec in Béguin et Theurillat 1984 [I] **2937T**

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933 corr. [I]
2929S

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika 1933 [I] **2929C**

Quercetalia pubescenti-petraeae Klika nom. corr. -
3061S

Quercetalia pubescenti-petraeae - **2925**

Quercus-Fagetalia Vanden Berghen 1957 [I] **3273T**

Rosmarineta officinalis Br.-Bl. ex Molinier 1934 [I]
2900S

Rosmarineta officinalis Br.-Bl. ex Molinier 1954 [I]
2900C

Salsolo-Peganetalia Br.-Bl. et O.Bolos 1957? [I] **3037T**

Scorzonero-Chrysopogenetalia Horvatic et Horvat
(1956) 1958 [I] **3038T**

SOTTORDINI

Aceri obtusati-Fagenalia Ubaldi 2003 [I] **3273T**

Aceri obtusati-Fagenalia Ubaldi 2003 - **3273T**

Adenostylo glabrae-Fagenalia Ubaldi 2003 [I] **3273S**

Adenostylo glabrae-Fagenalia Ubaldi 2003 - **3273S**[^]

Lathyro nigri-Quercenalia cerris Ubaldi (1988) 1995
[I] **3273S**

Lathyro veneti-Carpinenalia betuli Ubaldi 2003 [I]
3273S

Vincetoxico-Quercenalia humilis Ubaldi 2003 [I] **3273S**

Vincetoxico-Quercenalia humilis Ubaldi 2003 - **3273C**[#]

ALLEANZE

Ammophilion australis Br.-Bl. 1921 em. Géhu, Rivas-
Martínez, R. Tx. in Rivas-Martínez et al. 1980 [I]
2953C

Artemisio albae-Saturejion montanae Allegrezza,
Biondi, Formica, Ballelli 1997 - **2900S**

Berberidion vulgaris [I] **3221**

Bromion erecti - **3221**

Carpinion betuli - **2925 3169**

Carpinion orientalis Horvat 1958 [I] **2929S**

Carpinion orientalis Horvat 1958 - **2929C**

Chrysopogoni-Saturejion Horvat et Horvatic 1934 [I]
3038T

Cisto eriocephali-Ericion multiflorae Biondi 2000 -
2900S*

Cytisium sessilifolii Biondi in Biondi, Allegrezza,
Guitian 1988 [I] **3015T**

Cytisium sessilifolii - **2828**

Daphno oleoidis-Juniperion alpinae - **3075 3169**

Doronico-Fagion (Corbetta et Ubaldi in Ubaldi et al.
1986) Ubaldi et al. 1987 [I] **3198T**

Doronico-Fagion (Corbetta et Ubaldi in Ubaldi et al.
1986) Ubaldi et al. 1987 - **2924**

Doronico-Fagion (Ubaldi et al. 1987) Ubaldi 1995 [I]
3273T

Doronico-Fagion Ubaldi, Zanotti, Puppi, Speranza,
Corbetta ex Ubaldi 1995 - **3029**

Doronico-Fagion - **2828**

Euphorbion peplis R. Tx. 1950 [I] **2953C**

Fagion sylvaticae Luquet 1926 [I] **3198T**

Fagion sylvaticae - **3169**
Frankenion pulverulentae Rivas-Mart. et Costa 1976
 [I] **3037**
Geranio nodosi-Fagion Gentile 1974 - **3273S**
Geranio striati-Fagion sylvaticae - **2925 3169**
Geranio versicoloris-Fagion sylvaticae Gentile 1970
 [I] **3029C 3061S**
Geranio versicoloris-Fagion sylvaticae Gentile 1970 -
3029C^o
Geranio versicoloris-Fagion sylvaticae - **3219 3221**
Juniperion phoeniceae - **3169**
Juniperion turbinatae Rivas-Martínez (1975) 1987 [I]
2953C
Magnocaricion - **3219**
Magnocaricion elatae - **3221**
Maresion nanae - **3103**
Ostryo-Carpinion orientalis Horvat 1959 - **2924**
Ostryo-Carpinion orientalis - **2828 2925 3169**
Ostryo-Carpinion - **3168**
Phleo ambigu-Bromion erecti - **3221**
Phragmition communis - **3221**
Podospermo laciniati-Elytrigion athericae Pirone 1995
 [I] **3037T**
Populion albae - **3169**
Pruno-Rubion ulmifolii O. de Bolos (1954) 1962 - **2924**
Pruno-Rubion ulmifolii - **2828**
Quercion frainetto Horvat 1959 em. Ubaldi 2003 -
3273S
Quercion frainetto Horvat 1959 em. [I] **3273S**
Quercion humili petraeae Braun-Blanquet 1932 - **3273S**
Quercion ilicis - **2828 3169**
Salicion cinereae - **3221**
Salicion purpureae - **3219**
Salsolo-Peganion Br.-Bl. et O.Bolos 1957? [I] **3037T**
Teucro siculi-Quercion cerridis (Ubaldi 1988)
 Scoppola et Filesi 1995 - **2937T**
Teucro siculi-Quercion cerridis (Ubaldi 1988) em.
 Scoppola et Filesi 1993 - **2924**
Teucro siculi-Quercion cerridis Ubaldi 1988 em.
 Scoppola et Filesi 1995 [I] **2917S**
Teucro siculi-Quercion cerridis Ubaldi 1988 [I] **2929S**
Teucro siculi-Quercion cerridis Ubaldi 1988 - **2929S**
Teucro siculi-Quercion cerridis - **2925 3169**
Tilio-Acerion Klika 1955 - **3168**
Tilio-Acerion - **2828**

SOTTOALLEANZE

Agropyrenion farcti Rivas-Martínez, Costa, Castroviejo,
 Valdes Bermajo 1980 [I] **2953C**
Alnenion cordatae (Bruno et Giacomini 1971) Ubaldi
 2003 - **3273T**[^]

Ammophilenion australis Rivas-Martínez et Géhu in
 Rivas-Martínez et al. 1980 [I] **2953C**
Doronico orientalis-Fagenion sylvaticae (Ubaldi,
 Zanotti, Puppi, Speranza, Corbetta ex Ubaldi 1995)
 Di Pietro, Izco, Blasi 2004 [I] **3029C**
Doronico orientalis-Fagenion sylvaticae (Ubaldi,
 Zanotti, Puppi, Speranza, Corbetta ex Ubaldi 1995)
 Di Pietro, Izco, Blasi 2004 - **3029C**[^]
Laburno anagyroidis-Ostryenion carpinifoliae (Ubaldi
 1995) Blasi, Di Pietro, Filesi - **2929S**^{*}
Laburno-Ostryenion - **2925**
Lamio flexuosi-Fagenion sylvaticae Gentile 1970 -
3061S
Lauro nobilis-Quercenion pubescentis Ubaldi 1995 -
2929S
Ptilostemo stricti-Quercenion cerridis Bonin et
 Gamisans 1977 - **2929S**
Teucro siculi-Quercenion cerridis Blasi, Di Pietro,
 Filesi - **2929S**^{*}

ASSOCIAZIONI

Aceri lobelii-Fagetum Aita, Corbetta, Orsino 1984 [I]
3198T
Aceri lobelii-Fagetum Aita, Corbetta, Orsino 1984 -
3198T
Agropyretum juncei Kuhnholz-Lordat 1923 [S] **2953C**
Agropyretum mediterranei Kuhn ex Br.-Bl. 1933 [S]
2953C
Agropyretum mediterraneum Br.-Bl. 1933 pro syn. [S]
2953C
Agropyron junceum *Cyperus mucronatus* ass. a Br.-Bl.
 1933 [S] **2953C**
Agropyron junceum ssp. mediterraneum *Sporobolus*
arenarius ass. a Br.-Bl. in Zevaco 1969 [S] **2953C**
Ammophila arenaria *Medicago marina* ass. a Br.-Bl.
 1921 [S] **2953C**
Ammophila arundinacea *Medicago marina* ass. a Br.-
 Bl. 1933 [S] **2953C**
Ammophiletum arundinaceae Kuhnholz-Lordat 1923
 [S] **2953C**
Anemone apenninae-Fagetum (Gentile 1970) Brullo
 1983 [S] **3029C**
Anemone apenninae-Fagetum sylvaticae (Gentile 1970)
 Brullo 1983 [S] **3029**
Anemone apenninae-Fagetum sylvaticae (Gentile 1970)
 Brullo 1983 - **3029C**
Anemone apenninae-Fagetum sylvaticae - **3221**
Anthriscio siculae-Fagetum Hofmann 1960 - **3029**
Aquifolio-Fagetum Gentile 1969 [I] **2924 3198T**
Aquifolio-Fagetum Gentile 1969 - **2924 3198T**
Aquifolio-Fagetum Gentile 1970 - **3029C**

- Aquifolio-Fagetum* - **2828 3168**
Aquifolio-Fagetum sylvaticae - **2925**
Aremonio-Fagetum Hofmann 1961 [I] **3029**
Aremonio-Fagetum Hofmann 1961 - **3029**
Asparago-Juniperetum macrocarpae auct. non O. Bolòs 1962 [S] **2953C**
Asparago-Juniperetum macrocarpae - **3103**
Atriplici halimi-Agropyretum juncei Mayer 1995 [S] **2953C**
Brizo mediae-Brometum erecti - **3221**
Cakiletum maritimae Gerdol et Piccoli 1984 [S] **2953C**
Cakilo-Xanthietum italici Pignatti 1953 - **2953C**
Cardamino kitaibelii-Fagetum sylvaticae - **3075**
Caricetum paniculatae - **3221**
Carpino orientalis-Quercetum cerridis Blasi 1984 - **3060**
Chamaecytiso spinescentis-Cytisophylletum sessilifolii Cutini M. et Blasi C. - **3015T**[^]
Cirsio triumfettii-Salicetum cinereae - **3221**
Coronillo emeri-Quercetum cerridis - **2925**
Cynaro cardunculi-Elytrigietum athericae (Pirone 1981) Ferrari et Gerdol 1987 - **3037T**
Cyperetum longi Soó 1927 - **3170**
Cypero capitati-Agropyretum juncei (Kuhnholz-Lordat 1923) Br.-Bl. 1933 - **2953C**
Daphno laureolae-Quercetum cerridis Taffetani et Biondi 1993 - **3060**
Echinophoro spinosae-Ammophiletum arenariae Géhu, Rivas-Martínez, R. Tx. in Géhu et al. 1984 [S] **2953C**
Echinophoro spinosae-Ammophiletum arundinaceae Rivas-Martínez et al. 1980 [S] **2953C**
Echinophoro spinosae-Ammophyllum australe - **3103**
Echinophoro spinosae-Elymetum farcti Géhu 1988 [S] **2953C**
Echinophoro spinosae-Elytrigietum junceae - **3103**
Echinophoro spinosae-Elytrigietum junceae Géhu 1988 corr. Géhu 1996 [S] **2953C**
Echinopo siculi-Quercetum frainetto Blasi et Paura 1983 - **3060**
Echinopo siculi-Quercetum frainetto Blasi et Paura 1993 - **2924 2937S**
Echinopo siculi-Quercetum frainetto Blasi et Paura 1995 em. - **3273S**
Echinopo siculi-Quercetum frainetto Blasi et Paura 1995 - **2917S**
Echinopo siculi-Quercetum frainetto - **2828**
Echinopo-Quercetum frainetto - **2925**
Eriantho-Schoenetum nigrigansis - **3103**
Eryngio maritimi-Elymetum farcti Géhu 1988 [S] **2953C**
Eryngio-Ammophiletum arundinaceae (Oberd. 1952) Géhu 1988 [S] **2953C**
Fraxino orni-Quercetum ilicis Horvatic 1958 - **3060**
Lonicero etruscae-Carpinetum orientalis Blasi, Di Pietro, Filesi, Fortini 2001 - **3060**
Loto cretici-Ammophiletum arundinaceae Rivas-Martínez 1964 [S] **2953C**
Medicagini marinae-Ammophiletum australe Br.-Bl. 1921 corr. - **2953C**
Melittio-Ostryetum carpinifoliae Avena et Blasi 1980 - **3060**
Melittio-Ostryetum carpinifoliae Avena, Blasi, Scoppola, Veri 1980 - **2924**
Melittio-Ostryetum carpinifoliae - **2828 2925 3168**
Orno-Quercetum ilicis Horvatic (1956) 1958 - **2924**
Orno-Quercetum ilicis - **2925 3103**
Parapholido strigosae-Hordeetum marini Géhu et De Foucault 1977 [I] **3037**
Parapholido strigosae-Hordeetum marini Géhu et De Foucault 1977 - **3037**
Paspalo paspaloidis-Polygonetum viridis Br.-Bl. 1936 - **3170**
Phragmitetum vulgaris Soó 1927 - **3170**
Pistacio-Juniperetum macrocarpae Caneva, De Marco, Mossa 1981 - **2953C**
Podospermo laciniati-Cardopatetum corymbosi Biondi et al. 1990 - **3037T**
Polygono-Xanthietum italici Pirola et Rossetti 1974 - **3170**
Polysticho aculeati-Fagetum Feoli et Lagonegro 1982 [I] **3198T**
Polysticho aculeati-Fagetum Feoli et Lagonegro 1982 - **3198T**
Polysticho aculeati-Fagetum sylvaticae - **2925**
Polysticho-Fagetum - **2828**
Polysticho-Fagetum sylvaticae Feoli et Lagonegro 1982 - **2924**
Poo bulbosae-Camphorosmetum monspeliaca Fanelli et Lucchese 2003 - **3037T**^{*}
Populetum albae Br. Bl. ex Tchou 1948 - **3170**
Roso arvensis-Prunetum spinosae - **3221**
Roso arvensis-Quercetum cerris Ubaldi 2003 - **3273S**[^]
Roso sempervirenti-Quercetum pubescentis Biondi 1982 - **2924**
Roso sempervirenti-Quercetum pubescentis - **2828 2925 3169**
Salicetum albae Issler 1926 - **3170**
Salicetum elaeagni Hag. 1916 ex Jenik 1955 - **3170**
Salsolo-Cakiletum aegyptiaca Costa et Mansanet 1981 [S] **2953C**
Salsolo-Cakiletum aegyptiaca - **3103**
Salsolo-Cakiletum maritimae Costa et Mansanet 1981

corr. Rivas-Martínez *et al.* 1992 - **2953C**
Saponario-Salicetum purpureae Br.-Bl. 1930 - **3170**
Scirpetum maritimi (W. Christiansen 1934) Tx. 1937 -
3170T
Sideritido syriacae-Stipetum austroitalicae Fanelli,
 Lucchese, Paura 2001 - **3038T***
Sparganietum erecti Roll 1938 - **3170**
Spartio juncei-Cytisetum sessilifolii - **3221**
Sporobolo arenarii-Agrophyretum farcti (Br.-Bl. 1933)
 Rivas-Martínez *et al.* 1980 [S] **2953C**
Sporobolo arenarii-Agrophyretum juncei Géhu, Rivas-
 Martínez, R. Tx. in Géhu *et al.* 1984 [S] **2953C**
Typhetum latifoliae Lang 1973 - **3170**
Xanthio-Cakiletum (Bég. 1941) Pignatti 1953 [S] **2953C**

SOTTOASSOCIAZIONI

Aceri lobelii-Fagetum abietetosum albae Aita, Corbetta,
 Orsino 1984 - **3198T**
Aquifolio-Fagetum abietetosum Abbate 1990 - **3026S**
Aquifolio-Fagetum abietetosum - **2925**
Aquifolio-Fagetum abietetosum albae Abbate 1990 -
2924 3198T
Aremonio-Fagetum carpinetosum Hofmann 1961 - **3029**
Parapholido strigosae-Hordeetum marini hainardietosum
 Biondi *et al.* 1990 - **3037**
Polysticho aculeati-Fagetum abietetosum albae Pirone,
 Abbate, Ciaschetti, Corbetta, Frattaroli 2000 - **3198T***
Populetum albae quercetosum roboris Manzi 1988 -
3170
Salsolo-Cakiletum aegyptiacae xanthietosum Géhu et
 Scoppola in Géhu *et al.* 1984 [S] **2953C**