

# Italian Botanist 13

## Supplementary data to Notulae to the Italian native vascular flora: 13

Edited by F. Bartolucci, G. Galasso

Categories concerning the occurrence status of taxa follow Bartolucci et al. (2018).

### 1. Nomenclatural updates

Family	Nomenclature according to Bartolucci et al. (2018)	Revised nomenclature	References>Note
Alismataceae	<i>Alisma parnassifolium</i> Bassi	<i>Alisma parnassifolium</i> Bassi, isonym	Synonym of <i>Caldesia parnassifolia</i> (L.) Parl.
Brassicaceae	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>megalocarpa</i> (Hausskn.) T.R.Dudley	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	Rešetnik et al. (2022); <i>Aurinia saxatilis</i> subsp. <i>megalocarpa</i> is provisionally included in <i>A. saxatilis</i>
Alismataceae	<i>Caldesia parnassifolia</i> (Bassi) Parl.	<i>Caldesia parnassifolia</i> (L.) Parl.	Iamónico and Iberite (2022)
Cyperaceae	<i>Carex aterrima</i> Hoppe	<i>Carex aterrima</i> Hoppe subsp. <i>aterrima</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex brunnescens</i> (Pers.) Poir.	<i>Carex brunnescens</i> (Pers.) Poir. subsp. <i>brunnescens</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex canescens</i> L.	<i>Carex canescens</i> L. subsp. <i>canescens</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex demissa</i> Hornem.	<i>Carex demissa</i> Hornem. subsp. <i>demissa</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex echinata</i> Murray	<i>Carex echinata</i> Murray subsp. <i>echinata</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex fuliginosa</i> Schkuhr subsp. <i>fuliginosa</i>	<i>Carex fuliginosa</i> Schkuhr	Koopman (2022)
Cyperaceae	<i>Carex lachenalii</i> Schkuhr	<i>Carex lachenalii</i> Schkuhr subsp. <i>lachenalii</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex spicata</i> Huds.	<i>Carex spicata</i> Huds. subsp. <i>spicata</i>	Koopman (2022); P. Jiménez-Mejías (pers. comm.)
Cyperaceae	<i>Carex viridula</i> Michx.	<i>Carex oederi</i> Retz.	Koopman (2022)
Asteraceae	<i>Centaurea parlatoris</i> Heldr. subsp. <i>parlatoris</i>	<i>Centaurea parlatoris</i> Heldr.	Domina et al. (2021)
Asteraceae	<i>Centaurea parlatoris</i> Heldr. subsp. <i>virescens</i> (Guss.) Raimondo & Bancheva	<i>Centaurea virescens</i> (Guss.) Domina & Raimondo	Domina et al. (2021)
Asparagaceae	<i>Charybdis glaucophylla</i> Bacch., Brullo, D'Emérico, Pontec. & Salmeri	<i>Squilla glaucophylla</i> (Bacch., Brullo, D'Emérico, Pontec. & Salmeri) Mart.-Azorín, M.B.Crespo & M.Á.Alonso	Martínez-Azorín et al. (2022)
Asparagaceae	<i>Charybdis maritima</i> (L.) Speta	<i>Squilla maritima</i> (L.) Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
Asparagaceae	<i>Charybdis numidica</i> (Jord. & Fourr.) Speta	<i>Squilla numidica</i> Jord. & Fourr.	Martínez-Azorín et al. (2022)
Asparagaceae	<i>Charybdis pancratia</i> (Steinh.) Speta	<i>Squilla pancratia</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
Asparagaceae	<i>Charybdis purpurascens</i> (J.Jacq.) J.-M.Tison	<i>Squilla undulata</i> (Desf.) Mart.-Azorín, M.B.Crespo & M.Á.Alonso	Martínez-Azorín et al. (2022)
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. <i>affinis</i>	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	Verified protologue
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Newman ex Oberh. & Tavel.	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	Verified protologue
Papaveraceae	<i>Fumaria muralis</i> W.D.J.Koch	<i>Fumaria muralis</i> Sond. ex W.D.J.Koch	Verified protologue
Asteraceae	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>asperulum</i> (N.Terracc.) Vogt & Greuter	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	Oberprieler et al. (2022)
Primulaceae	<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb. subsp. <i>arvensis</i>	<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb.	Jiménez-López et al. (2022)
Primulaceae	<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb. subsp. <i>latifolia</i> (L.) Peruzzi	<i>Lysimachia loeflingii</i> F.J.Jiménez-López & M.Talavera	Jiménez-López et al. (2022)
Primulaceae	<i>Lysimachia monelli</i> (L.) U.Manns & Anderb. subsp. <i>linifolia</i> (L.) Peruzzi	<i>Lysimachia monelli</i> (L.) U.Manns & Anderb.	Jiménez-López et al. (2022)
Primulaceae	<i>Lysimachia monelli</i> (L.) U.Manns & Anderb. subsp. <i>monelli</i>	<i>Lysimachia monelli</i> (L.) U.Manns & Anderb.	Jiménez-López et al. (2022)
Primulaceae	<i>Lysimachia nardii</i> Arrigoni	<i>Lysimachia talaverae</i> L.Sáez & Aymerich	Jiménez-López et al. (2022)

<b>Rosaceae</b>	<i>Malus florentina</i> (Zuccagni) C.K.Schneid.	<i>Eriolobus florentinus</i> (Zuccagni) Stapf	Liu et al. (2022)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Micromeria graeca</i> (L.) Benth. ex Rchb. subsp. <i>consentina</i> (Ten.) Guinea	<i>Micromeria consentina</i> Ten.	Astuti et al. (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>arenaria</i>	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>pennina</i> Braun-Blanq. emend. Teppner	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>pennina</i> Braun-Blanq.	Cecchi and Hilger (2021); synonym of <i>O. helvetica</i> (A.DC.) Boiss.
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. <i>fastigiata</i>	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> Boiss. em. Teppner subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Teppner	<i>Onosma helvetica</i> (Nyman) Lacaita subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Teppner	Cecchi and Hilger (2021); synonym of <i>O. pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanq.
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> Boiss. emend. Teppner subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Teppner diventa	<i>Onosma helvetica</i> (Nyman) Lacaita subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Teppner	Cecchi and Hilger (2021); Synonym of <i>O. pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> Boiss. emend. Teppner subsp. <i>helvetica</i> diventa	<i>Onosma helvetica</i> (Nyman) Lacaita, non (A.DC.) Boiss., nom. illeg.	Cecchi and Hilger (2021); synonym of <i>O. pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> Boiss. emend. Teppner subsp. <i>lucana</i> (Lacaita) Peruzzi, Aquaro & Cesca	<i>Onosma helvetica</i> (Nyman) Lacaita subsp. <i>lucana</i> (Lacaita) Peruzzi, Aquaro & Cesca	Cecchi and Hilger (2021); synonym of <i>O. pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>lucana</i> (Lacaita) Rauschert
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> Rauschert	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. subsp. <i>apulia</i> (Devillers & Devillers-Tersch.) Kreutz	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. subsp. <i>grandiflora</i> (Ten.) Kreutz	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. subsp. <i>neglecta</i> (Parl.) E.G.Camus	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Orobanchaceae</b>	<i>Orobanche thapsoides</i> Lojac.	<i>Orobanche australis</i> Moris ex Bertol.	Domina et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver alpinum</i> L. subsp. <i>alpinum</i>	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver apulum</i> Ten.	<i>Roemeria apula</i> (Ten.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver argemone</i> L.	<i>Roemeria argemone</i> (L.) C.Morales, R.Mend. & Romero García	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver hybridum</i> L.	<i>Roemeria hispida</i> (Lam.) Stace	Banfi et al. (2022)
<b>Fagaceae</b>	<i>Quercus congesta</i> C.Presl	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Di Pietro et al. (2020a, 2020b, 2021)
<b>Fagaceae</b>	<i>Quercus dalechampii</i> Ten.	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Di Pietro et al. (2020a, 2020b, 2021)
<b>Fagaceae</b>	<i>Quercus ichnusae</i> Mossa, Bacch. & Brullo	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Di Pietro et al. (2020a, 2020b, 2021)
	<i>Quercus ilex</i> L. subsp. <i>ilex</i>	<i>Quercus ilex</i> L.	There are no other subspecies currently accepted
<b>Fagaceae</b>	<i>Quercus leptobalana</i> Guss.	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Di Pietro et al. (2020a, 2020b, 2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Santolina insularis</i> (Gennari ex Fiori) Arrigoni	<i>Santolina corsica</i> Jord. & Fourr.	De Giorgi et al. (2022)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Serapias intermedia</i> Forest. ex F.W.Schultz subsp. <i>hyblaea</i> Cristaudo, Galesi & R.Lorenz	<i>Serapias ×intermedia</i> Forest. ex F.W.Schultz	Misprint in Bartolucci et al. (2018); it is a hybrid to be regarded as synonym of <i>Serapias ×intermedia</i> Forest. ex F.W.Schultz
<b>Rosaceae</b>	<i>Sorbus umbellata</i> (Desf.) Fritsch	<i>Sorbus flabellifolia</i> (Spach) Schauer	According to Sennikov and Kurtto (2017) <i>Sorbus umbellata</i> (Desf.) Fritsch. is an illegitimate name
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Stellaria alsine</i> Grimm	<i>Stellaria alsine</i> Grimm subsp. <i>alsine</i>	Yahara et al. (2021)
<b>Fabaceae</b>	<i>Trigonella smallii</i> Coulot & Rabaute	<i>Trigonella smallii</i> Coulot & Rabaute	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia nigricans</i> (M.Bieb.) Coss. & Germ.	<i>Vicia lentoides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	Coulot et al. (2022)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium strumarium</i> L. subsp. <i>brasiliicum</i> (Vell.) O.Bolòs & Vigo	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)

<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium strumarium</i> L. subsp. <i>strumarium</i>	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
-------------------	--	-------------------------------	------------------

## 2. Note updates

Family	Taxon	Note update	References
Asteraceae	<i>Achillea ptarmica</i> L.	In TAA this species is extinct, but some casual plants escaped from cultivation may be found (Prosser et al. 2019)	Prosser et al. (2019)
Apiaceae	<i>Eryngium alpinum</i> L.	In LOM this species is extinct, but some casual plants escaped from cultivation may be found (G. Galasso, pers. comm.)	G. Galasso (pers. comm.)
Asteraceae	<i>Pulicaria sicula</i> (L.) Moris	In LOM this species is extinct, but some casual plants escaped from cultivation may be found (Zanotti 1991)	Zanotti (1991)
Fagaceae	<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	Based on recent studies about the genetic and morphological variation of the <i>Q. pubescens</i> group in southern Italy (Di Pietro et al. 2020a, 2020b, 2021), it is not possible to distinguish the taxa currently known as <i>Q. amplifolia</i> , <i>Q. congesta</i> , <i>Q. dalechampii</i> , <i>Q. ichnusae</i> , <i>Q. leptobalana</i> , and <i>Q. virgiliiana</i> . For this reason we consider all these names as synonyms of <i>Q. pubescens</i> subsp. <i>pubescens</i> (Di Pietro et al. 2020a, 2020b, 2021)	Di Pietro et al. (2020a, 2020b, 2021)

## 3. Distribution updates

Family	Taxon	Distribution update	References/Note
Asteraceae	<i>Achillea distans</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>tanacetifolia</i> (Fiori) Janch.	NP VDA, NP TAA, P TOS	Wilhalm et al. (2006), Bovio (2014), Prosser et al. (2019), Arrigoni (2021)
Poaceae	<i>Acrosperion distichophyllum</i> (Vill.) Barberá	P FVG	Martini (2021a)
Poaceae	<i>Agrostis canina</i> L.	D SAR	Arrigoni (2015)
Rosaceae	<i>Alchemilla propinqua</i> H.Lindb. ex Juz.	P VEN, P FVG	Martini (2021b). Erroneously indicated as P VEN in Bartolucci et al. (2021)
Rosaceae	<i>Alchemilla venosa</i> Buser	P FVG	Martini (2021b). Erroneously indicated as P VEN in Bartolucci et al. (2021)
Alismataceae	<i>Alisma gramineum</i> Lej. subsp. <i>gramineum</i>	P SAR	Arrigoni (2015)
Amaryllidaceae	<i>Allium ducissae</i> Bartolucci, Iocchi & F. Conti	E, P ITA; P LAZ, P ABR	Bartolucci et al. (2022)
Amaryllidaceae	<i>Allium strictum</i> Schrad.	NP LAZ, NP ABR	Bartolucci et al. (2022)
Brassicaceae	<i>Alyssum montanum</i> L.	NP VEN	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
Orchidaceae	<i>Anacamptis berica</i> Doro	P PUG	Griebl and Presser (2021)
Orchidaceae	<i>Anacamptis palustris</i> (Jacq.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase	NP VDA	Bovio (2014)
Fabaceae	<i>Anagyris foetida</i> L.	NP VDA	Bovio (2014)
Primulaceae	<i>Androsace lactea</i> L.	NP PIE	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
Fabaceae	<i>Anthyllis montana</i> L. subsp. <i>montana</i>	NP LAZ	Anzalone et al. (2010)
Fabaceae	<i>Anthyllis vulneraria</i> L. subsp. <i>weldeniana</i> (Rchb.) Cullen	P TOS	Da Vela et al. (2013)
Rosaceae	<i>Aphanes arvensis</i> L.	NP SAR	Arrigoni (2006a)
Rosaceae	<i>Aphanes australis</i> Rydb.	NP SAR	Arrigoni (2006a)
Rosaceae	<i>Aphanes minutiflora</i> (Azn.) Holub	NP SAR	Arrigoni (2006a)
Apocynaceae	<i>Apteranthes europaea</i> (Guss.) Plowes subsp. <i>europaea</i>	P A CAS CAM	Stinca and Motti (2013), Del Guacchio and La Valva (2018)
Ranunculaceae	<i>Aquilegia einseleana</i> F.W.Schultz	NP VDA, NP PIE	Bovio (2014)
Brassicaceae	<i>Arabis bellidifolia</i> Crantz subsp. <i>stellulata</i> (Bertol.) Greuter & Burdet	NC EMR	Bracchi and Romani (2010)
Poaceae	<i>Arundo plinii</i> Turra	P FVG	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
Asphodelaceae	<i>Asphodelus albus</i> Mill. subsp. <i>subalpinus</i> Nyman	NP MOL	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
Asphodelaceae	<i>Asphodelus fistulosus</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
Aspleniaceae	<i>Asplenium balearicum</i> Shivas	P CAM	Marchetti (2021)
Aspleniaceae	<i>Asplenium forezense</i> Le Grand ex Magnier	P LOM	Bona (2019)
Aspleniaceae	<i>Asplenium trichomanes</i> L. subsp. <i>inexpectans</i> Lovis	P CAM	Stinca and Marchetti (2021)
Fabaceae	<i>Astragalus sesameus</i> L.	P SAR	Arrigoni (2010)
Apiaceae	<i>Athamanta cretensis</i> L. subsp. <i>vestina</i> (A.Kern.) Reduron	E, P ITA; P LOM, P TAA, P VEN	Reduron (2021)
Amaranthaceae	<i>Atriplex halimus</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)

<b>Brassicaceae</b>	<i>Aubrieta columnae</i> Guss. subsp. <i>italica</i> (Boiss.) Mattf.	P A CAS ABR	Conti et al. (2022)
<b>Poaceae</b>	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort. subsp. <i>laevigata</i> (Schur) Holub	D VDA	Bovio (2014)
<b>Brassicaceae</b>	<i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton	P SAR	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Barlia robertiana</i> (Loisel.) Greuter	P FVG	Martini (2021a)
<b>Brassicaceae</b>	<i>Biscutella didyma</i> L.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Ophioglossaceae</b>	<i>Botrychium simplex</i> E.Hitchc.	NP CAM	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Poaceae</b>	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv.	NP FVG, NP LIG, NP TOS, NP UMB, NP MAR, NP LAZ, NP CAM, NP BAS, NP SIC, NP SAR	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Apiaceae</b>	<i>Bupleurum gussonei</i> (Arcang.) Snogerup & B.Snogerup	NP EMR	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Callitrichaceae</b>	<i>Callitrichie truncata</i> Guss. subsp. <i>truncata</i>	P MOL	Conti et al. (2022)
<b>Campanulaceae</b>	<i>Campanula bertolae</i> Colla	NP VDA	Bovio (2021)
<b>Campanulaceae</b>	<i>Campanula cespitosa</i> Scop.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Capparaceae</b>	<i>Capparis spinosa</i> L.	P A MOL	Conti et al. (2005)
<b>Asteraceae</b>	<i>Carduus affinis</i> Guss. subsp. <i>brutius</i> (Fiori) Kazmi	NP BAS	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex cespitosa</i> L.	NP TOS	The record reported by Tomei (1987) is erroneous (F. Roma-Marzio and L. Peruzzi, comm. pers.)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex elongata</i> L.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex glacialis</i> Mack.	P ITA; P LOM	Juillerat et al. (2021)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex hostiana</i> DC.	D TOS	Misprint in Bartolucci et al. (2020)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex melanostachya</i> Willd.	NP TAA	Wilhalm et al. (2006)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex olbiensis</i> Jord.	P EMR	Romani (2018)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex olbiensis</i> Jord.	P SAR	Ruggero and Calvia (2014)
<b>Asteraceae</b>	<i>Carlina gummifera</i> (L.) Less.	P MOL	Lucchese and Fanelli (2003)
<b>Asteraceae</b>	<i>Centaurea solstitialis</i> L. subsp. <i>solstitialis</i>	P C VDA	Bovio (2021)
<b>Apiaceae</b>	<i>Chaerophyllum magellense</i> Ten.	P MOL	Conti et al. (2022)
<b>Asteraceae</b>	<i>Chondrilla chondrilloides</i> (Ard.) H.Karst.	NP ABR	Woellner et al. (2022)
<b>Ranunculaceae</b>	<i>Clematis flammula</i> L.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Asteraceae</b>	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	NC ITA; NC SIC, D A TOS	Giradina et al. (2007); Arrigoni (2021)
<b>Fabaceae</b>	<i>Colutea brevialata</i> Lange	NC BAS	Browicz (1963)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Corydalis solida</i> (L.) Clairv. subsp. <i>solida</i>	NP SAR	Arrigoni (2006b)
<b>Rosaceae</b>	<i>Cotoneaster nebrodensis</i> (Guss.) K.Koch	NP VDA, NP PIE, NP TAA, NP VEN, NP FVG, NP LIG, NP EMR, NP MAR, NP LAZ, NP PUG, NP BAS	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Crepis neglecta</i> L.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Asteraceae</b>	<i>Crepis vesicaria</i> L.	P VDA	Bovio (2014)
<b>Poaceae</b>	<i>Cutandia divaricata</i> (Desf.) Barbey	P EMR	Piccoli et al. (2014)
<b>Primulaceae</b>	<i>Cyclamen hederifolium</i> Aiton subsp. <i>hederifolium</i>	P A NAT VEN	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Cynara cardunculus</i> L.	P A CAS EMR	Bugni et al. (2020)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Cyperus glomeratus</i> L.	N INV P ITA	Native species in Italy (Pellizzari and Alessandrini 2021)
<b>Poaceae</b>	<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>hispanica</i> (Roth) Nyman	P MOL	Mayer (2015)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut. ex Rchb.) Soó	P LIG	Ottonello and Pavone (2018)
<b>Elatinaceae</b>	<i>Elatine hydropiper</i> L.	P PIE	Gariboldi (2021)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Eleocharis mamillata</i> (H.Lindb.) H.Lindb. subsp. <i>austriaca</i> (Hayek) Strandh.	P PIE	Lastrucci et al. (2022b)
<b>Ephedraceae</b>	<i>Ephedra aurea</i> Brullo, C.Brullo, Cambria, Ilardi, Siracusa & Giusso	E, P ITA; P SIC	Brullo et al. (2022)
<b>Onagraceae</b>	<i>Epilobium tetragonum</i> L. subsp. <i>lamyi</i> (F.W.Schultz) Nyman	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Epipactis collaris</i> S.Hertel	P CAM, P PUG	Griebel and Presser (2021)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Epipactis nasuta</i> S.Hertel, Presser & Cicmir	E, P ITA; P CAM	Hertel and Presser (2020)
<b>Fabaceae</b>	<i>Ervilia loiseleurii</i> (M.Bieb.) H.Schaef.	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia characias</i> L.	P A CAS LOM	Gariboldi (2021)
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia portlandica</i> L.	NP ITA; NP TOS	The record reported by Tomei (1987) is erroneous (F. Roma-Marzio and L. Peruzzi, pers. comm.)

<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Euphorbia terracina</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Poaceae</b>	<i>Festuca geniculata</i> (L.) Lag. & Rodr. subsp. <i>geniculata</i>	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Poaceae</b>	<i>Festuca trichophylla</i> (Ducros ex Gaudin) K.Richt. subsp. <i>trichophylla</i>	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Fumaria bastardii</i> Boreau	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Rubiaceae</b>	<i>Galium aetnicum</i> Biv.	NP LAZ, NP ABR, NP CAL	Misprint in Bartolucci et al. (2018); the records of <i>G. aetnicum</i> should be referred to <i>G. pallidum</i> C.Presl
<b>Rubiaceae</b>	<i>Galium cinereum</i> All.	NP VDA	Bovio (2014)
	<i>Galium divaricatum</i> Lam.	NP VDA	Bovio (2014)
<b>Geraniaceae</b>	<i>Geranium reflexum</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium alpinum</i> L. subsp. <i>ormeanum</i> Zahn	E	Greuter (2006+)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium atratum</i> Fr. subsp. <i>subnigrescens</i> (Norrl.) Zahn	D LOM, D TAA	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium bifidum</i> Kit. ex Hornem. subsp. <i>laceridens</i> (Zahn) Zahn	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium chondrillifolium</i> Fr. subsp. <i>subspeciosum</i> (Prantl) Zahn	NP ITA; NP LOM	The old records reported by Martini et al. (2012) are erroneous (G. Gottschlich, pers. comm.)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium cirritum</i> Arv.-Touv. subsp. <i>pravum</i> Zahn	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium diaphanoides</i> Lindeb. subsp. <i>pseudumbrosum</i> Zahn	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium hypochoerooides</i> S.Gibson subsp. <i>prasinophyton</i> (Zahn) Greuter	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium hypochoerooides</i> S.Gibson subsp. <i>subcinereum</i> (Arv.-Touv. & Gaut.) Greuter	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium hypochoerooides</i> S.Gibson subsp. <i>sublineolatum</i> (Zahn) Greuter	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium jurassicum</i> Griseb.	P EMR	Romani (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium laevigatum</i> Willd. subsp. <i>rigidum</i> (Hartm.) Čelak.	NC LOM	Zahn (1937), Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium lycopifolium</i> Froel.	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium maculatum</i> Schrank subsp. <i>divisum</i> (Jord.) Zahn	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) Zahn	NP LOM	The old record reported by Martini et al. (2012) is erroneous (G. Gottschlich, pers. comm.)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>subbifidiforme</i> Zahn	NC LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium obscuratum</i> Murr	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium oxyodon</i> Fr. subsp. <i>longanum</i> (Arv.-Touv. & Belli) Zahn	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium pallidum</i> Biv.	D LOM	Sartori et al. (1988)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium prenanthoides</i> Vill. subsp. <i>prenanthoides</i>	NP LOM	Ardenghi and Polani (2016)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium pseudocorymbosum</i> Gremli	NP LOM	The record by Martini et al.(2012) is a misprint (G. Gottschlich, pers. comm.)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium pseudostenoplecum</i> Zahn	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium racemosum</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>leiopsis</i> Murr & Zahn	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium racemosum</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>spinidentatum</i> Gottschl. & M.Villa	E, P ITA; P LOM	Gottschlich and Villa (2022)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium rostanii</i> Nägeli & Peter	D LOM	The record reported by Martini et al. (2012) is doubtful (G. Gottschlich, pers. comm.)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>concinnum</i> (Jord.) Zahn	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>virgultorum</i> (Jord.) Zahn	NC LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium vasconicum</i> Martrin-Donos	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium villosum</i> Jacq. subsp. <i>villosissimum</i> (Nägeli) Nägeli & Peter	P LOM	Martini et al. (2012)
<b>Asteraceae</b>	<i>Hieracium vollmannii</i> Zahn subsp. <i>vollmannii</i>	NP LOM	Martini et al. (2012)
<b>Poaceae</b>	<i>Hyparrhenia sinaica</i> (Delile) Llauroadó ex G.López	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Hyssopus officinalis</i> L. subsp. <i>aristatus</i> (Godr.) Nyman	NP LOM	Bonali (2021)
<b>Brassicaceae</b>	<i>Iberis saxatilis</i> L. subsp. <i>saxatilis</i>	NP LOM	Martini et al. (2012)

<b>Asteraceae</b>	<i>Jacobaea maritima</i> (L.) Pelser & Meijden	P A CAS EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Juncaceae</b>	<i>Juncus foliosus</i> Desf.	NC LIG, NC SIC	Lastrucci et al. (2022a)
<b>Juncaceae</b>	<i>Juncus minutulus</i> (Albert & Jahand.) Prain.	NC VDA, NC LOM, NC VEN, NC EMR, NC MAR, P SAR	Lastrucci et al. (2022a)
<b>Juncaceae</b>	<i>Juncus ranarius</i> Songeon & E.P.Perrier	NC PIE, NC MAR, NC CAM, NC SIC	Lastrucci et al. (2022a)
<b>Juncaceae</b>	<i>Juncus tenageia</i> L.f. subsp. <i>tenageia</i>	NC PUG	Lastrucci et al. (2022a)
<b>Poaceae</b>	<i>Lamarckia aurea</i> (L.) Moench	P EMR	Sirotti et al. (2017)
<b>Fabaceae</b>	<i>Lathyrus laevigatus</i> (Waldst. & Kit.) Gren. subsp. <i>occidentalis</i> (Fisch. & C.A.Mey.) Breistr.	NP TOS	Romagnoli and Foggi (2005)
<b>Dipsacaceae</b>	<i>Knautia integrifolia</i> (L.) Bertol. subsp. <i>integrifolia</i>	P SAR	This taxon should be considered as native to Sardegna (see Calvia and Ruggero 2020)
<b>Plantaginaceae</b>	<i>Linaria simplex</i> (Willd.) Desf.	P EMR	Alessandrini (2018)
<b>Plantaginaceae</b>	<i>Linaria spartea</i> (L.) Willd.	NP ITA; NP TOS	The record for Toscana (Löve and Löve, 1982) is erroneous
<b>Poaceae</b>	<i>Lolium rigidum</i> Gaudin subsp. <i>rigidum</i>	P TOS, P SAR	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Fabaceae</b>	<i>Medicago ciliaris</i> (L.) All.	P LAZ	Iocchi and Bartolucci (2008), Anzalone et al. (2010), Buccino et al. (2017)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Myosotis congesta</i> Shuttlew.	P ITA; P SIC	Azzaro et al. (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Myosotis decumbens</i> Host subsp. <i>kernerii</i> (Dalla Torre & Sarnth.) Grau	NP ITA	The record of this taxon in Euro+Med (Valdés 2011) is a mistake. This taxon was never recorded for Italy. The localities cited in Merxmüller and Grau (1963), and Grau (1964a, 1964b) fall within Austrian territory, although close to the Italian border (F. Selvi, pers. comm.)
<b>Hydrocharitaceae</b>	<i>Najas marina</i> L. subsp. <i>armata</i> (H.Lindb.) Horn	P SIC	Troia (2022)
<b>Amaryllidaceae</b>	<i>Narcissus poëticus</i> L.	P FVG	Misprint in Bartolucci et al. (2018); PL. Nimis (pers. comm.)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Odontarrhena bertolonii</i> (Desv.) Jord. & Fourr. subsp. <i>cesalpinoi</i> Selvi	E, P ITA; P TOS	Selvi and Vivona (2021) published the subspecific epithet as “ <i>cesalpina</i> ”, but it should be corrected in “ <i>cesalpinoi</i> ” according to Art. 60.9(a) of the ICN (Turland et al. 2018)
<b>Oleaceae</b>	<i>Olea europaea</i> L.	P SAR	Misprint in Bartolucci et al. (2018); this taxon should be considered as native to Sardagna
<b>Poaceae</b>	<i>Oloptum miliaceum</i> (L.) Röser & H.R.Hamasha	P PIE	Selvaggi et al. (2015)
<b>Fabaceae</b>	<i>Onobrychis alba</i> (Waldst. & Kit.) Desv. subsp. <i>pentelica</i> (Hausskn.) Nyman	P ABR, P MOL	Conti et al. (2022)
<b>Fabaceae</b>	<i>Ononis natrix</i> L. subsp. <i>ramosissima</i> (Desf.) Batt.	P PIE	Ostellino (1987)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys illyrica</i> S.Hertel & K.Hertel	P ABR	Pezzetta Orchidee l’Aquila
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys provincialis</i> (H.Baumann & Künkele) Paulus	P ITA; P LIG	Ottanello and Pavone (2018)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Origanum vulgare</i> L. subsp. <i>viridulum</i> (Martrin-Donos) Nyman	P LAZ	Lucchese (2018)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Ornithogalum refractum</i> Willd.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Orobanchacea</b>	<i>Orobanche grenieri</i> F.W.Schultz	P ITA; P LIG	Raab-Straube and Raus (2015)
<b>Apiaceae</b>	<i>Pastinaca sativa</i> L. subsp. <i>sativa</i>	P A CAS SAR	Anzalone (1988), Arrigoni (2013)
<b>Crassulaceae</b>	<i>Phedimus stellatus</i> (L.) Raf.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Orobanchacea</b>	<i>Phelipanche schultzii</i> (Mutel) Pomel	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Campanulaceae</b>	<i>Phyteuma globulariifolium</i> Sternb. & Hoppe subsp. <i>globulariifolium</i>	P FVG	Martini (2021a)
<b>Asteraceae</b>	<i>Pilosella auriculiformis</i> (Fr.) F.W.Schultz & Sch.Bip.	NP LOM	The old record reported by Martini et al. (2012) is erroneous (G. Gottschlisch, pers. comm.)
<b>Asteraceae</b>	<i>Pilosella glaciella</i> (Nägeli & Peter) Soják	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Pilosella piloselloides</i> (Vill.) Soják subsp. <i>parciflocca</i> (Nägeli & Peter) Gottschl. & Schuhw.	P ITA; P VDA	Bovio (2021)
<b>Plantaginaceae</b>	<i>Plantago bellardii</i> All. subsp. <i>bellardii</i>	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Poaceae</b>	<i>Poa pumila</i> Host	D LOM	Federici et al. (2021)
<b>Polygonaceae</b>	<i>Polygonum maritimum</i> L.	P MOL	Gariboldi (2021)
<b>Rosaceae</b>	<i>Pyrus pedrottiiana</i> Raimondo, Venturella & Domina	E, P ITA; P SIC	Raimondo et al. (2022)

<b>Ranunculaceae</b>	<i>Ranunculus arvensis</i> L.	P SAR	Misprint in Bartolucci et al. (2018); this taxon should be considered as native to Sardegna
<b>Ranunculaceae</b>	<i>Ranunculus muricatus</i> L.	P PIE	Gariboldi (2021)
<b>Rosaceae</b>	<i>Rosa rubiginosa</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Rosaceae</b>	<i>Rubus constrictus</i> Lefèvre & P.J.Müll.	P LOM	Pignatti et al. (2017)
<b>Rosaceae</b>	<i>Rubus</i> sect. <i>Corylifolii</i> Lindl.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Rosaceae</b>	<i>Rubus silesiacus</i> Weihe	NP PIE, NP TAA, NP VEN, NP FVG, NP LIG, NP EMR, NP MAR, NP UMB, NP LAZ, NP ABR, NP MOL, NP CAM, NP PUG	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Salicaceae</b>	<i>Salix breviserrata</i> Flod.	P FVG	Martini (2021a)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Salvia officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>	P A NAT TOS	The native populations in Toscana should be referred to <i>S. officinalis</i> subsp. <i>gallica</i> (L. Peruzzi, pers. comm.)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Schoenoplectus pungens</i> (Vahl) Palla	P LOM	Gariboldi (2021)
<b>Scrophulariaceae</b>	<i>Scrophularia peregrina</i> L.	P A NAT FVG	Martini (2021a)
<b>Poaceae</b>	<i>Sesleria insularis</i> Sommier	NP LIG, NP EMR	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Poaceae</b>	<i>Sesleria insularis</i> Sommier subsp. <i>insularis</i>	NP LOM	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Poaceae</b>	<i>Sesleria pulchella</i> (Chiosi) Ubaldi	P MAR	Ubaldi (2017)
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Silene tenuiflora</i> Guss.	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Gärcke subsp. <i>macrocarpa</i> Turrill	T, P ITA; P SIC, D CAL	Baltisberger et al. (2006)
<b>Apiaceae</b>	<i>Smyrnium olusatrum</i> L.	P A NAT FVG	Martini (2021a)
<b>Rosaceae</b>	<i>Sorbus lippertiana</i> N.Mey. & Meierott	P ITA; P FVG	Meyer and Meierott (2021)
<b>Araceae</b>	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	P VDA	Bovio (2021)
<b>Poaceae</b>	<i>Sporobolus alopecuroides</i> (Piller & Mitterp.) P.M.Peterson	P EMR	Romani (2018)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Stachys arvensis</i> (L.) L.	P A CAS EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Stellaria ruderalis</i> M.Lepší, Z.Kaplan & P.Koutecký	P EMR	Bugni et al. (2020)
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Stellaria ruderalis</i> M.Lepší, Z.Kaplan & P.Koutecký	P FVG	Martini (2021a)
<b>Caryophyllaceae</b>	<i>Stellaria ruderalis</i> M.Lepší, Z.Kaplan & P.Koutecký	P VDA	Bovio (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrz. ex Besser	NP LOM	Misprint in Bartolucci et al. (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Taraxacum fastuosum</i> Štěpánek, Kirschner, Zámečník & Trávníček	P ITA; P FVG	Štěpánek and Kirschner (2022)
<b>Asteraceae</b>	<i>Taraxacum pisianum</i> Lazzeri	E, P ITA; P TOS	Lazzeri (2021)
<b>Asteraceae</b>	<i>Taraxacum pseudohoppeanum</i> Kirschner & Štěpánek	P VDA	Štěpánek and Kirschner (2022)
<b>Asteraceae</b>	<i>Taraxacum pudilii</i> Štěpánek & Kirschner	E, P ITA; P ABR	Štěpánek and Kirschner (2022)
<b>Fabaceae</b>	<i>Trifolium pallescens</i> Schreb.	NP TOS	Romagnoli and Foggi (2005)
<b>Fabaceae</b>	<i>Trifolium subterraneum</i> L.	P FVG	Martini (2021a)
<b>Poaceae</b>	<i>Triticum biunciale</i> (Vis.) K.Rich. subsp. <i>biunciale</i>	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Ulmaceae</b>	<i>Ulmus laevis</i> Pall.	E ITA	This species should be considered as native to Italy (Torre et al. 2022)
<b>Scrophulariaceae</b>	<i>Verbascum alpinum</i> Turra	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia laeta</i> Ces.	P ABR	Conti et al. (2022)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia onobrychoides</i> L.	P TOS	Gestri and Peruzzi (2016)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia pisiformis</i> L.	P EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia segetalis</i> Thuill.	P TOS, P SIC	Gestri and Peruzzi (2013), Romano et al. (2006)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia serratifolia</i> Jacq.	P TOS	Selvi (2010)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth subsp. <i>tenuifolia</i>	P TOS	Gestri and Peruzzi (2013)
<b>Lamiaceae</b>	<i>Vitex agnus-castus</i> L.	P A CAS EMR	Alessandrini and Montanari (2020)
<b>Iridaceae</b>	<i>Xiphion xiphium</i> (L.) M.B.Crespo, Mart.Azorín & Mavrodie	P A CAS EMR	Alessandrini and Montanari (2020)

#### 4. Synonyms, misapplied or included names

Family	Synonym, misapplied or included name	Accepted name	References>Note
<b>Boraginaceae</b>	? <i>Onosma aucheriana</i> A.DC. f. <i>densiflora</i> (Borbás) Hayek	<i>Onosma echooides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)

Boraginaceae	? <i>Onosma aucheriana</i> A.DC. f. <i>linearis</i> (Borbás) Hayek	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma calycina</i> Steven, nom. illeg.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>densiflora</i> Borbás	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>linearis</i> Borbás	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma montana</i> Sm. var. <i>alpestris</i> Lojac.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma montana</i> Sm. var. <i>alpestris</i> Lojac.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma pontica</i> Prodan	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma simulans</i> Janka ex Jáv.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi and Hilger (2021)
Boraginaceae	? <i>Onosma tenuifolia</i> Tausch	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi and Hilger (2021)
Asteraceae	<i>Achillea punctata</i> sensu Ten. p.p.	<i>Achillea tenorei</i> Grande	
Brassicaceae	<i>Adyseton orientale</i> (Ard.) Sweet	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	
Rosaceae	<i>Alchemilla pusilla</i> Pomel	<i>Apianthes pusilla</i> (Pomel) Batt.	
Alismataceae	<i>Alisma parnassifolium</i> L.	<i>Caldesia parnassifolia</i> (L.) Parl.	
Amaryllidaceae	<i>Allium lineare</i> auct. Fl. Ital. p.p.	<i>Allium ducissae</i> Bartolucci, Iocchi & F. Conti	
Amaryllidaceae	<i>Allium strictum</i> auct. Fl. Ital. p.p.	<i>Allium ducissae</i> Bartolucci, Iocchi & F. Conti	
Brassicaceae	<i>Alyssum affine</i> Ten.	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	
Brassicaceae	<i>Alyssum orientale</i> Ard.	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	
Brassicaceae	<i>Alyssum saxatile</i> L. var. <i>orientale</i> (Ard.) Beck	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	
Apiaceae	<i>Angelica montana</i> Schleich. ex Duby, nom. illeg.	<i>Angelica sylvestris</i> L. subsp. <i>sylvestris</i>	
Apiaceae	<i>Angelica montana</i> Schleich. ex Gaudin, nom. illeg.	<i>Angelica sylvestris</i> L. subsp. <i>sylvestris</i>	
Apiaceae	<i>Angelica sylvestris</i> L. var. <i>elatior</i> Wahlenb.	<i>Angelica sylvestris</i> L. subsp. <i>sylvestris</i>	
Dryopteridaceae	<i>Aspidium affine</i> Lowe, nom. illeg.	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Dryopteridaceae	<i>Aspidium filix-mas</i> (L.) Sw. var. <i>stillupensis</i> Sabr.	<i>Dryopteris borrei</i> (Newman) Kinahan	
Brassicaceae	<i>Aurinia orientalis</i> (Ard.) Griseb.	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. subsp. <i>orientalis</i> (Ard.) T.R.Dudley	
Cyperaceae	<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla subsp. <i>planiculmis</i> (F.Schmidt) D.Pav. & M.Pires	<i>Bolboschoenus planiculmis</i> (F.Schmidt) T.V.Egorova	
Cyperaceae	<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla var. <i>planiculmis</i> (F.Schmidt) Jauzein	<i>Bolboschoenus planiculmis</i> (F.Schmidt) T.V.Egorova	
Cyperaceae	<i>Carex buxbaumii</i> Wahlenb. subsp. <i>hartmaniorum</i> (A.Cajander) Domin	<i>Carex hartmaniorum</i> A.Cajander	Koopman (2022)
Cyperaceae	<i>Carex buxbaumii</i> Wahlenb. var. <i>macrostachya</i> Hartm.	<i>Carex hartmaniorum</i> A.Cajander	Koopman (2022)
Cyperaceae	<i>Carex divisa</i> sensu Oeder, non Huds.	<i>Carex oederi</i> Retz.	
Cyperaceae	<i>Carex flava</i> L. subsp. <i>oederi</i> (Retz.) Syme	<i>Carex oederi</i> Retz.	Koopman (2022)
Cyperaceae	<i>Carex flava</i> L. subsp. <i>orthorrhyncha</i> Čelak.	<i>Carex oederi</i> Retz.	Koopman (2022)
Cyperaceae	<i>Carex orsiniana</i> Ten.	<i>Carex muricata</i> L.	Koopman (2022)
Cannabaceae	<i>Celtis australis</i> L. var. <i>panormitana</i> Raimondo & Venturella	<i>Celtis australis</i> L. subsp. <i>australis</i>	
Asteraceae	<i>Centaurea splendens</i> auct. Fl. Ital. p.p.	<i>Centaurea deusta</i> Ten.	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum clausonii</i> (Pomel) Batt.	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum ircutianum</i> (DC.) Turecz.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>ircutianum</i>	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. f. <i>asperulum</i> (N.Terracc.) Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. f. <i>pallidum</i> Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. f. <i>vallis-umbrosae</i> Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. var. <i>amplifolium</i> Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>ircutianum</i>	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. var. <i>asperulum</i> (N.Terracc.) Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. var. <i>pallidum</i> (Fiori) Fiori	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	

Asteraceae	<i>Coleostephus clausonis</i> Pomel	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	
Rosaceae	<i>Crataegus flabellifolia</i> Spach	<i>Sorbus flabellifolia</i> (Spach) Schauer	Sennikov and Kurtto (2017)
Asparagaceae	<i>Drimia numidica</i> (Jord. & Fourr.) J.C.Manning & Goldblatt	<i>Squilla numidica</i> Jord. & Fourr.	Martínez-Azorín et al. (2022)
Asparagaceae	<i>Drimia pancratior</i> (Steinh.) J.C.Manning & Goldblatt	<i>Squilla pancratior</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris ×tavelii</i> Rothm.	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. <i>stiluppensis</i> (Sabr.) Fraser-Jenk.	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk. var. <i>borreri</i> (Newman) Fraser-Jenk.	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk. var. <i>disjuncta</i> (Fomin) Fraser-Jenk.	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk., nom. illeg.	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Oberh. & Tavel, isonym	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott var. <i>borreri</i> Newman	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris mediterranea</i> Fomin f. <i>disjuncta</i> Fomin	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris stiluppensis</i> (Sabr.) Holub	<i>Dryopteris borreri</i> (Newman) Kinahan	
Alismataceae	<i>Echinodorus natans</i> Engelm.	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf.	
Orchidaceae	<i>Epipactis latina</i> (W.Rossi & E.Klein) B.Baumann & H.Baumann	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	
Orchidaceae	<i>Epipactis tremolsii</i> Pau	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	
Orchidaceae	<i>Epipactis tremolsii</i> Pau subsp. <i>latina</i> (W.Rossi & E.Klein) S.Hertel & Riech.	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	
Brassicaceae	<i>Erophila obconica</i> de Bary ex F.Rosen	<i>Draba verna</i> L. subsp. <i>verna</i>	
Fabaceae	<i>Ervum dalmaticum</i> C.Presl	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Ervum lentooides</i> Ten.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Ervum sylvaticum</i> Fisch.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Poaceae	<i>Festuca ovina</i> L. var. <i>vivipara</i> L.	<i>Festuca vivipara</i> (L.) Sm.	
Orchidaceae	<i>Gymnadenia hygrophila</i> (W.Foelsche & Heidtk) W.Foelsche, Heidtk & O.Gerbaud	<i>Nigritella miniata</i> (Crantz) Janch.	
Orchidaceae	<i>Gymnadenia miniata</i> (Crantz) Hayek f. <i>hygrophila</i> (W.Foelsche & Heidtk) P.Delforge	<i>Nigritella miniata</i> (Crantz) Janch.	
Orchidaceae	<i>Gymnadenia rubra</i> Wettst. f. <i>hygrophila</i> (W.Foelsche & Heidtk) P.Delforge	<i>Nigritella miniata</i> (Crantz) Janch.	
Asteraceae	<i>Hieracium abieticola</i> Boreau	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium boreale</i> Fr. subsp. <i>virgultorum</i> (Jord.) Sudre	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>virgultorum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium borodinianum</i> Üksip	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium chondrilloides</i> L. subsp. <i>subspeciosum</i> (Prantl) Zahn	<i>Hieracium chondrillifolium</i> Fr. subsp. <i>subspeciosum</i> (Prantl) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium concinnum</i> Jord.	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>concinnum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium deductum</i> Sudre	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium jaccardii</i> Zahn	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>deductum</i> (Sudre) Greuter	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>jaccardii</i> (Zahn) Zahn	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium latebosum</i> Boreau	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium leiopsis</i> (Murr & Zahn) Prain, non Omang, nom. illeg.	<i>Hieracium racemosum</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>leiopsis</i> Murr & Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium longanum</i> Arv.-Touv. & Belli	<i>Hieracium oxyodon</i> Fr. subsp. <i>longanum</i> (Arv.-Touv. & Belli) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium medioximum</i> Boreau	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>heterocladophorum</i> Bornm. & Zahn	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium oblongum</i> Jord.	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium perscissum</i> Jord. ex Boreau	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>perscissum</i> (Jord. ex Boreau) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium racemosum</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>leiobium</i> Murr & Zahn, nom. illeg.	<i>Hieracium racemosum</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>leiopsis</i> Murr & Zahn	

Asteraceae	<i>Hieracium rigidum</i> Hartm.	<i>Hieracium laevigatum</i> Willd. subsp. <i>rigidum</i> (Hartm.) Čelak.	
Asteraceae	<i>Hieracium schmidtii</i> Tausch subsp. <i>pallidum</i> (Biv.) O. Bolòs & Vigo	<i>Hieracium pallidum</i> Biv.	
Asteraceae	<i>Hieracium sericatum</i> Arv.-Touv. & Gaut.	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>virgultorum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium solilapidis</i> Huter	<i>Hieracium chondrillifolium</i> Fr. subsp. <i>subspeciosum</i> (Prantl) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium subbifidiforme</i> (Zahn) P.D.Sell & C.West	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>subbifidiforme</i> Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium subspeciosum</i> Prantl	<i>Hieracium chondrillifolium</i> Fr. subsp. <i>subspeciosum</i> (Prantl) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium subspeciosum</i> Presl subsp. <i>longanum</i> (Arv.-Touv. & Belli) Zahn	<i>Hieracium oxyodon</i> Fr. subsp. <i>longanum</i> (Arv.-Touv. & Belli) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium sylvaticum</i> (L.) Gouan subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) E.Mayer	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>oblongum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium sylvaticum</i> (L.) Gouan subsp. <i>subbifidiforme</i> (Zahn) E.Mayer	<i>Hieracium murorum</i> L. subsp. <i>subbifidiforme</i> Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium virgultorum</i> Jord.	<i>Hieracium sabaudum</i> L. subsp. <i>virgultorum</i> (Jord.) Zahn	
Asteraceae	<i>Hieracium vulgatum</i> Fr. subsp. <i>deductum</i> (Sudre) Sudre	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Asteraceae	<i>Hieracium vulgatum</i> Fr. subsp. <i>jaccardii</i> (Zahn) Zahn	<i>Hieracium lachenalii</i> Suter subsp. <i>lachenalii</i>	
Juncaceae	<i>Juncus bufonius</i> L. f. <i>minutulus</i> Albert & Jahand.	<i>Juncus minutulus</i> (Albert & Jahand.) Prain.	Lastrucci et al. (2022)
Juncaceae	<i>Juncus bufonius</i> L. subsp. <i>minutulus</i> Sóo, nom. illeg.	<i>Juncus minutulus</i> (Albert & Jahand.) Prain.	Lastrucci et al. (2022)
Juncaceae	<i>Juncus bufonius</i> L. var. <i>parvulus</i> Hartm.	<i>Juncus minutulus</i> (Albert & Jahand.) Prain.	Lastrucci et al. (2022)
Juncaceae	<i>Juncus minutulus</i> V.I.Krecz. & Gontsch., nom. illeg.	<i>Juncus minutulus</i> (Albert & Jahand.) Prain.	Lastrucci et al. (2022)
Asteraceae	<i>Kremeria paludosa</i> Durieu	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	
Dryopteridaceae	<i>Lastrea pseudomas</i> Woll.	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Fabaceae	<i>Lathyrus nigricans</i> (M.Bieb.) Peterm.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Lens biebersteinii</i> Lamotte	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Lens culinaris</i> Medik. subsp. <i>Nigricans</i> (M.Bieb.) Thell.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Lens nigricans</i> (M.Bieb.) Godr. var. <i>uniflora</i> (Schur) Batt.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Fabaceae	<i>Lens uniflora</i> Schur	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
Asteraceae	<i>Leucanthemum clausonis</i> (Pomel) P.Giraud	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	
Asteraceae	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. var. <i>amplifolium</i> (Fiori) Soó	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>ircutianum</i>	
Asteraceae	<i>Leucanthemum leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Horvatić subsp. <i>asperulum</i> (N.Terracc.) Horvatić, nom. inval.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Horvatić var. <i>pallidum</i> (Fiori) Horvatić, nom. inval.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Horvatić var. <i>vallis-umbrosae</i> (Fiori) Horvatić, nom. inval.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Horvatić, nom. inval.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. subsp. <i>amplifolium</i> (Fiori) Horvatić, nom. inval.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. var. <i>amplifolium</i> (Fiori) Horvatić	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. var. <i>asperulum</i> (N.Terracc.) Horvatić	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. var. <i>pallidum</i> (Fiori) Briq. & Cavill.	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Asteraceae	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. var. <i>pallidum</i> (Fiori) Horvatić	<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC. subsp. <i>leucolepis</i> (Briq. & Cavill.) Vogt & Greuter	
Typhaceae	<i>Massula latifolia</i> (L.) Dulac	<i>Typha latifolia</i> L.	
Asteraceae	<i>Myconia paludosa</i> (Durieu) Briq. & Cavill.	<i>Coleostephus paludosus</i> (Durieu) Alavi	
Alismataceae	<i>Nectalisma natans</i> Fourr.	<i>Luronium natans</i> (L.) Raf.	
Dryopteridaceae	<i>Nephrodium affine</i> Lowe	<i>Dryopteris pseudomas</i> (Woll.) Holub & Pouzar subsp. <i>pseudomas</i>	
Orchidaceae	<i>Nigritella hygrophila</i> W.Foelsche & Heidtke	<i>Nigritella minitata</i> (Crantz) Janch.	
Cyperaceae	<i>Onkerma oederi</i> (Retz.) Raf.	<i>Carex oederi</i> Retz.	Koopman (2022)

Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>pyramidalis</i> Braun-Blanc.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Soó	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanc.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>visianii</i> (Clementi) Braun-Blanq., comb. inval.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. var. <i>lingulata</i> Freyn	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. var. <i>vaudensis</i> (Greml.) Nyman	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit. var. <i>visianii</i> (Clementi) Rchb.f.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma aucheriana</i> A.DC. subsp. <i>javorcae</i> (Simonk.) Hayek	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma aucheriana</i> A.DC. subvar. <i>dalmatica</i> (Scheele) Hayek	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma calycina</i> Steven ex Fisch., C.A.Mey. & Avé-Lall.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma cinerea</i> Schreb. var. <i>stellulata</i> (Waldst. & Kit.) Macbr.	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma cinerea</i> Sieber ex Roem. & Schult., nom. illeg.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma dalmatica</i> Scheele var. <i>densiflora</i> (Borbás) Soó	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma drenowskii</i> Degen & Jáv.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. f. <i>calvescens</i> Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. f. <i>helvetica</i> (A.DC.) Fiori	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. f. <i>lingulata</i> (Freyn) Fiori	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. f. <i>margaritacea</i> Sándor ex Jáv., nom. inval.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. f. <i>martellii</i> Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>arenaria</i> (Waldst. & Kit.) Schmalh.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>fastigiata</i> Braun-Blanq.	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>pyrenaica</i> (Timb.-Lagr. ex Borbás) Braun-Blanq.	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>vaudensis</i> (Greml.) Braun-Blanq.	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>arenaria</i> (Waldst. & Kit.) Ledeb.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>catalaunica</i> Sennen	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>cinerea</i> (Schreb.) Fiori	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>cinerea</i> (Schreb.) Fiori	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>crinita</i> Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>crinita</i> Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>dalmatica</i> (Scheele) Lacaita	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>helvetica</i> A.DC.	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>kochii</i> Fiori	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanc.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>longifolia</i> Murr, nom. nud.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanc.	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>lucana</i> (Lacaita) Fiori	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>lucana</i> (Lacaita) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>pyrenaica</i> (Timb.-Lagr. ex Borbás) Nyman	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
Boraginaceae	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>stellulata</i> (Waldst. & Kit.) Fiori	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger

<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. var. <i>visianii</i> (Clementi) Fiori	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma echoioides</i> (L.) var. <i>columnae</i> Lacaita, nom. inval.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fallax</i> Borbás	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. <i>catalaunica</i> (Sennen) Malag. Stroh	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. <i>pyrenaica</i> (Timb.-Lagr. ex Borbás) Stroh	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. <i>vaudensis</i> (Greml.) Stroh, nom. illeg.	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Lacaita var. <i>catalaunica</i> (Sennen) Stroh	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss. subsp. <i>thommenii</i> Breistr., nom. illeg.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss. subsp. <i>vaudensis</i> (Greml.) Breistr.	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss. var. <i>sabauda</i> Breistr.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss. var. <i>tridentina</i> (Wettst.) Lacaita	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanq.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss. var. <i>vaudensis</i> (Greml.) Borbás ex Schinz & R.Keller	<i>Onosma helvetica</i> (A.DC.) Boiss.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma heuffelii</i> Sándor ex Jáv., nom. inval.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma lingulata</i> (Freyen) Fritsch	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma montana</i> Sm. var. <i>canescens</i> (C.Presl) Nyman	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma montana</i> Sm. var. <i>canescens</i> (C.Presl) Nyman	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>canescens</i> (C.Presl) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma montana</i> Sm., nom. illeg.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma orphanidea</i> Boiss., nom. inval.	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pallida</i> Boiss., non Salisb., nom. illeg.	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pallida</i> Salisb., nom. illeg.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pilosa</i> P.Russell, nom. illeg.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>lingulata</i> (Freyen) Braun-Blanq.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma pyrenaica</i> Timb.-Lagr. ex Borbás	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma rhodopea</i> Velen.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma scorpioides</i> Boiss. & A.Huet, Boiss., nom. inval.	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma setosa</i> Ledeb. var. <i>visianii</i> (Clementi) Borbás	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma stellulata</i> subsp. <i>helvetica</i> Nyman	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit. subsp. <i>montana</i> Arcang.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>echoioides</i>	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma stellulata</i> Waldst. & Kit. var. <i>angustifolia</i> (Lehm.) W.D.J.Koch	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>angustifolia</i> (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma taurica</i> Pall. ex Willd. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Braun-Blanq.	<i>Onosma echoioides</i> (L.) L. subsp. <i>dalmatica</i> (Scheele) Peruzzi & N.G.Passal.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma taurica</i> Pall. ex Willd. subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Braun-Blanq.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>helvetica</i> (Nyman) Rauschert	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma taurica</i> Pall. ex Willd. subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanq.	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>tridentina</i> (Wettst.) Braun-Blanq.	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma taygetea</i> Boiss. & Heldr.	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>catalaunica</i> (Sennen) O.Bolòs & Vigo	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma vaudensis</i> Greml subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) Breistr.	<i>Onosma tricerosperma</i> Lag. subsp. <i>fastigiata</i> (Braun-Blanq.) G.López	Cecchi (2021)	and	Hilger

<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma visianii</i> Clementi subsp. <i>rhodopea</i> (Velen.) Hayek	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma visianii</i> Clementi subsp. <i>taygetea</i> (Boiss. & Heldr.) Hayek	<i>Onosma visianii</i> Clementi	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma visianii</i> Clementi var. <i>calycina</i> (Steven ex Fisch., C.A.Mey. & Avé-Lall.) I.Grint.	<i>Onosma arenaria</i> Waldst. & Kit.	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Boraginaceae</b>	<i>Onosma visianii</i> Clementi var. <i>fallax</i> (Borbás) Nyman	<i>Onosma pseudoarenaria</i> Schur subsp. <i>fallax</i> (Borbás) Rauschert	Cecchi and Hilger (2021)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill. subsp. <i>provincialis</i> H.Baumann & Künkele	<i>Ophrys provincialis</i> (H.Baumann & Künkele) Paulus	
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. var. <i>aprilia</i> (Devillers & Devillers-Tersch.) Hennecke	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. var. <i>grandiflora</i> (Ten.) Hennecke	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Orchidaceae</b>	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. var. <i>neglecta</i> (Parl.) P.Fourn.	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Hennecke and Galanos (2020)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Ornithogalum maritimum</i> (L.) Lam.	<i>Squilla maritima</i> (L.) Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Ornithogalum squilla</i> Ker Gawl., nom. illeg.	<i>Squilla maritima</i> (L.) Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver alpinum</i> L. var. <i>occidentale</i> Markgr.	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver argemoneoides</i> Ces.	<i>Roemeria apula</i> (Ten.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver corona-sancti-stephani</i> Zapal.	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver hispidum</i> Lam.	<i>Roemeria hispida</i> (Lam.) Stace	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver hybridum</i> L. var. <i>apulum</i> (Ten.) Trautv.	<i>Roemeria apula</i> (Ten.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver occidentale</i> (Markgr.) H.E.Hess & Landolt	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver sendtneri</i> A.Kern. ex Hayek	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Papaveraceae</b>	<i>Papaver victoris</i> Škorník & Wraber	<i>Oreomecon alpina</i> (L.) Banfi, Bartolucci, J.-M.Tison & Galasso subsp. <i>alpina</i>	Banfi et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Scilla pancratium</i> (Steinh.) Nyman	<i>Squilla pancratium</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Scirpus planiculmis</i> F.Schmidt	<i>Bolboschoenus planiculmis</i> (F.Schmidt) T.V.Egorova	
<b>Asparagaceae</b>	<i>Stellaris scilla</i> Moench, nom. illeg.	<i>Squilla maritima</i> (L.) Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Cyperaceae</b>	<i>Trasus oederi</i> (Retz.) Gray	<i>Carex oederi</i> Retz.	Koopman (2022)
<b>Poaceae</b>	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv. subsp. <i>corsicum</i> (Rouy) Cif. & Giacom.	<i>Trisetaria flavescens</i> (L.) Baumg. subsp. <i>flavescens</i>	
<b>Poaceae</b>	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv. var. <i>corsicum</i> (Rouy) Briq.	<i>Trisetaria flavescens</i> (L.) Baumg. subsp. <i>flavescens</i>	
<b>Asparagaceae</b>	<i>Urginea maritima</i> L. subsp. <i>pancratium</i> (Steinh.) K.Richt.	<i>Squilla pancratium</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Urginea maritima</i> L. var. <i>numidica</i> (Jord. & Fourr.) Baker	<i>Squilla numidica</i> Jord. & Fourr.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Urginea maritima</i> L. var. <i>pancratium</i> (Steinh.) Baker	<i>Squilla pancratium</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Urginea numidica</i> (Jord. & Fourr.) Grey	<i>Squilla numidica</i> Jord. & Fourr.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Asparagaceae</b>	<i>Urginea pancratium</i> (Steinh.) Schroff	<i>Squilla pancratium</i> Steinh.	Martínez-Azorín et al. (2022)
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia lens</i> (L.) Coss. & Germ. subsp. <i>nigricans</i> (M.Bieb.) Bonnier & Layens	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia marschali</i> Arcang.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
<b>Fabaceae</b>	<i>Vicia nigricans</i> (M.Bieb.) Coss. & Germ., nom. illeg.	<i>Vicia lentooides</i> (Ten.) Coss. & Germ.	
<b>Violaceae</b>	<i>Viola pseudogracilis</i> (A.Terracc.) Strobl ex Degen & Dörfl.	<i>Viola cassinensis</i> Strobl subsp. <i>pseudogracilis</i> (A.Terracc.) Bartolucci, Galasso & Wagens.	
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium abyssinicum</i> Wallr.	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium inaequilaterum</i> DC.	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium indicum</i> J.Koenig ex Roxb.	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium japonicum</i> Widder	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium mongolicum</i> Kitag.	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium natalense</i> Widder	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium sibiricum</i> Patrin ex Widder	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
<b>Asteraceae</b>	<i>Xanthium sibiricum</i> Patrin ex Widder var. <i>jingyuancense</i> H.G.Hou & Y.T.Lu	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)

Asteraceae	<i>Xanthium strumarium</i> L. subsp. <i>sibiricum</i> (Patrin ex Widder) Greuter	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)
Asteraceae	<i>Xanthium strumarium</i> L. var. <i>brasilicum</i> (Vell.) Baker	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Tomasello (2018)

## References

- Alessandrini A (2018) Flora degli ambienti ferroviari. Lo Scalo San Donato a Bologna. Quaderni del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara 6: 37–44.
- Alessandrini A, Montanari S (Eds) (2020) Rassegna di segnalazioni notevoli riguardanti la Regione Emilia-Romagna comparse nel forum Acta Plantarum. Secondo contributo. Acta Plantarum Notes 7: 80–119.
- Alessandrini A, Buono V, Longo D, Magni C, Manni QG, Nicolella G (Eds) (2020) Noterelle: 0239–0340. Acta Plantarum Notes 7: 216–324.
- Anzalone B (1988) Sistematica e corologia di *Pastinaca sativa* L. in Italia. Archivio Botanico e Biogeografico Italiano 63(1–2) [1987]: 1–21.
- Anzalone B, Iberite M, Lattanzi L (2010) Flora vascolare del Lazio. Informatore Botanico Italiano 42(1): 187–317.
- Ardenghi NMG, Polani F (2016) La flora della provincia di Pavia (Lombardia, Italia settentrionale). 1. L’Oltrepò Pavese. Natural History Sciences 3(2): 51–79.
- Arrigoni PV (2006a) Taxonomical and chorological contribution to the Sardinian flora. Bocconeia 19: 33–48.
- Arrigoni PV (2006b) Flora dell’Isola di Sardegna, Vol. 1. Carlo Delfino Editore, Sassari, 448 pp.
- Arrigoni PV (2010) Flora dell’Isola di Sardegna, Vol. 3. Carlo Delfino Editore, Sassari, 550 pp.
- Arrigoni PV (2013) Flora dell’Isola di Sardegna, Vol. 4. Carlo Delfino Editore, Sassari, 584 pp.
- Arrigoni PV (2015) Flora dell’Isola di Sardegna, Vol. 6. Carlo Delfino Editore, Sassari, 540 pp.
- Arrigoni PV (2021) Flora analitica della Toscana. Volume 8, Tomo 1. Edizioni Polistampa, Firenze. pp. 1–408
- Astuti G, Barone G, Di Gristina E, Domina G, Giacò A, Orsenigo S, Peruzzi L (2021) Chromosome numbers for the Italian flora: 11. Italian Botanist 11: 145–153. <https://doi.org/10.3897/italianbotanist.11.70173>
- Azzaro D, Calanni-Ridina M, Siracusa G, Cambria S (2021) Sulla presenza in Sicilia di *Myosotis congesta* (Boraginaceae) con osservazioni sulle sue caratteristiche morfologiche ed esigenze ecologiche. Notiziario della Società Botanica Italiana 5: 1–2.
- Banfi E, Bartolucci F, Tison J-M, Galasso G (2022) A new genus for *Papaver* sect. Meconella and new combinations in *Roemeria* (Papaveraceae) in Europe and the Mediterranean area. Natural History Sciences 9(1): 67–72. <https://doi.org/10.4081/nhs.2022.556>
- Bartolucci F, Peruzzi L, Galasso G, Albano A, Alessandrini A, Ardenghi NMG, Astuti G, Bacchetta G, Ballelli S, Banfi E, Barberis G, Bernardo L, Bouvet D, Bovio M, Cecchi L, Di Pietro R, Domina G, Fascetti S, Fenu G, Festi F, Foggi B, Gallo L, Gottschlich G, Gubellini L, Iamonico D, Iberite M, Jiménez-Mejías P, Lattanzi E, Marchetti D, Martinetto E, Masin RR, Medagli P, Passalacqua NG, Peccenini S, Pennesi R, Pierini B, Poldini L, Prosser F, Raimondo FM, Roma-Marzio F, Rosati L, Santangelo A, Scoppola A, Scortegagna S, Selvaggi A, Selvi F, Soldano A, Stinca A, Wagensommer RP, Wilhalm T, Conti F (2018) An updated checklist of the vascular flora native to Italy. Plant Biosystems 152(2): 179–303. <https://doi.org/10.1080/11263504.2017.1419996>
- Bartolucci F, Domina G, Bagella S, Barberis G, Briozzo I, Calbi M, Caria MC, Cavallaro V, Chianese G, Cibei C, Conti F, Dagnino D, Esposito A, Galasso G, Giacanelli V, Forte L, Gottschlich G, Lattanzi E, Longo D, Mei G, Merli M, Orsenigo S, Pau GB, Pazienza G, Peccenini S, Pisanu S, Rivieccio G, Roma-Marzio F, Scafidi F, Selvi F, Stinca A, Turcato C, Nepi C (2020) Notulae to the Italian native vascular flora: 10. Italian Botanist 10: 47–55. <https://doi.org/10.3897/italianbotanist.10.60743>
- Bartolucci F, Domina G, Argenti C, Bacchetta G, Ballelli S, Banfi E, Barberis D, Barberis G, Bertolli A, Bolpagni R, Bonari G, Bonini F, Briozzo I, Brundu G, Bruschi T, Calbi M, Callegari M, Calvia

- G, Campoccia D, Cancellieri L, Cangelmi G, Carfagno S, Carruggio F, Casazza G, Cavallaro V, Cherchi S, Ciocia B, Conti F, Crisafulli A, Dagnino D, Dalla Vecchia A, De Fine G, Del Nero V, Di Filippo A, Dunkel FG, Festi F, Filibeck G, Fois M, Forte L, Fratolin F, Galasso G, Gigante D, Gottschlich G, Gubellini L, Hofmann N, Jiménez-Mejías P, Laface VLA, Lonati M, Lozano V, Mainetti A, Mariotti M, Mei G, Minutillo F, Minuto L, Musarella CM, Nota G, Orsenigo S, Pallanza M, Passalacqua NG, Pazienza G, Pinzani L, Pittarello M, Podda L, Prosser F, Ravetto Enri S, Riva G, Santi F, Scoppola A, Selvaggi A, Selvi F, Spampinato G, Stinca A, Tomaselli V, Tomasi G, Tondi G, Turcato C, Wilhalm T, Lastrucci L (2021) Notulae to the Italian native vascular flora: 12. *Italian Botanist* 12: 85–103. <https://doi.org/10.3897/italianbotanist.12.78038>
- Bartolucci F, Iocchi M, De Castro O, Conti F. (2022) *Allium ducissae* (A. subgen. *Polyprason*, Amaryllidaceae) a new species from the Central Apennines (Italy). *Plants* 11(3): 426. <https://doi.org/10.3390/plants11030426>
- Baltisberger M, Aeschimann D, Charpin A, Jeanmonod D (2006) Chromosome numbers counted by the late Gilbert Bocquet. *Candollea* 61: 61–70.
- Buccino G, Lerzio M, Leporatti LM (2017) Contributo alla conoscenza della Flora vascolare della Riserva naturale di Nomentum (Lazio). *Acta Plantarum Notes* 5: 87–102.
- Bona E (Ed) (2019) Secondo contributo per un Atlante della biodiversità del bacino superiore del Fiume Oglio. Flora vascolare. Bonazzi grafica, Sondrio.
- Bonali F (2021) Nuove segnalazioni e integrazioni all'Atlante corologico delle piante vascolari della provincia di Cremona (2006). *Pianura* 40: 3–57.
- Bovio M (2014) Flora vascolare della Valle d'Aosta. Testolin editore, Sarre (Aosta).
- Bovio M (Ed.) (2021) Note di aggiornamento al volume Flora vascolare della Valle d'Aosta – 7. *Revue Valdôtaine d'Histoire Naturelle* 74–75 [2020–2021]: 203–216.
- Bracchi G, Romani E (2010) Checklist aggiornata e commentata della flora vascolare della Provincia di Piacenza. Museo Civico di Storia Naturale di Piacenza, Piacenza.
- Browicz K (1963) The genus *Colutea* L.. A monograph. *Monographiae Botanicae*, 14: 1–136.
- Brullo S, Brullo C, Cambria S, Ilardi V, Siracusa G, Giusso Del Galdo G (2022) *Ephedra aurea* (Ephedraceae), a new species from Sicily. *Phytotaxa* 530(1): 1–20. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.530.1.1>
- Bugni E, Faggi G, Lazzari G, Montanari S, Saiani D, Semprini F (2020) Flora urbana e suburbana di Forlì. *Quadrante CFCE* 1738-3. Quaderni dell'IBIS n. 9, 44 pp.
- Calvia G, Ruggero A (2020) The vascular flora of Mount Limbara. From a troubled past to an uncertain future. *Flora Mediterranea* 33: 293–313.
- Cecchi L, Hilger HH (2021) A prickly matter: nomenclatural synopsis of *Onosma* L. and its segregates (Boraginaceae). *Plant Biosystems* [e-published 30 Nov 2021]. <https://doi.org/10.1080/11263504.2021.1998241>
- Conti F, Abbate G, Alessandrini A, Blasi C [Eds] (2005) An annotated checklist of the Italian vascular flora. Palombi Editori, Roma, 420 pp.
- Conti F, Cancellieri L, Cangelmi G, Filibeck G, Rosati L, Bartolucci F (2022) New records of native and alien vascular plants from Abruzzo, Lazio and Molise National Park (Italy) – and additions to the flora of Abruzzo and Molise administrative regions. *Annali di Botanica* (Roma) 12: 23–34. <https://doi.org/10.13133/2239-3129/17631>
- Coulot P, Rabaut R, Malécot V (2022) What is the correct name for *Lens nigricans*? Nomenclatural analysis and typifications. *Carnets botaniques* 92: 1–5.
- Da Vela M, Frignani F, Bonari G, Angiolini C (2013) La flora vascolare della Riserva Naturale "La Pietra" (Toscana meridionale). *Micologia e Vegetazione Mediterranea* 28(2): 135–160.
- De Giorgi P, Giacò A, Astuti G, Minuto L, Varaldo L, De Luca D, De Rosa A, Bacchetta G, Sarigu M, Peruzzi L (2022) An integrated taxonomic approach points towards a single-species hypothesis for *Santolina* (Asteraceae) in Corsica and Sardinia. *Biology* 11: 356. <https://doi.org/10.3390/biology11030356>

- Del Guacchio E, La Valva V (2018) The non-native vascular flora of Campania (southern Italy). *Plant Biosystems* 152: 767–779.
- Di Pietro R, Di Marzio P, Antonecchia G, Conte AL, Fortini P (2020a) Preliminary characterization of the *Quercus pubescens* complex in southern Italy using molecular markers. *Acta Botanica Croatica* 78(2):107–115. <https://doi.org/10.2478/botcr-0-2019-0026>
- Di Pietro R, Conte AL, Di Marzio P, Gianguzzi L, Spampinato G, Caldarella O, Fortini P (2020b) A multivariate morphometric analysis of diagnostic traits in southern Italy and Sicily pubescent oaks. *Folia Geobotanica* 55: 163–183.
- Di Pietro R, Conte AL, Di Marzio P, Fortini P, Farris E, Gianguzzi L, Müller M, Rosati L, Spampinato G, Gailing O (2021) Does the genetic diversity among pubescent white oaks in southern Italy, Sicily and Sardinia islands support the current taxonomic classification? *European Journal of Forest Research* 140: 355–371. <https://doi.org/10.1007/s10342-020-01334-z>
- Domina G, Barone G, Di Gristina E, Raimondo FM (2021) The *Centaurea parlatoris* complex (Asteraceae): taxonomic checklist and typifications. *Phytotaxa* 527(4): 243–247. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.527.4.1>
- Domina F, Uhlich H, Barone G (2022) *Orobanche australis* Moris ex Bertol. the correct name for *O. thapsoides* Lojac. (Orobanchaceae). *Phytotaxa* 531(2): 91–96. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.531.2.1>
- Federici G, Bona E, Bonali F, Mangili F, Perico G, Zetti M (2021) Ricerche in Valtellina, anno covidense 2021. *Notiziario Floristico del Gruppo Flora Alpina Bergamasca* 60: 15–16.
- Gariboldi L (2021) Note floristiche interessanti per la Lombardia, e non solo. *Pianura* 40: 105–129.
- Gestri G, Peruzzi L (2013) I fiori di Leonardo - La flora vascolare del Montalbano in Toscana. Aracne editrice, Roma.
- Gestri G, Peruzzi L (2016) Calvana e Monte Morello due rilievi a confronto In Gei F, Fastelli D, Maetzke FG, Gestri G, Peruzzi L (Eds) *Calvana e Monte Morello, due rilievi a confronto. Geografia, geologia, climatologia, rimboschimenti, vegetazione e flora vascolare. Analogie e diffornità*. Accademia Italiana di Scienze Forestali, Firenze, pp. 127–228.
- Giardina G, Raimondo F, Spadaro V (2007) A catalogue of plants growing in Sicily. *Bocconeia* 20: 181–182.
- Gottschlich G, Villa M (2022) *Hieracium racemosum* subsp. *spinidentatum* (Asteraceae), a new hawkweed from Lombardy, Italy. *Phytotaxa* 531(1): 78–82. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.531.1.7>
- Grau J (1964a) *Myosotis decumbens* Host subsp. *decumbens* in Bayern. *Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora* 37: 105–106.
- Grau J (1964b) Die Zytotaxonomie dei *Myosotis alpestris*- und der *Myosotis sylvatica*-Gruppe in Europa. *Oesterreichische Botanische Zeitschrift* 111: 562–617.
- Greuter W (2006+) Compositae (pro parte majore). In: Greuter W, Raab-Straube E von (Eds) *Compositae. Euro+Med Plantbase – the information resource for Euro-Mediterranean plant diversity*. [accessed 3 December 2021]
- Griebl N, Presser H (2021) Orchideen Europas. Kosmos, Naturfuhrer, 496 pp.
- Hennecke M, Galanos C (2020) *Ophrys* subgen. *Bombyliflorae* sect. *Tenthrediniferae*, a synopsis. *GIROS Orchidee Spontanee d'Europa* 63(2): 358–419.
- Hertel S, Presser H (2020) Weitere Erkenntnisse zur Vielfalt der *Epipactis*-Arten im südlichen Italien. *Berichte aus den Arbeitskreisen Heimische Orchideen* 38(1): 122–162.
- Iamónico D, Iberite M (2022) Nomenclatural remarks on Linnaean names of aquatic plants. *Taxon* [e-published 31 March 2022]. <https://doi.org/10.1002/tax.12714>
- Iocchi M, Bartolucci F (2008) The flora of the coastal area of Pian di Spille (Northern Latium), *Webbia* 63(1): 135–155. <https://doi.org/10.1080/00837792.2008.10670837>
- Jiménez-López FJ, Viruel J, Arista M, Ortiz PL, Talavera M (2022) Molecular approaches reveal speciation between red and blue flowered plants in the Mediterranean *Lysimachia arvensis* and

- Lysimachia monelli* (Primulaceae). Botanical Journal of the Linnean Society: boab081, <https://doi.org/10.1093/botlinnean/boab081>
- Juillerat P, Guenat J, Bäumler B, 2021. *Carex glacialis* Mack., Neufunde einer arktischen Segge in der Schweiz und Italien. Bauhinia 28: 1–18.
- Koopman J (2022) The genus *Carex* L. (Cyperaceae) in Europe 1. Accepted names, hybridsm synonym, distribution, chromosome numbers. *Carex Europaea*, 3<sup>rd</sup> edition. Margraf Publishers, Weikersheim, 808 pp.
- Lastrucci L, Gambirasio V, Lazzaro L, Viciani D (2022a) Revision of the Italian material of *Juncus* sect. *Tenageia* in the Herbarium Centrale Italicum: confirmations and novelties for Italy. Mediterranean Botany 43: e72370. <https://doi.org/10.5209/mbot.72370>
- Lastrucci L, Lunardi L, Fiorini G, Viciani D (2022b) Confirmation of the presence of *Eleocharis mamillata* (H.Lindb.) H.Lindb. subsp. *austriaca* (Hayek) Strandh. (Cyperaceae) in Piedmont (Italy). Natural History Sciences. <https://doi.org/10.4081/nhs.2022.581>
- Lazzeri V (2021) *Taraxacum pisanum* (Asteraceae, Cichorieae) a new species belonging to section *Palustria* from Tuscany (Italy). Quaderni del Museo di Storia Naturale di Livorno 27: 69–72.
- Liu B-B, Ren C, Kwak M, Hodel RG, Xu C, He J, Zhou W-B, Huang C-H, Ma H, Qian G-Z, Hong D-Y, Wen J (2022) Phylogenomic conflict analyses in the apple genus *Malus* s.l. reveal widespread hybridization and allopolyploidy driving diversification, with insights into the complex biogeographic history in the Northern Hemisphere. Journal of Integrative Plant Biology [e-published 11 March 2022]. doi.org/10.1111/jipb.13246
- Löve A, Löve D (1982) IOPB chromosome number reports LXXVI. Taxon 31: 583–587.
- Lucchese F (2018) Atlante della Flora Vascolare del Lazio, cartografia, ecologia e biogeografia. Vol. 2. La flora di maggiore interesse conservazionistico. Regione Lazio, Direzione Capitale Naturale, Parchi e Aree Protette, Roma, 400 pp.
- Lucchese F, Fanelli G (2003) The vegetation on the badlands of “Varicolori” clays in the Molise Region (Italy) - Framework and interpretation. Annali di Botanica (Roma) 3: 176–188.
- Marchetti D (2021) *Asplenium balearicum* Shivas (Aspleniaceae, Pteridophyta) sul M. Faito (NA) Annali del Mususo Civico di Rovereto 37: 93–96.
- Martínez-Azorín M, Crespo MB, Alonso-Vargas MÁ (2022) Reinstatement of *Squilla* Steinh., a priority name against the illegitimate *Charybdis* Speta (Hyacinthaceae, Urgineoideae) Mediterranean Botany 43: e78272. <https://doi.org/10.5209/mbot.78272>
- Martini F [ed.] (2021a) Aggiornamenti alla flora del Friuli Venezia Giulia (Italia nord-orientale). Nuova serie. V (118–137). Gortania. Botanica, Zoologia 43: 39–51.
- Martini F (2021b) Contribution to the knowledge of the genus *Alchemilla* L. (Rosaceae) in the Italian Alps: Carnic, Julian Alps and Pre-Alps. Flora Mediterranea 31: 241–255.
- Martini F, Bona E, Federici G, Fenaroli F, Perico G (2012) Flora vascolare della Lombardia centro-orientale, Vol. 1. Lint Editoriale, Trieste.
- Mayer A (2015) Flora Escursionistica dell’Italia. Prima Parte, Italia Centrale. Testo per la determinazione delle specie vegetali per la flora autoctona, esotica e coltivata delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche, Molise, Toscana e Umbria. Independent Scientific Editions, 2116 pp.
- Meyer N, Meierott L (2021) Ergänzende Beiträge zur *Sorbus*-Flora von Bayern. Bayerische Botanische Gesellschaft 91: 21–48.
- Oberprieler C, Conti F, Dorfner M, Eder S-M, Heuschneider A, Ott T, Scheunert A, Vogt R (2022) The taxonomy of *Leucanthemum ircutianum* (Asteraceae, Anthemideae) in the Apennine Peninsula based on AFLP fingerprinting, plastid DNA sequence variation and eco-climatological niche reconstruction, Botanical Journal of the Linnean Society: boac003. <https://doi.org/10.1093/botlinnean/boac003>
- Ostellino I (1987) Flora della Riserva Naturale “Garzaia di Valenza” (Piemonte, Alessandria). Rivista Piemontese di Storia Naturale 8: 123–136.
- Ottanello M, Pavone S (2018) Alcuni interessanti rinvenimenti di rare Orchidaceae in provincia di Imperia (Liguria). GIROS Orchidee Spontanee d’Europa 61(1): 114–120.

- Pellizzari M, Alessandrini A (2021) Alcune conferme su *Cyperus glomeratus* L. autoctono in Italia. Quaderni del Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara 9: 69–80.
- Piccoli F, Pellizzari M, Alessandrini A (2014) Flora del Ferrarese. A. Longo Editore, Ravenna, 314 pp.
- Prosser F, Bertolli A, Festi F, Perazza G (2019) Flora del Trentino. Rovereto: Fondazione Museo Civico di Rovereto, Edizioni Osiride, Rovereto, 1211 pp.
- Raab-Straube E von, Raus Th (Eds) Euro+Med-Checklist Notulae, 5. Willdenowia 45: 449–464.
- Raimondo FM, Venturella G, Domina G (2022) *Pyrus pedrottiana* (Rosaceae), a new species from the Nebrodi Mountains (N-E Sicily). Flora Mediterranea 32: 25–34.
- Reduron JP (2021) Note on the taxonomy of the specific complex *Athamanta cretensis* s.l. Annali del Mususo Civico di Rovereto 37: 153–157.
- Rešetnik I, Záveská E, Grgurev M, Bogdanović S, Bartolić P, Frajman B (2022) Stability in the south, turbulence toward the north: evolutionary history of *Aurinia saxatilis* (Brassicaceae) revealed by phylogenomic and climatic modelling fata. Frontiers in Plant Sciences 13: 822331. <https://doi.org/10.3389/fpls.2022.822331>
- Romagnoli P, Foggi B (2005) Vascular Flora of the upper Sestaione Valley (NW-Tuscany, Italy). Flora Mediterranea 15: 225–305.
- Romani E (2018) Flora Piacentina: Checklist delle piante vascolari. Museo Civico di Storia Naturale Piacenza, Società Piacentina di Scienze Naturali.
- Romano S, Tobia G, Gianguzzi L (2006) Rassegna della flora vascolare dell'Isola di Levanzo (Arcipelago delle Egadi, Canale di Sicilia). Informatore Botanico Italiano 38(2): 481–502.
- Ruggero A, Calvia G (2014) Piante rare e di particolare interesse fitogeografico del Monte Limbara e dei territori limitrofi (Sardegna settentrionale). Annali del Museo Civico di Rovereto 29 (2013): 207–218.
- Sartori F, Nola P, Bomba G (1988) Ricerca geobotanica in aree di brughiera pedemontana sottoposta a forestazione (Parco Pineta di Appiano Gentile-Trivate – Italia settentrionale). Atti dell'Istituto Botanico e del Laboratorio Crittogrammico dell'Università di Pavia s. 7, 7: 225–253.
- Selvaggi A, Soldano A, Pascale M, Dellavedova R (2015) Note floristiche piemontesi n. 604–705. Rivista piemontese di Storia naturale 36: 275–340.
- Selvi F (2010) A critical checklist of the vascular flora of Tuscan Maremma (Grosseto province, Italy). Flora Mediterranea 20: 47–139.
- Sennikov AN, Kurtto A (2017) A phylogenetic checklist of *Sorbus* s.l. (Rosaceae) in Europe. Memoranda Societatis Pro Fauna et Flora Fennica 93: 1–78. <https://journal.fi/msff/article/view/64741>
- Sirotti M, Bugni E, Faggi G, Montanari S, Saiani D, Alessandrini A (2017) Aggiornamenti floristici per la Romagna. Quarta serie. Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna 46: 27–52.
- Štěpánek J, Kirschner J. (2022) *Taraxacum* sect. *Erythrocarpa* in Europe in the Alps and eastwards: A revision of a precursor group of relicts. Phytotaxa 536(1): 7–52. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.536.1.2>
- Stinca A, Marchetti D (2021) *Asplenium trichomanes* L. subsp. *inexpectans* Lovis (Aspleniaceae, Pteridophyta) scoperto sui Monti Lattari, novità per la Campania. Annali del Mususo Civico di Rovereto 37: 101–104.
- Stinca A, Motti R (2013) Aggiornamenti floristici per il Somma-Vesuvio e l'Isola di Capri (Campania, Sud Italia). Informatore Botanico Italiano 45(1): 35–43
- Tomasello S (2018) How many names for a beloved genus? – Coalescent-based species delimitation in *Xanthium* L. (Ambrosiinae, Asteraceae). Molecular Phylogenetics and Evolution 127: 135–145. <https://doi.org/10.1016/j.ympev.2018.05.024>
- Tomei PE (1987) Il padule di Bientina e la sua flora. Appendice: elenco delle specie vegetali fino ad oggi segnalate per il padule di Bientina. In: Il padule di Bientina aspetti naturalistici ed agronomici. Pacini Editore, Pisa, 143 pp.

- Torre S, Sebastiani F, Burbui G, Pecori F, Pepori AL, Passeri I, Ghelardini L, Selvaggi A and Santini A (2022) Novel insights into refugia at the southern margin of the distribution range of the endangered species *Ulmus laevis*. *Frontiers in Plant Sciences* 13: 826158. <https://doi.org/10.3389/fpls.2022.826158>
- Troia A (2022) The unnoticed northward expansion of *Najas marina* subsp. *armata* (Hydrocharitaceae) in the Mediterranean area: an effect of climate change? *Willdenowia* 52: 91–101. <https://doi.org/10.3372/wi.52.52106>
- Turland NJ, Wiersema JH, Barrie FR, Greuter W, Hawksworth DL, Herendeen PS, Knapp S, Kusber W-H, Li D-Z, Marhold K, May TW, McNeill J, Monro AM, Prado J, Price MJ, Smith G F (Eds) (2018) International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Shenzhen Code) adopted by the Nineteenth International Botanical Congress Shenzhen, China, July 2017. *Regnum Vegetabile* 159: 1–254. <https://doi.org/10.12705/Code.2018>
- Ubaldi D (2017) *Sesleria pulchella*: a new species from a limited area between northern and central Apennines (Italy) (Monocotyledones: Poales: Poaceae). *Quaderno di Studi e notizie di storia Naturale della Romagna* 45: 39–52.
- Valdés B (2011) Boraginaceae. In: Euro+Med Plantbase - the information resource for Euro-Mediterranean plant diversity. [accessed 23 March 2022]
- Wilhalm T, Niklfeld H, Gutermann W (2006) Katalog der Gefäßpflanzen Südtirols. Veröffentlichungen des Naturmuseums Südtirol, 3. Folio, Wien-Bozen.
- Woellner R, Bräuchler C, Kollmann J, Wagner TC (2022) Biological Flora of Central Europe: *Chondrilla chondrilloides* (Ard.) H.Karst. Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics 54: 125657. <https://doi.org/10.1016/j.ppees.2021.125657>
- Yahara T, Hirota SK, Fuse K, Sato H, Tagane S, Suyama Y (2021) A new subspecies of *Stellaria alsine* (Caryophyllaceae) from Yakushima, Japan. *PhytoKeys* 187: 177–188. <https://doi.org/10.3897/phytokeys.187.64023>
- Zahn KH (1937) *Hieracium* L. In: Graebner KORPP, Graebner P (Eds) Synopsis der mitteleuropäischen Flora, Vol. 12(3, 3). Verlag von Gebrüder Borntraeger, Leipzig.
- Zanotti E (1991) Flora della pianura bresciana centro-occidentale. Comprensiva delle zone golenali bergamasche e cremonesi del corso medio del fiume Oglio. *Natura Bresciana* 16: 1–205.