

LORENZO GALLO *

**RICERCHE BIBLIOGRAFICHE SULLA FLORA
DELLA COLLINA DI TORINO
CATALOGO DELLE SPECIE**

**Parte II.
Spermatophyta (Nymphaeaceae - Linaceae)**

NYMPHAEACEAE

- ! ? *Nuphar luteum* L. & S.
Negri G. cit. [non vista]; MONTIS CALERII Lavy J. 1806 [*sub Nymphaea lutea*].

- !! *Nymphaea alba* L.
Negri G. cit.

CERATOPHYLLACEAE

- ! ? *Ceratophyllum demersum* L.
Negri G. cit. [non vista].

RANUNCULACEAE

- ! *Aconitum vulparia* Reichenb.
Verso la testata della VALSALICE ... Peyronel B. 1980; in SYLVIS TAURINENSIBUS Re G.F. 1825-1826 [*sub A. lycoctonum*]; ... et in SYLVIS TAURINENSIBUS Re G.F. 1824 a floribus spicatis vel subpaniculatis luteis galea magna caule foliis floribusque pilis horizontalibus tectis [*sub A. vulgare* var. *puberulum*]; Negri G. cit. [*sub A. lycoctonum*]; comune nelle COLLINE e ne' boschi cedui Balbis G.B. 1801 [*sub A. lycoctonum*]; testata VAL SALICE subito sotto PARCO RIMEMBRANZA Sturani C. 1961 specie microterma dell'associazione del faggio [*sub A. lycoctonum*]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco

* str. Val S. Martino Sup. 194 - 10131 Torino

[*sub A. lycoctonum*]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 [*sub A. lycoctonum*]; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967 in luoghi ombrosi e freschi a 300 m nel robinieto con elementi del bosco misto di latifoglie tra i quali alcune altre microterme. *Aconitum lycoctonum* L. è specie da noi propria del *Fagetum* e di parte del piano subalpino, qui a quote particolarmente depresse; in VAL SALICE Mondino G.P. 1967 luoghi ombrosi freschi a 450 m; in *sylvis caeduis* COLLIMUM, *aut ad earum margines* Balbis G.B. 1806b [*sub A. lycoctonum*] (fig. 6).

! *Actaea spicata* L.

Ne' boschi ombrosi delle COLLINE Balbis G.B. 1801; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 rara sulla collina; parte di collina di SUPERGA Re in Baruffi G. 1853; Negri G. cit.

! *Adonis aestivalis* L.

GASSINO campo sopra le cave di calce Steinberg C. 1971 (Mussa 24.5.1927 PAD); in *arvis prope* PECCETO Steinberg C. 1971 (*Herb. Colla* 5.1810 TO); in *arvis di*



Fig. 6 - *Aconitum vulparia* Reichenb.

PECCETO Steinberg C. 1971 (Bertero 1810 PAD - TO); PECETI Lavy J. 1806; sopra a PECETUM [PECETTO] Steinberg C. 1971 (*Herb.* Bertero 20.5.1823 TO); in AGRO TAURINENSIS in arvis prope PECETO Steinberg C. 1971 (*Herb.* Delpontianum 1.6.1845 TO); campi di PECETTO, REVIGLIASCO etc... Steinberg C. 1971 (*Herb.* Vallino 5.1868 TO); collina PSÈ [PECETTO] Steinberg C. 1971 (Fr. V.A. 18.5.1879 TO); COLLINE DI TORINO a PICETTO [PECETTO] Steinberg C. 1971 (Ferrari 3.6.1888 FI); loco dicto IL CASALE prope REVIGLIASCO Steinberg C. 1971 (Allis TO); COLLI TORINESI presso GASSINO Steinberg C. 1971 (Ferrari 8.6.1894 TO); REVIGLIASCO Lavy J. 1806; TRUFFARELLI [TROFARELLO] Lavy J. 1806; sopra REVIGLIASCO Steinberg C. 1971 (F. Negri TO); MONCALIERI fra le messi Steinberg C. 1971 (Pellanda 20.6.905 GE); colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; Negri G. cit. [*sub A. annuus* L. var. *aestivalis* L.]; GASSINO nei seminati Steinberg C. 1971 (Ferrari, Santi e Maccagno 29.5.1921 TO); GASSINO nei coltivati sopra la CAVA DI MARMO Steinberg C. 1971 (Fontana 3.6.1917 PAD); nei campi tra PINO e SCHIERANO (COLLINA D'ASTI) Steinberg C. 1971 (Ferrari 4.6.1896 TO); *Les Bles*, MONCALIERI prope TORINO Steinberg C. 1971 (Chevallier 5.1855 PI); LA SUPERGA Steinberg C. 1971 (Chabert 15.5.1860 FI); AGR. TAUR. Steinberg C. 1971 (*Herb.* Colla TO); in *Collibus Taurinensibus* prope BOLDISSEN [BALDISSERO] Steinberg C. 1971 (*Herb.* Delpontianum 9.6.844 TO); COLLINE DI TORINO Steinberg C. 1971 (*Herb.* Malinv. 14.5.1855 TO); *inter segetes destrorum* inter PINO et CHIERI Steinberg C. 1971 (*Herb.* Romano TO); *Les Bles au PINO* Steinberg C. 1971 (Chevallier 6.1854 TO); MONCALIERI Steinberg C. 1971 (Carestia TO); ... ed anche in quelli al di là delle colline riguardanti TRUFFARELLO REVIGLIASCO e PECETTO Balbis G.B. 1801 [*sub A. miniata*].

! ? *Adonis annua* L.²⁷

In campis Collis Taurinensis prope VINEA MARCHIONE SALICE ... Steinberg C. 1971 (*Herb.* Bellardi TO); PECCETO Steinberg C. 1971 (*Herb.* Bellianum 30.4.1883 TO); *inter segetes Collium supra* TRUFFARELLO a REVIGLIASCO et PECETTO Balbis G.B. 1806b [*sub A. autumnalis*]; Negri G. cit. [non vista] [*sub A. annuus* L. var. *autumnalis* L.]; in circuitu CHERIENSIS TERRITORII delectantur Lavy J. 1806 [*sub A. autumnalis*]; neque desideratur inter segetes Collium supra TRUFFARELLO a REVIGLIASCO et PECETO Re G.F. 1825-1826 [*sub A. autumnalis*].

! *Adonis flammea* Jacq.

Al di là delle TAVERNETTE ne' campi che si distendono alla volta di CHIERI Balbis G.B. 1801; in arvis supra LE TAVERNETTE eundo versus CHIERI - teste Clar.

²⁷ Oltre a queste segnalazioni l'autore ne riporta altre, con l'indicazione *ex agro taurinensi*, relative a campioni d'erbario che potrebbero essere di provenienza collinare.

Prof. Balbis, Re G.F. 1825-1826; campo sopra le CAVE DI MARMO di GASSINO Steinberg C. 1971 (Mussa 29.5.1921 PAD); *les bles au* PINO Steinberg C. 1971 (Chevallier 5.1854 TO); *in arvis supra* LE TAVERNETTE *eundo versus* CHIERI Balbis G.B. 1806b; sopra PECETUM Steinberg C. 1971 (*Herb.* Bertero 20.5.1823 TO); TORINO: *abhange nordl. von* VILLA CORRÀ ... Steinberg C. 1971 (Fr. U. AZ. *Juli oder august* 1876 TO); Negri G. cit. [*sub* *A. annuus* L. var. *flammeus* Jacq.]; *les Blés* MONCALIERI, *prope* TORINO Steinberg C. 1971 (Chevallier 5.1855 PI); *in arvis prope* PECETO (TORINO) Steinberg C. 1971 (*Herb.* Delpontianum 1.6.1845 TO); *in arvis supra* LE TAVERNETTE *eundo versus* CHIERI Colla L. 1833-1837 [*sub* *A. flammea* Murr.].

! *Anemone nemorosa* L.

BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *frequens in sylvis* COLLIMUM Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit.; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; *frequentissima primo vere in sylvis* COLLIMUM Balbis G.B. 1806b; *primovere copiosissime in sylvis & umbrosis pratis Taurinensibus* ... Allioni C. 1785; SUPERGA Sappa F. 1938 Delponte, sulle colline di Torino la specie in questione è molto diffusa a tutte le quote e scende an-



Fig. 7 - *Anemone nemorosa* L.

che nella pianura (Mirafiori, Stupinigi, greto della Stura) cioè a quote che non superano i 250 m; comune assai nelle selve fresche ... Balbis G.B. 1801; TORINO COLLI, MIRAFIORI e VALSICE [sic] ... Sappa F. 1938 (Ungern-Sternberg); valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; è degno di nota il fatto che questa specie così abbondante sui COLLI DI TORINO ... Vignolo-Lutati F. 1929 (fig. 7).

! *Anemone ranunculoides* L.

Supra la MADONNA DEL PILONE et generatim in sylvis COLLIIUM Re G.F. 1825-1826; *in circuitu CHERIENSIS* [perimetro di CHIERI] *territorii delectantur* Lavy J. 1806; *in aliquibus sylvis umbrosis COLLIIUM, uti ad VINEAM MOROZZO-BIANZÈ, supra la MADONNA DEL PILONE* ... Balbis G.B. 1806b; *MADONNA DEL PILONE* Lavy J. 1806; *sylvis CHERII* ... Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; *frequens occurrit in sylvis CHERIUM versus supra SANCTUARIUM B. M. VIRGINIS DEL PILONE [MADONNA DEL PILONE]* ... Allioni C. 1785; in alcune selve ombrose della COLLINA come al bosco della VIGNA MOROZZO a BIANZÈ e sopra la MADONNA DEL PILONE Balbis G.B. 1801; *in sylvis CHERII* Zumaglini A.M. 1849-1864.

!! *Aquilegia vulgaris* L.

Negri G. cit.

! *Caltha palustris* L.

Negri G. cit.; MONCALIERI presso il MOLINO DI CARPINE a 210 m - Ferrari e Berrino 16.4.1871 (TO), altre località prossime: TAURINI alt. 229 - (Bertoloni), *inter MOLINETTA et MONCALIERI* 230 m (Erb. Romano in TO) Vaccari A. 1927, è una microterma (secondo Negri si tratta di una specie per la quale si è avuta la diretta immigrazione durante il periodo glaciale nelle zone di pianura - 3° glaciazione).

! *Clematis recta* L.

Neque desideratur in COLLIBUS Re G.F. 1825-1826 [*sub C. erecta*]; ... *passim quoque in COLLIBUS* Balbis G.B. 1806b [*sub C. erecta*]; ... ed in alcuni luoghi della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub C. erecta*]; Negri G. cit.

! *Clematis vitalba* L.

MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. obs. 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; VERRUÀ Ferraris T. 1900 comune lungo le siepi - specialmente nei luoghi di collina - luglio-agosto; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; VERRUÀ SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est con arbusti; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961; Negri G. cit.

- ! *Consolida orientalis* (Gay) Schrodinger subsp. *regalis*
 Colle di VERRUA - SULPIANO Ferraris T. 1900 luoghi aridi delle colline e tra i vigneti - agosto-ottobre [*sub Delphinium consolida* L.]; ... *similibusque in locis etiam provenit prope* MONTEMCALERIUM Re G.F. 1825-1826 [*sub D. consolida* L.]; MONTIS CALERII Lavy J. 1806 [*sub D. consolida* L.]; *in agris calidiorum* COLLUM TAURINENS. Colla L. 1833-1837 [*sub D. consolida* L.]; *frequentissima in agris calidiorum* COLLUM TAURINENSIIUM Allioni C. 1785 [*sub D. consolida* L.]; Negri G. cit. [*sub D. consolida* L.]; *inter stipulas in agris macilentis* Collum prope viam MONTISCALERII Balbis G.B. 1806b [*sub D. consolida* L.]; nelle stoppie dei campi magri delle colline lungo la strada di MONCALIERI Balbis G.B. 1801 [*sub D. consolida* L.].
- ?R *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.
In Collibus Taurinensibus prope HEREMUM [EREMO] Colla L. 1833-1837 [*sub Helleborus hyemalis*]; *in Collibus Taurinensibus prope* EREMUM Allioni C. 1785 [*sub H. hyemalis*]; *in Collibus Taurin. prope* EREMUM Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub H. hyemalis* Salisb.]; EREMI [EREMO] Lavy J. 1806 [*sub H. hyemalis*]; Negri G. cit. [non vista] [*sub Eranthis hyemalis* Salisb.]; COLLINE DI TORINO Mussa E. 1914 [*sub E. hyemalis* Salisb.].
- ?R *Helleborus foetidus* L.
Etiam in Collibus Taurinensibus supra la MADONNA DEL PILONE Legit Cl. Belardi Allioni C. 1785; MADONNA DEL PILONE Lavy J. 1806; ... *nec non in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; Negri G. cit. [non vista]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.
- ! *Helleborus viridis* L.
Ad radices MONTIUM TAURINENSIIUM & *alibi frequens* Allioni C. 1785; valle di MONGRENO Mondino G. P. 1967; Negri G. cit.; tra PINO TORINESE e l'EREMO Mondino G.P. 1967; *ad sylvas Collium secus il rio di* RIAJE *eumque di* SASSI dictum Balbis G.B. 1806b; REAGLIE Lavy J. 1806; VALSALICE Mondino G. P. 1967 le prime piante a fiorire nelle stesse località di *Allium ursinum* però con minore abbondanza; valle di REAGLIE Mondino G.P. 1967; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; valle di RIO COSTA DI PARIGI Mondino G.P. 1967; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *ad sylvas Collium secus il rio di* RIAJE, *eumque di* SASSI dictum ... Re G.F. 1825-1826; attorno alle selve delle colline lungo il rio di RIAJE Balbis G.B. 1801 (fig. 8).
- ! *Hepatica nobilis* Miller
 BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub H. nobilis* Schreb.]; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; *nihil primovere frequentius in* SYLVIS TAURINENSIBUS ... Allioni C. 1785 [*sub Anemone hepatica*]; *frequens*

in sylvis et praesertim in COLLIBUS TAURINENSIBUS Re G.F. 1825-1826 [*sub H. triloba*]; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [*sub A. hepatica*]; *ubique in sylvis COLLIIUM TAURINENSIIUM primo vere obvia* Balbis G.B. 1806b [*sub A. hepatica*]; al fondo della VALGRANDE DI MONGRENO di fronte a confluenza del RIO SERRALUNGA Sturani C. 1961 320 m ca. - esposizione a NE [*sub A. hepatica*]; Negri G. cit. [*sub A. hepatica*]; dappertutto nelle selve ... Balbis G.B. 1801 [*sub A. hepatica*]; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 luoghi ombrosi ed umidi - marzo-aprile [*sub A. hepatica*]; tra PINO TORINESE e l'EREMO Mondino G.P. 1967; VALLE DI RIO COSTA DI PARIGI Mondino G.P. 1967; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; valle di REAGLIE Mondino G.P. 1967; VALSALICE Mondino G.P. 1967 le prime piante a fiorire nelle stesse località di *Allium ursinum* però con minore abbondanza; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub H. triloba*]; VALLE DEL RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 [*sub A. hepatica*] (fig. 9).

!! *Nigella arvensis* L.
Negri G. cit.



Fig. 8 - *Helleborus viridis* L.



Fig. 9 - *Hepatica nobilis* Miller

- ! *Nigella damascena* L.
Cl. Bellardi reperit hanc stirpem in arvis COLLIUM TAURINENSIIUM Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; ... *quam tamen in arvis COLLIUM TAURINENSIIUM etiam legit Cl. Bellardi Allioni C. 1785.*
- !? *Pulsatilla vulgaris* Miller subsp. *vulgaris*
In aridis COLLIS SUPERGA in locis siccis agr. taurinensis non rare ipse inveni Colla L. 1833-1837 [*sub Anemome pulsatilla* L.]; Negri G. cit. [non vista] [*sub A. pulsatilla*]; *in aridis COLLIS SUPERGA dicti ...* Allioni C. 1785 [*sub A. pulsatilla*]; *prope SANCTUARIUM dictum di SUPERGA* Lavy J. 1806 [*sub A. pulsatilla*].
- !! *Ranunculus acris* L.
S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a [*sub R. acer* L.]; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960 [*sub R. acer* L.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; Negri G. cit.²⁸
- !! *Ranunculus aquatilis* L.
Negri G. cit.
- ! *Ranunculus arvensis* L.
Colle di SUPERGA Mattirollo O. 1893; Negri G. cit.
- ! *Ranunculus bulbosus* L.
S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a; colle di SUPERGA Mattirollo O. 1893; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; Negri G. cit.
- !! *Ranunculus ficaria* L.
MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; Negri G. cit.
- ! *Ranunculus lanuginosus* L.
Negri G. cit.; *in sylvis COLLIUM TAURINENSIIUM frequens* Re G.F. 1825-1826.

²⁸ Secondo Pignatti (cit.) una parte delle segnalazioni riferite a questa specie per l'Italia sarebbero invece relative a *R. friesianus* Jordan, specie mai segnalata per la Collina di Torino.

- ! *Ranunculus nemorosus* DC.
In sylvis COLLUM TAURINENSIMUM reperit D. Piotta Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit. [sub *R. nemorosus* L.].
- N *Ranunculus parviflorus* L.
Nella scarpata sul fiume PO in LUNGO ANTONELLI all'alt. incrocio con CORSO CADORE Mondino G.P. 1967 sotto coperto rado di alberi ornamentali con svariate infestanti.
- ? *Ranunculus polyanthemus* L.
In sylvis caeduis Taurini non infrequens ...; in sylvis COLLUM TAURINENSIMUM reperit Piottaz ... Colla L. 1833-1837; in sylvis caeduis Taurini non infrequens Allioni C. 1785.
- !! *Ranunculus repens* L.
Negri cit.; S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a.
- ?R *Ranunculus sardous* Crantz
Negri G. cit. [non vista] [sub *R. philonotis* Retz]; in agris COLLINIS circa Taurinum Colla L. 1833-1837 [sub *R. philonotis* Retz]; CHIERI verso PESSIONE Abbà G. 1976 abbondantissimo nei campi di frumento; In agris COLLUM circa Taurinum ... Allioni C. 1789 [sub *R. agrarius* All.].
- !! *Ranunculus sceleratus* L.
Negri G. cit.
- !! *Ranunculus trichophyllus* Chaix in Vill.
Negri G. cit. [sub *R. aquatilis* L. var. *trichophyllus* Chaix].
- N *Ranunculus velutinus* Ten.
VERRUA SAVOIA Abbà G. 1976.
- ! *Thalictrum aquilegifolium* L.
Negri G. cit.; ad sylvas COLLIBUS Balbis G.B. 1806b; attorno alle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801.
- !? *Thalictrum flavum* L.
... et secus padum eundo alla MADONNA DEL PILONE Re G.F. 1825-1826; ... eundo alla MADONNA DEL PILONE Balbis G.B. 1806b; Negri G. cit. [non vista].
- !! *Thalictrum minus* L.
Negri G. cit.

BERBERIDACEAE

- !! *Berberis vulgaris* L.
Negri G. cit. (fig. 10)

GUTTIFERAE

- ! *Hypericum androsaemum* L.
Lungo i torrenti delle selve tra S. MAURO e SUPERGA Balbis G.B. 1801; *in sylvis inter S. MAURO et SUPERGA* Re G.F. 1825-1826; *secus torrentes in sylvis inter S. MAURO et SUPERGA* Balbis G.B. 1806b; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853; S. MAURI Lavy J. 1806; ... *etiam in COLLIBUS calidioribus TAURINENSIBUS* Allioni C. 1785 [*sub Androsaemum officinale*]; ... *etiam in COLLIBUS calidioribus TAURINENSIBUS - in sylvis inter S. MAURO et SUPERGAM* Colla L. 1833-1837 [*sub A. officinale*]; Negri G. cit.; S. MAURI Lavy J. 1806 [*sub A. officinale*].
- !? *Hypericum calycinum* L.
Negri G. cit. [non vista].



Fig. 10 - *Berberis vulgaris* L.

- ! *Hypericum hirsutum* L.
In omnibus sylvis maxime COLLINIS Balbis G.B. 1806b; *ad sepes & dumeta & ad oras sylvarum tum in* TAURINENSIBUS ... Allioni C. 1785; Negri G. cit.; in tutte le selve massimamente sulla COLLINA Balbis G.B. 1801.
- ! ? *Hypericum humifusum* L.
... *In* COLLIBUS TAURINENSIBUS *ad vias* ... Colla L. 1833-1837; *in* COLLIBUS TAURINENSIBUS *ad vias abunde* ... Allioni C. 1785; Negri G. cit. [non vista].
- ! *Hypericum montanum* L.
Valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 luoghi ombrosi di collina - settembre; ... *nec non in sylvis editioribus* TAURINENSIBUS *alibique* Re G.F. 1825-1826; *in summis* COLLIBUS *ad sylvarum margines* Balbis G.B. 1806b; ... *nec non in sylvis editioribus* TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; verso la sommità della COLLINA attorno alle selve Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.
- ! *Hypericum perforatum* L.
Negri G. cit.; dappertutto ne' luoghi incolti e secchi Balbis G.B. 1801; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973 a pendio esposto ad est con arbusti; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) xerogramineto esposto a sudovest su rocce e ciottoli; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.
- !! *Hypericum tetrapterum* Fries subsp. *tetrapterum*
Negri G. cit. [*sub* *H. quadrangulum* L. con *H. q.* var. *acutum* Moench.].

LAURACEAE

Laurus nobilis L.

Si coltiva alle COLLINE Balbis G.B. 1801; coltivata nei giardini e nei parchi Musa E. 1914 già menzionato dal Balbis che non lo ritiene però indigeno dell'agro piemontese; *in vineis* COLLIUM TAURINENSIVM *occurrit ubi data opera primum ex culta fuisse videtur* Balbis G.B. 1806b.²⁹

²⁹ Non citata dal Negri (cit.) che presumibilmente la considera solo come coltivata.

PAPAVERACEAE

- ! *Chelidonium majus* L.
PECETTO presso la CHIESA DELLA CONFRATERNITA SACRO CUORE DI GESU' Tosco U. 1954 vecchio muro a mattoni scoperti esposto a sud-ovest; Negri G. cit.; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a.
- ! *Corydalis bulbosa* (L.) DC.
In sylvis COLLUM Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit. [*sub C. cava* Schwegg]; fiorisce nel mese di marzo e trovasi attorno alle selve ... piuttosto rara in pianura Balbis G.B. 1801 [*sub Fumaria bulbosa*]; *in nemoribus umbrosis Collium* ... Balbis G.B. 1806b [*sub F. bulbosa*].
- ! *Fumaria officinalis* L.
Nelle vigne Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.; ANDEZENO Piovano P.G. 1953a arboricola su *Salix alba*; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893.
- !? *Fumaria parviflora* Lam.
Negri G. cit. [non vista].
- !! *Fumaria vaillantii* Lois.
Negri G. cit.
- !! *Papaver hybridum* L.
Negri G. cit.
- ! *Papaver rhoeas* L.³⁰
Negri G. cit.; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comune tra i seminati specialmente nei campi di grano - luglio.

CAPPARIDACEAE

- ! *Capparis spinosa* L.
.. *et obviam pariter venit supra muros in COLLIBUS TAURINENSIBUS etc...* Re G.F. <1824; *ad vetustos muros MONTIS CAPPUCCINORUM, alibique passim ad vineam ubi fortasse cultus* Balbis G.B. 1806b; *ad vetustos muros di REVIGLIA-SCO ... et prope taurinum ad muros MONTIS CAPUCINORUM alibique* Re G.F. 1825-1826; CASTELLO DI VERRUA Ferraris T. 1900 comune sui vecchi muri in

³⁰ Si noti in questo, come anche in altri casi, come le specie più comuni siano state praticamente ignorate dai botanici del '700 e dell'800.

collina [*sub C. s. L. var. rupestris* S. et S.]; PECETTO presso la CHIESA DELLA CONFRATERNITA SACRO CUORE DI GESÙ Tosco U. 1954 vecchio muro a mattoni scoperti esposto a sud-ovest [*sub C. s. var. inermis* Turra]; SAN RAFFAELE CIMENA Abbà G. 1976 sui vecchi muri prevalentemente dei castelli; SAN SEBASTIANO PO Abbà G. 1976 sui vecchi muri prevalentemente dei castelli³¹; CHIERI Abbà G. 1976; MARENTINO Abbà G. 1976; MOMBELLO Abbà G. 1976; CASALBORGONE Abbà G. 1976; CINZANO Abbà G. 1976; ARIGNANO Abbà G. 1976; MONTALDO TORINESE Abbà G. 1976; BARDASSANO Abbà G. 1976; Negri G. cit. [*sub C. s. var. rupestris* S.S.].

CRUCIFERAE

- !! *Alliaria petiolata* (Bieb.) Cavara e Grande
MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960 [*sub A. officinalis*]; Negri G. cit. [*sub A. officinalis*]; *in umbrosis et ad sepes in* COLLIBUS Balbis G.B. 1806b [*sub Erysimum alliaria* L.]; ne' luoghi ombreggiati dalle siepi delle COLLINE Balbis G.B. 1801 [*sub E. alliaria* L.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub E. alliaria* L.].
- !! *Alyssum alyssoides* (L.) L.
Negri G. cit. [*sub A. calycinum* L.].
- !! *Alyssum minus* (L.) Rothm.
Negri G. cit. [*sub A. campestre* L.].
- !! *Arabidopsis thaliana* (L.) Heinh.
Negri G. cit. [*sub Arabis thaliana* L.].
- ! *Arabis glabra* (L.) Bernh.
In nemoribus COLLIMUM ... Balbis G.B. 1806b [*sub Turrilis glabra*]; nelle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub T. glabra*]; ... & COLLIMUM TAURINENSIMUM *passim occurrit* Allioni C. 1785 [*sub T. glabra*]; *in sylvis apricis ... et* COLLIMUM TAURINENS. Colla L. 1833-1837 [*sub T. glabra*]; Negri G. cit. ... *atque etiam in* COLLIBUS Re G.F. 1825-1826 [*sub T. glabra*].
- !! *Arabis hirsuta* (L.) Scop.
Negri G. cit. [*sub A. hirsuta* L.].

³¹ Anche per le località successive.

- ! ? *Arabis muralis* Bert.
Negri G. cit. [non vista].
- ! *Arabis turrita* L.
In sylvis caeduis & umbrosis COLLUM Taurinensium Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; nel bosco della VIGNA DI LOSA [in VALSALICE] alla Collina Balbis G.B. 1801; *in sylvis caeduis & umbrosis* COLLUM Taurinensium Allioni C. 1785; *in nemore* VINEAE LOSA in Collibus Balbis G.B. 1806b; ... *etiam in sylva* VINEAE LOSA in Collibus Re G.F. 1825-1826; VERRUA SAVOIA nei boschi attorno al castello Picco F. & A. 1993.
- N *Armoracia rusticana* Gaertner, Meyer & Scherb.
PECETTO Abbà G. 1980 esotica coltivata spontaneizzata, luogo incolto.
- ! ? *Barbarea stricta* Andr.
Negri G. cit. [non vista] [sub *B. vulgaris* var. *stricta* Andr.].
- !! *Barbarea vulgaris* R. Br.
Negri G. cit.
- ! ? *Berteroa incana* (L.) DC.
Negri G. cit. [non vista] [sub *Alyssum incanum*]; nascitur etiam secus arva taurinensia ad regionem LE MADDALENE, sed parce Allioni C. 1785 [sub *A. incanum*].
- ! *Brassica nigra* (L.) Koch
... *et ad sylvarum margines* in COLLIBUS Balbis G.B. 1806b [sub *Sinapis nigra*]; ... *et ad sylvarum marginis* in COLLIBUS Re G.F. 1825-1826 [sub *S. nigra*]; Negri G. cit.; ne' campi più caldi ed attorno alle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801 [sub *S. nigra*].
- ! *Brassica rapa* L.
In acris inter HORTUM REGIUM & VIAM PUBLICAM MONTISCALERII *a me adinventata est* Allioni C. 1785 [sub *B. campestris* L.]; *in agro taurin.: inter* HORTUM REGIUM ET VIAM PUBLICAM MONCALIERI Colla L. 1833-1837 [sub *B. campestris* L.]; Negri G. cit. [sub *B. campestris* L.]; MONTIS CALERII Lavy J. 1806 [sub *B. campestris* L.].
- ! *Bunias erucago* L.
Negri G. cit.; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893.
- N *Cakile maritima* Scop.
Trovata una volta sola in un ruderato Oltrepò presso il MONTE DEI CAPPUCCINI Mussa E. 1914 litorale - avventizia.

- ! *Calepina irregularis* (Asso) Thell.
Negri G. cit. [*sub Calepina corvini* Desv.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub C. corvini* Desv.]; nelle VIGNE DI SASSI ... Balbis G.B. 1801 [*sub Crambe corvini*]; SASSI Lavy J. 1806 [*sub C. corvini*]; *Primo vere in pratis COLLUM frequen-*
tissima ... Balbis G.B. 1806b [*sub B. cochlearioides*]; *frequens in pratis COLLUM*
Re G.F. 1825-1826 [*sub B. cochlearioides*].
- ! *Camelina sativa* (L.) Crantz
Ne' campi della COLLINA fra le cereali Balbis G.B. 1801 [*sub Myagrum sativum*];
inter segetes COLLUM Balbis G.B. 1806b [*sub Myagrum sativum*]; *inter segetes*
COLLUM ... Re G.F. 1825-1826 [*sub M. sativum*]; Negri G. cit. [*sub Chamaelina*
sativa Crantz]; ... *COLLUM etiam taurinensium agros incolit* Allioni C. 1785 [*sub*
M. sativum].
- ! *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medicus
Dappertutto Balbis G.B. 1801 [*sub Thlaspi bursa-pastoris*]; *ubique vulgare* Re G.F.
1825-1826 [*sub T. bursa-pastoris*]; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CU-
NIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano
P.G. 1960; Negri G. cit.; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893.
- ! *Cardamine amara* L.
Negri G. cit.; MONCALIERI Bongini V. 1917; MONTIS CALERII Lavy J. 1806.
- ! *Cardamine bulbifera* (L.) Crantz
In maximum umbrosis sylvis COLLUM TAURINENSIMUM non infrequenter repe-
ri Allioni C. 1785 [*sub Dentaria bulbifera*]; Negri G. cit. [*sub D. bulbifera*]; BOSCO
DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub D. bulbifera*]; assai comune nelle
selve delle COLLINE Balbis G.B. 1801 [*sub D. bulbifera*]; *in maximum umbrosis*
sylvis COLLUM TAURINENS. non infrequens Colla L. 1833-1837 [*sub D. bulbi-*
fera]; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853 [*sub D. bulbifera*]; *in nemoris*
umbrosis COLLUM frequens Balbis G.B. 1806b [*sub D. bulbifera*]; *infrequens in*
COLLUM TAURINENSIMUM sylvis Re G.F. 1825-1826 [*sub D. bulbifera*]; COL-
LIUM TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub D. bulbifera*].
- ? *Cardamine granulosa* All.
Collines de Turin Beguinot A. 1907 Bertero no data (FI); *in locis udis in summa*
VALLE SALICUM Re G.F. 1825-1826; EREMI Lavy J. 1806; ne' luoghi umidi ele-
vati vicino all'EREMO al di qua della collina al fine della VALLE DE' SALCJ Balbis
G.B. 1801; nelle COLLINE TORINESI Beguinot A. 1907 rara e raccolta nel Giar-
dino Botanico di Torino detto il Valentino, (Ricasoli in *Herb. Centr. Ital.* - FI);
COLLES TAURINENSES Beguinot A. 1907 (Moris no data PAD); COLLINE DI
TORINO Beguinot A. 1907 (campioni di Balbis, Delponte e Ferraris in TO); *in syl-*
vis COLLUM TAURINENSIMUM Beguinot A. 1907 (*leg.* ? no data in HE. PIS);
COLLINES DE TURIN Beguinot A. 1907 (Bertero FI); *in pratis COLLUM TAU-*

RINENSIUM *detectam obtulit* Ignatius Molineri Allioni C. 1789; *locis humidis prope* EREMUM *in summa* VALLE SALICUM Balbis G.B. 1806b; *in pratis* COLLIUM TAURINENSIUM *detectam primus attulit* Ign. Molinerius ... *in locis udis summae* VALLIS SALICUM Colla L. 1833-1837; *in pratis* COLLIUM TAURINENS. Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub C. granulata* All.].

! *Cardamine heptaphylla* (Vill.) O.E. Schulz
In sylvis Collium Taurinens. alla VIGNA MOROZZO [in VALSALICE] *frequentior* Balbis Colla L. 1833-1837 [*sub Dentaria pinnata*]; *in sylvis Collium frequentior alla* VIGNA MOROZZO Balbis G.B. 1806b [*sub D. pinnata*]; *in sylvis taurinensibus frequens* Re G.F. 1825-1826 [*sub D. pinnata*]; *valle del RIO SERRALUNGA vers. nord* Sturani C. 1961 [*sub D. pinnata*]; Negri G. cit. [*sub D. pinnata*]; ... sono comuni nelle selve delle COLLINE, ne' luoghi molto ombrosi e sono molto abbondanti nel bosco della VIGNA MOROZZO Balbis G.B. 1801 [*sub D. pentaphyllos* var. *heptaphylla*]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub D. heptaphylla* Vill.].

!! *Cardamine hirsuta* L.
 Negri G. cit.

! *Cardamine impatiens* L.
 Ne' luoghi ombrosi attorno alle selve ed alle siepi Balbis G.B. 1801; a REAGLIE SUPERIORE Mondino G.P. 1967 cedui ombrosi a 350 m; Negri G. cit.; ... *copiose oritur in umbrosis sylvis taurinensibus* ... Allioni C. 1785.

? *Cardamine parviflora* L.
 Dappertutto attorno agli orti, muri, prati magri e campi Balbis G.B. 1801.

? *Cardamine pentaphyllos* (L.) Crantz
Seu in TAURINENSIBUS COLLIBUS ... Allioni C. 1785 [*sub Dentaria pentaphyllos*]; *in* COLLIBUS TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub D. digitata* Lam. = *D. pentaphyllos* All.]; ... sono comuni nelle selve delle COLLINE, ne' luoghi molto ombrosi e sono molto abbondanti nel bosco della VIGNA MOROZZO Balbis G.B. 1801 [*sub D. pentaphyllos* var. *pentaphyllos*]; *in* COLLIBUS TAURINENSIB. Colla L. 1833-1837 [*sub D. digitata* Lam.].

!! *Cardamine pratensis* L.
 Negri G. cit.³²

³² Il Negri cita solo questa specie ignorando completamente *C. granulosa* All. segnalata dagli autori precedenti; è probabile che consideri le due specie come un'unica entità come molti botanici del tempo; si veda a questo proposito Beguinot A. (1907). È possibile quindi che parte delle segnalazioni di *C. granulosa* All. siano da riferire a questa specie.

- ! *Cheiranthus cheiri* L.
Negri G. cit.; *in muris praesertim COLLIUM TAURINENS. valde frequens, an ex hortorum rejectamentis?* Colla L. 1833-1837.
- N *Coronopus didymus* (L.) Sm.
LAURIANO Abbà G. 1980 esotica, avventizia naturalizzata, pochi esemplari in luogo incolto.
- !! *Coronopus squamatus* (Foskal) Ascherson & Graebner
Negri G. cit. [*sub C. procumbens* Güb. (*sic*)].
- ! ? *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl.
In sabulosis hortorum ambulacris et ad muros praesertim circa CAVORETTO Balbis G.B. 1806b [*sub Sysimbrium sophia*]; *in sabulosis hortorum ambulacris et ad muros, praesertim circa CAVORETTO* Re G.F. 1825-1826 [*sub S. sophia* L.]; Negri G. cit. [non vista] [*sub S. sophia* L.]; *praesertim circa CAVORETTO* Colla L. 1833-1837 [*sub S. sophia* L.].
- !! *Diplotaxis muralis* (L.) DC.
Negri G. cit.
- ! *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.
Negri G. cit.; presso il CASTELLO DI VERRUA SAVOIA Ferraris T. 1903 luoghi aridi, luglio-settembre; PECETTO presso la CHIESA DELLA CONFRATERNITA SACRO CUORE DI GESÙ Tosco U. 1954 vecchio muro a mattoni scoperti esposto a sud-ovest [*sub D. muralis* var. *tenuifolia*].
- ! ? *Draba muralis* L.
Locis declivibus COLLIUM sed rara Balbis G.B. 1806b; *in locis declivibus COLLIUM sed rara* Re G.F. 1825-1826 (= *Draba nemorosa* All.); Negri G. cit. [non vista]; *circa TAURIN. in COLLIBUS DI SUPERGA* Zumaglini A.M. 1849-1864 (= *D. nemorosa* All.); *in COLLE TAURINENSI DI SUPERGA ...* Colla L. 1833-1837.
- ? *Draba nemorosa* L.
In certi luoghi declivi delle COLLINE Balbis G.B. 1801; *prope SANCTUARIUM dictum di SUPERGA* Lavy J. 1806; *etiam oritur in Colle Taurinense SUPERGA dicto ...* Allioni C. 1785.
- !! *Erophila verna* (L.) Chevall.
Negri G. cit. [*sub Draba verna* L.].

- !! *Eruca sativa* Mill.
Negri G. cit. [*sub E. sativa* L.].
- !! *Erucastrum nasturtiifolium* (Poiret) O.E. Schulz
Negri G. cit. [*sub Brassica erucastrum* L.].
- ! *Hesperis matronalis* L.
Negri G. cit.; io l'ho trovata abbondante al MONTE DEI CAPPUCCINI e sopra VILLA REY in VIA SAN MARTINO Mussa E. 1914; BOSCHETTO CAI al MONTE DEI CAPPUCCINI Mussa E. ? [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino]; *in sylvis prope SUPERGA et aliis locis COLLIUM TAURINENSIS. invenerunt* Bes et Bertola Colla L. 1833-1837; *legit meus discipulus Bes in sylvis prope SUPERGAM* Re G.B. 1825-1826; *in sylvis COLLIUM TAURINENSIS* ... Allioni C. 1785.
- N *Hirschfeldia incana* (L.) Lagr. - F.
PECETTO (TO), verso la località SAUGLIO, al confine con il territorio di Trofarello, 12.10.1985, Abbà G. (FI, TO) - nella nuova stazione *H. incana* si presenta con parecchi esemplari in luogo incolto nei pressi di una cava abbandonata, dove in passato la terra veniva estratta e sfruttata da una fonderia per la sua particolare composizione. *H. incana* è probabile che sia stata introdotta accidentalmente Abbà G. 1986; PECETTO (TO), in VALLE SAUGLIO presso una cava (Abbà G. 1986) - successivamente alla segnalazione sono stati osservati parecchi esemplari in un campo situato nelle vicinanze della stessa cava Abbà G. 1991.
- !? *Iberis pinnata* L.
Negri G. cit. [non vista].
- ?R *Iberis umbellata* L.
Negri G. cit. [non vista]; lungo le siepi a PINO TORINESE Gola G. 1909; PINO TORINESE Mussa E. 1914 avventizia.
- !? *Isatis tinctoria* L.
Negri G. cit. [non vista]; ... attorno ai campi, finì di ... CHIERI Camisola G. 1854 fiorisce in maggio-giugno ...
- ! *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
... *ac in* VINEIS DI SASSI *in Collibus* Balbis G.B. 1806b [*sub Thlaspi campestre*]; Negri G. cit.; nella VIGNA DI SASSI Balbis G.B. 1801 [*sub T. campestre*]; ... *atque in* VINEIS DI SASSI *Collibus* ... Re G.F. 1825-1826 [*sub T. campestre*].

- ! *Lepidium graminifolium* L.
Negri G. cit. [*sub L. iberis* var. *graminifolium*]; dappertutto ne' pascoli e lungo le strade Balbis G.B. 1801 [*sub L. iberis*].
- !! *Lepidium ruderale* L.
Negri G. cit.
- N *Lepidium virginicum* L.
CASALBORGONE Abbà G. 1980 esotica coltivata spontaneizzata; VERRUUA SAVOIA Abbà G. 1975b esotica; CHIERI Abbà G. 1980 esotica coltivata spontaneizzata.
- !! *Lobularia maritima* (L.) Desv.
Negri G. cit. [*sub Alyssum maritimum* L.].
- !! *Lunaria annua* L.
Negri G. cit.
- ? *Lunaria rediviva* L.
Spontaneam vidi in COLLIBUS TAURIN. Zumaglini A.M. 1849-1864.
- ! *Myagrum perfoliatum* L.
SCIOLZE Lavy J. 1806; *inter segetes* COLLIIUM TAURINENSIIUM Colla L. 1833-1837; ... *nascitur etiam inter segetes Collium Taurinensium circa* BARDASSANO SCIOLZE & C. Allioni C. 1785; Negri G. cit.; *inter segetes* COLLIIUM Agri Taurin. Zumaglini A.M. 1849-1864.
- !! *Nasturtium officinale* R. Br.
Negri G. cit.
- ! *Neslia paniculata* (L.) Desv.
In Collibus Taurinensibus: valle di SASSI Colla L. 1833-1837 (=Myagro); Negri G. cit. [*sub Neslea paniculata* Desv.]; *in COLLIBUS TAURINENSIBUS et in valle di* SASSI dicta Dominus Piotta Re G.F. 1825-1826 [*sub Alyssum paniculatum*].
- ! ? *Raphanus raphanistrum* L.
Negri G. cit. [*sub R. raphanistrum* L. e *R. raphanistrum* L. var. *landra* Mor.] [non viste].
- !! *Rapistrum rugosum* (L.) All.
Negri G. cit. [*sub R. rugosum* Berg.].

- ! *Rorippa amphibia* (L.) Besser
 VERRUA SAVOIA Ferraris T. 1903 settembre [*sub Nasturtium amphibia* (L.) R. Br.]; Negri G. cit. [*sub N. amphibia* R. Br.].
- !P *Rorippa prostrata* (Bergeret) Schinz & Thell.
 Negri G. cit. [non vista] [*sub Nasturtium amphibia* R. Br. var. *anceps* DC.].
- !P *Rorippa pyrenaica* (Lam.) Reichenb.
 Negri G. cit. [non vista] [*sub Nasturtium pyrenaicum* R. Br.].
- !! *Rorippa sylvestris* (L.) Besser
 Negri G. cit. [*sub Nasturtium sylvestre* R. Br.].
- !! *Sinapis arvensis* L.
 Negri G. cit. [*sub Brassica sinapistrum* Briss. (sic)]
- ?R *Sisymbrium altissimum* L.
 Negri G. cit. [non vista]; TORINO sponda dx del PO fra la BARRIERA DI CASALE e la MAD. DEL PILONE Costabello A. 1963 (Vignolo-Lutati F. giugno 1899 TO); TORINO DX DEL PO presso la BARRIERA DI PIACENZA Costabello A. 1963 (Ferrari 12 giugno 1944 TO); ... sulla sponda dx del PO tra la BARRIERA DI CASALE e la BORGATA MADONNA DEL PILONE Mussa E. 1914 avventizia trovata dal Dott. Vignolo-Lutati ...; presso TORINO sulla sponda dx del PO tra la BARRIERA DI CASALE e la MADONNA DEL PILONE Gola G. 1909 (Vignolo-Lutati F. 6.1899).
- !! *Sisymbrium irio* L.
 Negri G. cit.
- ! *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.
 Al colle di VERRUA Ferraris T. 1900 qua e là nei luoghi incolti - settembre; Negri G. cit.
- !P *Sisymbrium polyceratum* L.
 Negri G. cit. [non vista].
- ! *Thlaspi perfoliatum* L.
 Negri G. cit.; ne' pascoli attorno alle strade della COLLINA Balbis G.B. 1801; *frequens in COLLIBUS* Re G.F. 1825-1826; *in arvis COLLINIS abunde* Balbis G.B. 1806b.

RESEDACEAE

- ! *Reseda lutea* L.
Negri G. cit.; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comunissimo nei luoghi magri di pianura presso il Po e di collina - luglio-settembre; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; PECETTO presso la CHIESA DELLA CONFRATERNITA SACRO CUORE DI GESÙ Tosco U. 1954 vecchio muro a mattoni scoperti esposto a sud-ovest.
- !! *Reseda luteola* L.
Negri G. cit.
- !? *Reseda phyteuma* L.
... *etiam in vineis Collium calidiorum in COLLIBUS TAURINENSIBUS: desideratur* ... Colla L. 1833-1837; Negri G. cit. [non vista].

PLATANACEAE

- N *Platanus orientalis* L.
CHIERI Piovano P.G. 1953a; S. SEBASTIANO PO e LAURIANO Abbà G. 1980 esotica coltivata sponteizzata; VERRUA SAVOIA Abbà G. 1975b esotica; VERRUA SAVOIA Abbà G. 1975a inselvaticito - sul Po.
- Platanus* sp.
CHIERI Piovano P. G. 1952b.

CRASSULACEAE

- !! *Sedum acre* L.
Negri G. cit. (fig. 11).
- !! *Sedum album* L.
Negri G. cit.
- N *Sedum anopetalum* DC³³
Con *Cleistogenes serotina*. Sassosi calcarei scoperti in cima alla vecchia cava di pietra da calce de LA ROCCA (colli torinesi sopra S. MAURO - m 450) Mondino G.P. 1967 è specie rara in Piemonte o poco osservata. In H.P. ne esistono pochi esemplari [*sub S. rupestre* L. ssp. *ochroleucom* Chaix].

³³ *Sedum anopetalum* è un'entità mediterraneo-montana che non raggiunge la Collina di Torino; la segnalazione del Mondino è dunque da riferire ad altra entità della serie *Rupestria* Berger. Dal trinomio utilizzato si presume che la determinazione sia stata effettuata con la Nuova Flora Analitica d'Italia di A. Fiori, che sotto *S. rupestre* L. δ *ochroleucom* Chaix comprende tre *taxa* ben distinti: *S. ochroleucom* (= *S. anopetalum*) e *S. montanum* con le due subspecie: *S. m. montanum* e *S. m. orientale* Hart't. La pianta del Mondino è molto probabilmente una di queste ultime due.

- !? *Sedum cepaea* L.
Negri G. cit. [non vista].
- !! *Sedum dasyphyllum* L.
Negri G. cit; CHIERI Abbà G. *obs.* 1990 sui muri in città (fig. 12).
- ! *Sedum maximum* (L.) Suter³⁴
Negri G. cit.; BRICH PALOUCH tra PINO TORINESE e BALDISSERO Mondino G.P. e Giordano A. (1962); BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; attorno alle vigne ed alle selve della collina ne' siti elevati verso SUPERGA Balbis G.B. 1801 [*sub S. telephium*]; *Eridani finium divisio in circuitu taurinensis territorii prope sanctuarium dictu* SUPERGA Lavy J. 1806 [*sub S. telephium*]; *vulgaris ad muros & in apricis vel ad saxosa in montanis nec non etiam in* COLLIBUS TAURINENSIBUS ... Allioni C. 1785 [*sub S. telephium*]; SUPERGA *sylvas collinum* Balbis G.B. 1806 [*sub S. telephium*]; *vulgare ad muros et in apricis vel ad saxa in montanis nec non in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1834 [*sub S. telephium*].
- !? *Sedum rubens* L.
Negri G. cit. [non vista].³⁵
- !! *Sedum rupestre* L.
Negri G. cit.
- !! *Sedum sexangulare* L.
Negri G. cit. [*sub S. mite* Gilib.]; in loc. BARATTA - CHIERI Abbà G. *obs.* 1990 presso il cimitero.
- !! *Sempervivum tectorum* L.
Negri G. cit.

³⁴ Nonostante la corretta denominazione sia *S. telephium* (L.) subsp. *maximum* (L.) Schinz & Thell., si preferisce, per uniformità, utilizzare il binomio proposto da Pignatti (1982).

³⁵ Il Parlatore, nella sua "Flora Italiana" (1848-1872), riporta una segnalazione del Balbis per questa specie relativa a Torino; è probabile che tale segnalazione si riferisca ad un campione d'erbario depositato presso l'*Herbarium Pedemontanum* (TO) del 1807 con l'indicazione *ex-agro taurinensi*; tale campione però non necessariamente è di provenienza collinare; sempre nell'H.P. vi sono altri due campioni di questa specie: il primo proveniente dall'*Herbarium Delpontianum* con la dicitura *circa agro taurinensi* ed il secondo proveniente da Moncalieri del 15 giugno 1855, questo con buone probabilità di provenire dalla Collina di Torino.

SAXIFRAGACEAE

! ? *Philadelphus coronarius* L.

Negri G. cit. [non vista]; ... *et* COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; *exoticae originis nunc frequenter occurrit ad sepes in ...* & COLLIBUS TAURINENSIBUS Allioni C. 1785; si coltiva attorno alla vigna Balbis G.B. 1801; COLLIBUS TAURINENS. Zumaglini A.M. 1849-1864; REVIGLIASCO Abbà G. 1980 generalmente sui muri, esotica coltivata spontaneizzata.

N *Ribes rubrum* L.

MONTE CAPPUCINI - BOSCHETTO DEL CAI E. Mussa ? [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino].

!! *Saxifraga bulbifera* L.

Negri G. cit.

!! *Saxifraga tridactylites* L.

Negri G. cit.



Fig. 11 - *Sedum acre* L.



Fig. 12 - *Sedum dasyphyllum* L.

ROSACEAE

- ! *Agrimonia eupatoria* L.
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; Negri G. cit.; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comune sui margini delle strade tanto in pianura che in collina - luglio.
- !! *Aphanes arvensis* L.
Negri G. cit. [*sub Alchemilla arvensis* Scop.].
- ! *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald
Valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco [*sub Spiraea aruncus* L.]; Negri G. cit. [*sub S. aruncus* L.]; testata VAL SALICE subito sotto PARCO RIMEMBRANZA Sturani C. 1961 specie microterma dell'associazione del faggio [*sub S. aruncus* L.]; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [*sub S. aruncus* L.]; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [*sub S. aruncus* L.]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 [*sub S. aruncus* L.]; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) pendio scoperto assai ripido a nord in parte detritico [*sub Aruncus sylvester*]; in nemoribus umbrosis COLLIMUM Balbis G.B. 1806b [*sub S. aruncus* L.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub A. sylvestris* Kostel]; comune nelle selve ombrose della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub S. aruncus* L.]; verso la testata della VALSALICE ... Peyronel B. 1980 [*sub A. sylvester*]; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967 frequentissimo [*sub A. vulgaris*].
- !? *Cotoneaster nebrodensis* (Guss.) Koch
Trans il PINO eundo versus BALDISSERO in loco dicto L'ARNARDA [C. ARMADA ?] in sylvis Vignolo-Lutati F. 1952 (Chiuso Battista 1845 TO) in sylvis [*sub Cotoneaster tomentosa* Lindl.]; pianta crescente spontanea ai fini di BALDISSERO nella piccola selva appartenente all'Ill.mo Sig. Cav. Gastaldi sita a levante della cascina detta LA CISRA ... Vignolo-Lutati F. 1952 (C.G.B. 1852 TO) [*sub C. tomentosa* Lindl.] al presente è poco probabile che la pianta esista ancora perchè anche nel triangolo SUPERGA, PINO TORINESE, BALDISSERO i boschi furono quasi del tutto distrutti. Tuttavia si fanno ricerche e comunque la esistenza di oltre un secolo fa, quando nella stessa zona, o finitime, cresceva il *Vaccinium vitis-idaea* L., il *Rhododendron ferrugineum* ecc. concorre a dimostrare quali variazioni climatiche, ambientali si siano effettuate nella nostra regione; Taurini in sylvis inter SUPERGAM et BAUDISSERO Vignolo-Lutati F. 1952 (G.B. Romano 1836 majo TO) [*sub C. tomentosa* Lindl.]; Negri G. cit. [non vista] [*sub C. tomentosa* Lindb.].
- ! *Crataegus laevigata* (Poiret) DC. subsp. *laevigata*
VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ... [*sub Crataegus oxyacantha* L.]; SULPIANO colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comune nelle siepi di pianura e di collina - maggio [*sub C. oxyacantha* L.]; Ne-

gri G. cit. [*sub C. oxyacantha* L.]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tra i 450 e i 500 m [*sub C. oxyacantha* L.]; ... *et prope MONTEMCALERIUM sed rara* Re G.F. 1825-1826 [*sub Mespilus oxyacanthoides*].

- ! *Crataegus monogyna* Jacq. subsp. *monogyna*
MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. obs. 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960 [*sub C. oxyacantha* var. *monogyna*]; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; VERRUA SAVOIA Ferraris T. 1903 piu comune del tipo nelle siepi ... e di collina [*sub C. oxyacantha* L. var. *monogyna* (Jacq.) Fiori e Paoletti]; Negri G. cit. [*sub C. oxyacantha* L. var. *monogyna* Jacq.]; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [come biancospino].

- ! *Cydonia oblonga* Miller
Negri G. cit. [*sub Pirus cydonia* L.]; si coltiva Balbis G.B. 1801 [*sub Pyrus cydonia*].

- ! *Duchesnea indica* (Andrews) Focke
Non indicata dal Re e bot. antichi - diffusa in COLLINA Mussa E. ? [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino] [*sub Fragaria indica*]; CASALBORGONE Abbà G. 1980 esotica coltivata spontaneizzata [*sub Fragaria indica* Andr.]; Negri G. cit. [*sub Fragaria indica* Andr.]; S. SEBASTIANO PO Abbà G. 1980 esotica coltivata e spontaneizzata (=F. *indica* Andr.); *La première mention, que j'en aie rencontrée, remonte à l'année 1856; elle est due à Alexis Malinverni, qui nous apprend, par une étiquette de son herbier, que ce fraisier s'était propagé sur les COLLINES DE TURIN. - ... G. Steinberg la recueillit vers le même temps [all'incirca nel 1869] sur le rive droite du Po, à LA MADONNA DEL PILONE, près de Turin. - ... il a été transporté ensuite au delà du Po et a envahi toutes les collines voisines, arrivant de proche en proche, d'un côté à S. VITO, CAVOURETTO, MONCALIERI, CHIERI ... de l'autre à .. S. TA MARGHERITA, dans le VAL SALICE, dans les VALLEES DE S. MARTINO, de REAGLIE, puis sur les flancs de SUPERGA et enfin au sommet de cette petite montagne, à 672 mètres d'altitude. Depuis quelques années il se propage d'une façon inquiétante dans le voisinage de S. MAURO ...* Camus J. 1905 [*sub F. indica*].

- ! *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.
Negri G. cit. [*sub Spiraea ulmaria*]; *in uliginosis ... di MONCALIERI ...* Colla L. 1833-1837 [*sub S. ulmaria*]; MONTIS CALERII Lavy J. 1806 [*sub S. ulmaria*]; *in uliginosis di MONCALIERI ...* Re G.F. 1825-1826 [*sub S. ulmaria*]; *locis aquosis, humidis ...* MONCALIERI ... Balbis G.B. 1806b [*sub S. ulmaria*].

- ! *Filipendula vulgaris* Moench
BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder [*sub Filipendula hexapetala*]; Negri G. cit. [*sub Spiraea filipendula*]; ... *Atque generatim in omnibus sylvis* Re G.F. 1825-1826 [*sub S. filipendula*]; *in pascuis et pratis macilentis tam in* COLLIBUS ... Balbis G.B. 1806b [*sub S. filipendula*]; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud [*sub F. hexapetala*].
- !? *Fragaria moschata* Duchesne
Negri G. cit. [non vista] [*sub F. vesca* var. *elatior*].
- ! *Fragaria vesca* L.
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comune nei boschi di collina - maggio-giugno; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961; dappertutto Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.
- !! *Fragaria viridis* Duchesne subsp. *viridis*
Negri G. cit. [*sub F. vesca* var. *collina*].
- ! *Geum urbanum* L.
S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est con arbusti; S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a; Negri G. cit.; strada per SUPERGA Baruffi G. 1853 lungo le siepi; colle di VERRUA SAVOIA Ferraris T. 1903 maggio-settembre.
- ! *Malus sylvestris* Miller
Si coltiva Balbis G.B. 1801 [*sub Pyrus malus*]; Negri G. cit. [*sub Pirus malus* L.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.
- ! *Mespilus germanica* L.
Nelle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801; *in sylvis* COLLIMUM Balbis G.B. 1806b; Negri G. cit.; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.
- ! *Potentilla alba* L.
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) pendio scoperto assai ripido a nord in parte detritico; *ad oras sylvarum in collibus* ... Balbis G.B. 1806b; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; Negri G. cit.; ... frequente invece sui COLLI DI TORINO Vignolo-Lutati F. 1929.
- !? *Potentilla alpicola* De La Soie³⁶
Negri G. cit. [non vista] [*sub* × *P. mutinensis* Siegf.].

- ! ? *Potentilla anserina* L.
Negri G. cit. [non vista].
- !! *Potentilla argentea* L.
Negri G. cit.
- ! ? *Potentilla calabra* Ten.
Negri G. cit. [non vista] [*sub P. argentea* var. *calabra* Ten.].
- ! ? *Potentilla chrysantha* Trev.
Negri G. cit. [non vista] [*sub P. intermedia* Nestl.].
- ! ? *Potentilla collina* Wibel
Negri G. cit. [non vista] [*sub* $\times$ *P. collina* Bess]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893.
- ! *Potentilla erecta* (L.) Rauschel
Negri G. cit. [*sub P. erecta* Hampe]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; nelle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub Tormentilla erecta*]; in *sylvis* COLLUM Balbis G.B. 1806b [*sub T. erecta*]; SULPIANO Ferraris T. 1903 boschi di collina settembre.
- ! ? *Potentilla heptaphylla* L.
Negri G. cit. [non vista] [*sub P. opaca* L.]
- !! *Potentilla hirta* L.
Negri G. cit.
- ! ? *Potentilla recta* L.
Negri G. cit. [non vista] [*sub P. hirta* var. *recta* L.]; circa TAURINUM *secus Padum non procul* R. VALENTINO ... Colla L. 1833-1837.
- !! *Potentilla reptans* L.
S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a; Negri G. cit.
- !! *Potentilla rupestris* L.
Negri G. cit.

³⁶ *Potentilla alpicola* De La Soie, è considerata dal Pignatti (cit.), come facente parte di un gruppo di agamospecie riproducentisi per apomissia sotto il nome collettivo di *Potentilla collina* Wibel.

- ?R *Potentilla sterilis* (L.) Garcke
MONTIS CALERII Lavy J. 1806 [*sub Fragaria sterilis*]; MONCALIERI (Lavy *Stationes plant.*) E. Mussa [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino] [*sub F. sterilis*].
- ! *Potentilla supina* L.
Prope MONTEMCALERIUM *secus Padum* Re G.F. 1825-1826; ... già Allioni la indicava sui COLLI DI TORINO, poi Colla, Re, Zumaglini ecc... - lungo il PO presso MONCALIERI Rinaldi A. 1948 ... è una curiosa specie sporadica, effimera, ma che perdura attraverso i secoli ...; *in agro taur. secus Padum apud* MONCALIERI et COLLIBUS TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864; *in Collibus Taurinensibus prope* MONTEMCALERIUM *sec. Padum* Colla L. 1833-1837; *in* COLLIBUS TAURINENSIBUS *legit* Petrus Cornalia Allioni C. 1785; Negri G. cit.; lungo il PO al di sopra di MONCALIERI Balbis G.B. 1801.
- ! *Potentilla tabernaemontani* Ascherson
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub Potentilla verna* L.]; Negri G. cit. [*sub P. verna* L.]; SAN MAURO TORINESE lungo il Po Vignolo-Lutati F. 1949 (*sub P. benacensis* Zimm.).
- !! *Prunus armeniaca* L.
Negri G. cit.
- !! *Prunus avium* L.
Coltivato e spontaneo talora come all'EREMO sul Colle di Torino dove lo trovai Mussa E. 1914 naturalizzato; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; Negri G. cit.; Valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [dato come ciliegio, probabile *P. avium*]; dal M. AMAN verso RIO CANAROTTA Sturani C. 1961 [dato come ciliegio, probabile *P. avium*]; testata valle di MONGRENO Sturani C. 1961 [dato come ciliegio, probabile *P. avium*].
- ! *Prunus cerasus* L.
Comune dappertutto Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.
- !! *Prunus domestica* L.
Negri G. cit.
- !! *Prunus dulcis* (Miller) D.A. Webb
Negri G. cit. [*sub Prunus amygdalus* L.].
- N *Prunus laurocerasus* L.
BARDASSANO Abbà G. 1976 inselvaticito, parecchi giovani esemplari sparsi

qua e là nel bosco sottostante il castello; *ubique culta in hortis at saepe ab hortulanis confusa cum Lauro nobili* Colla L. 1833-1837; coltivato in piena terra nei giardini e nei parchi Mussa E. 1914; fra SAN RAFFAELE CIMENA e RIVALBA Abbà G. 1976 inselvaticito alcuni esemplari nel bosco sullo stesso versante dove vegeta il *Lilium martagon*].

- ! *Prunus padus* L.
... ac VINEAM MOROZZO in *Collibus* Balbis G.B. 1806b; VINEAM MOROZZO in *collibus alibique* Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; nelle selve alquanto umide ... e della VIGNA MOROZZO alla collina Balbis G.B. 1801.
- !! *Prunus persica* (L.) Batsch.
Negri G. cit.; CAMBIANO Piovano P.G. 1953a arboricola su *Morus alba* [*sub Prunus persica* Stock].
- ! *Prunus spinosa* L.
Negri G. cit.; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud - vicinanze delle ceppaie; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; dappertutto ne' pascoli e spinetti Balbis G.B. 1801; VERRUA SULPIANO Ferraris T. 1900 siepi e boschi specialmente di collina - maggio.
- ! *Pyrus communis* L.
Si coltiva Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.
- N *Pyrus pyraeaster* Burgsd.³⁷
BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud [*sub Pirus achras*].
- ! *Rosa agrestis* Savi³⁸
In VINEIS prope Taurinum ... Re G.F. <1824 [*sub R. sepium* Thuill.]; Negri G. cit.
- !! *Rosa arvensis* Huds.
Negri G. cit.

³⁷ Probabilmente dai vecchi autori considerato tutt'uno con *Pyrus communis*.

³⁸ Per il genere *Rosa* il Negri elenca solo alcune specie, non effettuando una vera trattazione in quanto il materiale a sua disposizione non viene considerato sufficiente; le codifiche dell'elenco sono quindi per questo genere approssimative.

- ! *Rosa canina* L.
BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 frequente nelle siepi di collina - maggio; Negri G. cit.; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub R. canescens* DC.]; *In dumetis* COLLIUM TAURINENS. Colla L. 1833-1837 [*sub R. collina*].
- !! *Rosa corymbifera* Borkh.
Negri G. cit. [*sub R. dumetorum* Thuill.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 (= *R. dumetorum* Thuill.).
- ! *Rosa gallica* L.
BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; Negri G. cit.; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; ne' pascoli elevati della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub R. pumila*]; *in pascuis apricis* COLLIUM ... Balbis G.B. 1806b [*sub R. pumila*].
- !! *Rosa micrantha* Sm.
Negri G. cit.
- ! *Rosa rubiginosa* L.
D'intorno alle Vigne della COLLINA Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.
- Rubus caesius* L.³⁹
Valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967; CAMBIANO CHIERI ANDEZENO Piovano P. G. 1953a arboricola su *Salix alba* a Cambiano e Chieri e su *Platanus orientalis* a Chieri e su *Morus alba* a Andezeno e Cambiano [*sub R. fruticosus* L. var. *caesius* Schott].
- Rubus canescens* DC.
In sommibus COLLIBUS TAURINENSIBUS *speciatim secus viam prope* REVI-GLIASCO Balbis G.B. 1806b [una indicazione riportata a mano dice: *ac Superga* 19 jun] [*sub R. tomentosus* Borkh.]; *in sylvis et dumetis* COLLIUM *et montium prae-sertim agri taur.* Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub R. tomentosus* Borkh.] (= *R. triphyllus* Bellar.); ... *et in editioribus* COLLIBUS TAURINENSIBUS *praecipuae ad*

³⁹ Per il genere *Rubus* il Negri elenca solo alcune specie; si è ritenuto quindi opportuno omettere le codifiche in quanto non attendibili.

viam prope REVIGLIASCO ... Colla L. 1833-1837 [sub R. tomentosus Borkh.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [sub R. tomentosus Borkh.]; ... et in editoribus COLLIBUS TAURINENSIBUS praecipue ad viam prope REVIGLIASCO Re G.F. 1825-1826 [sub R. tomentosus Borkh.].

Rubus canescens DC. × *ulmifolius* Schott

BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud [sub *R. collinus*].

Rubus × *corylifolius* Sm.

Frequens in COLLIBUS TAURINENSIBUS *editoribus* Re G.F. <1824 [sub *R. corylifolius*]; in *nemoribus editoribus* COLLIUM TAURINENSIVM Colla L. 1833-1837 [sub *R. corylifolius*]; in *nemoribus editoribus* COLLIUM TAURINENSIVM Re G.F. 1825-1826 [sub *R. corylifolius*].

Rubus glandulosus Bellardi

In COLLIBUS *editoribus* TAURINENSIBUS Re G.F. 1825-1826; in COLLIBUS *editoribus* TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [sub *Rubus* cfr. *Bellardi* Weihe et Nees (= *R. glandulosus* Bell.).

Rubus ulmifolius Schott

MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960 [sub *R. fruticosus* L.]; valle di MONGRENO Mondino G.P. 1967 [sub *R. fruticosus* L.]; dappertutto ne' pascoli e selve Balbis G.B. 1801 [sub *R. fruticosus* L.]; colle di VERRUVA Ferraris T. 1900 comune nelle siepi specialmente di collina [sub *R. fruticosus* L. var. *ulmifolius* Schott].

Rubus sp. I

Valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco.

Rubus sp. II

S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973 a pendio esposto ad est.

Rubus sp. plur.

Valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tra i 450 e i 500 m.

Rubus sp. plur.

Negri G. cit.

! *Sanguisorba minor* Scop.

In VINEIS COLLIUM *frequens* Balbis G.B. 1806b [sub *Poterium sanguisorba* L.];

Negri G. cit. [*sub P. sanguisorba* L.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub P. sanguisorba* L.]; nelle vigne della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub P. sanguisorba* L.].

! ? *Sanguisorba officinalis* L.

Negri G. cit. [non vista] [*sub Poterium officinale* L.].

? *Sarcopoterium spinosum* (L.) Spach

In COLLIBUS TAURINENS. Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub Poterium spinosum*].

N *Sorbus aria* (L.) Crantz

BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) pendio scoperto assai ripido a nord in parte detritico - un grande esemplare - entità assai rara sulla Collina di Torino.

? R *Sorbus aucuparia* L.

Negri G. cit. [non vista] [*sub Sorbus aucuparia* Ehrh.]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 una pianticella all'ombra di un gruppo di faggi, sul ciglio di una scarpata. versante nord del vallone, 520 m circa. Questa specie era citata dal Negri (1905) solo sulla fede di autori precedenti, non avendola egli ritrovata e ritenendola scomparsa dalla Collina [*sub Pirus aucuparia*].

? R *Sorbus domestica* L.

Poco comune nelle selve di COLLINA Balbis G.B. 1801; *in nemoribus COLLIUM*, *sed rara* Balbis G.B. 1806b; PINO TORINESE nella VALLE GOLA Abbà G. 1976 un esemplare fruttificante di circa 10 m di altezza nel bosco misto di *Robinia pseudo-acacia*, *Castanea sativa* e alcuni esemplari di *Quercus pedunculata* e *Quercus cerris* [*sub Pirus domestica* Ehrh. = *S. domestica* L.].

! *Sorbus torminalis* (L.) Crantz

Negri G. cit. [*sub Pirus torminalis*]; *in nemoribus COLLIUM* Balbis G.B. 1806b [*sub P. torminalis*]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tra i 450 e i 500 m [*sub P. torminalis*]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco [*sub P. torminalis*]; da M. AMAN verso valle del RIO CANAROTTA Sturani C. 1961 una grande pianta nei boschi del M. Aman - nella Collina torinese di solito rimane allo stato cespuglioso [*sub P. torminalis*]; *in nemoribus COLLIUM TAURINENSIIUM* Re G.F. 1825-1826 [*sub P. torminalis*]; nelle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub Crataegus torminalis*]; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961 [*sub P. torminalis*]; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; *in nemoribus COLLIUM TAURINENSIIUM* Colla L. 1833-1837 [*sub P. torminalis*]; parte di collina di SUPERGA Baruffi G. 1853 [*sub P. torminalis*].

LEGUMINOSAE

! *Amorpha fruticosa* L.

Presso GASSINO (GHIAIASSO) Mondino G. P. 1967 abbondantissima nei greti periodicamente inondati del Po, dove con abbondante *Solidago serotina* raggiunge altezze di 3-4 m; Negri G. cit.; lungo il rio a RIVODORA (BALDISSERO TORINESE) Mondino G. P. 1967 430 m; ... al LAGO DI ARIGNANO - lungo il PO a SAN MAURO ecc... Mussa E. 1914 Carolina - perfettamente naturalizzata trovata molto abbondante ... la vigoria con cui si propaga ed il suo completo adattamento al clima torinese autorizzano a non considerare più come una avventizia questa specie che rivaleggia colla stessa Robinia; giova avvertire che sulle rive del lago predetto [LAGO DI ARIGNANO] è frequente; pianta esotica abbondante al Po Morto Mussa E. 1923; VERRUA SAVOIA Abbà G. 1975b esotica; sotto il CASTELLO DI VERRUA - SULPIANO ecc... Ferraris T. 1900 luglio - settembre; *cult. in H. Ripul.* Colla L. 1833-1837; lungo il RIO ASINARIO, nel territorio di CHIARI ... Piovanò P.G. 1950-1951.

! *Anthyllis vulneraria* L.

In pascuis COLLUM et ... Balbis G.B. 1806b; Negri G. cit.; ne' pascoli della COLLINA Balbis G.B. 1801; ... *et in COLLUM pascuis* Re G.F. 1825-1826.

N *Apios americana* Medicus

VERRUA SAVOIA Abbà G. 1975b esotica [*sub Apios tuberosum* Moench]; LAURIANO Abbà G. 1980 esotica coltivata e spontaneizzata lungo il Po; *in hortis culta ad pergulas ornandas* Colla L. 1833-1837 [*sub A. tuberosum*].

! *Argyrolobium zanonii* (Turra) P.W. Ball

In Collibus Taurinensibus in saxosis trans SUPERGAM Colla L. 1833-1837 [*sub Cajanus argenteus* = *Cytisus a.*]; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853 [*sub Cytisus argenteus*]; Negri G. cit. [*sub C. argenteus*]; *trans SUPERGA locis asperis et saxosis* Balbis G.B. 1806b [*sub C. argenteus*]; ... *etiam in COLLIBUS TAURINENSIBUS* ... Allioni C. 1785 [*sub C. argenteus*]; al di là di SUPERGA Balbis G.B. 1801 [*sub C. argenteus*]; *prope SANCTUARIUM dictum di SUPERGA* Lavy J. 1806 [*sub C. argenteus*]; *in saxosis trans SUPERGAM* Re G.F. 1825-1826 [*sub C. argenteus*].

! ? *Astragalus cicer* L.

MONCALIERI Vaccaneo R. 1934a (22 giugno 1855 TO); *secus viam prope CHERIUM* (CHIERI) (3 *julii* 1845 Delponte TO) Vaccaneo R. 1934a; tra BALDISSERO ed il PINO - *in sylvaticis prope casealem dictum L'ARNAUDA inter BALDISSERO et il PINO* (COLLINE DI TORINO) Vaccaneo R. 1934a (Delponte 25 *julii* 1844 TO); *ex agro taurinensi prope il PINO* (COLLINE DI TORINO) Vaccaneo R. 1934a (TO); MONCALIERI Vaccaneo R. 1934a *linkes Ufer des Po (bei den*

Bruecken) (Ung. Sternb 2 junii 1878 TO); *in pratis* COLLINIS *umbrosiusculis* Vaccaneo R. 1934a (*julio* TO); Negri G. cit. [non vista].⁴⁰

!! *Astragalus glycyphyllos* L.
Negri G. cit. [*sub A. glycyphyllus* L.].

?R *Astragalus monspessulanus* L.
VERRUA SAVOIA Picco F. & A. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; Negri G. cit. [non vista]; pendii aridi: VERRUVA SAVOIA sulla collina dietro la centrale dell'acquedotto del Monferrato Picco F. & A. 1993.

!P *Astragalus onobrychis* L.
In pratis macilentis COLLIUM ... *rara planta non est* Allioni C. 1785; Negri G. cit. [non vista].

N *Ceratonia siliqua* L.
SAN VITO: coltivata in piena terra Mussa E. ? [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino].

!! *Cercis siliquastrum* L.
Negri G. cit.; VAL SALICE: coltivata in piena terra Mussa E. ? [elenco intitolato *Ad floram taurinensem additamenta*, contenuto in una lettera manoscritta inviata al dott. Valbusa; la lettera è contenuta in Balbis G.B. *Flora Taurinensis sive enumeratio* - depositata presso la Biblioteca dell'Orto Botanico di Torino].

! *Chamaecytisus hirsutus* (L.) Link
Nelle selve della COLLINA ... Balbis G.B. 1801 [*sub Cytisus hirsutus* L.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub C. hirsutus* L.]; nelle Colline di ... CINZANO .. Camisola G. 1854 fiorisce in maggio e giugno [*sub C. hirsutus* L.]; BRIC PALOUCHE Mondino G.P. e Giordano A. 1962 pendio scoperto assai ripido a nord in parte detritico [*sub C. hirsutus* L.]; in COLLIBUS TAURINENSIBUS Re G.F. 1825-1826 *frequens* [*sub C. hirsutus* L.]; Negri G. cit. [*sub C. hirsutus* L. e *sub C. hirsutus* L. var. *supinus* L.]; in sylvis COLLIUM ... Balbis G.B. 1806b [*sub C. hirsutus* L.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCHE Mondino G.P. e Giordano A. 1962 boschetto sul versante sud [*sub C. capitatus* Jacq.]; BRIC PALOUCHE Mondino G.P. e Giordano A. 1962 calluneto presso la vetta del

⁴⁰ Come per altre specie, quale ad esempio *Dryopteris dilatata* (Hoffm.) A. Gray, anche in questo caso il Negri potrebbe non aver controllato i campioni depositati presso l'Erbario Pedemontano (TO), anche se non si possono escludere cause più banali.

colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder [*sub C. capitatus* Jacq.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub C. capitatus* Jacq.]; Negri G. cit. [*sub C. hirsutus* L. var. *prostratus* Scop.].⁴¹

!! *Cicer arietinum* L.
Negri G. cit.

! ? *Coronilla coronata* L.
In COLLIBUS TAURINENSIBUS Allioni C. 1785; COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; *in* COLLIBUS TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864 (=C. *montana* Scop.); Negri G. cit. [non vista].

! *Coronilla emerus* L.
Attorno alle selve della COLLINA Balbis G.B. 1801; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *ad oras sylvarum in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837; *ad oras sylvarum in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Balbis G.B. 1806b; Negri G. cit.; VERRUA SAVOIA Picco F. & A. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961; valle di MONGRENO Mondino G. P. 1967; SULPIANO Ferraris T. 1903 boschi di collina, settembre; *ad sylvarum oras in* COLLIBUS TAURINENSIBUS ... Re G.F. 1825-1826; *ad oras sylvarum in* COLLIBUS TAURINENSIBUS ... Allioni C. 1785.

!! *Coronilla minima* L.
Negri G. cit.

!! *Coronilla scorpioides* Koch
Negri G. cit.

! *Coronilla varia* L.
Negri G. cit.; COLLUM TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973 a pendio esposto ad est con arbusti; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; ... *tum in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Allioni C. 1785; *tum in* COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837.

⁴¹ L'entità del Negri è (Zangheri 1976) da porre in sinonimia con *Chamaecytisus polytrichus* (Bieb.) Rothm., che il Pignatti (cit.) considera come var. di *Chamaecytisus hirsutus*; la denominazione completa secondo Pignatti è: *C. hirsutus* (L.) Link var. *polytrichus* (Bieb.) Briq.

- ! *Cytisus sessilifolius* L.
Prope SANCTUARIUM dictum DI SUPERGA Lavy J. 1806; *in summis COLLIBUS TAURINENSIBUS ac versus LE TAVERNETTE et SUPERGA* Re G.F. 1825-1826 *frequens*; ... & *sepes in COLLIBUS TAURINENSIBUS locis apricis se-pae oritur* ... Allioni C. 1785; verso la sommità della COLLINA e verso LE TAVERNETTE e SUPERGA Balbis G.B. 1801; *ad sylvarum oras et sepes in COLLIBUS TAURINENSIBUS ... versus LE TAVERNETTE et SUPERGA* Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; *in COLLIBUS et locis apricis et calidis ... agri taur.* Zumaglini A.M. 1849-1864 (= *C. lobelii* Tausch.); VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 elemento termofilo - comune per esempio nelle Langhe, sulla Collina di Torino è limitato a poche località particolarmente calde e riparate; tale forma [*C. sessilifolius* L. forma *petiolatus mihi*] trovasi in tutte le Langhe ed anche sui COLLI TORINESI Vignolo-Lutati F. 1929.
- !? *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser.
 Negri G. cit. [non vista] [*sub D. hirsutum* Ser.].
- ! *Dorycnium pentaphyllum* Scop.⁴²
 Parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853 [*sub Dorychnium herbaceum*]; S. SEBASTIANO *ego vero pluries reper* IN COLLIBUS TAURINENSIBUS, ... *signatim locis sylvaticis* S. SEBASTIANI Bellardi L. 1791 [*sub D. herbaceum*]; ... *atque etiam in COLLIBUS TAURINENSIBUS ad vias locis sabulosis declivibus, atque secus torrentes* Allioni C. 1785 [*sub D. pentaphyllum*]; *prope SANCTUARIUM dictum DI SUPERGA* Lavy J. 1806 [*sub Lotus dorychnium*]; *in COLLIBUS TAURINENSIBUS ... et signatim locis sylvaticis* S. SEBASTIANI [S. SEBASTIANO DA PO] *versus SUPERGAM et ad sylvarum oras prope REVIGLIASCO* Colla L. 1833-1837 [*sub D. herbaceum*]; *in pascuis saxosis prope SUPERGA abunde quoque ad oras sylvarum prope REVIGLIASCO secus viam* Balbis G.B. 1806b [*sub D. herbaceum*]; *versus SUPERGAM et ad sylvarum oras prope REVIGLIASCO* Re G.F. 1825-1826 [*sub D. herbaceum*]; Negri G. cit. [*sub Dorychnium herbaceum* Vill. e *sub D. suffruticosum* Vill. quest'ultima non vista]; ne' pascoli sassosi vicino a SUPERGA Balbis G.B. 1801 [*sub Lotus dorychnium*]; *nec in COLLIBUS TAURINENSIBUS qui forsan hanc stirpem cum sequenti [D. herbaceum] confusit* Colla L. 1833-1837 [*sub D. monspeliense*].
- !! *Galega officinalis* L.
 Negri G. cit.

⁴² Dalle indicazioni del Negri (cit.) sembrerebbero presenti sulla collina le entità *D. p. subsp. herbaceum* (Vill.) Rouy e *D. p. subsp. suffruticosum*, anche se quest'ultima non è stata da lui osservata.

- ! *Genista germanica* L.
In sylvis COLLIMUM Re G.F. 1825-1826; attorno alle selve ne' siti elevati delle COLLINE Balbis G.B. 1801; VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; *in sylvis apricis* COLLIMUM Balbis G.B. 1806b; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; SULPIANO Ferraris T. 1903 boschi di collina, settembre; Negri G. cit.
- ! *Genista tinctoria* L.⁴³
 BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; [subsp. *ovata* (Waldst. & Kit) Arcangeli] in COLLIBUS TAURINENSIBUS Colla L. 1833-1837 [sub *Genista ovata* W.]; [subsp. *ovata* (Waldst. & Kit) Arcangeli] in COLLIBUS TAURINENSIBUS *frequens* Balbis G.B. 1806b [sub *G. ovata* W.]; (subsp. *ovata* (Waldst. & Kit) Arcangeli) Negri G. cit. [sub var. *ovata* Mk.]; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; [subsp. *ovata* (Waldst. & Kit) Arcangeli] in COLLIBUS TAURINENSIBUS ... *alibique* COLLINIS *locis vulgatissima* Balbis G.B. 1806a [sub *G. ovata* W.].
- !! *Gleditsia triacanthos* L.
 LAURIANO Abbà G. 1980 esotica coltivata e spontaneizzata lungo il Po; Negri G. cit. [sub *Gleditschia triacanthos* L.]; COLLI DI TORINO ecc... Mussa E. 1914 orig. America - coltivata per siepi e diffusamente naturalizzata [sub *G. triacanthos* L.].
- ! *Hippocrepis comosa* L.
 Prope SANCTUARIUM *Dictum* DI SUPERGA Lavy J. 1806; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; Negri G. cit.; RIVALBA Lavy J. 1806; ne' pascoli sassosi delle COLLINE Balbis G.B. 1801; *in pascuis saxosis* COLLIMUM *praesertim versus* SUPERGA Balbis G.B. 1806b; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; *abunde in apricis argillaceo-sabulosis* COLLIS TAURINENSIS SUPERGA *dicti*, *in apricis di RIVALBA etiam observavi* Allioni C. 1785; *abunde in apricis argillaceo-sabulosis* COLLIS DI SUPERGA, *in apricis di RIVALBA* Colla L. 1833-1837; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; *in pascuis apricis* COLLIMUM ... Re G.F. 1825-1826; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) xerogramineto esposto a sudovest su rocce e ciottoli.

⁴³ Secondo Pignatti (cit.) la subsp. *ovata* (W et K.) Arcangeli non sarebbe presente nel Nord Italia; le segnalazioni relative alla Collina di Torino andrebbero dunque riferite alla subsp. *tinctoria*, con la quale sarebbe sempre stata confusa, che da noi presenta foglie più ovate del normale.

- ! *Laburnum anagyroides* Medicus
Comune fra le siepi della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub C. laburnum*]; *passim ad COLLIUM sepes* Re G.F. 1825-1826 [*sub C. laburnum*]; Negri G. cit. [*sub C. laburnum*]; *in sylvis editiorum COLLIUM TAURINENSIIUM* ... Colla L. 1833-1837 [*sub C. laburnum*].
- !! *Lathyrus aphaca* L.
... infine anche nei campi stessi dove biondeggiano le messi ... [TORINO] Mussa E. 1909; Negri G. cit.
- ! *Lathyrus cicera* L.
... *etiam in acris editioribus di SCIOLZE reperit Cl. Bellardi* Allioni C. 1785; Negri G. cit. [*sub Lathyrus cicera* L.]; *in agris collium editiorum di SCIOLZE* Zumaglini A.M. 1849-1864 (=L. *cicera*); SCIOLZE Lavy J. 1806; *nec non in agris editioribus di SCIOLZE* Colla L. 1833-1837.
- ! *Lathyrus hirsutus* L.
Negri G. cit.; attorno ai campi delle COLLINE ne' siti elevati Balbis G.B. 1801; *in arvis tum COLLIUM* Re G.F. 1825-1826; *ad agrorum margines locis editioribus COLLIUM* Balbis G.B. 1806b; *agro taurinensi in arvis tum COLLIUM* Colla L. 1833-1837.
- ! *Lathyrus latifolius* L.
Prope SANCTUARIUM dictum di SUPERGA Lavy J. 1806; Negri G. cit. [*sub Lathyrus sylvester* var. *latifolius* L.]; *in nemoribus di SUPERGA* Colla L. 1833-1837; ne' boschi di SUPERGA Balbis G.B. 1801; *in nemoribus di SUPERGA* Balbis G.B. 1806b; *in nemoribus di SUPERGA* ... Re G.F. 1825-1826; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853.
- ! *Lathyrus montanus* Bernh.
BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub Lathyrus linifolius* (Reichard) Bassl.]; *in sylvis umbrosis tum COLLIUM TAURINENSIIUM* Colla L. 1833-1837 [*sub Orobus tuberosus*]; Negri G. cit. [*sub O. montanus* Bernh.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub O. tuberosus*]; *sylvas umbrosas tum COLLIUM TAURINENSIIUM* ... Allioni C. 1785 [*sub O. tuberosus*]; *sylvas umbrosas COLLIUM inhabitat* Balbis G.B. 1806b [*sub O. tuberosus*]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 [*sub Lathyrus tenuifolius* Roth].⁴⁴

⁴⁴ Secondo Pignatti (cit.), il nome corretto da utilizzare oggi sarebbe *L. linifolius* (Reichard) Bassler.

- ! *Lathyrus niger* (L.) Bernh.
Prope SANCTUARIUM dictum DI SUPERGA Lavy J. 1806 [*sub Orobus niger*]; in sylvis Collium prope SUPERGAM Re G.F. 1825-1826 sed rarior [*sub O. niger*]; in sylvis Collium prope SUPERGA Balbis G.B. 1806b [*sub O. niger*]; Negri G. cit. [*sub O. niger*]; in sylvis ad oras sylvarum taurinensium non infrequenter adinvenitur Allioni C. 1785 [*sub O. niger*]; nelle selve della Collina verso SUPERGA Balbis G.B. 1801 [*sub O. niger*]; in sylvis Collium prope SUPERGAM Colla L. 1833-1837 [*sub O. niger*].
- !? *Lathyrus nissolia* L.
In circuitu CHERIENSIS territorii delectantur Lavy J. 1806; in arvis inter CHERIUM et VILLANOVA Colla L. 1833-1837; Negri G. cit. [non vista]; ... CHERIUM [CHIERI] ... Zumaglini A.M. 1849-1864; in arvis inter CHERI & VILLANOVA Allioni C. 1785.
- !? *Lathyrus occidentalis* (Fisch. & C.A. Meyer) Fritsch
Negri G. cit. [non vista] [*sub Orobus luteus* L.].
- !! *Lathyrus pratensis* L.
Negri G. cit.
- !! *Lathyrus sphaericus* Retz.
Negri G. cit.
- ! *Lathyrus sylvestris* L.
... alle ripe boschive ed alle siepi delle COLLINE ... Mussa E. 1909 [*sub Lathyrus sylvester*]; in dumetis COLLIUM TAURINENSIS Allioni C. 1785; in dumetis COLLIUM TAURIN. Balbis G.B. 1806b; in dumetis COLLIUM TAURINENSIS Colla L. 1833-1837; Negri G. cit. [*sub L. sylvester*].
- !? *Lathyrus tuberosus* L.
Negri G. cit. [non vista]
- ! *Lathyrus vernus* (L.) Bernh.
Valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961; Negri G. cit. [*sub Orobus vernus*]; in sylvis COLLIUM ... Re G.F. 1825-1826 [*sub O. vernus*]; frequens reperitur in taurinensibus ... Allioni C. 1785 [*sub O. vernus*]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub O. vernus*]; in nemoribus COLLIUM ubique Balbis G.B. 1806b [*sub O. vernus*]; valle di MONGRENO Mondino G. P. 1967.
- ! *Lembotropis nigricans* (L.) Griseb. subsp. *nigricans*
Inveni in sylvis RIPAE ALBA [RIVALBA] ... Bellardi L. ? [*sub Cytisus nigricans*];

- Negri G. cit. [*sub C. triflorus* L. (= *C. nigricans*)]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.
- ! *Lotus corniculatus* L.
BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) xerogramineto esposto a SO su rocce e ciottoli; VER-RUA Ferraris T. 1900 comunissimo nei prati - luglio; Negri G. cit.; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; dappertutto nei prati Balbis G.B. 1801.
- !! *Lotus tenuis* Waldst. & Kit ex Willd.
Negri G. cit. [*sub L. corniculatus* L. var. *tenuis* W. et K.].
- ! *Medicago lupulina* L.
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; Negri G. cit.
- !! *Medicago minima* (L.) Bartal.
Negri G. cit. [*sub M. minima* Graf].
- !P *Medicago orbicularis* (L.) Bartal.
In vineis calidis vallis di SASSI Balbis G.B. 1806b; *in vineis calidis vallis di SASSI* Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit. [non vista] [*sub M. orbicularis* All.]; *in vineis calidis vallis di SASSI* Colla L. 1833-1837; nelle vigne calde della valle di SASSI Balbis G.B. 1801; SASSI Lavy J. 1806; *in vineis apricis vallis di SASSI* Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub M. orbiculata* Gaertn.].
- N *Medicago polymorpha* L.
COLLINA DI TORINO su ciglio di strada campestre a fianco destro della valle di MONGRENO a breve distanza dal PILONE D. CAPPELLA D. CASA D. SOLE Vaccaneo R., 1934b (6.5.1934 Vaccaneo! Mussa! Santi! TO) [*sub M. hispida* Gaertn.].
- ?R *Medicago rigidula* (L.) All.
Negri G. cit. [non vista] [*sub M. rigidula* Desv.]; TORINO al VALENTINO Gola G. 1909 nei luoghi incolti - quivi forse avventizia (6.1900 Vignolo-Lutati F.) [*sub M. rigidula* Desr. var. *agrestis* Ten.]; lungo il PO a S. MAURO TORINESE (TORINO) Gola G. 1909 [*sub M. rigidula* Desr.]; fu anche raccolta a TORINO al VALENTINO Gola G. 1909 (Delponte 1844) [*sub M. rigidula* Desr.].
- ! *Medicago sativa* L. subsp. *sativa* e subsp. *falcata* (L.) Arcangeli
Negri G. cit. [*sub M. sativa* var. *falcata* L.]; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893;

colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comune nei prati ove è frequentemente coltivata e qua e là inselvaticata - luglio.

? *Medicago tornata* (L.) Miller

Ne' pascoli ... e della COLLINA ne' luoghi più caldi Balbis G.B. 1801 [*sub M. muricata*]; PECETI Lavy J. 1806 [*sub M. muricata*]; ... *ac in locis calidioribus* COLLIUM Balbis G.B. 1806b [*sub M. muricata*]; ... *et in locis calidioribus* COLLIUM Re G.F. 1825-1826 [*sub M. muricata*].

!! *Melilotus alba* Medicus

MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; Negri G. cit. [*sub M. alba* Desv.].

! *Melilotus officinalis* (L.) Pallas

VERRUA SAVOIA Picco F. & S. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ...; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893 [*sub M. officinalis* Desf.]; Negri G. cit. [*sub M. officinalis* Desf.]; colle di VERRUA Ferraris T. 1900 luoghi incolti di pianura e di collina - settembre [*sub M. officinalis* (L.) Lam. p.p.].

! ? *Onobrychis montana* DC.

Legi in pratis COLLIUM TAURINENSIMUM *eundo versus* MONGRANO *et inter* TAURINUM *et* MONTEMCALERIUM Re G.F. 1824; Negri G. cit. [non vista]; *in pratis* COLLIUM TAURINENS. *eundo versus* MONGRANO - *Inter* TAURINUM *et* MONTEMCALERIUM Colla L. 1833-1837.

! *Onobrychis viciifolia* Scop.

Negri G. cit. [*sub Onobrychis sativa* Lam.]; ... e nelle campagne sulle fini di ... CINZANO Camisola G. 1854 fiorisce d'estate ... coltivata principalmente per foraggio [*sub Hedysarum onobrychis*]; *legi in pratis* COLLIUM TAURINENSIMUM *eundo versus* MONGRANO Re G.F. 1825-1826 [*sub H. confertum* corretto a matita come *O. sativa*].

!! *Ononis natrix* L.

Negri G. cit.; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979.

! *Ononis spinosa* L. var. *procurrens* Wallr. e var. *antiquorum* L.

Negri G. cit.; VERRUA Ferraris T. 1900 frequentissima nei prati di collina - luglio.

! *Robinia pseudacacia* L.

Colle di VERRUA Ferraris T. 1900 comunissima lungo le siepi in pianura ed in collina - maggio; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; Mussa E. 1914 orig. America sett. ...; al fondo della Valgrande di MONGRENO di fronte a con-

fluenza del RIO SERRALUNGA Sturani C. 1961 320 m ca. esposizione a NE; valle di MONGRENO Mondino G. P. 1967 essenza dominante; Negri G. cit. [*sub R. pseudoacacia* L.]; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973 a pendio esposto ad est; MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; ... & in COLLIBUS TAURINENSIBUS *sine cultura viget* Alioni C. 1785.

!? *Securigera securidaca* (L.) Degen & Dorfler
Negri G. cit. [non vista] [*sub Bonaveria securidaca* Desv.].

! *Spartium junceum* L.
Negri G. cit.; *in calidioribus* COLLIBUS TAURINENSIBUS *eundo a SUPERGATUM etiam versus* REVIGLIASCO *et* PECETTO ... Balbis G.B. 1806b; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853; *prope* SANCTUARIUM *dictum* DI SUPERGA Lavy J. 1806; PECETTI Lavy J. 1806; comunissima sulle comunità di ... CINZANO ... Camisola G. 1854 fiorisce in luglio e settembre; *versus* SUPERGAM *ac prope* REVIGLIASCO *et* PECETO Re G.F. 1825-1826; REVIGLIASCO Lavy J. 1806; nel vallone vicino a SUPERGA ed anche verso la sommità della collina sopra REVIGLIASCO *et* PECETTO Balbis G.B. 1801; RIVALBA (VALLE SAN DALMAZZO) Mondino G. P. 1967 ai bordi di cedui misti con roverella, cerro, castagno e pino silvestre, 350 m circa; *in COLLIBUS calidioribus* TAURINENSIBUS ... Alioni C. 1785; *in Collibus calidioribus taurinensibus versus* SUPERGAM *ac prope* REVIGLIASCO *et* PECETO Colla L. 1833-1837 [*sub Genista juncea*].

!? *Tetragonolobus maritimus* (L.) Roth var. *siliquosus* (L.) Roth
Negri G. cit. [non vista] [*sub T. siliquosus* L.].

?R *Trifolium alpestre* L.
Valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; Negri G. cit. [non vista]; COLLI TORINESI (Delponte) Gibelli G. & Belli S. 1888-1893; valle del RIO SAPPONE di fronte a CAVORETTO Sturani C. 1961; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *in editis* COLLIBUS ... Re G.F. 1825-1826; *in editis* COLLIBUS TAURINENS. Colla L. 1833-1837; *in pascuis editioribus* COLLIUM Balbis G.B. 1806b; ne' pascoli elevati della COLLINA Balbis G.B. 1801.

!! *Trifolium angustifolium* L.
Negri G. cit.

!! *Trifolium arvense* L.
Negri G. cit.; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) xerograminetto esposto a sudovest su rocce e ciottoli [*sub T. brittingeri*].

- ! *Trifolium aureum* Pollich
Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; COLLI TORINESI (Belli - Defilippi - Ber-rino) Gibelli G. e Belli S. 1888-1893; parte di Collina di SUPERGA Baruffi G. 1853 [sub *T. agrarium* L.]; in *humidis Collibus praesertim supra SUPERGAM* ... Re G.F. 1825-1826 [sub *T. agrarium* L.]; in *arvis et in humidis COLLIBUS praesertim prope SUPERGAM* Colla L. 1833-1837 [sub *T. agrarium* L.]; Negri G. cit. [sub *T. agrarium* Poll. e sub *T. a.* var. *lagrangei* Briss. e sub *T. aureum* Poll., quest'ultima non vi-sta].
- !! *Trifolium campestre* Schreber
Negri G. cit. [sub *T. agrarium* Poll. var. *lagrangei* Briss. (sic) e sub *T. filiforme* L. var. *procumbens* L.].
- ! *Trifolium fragiferum* L.
Negri G. cit.; REAGLIE - COLLI TORINESI (Ungern-Sternberg) Gibelli G. e Belli S. 1888-1893.
- ! *Trifolium hybridum* L.
In *pascuis COLLUM et secus arva* Balbis G.B. 1806b; ne' pascoli della COLLINA ed attorno ai campi Balbis G.B. 1801; Negri G. cit. [sub *T. elegans* Savi].
- ! *Trifolium incarnatum* L.
Negri G. cit.; *accepi etiam a D. Bertola lectum in Collibus Taurinensibus prope VI-NEAM COMITIS D'HARCOURT [MONGRENO] ego numquam inveni* Colla L. 1833-1837; *accepi etiam a Doctore Bertola lectum in Collibus Taurinensibus prope VINEAS COMITIS D'HARCOURT* Re G.F. 1825-1826.
- ? *Trifolium maritimum* Huds.
Circa CASALBORGONE repertum est All. Colla L. 1833-1837 [sub *T. clypeatum*]; CASALBORGONE Lavy J. 1806 *difficiliorem alibi inventum* [sub *T. clypeatum*]; *numquam vidi vivam reperit Allionius circa CASALBORGONE* Zumaglini A.M. 1849-1864 [sub *T. clypeatum*]; *Circa CASAL BORGONE repertum est* Allioni 1785 [sub *T. clypeatum*].⁴⁵
- ! *Trifolium medium* L.
... *obviam quoque venit in Collibus Taurinensibus prope RIAJE* Re G.F. 1825-1826;

⁴⁵ Due possibilità: *T. clypeatum* L., specie del Mediterraneo orientale non presente in Ita-lia oppure *T. clypeatum* Lapeyr. sinonimo di *T. maritimum* Hudson, entità che il Pignat-ti indica come presente anche in Piemonte nelle Langhe, riferendosi probabilmente alla segnalazione di Vignolo-Lutati (1929) che lo riporta, indicandolo come avventizio, per una vigna di Castiglione Falletto, in compagnia, tra l' altro, di *T. resupinatum* L.

in Collibus Taurinensibus circa RIAJE Balbis G.B. 1806b; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *obviam quoque venit in Collibus Taurinensibus prope* RIAJE Colla L. 1833-1837; COLLI TORINESI (Allioni, Belli) Gibelli G. e Belli S. 1888-1893 [*sub T. flexuosum* Jacq. (= *T. medium* Afzel e *T. alpestre* Poll.); Negri G. cit. [*sub T. medium* Huds.].

- !! *Trifolium micranthum* Viv.
Negri G. cit. [*sub T. filiforme* L.].⁴⁶

- ! *Trifolium montanum* L.
Ne' prati elevati della COLLINA Balbis G.B. 1801; *in pratis editioribus* COLLIUM ... Balbis G.B. 1806b; Negri G. cit.; *in COLLIBUS editioribus* ... Re G.F. 1825-1826.

- ! *Trifolium ochroleucon* Hudson
In Collibus editioribus maxime circa SUPERGAM ... Colla L. 1833-1837 [*sub T. ochroleucum*]; *in Collibus editioribus maximum vero circa* SUPERGAM Re G.F. 1825-1826 [*sub T. ochroleucum*]; Negri G. cit. [*sub T. ochroleucum* Huds.]; COLLI TORINESI (Delponte, Belli, Defilippi etc...) Gibelli G. e Belli S. 1888-1893 [*sub T. ochroleucum* Auct. non L. (= *T. dipsaceum* Camus, *T. roseum* Presl., *T. squarrosum* M.B.)]; *locis apricis* COLLIUM D. Duc. Balbis G.B. 1806b [*sub T. ochroleucum* Hudson].

- !! *Trifolium patens* Schreber
Negri G. cit. [*sub T. patens* Leheb. var. *parisiense* Gib. e Belli].

- ! *Trifolium pratense* L.
S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est con arbusti; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; ... *et ab ipso lectam in nemoribus Collium Taurinensium prope* SUPERGAM *nec alibi* Colla L. 1833-1837 [*sub T. perretii* (= *T. nummularifolium* Perret)]; Negri G. cit. [*sub T. pratense* L. e *T. pratense* var. *collinum* Gib. e Belli].

⁴⁶ Il Negri riporta Linneo come autore del binomio; in questo caso la segnalazione non può che essere riferita a *T. micranthum* Viv. (specie non appartenente alla flora piemontese secondo Pignatti). In considerazione dei numerosi errori riscontrati nell'opera del Negri per quello che riguarda la corretta ortografia degli autori dei binomi, non è però da escludere che l'autore sia diverso da Linneo; in questo caso la sinonimia porterebbe a *T. dubium* Sibth, questa invece presente in Piemonte.

- ! *Trifolium repens* L.
MONCALIERI (TORINO) STRADA DEI CUNIOLI BASSI ... scarpata a dolce pendio (Piovano P.G. *obs.* 4 aprile 1960) Piovano P.G. 1960; Negri G. cit. [*sub T. repens* var. *macrorrhizum* G.B.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; comune dappertutto Balbis G.B. 1801.
- ! ? *Trifolium resupinatum* L.
Negri G. cit. [non vista].
- ! *Trifolium rubens* L.
... *et graminosis sylvarum* COLLIIUM *editiorum* TAURINENSIIUM Colla L. 1833-1837; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; ne' siti elevati della COLLINA attorno alle selve Balbis G.B. 1801; S. GENESIO - COLLI TORINESI (Berrino) Gibelli G. e Belli S. 1888-1893 tra Castagneto Po e Chivasso [*sub* var. β]; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti disboscati da poco; *in graminosis sylvarum editiorum* COLLIIUM TAURINENSIIUM Balbis G.B. 1806b; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) calluneto presso la vetta del colle pianeggiante o quasi suolo argilloso con moder; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) boschetto sul versante sud; COLLI TORINESI (Delponte) Gibelli G. E Belli S. 1888-1893; *legi etiam in graminosis sylvarum editiorum* COLLIIUM TAURINENSIIUM Allioni C. 1785; Negri G. cit.⁴⁷ [*sub T. rubens* L. e *T. r.* var. *villosum* Bert.].
- ! ? *Trifolium scabrum* L.
Negri G. cit. [non vista].
- ! ? *Trifolium striatum* L.
Negri G. cit. [non vista].
- ? *Trifolium subterraneum* L.
Ad pratorum taurinensium & vinearum margines frequens ... Allioni C. 1785.
- N *Vicia bithynica* (L.) L.
RIVALBA, COLLI DI CASALE Rosellini, Gola G. 1909.
- !! *Vicia cracca* L.
Negri G. cit.

⁴⁷ Lo Zangheri (1976) riporta per *T. rubens* L. la var. *villosum* Vis. & Sacc., mentre il Pignatti non fa nessun cenno a tale entità.

- ! *Vicia dumetorum* L.
In umbrosis dumetis et sylvis tum COLLUM ... Balbis G.B. 1806b; *in dumetis et in sylvis tum* COLLUM Re G.F. 1825-1826; *in locis umbrosis dumetis & Sylvis Taurinensibus* Allioni C. 1785; Negri G. cit.
- N *Vicia faba* L.
 CHIERI Abbà G. 1980 esotica coltivata e spontaneizzata. alcuni esemplari in luogo coltivato (sfuggito a coltura); colle di SUPERGA Mattirolò O. 1893.⁴⁸
- ! *Vicia hirsuta* (L.) S. F. Gray
 Dappertutto fra le cereali Balbis G.B. 1801 [*sub Ervum hirsutum*]; Negri G. cit. [*sub E. hirsutum*].
- !! *Vicia lathyroides* L.
 Negri G. cit.
- ! *Vicia lutea* L.
 Negri G. cit.; colle di SUPERGA Mattirolò O. 1893.
- ! *Vicia narbonensis* L.
In summa VALLE PATONERA alibique in collibus sed rara Colla L. 1833-1837; *in summa VALLE PATONERA alibique in collibus* Re G.F. 1825-1826 *sed rara*; verso la sommità della VALLE PATONERA Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.; *in COLLIBUS Agri Taur.* Zumaglini A.M. 1849-1864.
- !? *Vicia pisiformis* L.
In sylvis praesertim COLLUM TAUR. Zumaglini A.M. 1849-1864; Negri G. cit. [non vista]; ... *atque in VALLE PATONERA in Collibus Taurinensibus* Re G.F. 1825-1826; *in sylvis* COLLUM TAURINENSIVM Colla L. 1833-1837; *in sylvis* COLLUM TAURINENSIVM Allioni C. 1785; *in summa VALLE PATONERA Collium Taurinensium* Balbis G.B. 1806b; verso la sommità della VALLE PATONERA alla Collina Balbis G.B. 1801.
- ! *Vicia sativa* L.
 Colle di SUPERGA Mattirolò O. 1893; *ad agrorum pascuorumque oras in COLLIBUS* ... Re G.F. 1825-1826 [*sub V. angustifolia*]; attorno ai campi e pascoli della COLLINA Balbis G.B. 1801 [*sub V. angustifolia*]; *ad agrorum et pascuorum margines in COLLIBUS* Balbis G.B. 1806b [*sub V. angustifolia*]; Negri G. cit.

⁴⁸ Si ritiene di dover indicare la specie come N, in quanto mai segnalata in precedenza da nessun autore come spontaneizzata; il campione dell'Erbario Palazzi (in Mattirolò 1893) potrebbe essere stato coltivato ed inserito nell'erbario stesso come una qualsiasi specie spontanea, senza alcuna indicazione relativa all'origine, com'era consuetudine nel '700.

?R *Vicia sepium* L.

Valle di MONGRENO Mondino G. P. 1967; Negri G. cit. [non vista].

!P *Vicia tetrasperma* (L.) Schreber

Nelle selve cedue ed attorno ai campi delle COLLINE Balbis G.B. 1801 [*sub Ervum tetraspermum*]; Negri G. cit. [non vista].

OXALIDACEAE

! *Oxalis acetosella* L.

Ad arboreum caudices locis umbrosis collium Balbis G.B. 1806b; VALLE DI MONGRENO Mondino G.P. 1967; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961; testata VAL SALICE subito sotto PARCO RIMEMBRANZA Sturani C. 1961 specie microterma dell'associazione del faggio; COLLE DI SUPERGA Mattiolo O. 1893; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; TORINO verso la testata della VALSALICE ... Peyronel Br. 1980; Negri G. 1904-1905; appiè degli alberi ne' luoghi ombrosi della collina Balbis G.B. 1801.

! *Oxalis corniculata* L.

Ad sepes, macerias et in vineis COLLUM TAURINENSIMUM... Re G.F. 1825-1826; ... *et in vineis COLLUM TAURINENSIMUM frequens* Balbis G.B. 1806b; PECETTO presso la CHIESA della Confraternita Sacro Cuore di Gesù Tosco U. 1954 vecchio muro a mattoni scoperti esposto a sudovest; S. VITO lungo la strada Mussa E. 1914 avventizia; Negri G. cit.

! *Oxalis stricta* L.

In pascuis umbrosis collium ... Balbis G.B. 1806b; *in pascuis umbrosis COLLUM TAURINENSIMUM ...* Allioni C. 1785 [*sub Oxys stricta*]; *in pascuis umbrosis COLLUM TAURINENSIMUM* Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.

GERANIACEAE

! *Erodium ciconium* (L.) L'Her.

Prope MONTEM CAPPUCINORUM Balbis G.B. 1806b [*sub E. ciconium* W.]; *in collibus SUPERGAE ... in collibus apricis et calidis agri taur. ...* Zumaglini A.M. 1849-1864 [*sub E. ciconium* W.]; ... *et prope MONTEM CAPUCINORUM* Re G.F. 1825-1826 [*sub E. ciconium* W.]; Negri G. cit. [*sub E. ciconium* W.]; vicino al monte ... [MONTE DEI CAPPUCINI] Balbis G.B. 1801 [*sub Geranium ciconium*]; ... *et prope MONTEM CAPUCINORUM* Colla L. 1833-1837 [*sub E. ciconium* W.].

- ?R *Erodium cicutarium* (L.) L'Her.
 COLLE DI SUPERGA Mattiolo O. 1893; SAN SEBASTIANO PO Abbà G. 1976
 una colonia di alcuni metri presso il centro abitato in luogo incolto lungo un muro;
 Negri G. cit. [non vista] [*sub E. c. var. chaerophyllum* DC.].
- !? *Erodium malacoides* (L.) L'Her.
 CINZANO ... su fine dei comuni tra CASTELNUOVO DI BUTTIGLIERA e
 CINZANO Camisola G. 1854 fiorisce in maggio e giugno ... [*sub Geranium mala-*
coides]; Negri G. cit. [non vista] [*sub E. malacoides* W.].
- !! *Erodium moschatum* (L.) L'Her.
 Negri G. cit. [*sub E. moschatum* l'Herit.].
- Erodium* sp.
 COLLE DI SUPERGA Mattiolo O. 1893.
- !! *Geranium columbinum* L.
 Negri G. cit..
- !? *Geranium dissectum* L.
 Negri G. cit. [non vista].
- ! *Geranium molle* L.
 Colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; Negri G. cit..
- ! *Geranium nodosum* L.
 VALLE DI MONGRENO Mondino G.P. 1967; SULPIANO Ferraris T. 1903 bo-
 schi di collina - settembre; *in sylvis collium* ... Balbis G.B. 1806b; a circa metà strada
 fra EREMO e PINO presso la rotabile Mondino G.P. 1967 m. 550 componente
 della florula del mull 2 maggio 1964; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Stu-
 rani C. 1961; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *in collium sylvis*
 Re G.F. 1825-1826; valle del RIO SERRALUNGA vers. nord Sturani C. 1961 tratti
 disboscati da poco; nelle selve delle colline Balbis G.B. 1801; Negri G. cit.; *in um-*
brosis sylvis taurinensibus ... Allioni C. 1785.
- ? *Geranium purpureum* (Vill.) Murb.
 Al COLLE DI VERRUA SAVOIA Ferraris T. 1903 luoghi erbosi - settembre [*sub*
G. robertianum L. var. *purpureum* (Vill.) Fiori e Paoletti].
- ! *Geranium pusillum* L.
In collibus et ad viam frequens Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit. [*sub G. pusillum*
 Burm.].

! *Geranium robertianum* L.

S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est con arbusti; *locis umbrosis ad sepes et muris collium* Balbis G.B. 1806b; COLLE DI SUPERGA Mattiolo O. 1893; *ad sepes et in locis umbrosis collium* Re G.F. 1825-1826; Negri G. cit.; ne' luoghi ombrosi lungo le siepi ed i muri delle colline Balbis G.B. 1801.

!! *Geranium rotundifolium* L.

Negri G. cit.

! *Geranium sanguineum* L.

In sylvis collis calidiorum ... Balbis G.B. 1806b; ... *atque generatim in nemoribus collium calidiorum* Re G.F. 1825-1826; colle di SUPERGA Mattiolo O. 1893; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979; *in sylvis COLLUM TAURINENSIIUM* ... Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; ne' luoghi alquanto caldi e sassosi della collina Balbis G.B. 1801; *in sylvis COLLUM TAURINENSIIUM* ... Allioni C. 1785.

N *Geranium sibiricum* L.

SAN SEBASTIANO PO presso le case della FRAZIONE SERONELLA Abbà G. 1976 in erbosi incolti; a SAN SEBASTIANO PO Abbà G. 1980 esotica, avventizia naturalizzata - una colonia lungo il Po; S. SEBASTIANO PO nel centro abitato in un cortile Abbà G. 1973a; più a valle sul territorio di LAURIANO Abbà G. 1984 inselvaticito sfuggendo alla coltivazione dall'orto botanico del Marchese di Spigno - nelle radure delle boscaglie lungo il Po; SAN SEBASTIANO PO nei pressi del capoluogo e FRAZ. SERONELLA Abbà G. 1984 [v. nota precedente di Lauriano]; LAURIANO Abbà G. 1980 esotica, avventizia naturalizzata - radure nella boscaglia lungo il Po; S. SEBASTIANO PO pendio davanti alla Parrocchiale e al Municipio Abbà G. 1973a pendio esposto ad est con arbusti.

LINACEAE

!! *Linum bienne* Miller

Negri G. cit. [*sub L. angustifolium* L.].

!! *Linum catharticum* L.

Negri G. cit.

? *Linum hirsutum* L.

Ad oras sylvarum vinearumque di MONGRANO *versus* SUPERGA Balbis G.B. 1806b; *prope SANCTUARIUM dictum di* SUPERGA Lavy J. 1806; MARENTINI Lavy J. 1806; attorno alle selve e vigne di MONGRANO verso SUPERGA Balbis

G.B. 1801; ... *et ad sepes circa MARENTINUM ... ad oras sylvarum vinearumque di MONGRANO versus SUPERGAM* ... Colla L. 1833-1837 *cl. Re dubitat plantam lectam a Balbisio versus Supergam pertinere potius ad L. viscosum L. ...; abunde legi in dumetis & ad sepes circa MARENTINUM* Allioni C. 1785.

?R *Linum suffruticosum* L.

Nei colli di Torino all'EREMO Gola G. 1909 raro nella nostra regione Vignolo-Lutati F. 7.1898 [*sub L. salsoloides* Lam.]; BOSCO DEL VAI Peyronel Br. e Dal Vesco G. 1979 elemento termofilo e xerofilo di vegetazione di tipo substeppico, è raro e localizzato in pochi punti della collina [*sub L. salsoloides* Lam.]; il Fiori indica per il Piemonte i Colli di Torino all'EREMO Costabello A. 1964 [*sub L. tenuifolium* var. *salsoloides*]; rarissimo nell'agro torinese; trovato all'EREMO di Torino ... Musa E. 1914 indigena ? ... dal dott. Vignolo-Lutati [*sub L. salsoloides* Lam.].

! *Linum tenuifolium* L.

In apricis COLLIBUS TAURINENSIBUS ... Re G.F. 1825-1826 [*sub L. tenuifolium*]; *in apricis saxosis* COLLIUM TAURIN. Balbis G.B. 1806b [*sub L. tenuifolium*]; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) rocce a sud - la puddinga è data da una arenaria durissima e compatta con inglobati ciottoli - pH 6-6,5; BRIC PALOUCH Mondino G.P. e Giordano A. (1962) xerogramineto esposto a SO su rocce e ciottoli; *in* COLLIBUS TAURINENSIBUS ... Colla L. 1833-1837; Negri G. cit.; ne' pascoli sassosi verso la sommità della collina Balbis G.B. 1801 [*sub L. tenuifolium*].

!? *Linum trigynum* L.

In pascuis supra REVIGLIASCO, PECCETO Balbis G.B. 1806b [*sub L. gallicum*]; *supra* REVIGLIASCO et PECETO Re G.F. 1825-1826 [*sub L. gallicum*]; ne' pascoli sopra REVIGLIASCO e PECCETTO Balbis G.B. 1801 [*sub L. gallicum*]; REVIGLIASCO Lavy J. 1806 [*sub L. gallicum*]; PECETI Lavy J. 1806 [*sub L. gallicum*]; *in pascuis supra* REVIGLIASCO, PECETTO ... Colla L. 1833-1837 [*sub L. gallicum*]; Negri G. cit. [non vista] [*sub L. gallicum*].

? *Linum usitatissimum* L.

Coltivato principalmente sulle comuni di ... CHIERI ... ed altre comunità circonvicine Camisola G. 1854.

! *Linum viscosum* L.

VERRUA SAVOIA Picco F. & A. 1991 a 180 m su un versante collinare esposto a nord ... in prossimità del Castello tra la centrale dell'acquedotto del Monferrato e la cascina Faldella (IGM 57, IV, SE) - su terreno calcareo scoperto e fortemente eroso dall'acqua; *circa sylvas et vineas di MONGRANO versus SUPERGAM* Re G.F. 1825-1826; *in Monteferrato circa MARENTINUM* Zumaglini A.M. 1849-1864; Negri G. cit..