

Linzer biol. Beitr.	29/1	247-297	31.7.1997
---------------------	------	---------	-----------

On the distribution of *Lathyrus* L. species (*Fabaceae*) in Lazio (Central Italy)

R. MORTELLARO & M. COLASANTE

A b s t r a c t : Information about the distribution of species helps us to settle the separation of infrageneric taxa and are also useful to interpret the evolution of the observed genus. Here we refer to the distribution of *Lathyrus* species in Lazio (Central Italy) with information obtained from herbaria, field and Bibliographic data. In our investigation we found that some taxa need a complete systematic revision to solve their taxonomic problems concerning mainly a lot of intermediate forms which probably are natural hybrids between some closely related taxa. It is obvious that the corresponding distribution feels the effect of this. In our opinion, according to recent investigations, we consider the following nineteen species to be spread in Lazio: *L. amphicarpos* L., *L. annuus* L., *L. aphaca* L., *L. cicera* L., *L. clymenum* L., *L. hirsutus* L., *L. latifolius* L., *L. linifolius* (REICHARD) BÄSSLER, *L. niger* (L.) BERNH., *L. nissolia* L., *L. ochrus* (L.) DC, *L. pannonicus* (JACQ.) GÄRCKE, *L. pratensis* L., *L. sativus* L., *L. setifolius* L., *L. sphaericus* RETZ, *L. sylvestris* L., *L. venetus* (MILLER) WOHLF., *L. vernus* (L.) BERNH.

Introduction

The genus *Lathyrus* L. is widely distributed in Italy. Here we report bibliographic, herbarium and field data concerning the species and their distribution in Lazio following similar previous works carried out on other genera (FUMANTI & ROSSI 1982 etc.)

The limits of the area of Lazio we are considering are those defined by PIROTTA & CHIOVENDA (1900-1901), with modifications according to LUSINA (1966) and ANZALONE (1981), in the context of the up to date administrative limits of Lazio. We revised the Herbarium specimens, comparing their morphological characters with those of wild populations and with some notes of previous authors. The collected data were used to draw the following maps. We examined 1245 ca. specimens and made a checklist revised with new determinations (about 70) and up-to-date bino-

mials (about 140). The following herbarium collections examined are kept at the Herbarium of the University of Rome „La Sapienza“ (RO): Herbarium Romanum, Herbarium Generale, Herbarium Cesatianum, Herbarium Montelucci, Herbarium Anzalone, Erbario del Parco Nazionale d’Abruzzo. In addition we created a new private herbarium (Erbario R. Mortellaro) with collected samples from wild populations of Lazio, approximately 245 specimens.

The collected informations are used to organize the species lists which are ordered alphabetically and to draw the maps. Data from bibliography (in chronological succession) and from Herbarium specimens are also represented in the maps according to the UTM system (Universal Transverse Mercator). The geographical unit, shown in the maps, is the 10 km square. Each original collection site is summarized in a code (i.e. TG 84/4 that indicates Rome-Monte Mario). In the code, the capital letters refer to the 100 km squares, the following first two numbers indicate the 10 km (respectively: abscissa and ordinate) and the last number refers to the 5 km squares (DE BIAGGI & al. 1987). We want to highlight the following points:

- a) some characterizing data have been referred. They concern mainly the sites, the date and the name of collector (MILLOZZA 1987);
- b) when we found more than one specimen of the same species, collector, site and date, we put the number of samples in brackets, written in Italics;
- c) when the indication of the site appeared not exactly defined (i.e. „M. Laziali“, „Campagna di Roma“, „Via Appia“, „Roma“, etc.), we reported it as datum but without the code and consequently its indication in the maps is missing;
- d) we checked the bibliographic information and, in the doubtful cases, we revised them keeping in account also Herbarium specimens’ data, when they existed;
- e) we added a table listing the species with very low intraspecific variation, according to our investigation.

Map symbols: Bibliographic data O, Herbarium specimen ●

Observations

We have updated the binomial of the taxa according to the Med-Checklist (GREUTER & al. 1989) and have revised the misdeterminations using macromorphic characters (stem, stipules, leaflets, inflorescences, fruits and seeds according to KUPICHA 1983 etc.). In our opinion stipules and fruits appeared as good characters. Particularly, we observed many specimens of *Lathyrus* that can be doubtfully classified. They show characters common to *L. vernus* and to *L. venetus* but we referred all these samples to *L. venetus*.

Distribution data

Lathyrus amphicarpos L.

Bibliographic data

LUCCHESE F., LATTANZI E. 1988.

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - UF 57/1 M.Leano - Ausoni prati aridi della vetta. 700 m, 27.IV.1986, Lattanzi E.

Lathyrus annuus L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; SANGUINETTI P. 1864; DE MARCO G. 1886; PIROTTA R. 1890; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; MORGANA M. 1904, 1905; BÉGUINOT A. 1905; BIANCHINI A. 1906; CALESTANI V. 1907; SIBILIA C. 1924; PORCELLI M.B. 1931; ANZALONE B. 1953-54; MONTELUCCI G. 1954; MONTELUCCI G. 1971; ANZALONE B., CAPUTO G. 1976; LEPORETTI M.L., LATTANZI E. 1983; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; ANZALONE B. 1986; VERI L. 1988; LEPORETTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; LUCCHESE F. 1990; FANELLI G. & L. CELESTI-GRAPOW (1994).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - TG 82/1 Pr. Acilia (Roma - Ostia), 22.V.1933, Trabalza A.; TG 84/4 vicino le (...): nell'Orto, 1.VI.1811, Sebastiani A.; TG 84/4 Valle dell'Inferno, V.1828, Sanguinetti P.; TG 84/4 Monte Mario, V.1829, Sanguinetti P.; TG 84/4 Villa Pamphili, V.1894, Cortesi F.; TG 84/4 Roma (Monte Mario), VI.1937, Cacciato A.; TG 84/4 Roma - Villa Pamphili (lato ingresso principale), 14.V.1973, Anzalone B.; TG 93/1 Roma alle Tre Fontane lungo la strada, 16.V.1957, Cacciato A.; TG 93/1 Roma macerie in Via S.Galla, 24.V.1961, Cacciato A.; TG 93/3 All'Acqua Santa Roma, V.1948, Cacciato A.; TG 94/1 Canneti di Ponte Molle verso fiume, 24.V.1862, Rolli E.; TG 94/1 Cespugli ai lati di un canale pr. P.Milvio, 29.VI.1922, Lusina G.; TG 94/2 Panisperna alla torre, 24.V.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna, V.1875, Cuboni G.; TG 94/2 Panisperna a mezzo di della torre, 18.V.1875, De Notaris G.; TG 94/2 Macerie in Panisperna, 2.VI.1876, De Notaris G.; TG 94/2 Roma - spontaneo nel Giardino Botanico alla Città Universitaria, primavera 1959, Anzalone B.; TG 94/2 Roma, nel Giardino dell'Istituto Botanico Città Universitaria, primavera 1959, Anzalone B.; TG 94/2 alcuni es. nel giardino Ist. bot. Roma, VI.1959, Lusina G.; Roma, 1880, Cortesi F., Via Ardeatina, 25.V.1892, Salomonsohn L.; Fuori Porta Salaria, vicino al ponte della ferrovia, 10.V.1894, Salomonsohn L.; Roma, 28.V.1957, Cacciato A.; UF 36/3 Parco Naz. del Circeo zona Promontorio, 11.V.1993, Anzalone B.; UG 05/1 Monte Rotondo, V.1852, Rolli E.; UG 05/1 Roma, Mte Rotondo, V.1852, Rolli E.; UG 14/3 Tivoli, VI.1828, Sanguinetti P.; UG 14/3 Tivoli, 22.V.1878, Cuboni G.; UG 16/4 Stazzano (Palombara sabina): tenuta ing. Santucci - (Lazio), 8.VI.1975, Anzalone B.; UG 35/1 Cineto Romano, 23.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A.; UG 35/1 Dintorni di Riofreddo, 5-12.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 40/1 In montibus Lepinis. Carpineto nelle messi, 4.VI.1852, Rolli E.; UG 61/2 Frosinone (Pr. Roma), VI.1885, sine leg.²

RO - Herbarium Generale - UF 23/4 Arcipelago Ponziano: Ponza ai Forni, 4.V.1900, Béguinot A.; UF 61/3 Ventotene, 22.V.1900, Béguinot A.; UF 61/3-71/1 Santo Stefano, 27.V.1900, Béguinot A.

¹ (...) = unlegible written.

² sine leg. = sine legit (without the name of collector).

RO - *Herbarium Montelucci* - TG 93/1 Lazio Roma, via Appia Antica fra le erbe da taglio nei campi, a S.Urbano, 6.V.1934, Montelucci G.; UG 04/4 Lazio bosco Lunghezza rilievo, 6.VI.1943, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia (Roma) terreni smossi lungo i viali (isolato), 6.V.1935, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia nell'orto, 1.VI.1936, Montelucci G.; UG 14/1 Lazio Pontelucano - Riva Aniene, 12.V.1940, Montelucci G.

RO - *Herbarium Parco Nazionale d'Abruzzo* - UG 46/4 Colli di M.Bove, VI.1960, Anzalone B.

RO - *Herbarium Anzalone* - TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma), 1987, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma) zona Tre Cannelle, V.1987, Lattanzi E.; TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma), VI.1988, Anzalone B. (2); TG 82/3 Tenuta di Castelporziano (Roma) presso Castello, V.1987, Anzalone B.; TG 84/4 Roma. Villa Pamphili (lato ingresso principale), 14.V.1973, Anzalone B.; TG 94/1 Rive dell'Aniene entro Roma presso la foce (Via Olimpica), V.1977, Anzalone B. (2); TG 94/2 Roma. Città Univers., V.1946, Anzalone B.; TG 94/2 Roma. Giardino Ist. Bot. Città Universitaria, primavera 1959, Anzalone B.; UF 33/3 Zannone (presso punta levante), IV.1951, Anzalone B.; UF 57/2 Terracina Trattoria Il Tordo, 5.V.1984, Anzalone B.; UF 61/3 Isola di Ventotene (Arcip. ponciano), 2-4.V.1968, Anzalone B.; UG 16/4 Stazzano (Palombara sabina): tenuta ing. Santucci - (Lazio), 6.VIII.1975, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QN 34/4 Riserva Naturale M.te Rufeno (VT), 10.VI.1990, Mortellaro R.; UG 07/1-2 Da Civitella S.Paolo a Nazzano, 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 07/2 Mondriano pr. Civitella S.Paolo, 17.V.1990, Mortellaro R.; UG 14/1 Bagni di Tivoli (cava di travertino), 1.V.1990, Mortellaro R.; UG 15/3 Salendo a M.te Gennaro da Palombara (base funivia), 6.VI.1993, Mortellaro R.; UG 30/1 uliveto sotto Norma (LT) 25.V.1991, Mortellaro R.; UG 30/4 Via del Melogrosso pr. Bassiano (LT), 8.VI.1990, Mortellaro R.

Lathyrus aphaca L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; HERBICH F. 1834; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; TERRACCIANO N. 1872; DEAKIN R. 1873; GRAVIS A. 1884; DE MARCO G. 1886; MACCHIATI L. 1888; PIROTTA R. 1890; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; BÉGUINOT A. 1901; BÉGUINOT A. 1902; MORGANA M. 1904-1905; BIANCHINI A. 1906; CALESTANI V. 1907; CAVARA F., GRANDE L. 1914; SIBILIA C. 1924; PORCELLI M.B. 1931; CACCIATO A. 1952; STEINBERG C. 1952; MONTELUCCI G. 1953-1954; MONTELUCCI G. 1954; BONAVENTURA G. 1957; CICATERRI M. 1957; MONTELUCCI G. 1959; ANZALONE B. 1963; MONTELUCCI G. 1965; PADULA M. 1965; SENNI A. 1966; MENGHINI A. 1971; ANZALONE B., CAPUTO G. 1976; VERI L., BRUNO F. 1978; PAVESI A., RICCI I. 1980; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1983; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; ANZALONE B. 1986; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; MENICHETTI A., PETRELLA P. 1986; VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; CANINI A., GRILLI CAIOLA M., TRAVAGLINI A. 1989; BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G., SCOPPOLA A. 1990; LUCCHESE F. 1990; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; BLASI C., TILIA A., ABBATE G. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; BLASI C., CUTINI M., FORTINI P. & P. DI MARZIO (1993); SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994)

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - QM 28/4 Lungo il fiume Marta presso Corneto Tarquinia 19.V.1900, Pappi A.; QM 29/2 Lungo l'Arnone presso Castel Ghezzo, 22.V.1900, Pappi A.; QM 36/3 Poggio Malinverno a sud-ovest della Tolfa, 8.V.1900, Pappi A.; QM 46 Monte Acqua Tosta - Tolfa, 6.V.1900, Pappi A.; QM 47 Macchia presso Tolfa, 7.V.1900, Pappi A.; QM 48/2 Nella macchia di Bieda presso il Mignone, 13.V.1900, Pappi A.; QN 10/3 Bosco di Baccano lungo la Fiora, 29.V.1900, Pappi A.; QN 13/4 Montebuono presso il fiume Fiora, 8.VI.1900, Pappi A.; QN 22/1-3 Lungo il torrente Lente tra S Quirico e Sorano, 6.VI.1900, Pappi A.; QN 22/4 Lago di Mezzano, 31.V.1900, Pappi A.; QN 30/2 Macchia la Riserva tra Toscanella e Arlena, 25.V.1900, Pappi A.; QN 31/1 Monte Starnina presso Valentano, 1.VI.1900, Pappi A.; QN 33/1 Acquapendente, 13.VI.1900, Pappi A.; QN 43/1 Torre Alfina, 2.VI.1900, Pappi A.; TG 72/1 Ostia, V.1946, Cacciato A.; TG 77/2 Trevignano, 4.VII.1900, Pappi A.; TG 79/1 Rio Cannuccia presso Canepina, 28.VI.1900, Pappi A.; TG 79/1-3 Lungo un fosso tra Canepina e Vallerano, 28.VI.1900, Pappi A.; TG 84/3 Rom Macchia Acquatrasversa, V.1890, Honig B.; TG 84/4 Villa Pamfili, V.1830, San-

guinetti P.; TG 87/2 Mola di M.Gelato (Mazzano di Roma), 15.V.1958, Anzalone B.; TG 91/4 Ardea: lungo il Fosso dell'Acquabuona, 9.VI.1898, Pappi A.; TG 94/1 Viale Parioli, 29.V.1890, Salomonsohn L.; TG 94/2 Panisperna nelle macerie, VI.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna ne' siti erbosi, 4.VI.1874, De Notaris G.; TG 94/4 Roma prati di Centocelle, V.1947, Cacciato A.; Romae communis, V.1829, Sanguinetti P.; TG 98/2 M.Soratte, 24.V.1894, Cortesi F.; TH 52 Fosso Melona tra Bolsena e Montefiascone, 20.VI.1900, Pappi A.; TH 53/4 Sugano presso Orvieto, 18.VI.1900, Pappi A.; TH 60/2, TG 69/1 dintorni di Viterbo: luoghi erbosi sotto le siepi, 29.V.1890, Mari G.; TH 61/3 Roccalvece presso monte Coppo, 24.VI.1900, Pappi A.; TH 71/2 Torrente Rigo presso Sipicciiano, 25.VI.1900, Pappi A.; UF 09/2 Anzio, 11.V.1890, Grampini O.; UF 36/3 Mte Circeo Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3 Mte Circeo Dal Telegrafo ad Orlando 19.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3-46/1 Mte Circeo Da S.Felice ad Orlando 19.V.1888, Terracciano A.; UG 01/3 Monte Canino, 15.V.1966, Cacciato A.; UG 01/3 Castelli Romani: M.Canino (Genzano), 23.V.1966, Anzalone B.; UG 01/3-02/4 Castelli Romani: M.Canino (Genzano) e sopra Nemi (presso gallerie stradali), 23.V.1966, Anzalone B.; UG 02/4 Albano, V.1829, Sanguinetti P.; UG 02/4 In ombrosis Albano, VI.1850, Fiorini-Mazzanti E.; UG 02/4 Albano, Galleria di sopra, 26.V.1889, Grampini O.; UG 04/4 Macchia di Lunghezza, 23.V.1895, Cortesi F.; UG 10/3 Cisterna di Roma: prato dell'Olmo, 15.VI.1898, Pappi A.; UG 12/1-2 Campi d'Annibale, 3.VII.1873, Cherici N.; UG 15/1-2 Bosco di Montecelio, 5.V.1884, Poli A.; UG 15/3 Mte Gennaro, 6.VI.1891, Terracciano A.; UG 25/3-4 Lungo l'Aniene tra Mandella e Vicovaro, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 26/2 Monte Flavio, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 26/3-4 Tra Orvinio e Percile, 12.VI.1901, Pappi A.; UG 28/2 Ornaro presso Torricella in Sabina, 18.VIII.1900, Pappi A.; UG 28/3-4 Lungo il fiume Turano tra Magnalaro e Rocca Sinibalda, 9.VI.1901, Pappi A.; UG 29/1 Rieti Presso il Camposanto, VI.1902, Bianchini A.; UG 29/4-38/1 Lungo il fiume Salto tra Concerviano e Cenciaro, 8.VI.1901, Pappi A.; UG 35/1 Dintorni di Riofreddo, 5-12.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 35/1 Campi di grano salendo al S.Elia a Riofreddo, 18.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 35/1 Rocce a (...) di Montemare sulla strada di Riofreddo, 20.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 36/4 Presso Vivaro, 20.V.1901, Pappi A.; UG 37/1 Colle di Tora, 10.VI.1901, Pappi A.; UG 37/2 Lungo il torrente Obito tra Ascrea e Paganico, 1.V.1901, Pappi A. (2); UG 37/2 Nei pressi d'Ascrea, 2.VI.1901, Pappi A.; UG 37/2 Monte Faito presso Pozzaglia, 11.VI.1901, Pappi A.; UG 37/2-39/1 Lungo il fiume Turano tra Petescia e Paganico, 1.V.1901, Pappi A.; UG 37/4 Monte Cervia m.1439 versante Nord Ovest presso Paganico, 31.V.1901, Pappi A.; UG 38/1-4 Lungo il fiume Salto tra Poggio Vittiano e Concerviano, 7.VI.1901, Pappi A.; UG 38/2 Monte Aquilone m.1335 tra Vallecupa e Longone, 4.VI.1901, Pappi A.; UG 38/4-47/1 Lungo il fiume Salto tra Valleccea e Poggio Vittiano, 7.VI.1901, Pappi A.; UG 43/1-52/3-62/1 Guarino - Arcinazzo, 12.VII.1891, Terracciano A.; UG 46/1 Monte Piano m.1000 presso Nespolo, 26.V.1901, Pappi A.; UG 47/4 Monte S Angelo m.1100 presso Pescorocchiano, 27.V.1901, Pappi A.; UG 47/4 Pescorocchiano tra S Lucia e Leofreni, 27.V.1901, Pappi A.; UG 52/3-62/1 Dintorni di Guarino Prov. Romana, 27.VI.1898, Cortesi F.; UG 60/2-3 Arnara Cecano, 3.V.1901, Pappi A.; UG 61/2 Frosinone (Pr. Roma), VI.1885, sine leg.; UG 63/1 Mti Simbruini: Filettino Foce, VI.1888, Martelloni G.

RO - Herbarium Generale - UF 33/3 Zannone nel bosco, 8.V.1900, Béguinot A.

RO - Herbarium Montelucci - UG 01/3 Lazio Colli Albani. M.Canino: margine del castagneto. (con la Sez. Laziale S.B.I.), 23.V.1966, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - TG 63/3 Fregene - Bosco litor., V.1953, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 13.V.1959, Anzalone B.; TG 82/4 Tenuta di Castel Porziano (Roma) Santo Quercio, V.1986, Anzalone B.; TG 85/1 Veio (Roma) (da Cascatelle delle Ninfe a Ponte Sodo), 8.VI.1967, Anzalone B.; TG 94/2 Roma - Rive del Tevere, Scalo De Pinedo, 18.IV.1980, Anzalone B. (2); UF 61/3 Isola di Ventotene, 18.IV.1971, Veri L. (2); UG 00, UF 09 Bosco di Padiglione, 11.V.1956, Anzalone B.; UG 01/3 Castelli Romani: M.Canino (Genzano), 23.V.1966, Anzalone B.; UG 01/3-02/4 Castelli Romani: M.Canino (Genzano) e sopra Nemi (presso gallerie stradali), 23.V.1966, Anzalone B.; UG 02/4 Castelli Romani - Boschi presso l'Aricina, 21.V.1964, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QN 34/4 Riserva Naturale M.te Rufeno (VT), 10.VI.1990, Mortellaro R.; QM 46 M.te Quartaccia, 344 m s.m. (M.ti della Tolfa), 11.V.1991, Mortellaro R.; QM 47 M.ti della Tolfa pr. Tolfa, 25.IV.1990, Mortellaro R.; TG 72/4 Pineta di Castelfusano (Roma), 22.IV.1990, Mortellaro R.; TG 87 Parco suburbano Valle del Treja, 10.VI.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Lungo la SP 76/a Nemorense, 16.V.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Nemi (Colli Albani), 16.V.1990, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo (Colli Albani), 21.IV.1990, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo, all'anfiteatro (Colli Albani), 11.VI.1990, Mortellaro R.; UG 07/1 Scendendo alla Riserva Naturale Tevere - Farfa, ingresso pr. Nazzano, 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri (Colli Albani), 30.IV.1990, Mortellaro R.; UG 15/1 Colle Pedeschiavo (Palombara sabina), 21.V.1991, Mortellaro R.; UG 24/4 pr. il Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini) 19.V.1990,

Mortellaro R.; UG 25/1-3 M.te Follettoso pr. Roccagiovine (ai margini del castagneto), 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 26/3 SP 36/b presso Orvino, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/4 Via del Melogrosso pr. Bassiano (M.Lepini), 8.VI.1990, Mortellaro R.; UG 34/2 pr. Pisoniano (M.ti Prenestini) 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 35/2 Fontelupo (Monti Ruffi), Mortellaro R.; UG 71/1 Fontana Fredda e dintorni (margini bosco), 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 81/1-3 periferia di Sora (FR), 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 92/2 SS 509 per Pescasseroli presso Font. Lepore, 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 92/4 M.te Tranquillo, 29.V.1990, Mortellaro R.

Lathyrus cicera L.

Bibliographic data

FIORINI E. 1828; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; GRAVIS A. 1884; DE MARCO G. 1886; PIROTTA R. 1890; TERRENZI G. 1890; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; BÉGUINOT A. 1902; BÉGUINOT A. 1905; CALESTANI V. 1907; SIBILIA C. 1924; PORCELLI M.B. 1931; CUFODONTIS G. 1939; ANZALONE B. 1947; CACCIATO A. 1952; STEINBERG C. 1952; BONAVENTURA G. 1957; CICATERRI M. 1957; MONTELUCCI G. 1959; PADULA M. 1965; LORENZONI G.G. 1967; MONTELUCCI G. 1970; MONTELUCCI G. 1971; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1983; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; MENICHETTI A., PETRELLA P. 1986; VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990, FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - Monte Lupino m.791 tra Ceccano e Castro de' Volsci, 22.IV.1901, Pappi A.; QM 27/1 Saline di Corneto Tarquinia, 11.V.1900, Pappi A.; QM 27/3 Corneto Tarquinia presso il Casale Fontana Matta, 10.V.1900, Pappi A.; QM 28/4 Monte Riccio presso Corneto Tarquinia, 12.V.1900, Pappi A.; TG 54/3 Palo, V.1833, Sanguinetti P.; TG 54/3-55/4 Tra Palo e Cerveteri, 2.V.1900, Pappi A.; TG 55/3 Castel Giuliano sui colli di Lupara, 3.V.1900, Pappi A.; TG 55/4 Lungo un fosso presso Monte Romano, 12.V.1900, Pappi A.; TG 56/2 Casale di S.Anzino a S.Severa, 8.V.1895, Pappi A.; TG 62/3 nei Colli Sterili andando a Fiumicino, V, Sebastiani A.; TG 62/3 Fiumicino, V.1833, Sanguinetti P.; TG 64/4 Maccarese: luoghi erbosi arenosi. Prov. Romana, 27.IV.1899, Cortesi F.; TG 66/1 Lungo il Fosso Canale Monterano, 7.V.1895, Pappi A.; TG 72/1 Ostia, IV.1832, Mauri E.; TG 72/1 Prati d'Ostia, 23.IV.1878, Cuboni G.; TG 72/1 Isola Sacra, 13.IV.1895, Cortesi F.; TG 82/1 Castelporziano alla Coda dell'Orso, V.1885, Terraciano N.; TG 82/1 Castelporziano alla Riserva del Peppariello, V.1885, Terraciano N.; TG 83/1 Casetta Mattei, 15.IV.1878, Cuboni G.; TG 84/3 pianure erbose fra S.Onofrio e acquatraversa, 18.IV.1882, Baldini T.A.; TG 84/3 Presso S.Onofrio, 8.V.1887, Pelosi A.; TG 84/3 Acqua traversa (Roma), IV.1894, Pappi A.; TG 84/3 Prati presso il tiro a Segno Nazionale (Roma), 19.IV.1919, Lusina G.; Roma sull'Appia Antica, IV.1945, Cacciato A.; TG 84/4 V. Pamfili, 10.V., Cuboni G.; TG 84/4 Villa Pamfili, IV.1828, Mauri E.; TG 84/4 Valle dell'Inferno, V.1828, Sanguinetti P.; TG 84/4 Monte Mario, V.1829, Sanguinetti P.; TG 84/4 prati di Castello, 28.IV.1875, De Notaris G.; TG 93/1 Roma alla Caffarella e altre comunitissime, sine data³, Sebastiani A.; TG 93/1 In pratis vulgaris. Alla Caffarella, V.1854, Rolli E.; TG 93/1 In pratis et collinis. Caffarella, 30.IV.1862, Rolli E.; TG 93/1 Monte Testaccio, 21.IV.1875, De Notaris G.; TG 93/3 Roma vecchia, 22.IV.1873, Cherici N.; TG 94/2 Panisperna appiè della torre, 26.V.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna, VI.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Fuori Porta S.Lorenzo, 1.V.1876, De Notaris G.; TG 94/2 Macao, 31.V.1877, Canepa G.B.; TG 94/3 P.te Nomentano (Campagna rom.), 19.IV.1883, Solla R.F.; TG 94/3 Pr. Roma, fuori del Pte Nomentano, 1.V.1908, Parascenzo E.; TG 94/4 In Torridis, collinis vulgaris Monti di Prata lata, V.1855, Rolli E.; TG 94/4 Roma, Ponte Mammolo, 13.IV.1890, Canneva G.B.; TG 94/4 Roma. Luoghi erbosi presso P.Mammolo, 25.IV.1895, Cortesi F.; Roma, V.1829, Sanguinetti P.; secus Nomentanum, V.1852, Fiorini-Mazzanti E.; Tenuta S.Spirito, 10.IV.1889, Brizi U.; Tenuta di S.Spirito, 10.IV.1889, Terraciano A.; Via Appia, 10.V.1891, Grampini O.; Via Appia, 28.IV.1895, Grampini O.; UF 36/3 sul Circeo, V.1826, Fiorini-Mazzanti E.; UF 36/3 Circeo, 9.IV.1894, Pappi A.; UF 49/2 Lago de Gracilli tra Sezze e Sonnino, 19.IV.1901, Pappi A.; UF 57/2-67/3-68/4 Terracina = Fondi, 7.IV.1894, Pappi A.; UG 03/4 Frascati Negli Oliveti sopra la stazione, 3.V.1874, Cherici N.; UG 04/1 Roma - 14° Km. della Via

³ sine data = without the date of collection.

Nomentana, V.1956, Anzalone B.; UG 11/1-3, 21/1 Da Velletri a Giulianello, 12.V.1895, Baldini T.A.; UG 13/2 In un campo presso Mte Compatri Prov. di Roma, 28.V.1898, Cortesi F.; UG 14/1 Solfatara di Tivoli, V.1828, Sanguinetti P.; UG 14/1 Acque Albule, 30.IV.1887, Pelosi A.; UG 14/1 Bagni di Tivoli sul travertino, V.1950, Cacciato A.; UG 14/3 Tivoli, Mte Catillo, 12.V.1898, Salomonsohn L.; UG 15/3 Mte Gennaro (Roma), 3.III.1890, Baldini T.A.; UG 15/3 M.Gennaro, 3.V.1894, Cortesi F.; UG 25/2 S.Polo, VI.1830, Sanguinetti P.; UG 25/4 Colline di Vicovaro, 24.V.1886, Pelosi A.; UG 35/1 Cineto Romano, 23.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A.; UG 35/1 Cineto Riofreddo, 23.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A.; UG 41/3-51/1 Macchia di Anagni lungo il fiume Sacco, 6.V.1901, Pappi A.

RO - Herbarium Cesatianum - Romae, sine data, Mauri E.

RO - Herbarium Generale - TG 84/4 H.R., VI.1828, Mauri E.; TG 84/4 Cult. in H.R., 10.VIII.1880, sine leg.

RO - Herbarium Montelucci - TG 72/4 Lazio Castel Fusano /Ostia/ abbondante nel parco, 15.IV.1934, Montelucci G.; TG 82 Lazio Castel Porziano (Roma) dune, 24.IV.1962, Montelucci G.; UG 04/1-05/2 Lazio Acque Albule - parco della villa a Casal S.Antonio e lungo la strada Tiburtina a Settecamini + Capannone, 4-8.IV.1945, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio travertini Casal S.Antonio, 14.V.1939, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia a Valle Stregara (di fronte villa Cornetto) - sterili su travertino, 17.V.1942, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Sorgenti Albule parco villa S. Antonio, 1.V.1948, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia, prato di Colleferro, 18.IV.1964, Montelucci G.; UG 05/2-14/1, Lazio sui travertini tra Cas. S.Antonio e lago Tartari, 28.IV.1937, Montelucci G.; UG 05/2-14/1 Lazio nel rilievo compiuto sulla platea di travertino, tra Bagni e Casal S. Antonio, 17.V.1942, Montelucci G.; UG 14/1 Lazio Bagni Albule, 11.IV.1936, Montelucci G.; UG 14/1 Lazio Travertini - a Bagni, 11.IV.1936, Montelucci G.; UG 14/1 Lazio Ponte Lucano (Tivoli) in riva all'Aniene, 12.V.1940, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio Tivoli - bosco di Colle Ripoli, 21.IV.1948, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio Colle Ripoli - al Villino Maria, 31.V.1948, Montelucci G.; UG 15/4 Lazio M.Sterparo (Tivoli) - a 350 m, 26.IV.1953, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - Grotta Inferniglio (Subiaco - Ienne) lungo la strada, boschi, rupi ecc., 30.V.1981, Anzalone B.; Grotta Inferniglio (Subiaco - Ienne) Lazio, 30.IV.1982, Anzalone B.; QM 26/3 Salse di Torre Orlando (Civitavecchia), 8.V.1980, Anzalone B.; TF 99/3 Lido di Lavinio, IV.1953, Anzalone B.; TG 54/3 Bosco oasi di Palo (Roma), IV.1981, Anzalone B.; TG 72/4 Castelfusano (Roma) Bosco sempreverde zona Villa di Plinio, 5.V.1963, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma), IV.1988, Anzalone B.; TG 82/3 Tenuta di Castelporziano (Roma) C.Cont., IV.1966, Anzalone B.; UF 22-23-33 Isola di Ponza, 16-19.X.1966, Anzalone B.; UF 23/4-33/2 Isola di Ponza - Tre venti P.ta d'Incenso, 18.V.1973, Veri L.; UF 36/3 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio, IV.1990, Anzalone B.; UG 04/1 Roma, 14° Km. sulla Via Nomentana, 13.V.1956, Anzalone B.; UG 26/4, Laghetti di Percile (Lazio), 2.VI.1986, Anzalone B.; UG 49/1 Tra L'Aquila e Antrodoco (Abruzzo) lungo la Statale, 25.IV.1974, Anzalone B.; UG 66/1 M.Velino (falde) Cartore, VI.1946, Anzalone B.; UH 31/3 Monti Reatini (Lazio): Vallunga (presso Leonessa) zona tartufi e adiacenze (m.900-1000), 17.VII.1992, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - UG 14/3 uliveto sotto Tivoli, 1.V.1990, Mortellaro R.; UG 24/4 pr. Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/1 Tornanti per Norma (LT), 25.V.1991, Mortellaro R.

Lathyrus clymenum L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818 (sub *Lathyrus articulatus* L.); BERTOLONI A. 1847 (sub *Lathyrus auriculatus* BERT.); SANGUINETTI P. 1864 (sub *Lathyrus auriculatus* Bert.); TERRACCIANO N. 1872 (sub *Lathyrus tenuifolius* DESF.); MACCHIATI L. 1888; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899 (sub *Lathyrus Clymenum* L. var. *auriculatus* [BERT.]); BÉGUINOT A. 1905; CALESTANI V. 1907; SIBILIA C. 1924 (sub *Lathyrus articulatus* L. var. *Clymenum* [L.]); PORCELLI M.B. 1931 (sub *Lathyrus Clymenum* L. Var. *articulatus* L.); CUFODONTIS G. 1939 (sub *Lathyrus Clymenum* L. var. *articulatus* Arc.); STEINBERG C. 1952 (sub *Lathyrus articulatus* L. *Clymenum* [L.] FIORI); ANZALONE B. 1954; MONTELUCCI G. 1954 (sub *Lathyrus articulatus* L. var. *Clymenum* [L.]); SENNI A. 1966; ANZALONE B., CAPUTO G. 1976; LATTANZI E., LEPORATTI GREGORIO M.L. 1981; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; ANZALONE B. 1986; MENICHETTI A., PETRELLA P. 1986; VERI L. 1988 (sub *Lathyrus articu-*

latus L.); CANINI A., GRILLI CAIOLA M., TRAVAGLINI A. 1989; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; SCOPPOLA A., BLASI C. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G., SCOPPOLA A. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; BLASI C., CUTINI M., FORTINI P. & P. DI MARZIO (1993); FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - **H e r b a r i u m R o m a n u m** - Macchia nella R Lestre della Roccaccia tra Toscanella e Montalto, 21.V.1900, Pappi A.; Lungo il fiume Marta presso Toscanella, 23.VI.1900, Pappi A.; QM 36/2 intorno Civitavecchia, Sebastiani A.; QM 36/3 Poggio Malinverno a sud-ovest della Tolfa, 8.V.1900, Pappi A.; QM 38/2-4 Lungo il fiume Mignone presso la macchia Turchina, 13.V.1900, Pappi A.; QM 48/2 Nella macchia di Bieda presso il Mignone, 13.V.1900, Pappi A.; QN 13/4 Montebuono presso il fiume Fiora, 8.VI.1900, Pappi A.; QN 21/2 Farnese lungo il fosso dell'Olpetta, 30.V.1900, Pappi A.; QN 22/3-33/2 Tra Onano e S Quirico in R Montorso, 6.VI.1900, Pappi A.; QN 31/3-4 Capodimonte, 3.VI.1900, Pappi A.; QN 43/1 Torre Alfina, 2.VI.1900, Pappi A.; TG 54/3 Macchia di Ladispoli (Prov. di Roma), 2.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A., Brizi U., Cer.; TG 55/3 Castel Giuliano sui colli di Lupara, 3.V.1900, Pappi A.; TG 62/3 Da Macchia Mattei a Fiumicino, V.1833, Sanguinetti P.; TG 68-69 né boschi circostanti al cratere - lago di Vico (Circ:o di Viterbo), 30.VII.1890, Mari G.; TG 68/4-78/1 Capranica - Ronciglione, 10.VI.1894, Pappi A.; TG 72/1 Ostia, V.1833, Sanguinetti P.; TG 72/1 Prati d'Ostia, 20.IV.1878, Cuboni G.; TG 72/1 Prati d'Ostia, 23.IV.1878, Cuboni G.; TG 83/4 Acquacetosa, 4.V.1889, Grampini O.; TG 84/2 Roma - Acquafrredda, VI.1900, Parsi G.; TG 84/3 Macchia Madama, 30.IV.1874, Mauri P.; TG 84/4 Villa Pamfili, IV.1829, Mauri E.; TG 84/4 Valle d'Inferno, 13.V.1873, sine leg.; TG 84/4 Villa Pamfili, 12.V.1877, Cuboni G.; TG 84/4 Roma, Villa Pamphilj (lato Via Olimpica - ex orti di pace), 22.V.1966, Anzalone B.; TG 93 Roma in Via Appia Antica, IV.1945, Cacciato A.; TG 93 Roma sull'Appia Antica, V.1945, Cacciato A.; TG 93 Via Ostiense, 20.IV.1878, Cuboni G.; TG 93/1 Via 7 Chiese, V.(1901?) (sic), Honig B.; TG 93/1 Roma Tre Fontane, 16.V.1961, Cacciato A.; TG 93/3 Roma alla Torraccia, V.1945, Cacciato A.; TG 94/2 Panisperna all'oliveto, 26.V.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna, VI.1874, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna nei seminati a Fave rariss., 11.V.1875, De Notaris G.; TG 94/2 Panisperna, VI.1875, Cuboni G.; TG 94/2 Panisperna nel terreno coltivo, 8.V.1876, De Notaris G.; TG 94/2 copioso in un'aiola inculta all'Ist. bot. Roma, VI.1959, Lusina G.; TG 94/2 Roma airole a Porta Maggiore, 12.IV.1961, Cacciato A.; Nelle vie inurbane, IV.1828, Sanguinetti P.; Communis, V.1829, Sanguinetti P.; Nelle Siepi, V-VI, Rolli E.; Rom Vicolo S.Agnese, V.1893, Honig B.; TG 98/2 M.Soratte, 24.V.1894, Cortesi F. (2); TG 98/2 M.Soratte, 24.V.1894, Cortesi F.; TH 60/2-TG 69/1 dintorni di Viterbo: nelle siepi, 20.VI.1891, Mari G.; UF 36/3 Mte Circello Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3-46/1 Mte Circeo Da San Felice alla Mola, 22.V.1888, Terracciano A.; UG 02/3 Bosco di Marino, 11.V.1895, Grampini O.; UG 02/4 In memoribus Galleria dell'Aricia, VI.1850, Fiorini-Mazzanti E.; UG 02/4 Vigneti ed oliveti di Albano, V.1853, Rolli E.; UG 02/4 Presso Palazzolo: Mt Albani Prov. Roma, 11.V.1899, Cortesi F.; UG 04/4 Macchia di Lunghezza, 23.V.1895, Cortesi F.; UG 08/2 Boscaglia di Cerro pr. Gavignano (Poggio Mirteto), 1.VI.1933, Lusina G.; UG 10/3 Cisterna di Roma: prato dell'Olmo, 15.VI.1898, Pappi A.; UG 11/1-3, 21/1 Da Velletri a Giulianello, 12.V.1895, Baldini T.A.; UG 14/3 Tivoli (Villa Adriana), 4.VI.1950, Cacciato A.

RO - **H e r b a r i u m C e s a t i a n u m** - UF 22/3 Ponza: Sta Maria in sepibus et in graminosis, V.1865, Bolle C.

RO - **H e r b a r i u m G e n e r a l e** - Coltivato a Roma, sine data, sine leg.; UF 13/3-4, 23/2 Arcipelago Ponziano: Palmarola, Béguinot A.; UF 22/3 Arcipelago Ponziano: Ponza nel bosco della Masseria, 15.V.1900, Béguinot A.; UF 61/3 Ventotene, sine data, Béguinot A.; UF 61/3 Ventotene, 23.V.1900, Béguinot A.; UF 61/3 Ventotene, 27.V.1900, Béguinot A.

RO - **H e r b a r i u m A n z a l o n e** - TG 67/2-4 Oriolo Romano - Lazio - M.Raschio, 13.VI.1961, Anzalone B.; TG 76/2 Anguillara Sabazia (Roma), 2.V.1971, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 10.VI.1956, Anzalone B.; TG 82/1 Tenuta di Castelporziano (Roma) verso Cas. Palocco, V.1987, Lattanzi E.; TG 84/3 alla Farnesina pr. Roma, 29.V.1922, Lusina G.; TG 84/3 Roma - M. d. Farnesina, IV.1953, Anzalone B.; TG 84/3-85/4 presso Fosso Acquafratessa Roma Via Flam. nuova, 3.IV.1978, Anzalone B.; TG 84/4 Roma - Villa Pamphili, 27.V.1965, Anzalone B.; TG 84/4 Roma - M.Mario Pendici presso il Pzle Clodio, 21.V.1972, Anzalone B.; TG 84/4 Rive del Tevere entro Roma Lungotev. Delle Vittorie, V.1976, Anzalone B.; TG 84/4 Rive del Tevere in Roma - Lungotev. Delle Vittorie, VI.1977, Anzalone B.; TG 85/1 Veio (Roma) (da Cascatelle delle Ninfe a Ponte Sodo), 8.VI.1967, Anzalone B.; TG 94/3 Roma: Tufello (Via delle Vigne Nuove), inculti e prati, 30.V.1963, Anzalone B.; UF 13/3-4, 23/2 Isola di Palma-

rola (Arcip. Ponziano), 16.V.1969, Anzalone B.; UF 22-23-33 Isola di Ponza, 26.IV.1966, Anzalone B.; UF 22-23-33 Isola di Ponza, 5.IV.1972, Veri L.; UF 36/3 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio, V.1933, Anzalone B.; UF 61/3 Isola di Ventotene (Arcip. ponziano), 2-5.V.1968, Anzalone B.; UF 61/3-71/1 Isola di S.Stefano (presso Ventotene) (Arcip. Ponziano), 30.V.1967, Anzalone B.; UF 61/3-71/1 Isola di S.Stefano (Arcipelago ponziano), 3.V.1968, Anzalone B.; UG 02/4 Lago di Nemi (da Genzano al lago e lungo la riva), 29.V.1965, Anzalone B.; UG 12/1 Rocca Priora, 15.V.1955, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QM 47 dintorni di Tolfa (M.ti della Tolfa), 25.IV.1990, Mortellaro R.; QN 11-21 Selva del Lamone (VT), 1.IV.1991, Mortellaro R.; QN 33/1 Lungo il fiume Paglia, dintorni di Acquapendente (VT), 10.VI.1990, Mortellaro R.; QN 34/4 Ris. Nat. M.te Rufeno (VT), 10.VI.1990, Mortellaro R.; TG 66/3-4 Bracciano, 18.V.1990, Mortellaro R.; TG 76/2 Anguillara Sabazia, 18.V.1990, Mortellaro R.; TG 76/3 C.le di Polline (Roma), 18.V.1990, Mortellaro R.; TG 76-77 Lungo la via Trevignanese, 18.V.1990, Mortellaro R.; TG 77/2 dintorni di Trevignano (M.ti Sabatini), 18.V.1990, Mortellaro R.; TG 85/2 La Storta - Roma, 11.V.1991, Mortellaro R.; TG 92/3 Via di Fioranello (tra la via Ardeatina e la via Appia), 16.IV.1990, Mortellaro R.; TG 93/2 Viale E.Spalla - Roma, 15.IV.1991, Crescenti M.; TG 93/3 San Policarpo (ferrovia) - Roma, 16.IV.1990, Mortellaro R.; TG 93/4 pr. la stazione ferroviaria di Torricola, VI.1991, Mortellaro R.; TG 97/1 Salendo al M.te Soratte (pr. loc. Fossarocca), 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 02 pr. il lago di Albano (Colli Albani), 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 02/2 pr. Pavona, 22.IV.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Nemi (Colli Albani), 11.IV.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Nemi (Colli Albani), 1.V.1990, Orlando L.M.; UG 03/1 Nuova Torbellamonaca (Parco Via dell'Archeologia) - Roma, 24.IV.1990, Mortellaro R.; UG 03/1 Viale di Torbellamonaca - Roma, 5.V.1990, Mortellaro R.; UG 03/1 Via di Torvergata (inculti) - Roma, 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 03/1 Da Grotte Celoni al G.R.A., lungo la linea ferroviaria Pantano - Laziali, VI.1991, Mortellaro R.; UG 03/1 Torre Angela (inculti pr. la ferrovia) - Roma, VI.1991, Mortellaro R.; UG 04/1 via di Marco Simone, 1.V.1990, Mortellaro R.; UG 04/4 Lunghezza, 1.V.1990, Mortellaro R.; UG 04/4 Lungo il Fosso dell'Osa, 1.V.1990, Mortellaro R.; UG 04/4-14/2 Tra Castiglione e Osa, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 07/2 Mondriano pr. Civitella S.Paolo, 17.V.1991, Mortellaro R.; UG 07/2 pr. Meana (fraz. di Nazzano), 30.V.1991, Mortellaro R.; UG 11/1-3 via dei Laghi pr. Velletri, 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 11/3 Lungo la SP 79/a Velletri - Cori pr. Papazzano, 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri (Colli Albani), 30.IV.1990, Mortellaro R.; UG 13/3 Gallicano, via Maremma Inferiore, 6.IV.1993, Mortellaro R.; UG 15/1 Ponte delle Tavole (S.Angelo Romano), 14.IV.1990, Mortellaro R.; UG 21/1 Lungo la strada che dalla SP 79/a Velletri - Cori porta al lago di Giulianello, 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 24/1 Lungo la via Tiburtina pr. bivio per Castel Madama e oltre, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/2 Sermoneta, pr. la cava, 8.VI.1990, Mortellaro R.; UG 30/2 pr. Abbazia Cistercense di Valvisciolo, 25.V.1991, Mortellaro R.; UG 30/4 Via del Melogrosso pr. Bassiano, 8.VI.1990, Mortellaro R.; UG 33/1 pr. Capranica prenestina, 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 34-35 M.ti Ruffi, 16.VI.1993, Mortellaro R.; UG 35/1 Lungo la via Tiburtina km 55, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 35/3 via Tiburtina km 61,200 pr. Arsoli, 10.V.1990, Mortellaro R.

Lathyrus hirsutus L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; TERRACCIANO N. 1878; DE MARCO G. 1886; MACCHIATI L. 1888; PIROTTA R. 1890; TERRENZI G. 1890; BÉGUINOT A. 1897; BÉGUINOT A. 1901; SIBILIA C. 1924; BÉGUINOT A. 1936; GAZZERA E. 1950; BONAVVENTURA G. 1957; SENNI A. 1966; Menghini A. 1971; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990.

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - TF 99/3 Lavinio sabbia, 10.VII.1956, Cacciato A.; TG 54/3 Ladispoli, 20.VII.1899, Salomonsohn L.; TG 72/1 Ostia, 24.VII.1956, Cacciato A.; TG 72/4 Castelfusano, 24.VII.1956, Cacciato A.; TG 76/3 Lago di Martignano, 1.VIII.1887, Pelosi A.; TG 76/3 Palude di Stracciacappe ai Laghi Sabbatini, 1.VIII.1887, Terracciano A.; TG 83/4 Luoghi palustri fuori di Porta S.Paolo a Mezzo cammino, VI.1853, Rolli E.; TG 94/4 Al Portonaccio, VI.1828, Sanguinetti P.; UF 09/2 Nettuno (Roma), 29.III.1890, Terracciano A.; UF 09/2 Anzio

Conca (...), VII.1906, Honig B.; UF 09/2 Siepi pr. canali umidi pr. Nettuno, 1.VII.1922, Lusina G.; UF 28/4 prato un po' umido lungo il Rio Martino (pr. L. dei Monaci), 16.VI.1959, Lusina G.; UG 03/4 In un campo a Medica pr. Frascati a 500 s.m., 16.VI.1931, Lusina G.; UG 08/2 pr. Gavignano (Poggio Mirteto), 1.VI.1933, Lusina G.; UG 08/2 in cerreti a 60 m.s.l.m. pr. Gavignano (Poggio Mirteto), 24.VI.1933, Lusina G.; UG 10/3 Cisterna di Roma: prato dell'Olmo, 15.VI.1898, Pappi A.; UG 15/3 M.te Gennaro, VII.1827, Sanguinetti P.; UG 16/4 Stazzano (Palombara sabina): tenuta ing. Santucci - (Lazio), 8.VI.1975, Anzalone B.; UG 25/1-4 Da Vicovaro al monte della Guardia, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 25/2 S.Polo, VI.1828, Sanguinetti P.; UG 25/3 siepi pr. Mandela, VII.1940, Lusina G.; UG 35/1 Rocce calcari nude dei monti intorno a Riomaggiore tra 700-900 m, 26.VII.1895, Pirotta P.R.; UG 35/1 Dintorni di Riofreddo, 5-12.VII.1896, Pirotta P.R. (2); UG 40/1 In montibus Lepinis inter segates. Carpineto, 20.VI.1852, Rolli E.; UG 52/1 rr castagneti cedui pr. Fiuggi 600 m s.m., 23.VI.1957, Lusina G.; UG 63/1 Coltivati presso Filettino Mti Simbruini, VII.1886, Pelosi A.; UG 63/3 Mte Viglio, 14.VII.1891, Terracciano A.

RO - Herbarium Generale - UF 99/1 Castrocielo, V.1942, Cacciato A.; UG 90/1 Casalvieri (FR) località Muracce lungo le siepi e nei pascoli, 6.VII.1980, Recchia A.M.

RO - Herbarium Montelucci - UG 05/2 Lazio Sorgenti Albule nei campi, nella tenuta Casal S.Antonio. (raro), 29.V.1945, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia «fossetello» margine campi freschi, 28.VI.1956, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio Bagni di Tivoli. Lago di S.Giovanni - rive (pr. Guidonia), 8.VII.1948, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma) Fosso 3 cannele, VII.1987, Anzalone B. (3); TG 82/1 Tenuta di Castelporziano (Roma) Piscina Barcaccia, IX.1986, Anzalone B.; UG 02/3-4 Castelli Romani: Via dei Laghi, tra Nemi e bivio Rocca di Papa, 23.VI.1975, Anzalone B.; UG 16/4 Stazzano (presso Palombara Sabina) (prov. di Roma), 16.VI.1973, Anzalone B.; UG 16/4 Stazzano (Palombara sabina): tenuta ing. Santucci - (Lazio), 8.VI.1975, Anzalone B. (2); UG 49/1 nel Castagneto sopra l'Abitato di Antrodoco, 27.VI.1974, Rosati M.; UG 62/3 Trisulti (M.Ernici) - S.Nicola - Capofiume - Certosa, 12.VII.1986, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QN 33/1 Lungo il fiume Paglia pr. Acquapendente, 10.VI.1990, Mortellaro R.; UG 07/1 Scendendo alla Riserva Naturale Tevere - Farfa, ingresso pr. Nazzano, 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/4 Bassiano (LT), 8.VI.1990, Mortellaro R.

Lathyrus latifolius L.

Bibliographic data

SOLLA R.F. 1883; DE MARCO G. 1886; BIANCHINI A. 1906; CALESTANI V. 1907; LUZZATO G. 1938; CUFODONTIS G. 1939 (sub *Lathyrus membranaceus* Presl.); STEINBERG C. 1952 [sub *Lathyrus silvester* L. *membranaceus* (PRESL.) FIORI]; MONTELUCCI G. 1954; Menghini A. 1971; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1983; ANZALONE B. 1986; VERI L. 1988; ABBATE G., BLASI C., DI MARZIO P. & A. SCOPPOLA (1993); FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - QM 36/2 Colline dei Cappuccini Sopra Civitavecchia, 21.VI.1877, Cherici N.; QN 10/4 Ponte dell'Abbadia lungo la Fiora, 28.V.1900, Pappi A.; QN 12/3-13/4 Lungo la Fiora fra Sovana-Montebuono, 8.VI.1900, Pappi A.; TG 83/1 C.Mattei 1914, sine leg.; TG 83/4 Rive del Tevere a Tor di Valle, VII.1852, Rolli E.; TG 83/4 Rive del Tevere presso Tor di Valle, VI.1855, Rolli E.; TG 84/3 A. Tr., 20.VI.1881, A.B.; TG 84/3 Roma, ad Acqua Traversa, 22.VI.1887, Terracciano A.; TG 84/4 Valle d'Inferno, V.1893, Cortesi F.; TG 84/4 Roma Monte Mario, V.1942, Cacciato A.; TG 86/1 Cesano Campagnano: Valle di Baccano, fra i cespugli, 27.VII.1895, Pappi A.; TG 86/1 Macchia presso Campagnano, 5.VII.1900, Pappi A.; TG 91/1 Pratica di Mare: lungo il Rio Torto, 10.VI.1898, Pappi A.; TG 94/2 fuori porta pia, 7.VI.1875, De Notaris G.; TG 94/2 Roma, fuori porta S.Lorenzo, 22.V.1876, De Notaris G.; TG 94/2 Tra Porta Pia e S.Lorenzo, VI.1882, sine leg.; TG 94/2 nei prati del giardino dell'Ist. bot. Roma, 20.V.1954, Lusina G.; TG 94/3 Ponte Nomentano, V.1830, Sanguinetti P.; TG 94/3 Roma, Ponte Nomentano, 17.VII.1892, Canneva G.B.; TG 94/4 Roma Centocelle, 18.VI.1956, Cacciato A.; Roma nelle Siepi, I.VI.1811, Sebastiani A.; Communis, IV.1830, Sanguinetti P.; Rom, Valle di Nerone, V.1893,

Honig B.; Roma, VI.1947, Cacciato A.; TH 63/2 Lungo il torrente Paglia presso Orvieto, 17.VI.1900, Pappi A.; UF 09/2 Acquedotto Borghese Dietro La Villa Borghese, sine data, Cherici N.; UF 28 Lago di Fogliano, 13.VI.1898, Pappi A.; UF 36/3 Mte Circello Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3-46/1 Mte Circello Da San Felice alla Mola, 22.V.1888, Terracciano A.; UG 02/4 Ariccia Castagneto, 13.VII.1953, Cacciato A.; UG 03/4 Frascati, Villa Tusculana, sine data, Honig B.; In Collibus Albanis, VII.1850, Fiorini-Mazzanti E.; UG 14/3 Colle Ripoli (Tivoli) gita con la Soc. Bot. Ital. sez. Laziale, 21.V.1950, Cacciato A.; UG 14/3 Colle Ripoli (Tivoli), 21.V.1950, Cacciato A.; UG 26/2 Mte Pellecchia, 27.VII.1890, Terracciano A.; UG 28/3-29/1 Lungo il fiume Turano tra Rieti e Magnalardo, 9.VI.1901, Pappi A.; UG 40/1 Vallata sopra Carpineto, 9.VIII.1894, Baldini T.A.; UG 52/3-62/1 Dintorni di Guarino Prov. Romana, 26.VI.1898, Cortesi F.

RO - Herbarium Montelucci - TG 84/4 Lazio Roma - Valle Inferno, 10.VI.1944, Montelucci G.; UG 01/3-11/1 Lazio Colli Albani - a SE del lago di Nemi - collina tra M.Canino e la fornace Rosi - a ~ 430-450 m., 11.VI.1950, Montelucci G.; UG 04/3 Lazio Guidonia abbondante sulla strada «48» - ai ruderi sopra Castellarcione, 25.VI.1965, Montelucci G.; UG 04/3 Lazio Guidonia strada «48» - sopra a Castellarcione, 25.VI.1965, Montelucci G. (2); UG 15/3 Lazio canalone centrale W di M.Gennaro, 12.IX.1948, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - QM 35/1-3 Santa Marinella (Lazio): prati, inculti, margini di strade e simili, 18.V.1965, Anzalone B.; QN 11-21 Selva del Lamone (VT), 3.VI.1989, Anzalone B.; TG 84/3 Roma. M. d. Farnesina, IV.1953, Anzalone B.; TG 84/3-85/4 Roma - Rive del Tevere, Aniene e loro affluenti in città presso Fosso Acqua traversa Roma Via della Mendola, VI.1981, Anzalone B.; TG 84/4 Roma - M.Mario (adiacenze Villa Mazzanti), 31.V.1973, Anzalone B.; TG 84/4 Roma - M.Mario (Villa Mazzanti), VI.1984, Anzalone B.; TG 94/1 Roma - Villa Ada, 27.V.1973, Anzalone B.; UF 36/3 Parco del Circeo Promontorio presso Torre Paola 30.V-2.VI.1984, Anzalone B. (2).

Erbario R. Mortellaro - QN 34/4 Riserva Naturale M.te Rufeno, 10.VI.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Ariccia, 16.V.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Genzano, 16.V.1990, Mortellaro R.; UG 05/1 via Salaria nei pressi di Monterotondo, 23.VI.1990, Mortellaro R.; UG 07/1 Sentiero Natura «La Fornace» (Ris. Nat. Tevere-Farfa), 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 07/2 Mondriano, pr. Civitella S.Paolo, 17.V.1990, Mortellaro R.; UG 10/3 Via Appia pr. Le Castella (Latina), 8.VI.1990, Mortellaro R.; UG 15/1 Colle Pedeschiavo (Palombara Sabina), 1.VII.1991, Mortellaro R.; UG 19/3 Bivio Colle Baccaro (RI), 23.VI.1990, Mortellaro R.; UG 19/3 Contigliano (RI), 23.VI.1990, Mortellaro R.; UG 34/2 Pisoniano 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 26/4 SS314 Licinense pr. Licenza, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 47/3 Da Radicaro a Peschieta, 1.IX.1990, Mortellaro R.; UG 48/3 Colle Mazzolino (fraz. di Fiamignano - Rieti), 31.VIII.1990, Mortellaro R.; UG 61/3 Veroli (FR), 29.V.1990, Mortellaro R.; UH 10/4 Da Spinacceto a Greccio, 23.VI.1990, Mortellaro R.; UH 10/4 Parco Fonte Lupetta (Greccio), 23.VI.1990, Mortellaro R.

Lathyrus linifolius (REICHARD) BÄSSLER

Bibliographic data

SANGUINETTI P. 1864 (sub *Orobus Vernus* L.); SCOPPOLA A., PICARELLA M.E. 1992; SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - UG 02/4 Albano, IV.1828, Sanguinetti P.; UG 12/1 nei castagneti a Colle Iano (Colli Albani) 850 m.s.m. 19.IV.1960, Grande L.; UG 24/4 Guadagnolo, V.1833, Sanguinetti P.

RO - Herbarium Anzalone - QN 34/4 Ris. di M.Rufeno (ngr. N.6) in bosco di cerro e rovere, 650 m., 1.VI.1991, Scoppola A.

Lathyrus niger* (L.) BERNH.*Bibliographic data**

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818 (*Orobus Niger* L.); BRUNNER S. 1826 (sub *Orobus niger*); BERTOLONI A. 1847 (sub *Orobus niger*); SANGUINETTI P. 1864 (sub *Orobus niger* L.); TERRACCIANO N. 1878 (sub *Orobus niger* LIN.); PIROTTA R. 1890; SIBILIA C. 1924; BÉGUINOT A. 1936; STEINBERG C. 1952; ANZALONE B. 1963; ANZALONE B. 1980b; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G., SCOPPOLA A. 1990; LUCCHESE F., PIGNATTI S. 1990; ABBATE G., BLASI C., DI MARZIO P. & A. SCOPPOLA (1993); ABBATE G. & E. SCAGLIUSI (1993); BLASI C., CUTINI M., Fortini P. & P. DI MARZIO (1993); SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993).

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - QM 47 Alla Tolfa, VI.1830, Sanguinetti P.; QM 37/4-47 Tolfa - Allumiere (Lazio), V-VI.1961, Anzalone B.; QM 47 Castagneto presso La Fornace o La Concia Tolfa, 27.VI.1877, Cherici N.; QM 47 Tolfa, VII.1877, Cherici N.; QN 13/3-24/4 Lungo il torrente Siele dalle sorgenti alla foce nel Paglia, 11.VI.1900, Pappi A.; QN 20/2 Monte di Canino, 26.V.1900, Pappi A.; QN 23/2 Scopetoni presso Sorano, 7.VI.1900, Pappi A.; QN 31/1 Monte Star-nina presso Valentano, 1.VI.1900, Pappi A.; QM 37/4-47, TG 57/2 Nella macchia delle Allumiere e presso Rota, V.1820, Mauri E.; TG 66/1 Macchia della Manziana, 4.V.1900, Pappi A.; TG 67/2 Oriolo romano, V.1953, Anzalone B.; TG 67/2 Oriolo Romano 1961, Anzalone B.; TG 67/2 Oriolo faggeta, 13.VI.1961, Cacciato A.; TG 79/1 Monte Monterone presso Canepina, 28.VI.1900, Pappi A.; TH 60/2, TG 69/1 dintorni di Viterbo: nelle siepi, 10.VI.1891, Mari G.; TH 70/2 Dintorni di Soriano nel Cimino, 27.VI.1900, Pappi A.; UG 00/1 Carroceto, V.1887, Pelosi A.; UG 02/3 Rocca di Papa, Madonna del Tufo, 30.V.1888, Salomonsohn L.; UG 03/4-12/1 Tra il Tuscolo e Rocca Priora, 30.V.1897, Grampini O.; UG 12/1 nel Bosco della Molara pr. Montecompatri, 18.IX.1956, Lusina G.; nei Colli Albani nel 1960 piantato in Roma, fiori (un solo fiore!) in maggio 1961, Grande L.; UG 12/1 Rocca Priora, a 700, in castaneti, 28.IV.1960, Grande L.; UG 12/1 Salendo alla Forcella, a 700 - Rocca Priora, 28.IV.1960, Grande L. (2); UG 12/1-2 Albanerberge Campo d'Anibale (...), VI.1892, Honig B.; UG 12/1-2 Albanerberge Campo d'Anibale (...), VI.1898, Honig B.; UG 12/2-4 Monte Artemisio, V.1832, Sanguinetti P.; UG 13/2 Via di Monte Compatri agli argini della Castagneti, 10.VI.1858, Rolli E.; UG 13/2 Boschi presso Monte Compatri (Mt Laziali) Prov. di Roma, 28.V.1898, Cortesi F.; UG 13/2 Castelli Romani (Monti Albani) M. Compatri, 18.IX.1956, Anzalone B.; UG 13/2-4 Bosco di S.Cesareo, V.1945, Cacciato A.; UG 41/3-4 Macchia di Sgurgola lungo il fiume Sacco, 6.V.1901, Pappi A.; Nei castagneti meridionali, VII.1854, Fiorini-Mazzanti E.

RO - *Herbarium Montelucci* - UG 05/3 Lazio Bosco di Valleoscura, presso Mentana. abbondante (sottobosco di cerri), 4.V.1937, Montelucci G.; UG 05/3 Lazio Bosco di Valleoscura, presso Mentana, 4.V.1937, Montelucci G.; UG 12/1 Lazio Rocca Priora. castagneto della Pentomicchia (Colli Albani), 15.V.1955, Montelucci G.; UG 15/1 Lazio Poggio Cesi (Mt Cornicolani) - nel castagneto, 7.V.1960, Montelucci G.; UG 15/1 Lazio via Palombarese - bosco di Colle Giochetto (presso Castelchiodato) a ponte Lavatore, 10.V.1961, Montelucci G.; UG 15/1 Lazio Bosco di Colle Giochetto (tra S.Angelo Romano e Castelchiodato) nel folto fresco + umido del fondovalle - (presso ponte Lavatore), 9.VI.1966, Montelucci G.

RO - *Herbarium Anzalone* - QM 37/2-4, 47 Monti della Tolfa e adiacenze: Allumiere - 5 Bott, 13.V.1978, Anzalone B.; QM 37/4, 47 Tolfa - Allumiere, 10.V.1955, Anzalone B.; TG 67/2-4 Oriolo Romano - Lazio - M.Raschio, 13.VI.1961, Anzalone B.; TG 69/2 M.Fogliano: pendice verso Vetralla, nel bosco (Lazio), 25.V.1975, Anzalone B.; TG 69/2 Monti Cimini M.Fogliano, V.1979, Anzalone B.; TH 70/2 Soriano nel Cimino (Lazio), VIII.1957, Anzalone B.; UG 02/3 Monti Albani - presso Rocca di Papa, 17.VI.1989, Anzalone B.; UG 12/1 Rocca Priora, 15.V.1955, Anzalone B.; UG 15/3 Palombara Sabina (boschi), 23.V.1969, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QM 46 Monte Tolfa (M.ti della Tolfa), 25.IV.1990, Mortellaro R.; QM 46 M.te Quartaccia, 344 m s.m. (M.ti della Tolfa), 11.V.1991, Mortellaro R.; QN 34/4 Riserva Naturale M.te Rufeno (VT), 10.VI.1990, Mortellaro R.; UG 12/1 Rocca Priora (Colli Albani) 19.VII.1990, Mortellaro R.; UG 12/1-13/2 M.Salomone (Colli Albani) 19.VII.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri (Colli Albani), 30.IV.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Monte-

compatri (Colli Albani), 15.VI.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri (Colli Albani) 19.VII.1990, Mortellaro R.; UG 15/1 Colle Pedeschiavo (Palombara sabina), 8.IV.1990, Mortellaro R.; UG 81/1 La Selva - Sora (FR), 29.V.1990, Mortellaro R.

Lathyrus nissolia L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; TERRACCIANO N. 1878; SOLLA R.F. 1883; DE MARCO G. 1886; CALESTANI V. 1907; SIBILIA C. 1924; TOMASELLI R. 1952; RICCI I. 1957; LUCCHESE F. 1986; VERI L. 1988; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990.

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - TG 84/4 Villa Pamfili, V.1829, Sanguinetti P.; TG 94/1 Alla Crescenza, V.1831, Sanguinetti P.; UF 29/2 Borgo Piave (Latina), VI.1958, Ricci I.; UF 29/2-4 Pr. Latina ? (sic) 1958, Ricci I.; UG 04/1-3 Nella Macchia di Marco Simone 19.V.1859, Rolli E.; UG 08/2 nei boschi di Quercus Cerris L. presso Gavignano (Lazio) 60 m.s.m., 1.VI.1933, Lusina G.; UG 15/3 Monte Gennaro, 1.VII.1811, Sebastiani A.; UG 15/3 Mte Gennaro, VII.1827, Sanguinetti P.; UG 34/2 Pisoniano (presso S.Vito Romano), VI.1960, Anzalone B.

RO - Herbarium Anzalone - TG 93/1 Roma - Zona appio-latina. Zona Catacombe di Pretestalo, VI.1980, Pantalboni; TG 93/1 Roma - Zona appio-latina (Caffarella), 9.VII.1980, Anzalone B. (2); UF 29/2 B.Piave (Lazio), 15.VI.1958, Anzalone B.; UG 34/2 Pisoniano (presso S.Vito Romano) (Lazio), VI.1960, Anzalone B.; UG 48/2-3 Piani di Rascino e verso Petrella Salto (RI), 24.VI.1982, Anzalone B.

Lathyrus ochrus (L.) DC.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; GRAVIS A. 1884; DE MARCO G. 1886; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; BÉGUINOT A. 1905; CALESTANI V. 1907; PUGLIESE A. 1916; FIORE M. 1931 (sub *Pisum Ochrus*); PORCELLI M.B. 1931; CACCIATO A. 1952; STEINBERG C. 1952; MONTELUCCI G. 1954; Menghini A. 1971; ANZALONE B., CAPUTO G. 1976; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; ANZALONE B. 1986; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; LUCCHESE F. 1990; FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - Aniothal (...) Albulae Grabenrand, V.1897, Honig B.; QM 27/3 Corneto Tarquinia presso il Casale Fontana Matta, 10.V.1900, Pappi A.; QM 35/1-3 Santa Marinella (Lazio): prati, inculti, margini di strade e simili, 18.V.1965, Anzalone B.; TG 55/4 Lungo un fosso presso Monte Romano, 12.V.1900, Pappi A.; TG 62/3 Fiumicino, V.1829, Sanguinetti P.; TG 72/1 Ostia, V.1831, Sanguinetti P.; TG 84/4 Pigneto de' Sacchetti nei campi, 9.V.1878, Cuboni G.; TG 93/4 Roma alla Villa dei Quintili sull'Appia Antica, 4.VI.1957, Cacciato A.; TG 94/1 Viale Parrioli, prato, 29.IV.1890, Salomonsohn L.; TG 94/2 Roma spontaneo nel Giardino Ist. Bot. Città Univ., 25.IV.1959, Anzalone B.; TG 94/3 Roma - Tufello, in inculti a Via Vigne Nuove, V.1963, Anzalone B.; TG 94/4 Roma Centocelle, 6.V.1961, Cacciato A.; Rom. Vicolo S.Giovanni: Hecke, V.1901, Honig B.; Vicolo P.S.Giovanni, V.1901, Honig B.; UF 36/3 Mte Circeo Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3-46/1 Mte Circello Da San Felice alla Mola, 22.V.1888, Terracciano A.; Sulle sponde de' fiumi Pontini, primi del 1823, Fiorini-Mazzanti E.; UG 05/1 Monte Rotondo inter segates, 5.V.1852, Rolli E.; UG 08/2 Campi di grano pr. Gavignano (Poggio Mirteto), 1.VI.1933, Lusina G.

RO - Herbarium Generale - TG 84/4 HR, VII.1828, Sanguinetti P.

RO - *Herbarium Montelucci* - TG 84/4 Roma M.Mario nella scarpata della ferrovia Viterbo, verso Valle dell'Inferno (unica pianta trovata), 8.V.1931, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio Guidonia nell'orto, 21.IV.1937, Montelucci G.

RO - *Herbarium Anzalone* - QM 35/1-3 Santa Marinella (Lazio): prati, inculti, margini di strade e simili, 18.V.1965, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 10.VI.1956, Anzalone B.; TG 83/4-93/2 Roma E.U.R., IV.1955, Falanca; TG 84/3-85/4 presso Fosso Acquatraversa Roma via Cassia - via Lanchi, 30.IV.1978, Anzalone B.; TG 93/1 Rive del Tevere entro Roma presso Ponte Marconi (riva dest), 27.III.1977, Anzalone B.; TG 94/2 Roma - Giardino Istituto Bot. Città Univers., IV-V.1959, Anzalone B.; TG 94/3 Roma Tusello. (via delle Vigne Nuove), inculti e prati, 30.V.1963, Anzalone B.; UF 13/3-4, 23/2 Isola di Palmarola (Arcip. Ponziano), 2.IV.1969, Anzalone B.; UF 36/3, Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio a N, VI.1990, Anzalone B.; UF 61/3 Isola di Ventotene, 18.IV.1971, Veri L. (2); UF 61/3-71/1 Isola di S.Stefano (presso Ventotene) (Arcip. Ponziano), 30.V.1967, Anzalone B.; UF 61/3-71/1 Isola di S.Stefano (Arcipelago ponziano), 3.V.1968, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QM 45/1 Via Aurelia loc. Grottini, 11.V.1991, Mortellaro R.; QM 46 Monte Quartaccia (M.ti della Tolfa), 11.V.1991, Mortellaro R.; QM 47 presso Tolfa (M.ti della Tolfa), 25.IV.1990, Mortellaro R.; QM 47 Tolfa, 11.V.1991, Mortellaro R.; TG 92/3 Via di Fioranello (tra la via Ardeatina e la via Appia), 16.IV.1990, Mortellaro R.; TG 92/3 Fioranello, 25.IV.1991, Mortellaro R.; TG 92/3 Via di Fioranello (tra la via Ardeatina e la via Appia), 25.IV.1991, Mortellaro R.; TG 92/3 Via di Fioranello, V.1991, Mortellaro R.; UG 07/2 Mondriano pr. Civitella S.Paolo, 23.V.1991, Mortellaro R.; UG 11/1-3 Lungo la via dei Laghi (presso Velletri), 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 15/1 Ponte delle Tavole, 14.IV.1990, Mortellaro R.; UG 30/1 Tornanti per Norma, 25.V.1991, Mortellaro R.

Lathyrus pannonicus (JACQ.) GÄRCKE

Bibliographic data

BATELLI A. 1888 (sub *Lathyrus asphodeloides* Gr. et Godr.); ROSSI W., INTOPPA F. 1988; SCOPPOLA A. 1991; PETRICCIONE B., PERSIA G. & F. TAMMARO, 1991; SCOPPOLA A. & G.C. AVENA, 1992.

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Anzalone* - QN 33/1 Acquapendente, loc. Marsante cespuglieto rado a 250 m, 30.IV.1987, Scoppola A., Agostini; QN 34/4 Riserva Monte Rufeno loc. Macchia Bruciata (margini di querceto), 22.IV.1989, Scoppola A.

Lathyrus pratensis L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; TERRACCIANO N. 1872; DEAKIN R. 1873; MACCHIATI L. 1888; TERRACCIANO A. 1892a; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; BIANCHINI A. 1906; CALESTANI V. 1907; CAVARA F., GRANDE L. 1914; SIBILIA C. 1924; PORCELLI M.B. 1931; CUFODONTIS G. 1939; ANZALONE B. 1947; MONTELUCCI G. 1952; MONTELUCCI G. 1953-1954; MONTELUCCI G. 1954; MONTELUCCI G. 1956b; ANZALONE B., BAZZICHELLI G. 1960; Menghini A. 1971; MONTELUCCI G. 1978; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA 1986, VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; ABBATE G. & E. SCAGLIUSI (1993); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - QM 18/1 Foce del fiume Fiora, 27.V.1900, Pappi A.; TG 74/4 Malagrotta, V.1832, Sanguinetti P.; TG 84/2 Via Aurelia, sull'Acqua fredda, 31.V.1894, Salomonson L.; TG 84/3 Acqua Traversa, 22.VI.1880, Cuboni G.; TG 84/3 Rom Macchia Acqua tra-

versa, V.1890, Honig B.; TG 84/3 Acquatraversa, 2.VI.1890, Grampini O.; TG 84/4 al Pigneto di Sacchetti, V.1811, Sebastiani A.; TG 84/4 Villa Pamfili, IV.1829, Sanguinetti P.; TG 84/4 Valle dell'Inferno, V.1828, Sanguinetti P.; TG 93/1 Caffarella, V.1832, Sanguinetti P.; Campagna di Roma, V-VI, Rolli E.; TH 62/4 S.Michele in Teverina, 23.VI.1900, Pappi A.; Monti Lepini, VI.1852, Rolli E.; UF 36/3 Mte Circeo Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 46/1 Mte Circello Luoghi umidi fra Madonna della Mola e Torre Vittoria, 23.V.1888, Terracciano A.; UF 46/1 Mte Circeo Campi fra Madonna della Mola e Torre Vittoria, 23.V.1888, Terracciano A.; UG 02/3-4 Rocca di Papa quasi alla vetta di Monte Cavo, 28.VI.1950, Cacciato A.; UG 02/3-4 (Rocca di Papa) Monte Cavo, 29.VI.1956, Cacciato A.; UG 03/4 Macchia del Tuscolo all'Anfiteatro Gita Archeologica, 11.VI.1873, Cherici N.; UG 14/3 Tivoli, VI.1828, Sanguinetti P.; UG 14/3 Tivoli, 22.V.1873, Cuboni G.; UG 15/3 M.te Gennaro, VII.1827, Sanguinetti P.; UG 26/2 Monte Flavio, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 26/2 Monte Pellecchia m.1368, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 26/3-4 Tra Orvinio e Percile, 12.VI.1901, Pappi A.; UG 27/4-37/2 Monte Frainili presso Colle di Tora, 11.VI.1901, Pappi A.; UG 29/1 Rieti comune, VI.1902, Bianchini A.; UG 35/1 Riofreddo (selve), 23.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A.; UG 35/1 Riofreddo nella sabbia a ovest del paese, 13.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 43/1-52/3-62/1 Guarino - Arcinazzo, 12.VII.1891, Terracciano A.; UG 45/2 Presso Camerata Nuova. Prov. Romana, 3.VII.1898, Cortesi F.; UG 46/1 Carsoli. Tra Tufo Alto e Villa, 25.V.1901, Pappi A.; UG 52/3-62/1 Dintorni di Guarino. Prov. di Roma, 26.VI.1898, Cortesi F.; UG 53/1-54/2 Trevi - Vallepietra, 15.VII.1891, Terracciano A.; UG 62/3 Abbazia di Trisulti, 1902, Mazzetti R.

RO - Herbarium Generale - UG 66/1 M.Velino (falde) a Cartore (Abruzzo), VI.1946, Anzalone B.; UH 30/2 nelle faggete a Pian de'Valli (Terminillo) 1500 m.s.m., 15.VII.1951, Lusina G.

RO - Herbarium Montelucci - TG 84/4 Roma Valle dell'Inferno presso la fontana sotto Forte Braschi, 26.VI.1932, Montelucci G.; UG 01/3 Lazio Colli Albani - bosco di M.Canino - Poggidoro (tra Genzano e Velletri), 11.VI.1948, Montelucci G.; UH 30/2 Lazio M.Terminillo - prato del pian de' Valli (rilievo), 27.VI.1937, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - TG 81/1-82/2 Tenuta di Castelporziano (Roma) Riserve Nuove, V.1986, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 10.VI.1956, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma) 3 Cannelle, V.1987, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castelporziano (Roma), VI.1988, Anzalone B.; TG 82/2 Castelporziano - Roma -, V.1985, Anzalone B.; TG 82/2 Castelporziano - Roma -, 25.VI.1985, Anzalone B.; UF 36/3 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio, V.1993, Anzalone B.; UG 02/3-4 Castelli Romani: Via dei Laghi, tra Nemi e bivio Rocca di Papa, 23.VI.1975, Anzalone B.; UG 03/4 Tuscolo (Frascati), 28.VI.1957, Anzalone B.; UG 21/3 Roccamassima (Lazio), 22.VI.1957, Anzalone B.; UG 24/1-43/4-53/2 Da Castel Madama ai Piani di Arcinazzo, 6.VI.1976, UG 44/2-4, 54/1 Da Subiaco ai Piani di Livata Dai Piani di Livata al M.Autore (Simbr.), 21.VII.1966, Anzalone B.; UG 48/2-3 Piani di Rascino e verso Petrella Salto (RI), 24.VI.1982, Anzalone B.; UG 52/1, 62/2-3 Dintorni di Fiuggi Collepardo - Trisulti (M.Ernici - Lazio), 5.VI.1973, Anzalone B.; UG 62/3 Trisulti (M.Ernici) S.Nicola, 12.VII.1986, Anzalone B.; UG 63/1-64/2 M.Simbruini: tra Filettino e Campo Staffi - m 1600, 5.VII.1966, Bazzichelli; UG 66/1 M.Velino a Cartore (Abruzzo), VI.1946, Anzalone B.; UG 91/1 Lago della Posta - Fibreno (Sora - FR), 2.VII.1988, Anzalone B.; UH 30/2 Terminillo Pian de'Valli, VII.1951, Anzalone B.; UH 30/4 M.Terminillo: Sella di Leonessa e adiacenze zona faggeta, VII.1983, Anzalone B.; UH 31/4 M.Terminillo: Albaneto 23.VI/18.VII.1980, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - UF 87/2 loc. Vadegegno 752 m s.m. (Monti Aurunci), 12.VI.1990, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo, all'Anfiteatro (Colli Albani), 21.IV.1990, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo, all'Anfiteatro (Colli Albani), 11.VI.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri, ai margini del castagneto (Colli Albani), 3.IV.1990, Mortellaro R.; UG 15/1 Colle Pedeschiavo (Palombara sabina), 22.V.1993, Mortellaro R.; UG 24/4 pr. Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/4 Strada per Bassiano, margine di lecceta, 25.V.1991, Mortellaro R.; UG 33/1 pr. Capranica prenestina (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 34/2 Nel «prato umido» pr. Pisoniano, 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 34/2 Scendendo al «prato umido» pr. Pisoniano (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 35/1 SP 38/a presso Riofreddo, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 35/3 Alla «Fonte dell'Autostrada», pr. la SP.37/b per Cineto Romano, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 40/2 Salendo al Monte Semprevisa (Monti Lepini), 24.V.1991, Mortellaro R.; UG 48/4 Corso (RI), 11.VII.1991, Mortellaro R.; UG 48/4 S.Lucia di Fiamignano (RI), 11.VII.1991, Mortellaro R.; UG 48/4 S.Lucia di Fiamignano, 27.VII.1991,

Mortellaro R.; UG 49/1 Antrodoco, VII.1991, Mortellaro R.; UH 20/4 M.te Terminillo SS4 bis km 6,500, 23.VI.1990, Mortellaro R.; UH 40/1 Monte Poponi, VII.1991, Mortellaro R.; UH 40/3 presso Borbona, VII.1991, Mortellaro R.; UH 52/4 dintorni di Amatrice, VII.1991, Mortellaro R.; UH 62/2 Capricchia, VII.1991, Mortellaro R.

Lathyrus sativus L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; DEAKIN R. 1873; TERRENZI G. 1890; FALQUI G. 1899; BÉGUINOT A. 1902; BÉGUINOT A. 1905; PORCELLI M.B. 1931.

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - TG 82 Coltivato nella tenuta di Caccia Reale, 25.V.1897, Grampini O.; TG 93/1 Roma alla Caffarella e altrove comunissimo, sine data, Sebastiani A.; TG 93/1 Via Ardeatina, Zampa di bove, vigna, 5.VI.1890, Salomonsohn L.; TG 93/3 Roma seminati alla Torraccia, V.1946, Cacciato A.; Roma seminati di grano, V.1946, Cacciato A.; UF 57/2 Terracina, V.1828, Sanguinetti P.; UG 35/1 Campi di grano a Mte S.Elia pr. Riofreddo, 18.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 62/2 pr. Alatri, sine data, Naberts E.

RO - *Herbarium Generale* - UF 13/3-4, 23/2 Arcipelago Ponza: Palmarola, 18.V.1900, Béguinot A.; UF 22/3 Ponza, coltivato a monte Frontone, 29.IV.1900, Béguinot A.; UF 61/3 Ventotene (coltivato), 23.V.1900, Béguinot A.

RO - *Herbarium Anzalone* - UG 02/4 Castelli Romani Genzano (inizio scesa al lago di Nemi), 15.IX.1963, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - UF 87/2 Fonte Acquaviva (Monti Aurunci). Coltivato, 12.VI.1990, Mortellaro R.; UG 03/1 Roma, Torre Angela. Coltivato, VI.1990, Mortellaro R.

Lathyrus setifolius L.

Bibliographic data

FIORINI E. 1828; BERTOLONI A. 1847; SANGUINETTI P. 1864; DE MARCO G. 1886; PIROTTA R. 1890; TERRACCIANO A. 1891; TERRACCIANO A. 1892a; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; MORGANA M. 1904, 1905; BIANCHINI A. 1906; SIBILIA C. 1924; PORCELLI M.B. 1931; CUFODONTIS G. 1939; ABBATE G., AVENA G.C., BLASI C., VERI L. 1981; LATTANZI E., LEPORATTI GREGORIO M.L. 1981; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990.

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - TG 62/3 Fiumicino, V.1833, Sanguinetti P.; TG 98/2 M.Sorrate Prati attorno a S.Silvestro, 25.V.1933, Lusina G.; UF 36/3 Monte Circeo Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terraciano A.; UF 36/3 Mte Circeo Da Orlando al Telegrafo 19.V.1888, Terraciano A.; UF 39/3 Sezze Romano: scalo ferrov., 13.V.1963, Anzalone B.; UF 57/2 Terracina, V.1825, Fiorini-Mazzanti E.; UF 57/2 In montosis Terracinae, V.1851, Fiorini-Mazzanti E.; UF 87/4 Mte S.Angelo presso Terracina Prov. Romana, 24.IV.1900, Cortesi F.; UG 10/3 Cisterna di Roma: prato dell'Olmo, 15.VI.1898, Pappi A.; UG 14/3 In Montibus Tiburtinis. Sopra Tivoli, 8.V.1863, Rolli E.; UG 14/3 Tivoli (M.te Catillo), 31.V.1962, Cacciato A.; UG 15/3 Mte Gennaro, 6.VI.1891, Terraciano A.; UG 15/3 Monte Gennaro, 24.V.1951, Cacciato A.; UG 25/4 Colline di Vicovaro, 24.V.1886, Pelosi A.; UG 29/1 Rieti. Strada di Potenziani Frequenti sulle rocce, 3.VI.1901, Bianchini A.; UG 31/1 Cineto Romano, 23.V.1891, Pirotta P.R., Terraciano A.; UG 35/1 Rocce calcari (800 m.s.m.) Riofreddo, 10.VI.1894, Pirotta P.R.; UG 35/1 Dintorni di Riofreddo, 5-12.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 37/2 Lungo il torrente Obito tra Ascrea e Paganico, 1.V.1901, Pappi A.; UG 37/2 Nei pressi d'Ascrea, 2.VI.1901, Pappi A.; UG 37/2-39/1 Lungo il fiume Turano tra Petescia e Paganico, 1.V.1901, Pappi A. (2); UG 40/1-42/3 Acuto. Carpinetto via della costa, V-VI.1852, Rolli E.; UG 46/1 Carsoli. Monte S Angelo m.1002 presso Tufo Basso,

24.V.1901, Pappi A.; UG 54/1 M.Autore, 8-9.VI.1895, Chiovenda E. (2); UG 61/2-3 Da Veroli a Castel Massimo, 31.IV.1901, Pappi A.

RO - *Herbarium Cesatianum* - VF 09/2 M.te Cassino, nella gita Alpinistica, 16.V.1873, Cesati V.

RO - *Herbarium Generale* - UF 36/3-46/1 S.Felice, V.1826, Mauri E.

RO - *Herbarium Montelucci* - UG 14/3 Lazio Tivoli bosco di M.Ripoli, 10.V.1949, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio M.Catillo (Tivoli), 4.V.1955, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio Tivoli a M.Catillo, 4.V.1955, Montelucci G.; UG 15 Lazio M.Lucretili, 1.V. Montelucci G.; UG 15/1-2 Lazio Montecelio - stazione di calcare cavernoso e tagliente, tra gli olivi del Colle - pascolo erboso, arido, 29.IV.1964, Montelucci G.; UG 15/3 Lazio Monte Gennaro, 24.V.1951, Montelucci G.; UG 15/4 Lazio M.Sterparo, 26.IV.1953, Montelucci G.; UG 15/4 Lazio Monte Sterparo (Tivoli), 26.IV.1953, Montelucci G.; UG 15/4 Lazio Tivoli (rilev.to fatto dal prof. Pignatti) sulla strada sotto M.Sterparo, 24.IV.1961, Montelucci G.; UG 23/3-4 Lazio M.Prenestini - sopra a Castel S.Pietro - sui 700 m. ~ (strada per Capranica), 29.V.1961, Montelucci G.; UG 23/3-4 Lazio M.Prenestini - tra Capranica e Guadagnolo (1000-1200 m.s.m.), 29.V.1961, Montelucci G.

RO - *Herbarium Anzalone* - TG 82/1 Tenuta di Castelporziano (Roma) confine con Cas. Palocco, IV.1987, Anzalone B.; TG 82/2 Castelporziano - Roma -, 1.V.1985, Anzalone B.; UF 36/3 Circeo (Lazio): tra Villa Aguet e Grotta delle Capre, 9.IV.1963, Anzalone B.; UF 36-37-46 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio - Laghi e Duna - Foresta, V.1992, Anzalone B.; UF 39/3 Sezze Romano: presso lo Scalo Ferrov. (inizio della via per Sezze), 13.V.1963, Anzalone B.; UF 57/2 Terracina - Tempio di Giove Anxur, 5.V.1984, Anzalone B.; UG 23/2-3-4, 33/1 M.Prenestini: Palestrina - Castel S.Pietro - Capranica pr., 18.V.1985, Anzalone B.; UG 33/1 Capranica Prenestina e dint. - Lazio -, 29.V.1961, Anzalone B.; UG 46/1 Lungo Via Tiburtina fra Carsoli e Colli di M.Bove (m.700-1000 circa), 3.VI.1963, Anzalone B.; UG 52/1 Fiuggi Fonte (m 621): staz. ruderali, brecciai e simili, 22.VIII.1965, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - TG 97/1 dintorni del Santuario della Madonna delle Grazie (M.te Soratte), 30.V.1990, Mortellaro R.; TG 98/2 Salendo al Santuario romitorio di S.Silvestro (M.te Soratte), 30.V.1990, Mortellaro R.; UG 24/4 presso il Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini) 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 30/1 Norba (Monti Lepini), 25.V.1991, Mortellaro R.; UG 30/1 Tornanti per Norma (M.ti Lepini), 25.V.1991, Mortellaro R.; UG 34/1 M.Fossicchi (Monti Ruffi), 16.VI.1993, Mortellaro R.; UG 92/2 SS 509 per Pescasseroli pr. Font. Lepore, 29.V.1990, Mortellaro R.

Lathyrus sphaericus RETZ.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818 (sub *Lathyrus Coccineus* All. Ped.); SANGUINETTI P. 1864 (sub *Lathyrus angulatus* L.); TERRACCIANO N. 1872; TERRACCIANO A. 1892a; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899; FALQUI G. 1899 (sub *L. angulatus* L.)*; BÉGUINOT A. 1902; PORCELLI M.B. 1931; STEINBERG C. 1952; MONTELUCCI G. 1956a; BONAVENTURA G. 1957; PADULA M. 1965; SENNI A. 1966; MONTELUCCI G. 1978; VERI L., BRUNO F. 1978; LATTANZI E., LEPORATTI GREGORIO M.L. 1981; BLASI C., SPADA F. 1984; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; VERI L. 1988; CANINI A., GRILLI CAIOLA M., TRAVAGLINI A. 1989; LEPORETTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G., SCOPPOLA A. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; LUCCHESE F. 1990; SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - *Herbarium Romanum* - QM 29/2 Lungo l'Arrone presso Castel Ghezzo, 22.V.1900, Pappi A.; QN 13/3-24/4 Lungo il torrente Siele dalle sorgenti alla foce nel Paglia, 11.VI.1900, Pappi A.; QN 13/4 Poderetto presso Sorano, 7.VI.1900, Pappi A.; QN 22/4 Selva del Lamone presso Monte Becco, 31.V.1900, Pappi A.; QN 42/1 Madonna dell'Uccello presso Bolsena,

* GRANDE 1924.

19.VI.1900, Pappi A.; TG 62/3 Fiumicino, V.1933, Sanguinetti P.; TG 64/4 Incolti pr. Maccarese, 1.V.1931, Lusina G.; TG 66/1 Manziana ne' prati, 13.V.1894, Cortesi F.; TG 67/2-68/4 Oriolo - Capranica, 10.VI.1894, Pappi A.; TG 69/3 Boschi del Mte Palanzana (dintorni di Viterbo) Viterbo, 9.V.1889, Mari G.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 21.V.1956, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 25.IV.1957, Anzalone B.; TG 82/2 Castelporziano - Roma -, 5.V.1962, Anzalone B.; TG 84/3 Acquatraversa, nei prati, 30.IV.1895, Grampini O.; TG 84/4 H.R. (...), sine data, Savi G.; TG 84/4 Villa Pamfili, IV.1829, Mauri E.; TG 84/4 Villa Pamfili, IV.1829, Sanguinetti P.; TG 93/1 Forte Bravetta, 5.V.1890, Salomonsohn L.; TG 93/1 Roma Scalo ferrov. Ostiense, 18.V.1953, Cacciato A.; TG 93/1 Roma Scalo ferrov. Ostiense, 18.IV.1961, Cacciato A.; Roma communis, V.1827, Mauri E.; TG 98/2 M.Soratte, 24.V.1894, Cortesi F.; TH 53/1 Castelviscardo nei campi, 16.VI.1900, Pappi A.; UF 36/3 Monte Circeo, sine data, Tenore M.; UF 36/3 Sovra il Circeo, V.1826, Fiorini-Mazzanti E.; UF 36/3 Mte Circeo. Prov. Romana, 27.IV.1900, Cortesi F.; UF 36/3 inculti al versante S del M.Circeo, pr. il Faro, 70 m.s.m., 4.VI.1946, Lusina G.; UF 36/3-46/1 S.Felice, V.1826, Sanguinetti P.; UF 36/3-46/1 Mte Circello Macchia fra il Lago di Paola ed il tumoletto, 25.V.1888, Terracciano A.; UF 46/1 Mte Circeo Pantano marino, 25.V.1888, Terracciano A.; UG 02/2 In umbrosis herbidis secus li riformati di Castel Gandolfo, VI.1850, Fiorini-Mazzanti E.; UG 02/3-4 Monte Cavo, 30.IV.1873, Cherici N.; UG 02/3-4 Monte Cavi, 14.III.1881, Baldini T.A.; UF 02/3-4 M.Cave discendendo verso Nemi, 27.V.1883, Avetta C., Solla R.F., Delta Nave; UG 02/4 Da Albano a Palazzolo, 5.V.1889, Grampini O.; UG 02/4 nella macchia dell'Ariccia, V.1950, Cacciato A.; UG 03/4 Albanerberge Tusculum, V.1889, Honig B.; UG 03/4 margine sentieri campestri pr. Frascati, 26.IV.1931, Lusina G.; UG 08/2 in boschi di cerro, 60 m.s.m. pr. Gavignano (Poggio Mirteto), 24.VI.1933, Lusina G.; UG 13/2-4 S.Cesareo nel bosco di castagni, V.1946, Cacciato A.; UG 13/2-4 Bosco di S.Cesareo, VI.1946, Cacciato A.; Monti Albani, V.1856, Rolli E.; Monti Albani, 5.V.1889, Grampini O.; Albanerberge, sine data, Honig B.; UG 36/4 Presso Vivaro, 20.V.1901, Pappi A.; UG 37/2 Lungo il torrente Obito tra Ascrea e Paganico, 1.V.1901, Pappi A.; UG 37/2 Nei pressi d'Ascrea, 2.VI.1901, Pappi A.; UG 45/1 Piano del Cavaliere presso Pereto, 19.V.1901, Pappi A.; UG 46/1 Monte Piano m.1000 presso Nespolo, 26.V.1901, Pappi A.; UG 46/4 Macchia Uppa presso Pietrasecca, 24.V.1901, Pappi A.; UG 63/1 Mti Simbruini Filettino Fiumana, VI.1888, Martelloni G.; UG 71/3 Colle Viaro m.468 presso Castel-Liri, 28.IV.1901, Pappi A.

RO - Herbarium Generale - UF 22/3 Dintorni di Ponza 1855, Belli G.; UF 33/3 Zannone nel bosco presso Capo Negro, 5.V.1900, Béguinot A.

RO - Herbarium Montelucci - TG 69/2 Lazio Monte Fogliano /Lago di Vico/ - nella faggeta, 26.V.1935, Montelucci G.; TG 72/4 Lazio Castel Fusano /Ostia/ abbondante nel parco, 15.IV.1934, Montelucci G.; UG 01/3-11/1 Lazio Colli Albani - bosco M.Impiccati + m.Secco, 4.V.1947, Montelucci G.; UG 02/4 Lazio «galleria di sopra» - lungo strada (macerie), 15.VI.1963, Montelucci G.; UG 05/2 Lazio orto, 4.VI.1936, Montelucci G.; UG 15/1 Lazio Monti Cornicolani - bosco di Poggio Cesi - zona bassa del vers. W., 10.V.1959, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - QM 37/2-4 47/2 Monti della Tolfa e adiacenze: Allumiere - 5 Bott., 13.V.1978, Anzalone B.; QN 11-21 Selva del Lamone (Viterbo), 1.VI.1987, Anzalone B.; TG 82 Tenuta di Castel Porziano (Roma), 13.V.1959, Anzalone B.; TG 82/3 Tenuta di Castelporziano (Roma) Gr. Rom., IV.1986, Anzalone B.; TG 82/4 Tenuta di Castelporziano (Roma) Santo Quercio, V.1986, Anzalone B.; TG 94/2 Roma. Città Univers., V.1946, Anzalone B.; UF 36/3 Parco del Circeo promontorio, 21-27.IV.1983, Anzalone B.; UF 36/3 Parco del Circeo Promontorio presso Torre Paola 30.V/2.VI.1984, Anzalone B.; UF 37 Parco Naz. del Circeo (Lazio) - Foresta IV.1990, Anzalone B.; UF 37 Parco Naz. del Circeo (Lazio) - Foresta Pisc. Verd., VI.1990, Anzalone B.; UF 67/1 Bosco di S.Biagio (Sughereta) presso il L. di Fondi (Km. 110 della via Appia oltre Terracina) - Gita S.B.I., 26.IV.1965, Anzalone B.; UG 02/4 Castelli Romani - Boschi presso l'Ariccia (Gita S.B.I.), 21.V.1964, Anzalone B.; UG 02/4 Castelli Romani: dintorni di Albano - (lago) Cappuccini e Miralago, 17.V.1982, Anzalone B.; UG 15/1 Poggio Cesi (S.Angelo Romano), 6.V.1986, Anzalone B.; UG 17/1 Farfa - Toffia - Fara Sabina (Lazio) (gita della Sez. Laz. della S.B.I.), 16.VI.1959, Anzalone B.; UG 17/4 SS. Salaria Km 45600 presso Nerola, 5.V.1969, Anzalone B.; UG 20/4 Latina - Staz. ferr., V.1958, Anzalone B.; UG 72/1-3 M.Ernici: Prato di Campoli, 9.VII.1988, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QM 46 Monte Quartaccia (M.ti della Tolfa), 11.V.1991, Mortellaro R.; UG 02/4 lungo la via Nemorense SP 76/a (Colli Albani), 16.V.1990, Mortellaro R.;

UG 03/4 Tuscolo, all'Anfiteatro (Colli Albani), 21.IV.1990, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo, all'Anfiteatro (Colli Albani), 11.VI.1990, Mortellaro R.; UG 24/4 pr. Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 92/4 M.te Tranquillo, 29.V.1990, Mortellaro R.

Lathyrus sylvestris L.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818; BRUNNER S. 1825; SANGUINETTI P. 1864; TERRACCIANO N. 1872; DEAKIN R. 1873; DE MARCO G. 1886; PIROTTA R. 1890; TERRACCIANO A. 1891; TERRACCIANO A. 1892b; BÉGUINOT A. 1897; FALQUI G. 1899 (sub *Lathyrus sylvestris* L. var. *ensifolius* BAD.); BÉGUINOT A. 1936; MONTELUCCI G. 1952; MONTELUCCI G. 1953-54; CICATERRI M. 1957; Menghini A. 1971; LATTANZI E., LEPORATTI GREGORIO M.L. 1981; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; ANZALONE B. 1986; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; VERI L. 1988; LEPORATTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G., SCOPPOLA A. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990, BLASI C., CUTINI M., FORTINI P. & P. DI MARZIO (1993); SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Roma numerum - Fosso di ponte Bottero, 8.VIII.1895, Pappi A. (2); TG 79/1 Monte Monterone presso Canepina, 28.VI.1900, Pappi A.; TG 83/4 Magliana Sulla Ferrovia, 20.VII.1873, Chericci N.; TG 84/3 Cespugli sui colli primi dell'Acqua traversa pr. il ponte Roma, VIII.1922, Lusina G.; TG 84/4 Villa Pamphilj, 20.VI.1890, Grampini O.; TG 86/1-87/3 Campagnano Mazzano, 28.VII.1895, Pappi A.; TG 88/3 Civita=Castellana Lungo il fiume Treja, 29.VII.1895, Pappi A.; TG 89/2 Corchiano lungo il fosso, 1.VII.1900, Pappi A.; TG 93/1 Roma nel boschetto degli Eucalipti alle Tre Fontane, VI.1951, Cacciato A.; TG 94/4 P.Mammolo, 2.VIII.1885, Pelosi A.; TG 94/4 Roma Centocelle, VI.1946, Cacciato A.; TG 94/4, UG 04/2 Torrente Tor di Sapienza, 15.VIII.1895, Pappi A.; TG 95/2 Prima Porta, VII.1875, Cuboni G.; Circa Romam, V.1827, Sanguinetti P.; Roma, V.1940, Cacciato A.; UF 09/2 Acquedotto Borghese Anzio, sine data, Chericci N.; UF 09/2 Inculti pr. il mare a Nettuno, 22.VII.1922, Lusina G.; UF 36/3 Mte Circeo Macchia Giachetti, 18.V.1888, Terracciano A.; UF 36/3-46/1 Mte Circello Da San Felice alla Mola, 22.V.1888, Terracciano A.; UF 57/2 Ad litora Terracinae, VI.1860, Fiorini-Mazzanti E.; UG 07/2 Fiano Romano, 5.VII.1900, Pappi A.; UG 17/1 Fiume Farfa=Sabina, 4.VIII.1894, Pappi A.; UG 25/1 Mte Fogliettoso, 27.VII.1890, Terracciano A.; UG 28/4 Lungo il fiume Turano presso Rocca Sinibalda, 20.VIII.1900, Pappi A.; UG 29/1 Rieti Presso il Camposanto, VI.1902, Bianchini A.; UG 29/3 Colle Cappuccini, sine data, Bianchini A.; UG 29/4 Rieti Strada delle «Casette», VI.1901, Bianchini A.; UG 35/1 Rocce calcarie a M.e S.Elia pr. Riofreddo, 16.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 35/1 Tra la roccia M.te S.Elia pr. Riofreddo, 18.VII.1896, Pirotta P.R.; UG 38/2 Monte Aquilone m.1300 circa presso Longone in Sabina, 21.VIII.1900, Pappi A.; UG 40/1-3 Da Monte Don Marco a Monte San Marino, 10.VIII.1894, Baldini T.A.; UG 53/1-54/2 Trevi - Vallepietra, 15.VII.1891, Terracciano A.; UG 62/2 Alatri. contr Casciano (boscaglia querce e castagni), 4.VII.1903, Cerica G.

RO - Herbarium Montelucci - UG 05/2 Lazio Guidonia sulla strada «48», 4.VI.1968, Montelucci G.; UG 14/3 Lazio Tivoli - a Colle Ripoli nel bosco, 30.VI.1947, Montelucci G.; UH 20/4 Lazio M.Terminillo. piano basale - a 750 m. - lungo la strada sopra Lisciano, 12.VII.1936, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - TG 81/1 Tenuta di Castelporziano (Roma) Tor Paterno, V.1986, Anzalone B.; TG 82/3 Tenuta di Castelporziano (Roma) verso uscita Malpasso, VII.1986, Anzalone B.; TG 84/4 Roma. M.Mario, VII.1989, Anzalone B.; TG 95/2 Rive del Tevere zona Salario Riva sin. circa presso Borgata Fidene, VII.1979, Anzalone B.; UF 36/3 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Promontorio Iato N, VI.1991, Anzalone B.; UG 26/4 Laghetti di Percile e adiacenze (Lazio), 17.VI.1981, Anzalone B.; UG 26/4 Laghetti di Percile , 2.VI.1986, Anzalone B.; UG 53/1 M.Simbruini (Lazio) Da Trevi a Roia (m 800-1300), 26.VII.1991, Anzalone B.; UH 30/2 M.Terminillo: (P. di Rosce P. de Valli), 18.VII.1980, Anzalone B.; UH 30/2 M.Terminillo (Lazio): tra Pian di Rosce e Pian de Valli (m.1100-1600), 15.VII.1992, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - UG 03/4 Tuscolo (Colli Albani), 19.VII.1990, Mortellaro R.; UG 16/2 Via Palombarese (pr. Cretone), 22.VII.1990, Mortellaro R.; UG 48/4 Santa Lucia di Fiamignano (Rieti), VII.1991, Mortellaro R.

Lathyrus venetus (MILLER) WOHLF.

Bibliographic data

SEBASTIANI A., MAURI E. 1818 (sub *Orobus Vernus* L.); MAURI E. 1820 (sub *Orobus variegatus* Ten.); HERBICH F. 1834 (sub *Orobus variegatus* TEN.); BERTOLONI A. 1847 (sub *Orobus variegatus*); SANGUINETTI P. 1864 (sub *Orobus variegatus* TEN.); SOLLA R.F. 1883 (sub *Orobus variegatus* Ten.); DE MARCO G. 1886 (sub *Orobus variegatus* TEN.); BATELLI A. 1888 (sub *Lathyrus variegatus* Gr. et GODR.); MACCHIATI L. 1888 (sub *Lathyrus variegatus* Gr. et GR.); PIROTTA R. 1890 (sub *Orobus variegatus*); TERRACCINO A. 1892a (sub *Lathyrus variegatus* Gr. et GODR.); CORTESI F. 1895 (sub *Lathyrus variegatus* GODR. et Gr.); BÉGUINOT A. 1897 (sub *Lathyrus variegatus* Gr. et GODR.); BIANCHINI A. 1906 (sub *Lathyrus variegatus* GODR. et Gr.); SIBILIA C. 1924; BÉGUINOT A. 1936; CUFODONTIS G. 1939; MONTELUCCI G. 1941; MONTELUCCI G. 1946; ANZALONE B. 1947; MONTELUCCI G. 1949; MONTELUCCI G. 1950; MONTELUCCI G. 1952; STEINBERG C. 1952; MONTELUCCI G. 1953,1954; MONTELUCCI G. 1954; MONTELUCCI G. 1956a; MONTELUCCI G. 1960; ANZALONE B. 1963; MONTELUCCI G. 1964; SENNI A. 1966; PADULA M. 1969; MENGHINI A. 1971; MONTELUCCI G. 1972; MONTELUCCI G. 1977; DE ANGELIS G., 1979; ANZALONE B. 1980a; ANZALONE B. 1980b; MONTELUCCI G. 1980; LATTANZI E., LEPORATTI GREGORIO M.L. 1981; BLASI C., SPADA F. 1984; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1985; PADULA M. 1985; ANZALONE B. 1986; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; LUCCHESE F., LATTANZI E. 1988; VERI L. 1988; CANINI A., GRILLI CAiola M., TRAVAGLINI A. 1989; LEPORETTI M.L., LATTANZI E. 1989; ANZALONE B., LATTANZI E., LUCCHESE F. 1990; BLASI C., FILESI L., ABBATE G., CORNELINI P. 1990; GUARRERA P., LATTANZI E. 1990; LUCCHESE F., PIGNATTI S. 1990; ABBATE G. & E. SCAGLIUSI (1993); BLASI C., CUTINI M., FORTINI P. & P. DI MARZIO (1993); SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993); TEDESCHINI LALI L. (1993); FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994); SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994).

Herbarium specimens

RO - Herbarium Romanum - Lungo la Fiora presso la Selva, 9.VI.1900, Pappi A.; QM 29/2 Lungo l'Arrone presso Castel Ghezzo, 22.V.1900, Pappi A.; QM 36/3 Poggio Malinverno a sud-ovest della Tolfa, 8.V.1900, Pappi A.; QM 37/4-47 Tolfa - Allumiere (Lazio), V-VI.1961, Anzalone B.; QM 47 Castagneto della Fornace presso Tolfa, VII.1887, Cherici N.; QM 47 Tolfa, VII.1887, Cherici N.; QM 48/2 Nella macchia di Bieda presso il Mignone, 13.V.1900, Pappi A.; QN 10/3 Bosco di Baccano lungo la Fiora, 29.V.1900, Pappi A.; QN 20/2 Monte di Canino, 26.V.1900, Pappi A.; QN 22/1-3 Lungo il torrente Lente tra S Quirico e Sorano, 6.VI.1900, Pappi A.; QN 31/1 Monte Starnina presso Valentano, 1.VI.1900, Pappi A.; QN 33/1 Acquapendente, 13.VI.1900, Pappi A. (2); QN 43/1 Torre Alfina, 2.VI.1900, Pappi A.; TG 56/3 Fosso la Lenta presso Bagni di Stigliano, 5.V.1900, Pappi A.; TG 56/3-57/2 Lungo il Torr: Mignone (da le rovine di Monterano a Rota), 7.V.1895, Pappi A.; TG 56/3-66/1 Lungo il fosso delle Tre Cannelle tra Manziana e i Bagni di Stigliano, 5.V.1900, Pappi A.; TG 57/1 Lungo il torrente Vesca presso Civitella Cesi, 13.V.1900, Pappi A.; TG 66/1 Lungo il Fosso Canale Monterano, 7.V.1895, Pappi A.; TG 66/3-4, 67/2 Bracciano=Oriolo, 10.VI.1894, Pappi A.; TG 67/2-4 Oriolo Romano Boschi di M.Raschio 1953, Anzalone B.; TG 68/4-78/1 Capranica Ronciglione, 10.VI.1894, Pappi A.; TG 69/3 Boschi del M.te Palanzana (dintorni di Viterbo), 7.V.1890, Mari G.; TG 69/3 boschi del M.te Palanzana (dint.ni di Viterbo), 28.V.1891, Mari G.; TG 79/1 Soriano nel Cimino alle Piagge, 27.VI.1900, Pappi A.; TG 83/1-84/2 Maglianella, 30.V.1889, Terracciano A.; TG 84/3 Macchia Madama sopra la Farnesina, 15.V.1879, sine leg.; TG 84/3 Roma Macchia Madama, 15.V.1884, Baccarini; TG 84/3 S.Onofrio, 10.V.1888, Baldini T.A.; TG 84/3 Rom Machia di Acqua trav., IV.1889, Honig B.; TG 84/3 Valle dell'Insugherata, 28.IV.1889, Grampini O.; TG 84/3 Macchia Madama, 24.IV.1890, Salomonsohn L.; TG 84/3 Acqua traversa (Roma), IV.1894, Pappi A.; TG 84/3 Sabbie argillose ombrose Acqua Traversa, 4.VII.1929, Lusina G.; TG 84/4 Pigneto Sacchetti, IV, Mauri E.; TG 84/4 Monte Mario, 7.V.1875, De Notaris G.; TG 84/4 Presso Porta Angelica strada per la Valle d'Inferno ad una siepe, 18.V.1878, Cuboni G.; TG 84/4 Valle dell'Inferno,

12.V.1894, Salomonsohn L.; TG 84/4 Roma Valle dell'Inferno, V.1948, Cacciato A.; TG 94/2 Villa Borghese, V.1828, Sanguinetti P.; TG 94/2 Macchia oltre porta Pia, 14.V.1875, De Notaris G.; Nei colli Selvosi intorno a Roma, IV, Rolli E.; Roma nelle Selve, V, Sebastiani A.; Tenuta S.Spirito (Roma), 10.IV.1889, Terracciano A.; TG 98/2 M.Soratte, 24.V.1894, Cortesi F.; TH 62/4 Lungo il Rio Torbido presso Civitella d Agliano, 23.VI.1900, Pappi A.; TH 70/2 Dintorni di Soriano nel Cimino, 27.VI.1900, Pappi A.; UF 36/3 Mte Circello Dal piano d'Orlando al Telegrafo, 19.V.1888, Terracciano A.; UG 02/2 In umbrosis secus i riformati di Castel Gandolfo, sine data, Fiorini-Mazzanti E.; UG 02/3 Bosco di Rocca di Papa, 27.V.1883, Avetta C., Solla R.F., Della Nave; UG 02/3 Rocca di Papa, 10.V.1888, Terracciano A.; UG 02/4 Albano, IV.1828, Sanguinetti P.; UG 02/4 Albano, V.1832, Sanguinetti P.; UG 02/4 Macchia Palazzuolo, 11.VI.1878, Cuboni G.; UG 03/4 Macchia del Tuscolo All'anfiteatro gita archeologica, 8.VI.1873, Cherici N.; UG 13/2-4 Bosco di S.Cesareo, V.1945, Cacciato A.; UG 13/2-4 Bosco di S.Cesareo, VIII.1945, Cacciato A.; UG 13/4 S.Cesareo (salendo verso Rocca Priora) (Castelli Romani), 24.V.1963, Anzalone B.; UG 14/3 Tivoli, 22.V.1878, Cuboni G.; UG 15/3 Mte Gennaro, 6.VI.1891, Terracciano A. (2); UG 21/3 Roccamassima sul Monte Illirio nel sottobosco, V.1949, Cacciato A.; UG 24/4 Guadagnolo, V.1833, Sanguineti P.; UG 25/1-4 Da Vicovaro al monte della Guardia, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 26/2 Monte Flavio, 13.VI.1901, Pappi A.; UG 28/3-4 Lungo il fiume Turano tra Magnalardo e Rocca Sinibalda, 9.VI.1901, Pappi A.; UG 35/1 Riofreddo (selve), 23.V.1891, Pirotta P.R., Terracciano A.; UG 36/2 Bosco Superiore di Vallinfreda 800-1000 m, 7.VIII.1895, Pirotta P.R.; UG 36/4 Bosco d'Oricola, 20.V.1901, Pappi A.; UG 37/2 Monte Faito presso Pozzaglia, 11.VI.1901, Pappi A.; UG 37/3 Monte Navegna m.1506 versante Ovest presso Castel di Tora, 3.VI.1901, Pappi A.; UG 37/3 Varco Sabino, 5.VI.1901, Pappi A.; UG 37/4 Monte Cervia m.1439 versante Nord Ovest presso Paganico, 31.V.1901, Pappi A.; UG 38/4-47/1 Lungo il fiume Salto tra Vallececca e Poggio Vittiano, 7.VI.1901, Pappi A.; UG 41/3-4 Macchia di Sgurgola lungo il fiume Sacco, 6.V.1901, Pappi A.; UG 41/3-51/1 Macchia di Anagni lungo il fiume Sacco, 6.V.1901, Pappi A.; UG 45/1 Pereto. Dalla Cima del Mte Rocca Secca m.1793 a S M de' Bisognosi, 18.V.1901, Pappi A.; UG 45/1 Piano del Cavaliere presso Pereto, 19.V.1901, Pappi A.; UG 45/2 Lungo il fosso Fiojo presso Camerata Nuova, 17.V.1901, Pappi A.; UG 46/1 Carsoli. Monte S Angelo m.1002 presso Tufo Basso, 24.V.1901, Pappi A.; UG 46/1 Monte Piano m.1000 presso Nespolo, 26.V.1901, Pappi A. (2); UG 46/4 Macchia Uppa presso Pietrasecca, 24.V.1901, Pappi A.; UG 52/1 2 Castagneti cedui pr. Fiuggi 600 m.s.m., 23.VI.1957, Lusina G.; UG 52/1 copioso nel castagneto antropizzato pr. gli stabilimenti di Fiuggi-Fonte, 600 m.s.m., 22.VII.1959, Lusina G.; UG 53/1-54/2 Trevi - Vallepietra, 15.VII.1891, Terracciano A.; UG 60/2-3 Arnara Ceccano, 3.V.1901, Pappi A.; UG 61/2-3 Da Veroli a Castel Massimo, 31.IV.1901, Pappi A.; UG 62/3 Abbazia di Trisulti, 1902, Mazzetti R.; UG 63/1 Mt Simbruini Filettino foce, IV.1887, Martelloni G.; Boschi M.Laziali, 12.V.1895, Cortesi F.; UH 20/4 Rieti Presso la foresta, 10.V.1901, Bianchini A.

RO - Herbarium Generale - UF 99/3 In sylvaticis umbrosis Campaniae, M.Cairo, VI.1872, Terracciano N.

RO - Herbarium Montelucci - Lazio Boschi presso il fiume Treia, 15.V.1958, Montelucci G.; TG 69/2 Lazio M.Fogliano (lago di Vico), 21.IV.1934, Montelucci G.; TG 85/1 Veio. al «ponte sodo». molto abbondante lungo il torrente nell'ombra fitta e umida degli ontani, carpini, etc., 15.V.1932, Montelucci G.; TG 85/1 Lazio Veio (Roma) - fosso al Ponte Sodo, 8.VI.1967, Montelucci G.; UG 01/3 Lazio Colli Albani a SE del lago di Nemi - castagneto a M.Canino. - propaggine W del Monte degli Impiccati, 4.V.1947, Montelucci G.; UG 01/3 Lazio Colli Albani a SE del lago di Nemi - nel castagneto di Monte Canino - (propaggine W del M. degli Impiccati), 4.V.1947, Montelucci G.; UG 02/4 Lago di Nemi (M.Albani) - nel bosco sotto la strada Genzano-Nemi, 10.V.1931, Montelucci G.; UG 15/1 Lazio - «bosco di S.Angelo Romano» (M.Cornicolani) sul Poggio Cesi - versante W, 12.IV.1959, Montelucci G.; UG 15/1-2 Lazio Montecelio ponte in fondo alla Valle a S.Stefano nel folto ombroso dentro il fosso (Valle pantana), 18.VIII.1940, Montelucci G., Montelucci F.; UG 15/2 Lazio Guidonia - bosco di colle Grosso, 19.IV.1936, Montelucci G.; UG 15/2 Lazio Guidonia - bosco di Colle grosso - abbondante !!!, 19.IV.1936, Montelucci G.; UG 23/3-24/4 Lazio M.ti Prenestini sui 1100 m - sulla strada del Guadagnolo Selva di Capranica, 29.V.1951, Montelucci G.; UH 30/2 Lazio M.Terminillo - colle tra Albergo Savoia e pian de' Valli. m.1600 ~, 29.VI.1937, Montelucci G.; UH 30/2 Lazio M.Terminillo - apice roccioso collina su pian de' Valli - radura in faggeta m.1650 ~, 29.VI.1937, Montelucci G.

RO - Herbarium Anzalone - QM 37/4-47 Tolfa - Allumiere, 10.V.1955, Anzalone B.; TG 67/2-4 Oriolo Romano - Lazio - M.Raschio, 13.VI.1961, Anzalone B.; TG 69/2 M.Fogliano:

pendice verso Vetralla, nel bosco (Lazio), 25.V.1975, Anzalone B.; TG 82/3 Tenuta di Castel Porziano (Roma) (Grotta Romagn.) , 25.IV.1957, Anzalone B.; TG 82/3 Tenuta di Castelporziano (Roma) Gr. Rom., IV.1986, Anzalone B.; TG 84/3 presso Fosso Valle Rimessola Via Acquatraversa Roma, 15.III.1979, Anzalone B.; TG 84/3 Rive del Tevere e suoi affluenti entro Roma - zona Acquatraversa F.Rimessola, VII.1979, Anzalone B.; TG 84/3-85/4 Fosso Acquatraversa, IV.1979, Anzalone B.; TG 85/1 Veio (Roma) (da Cascate delle Ninfe a Ponte Sodo), 8.VI.1967, Anzalone B.; UF 09, UG 00 Bosco di Padiglione, 11.V.1956, Anzalone B.; UF 37 Parco Naz. del Circeo (Lazio) Foresta, IV.1990, Anzalone B.; UG 13/2 M.Compatri Castelli Romani (Monti Albani), 23.V.1958, Anzalone B.; UG 15/3 M.Gennaro (Lazio) (M.Zappi - Pratoni - Fonte Campitello - m.1100 circa), 10.VI.1974, Anzalone B.; UG 15/3-4, 25/1-2 Monti Lucretili (Lazio) Sopra Marcellina Castagneto a S.Polo Monte Morra, 29.V.1970, Anzalone B.; UG 33/1 Capranica Prenestina e dint. - Lazio -, 29.V.1961, Anzalone B.; UG 40/2 M.Semprevisa (Lepini): da m.800 («Faggetex») fin verso la vetta (m.1400 circa), 7.VI.1965, Anzalone B.; UG 44/4 Falde M.Simbruini: via Subiaco - lenne, presso S.Giovanni (m.800), 17.V.1968, Anzalone B.; UG 52/1, 62/2-3 Dintorni di Fiuggi Collepardo - Trisulti (M.Ernici Lazio), 5.VI.1973, Anzalone B.; UG 62/1-3 M.Ernici: dintorni di Trisulti (m.800) e oltre (zona M.Monna) (Lazio), 4.VI.1985, Anzalone B.; UG 67/2 Mont. Sella (M.Velino) Duchessa (Abruzzo), VI.1946, Anzalone B.; UH 30 M.Terminillo: Rif. Sebastiani Leone, 23.VI.1980, Anzalone B.; UH 30/2 M.Terminillo (Pian de Valli e Centro Iucci), 27.VI.1970, Anzalone B.

Erbario R. Mortellaro - QM 46 Monte Grande (M.ti della Tolfa), 25.IV.1990, Mortellaro R.; QM 46 Monte Quartaccia (M.ti della Tolfa), 11.V.1991, Mortellaro R.; QN 34/4 Riserva Naturale M.te Rufeno, 10.VI.1990, Mortellaro R.; TG 78/1 Ronciglione, 10.VI.1990, Mortellaro R.; UF 87/2 M.ti Aurunci, da loc. Vadegegno alla Fonte Acquaviva e oltre, 12.VI.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Lungo la via Nemorense presso Nemi (Colli Albani), 11.IV.1990, Mortellaro R.; UG 02/4 Nemi, nei pressi dell'ospedale, 30.V.1990, Orlando L.M.; UG 02/4 Nemi (Colli Albani), 11.V.1991, Orlando L.M.; UG 02/4 Nemi (Colli Albani), 16.V.1991, Mortellaro R.; UG 03/4 Tuscolo (Colli Albani), VII.1990, Mortellaro R.; UG 07/2 pr. Meana (fraz. di Nazzano), 30.VI.1990, Mortellaro R.; UG 12/1 Colle Iano (Colli Albani), 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 12/1 Lungo la via Tuscolana, tra Artena, bivio per Rocca Priora e oltre, 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 12/1 Rocca Priora (Colli Albani), 23.V.1990, Orlando L.M.; UG 12/1 Rocca Priora (Colli Albani), 19.VII.1990, Mortellaro R.; UG 12/1-12/2 Monte Salomone (Colli Albani), 15.VI.1990, Mortellaro R.; UG 12/2-4 M.te Artemesio (Colli Albani), 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri nel castagneto, 30.IV.1990, Mortellaro R.; UG 13/2 Montecompatri (Colli Albani), 15.VI.1990, Mortellaro R.; UG 21/1 Lago di Giulianello, 6.V.1990, Mortellaro R.; UG 22/1 lungo la via Casilina presso Labico, 29.IV.1990, Mortellaro R.; UG 22/4 pr. Artena, 29.V.1990, Mortellaro R.; UG 23/3 Fosso della Cannucceta (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 24/4 pr. Santuario della Mentorella (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UG 25/1 Monte Morra (M.ti Lucretili), 8.IV.1990, Mortellaro R.; UG 25/1-3 M.te Follettoso (nel castagneto) pr. Roccagiovine, 10.V.1990, Mortellaro R.; UG 34/2 pr. Pisoniano (M.ti Prenestini), 19.V.1990, Mortellaro R.; UH 10/2 Parco Fonte Lupetta (Greccio - RI), 23.VI.1990, Mortellaro R.; UH 20/4 Lungo la SS4 bis km 6,500 (M.te Terminillo), 23.VI.1990, Mortellaro R.

Lathyrus vernus (L.) BERNH.

Bibliographic data

ABBATE G., BLASI C., FASCETTI S., MICHETTI L., FILESI L., PIGNATTI S. 1982; TERRACCIANO N. 1873 (sub *Orobus vernus* Lin.); CONTEJEAN C. 1883 (sub *Orobus vernus*); SOLLA R.F. 1883 (sub *Orobus vernus*); DE MARCO G. 1886 (sub *Orobus vernus* L.); PIROTTA R. 1890; CALESTANI V. 1907; SENNI A. 1966; BLASI C., SCAGLIUSI E., SCOPPOLA A. 1986; VERI L., 1988; ABBATE G. & E. SCAGLIUSI (1993).

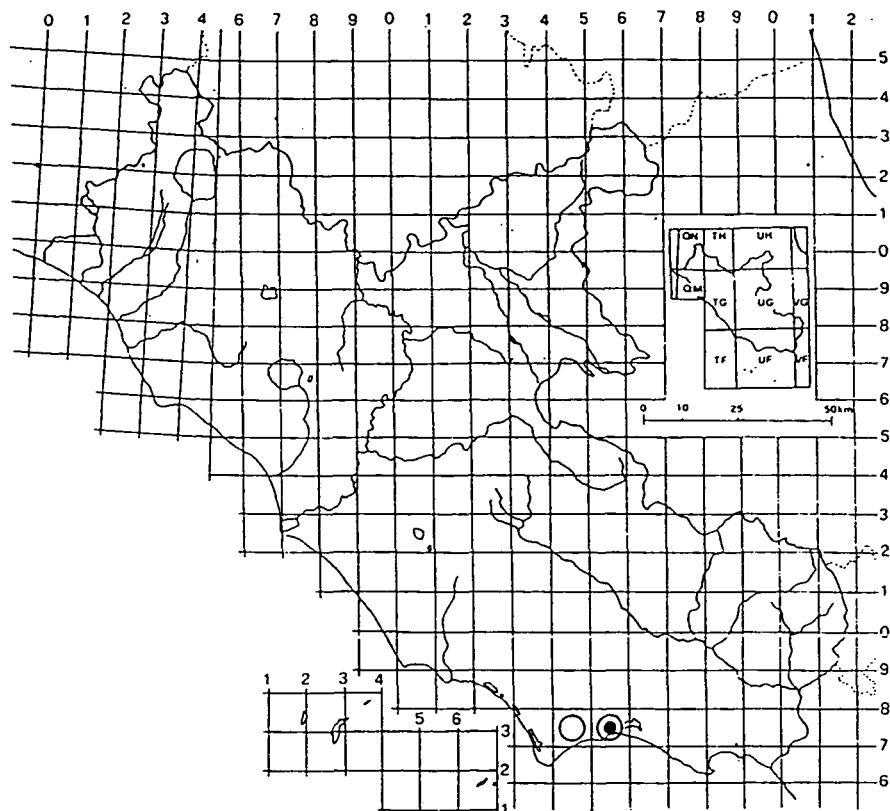


Fig. 1: Distribution of *L. amphicarpos* L.

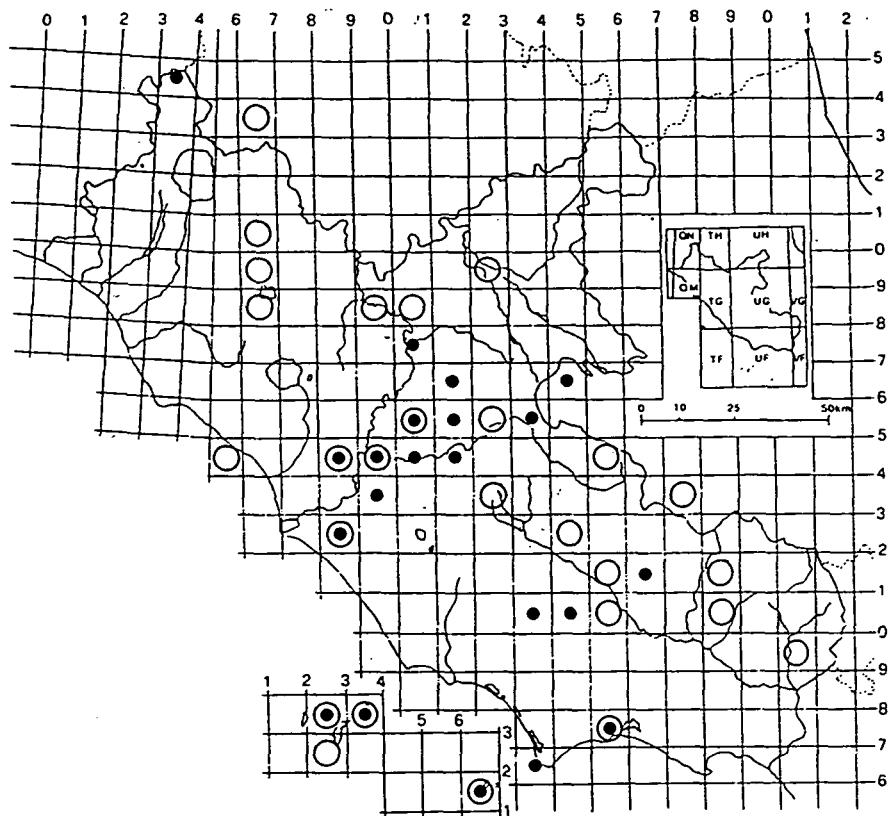


Fig. 2: Distribution of *L. annuus* L.

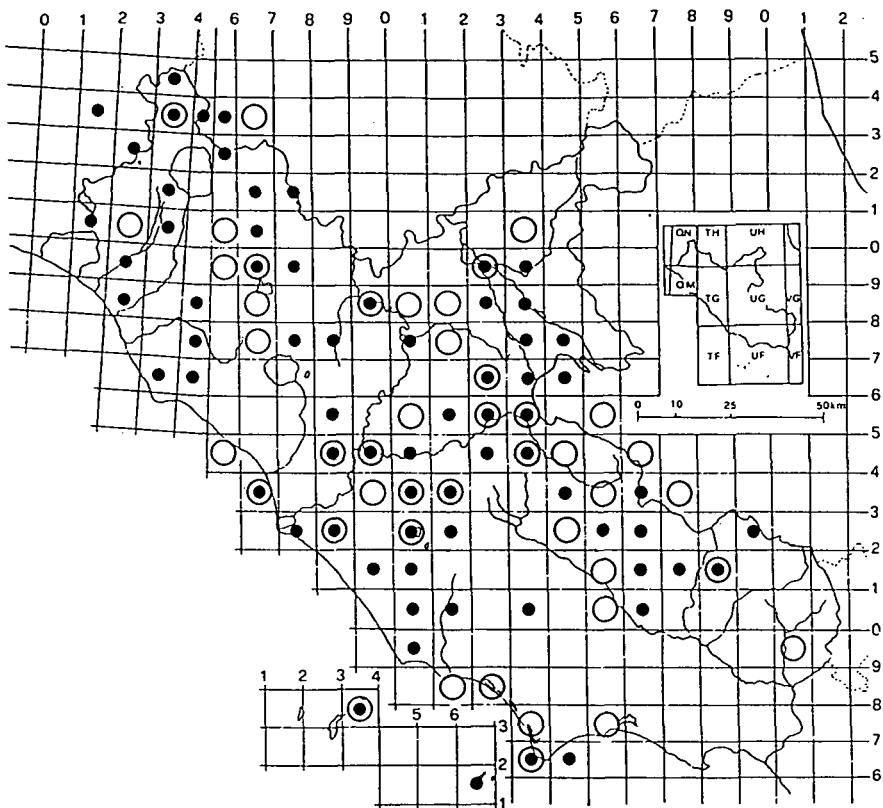


Fig. 3: Distribution of *L. aphaca* L.

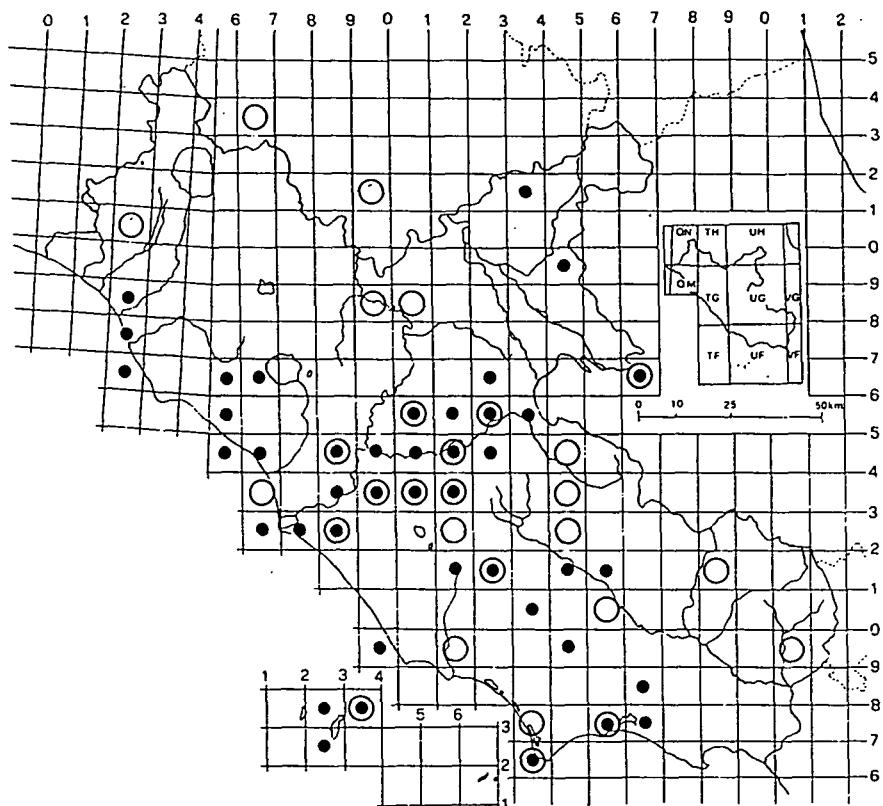


Fig. 4: Distribution of *L. cicera* L.

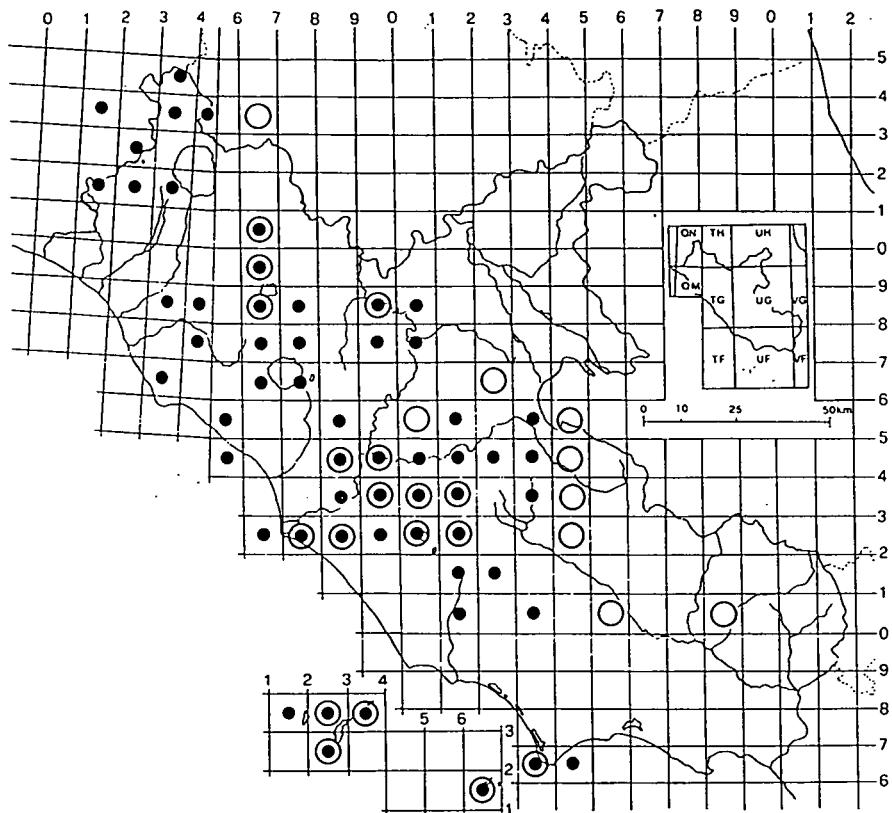


Fig. 5: Distribution of *L. clymenum* L.

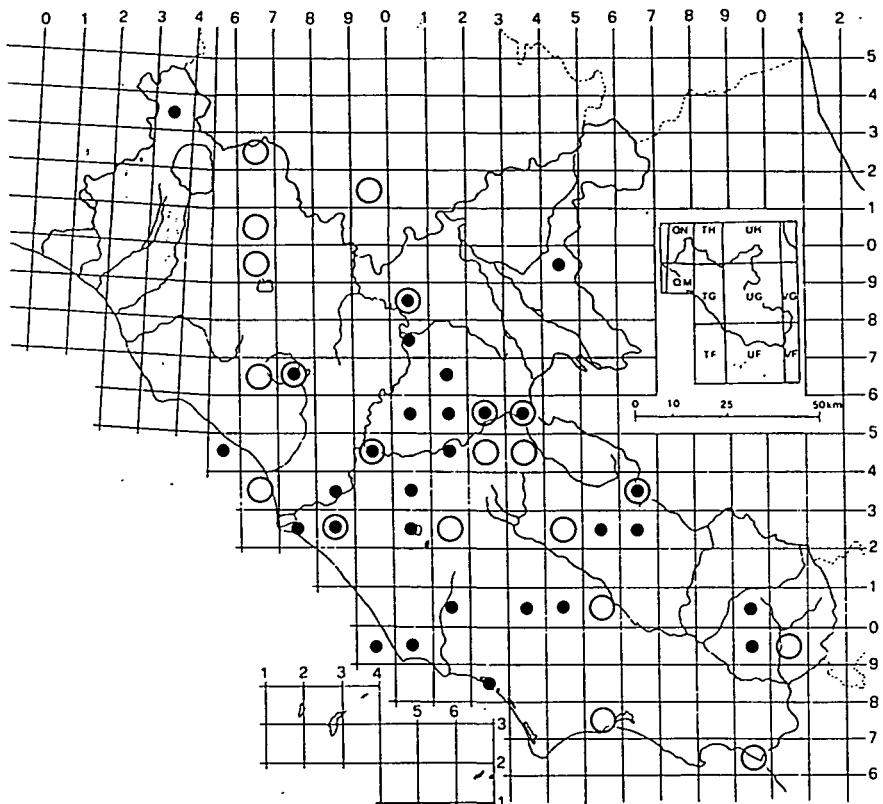


Fig. 6: Distribution of *L. hirsutus* L.

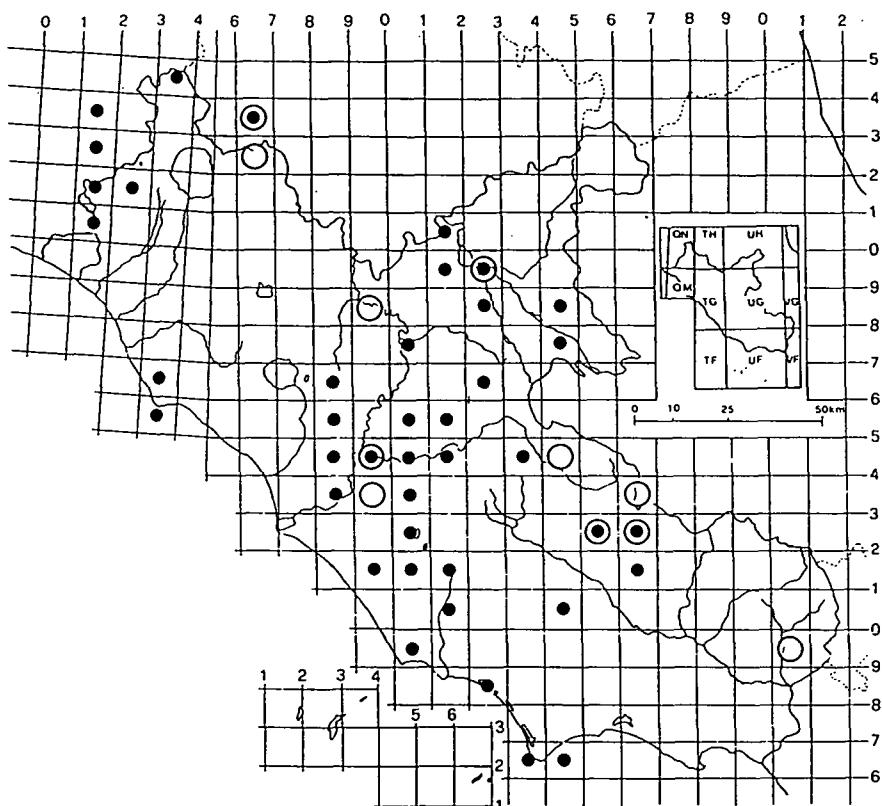


Fig. 7: Distribution of *L. latifolius* L.

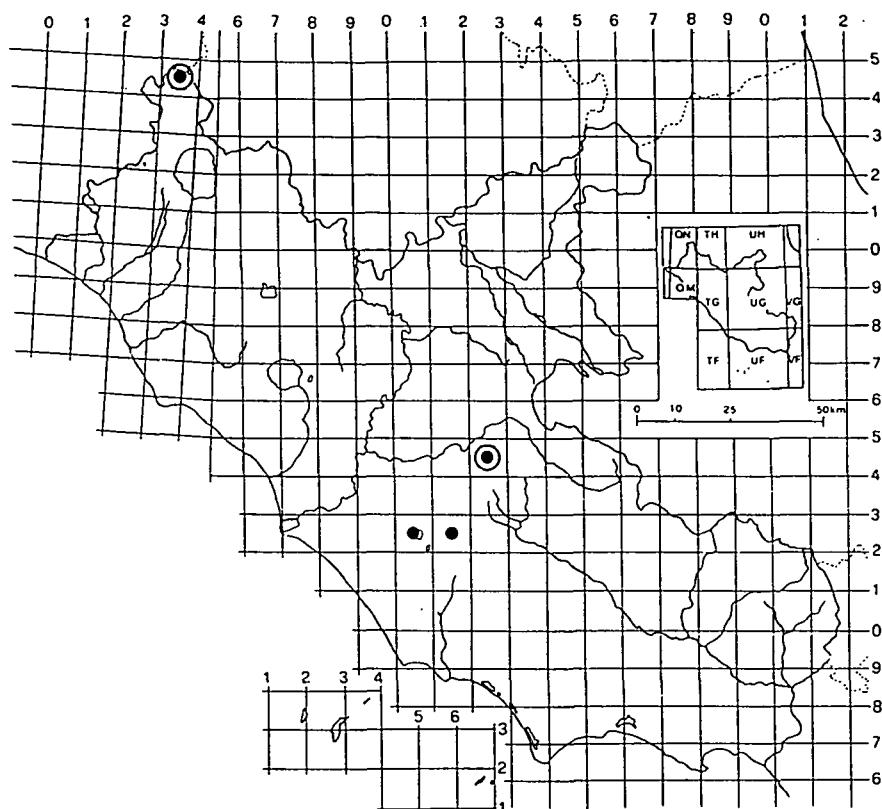


Fig. 8: Distribution of *L. linifolius* (REICHARD) BÄSSLER

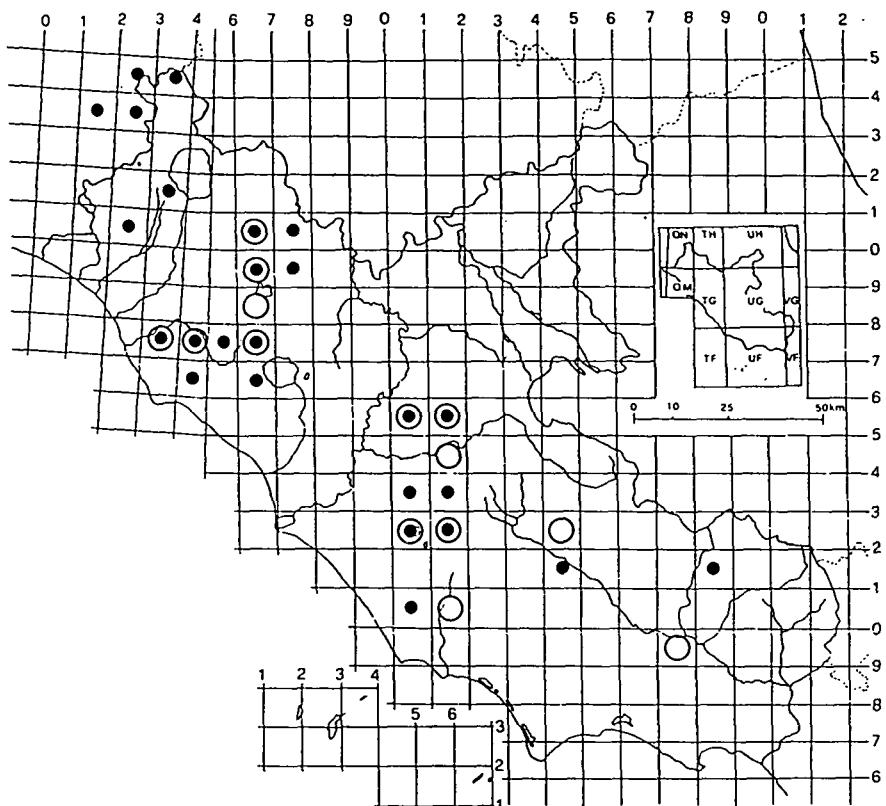


Fig. 9: Distribution of *L. niger* (L.) BERNH.

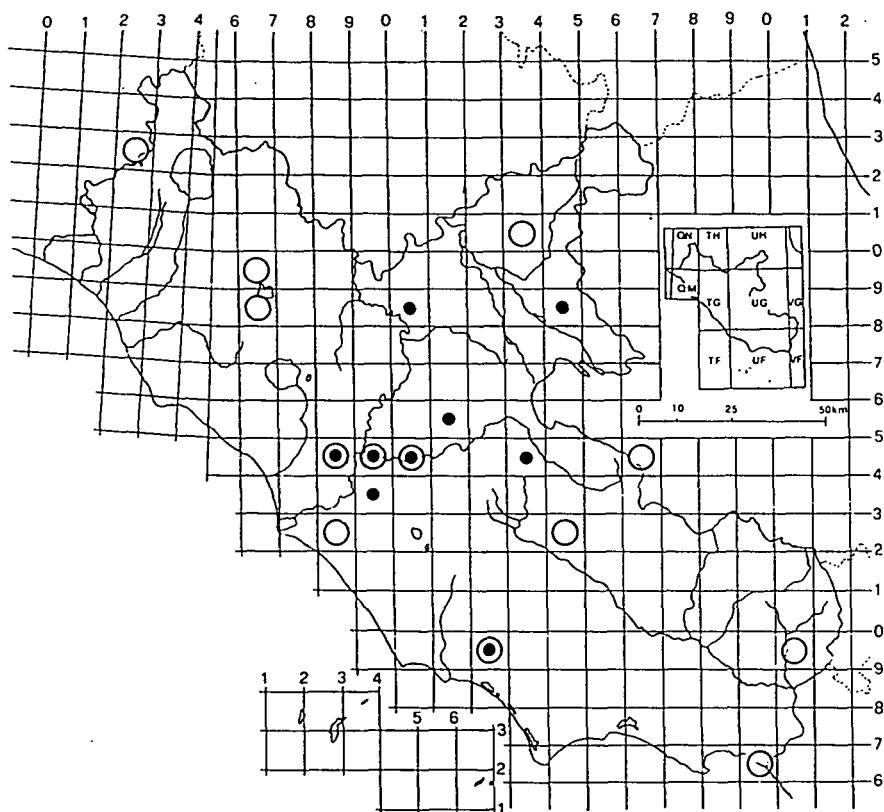


Fig. 10: Distribution of *L. nissolia* L.

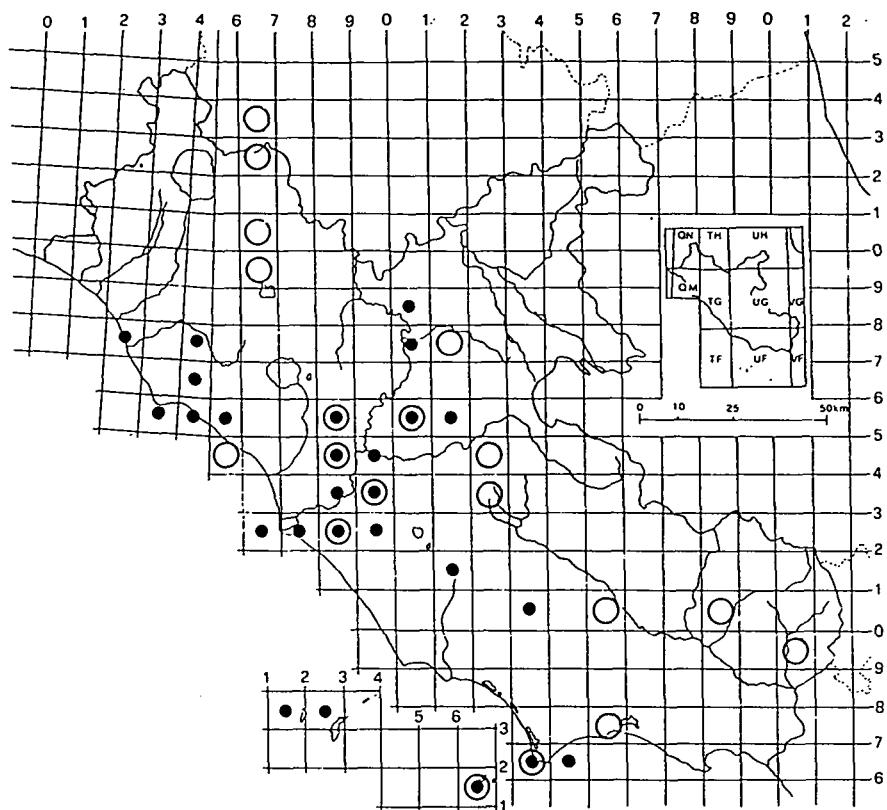


Fig. 11: Distribution of *L. ochrus* (L.) DC.

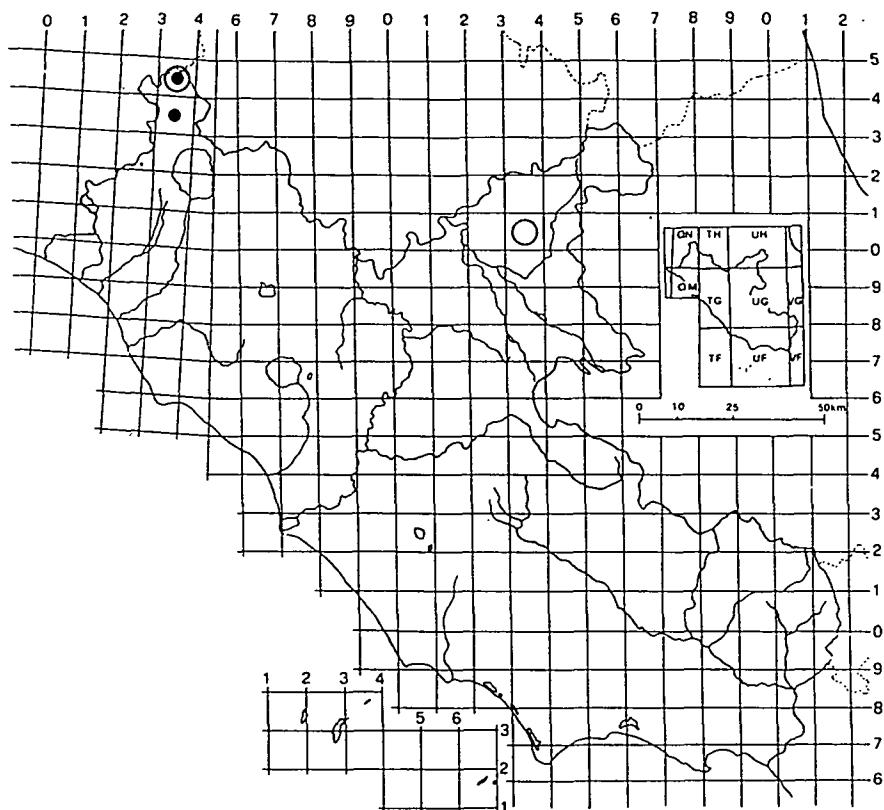


Fig. 12: Distribution of *L. pannonicus* (JACQ.) GARCKE

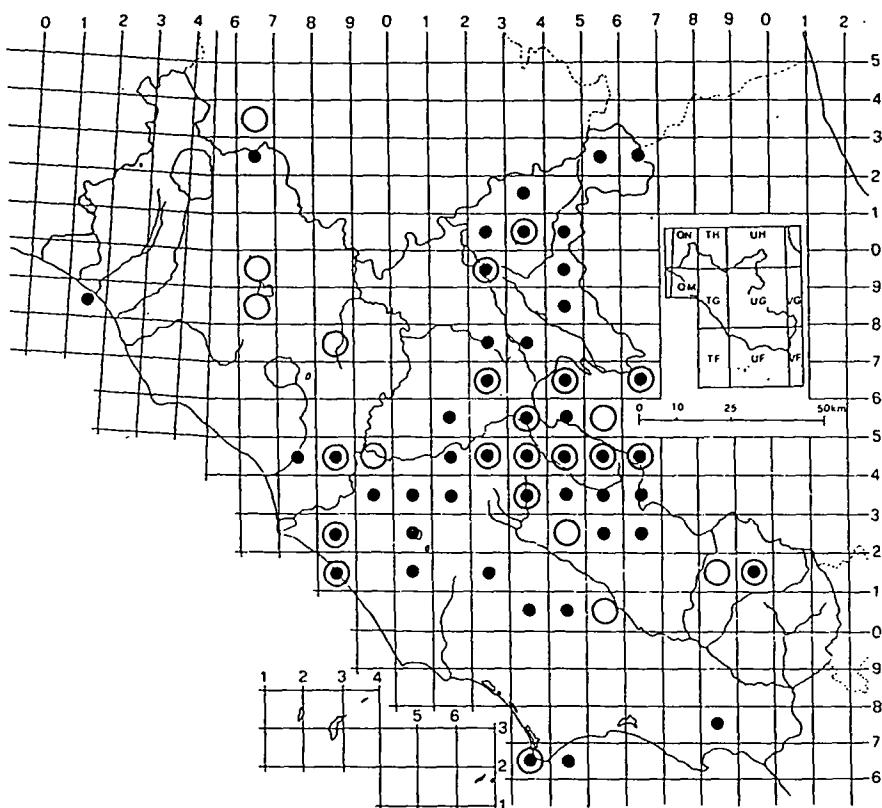


Fig. 13: Distribution of *L. pratensis* L.

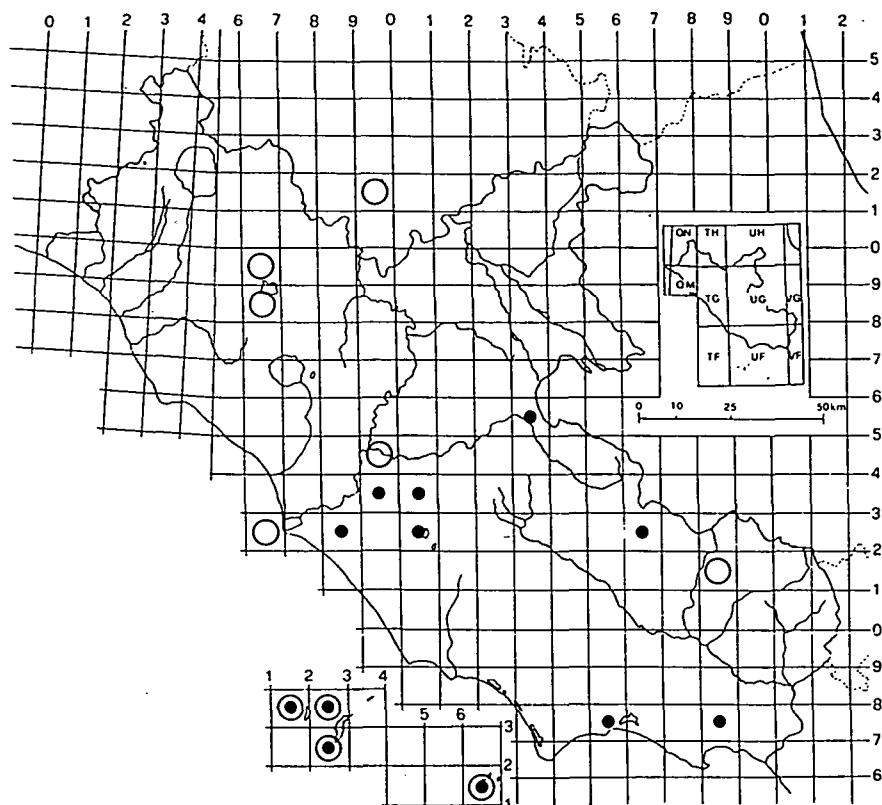


Fig. 14: Distribution of *L. sativus* L.

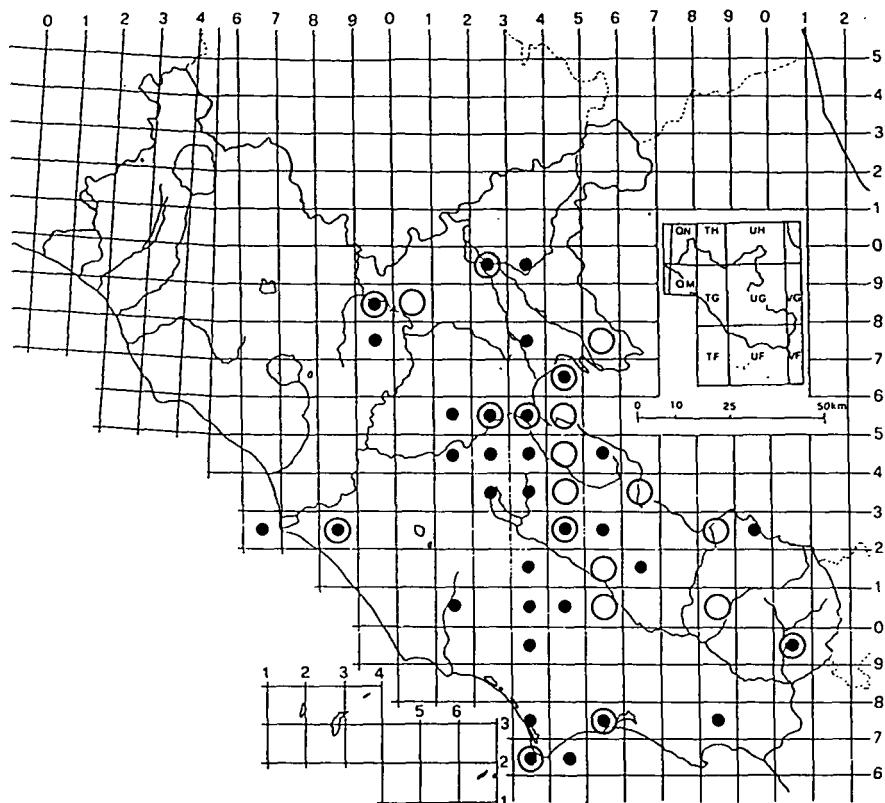


Fig. 15: Distribution of *L. setifolius* L.

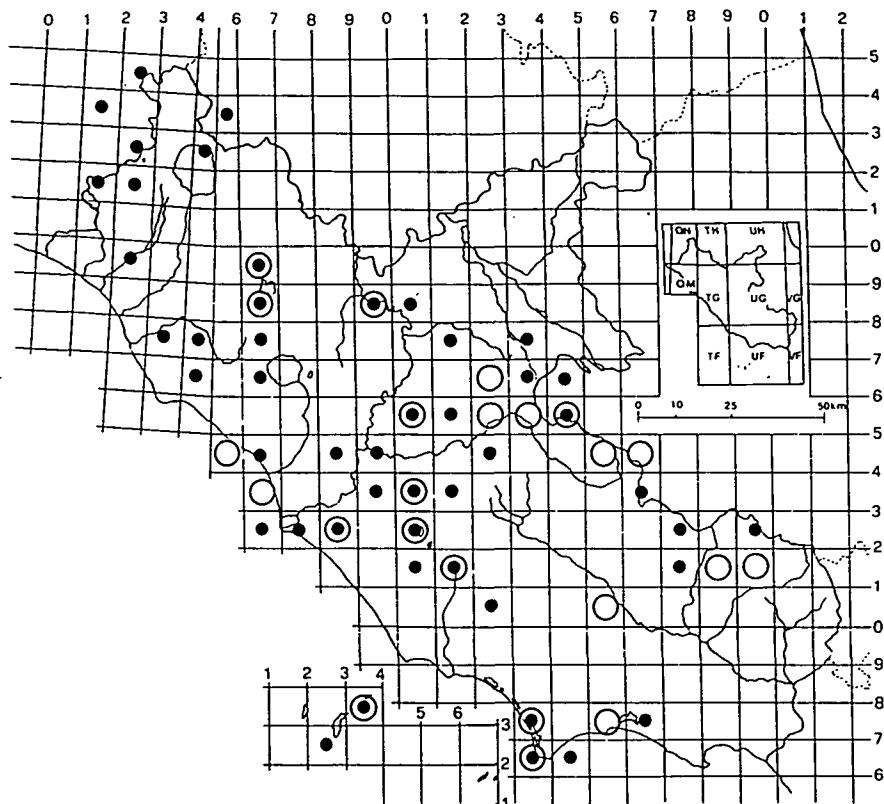


Fig. 16: Distribution of *L. sphaericus* RETZ.

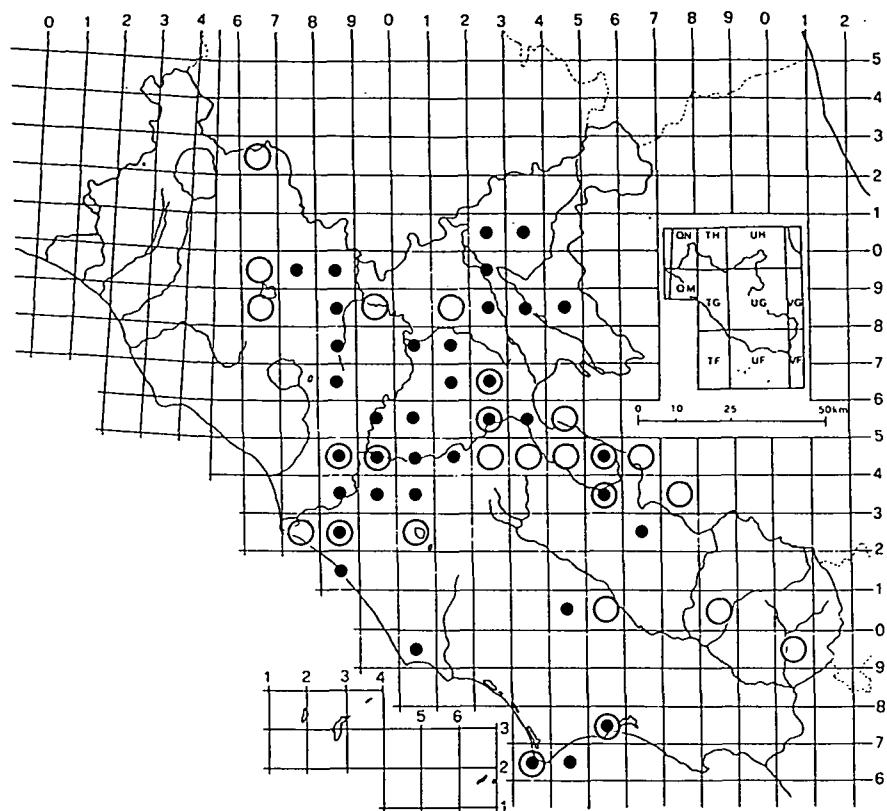


Fig. 17: Distribution of *L. sylvestris* L.

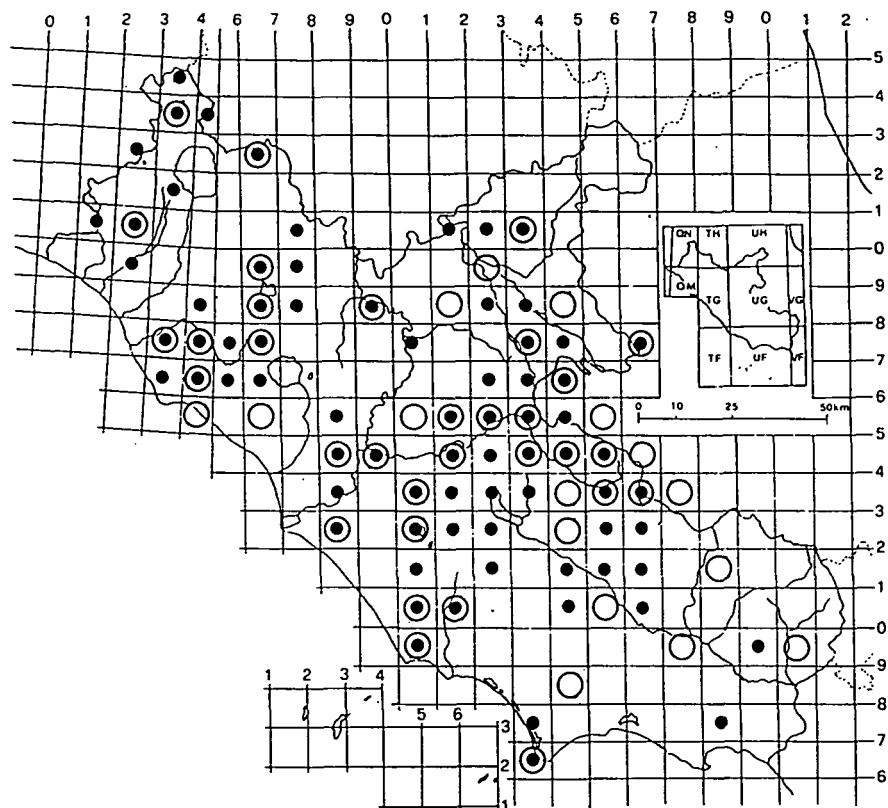


Fig. 18: Distribution of *L. venetus* (MILLER) WOHLF.

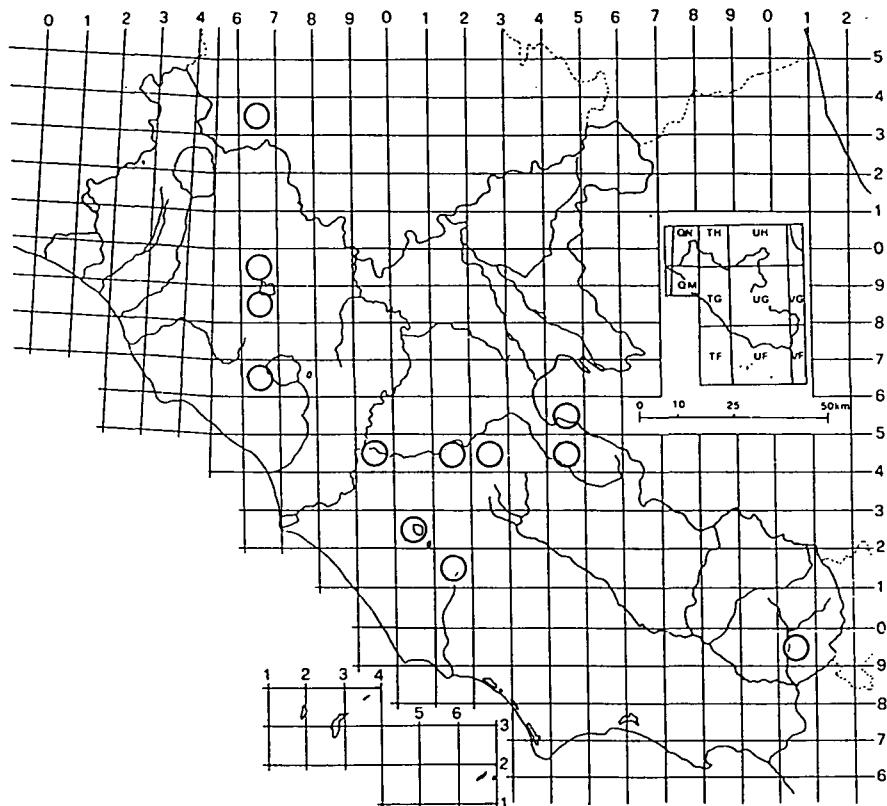


Fig. 19: Distribution of *L. vernus* (L.) BERNH.

Conclusion

In our revision we found many contrasting opinions on *Lathyrus* taxa and this pointed out the high variability of some populations and species. According to our investigation there are 19 *Lathyrus* species in Lazio of the about 39 *Lathyrus* spread in Italy (FIORI 1923, PIGNATTI 1982, ANZALONE 1984, MORALDO & al 1990).

Within the examined samples of *L. sylvestris* L. and *L. latifolius* L. many intermediate forms appeared that, in our opinion, show the present taxonomy as unsatisfactory. In fact we could interpret this as a consequence of natural hybridization between the two species. But more data are needed to state the validity of this hypothesis. Consequently, even if the number and the distribution of the *Lathyrus* species in Lazio maybe partly modified in the future, our recent investigation let us consider the following nineteen species: *L. amphicarpos* L., *L. annuus* L., *L. aphaca* L., *L. cicera* L., *L. clymenum* L., *L. hirsutus* L., *L. latifolius* L., *L. linifolius* (REICHARD) BÄSSLER, *L. niger* (L.) BERNH., *L. nissolia* L., *L. ochrus* (L.) DC., *L. pannonicus* (JACQ.) GÄRCKE, *L. pratensis* L., *L. sativus* L., *L. setifolius* L., *L. sphaericus* RETZ, *L. sylvestris* L., *L. venetus* (MILLER) WOHLF., *L. vernus* (L.) BERNH.

Zusammenfassung

Die genaue Kenntnis der Artenareale ist nicht nur zur Unterscheidung der Arten, sondern auch zur Erklärung der Evolution der studierten Gattung nützlich. In dieser Arbeit wird die Verbreitung aller *Lathyrus*-Arten in der Region Lazio vorgestellt und die daraus entstandenen Arealkarten. Die Daten sind aus Herbariumsbelegen, Freilandbeobachtungen und Literatur zusammengestellt worden. Wir haben 19 verschiedene *Lathyrus*-Arten in Lazio gefunden. Unserer Meinung nach müßten aber einige Taxa dringend einer gründlichen systematischen Analyse unterworfen werden, um gewisse taxonomische Probleme, die hauptsächlich in einer großen Anzahl von Zwischenformen, wahrscheinlich Naturhybriden bestehen, zu lösen. Natürlich wirkt sich das auf die Verbreitungsareale aus. Unserer Meinung nach können im Moment die folgenden 19 verschiedenen *Lathyrus*-Taxa in Lazio in alphabetischer Reihenfolge angegeben werden: *L. amphicarpos* L., *L. annuus* L., *L. aphaca* L., *L. cicera* L., *L. clymenum* L., *L. hirsutus* L., *L. latifolius* L., *L. linifolius* (REICHARD) BÄSSLER, *L. niger* (L.) BERNH., *L. nissolia* L., *L. ochrus* (L.) DC., *L. pannonicus* (JACQ.) GÄRCKE, *L. pratensis* L., *L. sativus* L., *L. setifolius* L., *L. sphaericus* RETZ, *L. sylvestris* L., *L. venetus* (MILLER) WOHLF., *L. vernus* (L.) BERNH.

Acknowledgement

We thank to Prof. P. Marchi, director of Museo Erbario di Roma, Dr. A. Millozza e Dr. M. Iberite, curators of Museo Erbario di Roma and Hernriche Berg Panà for the German version of the summary.

References

- ABBATE G., AVENA G.C., BLASI C. & L. VERI (1981): Studio delle tipologie fitosociologiche del Monte Soratte (Lazio) e loro contributo nella definizione fitogeografica dei complessi vegetazionali centro - appenninici. — Collana del programma finalizzato „Promozione della qualità dell'Ambiente“, C.N.R. Quad. AQ/1/125, Roma.
- ABBATE G., BLASI C., DI MARZIO P. & A. SCOPPOLA (1993): Contributo alla conoscenza degli ostrieti e die querjeti caducifogli del M.te Terminillo (Appennino Centrale) Ann.Bot. (Roma), 51/10-5-17.
- ABBATE G. & E. SCAGLIUSI (1993): I boschi submontani die monti Ernici (Appennino centrale) primo contributo su corologia e sintassonomia. Ann.Bot. (Roma), 51/10.
- ALLKIN R., MACFARLANE T.D., WHITE R.J., BISBY F.A. & M.E. ADEY (1983): List of species and subspecies in the *Vicieae*. — *Vicieae Database Project*. Publication No. 1.
- ALLKIN R., MACFARLANE T.D., WHITE R.J., BISBY F.A. & M.E. ADEY (1983): Names and synonyms of species and subspecies in the *Vicieae*. — *Vicieae Database Project*. Publication No. 2.
- ANZALONE B. (1947): Contributo alla flora della Montagna della Duchessa (Catena di Monte Velino). — Ann. Bot. (Roma), 23(1): 21-30.
- ANZALONE B. (1951): Flora e vegetazione dei muri di Roma. — Ann. Bot. (Roma), 23(3): 393-497.
- ANZALONE B. (1953-1954): Biogeografia dell'isola di Zannone. Flora e Vegetazione. — Estratto dai Rendiconti dell'Accademia Nazionale dei XL Serie IV vol. 4 e 5 (76°-77° dalla fondazione): 1-50 (estratto).
- ANZALONE B. (1954): Residui di vegetazione spontanea in Roma. II° - Monte Mario e i Monti della Farnesina. — Ann. Bot. (Roma), 24(2): 183-211 (1953).
- ANZALONE B. (1963): Osservazioni fitosociologiche su alcune faggete depresse del Lazio. — Ann. Bot. (Roma), 27(1): 120-134 (1961).
- ANZALONE B. (1980a): Escursione ai monti Cimini. — Inf. Bot. Ital. 12(1): 32-39.
- ANZALONE B. (1980b): Elenchi floristici. — Inf. Bot. Ital. 12(1): 26-31.
- ANZALONE B. (1981): Bibliografia botanica del Lazio (secc. XIX e XX). Rettifiche, aggiunte e seconda continuazione. — Ann. Bot. (Roma), 39(2): 237-296.
- ANZALONE B. (1984): Prodromo della Flora Romana. Elenco preliminare delle piante vascolari spontanee del Lazio. Roma.
- ANZALONE B. (1986): La flora vascolare spontanea delle rive del Tevere e suoi affluenti entro Roma. — Ann. Bot. (Roma), 44(4): 1-46.
- ANZALONE B. (1994): Prodromo della Flora Romana (Elenco preliminare delle piante vascolari spontanee del Lazio) (Aggiornamento). Parte 1°, Pteridophyta, Gymnospermae, Angiospermae Dicotyledones. Ann.Bot. (Roma), 52/11: 1-81.

- ANZALONE B. & G. BAZZICHELLI (1960): La Flora del Parco Nazionale d'Abruzzo. — Ann. Bot. (Roma), **26**(2): 198-295 (1959), **26**(3): 335-420 (1960).
- ANZALONE B. & G. CAPUTO (1976): Flora e Vegetazione delle Isole Ponziane (Golfo di Gaeta). — Deipinoa, n.s. **16-17**: 3-184 (1974-75).
- ANZALONE B., LATTANZI E. & F. LUCCHESE (1990): La flora della Tenuta di Castelporziano (Roma). In: Ricerche ecologiche, floristiche e faunistiche sulla fascia costiera mediotirrenica italiana. II. — Accad.Naz. dei Lincei. Quad. N. **264**: 133-218.
- BATELLI A. (1888): Escursione al M.Terminillo. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. **20**(3): 463-466.
- BÉGUINOT A. (1897): Prodromo ad una flora dei bacini Pontino ed Ausonio e del versante meridionale dei monti limitrofi (Lepini - Ausoni). — Ann. Mus. Civ. St. Nat. Genova, Serie II, **18**: 189-341.
- BÉGUINOT A. (1901): La Flora dei depositi alluvionali del basso corso del fiume Tevere. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **8**(2): 238-315.
- BÉGUINOT A. (1902): L'arcipelago ponziano e la sua flora. Appunti di Geografia storica e di Topografia botanica. — Boll. Soc. Geogr. Ital. **39**(3-4): 1-90 (estratto).
- BÉGUINOT A. (1905): La vegetazione delle isole ponziane e napoletane. — Ann. Bot. (Roma), **3**(3): 181-453.
- BÉGUINOT A. (1934, 1935, 1936): Flora e Fitogeografia delle Paludi Pontine studiate nelle condizioni anteriori all'attuale bonifica incluso il settore Terracina - lago di Fondi (in collaborazione con la dott. C.Ravano). — Arch. Bot. **10**: 329-382, **11**: 125-168 e 275-316, **12**: 255-316.
- BERTOLONI A. (1847): Flora Italica. Vol. VII. Bononiae.
- BIANCHINI A. (1906): Note ed appunti intorno alla „Flora Reatina“. — Riv. Ital. Sci. Nat. **26**(5-6): 62-67, **26**(9-10): 101-113.
- BLASI C., CAVALIERE A., ABBATE G. & A. SCOPPOLA (1990): I cespuglieti del comprensorio vulcanico cimino - vicano (Lazio, Italia centrale). — Ann. Bot. (Roma) **48**/Suppl. 7: 1-15.
- BLASI C., CUTINI M., FORTINI P. & P. DI MARZIO (1993): I boschi caducifogli del comprensorio Barbarano Romano. — Canale Monterano (Lazio settentrionale). Ann.Bot. (Roma) **51**/10: 279-296.
- BLASI C., FILESI L., ABBATE G. & P. CORNELINI (1990): La vegetazione forestale dei Monti Cimini (Italia Centrale). — Doc. Phytos. n.s. **12**.
- BLASI C., SCAGLIUSI E. & A. SCOPPOLA (1986): Primo contributo alla conoscenza della flora della caldera del lago di Vico. — Ann. Bot. (Roma), **44**/Suppl. 4: 47-75.
- BLASI C. & F. SPADA (1984): The main vegetation types of the Circeo National Park (Central Italy). — Arch. Bot. **60**(3-4): 1-10 (estratto).

- BLASI C., TILIA A. & G. ABBATE (1990): Le praterie aride dei M.ti Ruffi (Lazio - Italia centrale). — Ann. Bot. (Roma), **48**/Suppl. 7: 17-32.
- BONAVENTURA G. (1957): Primo contributo allo studio della flora della Costiera di Fregene (Roma). — Ann. Bot. (Roma), **25**(1-2): 31-53 (1956).
- BRUNNER S. (1825): Ausflug von Rom nach Ostia, im Jahr 1823. — Flora oder Botanische Zeitung, **30**(8): 465-476.
- BRUNNER S. (1826): Üeber die Vegetation des Festlandes von Italien. — Flora oder Botanische Zeitung **40**(10): 625-638.
- CACCIATO A. (1952): La vegetazione antropocora dello Scalo Ferroviario Ostiense di Roma. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **59**(1): 119-143.
- CALESTANI V. (1907): La vegetazione nei dintorni d'Orvieto. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **14**(4): 546-574.
- CANINI A., GRILLI CAIOLA M. & A. TRAVAGLINI (1989): Censimento floristico di Villa Mondragone a Frascati (Roma). — Inf. Bot. Ital. **21**(1-3): 99-120.
- CAVARA F. & L. GRANDE (1914): Contributo alla flora del Terminillo (Abruzzo). — Bull. Orto Bot. Regia Univ. Napoli **4**: 269-308.
- CICATERRI M. (1957): Appunti sulla Flora medicinale del Monte Circeo. — Ann. Bot. (Roma) **25**(3): 407-414.
- CONTEJEAN C. (1883): Quelques faits de dispersion végétale observés en Italie. — Bull. Soc. Bot. France **30**; Revue bibliogr.: 159-160.
- CORTESI F. (1895): Escursione a M.Cavo. Mensile del Club Alpino Italiano **14**: 171.
- CUFODONTIS G. (1939): La Flora vascolare dei Monti Simbruini nel Subappennino Laziale (Herbarium Camillae Doriae III). — Ann. Mus. Civ. St. Nat. Genova **60**: 181-353.
- DE BIAGGI E., PEROSINO G.C., FOIETTA P., SAINI R. & T. STOPPA (1987): L'eutrofizzazione dei bacini lacustri piemontesi ed il progetto regionale di banca dati delle zone umide. — Riv. Piem. St. Nat. **8**: 3-20.
- DE ANGELIS G. (1979): Un'escursione a Monte Gennaro nel Preappennino romano. — Natura e Montagna **3-4**: 55-74.
- DE MARCO G. (1886): Flora di Montecassino, ossia guida alla determinazione delle piante spontanee di detto luogo. Parte prima. Montecassino.
- DEAKIN R. (1873): Flora of the Colosseum of Rome. London.
- FALQUI G. (1899): Contributo alla Flora del Bacino del Liri. — Atti R. Accad. Sci. Fis. e Mat. Serie II/9, n. 11: 1-51 (estratto).
- FANELLI G. & L. CELESTI GRAPOW (1994): La flora del bacino del fosso della Magliana (Roma). Ann. Bot. (Roma), **52**/11: 83-114.

- FOIRE M. (1931): Recensione di: SMITH JAMES EDWARD: A Sketch of a Tour on the Continent in the years 1786 and 1787. London, 1793. — Bull. Orto Bot. R. Univ. Napoli 10, 2^oparte (1)-(15).
- FIORI A. (1923): Nuova Flora Analitica d' Italia. Bologna 1: 908-919.
- FIORINI E. (1828): Appendice al Prodromo della Flora Romana. — Giornale dei Letterati di Pisa 41 (estratto).
- FUMANTI B. & W. ROSSI (1982): Distribuzione delle Orchidaceae die generi *Cephalanthera*, *Epi-pactis*, *Limodorum*, *Listera*, *Neottia* e *Spiranthes* nel Lazio. Ann. Bot. (Roma) 40: 119-139.
- GAZZERA E. (1950): Sulle mondiglie di alcuni cereali autunno - vernini coltivati a Rocca Priora (Roma). — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. 57(4): 647-651.
- GRANDE L. (1924): Note di floristica. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. 31: 105-160.
- GRAVIS A. (1884): Une herborisation dans les Marais Pontins. Gand.
- GREUTER R.W., BURDET H.M. & G. LONG (1989): — Med-Checklist. 4: 114-125. Editions des Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève.
- GUARRERA P. & E. LATTANZI (1990): La flora dei M.Prenestini (Lazio) con osservazioni sulle piante officinali. — Ann. Bot. (Roma), 48/Suppl. 7: 33-75.
- HERBICH F. (1834): Strassen - Flora von Neapel bis Villach, oder Verzeichniss der von Neapel bis Villach an der Strasse oder in deren Nähe wildwachsenden Pflanzen. — Flora 17, Beibl. 2: 86-124.
- HOSSAERT M. & M. VALÉRO (1985): Differences in population biology within the *Lathyrus sylvestris* group (*Leguminosae: Papilionaceae*). In HAECK J. & J.W. WOLDENDORP (eds), Structure and functioning of plant populations. — Phenotypic and genotypic variation in plant populations 2: 65-76. North-Holland, Amsterdam.
- KUPICHA F.K. (1983): The infrageneric structure of *Lathyrus*. — Notes RGB Edinb. 41(2): 209-244.
- HOSSAERT M. & M. VALÉRO (1988): Effect of ovule position in the pod on patterns of seed formation in two species of *Lathyrus* (*Leguminosae: Papilionoidae*). — Amer. J. Bot. 75(11): 1714-1731.
- LATTANZI E. & M.L. LEPORATTI GREGORIO (1981): Contributo alla conoscenza della flora del Monte Soratte (Lazio). — Ann. Bot. (Roma) 39(2): 197-225.
- LEPORATTI M.L. & E. LATTANZI (1983): Secondo contributo alla conoscenza della Flora del Monte Soratte (Lazio). — Ann. Bot. (Roma) 41: 177-184.
- LEPORATTI M.L. & E. LATTANZI (1989): Osservazioni sulla flora di alcune cavità carsiche della Sabina (Lazio). — Ann. Bot. (Roma) 47/Suppl. 6: 51-83.
- LORENZONI G.G. (1967): La vegetazione infestante del Mais nel Lazio e in Campania. Quaderno n°7 di Maydica - Stazione sperimentale di maiscoltura Bergamo. Pubbl. n.207.

- LUCCHESE F. (1986): Segnalazioni Floristiche Italiane: 375-388. — Inf. Bot. Ital. **18**(1-2-3): 193-198.
- LUCCHESE F. (1990): La flora della Riserva Naturale di Palo Laziale (Roma). — Ann. Bot. (Roma), **48**/Suppl. 7: 263-289.
- LUCCHESE F. & E. LATTANZI (1985): Contributo alla conoscenza della flora dei M.ti Lepini: M.te Caccume (Lazio). — Ann. Bot. (Roma), **43**/Suppl. 3: 91-126.
- LUCCHESE F. & E. LATTANZI (1988): Una specie nuova per l'Italia peninsulare: *Lathyrus amphicarpos* L. (= *L.quadrimerigatus* Bory et Chaub.) nel Lazio. — Arch. Bot. Ital. **64**(1-2): 93-101.
- LUCCHESE F. & E. LATTANZI (1988): *Euphorbia phymatosperma* Boiss. et Gaill. subsp. *cernua* (BOISS.) Vindt nel Lazio: suo significato ecologico e fitogeografico. — Webbia **64**: 84-92.
- LUCCHESE F. & S. PIGNATTI (1990): Sguardo sulla vegetazione del Lazio marittimo. — In: Ricerche ecologiche, floristiche e faunistiche sulla fascia costiera mediterranea italiana. II. Accad. Naz. dei Lincei. Quad. N. **264**: 5-48.
- LUSINA G. (1957): Bibliografia botanica del Lazio (secc. XIX e XX). — Ann. Bot. (Roma), **25** (1-2): 127-178 (1956).
- LUSINA G. (1959): Su alcune piante nuove o comunque interessanti per la Flora del Lazio. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **66**(3): 377-384 (1960).
- LUSINA G. & B. ANZALONE (1966): Bibliografia botanica del Lazio (secc. XIX e XX). Rettifiche, aggiunte e continuazione. — Ann. Bot. (Roma), **28**(3): 553-598.
- LUZZATO G. (1938): Erborizzazioni a Fiuggi nell'Agosto 1937. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **45**(1): CXXXVIII - CXLVII.
- MACCHIATI L. (1888): Prima contribuzione alla Flora del Viterbese. — Atti Soc. Nat. Modena, Serie III, **7**: 7-61.
- MAURI E. (1820): *Romanarum plantarum centuria decimatertia*. Romae.
- MAYER J. (1907): Im Albaner Gebirge bei Rom. — Allgemeine Botanische Zeitschrift **9**: 153-157, **10**: 171-173, **11**: 188-191.
- MENGHINI A. (1971): Flora delle argille e dei tufi di Civita di Bagnoregio (Alto Lazio). — Giorn. Bot. Ital. **105**(6): 319-349 (1972).
- MENICHETTI A. & P. PETRELLA (1986): Ricerche fitosociologiche sui pascoli dei Colli Albani. — Ann. Bot. (Roma), **44**, Suppl. 4: 77-86.
- MILLOZZA A. (1987): Distribuzione del genere *Chrisanthemum* s.l. nel Lazio. Indagine bibliografica e d'erbario. Ann. Bot. (Roma) **45**/Suppl. 5: 89-118.
- MONTELUCCI G. (1941): La vegetazione dei dintorni di Guidonia. — Note Geologiche e Storiche sul Territorio Cornicolano del Prof. V. Carella, 1-16 (estratto).

- MONTELUCCI G. (1946): Investigazioni botaniche nel Lazio. I. Lo *Stirax officinalis* nei dintorni di Tivoli. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **53**: 230-268.
- MONTELUCCI G. (1949): Cenni ecologici su alcune piante notevoli (o nuove) per la flora romana e loro attività nella costituzione della vegetazione laziale. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **56**(3): 366-418 (1950).
- MONTELUCCI G. (1950): Escursione al Colle Ripoli e a Villa Adriana presso Tivoli. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **57**(1-2): 309-311.
- MONTELUCCI G. (1952): La vegetazione del M.Terminillo (Appennino Centrale). — Webbia **8**(2): 254-379.
- MONTELUCCI G. (1953-1954): La vegetazione del M. Terminillo (Appennino Centrale). Continuazione e fine. — Webbia **9**(1): 49-359 (1953).
- MONTELUCCI G. (1954): Investigazioni botaniche nel Lazio. V° - Flora e vegetazione della Valle dell'Inferno a Roma (Monte Mario). — Ann. Bot. (Roma), **24**(2): 241-339 (1953), **24**(3): 461-529 (1954).
- MONTELUCCI G. (1956a): Aspetti della faggeta deppressa del Monte Fogliano (Lago di Vico). — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **63**(4): 507-530.
- MONTELUCCI G. (1956b): Gita della Sezione Laziale della S.B.I. al Parco di Castel Porziano (Roma). — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **63**(2-3): 453-458.
- MONTELUCCI G. (1959): Erborazioni in Sabina. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **66**(4): 666-678.
- MONTELUCCI G. (1959): Nuova località laziale di *Velezia rigida* L. — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **66**(4): 708-712.
- MONTELUCCI G. (1960): Piante del territorio Cicolano (Lazio orientale - Abruzzo). — Nuovo Giorn. Bot. Ital. n.s. **67**(1-2): 342-356.
- MONTELUCCI G. (1962): Un'escursione a Montetosto, presso Cerveteri (Lazio sett.). — Ann. Bot. (Roma), **27**(2): 323-330.
- MONTELUCCI G. (1964): Cenni geobotanici sui monti Albani (Roma). — Giorn. Bot. Ital. **71**(6): 577-583(1965).
- MONTELUCCI G. (1965): Breve guida alla escursione sociale sui Monti Lepini ed Ausoni (22 Aprile 1965). — Giorn. Bot. Ital. **72**(4-6): 407-410.
- MONTELUCCI G. (1970): Sguardo alla vegetazione del travertino di Bassano in Teverina (Orte). — Webbia **25**(1): 53-101 (1969).
- MONTELUCCI G. (1971): Confronto fra i metodi di rilevamento di Raunkiaer e di Braun - Blanquet su fitocenosi laziali. — Webbia **26**(1): 195-210.
- MONTELUCCI G. (1972): Considerazioni sul componente orientale nelle foreste della Penisola. — Ann. Accad. Ital. Sc. Forestali **21**: 121-169.

- MONTELUCCI G. (1977): Note preliminari sulla flora e sulla vegetazione delle cerrete di Manziana e di Canale - Monterano. In: Ricerche ecologiche, floristiche e faunistiche nel comprensorio Tolletano - Cerite - Manziate. — Accad. Naz. dei Lincei, Quad. N. 227: 51-73.
- MONTELUCCI G. (1978): Aspetti botanici del lago della Posta - Fibreno (Lazio). — Lav. Soc. Ital. Biogeografia n.s. 6: 263-278 (1976).
- MONTELUCCI G. (1988): Note sulla vegetazione dei monti Lucretili. — In: Un parco naturale nel Lazio Monti Lucretili invito alla lettura del territorio. A cura di Gilberto De Angelis. 3° Edizione. Roma: 145-171.
- MORALDO B., MINUTILLO F. & W. ROSSI (1990): Flora del Lazio meridionale „Quaderni Accad.Naz.Lincei“ 264: 219-292, Roma.
- MORGANA M. (1904, 1905): Appunti sulla flora della Valle del Sacco. — Riv. Ital. Scienze Nat. 24(9-10): 128-132 e 24(11-12): 147-151; 25(3-4): 37-42.
- PADULA M. (1965): Guida alla escursione nel Parco Nazionale del Circeo (21 e 23 Aprile 1965). — Giorn. Bot. Ital. 72(4-6): 385-407.
- PADULA M. (1969): Proposte per la tutela di alcune aree, di particolare interesse geobotanico, nel Parco Nazionale del Circeo. — Giorn. Bot. Ital. 103(2): 109-151.
- PADULA M. (1985): Aspetti della vegetazione del Parco Nazionale del Circeo. — Webbia 39(1): 29-110.
- PAVESI A. & I. RICCI (1980): Su alcuni rilievi botanici eseguiti nell'Agro Pontino. — Ann. Bot. (Roma), 38(2): 139-147.
- PICARELLA M.E. (1991): Contributo alla conoscenza floristica di un ambiente umido nella campagna viterbese in località Bagnaccio (Italia centrale). — Ann. Bot. (Roma) 49, Suppl. 8: 59-82.
- PETRICCIONE B., PERSIA G. & F. TAMMARO (1991): Aspetti vegetazionali del bacino fluviale del Velino (Rieti). Il Territorio, Anno VII, 1: 5-63.
- PIGNATTI S. (1982): Flora d'Italia, Bologna 1: 686-697
- PIROTTA R. (1890): Flora (In collab. con A.Terracciano e U.Brizi). — In: „Guida della Provincia di Roma“ di E.Abbate, cap. 5: 171-230. Roma.
- PIROTTA R. & E. CHIOVENDA (1900-1901): Flora romana. Parte prima: Bibliografia e Storia. — Annuario Reale Ist. Bot. Roma 10(1-2): 1-304.
- PORCELLI M.B. (1931): La Flora Arpinate. Arpino.
- PUGLIESE A. (1916): Fieni dei prati stabili italiani. Milano.
- RICCI I. (1957): Osservazioni botaniche nell'Agro Pontino (Lazio). — Ann. Bot. (Roma), 25(3): 579-588.
- ROSSI W. & F. INTOPPA (1988): Al Monte Rufeno. Andiamo, è tempo d'ammirare. — Gardenia 53: 86-91.

- SANGUINETTI P. (1864): *Florae Romanae Prodromus alter.* Romae.
- SCOPPOLA A. (1991): Nuove indagini floristiche nella provincia di Viterbo (Italia centrale). — *Giorn. Bot. Ital.* **125**(3): 379.
- SCOPPOLA A., G.C. AVENA (1992): La vegetazione della riserva naturale regionale Monte Rufeno. — In: OLMI M., M. ZAPPAROLI (a cura di), *L'ambiente nella Tuscia Laziale. Aree protette e di interesse naturalistico della provincia di Viterbo:* 111-118. Univ.della Tuscia, Viterbo.
- SCOPPOLA A. & C. BLASI (1989): Secondo contributo alla conoscenza della flora della caldera del Lago di Vico (Viterbo). — *Ann. Bot. (Roma)*, **47**, Suppl. 6: 15-43.
- SCOPPOLA A. & L. FILESI (1993): I boschi di latifoglie della Riserva Naturale Regionale Monte Rufeno (VT). *Ann.Bot. (Roma)* **51**/10: 241-277.
- SCOPPOLA A., LATTANZI E. & B. ANZALONE (1994): La flora del Lamone (Alto Viterbese). — *Ann. Bot. (Roma)* **52**/11: 169-238.
- SCOPPOLA A. & M.E. PICARELLA (1992): Segnalazioni Floristiche Italiane: 682-684. — *Inf. Bot. Ital.* **24**(1-2): 54-55.
- SEBASTIANI A. & E. MAURI (1818): *Florae romanae prodromus.* Romae.
- SENNI A. (1966): Schede per una flora dei Colli Albani (a cura di Carlo Ricceri). — Fondazione Filippo Parlatore, Pubblic. n. **82**, Firenze.
- SIBILIA C. (1924): Ricerche floristiche sul territorio di Anagni. n.s. **31**: 50-70 e 161-176.
- SOLLA R.F. (1883): Contribuzioni allo studio della flora della Campagna romana. — *Boll. Soc. Adriat. Sci. Nat. Trieste*, **8**(1): 1-61 (estratto).
- STEINBERG C. (1952): Contributo alla conoscenza della Flora dei pascoli erbosi e boschivi di Monterotondo (Roma). — *Nuovo Giorn. Bot. Ital.* n.s. **59**(2-4): 304-338.
- TEDESCHINI LALLI L. (1993): La cerreta di Macchia Grande di Manziana (RM). Primo inquadramento fitosociologico. — *Ann. Bot. (Roma)* **51**/10: 297-305.
- TERRACCIANO A. (1891): Contribuzione alla flora Romana. — *Nuovo Giorn. Bot. Ital.* **23**(3): 495-501.
- TERRACCIANO A. (1892a): Seconda contribuzione alla flora romana. — *Bull. Soc. Bot. Ital.*: 113-119.
- TERRACCIANO A. (1892b): Terza contribuzione alla flora romana. — *Bull. Soc. Bot. Ital.*: 139-145.
- TERRACCIANO N. (1872): Relazione intorno alle peregrinazioni botaniche fatte per disposizione della Deputazione Provinciale di Terra di Lavoro in certi luoghi della provincia. Caserta.
- TERRACCIANO N. (1873): Seconda relazione intorno alle peregrinazioni botaniche fatte nella provincia di Terra di Lavoro per disposizione della Deputazione Provinciale. Caserta.
- TERRACCIANO N. (1874): Terza relazione intorno alle peregrinazioni botaniche fatte nella provincia di Terra di Lavoro per disposizione della Deputazione Provinciale. Caserta.

- TERRENZI G. (1890): Contribuzione allo studio della flora narnese. Terni.
- TOMASELLI R. (1952): Appunti su un Faggeto dell'alto Vallone del Ratino (Terminillo). — Arch. Bot. 28 3° Serie - vol. XII. - Fasc. III: 179-204 e Fasc. IV: 249-264.
- VERI L. (1988): Flora cormofitica dei Monti Simbruini. — Micologia e Vegetazione Mediterranea 3(1): 1-173.
- VERI L. & F. BRUNO (1978): Aggiunte alla Flora dei M.ti Simbruini (Lazio). Ann. Bot. (Roma), 37: 103-126.
- WARION A. (1863): Sur la flore de Civita - Vecchia (États - Romains). — Bull. Soc. Bot. France 10: 579-584.

Addresses of the authors: Rossella MORTELLARO & Prof. Maretta COLASANTE,
Dipartimento di Biologia Vegetale,
Università degli Studi di Roma „La Sapienza“,
I-00185 Roma, Italy.

Tab. 1: Species with very low intraspecific variations

<i>L. amphicarpos</i> L.
<i>L. annuus</i> L.
<i>L. aphaca</i> L.
<i>L. nissolia</i> L.
<i>L. ochrus</i> (L.) DC.
<i>L. pratensis</i> L.
<i>L. setifolius</i> L.
<i>L. sphaericus</i> RETZ.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Linzer biologische Beiträge](#)

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: [0029_1](#)

Autor(en)/Author(s): Mortellaro Rosella, Colasante Maretta

Artikel/Article: [On the distribution of *Lathyrus* L. species \(Fabaceae\) in Lazio \(Central Italy\). 247-297](#)