

# PROF. DR. LIVIO POLDINI (7. SEPTEMBER 1930 – 1. JANUAR 2024)

Igor DAKSKOBLER<sup>1</sup>, Mitja ZUPANČIČ<sup>2</sup> & Marisa VIDALI<sup>3</sup>

<http://dx.doi.org/10.3986/fbg0108>

Prvi dan leta 2024 je umrl Livio Poldini, tržaški botanik, fitocenolog, ekolog, naravovarstvenik, ena izmed najbolj izstopajočih osebnosti s teh področij v drugi polovici 20. stoletja in v prvi četrtini 21. stoletja v celotni srednji Evropi. Izjemno sposoben, ustvarjalen in delaven, je še nekaj tednov pred smrtno skupaj z zvesto sodelavko dr. Mariso Vidali delal zadnje popravke v knjigi o submediteranskem gozdnem rastju v območju med Slovenijo in italijanskim Krasom do alpskega predhorja v Furlaniji in priobalnega območja v deželi Veneto (Benečija) – POLDINI (2024). Njenega izida žal ni dočakal, a jo je imel v mislih še nekaj dni pred smrtno.

Prof. Poldini je vseskozi deloval v Trstu. Diplomiral (po zdajnjem vrednotenju doktoriral) je iz naravoslovnih ved na Univerzi v Padovi, leta 1959. Od 1958 do 1960 je bil kurator Naravoslovnega muzeja v Trstu, od 1961 asistent za farmacevtsko botaniko. Specializiral se je iz fitocenologije na Mednarodni postaji za geobotaniko Sredozemlja in Alp (Station Internationale de Geobotanique Méditerranéenne et Alpine) v Montpellieru pod vodstvom prof. J. Braun-Blanqueta. Leta 1968 je bil izvoljen za docenta, 1976 za izrednega profesorja fitocenologije, od 1979 pa za rednega profesorja za ekologijo rastlin na tržaški univerzi. Leta 2003 je bil imenovan za zasluženega profesorja (profesor emeritus).

Že v mladih letih je bil prijateljsko povezan s profesorjem botanike na Univerzi v Ljubljani, Ernestom Mayerjem in Tonetom Wraberjem, prav tako tudi s

fitocenologo iz SAZU (ZRC SAZU) – Maksom Wraberjem, Mitjem Zupančičem, Lojetom Marinčkom, Ivom Puncerjem in drugimi. Starejši avtor tega zapisa se je z njim prvič seznanil v šestdesetih letih 20. stoletja, ko je v Ljubljano na takratni Biološki inštitut SAZU k Maksu Wraberju in njegovim sodelavcem prišla skupina botanikov iz Trsta (vodil jo je Sandro Pignatti), s pobudo za ustanovitev Vzhodnoalpsko-dinarskega društva za vegetacijsko ekologijo. V tem društvu je bil Livio Poldini dolgoletni dejaven član.

Enako naklonjenost je gojil do mlajše generacije slovenskih botanikov in bil med drugim mentor Mitji Kaligariču, zdajšnjemu profesorju botanike na Univerzi v Mariboru. Bil je član uredniških odborov ali uredniških svetov večine slovenskih revij s področja botanike in naravoslovja, tudi revij Annales, Folia biologica et geologica (prej Razprave 4. razreda SAZU), Hladnikia in Hacquetia, in v njih tudi občasno objavljal. Izpostavljamo njegovo sodelovanje v mednarodnem projektu o vegetacijski podobi jugovzhodnoalpskih bukovih gozdov v treh deželah (Furlaniji, Koroški in Sloveniji), v katerem so družno sodelovali on, Kurt Zukrigl, Lojze Marinček in Mitja Zupančič. Rezultat tega sodelovanja je bil obsežen članek o asociaciji *Anemono trifoliae-Fagetum*, ki je bistveno dopolnil vednost o razširjenosti, ekologiji, vrstni sestavi, sindinamiki in geografskih različicah te široko razširjene gozdne združbe, ki jo je prvi opisal Vlado Tregubov. Njegovo ustvarjalno sodelovanje s sloven-

<sup>1</sup> Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Biološki inštitut Jovana Hadžija, Regijska raziskovalna enota Tolmin, Brunov drevored 13, SI-5220 Tolmin, Igor.Dakskobler@zrc-sazu.si

<sup>2</sup> SAZU, Novi trg 3, 1000 Ljubljana, sazu@sazu.si

<sup>3</sup> Department of Life Sciences, University of Trieste, Via L. Giorgieri 10, I-34127 Trieste, Italy, vidali@units.it

skimi botaniki in fitocenologi je prispevalo k njegovemu članstvu v Slovenske akademije znanosti in umetnosti, katere dopisni član je postal 6. junija 1995.

Njegova bibliografija je izjemno obsežna in raznovrstna, vključuje skoraj vsa botanična in nekatera z botaniko stična področja (gozdarstvo, agronomija, krajinsko načrtovanje, naravovarstvo). Vsebuje floristične članke, taksonomske študije, opise novih taksonov in številnih novih rastlinskih združb in višjih sintaksonov, obsežne analize rastja in rastlinstva v povezavi z okoljem, atlase razširjenosti rastlin, tipologijo gozdnih rastišč. Članke in knjige odlikuje izjemna temeljitost, bogastvo podatkov, statistične obdelave, nazorni prikazi, upoštevanje spoznanj raziskovalcev sosednjih dežel in bližnjih držav. Ti so po njem imenovali dve novo odkriti vrsti. Poldinijeva mastnica (*Pinguicula poldinii* J. Steiger & Casper) ima za zdaj znana nahajališča le v prigorju alpskih gorovij v severovzhodni Italiji (MARTINI et al. 2023: 668), Poldinijeva zlatica (*Ranunculus poldinii* Dunkel) pa je

takson iz skupine zlatorumene zlatice (*Ranunculus auricomus* agg.), z do zdaj znanimi le tremi nahajališči. Eno je na jugovzhodnem robu Furlanje pri Krminu (Cormons), drugo v italijanskem delu Goriških brd (Kalvarija / M. Calvario) pri Podgori (Piedimonte del Calvario), tretje pa v spodnji Vipavski dolini pri Vrtočah (MARTINI et al. 2023: 716).

Prof. Poldini je večino raziskav v prostorskem smislu posvetil svoji rodni deželi Furlaniji Julijski krajini, a zdi se, da je bila njegova srčna pokrajina prav Kras. Njemu je namenil dve temeljni, klasični knjigi o njegovem rastlinstvu in rastju (1989, 2009). Že od mladih let je raziskoval tudi v Sloveniji, poleg na Krasu tudi na Nanosu, na južnih obronkih Trnovskega gozda, na Sabotinu, v Brkinih, Čičariji in Istri. S svojimi raziskavami je zelo obogatil poznavanje našega rastlinstva in rastja. Zaradi svoje odprtosti, naklonjenosti slovenskim botanikom, pripravljenosti za pomoč in sodelovanje, mentorstvo, izmenjavo mnenj in skupne objave, gostoljubja na univerzi v Trstu, smo profesorja



Slika 1: Prof. Livio Poldini med razlago na ekskurziji na Tržaškem Krasu, 2. 6. 2001.  
Foto: Branko Vreš.

Poldinija imeli tudi za svojega. Vedeli smo, da se vedno lahko obrnemo nanj. V njegovem delovanju je bil očiten duh Kugya, Tommasinija, Pospichala, znamenitih Tržačanov, botanikov 19. in začetka 20. stoletja.

Mlajši avtor tega zapisa sem pokojnega profesorja spoznal v 80. letih 20. stoletja, v Gradnem, na domačiji briškega razumnika Bruna Podveršiča. Z njim sta me seznanila Jože Papež in Lojze Marinček. Čeprav mu ne takrat, ko sem bil začetnik v fitocenologiji, niti nikoli pozneje, nisem bil enakovreden sogovornik, se je kljub temu z mano rad pogovarjal, lahko sem ga obiskal na univerzi v Trstu, on pa je prišel k meni v Tolmin. Mislim, da naju je najbolj povezovalo navdušenje za naravo in veliko zanimanje za rastlinske združbe – oba sva se v gozdu ali na travniku počutila najbolj doma. Posebej dragocena so zame najina zadnja srečanje. Spomladi leta 2018 sva se dobila v Orleku in skupaj obhodila Orleško drago, ki je deloma v Sloveniji, deloma v Italiji. Takrat, bil je že blizu devetdesetemu letu, a miselno mladosten in telesno še krepak, mi je razlagal novosti v taksonomiji, ki jim sam, skoraj trideset let mlajši od njega, nisem več sledil. Najino zadnje srečanje je bilo na njegovem domu na Opčinah, začetek maja 2023. Omogočila mi ga je Marisa Vidali. Profesorju so se poznaле posledice bolezni, telesno je oslabel, a umsko

je bil še vedno zelo živahen. Prinesel sem mu našo novo tipologijo gozdnih rastišč (Bončina et al. 2021) in že med obiskom jo je začel pregledovati in takoj nanjo imel vprašanja, a tudi opombe in popravke. Takrat sem si mislil, večina prejemnikov te knjige v Sloveniji, predvsem so bili to gozdarji, jo je bolj ali manj neprebrano odložila v kot, morda jo bolj podrobno pogleda kak študent. Verjetno so le redki zanje pokazal takšno zanimanje, kot jo je on. Skupaj smo prelistali njegovo knjigo v pripravi, ki obravnava tudi gozdove precejšnjega dela zahodne Slovenij in vključuje tudi naša spoznanja. Vsebuje vse to, kar je za njegova dela značilno in smo že zapisali, in zaradi zdajšnjega stanja naših gozdov zasluži tudi prevod v slovenščino. Je odličen učbenik, ki z opisom rastja, rastlinskih združb, lastnosti in zakonitostih naravnih procesov in suksesij, daje dobro podlago za razumevanje in spoštljivo ter strokovno ravnanje z našimi naravnimi danostmi, še posebej gozdovi.

Spoštovanemu in dragemu pokojnemu profesorju Liviu Poldiniju velja naša iskrena in velika zahvala za njegovo celo življensko predanost botaniki, prijateljstvu, mentorstvu, za njegove knjige in članke, za njegov naklonjen in dobrohoten odnos do Slovencev in ljubezni do naših pokrajin.



Slika 2: Profesorja Tone Wraber in Livio Poldini v kraškem gozdu pri Repentabru (Repen, Monrupino), 12. 2. 2008. Foto: Robert Brus.

## ZAHVALA

Iskreno se zahvaljujemo akademiku prof. dr. Ivanu Kreftu, prof. dr. Mitji Kaligariču, dr. Branku Vrešu in

prof. dr. Robertu Brusu za pomoč pri pripravi tega zapisa in za posredovane fotografije.

## LITERATURA

Bibliografija člankov o prof. Poldiniju ali njegovih člankov, ki so povezani s Slovenijo ali slovenskimi botaniki (izbor, navedena niso številna floristična, taksonomska, fitocenološka in ekološka dela, ki pogosto vsebujejo tudi nahajališča obravnavanih vrst ali združb v Sloveniji) in nekaterihih v zadnjem času izdanih preglednih del, ki vsebujejo njegove dolgoletne raziskave



*Slika 3: Profesorja Livio Poldini in Tone Wraber, 12. 2. 2008. Foto: Robert Brus.*

- BONČINA, A., A. ROZMAN, I. DAKSKOBLER, M. KLOPČIČ, V. BABIJ & A. POLJANEK, 2021: *Gozdni rastiščni tipi Slovenije : vegetacijske, sestojne in upravljaške značilnosti*. Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire Biotehniške fakultete in Zavod za gozdove Slovenije, Ljubljana.
- ČERNIC, D., L. POLDINI & T. WRABER, 1966: *Erborizzazioni nelle Prealpi Giulie del Torre*. Bollettino della Società Adriatica di Scienze – Trieste 54 [n. s. 4]: 3–7.
- DAKSKOBLER, I., 2006: *Gobbo, G. & L. Poldini 2005: La diversità floristica del parco delle Prealpi Giulie. Atlante corologico. Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia*, Trieste. 364 pp. Hladnikia (Ljubljana) 19: 93–95.
- DAKSKOBLER, I., 2010: *Prof. dr. Livio Poldini – osemdesetletnik*. Hladnikia (Ljubljana) 26: 79–80.
- DAKSKOBLER, I., 2010: *Poldini, L., 2009: La diversità vegetale del Carso fra Trieste e Gorizia. Lo stato dell’ambiente. Edizione Goliardiche*, Trst, 732 strani. Hacquetia (Ljubljana) 9 (2): 239–240.
- DAKSKOBLER, I., 2020: *Prof. Livio Poldini – 90 letnik*. Hladnikia (Ljubljana) 46: 95–98.
- DAKSKOBLER, I. & L. POLDINI, 1996: *Campanula marchesettii Witasek. Notulae ad floram Sloveniae*. Hladnikia (Ljubljana) 7: 35–36.
- DAKSKOBLER, I. & L. POLDINI, 2012: *Two new tall herb communities with the dominant Laserpitium siler and Grafia golaka from the SE Alps (NE Italy, W Slovenia)*. Hacquetia (Ljubljana) 11 (1): 47–89.
- DAKSKOBLER, I. & L. POLDINI, 2019: *Alpine grasslands with dominant Luzula alpinopilosa in the Julian and Carnic Alps*. Hacquetia (Ljubljana) 18 (1): 25–46.
- DAKSKOBLER, I. & L. POLDINI, 2021: *Phytosociological analysis of noble hardwood forests (Ostryo-Tilienion platyphylli) in the Karst and its neighbouring regions (SW Slovenia)*. Hacquetia (Ljubljana) 20 (2): 327–372.
- GOBBO, G. & L. POLDINI, 2005: *La diversità floristica del parco delle Prealpi Giulie. Atlante corologico*. Reg. auton. Friuli Venezia Giulia – Parco Nat. Prealpi Giulie, Univ. Studi Trieste – Dip. Biologia, Udine.
- KALIGARIČ, M., 2000: *Professor Livio Poldini at the seventieth anniversary of his birth*. Annales Ser. Hist. Nat. (Koper) 10 (1) = 19: 152–153.
- KALIGARIČ, M., 2024: *In memoriam prof. dr. Livio Poldini (1930–2024)*. Hladnikia (Ljubljana) 53: 67–69.
- KALIGARIČ, M. & L. POLDINI, 1997: *Nuovi contributi per una tipologia fitosociologica delle praterie magre (Scorzoneretalia villosae H-ić 1975) del Carso nordadriatico*. Gortania (Udine) 19: 119–148.
- MARINČEK, L., L. POLDINI & M. ZUPANČIČ, 1983: *Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum ass. nova in Slowenien und Friaul-Julisch Venetien*. Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana) 24(5): 261–328.
- MARINČEK, L., L. POLDINI & M. ZUPANČIČ, 1989: *Beitrag zur Kenntniss der Gesellschaft Anemono-Fagetum*. Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana) 30 (1): 3–64.
- MARINČEK, L., L. MUCINA, M. ZUPANČIČ, L. POLDINI, I. DAKSKOBLER & M. ACCETTO, 1993: *Nomenklatorische Revision der illyrischen Buchenwälder (Verband Aremonio-Fagion)*. Studia Geobotanica (Trieste) 12 (1992): 121–135.
- MARTINI, F. & L. POLDINI, 1990: *Beitrag zur Floristik des Nordadriatischen Küstenlandes*. Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana) 31: 153–167.
- MARTINI, F., G. BERTANI, F. BOSCHETTI, A. BRUNA, A. DANELLUTO, R. PAVAN & C. PERUZOVIĆ, 2023: *Flora del Friuli Venezia Giulia. Repertorio critico diacronico e atlante corologico*. Forum, Udine.
- POLDINI, L., 1971: *Appunti sulla flora del Monte Nanos (m 1261)*. Informatore Botanico Italiano 3: 176–180.
- POLDINI, L., 1972: *Gozdovi na Krasu včeraj, danes in jutri*. Gozdarski vestnik (Ljubljana) 30 (9–10): 267–273.
- POLDINI, L., 1978: *La vegetazione petrofila dei territori carsici nordadriatici*. Spominski zbornik Maksa Wraberja 1905–1972. Poročila Vzhodnoalpsko-dinarskega društva za proučevanje vegetacije (Ljubljana) 14: 297–324.
- POLDINI, L., 1980: *Übersicht über die Vegetation des Karstes von Triest und Görz (No-Italien)*. Studia Geobotanica (Trieste) 1 (1): 79–122.
- POLDINI, L., 1982: *Ostrya carpinifolia-reiche Wälder und Gebüsche von Friaul-Julisch-Venetien (NO-Italien) und Nachbargebieten*. Studia Geobotanica (Trieste) 2: 69–122.
- POLDINI, L., 1985: *L' Asaro-Carpinetum betuli Lausi 64 del Carso Nordadriatico*. Studia Geobotanica (Trieste) 5: 31–38.
- POLDINI, L., 1989: *La vegetazione del Carso isontino e triestino*. Ed. Lint, Trieste.
- POLDINI, L., 1991: *Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia. Inventario floristico regionale*. Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia & Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia, Udine.
- POLDINI, L., 1991: *Itinerari botanici nel Friuli-Venezia Giulia*. Edizione del Museo Friulano di Storia Naturale, Udine.

- POLDINI, L., 1997: Sommario bibliografico sulla flora e sulla vegetazione del Carso e dell'Istria con particolare riguardo al presente. *Bibliografski pregled raziskovanja flore in vegetacije Krasa in Istre s poudarkom na sedanjem stanju*. Annales Ser. Hist. Nat. (Koper) 7 = 11: 9–24.
- POLDINI, L., 2005: Sabotino: un monte tra Alpi e Adria. V: *Sabotino. Un tesoro da riscoprire, valorizzare e rispettare. Atti del Convegno. Sabotin. Zaklad, ki ga moramo odkriti, ovrednotiti in spoštovati*. Gradivo posveta, Club Alpino Italiano, Gorizia, Slovensko planinsko društvo Gorica, Gorica, pp. 5–12.
- POLDINI, L., 2006: *Muscaria tenuiflorum Tausch, nova vrsta v flori Slovenije, nova nahajališča in potrditev redkih vrst*. Hladnikia (Ljubljana) 19: 35–40.
- POLDINI, L., 2008: *Nomenklatorische Berichtigung von Ostryo-Quercetum pubescentis (Horvat 1959) Trinajstić 1977. Hacquetia* (Ljubljana) 7 (2): 173–174.
- POLDINI, L., 2009: *La diversità vegetale del Carso fra Trieste e Gorizia. Lo stato dell'ambiente*. Edizione Goliardiche, Trieste.
- POLDINI, L., 2024: *The forest scenario in the sub-Mediterranean area between Italy and Slovenia. Prihodnost gozda v submediteranskem prostoru med Italijo in Slovenijo* (knjiga v pripravi).
- POLDINI, L. & M. KALIGARIČ, 2000: *Bidens pilosa and Conyza sumatrensis, two new naturalised species in the flora of Slovenia*. Annales Ser. Hist. Nat. (Koper) 10 (1) = 19: 77–80.
- POLDINI, L., G. ORIOLO & M. VIDALI, 2002: *Nuovo Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia*. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Azienda Parchi e Foreste Regionali & Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia, Udine.
- POLDINI, L., M. VIDALI & K. ZANATTA, 2002: *La classe Rhamno-Prunetea in Friuli Venezia Giulia e territori limitrofi*. Fitosociologia 39 (1) – Suppl. 2: 29–56.
- TRNKOCZY, A., L. POLDINI, B. DOLINAR & I. DAKSKOBLER, 2011: *Gagea pusilla (F.W. Schmidt) Schult. & Schult. fil. Notulae ad floram Sloveniae*. Hladnikia (Ljubljana) 27: 75.
- WRABER, T., 1995: *Poldini, Livio*. Enciklopedija Slovenije (Ljubljana) 9: 63.

## Dodatek

### PROF. DR. LIVIO POLDINI – BIBLIOGRAFIJA (pripravila dr. Marisa Vidali)

V seznamu niso vključena že napisana, a revijam še ne oddana dela, ki bodo predvidoma objavljena v tem ali prihodnjem letu.

- POLDINI L., 1961. Osservazioni biometriche su *Drypis spinosa* L. subsp. *jacquiniana* Murb. et Wettst. nel Carso triestino. Giorn. Bot. Ital., 73: 93, Firenze (Abstract).
- LAUSI D. & POLDINI L., 1962. Il paesaggio vegetale della costiera triestina. Boll. Soc. Adriat. Scienze, 52 (2): 3–63, Trieste.
- POLDINI L., 1963. Nuove segnalazioni per la flora advena di Trieste. Univ. Studi Trieste, Fac. Sci., Ist. Botanica, 13: 1–16, Trieste.
- POLDINI L., 1964. Osmotic values of *Teucrium chamaedrys* L. during 1960-61. Univ. Studi Trieste, Fac. Sci., Ist. Botanica, 15: 1–8, Trieste.
- POLDINI L., 1964. Alcune nuove entità per la flora di Trieste. Giorn. Bot. Ital., 71: 637, Firenze.
- POLDINI L., 1964. Die Wald und Wiesenvegetation auf Flyschboden am Triester Golf. Acta Bot. Croatica, vol. extraord., 4: 95–98, Zagreb.
- POLDINI L., 1964. A proposito di *Cytisanthus holopetalus* (Fleischm.) Gams. Univ. Studi Trieste, Fac. Sci., Ist. Botanica, 19: 3–11, Trieste.
- POLDINI L., 1964. Stazioni eterotopiche di *Saxifraga incrassata* Vest. nel Carso triestino. Giorn. Bot. Ital., 71: 297–301, Firenze.
- POLDINI L., 1965. Contributo alla flora triestina. I. Atti Mus. civ. St. Nat. Trieste, 24(5): 181–198.
- POLDINI L., 1965. Il *Drypio-Festucetum carniolicae* della Val Rosandra (Trieste). Giorn. Bot. Ital., 72: 633–636, Firenze.
- POLDINI L., 1966. Alcune stazioni di leccio nell'alto Friuli occidentale. Giorn. Bot. Ital., 73: 149, Firenze.
- POLDINI L., 1966. Nuove stazioni di leccio nell'alto Friuli occidentale. Atti Mus. civ. St. Nat. Trieste, 25(2): 33–39, Trieste.
- POLDINI L., 1966. Contributo alla flora triestina. II. Atti Mus. civ. St. Nat. Trieste, 25(6): 269–283, Trieste.

- POLDINI L., 1966. Il miglioramento dei prati naturali di montagna. Rilievi botanici del campo sperimentale (*Ar-rhenatheretum*) di Chialminis (Prealpi Giulie occidentali). Nuovi Annali Ist. Chim. Agrario speriment. Gorizia, 48: 5-19, Gorizia.
- POLDINI L., 1966. Osservazioni su *Bromus rectus* Huds. s.l. nel Triestino. Giorn. Bot. Ital., 73: 214-216, Firenze.
- LAUSI D. & POLDINI L., 1966. Das *Orno-Quercetum ilicis cotinetosum* in Triester Gebiet. Angew. Pflanzenoz., 18/19: 55-64, Wien.
- LAUSI D. & POLDINI L., 1966. Sind *Seslerio-Ostryetum* und *Carpinetum orientalis* Klimaxgesellschaften? Angew. Pflanzenoz., 18/19: 201-203, Wien.
- MEZZENA R. & POLDINI L., 1966. Contributo alla risoluzione del problema istitutivo di un parco carsico. Atti Mus. civ. St. Nat. Trieste, 25(1): 3-33, Trieste.
- CASARINI B., POLDINI L. & SILVESTRI G., 1966. Indagini sperimentali sul diserbo del pisello per l'industria. Industria Conserve, 3: 205-219, Parma.
- CERNIC D., POLDINI L. & WRABER T., 1966. Erborizzazioni nelle Prealpi Giulie del Torre. Boll. Soc. Adriat. Sci., 54: 3-7, Trieste.
- POLDINI L., 1967. *Centaurea haynaldii* Borb. subsp. *julica* (Hayek) E. Mayer, nuova per la Flora italiana. Giorn. Bot. Ital., 101(2): 87-95, Firenze.
- LAUSI D., PIGNATTI S. & POLDINI L., 1967. Der Fichtenwald des Statsforstes Karersee in Südtirol. Mitt. ostalp.-dinar. Pflanzenoz. Arbeitsgem., 8(2): 21-24, Trieste.
- POLDINI L., 1967. Die Schwarzkiefernwälder in den Karnischen Alpen. Mitt. ostalp.-dinar. Pflanzenoz. Arbeitsgem., 7: 163-166, Wien.
- POLDINI L., 1967. La vegetazione. In: AA.VV., Il Carso di Trieste, Az. Auton. Sogg. e Turismo Trieste, p. 35-38, Trieste.
- POLDINI L., 1969. Le pinete di pino austriaco nelle Alpi Carniche. Boll. Soc. Adriat. Sci., 57: 3-65, Trieste.
- POLDINI L., 1969. Le *Stipae* sect. *Pennatae* dell'Istituto Botanico di Trieste (TSB) con segnalazione di *Stipa austro-talica* per il Triestino. Boll. Soc. Adriat. Sci., 57: 94-97, Trieste.
- POLDINI L., 1969. Kritische Bemerkungen über die *Euphorbia saxatilis* – *triflora* – *kernerii* – Verwandtschaft. Acta Bot. Croat., 28: 317-328, Zagreb.
- POLDINI L., 1969. Nuove stazioni di *Festuca laxa* Host in territorio italiano e considerazioni sistematiche sulla sua indipendenza da *Festuca dimorpha* Guss.. Giorn. Bot. Ital., 103(5): 341-351, Firenze.
- STANCHER B. & POLDINI L., 1969. Gli olii essenziali di *Sautreja variegata* Host (= *S. montana* auct. plur., non L.) nel Carso di Trieste. Giorn. Bot. Ital., 103(1): 65-77, Firenze.
- PIGNATTI S. & POLDINI L., 1969. Florula della Conca di Sauris (Alpi Carniche). Boll. Soc. Adriat. Sci., 57: 66-93, Trieste.
- POLDINI L., 1970. *Festuca calva* (Hackel) Richter e *Gentiana lutea* L. subsp. *sympyandra* Murb. entità nuove per la flora italiana. Webbia, 25: 191-198, Firenze.
- POLDINI L., SANCIN P. & SCIORTINO T., 1970. Gli olii essenziali di *Calamintha nepetoides* Jordan del Carso triestino. Univ. Studi Trieste, Fac. Farmacia, Ist. Chimica Farmac. e Tossic., 13: 5-16, Trieste.
- POLDINI L. & SCIORTINO T., 1971. Appunti di botanica farmaceutica. Univ. Studi Trieste, Ist. di Tecnica Farmac., pp. 140 + 7 tab., Trieste.
- POLDINI L., 1971. La vegetazione del Friuli-Venezia Giulia. In: AA.VV., Enciclopedia monografica del Friuli-Venezia Giulia, 1(2): 507-604, Udine.
- POLDINI L., 1971. Notizie sulla flora del Triestino. Inf. Bot. Ital., 3(3): 169-172, Firenze.
- POLDINI L., 1971. Appunti sulla flora del Monte Nanos (m 1261). Inf. Bot. Ital., 3(3): 176-180, Firenze.
- LAUSI D. & POLDINI L., 1971. Vegetazione carsica attorno ad Aurisina-Cave. Inf. Bot. Ital., 3(3): 174, Firenze.
- LAUSI D. & POLDINI L., 1971. Schizzo botanico della Val Rosandra. Inf. Bot. Ital., 3(3): 181-185, Firenze.
- LAUSI D. & POLDINI L., 1971. Vegetazione delle doline e delle pendici meridionali del monte Coccusu. Inf. Bot. Ital., 3(3): 175, Firenze.
- POLDINI L., SANCIN P. & SCIORTINO T., 1971. Contenuto in olii essenziali della *Salvia officinalis* nel Carso triestino. Univ. Studi Trieste, Fac. Sci., Ist. Bot., 74: 5-31, Trieste.
- POLDINI L. & FORNACIARI G., 1971. Monte Festa e Monte S. Simeone (Scheda 7-2). In: AA.VV., Censimento dei biotopi di rilevante interesse vegetazionale meritevoli di conservazione in Italia, Camerino.
- FORNACIARI G. & POLDINI L., 1971. Risorgive del Fiume Taglio (Scheda 7-3). In: AA.VV., Censimento dei biotopi di rilevante interesse vegetazionale meritevoli di conservazione in Italia, Camerino.

- FORNACIARI G. & POLDINI L., 1971. Cascata la “Pissanda” (Scheda 7-5). In: AA.VV., Censimento dei biotopi di rilevante interesse vegetazionale meritevoli di conservazione in Italia, Camerino.
- PIUSSI P. & POLDINI L., 1971. Costiera triestina (Scheda 7-13). In: AA.VV., Censimento dei biotopi di rilevante interesse vegetazionale meritevoli di conservazione in Italia, Camerino.
- POLDINI L., 1971. Val Rosandra (Scheda 7-14). Lago di Doberdò (Scheda 7-15). Palude Cornoglaria (Scheda 7-16). In: AA.VV., Censimento dei biotopi di rilevante interesse vegetazionale meritevoli di conservazione in Italia, Camerino.
- POLDINI L., 1972. Gozdovi na krasu vceraj, danes in jutri. Gozdarski vestnik, 30: 265-273, Ljubljani.
- POLDINI L., 1972. Ambienti naturali del Friuli-Venezia Giulia minacciati da distruzione. Atti “Convegno interregionale per la difesa comune della natura, del paesaggio, delle foreste, della flora e della fauna”, Quaderni “Rassegna Europea”, pp. 16, Udine.
- POLDINI L., 1972. Considerazioni biogeografiche sul Carso triestino. Boll. Zool., 39(4): 481-490, Roma.
- CRISTOFOLINI G. & POLDINI L., 1972. Ricerche morfologiche e sierodiagnostiche su una nuova entità di *Cytisus emeriflorus* Rchb., scoperta nelle Alpi Carniche. Giorn. Bot. Ital., 106(5): 277-279, Firenze.
- MONTENERO G. & POLDINI L., 1972. Cultura e ambiente. Natura e Montagna, 4: 5-9, Bologna.
- POLDINI L., 1973. Brevi cenni botanici. In: Trevisan T. & Fradeloni S., Il gruppo Caserine – Cornaget (o Gruppo delle Pregoiarie) nelle Prealpi Clautane, “Le Alpi Venete”, p. 11-13, Bologna.
- POLDINI L., 1973. *Gentiana froelichii* Jan anche nelle Alpi Giulie. Giorn. Bot. Ital., 107(1): 29-36, Firenze.
- POLDINI L., 1973. *Brassica glabrescens*, eine neue Art aus Nordost-Italien. Giorn. Bot. Ital., 107(4): 181-189, Firenze.
- POLDINI L., 1973. I “magredi”. Inf. Bot. Ital., 5(2): 146-148, Firenze.
- POLDINI L., 1973. La Valcellina (Prealpi Clautane). Inf. Bot. Ital., 5(2): 148-149, Firenze.
- POLDINI L., 1973. Ad floram italicam notulae taxonomicae et geobotanicae. 8. *Crambe tataria* Sebeók. Webbia, 28(1): 31-36, Firenze.
- POLDINI L., 1973. Lo *Spiraeo-Potentilletum caulescentis* associazione rupicola delle Alpi Carniche. Atti Mus. civico St. Nat. Trieste, 28(2): 451-463, Trieste.
- POLDINI L., 1973. Premesse naturalistiche per una corretta gestione dei parchi naturali. Atti “Convegno Internazionale di Studi sulla Gestione dei Parchi Naturali”, Most, 39/40: 13-21, Trieste.
- POLDINI L., 1973. Die Pflanzendecke der Kalkflachmoore in Friaul (Nordostitalien). Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, 51: 166-178, Zürich.
- POLDINI L., 1973. Parchi nazionali e riserve naturali nel Friuli-Venezia Giulia. In: AA.VV., Guida del naturalista delle Alpi, Zanichelli ed., p. 323-324, Bologna.
- CRISTOFOLINI G. & POLDINI L., 1973. Botanica, ecologia e agricoltura. Inf. Bot. Ital., 5(2): 184-187, Firenze.
- GARRONE A., LOMBARD V., POLDINI L., ROSSETTI V., SCIORTINO T. & TOURN M.L., 1973. Studio botanico e chemotassonomico delle *Artemisia vulgaris* e *verlotorum* della zona triestina. Univ. Studi Trieste, Fac. Farmacia, Ist. Tec. Farmac., 5: 5-22, Trieste.
- POLDINI L. & RIZZI LONGO L., 1974-75. Studi preliminari sulla flora e sulla vegetazione degli stagni del Carso triestino. Atti Ist. E Labor. Critt. Univ. Pavia, 10: 187-240, Pavia.
- POLDINI L., 1974. I boschi del Carso, ieri, oggi e domani. Natura e Montagna, 1: 13-18, Bologna.
- POLDINI L., 1974. Le *Pedicularis* della serie *Foliosae* Maxim. della Flora italiana. Giorn. Bot. Ital., 108(3-4): 135-143, Firenze.
- POLDINI L., 1974. Primo tentativo di suddivisione fitogeografica delle Alpi Carniche. In Alto, S.A.F., 58: 258-279, Udine.
- POLDINI L., 1974. Endemismo e vicarismo nelle Alpi Carniche. Lav. Soc. Ital. Biogeogr., 4: 31-55, Forlì.
- SANCIN P., SCIORTINO T. & POLDINI L., 1974. *Apocynaceae* e loro costituenti di interesse farmaceutico con particolare riguardo ai composti fenolici contenuti nelle parti ipogee dell’*Apocynum venetum*. Univ. Studi Trieste, Ist. Tec. Farmac., 9: 3-48, Trieste.
- POLDINI L., 1975. Contributi critici alla conoscenza della flora delle Alpi friulane e del loro avanterra. Note miscelanee. Webbia, 29(2): 437-538, Firenze.
- POLDINI L., 1975. Proposta di una partizione delle Alpi Carniche su base fitogeografica. Inf. Bot. Ital., 7(1): 17-18, Firenze.
- POLDINI L., 1975. Un esempio di vegetazione parasteplica (*Lactuco-Ischaemetum* ass. nova) del Carso nordadriatico. Not. Fitosoc., 10: 87-110, Pavia.
- POLDINI L., 1975. Elementi per una lettura del territorio carnico. In: AA.VV., La Carnia, Quaderno per la mostra

- internazionale d'arte contemporanea sulla pianificazione urbanistica e architettonica del territorio alpino, Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia - Comune di Trieste - Civ. Mus. Revoltella, pp. 2, Trieste.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1976. Distribuzione ed appartenenza fitosociologica di *Arenaria huteri* Kern., endemismo delle Prealpi Carniche. Studi Trentini Sc. Nat., 53(6B): 171-185, Trento.
- MAURICH V., POLDINI L., SCIORTINO T. & GRATTON S., 1976. The analysis of the floral polychromy in *Polygala nicaeensis*. Boll. Chim. Farmac., 115: 58-60, Milano.
- POLDINI L. & FEOLI E., 1976. Phytogeography and syntaxonomy of the *Caricetum firmae* s.l. in the Carnic Alps. Vegetatio, 32(1): 1-9, The Hague.
- POLDINI L., 1977. Il problema del verde a Trieste. In: AA.VV., Piano particolareggiato della zona A1 – Centro storico di Trieste, Allegato 3, pp. 19, Trieste.
- POLDINI L., 1977. Definizione e gestione dei parchi: alcune riflessioni. Natura e Montagna, 1: 15-21, Bologna.
- POLDINI L., 1977. *Lembotropis emeriflorus* (Rchb.) Skalicka anche nelle Alpi Carniche. Giorn. Bot. Ital., 111(1-2): 63-70, Firenze.
- POLDINI L., 1977. *Centaurea foro juliensis* della sect. *Jacea* DC. s. str., nuova entità dal Friuli. Giorn. Bot. Ital., 111(6): 303-309, Firenze.
- POLDINI L., 1977. Appunti fitogeografici sui magredi e sulle risorgive in Friuli con particolare riguardo alla destra Tagliamento. In: AA.VV., Magredi e risorgive nel Friuli occidentale, p. 28-45, Pordenone.
- LOKAR L. & POLDINI L., 1977. Pigmenti antocianici nelle specie di *Crocus* L. del Friuli-Venezia Giulia. Giorn. Bot. Ital., 111(6): 367-368, Firenze.
- LOKAR L., POLDINI L. & FORNASARO F., 1977. Nota preliminare sulle ricerche farmaco-botaniche in due specie di *Helleborus* del Friuli-Venezia Giulia. Giorn. Bot. Ital., 111(6): 368, Firenze.
- POLDINI L., 1978. Carta della vegetazione dell'alta Val Cimoliana (Friuli-Venezia Giulia). C.N.R., Coll. Prog. Finaliz. "Promozione della Qualità dell'Ambiente", AQ/1/5: 3-35, Roma.
- POLDINI L., 1978. La vegetazione petrofila dei territori carsici nord-adriatici. Mitteil. ostalp.-dinar. Ges. Vegetationsk., 14: 297-324, Ljubljana.
- LAUSI D., PIGNATTI S. & POLDINI L., 1978. Carta della vegetazione dell'alto Friuli. Zona colpita dai terremoti del maggio – settembre 1976. C.N.R., Coll. Prog. Finaliz. "Promozione della Qualità dell'Ambiente", AQ/1/3: 3-51, Roma.
- COASSINI LOKAR L. & POLDINI L., 1978. Studio sulla colorazione da antocianidine in alcune specie della flora italiana. Giorn. Bot. Ital., 112(5-6): 327-336, Firenze.
- POLDINI L., GOLDSTEIN M. & MARTINI F., 1978. Guida all'escursione botanica della Val Rosandra. Ed. Italo Svevo, pp. 50, Trieste.
- POLDINI L. & COASSINI LOKAR L., 1979. Relazione tra chemiotipi e tipi di vegetazione sull'esempio di *Helleborus odorus* ssp. *laxus* in Friuli. Riunione scientifica su "La ricerca scientifica sulle piante officinali: attualità e prospettive", Comunicazioni scientifiche, p. 126-131, Verona.
- POLDINI L. & FORNACIARI G., 1979. Schede degli ambiti di tutela ambientale. Region. Autonoma Friuli-Venezia Giulia, Trieste.
- DIONISIO A. & POLDINI L., 1979. Lineamenti della vegetazione del gruppo del Cavallo (Prealpi Carniche). Atti 2° Conv. Studi sul territorio della provincia di Pordenone (Piancavallo, 19-21 ottobre 1979), p. 113-121, Piancavallo (Pordenone).
- FERLUGA R. & POLDINI L., 1979. Indagine floristica delle Dolomiti Pesarine. Boll. Soc. Adriat. Sci. Trieste, 62: 1-95, Trieste.
- FEOLI E. & POLDINI L., 1979. Biometria di *Satureja montana* L. s.l. in Italia. Webbia, 33(2): 205-216, Firenze.
- LAUSI D., PIGNATTI S. & POLDINI L., 1979. Statistische Untersuchungen über die Wiederbewaldung auf der Triester Karst. In: Tüxen R. (ed.), Gesellschaftsentwicklung (Syndinamik), J. Cramer ed., p. 445-457, Vaduz.
- POLDINI L. & COASSINI LOKAR L., 1979. Sulla variabilità cromatica dei fiori nelle specie di *Crocus* L. nelle Alpi sudorientali italiane. Giorn. Bot. Ital., 113(4): 225-235, Firenze.
- PERTOT M. & POLDINI L., 1979. Le *Gentianae* della sect. *Cyclostigma* Griseb. nelle Alpi friulane e nel Carso triestino. Gortania, 1: 91-119, Udine.
- POLDINI L., 1980. Übersicht über die Vegetation des Karstes von Triest und Görz (NO-Italien). Studia Geobot., 1(1): 79-130, Trieste.
- POLDINI L., 1980. Catalogo floristico del Friuli-Venezia Giulia e dei territori adiacenti. Studia Geobot., 1(2): 313-474, Trieste.

- POLDINI L., 1980. Carta della vegetazione del Carso triestino (zona dell'accordo di Osimo). C.N.R., Coll. Progr. Finaliz. "Promozione della Qualità dell'Ambiente", AQ/1/82: 3-27, Roma.
- RIZZI LONGO L., POLDINI L. & GOIA F., 1980. La microflora algale delle pareti calcaree del Friuli-Venezia Giulia (Italia nord-orientale). *Studia Geobot.*, 1(1): 231-263, Trieste.
- COASSINI LOKAR L., TOMÉ F., POLDINI L. & PORRATI M., 1980. Indagini sul contenuto in colchicina in *Colchicum autumnale* L. dell'Italia settentrionale. *Studia Geobot.*, 1(1): 265-273, Trieste.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1980. *Saxifraga mutata* L. nuova per la flora friulana. *Gortania*, 2: 111-122, Udine.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1980. Il paesaggio vegetale del fiume Noncello nell'area urbana di Pordenone. *Gortania*, 2: 123-156, Udine.
- POLDINI L., GIOITTI G., MARTINI F. & BUDIN S., 1980. Introduzione alla flora ed alla vegetazione del Carso. Ed. Lint, Trieste.
- BRANDMAYR P., COLOMBETTA G., DROVENIK B., FORTI F., POLDINI L. & ZETTO BRANDMAYR T., 1980. Etude multidisciplinaire sur l'écologie de quelques carabides endogés (Coleoptera carabidae). *Mém. Biospéol.*, 7: 85-98, Roma.
- POLDINI L., 1981. Zone protette nel Friuli-Venezia Giulia, Carinzia e Slovenia. A cura di ÖAV - CAI - PzS, Ed. CGP Delo, Ljubljana.
- POLDINI L., 1981. Segnalazioni Floristiche Italiane: 129. *Epipactis muelleri* Godf. (Orchidaceae). *Inf. Bot. Ital.*, 13(2-3): 200, Firenze.
- PAIERO P., POLDINI L. & PRETO G., 1981. Ein Beispiel angewandter Vegetationskartierung in den Karnischen Voralpen, Region Friaul-Julisch Venetien. *Angewandte Pflanzensoziologie*, 26: 135-150, Wien.
- TOSELLI E. & POLDINI L., 1981. I tricomi di *Polypodium cambricum* L. e di *Polypodium vulgare* L. s.s.: osservazioni morfologiche al microscopio elettronico a scansione. *Giorn. Bot. Ital.*, 115(6): 427-428, Firenze.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1981. Segnalazioni Floristiche Italiane: 130. *Globularia nudicaulis* L. (Globulariaceae). *Inf. Bot. Ital.*, 13(2-3): 200, Firenze.
- POLDINI L. & TOSELLI E., 1981. Note preliminari allo studio del complesso *Polypodium vulgare* L. nell'area carsica. Atti 1° Conv. Sull'Ecologia dei Territori Carsici, La Grafica ed., p. 239-245, Gradisca d'Isonzo (Gorizia).
- CAVALLIN A., GIORDANO A., MARTINIS B. & POLDINI L., 1981. Capacità d'uso del territorio ai fini agricolo-forestali: metodologia ed esempi cartografici con elaborazione automatica su un'area campione a Ragogna (Friuli). Atti XVI Conv. Naz. A.I.C., 51-52: 289-303, Bari.
- GOLDSTEIN M., POLDINI L., SCHERL F. & SCOTTI F., 1981. Proposta per una struttura di educazione ambientale. Atti 1° Conv. Sull'Ecologia dei Territori Carsici, La Grafica ed., p. 269-279, Gradisca d'Isonzo (Gorizia).
- POLDINI L., GOMBACH M., MARTINI F. & TOSELLI E., 1981. La flora e la vegetazione della Val Rosandra. Atti Conv. Internaz. sulla Val Rosandra, p. 250-267, Comune di San Dorligo della Valle, Trieste.
- POLDINI L., GOLDSTEIN M., SCOTTI F. & SCHERL F., 1981. Proposta per una struttura di educazione ambientale. Atti Conv. Internaz. sulla Val Rosandra, p. 268-298, Comune di San Dorligo della Valle, Trieste.
- POLDINI L., 1981. La potenzialità educativa dell'ambiente. Atti Conv. Internaz. sulla Val Rosandra, p. 92-100, Comune di San Dorligo della Valle, Trieste.
- POLDINI L., 1982. *Ostrya carpinifolia* - reiche Wälder und Gebüsche von Friaul-Julisch Venetien (NO-Italien) und Nachbargebieten. *Studia Geobot.*, 2: 69-122, Trieste.
- POLDINI L., 1982. Segnalazioni Floristiche Italiane: 182. *Coreopsis lanceolata* L. (Compositae). *Inf. Bot. Ital.*, 14(2-3): 291, Firenze.
- POLDINI L. & TOSELLI, 1982. La distribuzione dell'aggregato *Polypodium vulgare* L. s.l. nel Friuli-Venezia Giulia alla luce di uno studio ecoclimatico. *Lavori Soc. Ital. Biogeografia*, 7(1978): 771-794, Forlì.
- COASSINI LOKAR L., MAURICH V. & POLDINI L., 1982. Relazione tra composizione dell'olio essenziale di *Euphorbia fragifera* Jan e fattori ambientali. Atti 1° Conv. Naz. Soc. Ital. Fitochim., p. 113-119, Firenze.
- POLDINI L., 1982. Vegetazione e flora. In: AA.VV., Guida d'Italia. Friuli - Venezia Giulia, Touring Club Italiano, p. 35-40, ed. 5, Milano.
- POLDINI L., 1982. Flora e vegetazione. In: Berti A. & Berti C., Dolomiti orientali, C.A.I., Touring Club Italiano, 2: 29-32, Milano.
- CAVALLIN A., GIACOMUCCI F., GIORDANO A., MARTINIS B., MATTIOLI L., OLIVIERI F., PALIERI L. & POLDINI L., 1982. Valutazione dell'uso del territorio ai fini agricolo-forestali mediante l'elaborazione automatica su un'area campione a Ragogna (Friuli). Atti XVII Convegno Naz. A.I.C., Boll. Ass. Ital. Cartogr., 54-55: 289-294, Venezia.

- LAGONEGRO M., GANIS P., FEOLI E., POLDINI L. & CANAVESE T., 1982. Un software per banche dati di flore territoriali, estendibile alla vegetazione. C.N.R., Coll. Progr. Finaliz. „Promozione della Qualità dell'Ambiente“, AQ/5/38: 3-160, Roma.
- CAVALLIN A., MARTINIS B., BIANNUCCI G., GIORDANO A., OLIVIERI F. & POLDINI L., 1982. Studio ambientale del territorio di Ragogna (Friuli): elaborazioni cartografiche. C.N.R., Coll. Prog. Finaliz. „Promozione della Qualità dell'Ambiente“, AQ/1/207-219: 4-51, Roma.
- CAVALLIN A., MARTINIS B., PEVERIERI G., GIORDANO A., OLIVIERI F. & POLDINI L., 1982. Land capability analysis - an example in large scale with computer elaboration of the area of Ragogna (Friuli, Italy). Proceed. IV Congr. Int. Ass. Eng. Geology, p. 39-46, New Delhi.
- POLDINI L., 1983. Principi di utilizzazione, normative e gestione dei parchi regionali sulla base di esperienze nazionali ed internazionali. In: AA.VV., Progetto di un piano pilota per un parco montano nell'Alta Val Cellina - Prealpi Carniche. Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia – Comunità Montana Meduna e Cellina, p. 2-9.
- POLDINI L. & SCHERL F., 1983. Relazione sui criteri seguiti nello studio per il piano del Parco della Val Cellina, sulle possibili utilizzazioni e principi normativi di gestione. In: AA.VV., Progetto di un piano pilota per un parco montano nell'Alta Val Cellina - Prealpi Carniche. Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia – Comunità Montana Meduna e Cellina, p. 10-22.
- POLDINI L., 1983. Note per la lettura della cartografia vegetale. In: AA.VV., Progetto di un piano pilota per un parco montano nell'Alta Val Cellina - Prealpi Carniche. Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia – Comunità Montana Meduna e Cellina, p. 50-53.
- COASSINI LOKAR L. & Poldini L., 1983. Utilizzo dei dati fitochimici per una caratterizzazione ecologica e fitogeografica di un territorio. Atti Conv. „Prospettive di ricerca interdisciplinare nel mondo vegetale“, Univ. Siena, Ist. Sci. Farmac., p. 56, Siena.
- PIGNATTI E., PIGNATTI S. & POLDINI L., 1983. *Cyrtomium fortunei* J. Sm., neu für die italienischen Ostalpen. Bot. Helv., 93: 313-316, Basel.
- COASSINI LOKAR L., MAURICH V. & POLDINI L., 1983. Considerazioni chemotassonomiche sulle relazioni fra *Satureja montana* L. subsp. *variegata* (Host.) P.W. Ball. e *Satureja subspicata* Bartl. ex Vis. subsp. *liburnica* Silic (Labiatae). Webbia, 37(1): 197-206, Firenze.
- COASSINI LOKAR L., POLDINI L. & TUBARO A., 1983. Influenza dei fattori altitudinale, stagionale e ambientale sulla produzione dei principi attivi in *Helleborus odorus* subsp. *laxus* (Host) Merxm. & Pod.. Giorn. Bot. Ital., 116(1-2): 51-61, Firenze.
- MARINČEK L., POLDINI L. & ZUPANČIČ M., 1983. *Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum* ass. nova in Slowenien und Friaul - Julisch Venetien. Razprave, 24(5): 261-328, Ljubljana.
- COASSINI LOKAR L., POLDINI L. & ANGELONI ROSSI G., 1983. Appunti di etnobotanica del Friuli-Venezia Giulia. Gortania, 4: 101-152, Udine.
- POLDINI L., 1983. Alla ricerca di una cultura dell'ambiente. In: Carso triestino Natura e Civiltà, Coop. Carso Nostro, pp. 4, Trieste.
- POLDINI L., 1984. Eine neue Waldkieferngesellschaft auf Flussgeschiebe der Südostalpen. Acta Bot. Croat., 43: 235-242, Zagreb.
- POLDINI L., 1984. Flora e vegetazione del Carso goriziano. In: AA. VV., Il Carso Isontino, Ed. Lint, 69-91, Trieste.
- CAPPELLETTI E.M. & POLDINI L., 1984. Seed morphology in some european Aconites (*Aconitum*, *Ranunculaceae*). Pl. Syst. Evol., 145: 193-201, Wien.
- FEOLI E. & POLDINI L., 1984. Botanica. In: AA. VV., Enciclopedia Monografica del Friuli-Venezia Giulia, 1(10): 317-342, 1° Aggiorn., Udine.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1984. Segnalazioni floristiche dalla Regione Friuli-Venezia Giulia. Gortania, 6: 191-202, Udine.
- POLDINI L., GIOITTI G., MARTINI F. & BUDIN S., 1984. Introduzione alla flora e alla vegetazione del Carso. Ed. Lint, pp. 304, Trieste.
- POLDINI L., 1984. Addenda ed Errata/Corrigere al "Catalogo floristico del Friuli-Venezia Giulia e dei territori adiacenti". Studia Geobot., 1(2): 313-474, (1980), pp.8, Trieste.
- POLDINI L., LAGONEGRO M., GANIS P. & VIDALI M., 1985. Flora computerizzata del Carso triestino e goriziano. In: POLDINI L. (ed.), Studio naturalistico del Carso triestino e goriziano. Region. Auton. Friuli - Venezia Giulia, Univ. Trieste, pp. 39-52, Trieste.
- POLDINI L., 1985. Relazione finale. In: POLDINI L. (ed.), Studio naturalistico del Carso triestino e goriziano. Region. Auton. Friuli - Venezia Giulia ,Univ. Trieste, pp. 303-363, Trieste.

- POLDINI L., 1985. Note ai margini della vegetazione carsica. *Studia Geobot.*, 5: 39-48, Trieste.
- POLDINI L., 1985. L'Asaro-Carpinetum betuli Lausi 64 del Carso nordadriatico. *Studia Geobot.*, 5: 31-38, Trieste.
- FAVRETTA D. & POLDINI L., 1985. The vegetation in the dolinas of the Karst region near Trieste (Italy). *Studia Geobot.*, 5: 5-18, Trieste.
- FEOLI CHIAPELLA L. & POLDINI L., 1985. Contributi floristici dal Friuli-Venezia Giulia. *Gortania*, 7: 189-222, Udine.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1985. Utilizzazione di una banca dati per la suddivisione fitogeografica di un territorio. *Biogeographia*, 9: 247-259, Bologna.
- COASSINI LOKAR L. & POLDINI L., 1985. Evidence for the existence and spatial distribution of the chemical variability in *Helleborus multifidus* Vis. subsp. *istriacus* (Schiffner) Merxm. & Podl. in the North - Adriatic Karst region. *Studia Geobot.*, 5: 19-30, Trieste.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1986. Die Anwendung einer Datenbank für die pflanzengeographische Gliederung eines Gebietes. In: Reichl E.R. (Hrsg.), *Computers in Biogeography* (Linz, 1984). Trauner Verlag, pp. 12, Linz.
- POLDINI L., 1986. Il paesaggio vegetale. In: AA.VV., *Suoli vegetazioni e foreste del Prescudin. Regione Aut. Friuli-Venezia Giulia - Az. delle Foreste*, Direz. reg. delle Foreste, p. 59-96, Udine.
- POLDINI L., 1986. Miramar e giardini di acclimatazione (Alcune considerazioni botaniche). In: AA.VV., *Un giardino in riva al mare. Il Parco di Miramar ieri e domani*. Ed. Deolibri, p. 59-63, Trieste.
- FAVRETTA D. & POLDINI L., 1986. Extinction time of a sample of Karst pastures due to bush encroachment. *Eco-logical Modelling*, 33: 85-88, Amsterdam.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1986. Distribuzione ed ecologia di *Erugastrum palustre* (Pir.) Vis.. *Gortania*, 8: 221-242, Udine.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1986. Segnalazioni Floristiche Italiane: 349. *Hordeum bulbosum* L. (Gramineae). *Inform. Bot. Ital.*, 18(1-2-3): 184, Firenze.
- COASSINI LOKAR L., MAURICH V. & POLDINI L., 1986. Chemical aspect of floral biology in *Euphorbia fragifera*. *Folia Geobot. Phytotax.*, 21: 277-285, Praha.
- POLDINI L., 1987. La suddivisione fitogeografica del Friuli-Venezia Giulia. *Biogeographia*, 13: 41-56, Bologna.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1987. *Armeria helodes*, a new species from North-Eastern Italy. *Candollea*, 42(2): 533-544, Geneva.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1987. Segnalazioni floristiche dalla regione Friuli-Venezia Giulia. II. *Gortania*, 9: 145-168, Udine.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1987. Lo stress ambientale e il risparmio energetico nei meccanismi di impollinazione nelle cenosi erbacee. *Biogeographia*, 13: 179-207, Bologna.
- FEOLI E., GANIS P. & POLDINI L., 1987. Relazione tra corologia e descrizioni tassonomiche e morfologiche della vegetazione dei boschi ad *Ostrya carpinifolia* Scop. del Friuli-Venezia Giulia. *Biogeographia*, 13: 155-178, Forlì.
- COASSINI LOKAR L., MAURICH V., MELLERIO G., MONEGHINI M. & POLDINI L., 1987. Variation in terpene composition of *Artemisia alba* in relation to environmental conditions. *Biochemical Systematics and Ecology*, 15(3): 327-333, London.
- POLDINI L., 1987. Considerazioni sul degrado ecologico della pianura friulana e delle zone umide in particolare. *Atti Conv. Progetto Ledra*, p. 5-9, Udine.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1987. A floristic databank and its use for the phytogeographical analysis of the Gorizia-Trieste Karst region (NE-Italy). XIV Intern. Bot. Congr., p. 452 (Abstract), Berlin.
- POLDINI L., 1987. Revisione dell'alleanza *Ostryo-Carpinion orientalis* (*Quercetalia pubescens*) nell'Europa sudeorientale. *Not. Fitosc.*, 23: 1-20.
- POLDINI L., 1988. Übersicht des Verbandes *Ostryo-Carpinion orientalis* (*Quercetalia pubescens*) in SO-Europa. *Phytocoenologia*, 16(1): 125-143, Stuttgart.
- POLDINI L., 1988. Storia dell'esplorazione floristica nell'Italia di Nord-Est (Tre Venezie) dal 1888 al 1988. In: Pedrotti F., „100 anni di ricerche botaniche in Italia (1888- 1988)“. *Soc. Bot. Ital.*, p. 547-568, Firenze.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1988. *Gentiana froelichii* ssp. *zenarii* (*Gentianaceae*), a new subspecies from the Carnic Pre-Alps (NE Italy). *Willdenowia*, 18: 19-27, Berlin - Dahlem.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1988. Segnalazioni floristiche dalla regione Friuli-Venezia Giulia. III (32-46). *Gortania*, 10: 145-162, Udine.
- POLDINI L., 1988. I principi attivi di origine naturale loro attuale importanza nel campo della ricerca. In: Degrassi D. & Fornasaro F. (ed.), *Le medicine naturali in Farmacia*, Ed. R. Vattori, p. 15-18, Udine.

- COASSINI LOKAR L. & POLDINI L., 1988. Herbal remedies in the traditional medicine of the Venezia Giulia region (NE-Italy). *Journal of Ethnopharmacology*, 22: 231-278, Dublin.
- TAMMARO F. & POLDINI L., 1988. La vegetazione della lecceta litoranea di Torino di Sangro (Chieti) nel medio versante italiano. *Braun Blanquetia*, 2: 127-132, Camerino.
- POLDINI L., MARTINI F. & PERTOT M., 1988. Das Verhalten des pontischen Elementes in ökologischer und struktureller Hinsicht am Übergang vom küstenlandischen Karst zu den italienischen SO-Alpen. *Forum Pannonicum Rerum Naturarum*, Maribor (SLO), p. 33.
- POLDINI L., 1989. La diversità floristica. *Giorn. Bot. Ital.*, 123, Suppl. 1: 11, Bologna.
- POLDINI L. & LASEN C., 1989. Tipologia. In: AA.VV., Il carpino nero nel Veneto, p. 75-92, Venezia.
- MARINČEK L., POLDINI L. & ZUPANČIČ M., 1989. Beitrag zur Kenntnis der Gesellschaft *Anemono-Fagetum*. Razprave IV, razreda SAZU, 30(1): 3-64, Ljubljana.
- POLDINI L. & CATALFAMO E., 1989. Motivi della scelta del Parco delle Prealpi Giulie e importanza dei parchi in rapporto alla didattica. In: *Studi educativi sul Parco delle Prelapi Giulie*, p. 61-72, Gemona.
- POLDINI L., 1989. La vegetazione del Carso isontino e triestino. Ed. Lint, pp. 315, Trieste.
- POLDINI L., 1989. Ritrovamento di *Leccinum corsicum* (Roll.) Sing. nella macchia mediterraneo-illirica dell'Adriatico settentrionale. Atti Conv. „Piante officinali e Funghi: Biologia, Chimica ed Applicazioni“, Bedonia 15-17.09.1989, p. 97.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1989. Studio dell'antropizzazione del Carso triestino e goriziano mediante l'uso della Banca Dati Floristica. *Inform. Bot. Ital.*, 21(1-3): 224-234, Firenze.
- POLDINI L. & PERTOT M., 1989. Criteri di indicizzazione del valore naturalistico sull'esempio del Carso triestino - goriziano. *Inform. Bot. Ital.*, 21(1-3): 133-151, Firenze.
- POLDINI L., MARTINI F. & PERTOT M., 1990. Structural and ecological variation of the Pontic phytogeographical element from the coastal Karst to the southwestern Alps. *Studia Geobot.*, 10: 133-145, Trieste.
- POLDINI L., 1990. Una banca dati per la flora. In: Minelli A. (ed.), *Storia naturale a Bassano (1788 - 1988)*, p. 75-80, Padova.
- DEL FAVERO R., ANDRICH O. DE MAS G., LASEN C. & POLDINI L., 1990. La vegetazione forestale del Veneto. Prodromi di tipologia forestale. Venezia, pp. 208.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1990. Variazione delle caratteristiche vegetazionali degli alvei del fiume Fella e dei suoi affluenti. Comunità Montana Canal del Ferro - Val Canale, Pontebba, p. 7-43.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1990. Beitrag zur Floristik des nordadriatischen Küstenlandes. Razprave IV, raz. SAZU, 31(10): 153-167, Ljubljana.
- POLDINI L., 1990. Naturalness and artificiality. In: Desmet G., P. Nassimbeni, M. Belli (eds.), *Transfer of Radionuclides in Natural and semi-natural environments*. Elsevier Applied Science, London & New York, p. 17-26.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1990. *Daphne blagayana* Freyer (Thymelaeaceae), nuova per la flora d'Italia. *Webbia*, 44(2): 295- 306, Firenze.
- DE MAS G., LASEN C. & POLDINI L., 1990. Einige Betrachtungen zu den Föhrenwäldern (*Pinus sylvestris* L.) in Veneto. Illyrische Einstrahlungen im ostalpin-dinarischen Raum, Symposium in Keszthely 25-29.06.1990, p. 59-70.
- POLDINI L., 1990. Alterazione ambientale ed allergofite. Ass. Ital. Aerobiol., IV congresso nazionale, „Aerosol biologico - sorgenti, dispersione, impatto“, Bologna 14 - 17 novembre 1990, p. 9 (Abstract).
- POLDINI L., MARTINI F., GANIS P. & VIDALI M., 1991. Floristic databanks and the phytogeographic analysis of a territory. An example concerning northeastern Italy. In: Nimis P.L. & Crovello T.J. (ed.), *Quantitative Approaches to Phytogeography, Tasks for Vegetation Science*, 24: 159-181, Kluwer Academic Publishes, The Hague - Boston - London.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1991. Segnalazioni floristiche dalla regione Friuli-Venezia Giulia. IV (47-63). *Gortania*, 13: 137-156, Udine.
- POLDINI L., 1991. Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia. Inventario floristico regionale. Region. Auton. Friuli-Venezia Giulia - Direz. Reg. Foreste e Parchi, Univ. Studi Trieste - Dipart. Biol., Udine, pp. 900.
- POLDINI L., 1992. Environmental alteration and allergophytes. *Aerobiologia*, 8(1): 127-132, Parma.
- POLDINI L., 1992. Alterazione ambientale, esotizzazione della flora e allergofitismo. In: AA.VV., *Piante officinali e droghe vegetali dalle Americhe all'Europa*, Erboristeria Domani, Dossier speciale, settembre 1992: 91-96.

- FAVRETTO D., IUNC E. & POLDINI L., 1992. Gradienti floristici di alcuni corotipi della flora italica. *Mem. Accad. Lunigianense Sci. „Giovanni Capellini“*, 60-61: 327-354, La Spezia.
- MARINČEK L., MUCINA L., ZUPANČIČ M., POLDINI L., DAKSKOBLER I. & ACCETTO M., 1992. Nomenklatorische Revision der illyrischen Buchenwälder (Verband *Aremonio-Fagion*). *Studia Geobot.*, 12: 121-135, Trieste.
- COASSINI LOKAR L., MARTINI F. & POLDINI L., 1992. Analisi morfologiche e citotassonomiche su alcune entità di *Helleborus* L. sect. *Helleborus* nel Friuli-Venezia Giulia (Italia nordorientale) e nell'Istria. *Studia Geobot.*, 12: 137-151.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1992. Analisi dei modelli distributivi della flora del Friuli-Venezia Giulia. "Flora in vegetacija Slovenije", Simposio dei Botanici Sloveni, Krško 24-26.09.1992, p. 39 (Abstract).
- POLDINI L., 1992. Itinerari botanici nel Friuli-Venezia Giulia. Ed. Museo Friulano St. Nat., 301 pp., Udine.
- CATENI F., COASSINI LOKAR L., MARTINI F. & POLDINI L., 1993. Aristolochic acids variation and distribution in some *Aristolochia clematitis* L. populations. *Studia Geobot.*, 13: 299-312.
- POLDINI L., 1993. Aspetti naturalistici e floristico-vegetazionali dell'ambiente fluviale. In: AA.VV., Il Livenza, un fiume di interesse nazionale, Atti Conv. Sacile del 25 maggio 1991, Quaderni E.T.P., 21: 41-45.
- POLDINI L., 1993. Segnalazioni Floristiche Italiane: 743. *Aconitum anthora* L. (*Ranunculaceae*). *Inf. Bot. Ital.*, 25(2-3): 218.
- FEOLI CHIAPPELLA L. & POLDINI L., 1994. Prati e pascoli del Friuli (NE Italia) su substrati basici. *Studia Geobot.*, 13 (1993): 3-140.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1994. La vegetazione delle vallette nivali su calcare, dei conoidi e delle alluvioni nel Friuli (NE Italia). *Studia Geobot.*, 13 (1993): 141-214.
- POLDINI L. & NARDINI S., 1994. Boschi di forra, faggete e abieteti in Friuli (NE Italia). *Studia Geobot.*, 13 (1993): 215-298.
- POLDINI L. & ORIOLO G., 1994. La vegetazione dei prati da sfalcio e dei pascoli intensivi (*Arrhenatheretalia* e *Poo-Trisetetalia*) in Friuli (NE Italia). *Studia Geobot.*, 14, suppl. 1: 3-48.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1994. La vegetazione dei muri del Friuli-Venezia Giulia (NE Italia) e suo inquadramento nel contesto europeo. *Studia Geobot.*, 14, suppl. 1: 49-69.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1994. Addenda ed errata/correge all' „Atlante corologico delle piante vascolari del Friuli-Venezia Giulia“ (1991). 1. Gortania, 15(1993): 109-134.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1994. Addenda ed errata/correge all' „Atlante corologico delle piante vascolari del Friuli-Venezia Giulia“ (1991). 2. Gortania, 16: 125-149.
- POLDINI L., 1995. La classe *Festuco-Brometea* nell'Italia nord orientale. *Fitosociologia*, 30: 47-50.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1995. Analisi dei modelli distributivi della flora del Friuli-Venezia Giulia. *Webbia*, 49(2): 193-211.
- POLDINI L. & ORIOLO G., 1995. La variabilità fitogeografica ed ecologica dei prati da sfalcio ad *Arrhenatheretum elatioris* nel Nord Italia. *Fitosociologia*, 29: 49.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1995. Prospetto sistematico della vegetazione nel Friuli-Venezia Giulia. Atti dei Conv. Lincei, XI Giornata dell'Ambiente, Conv. sul tema „La vegetazione italiana (Roma, 5 giugno 1993), Accad. Naz. dei Lincei, 115: 155-174.
- POLDINI L. & MARTINI F., 1995. Preliminary analysis of the chorological patterns of the flora of Friuli-Venezia Giulia (Northeastern Italy). *Biol. vestn.*, 40(3-4): 145-150.
- IUNC E. & POLDINI L., 1995. First results of impollination and seed dispersion in Karst associations. *Biol. vestn.*, 40(3-4): 125-136.
- PERTOT M. & POLDINI L., 1995. An example of cartography of biotopes in the city of Trieste (NE Italy). *Biol. vestn.*, 40(3-4): 137-144.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1995. The emerophytic Flora of Friuli-Venezia Giulia (NE Italy). *Flora Mediterr.*, 5: 229-246, Palermo.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1995. Cenosi arbustive nelle Alpi sud orientali (NE Italia). *Colloques phytosociologiques*, 24: 141-167.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1996. Analisi dei modelli distributivi di *Pteridophyta* nel Friuli-Venezia Giulia. *Mem. Accad. Lunigianese di Sci. „G. Capellini“*, 66: 99-108.
- POLDINI L., BARBO M. & DANELLUTTO A., 1996. Segnalazioni Floristiche Italiane: 821. *Euphorbia dentata* Michaux. (*Euphorbiaceae*). *Inf. Bot. Ital.*, 28(1): 96-97.
- DAKSKOBLER I. & POLDINI L., 1996. Notulae ad floram Sloveniae: 29. *Campanula marchesettii* Witasek. *Hladnikia*, 7: 35-36.

- GARBARI F., TERPIN K. & POLDINI L., 1996. *Leopoldia tenuiflora* (*Hyacinthaceae*), specie nuova per il Carso triestino. Inf. Bot. Ital., 28(2): 171-181.
- POLDINI L., 1996. Vegetation outlines in Friuli-Venezia Giulia (NE-Italy). Allionia, 34: 277-285.
- POLDINI L., 1996. Alcune cenosi rare nel Friuli-Venezia Giulia (NE Italia). Gortania, 18: 95-110, Udine.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1996. Addenda ed errata/correge all' "Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia" (1991). 3. Gortania, 18: 161-182.
- POLDINI L., MAZZOLINI G. & ORIOLO G., 1996. La vegetazione spontanea dei vigneti nei territori nord-est adriatici: *Geranio rotundifolii-Allietum* R. Tx. ex von Rochow 1951 o *Cerastio-Geranietum dissecti* Poldini 1980 ? Giorn. Bot. Ital., 130(1): 151-152, Firenze.
- POLDINI L., VIDALI M. et al., 1996. Lista bibliografica/Bibliographic list. Fitosociologia, 31: 17-111.
- POLDINI L., 1997. Appunti sulla flora e sulla vegetazione di Rovigno. In: Stener F. (ed.), Rovigno d'Istria, 1: 31-34, Ed. Famia Ruvignisa, Trieste.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1997. Lista dei syntaxa segnalati per la regione Friuli-Venezia Giulia. Fitosociologia, 33: 49-66.
- POLDINI L., 1997. Il verde delle mura di Palmanova. In: AA. VV., Per Palmanova Rinascimento di una città ideale, Italia Nostra sez. Udine, Circolo Comunale di Cultura di Palmanova, p. 97-99.
- POLDINI L. & ORIOLO G., 1997. La vegetazione dei pascoli a *Nardus stricta* e delle praterie subalpine acidofile in Friuli (NE-Italia). Fitosociologia, 34: 127-158.
- POLDINI L. & KALIGARIĆ M., 1997. Nuovi contributi per una tipologia fitosociologica delle praterie magre (*Scorzoneretalia villosae* H-ić 1975) del Carso nordadriatico. Gortania, 19: 119-148.
- POLDINI L., FABIANI L. & VIDALI M., 1997. Carta della vegetazione delle Isole di S. Andrea e Martignano (Laguna di Marano, Italia nord-orientale). Gortania, 19: 105-117.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1997. Addenda ed errata/correge all' "Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia" (1991). 4. Gortania, 19: 161-176.
- POLDINI L., 1997. Sommario bibliografico sulla flora e sulla vegetazione del Carso e dell'Istria con particolare riguardo al presente. Annales, 11: 9-24, Koper.
- MARTINI F. & POLDINI L., 1997. Un medico senese nella Gorizia del Cinquecento. In: Ferri S. & Vannozzi F. (eds.), "Pietro Andrea Mattioli. La vita, le opere". Editrice Quattroemme, p. 119-130, Perugia.
- POLDINI L., GANDOLFO G. & MICHELINI L., 1997. Segnalazioni Floristiche Italiane: 880-882. Inf. Bot. Ital., 29(2-3): 287-288, Firenze.
- POLDINI L., 1997. Segnalazioni Floristiche Italiane. 883. *Onopordum illyricum* L. ssp. *illyricum* (Compositae). Inf. Bot. Ital., 29(2-3): 288-289, Firenze.
- BARBO M., CELA RENZONI G. & POLDINI L., 1997. Numeri cromosomici per la Flora italiana: 1391-1395. Inf. Bot. Ital., 29(2-3): 273-279, Firenze.
- POLDINI L., 1997. Giulio Andrea Pirona botanico, In: AA.VV., Giulio Andrea Pirona 1822-1895. Atti del Convegno di studi nel centenario della morte. Comitato per le celebrazioni di Giulio Andrea Pirona, 81-91, Tip. Graphis, Fagagna (UD).
- POLDINI L. & RIZZI LONGO L., 1998. Connessione tra l'actuo- e paleovegetazione nell'area SE Alpina e N Illirica. In: Carimini L. (ed.), La vegetazione postglaciale, Colloques Phytosociol., 28: 57-58, Camerino.
- CINCO M., PADOVAN D., MURGIA R., POLDINI L., FRUSTERI L., VAN DE POL I., VERBEEKDE KRUIF N., RIJPKEMA S. & MAROLI M., 1998. Rate of infection of *Ixodes ricinus* Ticks with *Borrelia burgdorferi* sensu stricto, *Borrelia garinii*, *Borrelia afzelii* and group VS116 in an endemic focus of Lyme disease in Italy. Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis., 17: 90-94, Springer Verlag.
- POLDINI L., ORIOLO G. & MAZZOLINI G., 1998. The vegetal vegetation of vineyards and crop fields in Friuli-Venezia Giulia (NE Italy). Studia Geobot., 16: 5-32, Trieste.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1998. Addenda ed errata/correge all' "Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli-Venezia Giulia" (1991). 5. Gortania, 20: 93-112.
- POLDINI L., 1998. *Ranunculus sardous* Crantz e *Arabis pumila* Jacq. in Friuli-Venezia Giulia (NE Italia). Gortania, 20: 85-91.
- POLDINI L., 1998. Inquadramento fitosociologico. In: Del Favero R., POLDINI L., Bortoli P.L., Dreossi G., Lasen C. & Vanone G., 1998. La vegetazione forestale e la selvicoltura nella regione Friuli-Venezia Giulia. Reg. auton. Friuli-Venezia Giulia, Direz. Reg. Foreste – Serv. Selvicoltura, vol. 1: 490 pp., vol. 2: 1-303 + I-LIII + 61 grafici, Udine.

- POLDINI L., VIDALI M. & ORIOLO G., 1999. Chorological atlas of Friuli-Venezia Giulia, NE Italy: a territorial information system. *Acta Botanica Fennica*, 162: 75-78.
- POLDINI L. & VIDALI M., 1999. Kombinationsspiele unter Schwarzföhre, Weißkiefer, Hopfenbuche und Mannae-sche in den Südostalpen. *Wiss. Mitt. Niederösterr. Landesmuseum*, 12: 105-136.
- POLDINI L., VIDALI M. & FABIANI M.L., 1999. La vegetazione del litorale sedimentario dell'Alto Adriatico con particolare riguardo al Friuli-Venezia Giulia (NE Italia). *Studia Geobot.*, 17: 3-68, Trieste.
- POLDINI L. & GALLIZIA VUERICH L., 1999. Irradiatione di vegetazioni illiriche nelle Alpi sud-orientali e loro avanterra. *Actes du deuxième Colloque Ecologie et Biogeographie Alpines – Botanique et Zoologie, La Thuile (Italie) 6 – 11 settembre 1997, Revue Valdôtaine d'Histoire Naturelle*, 51(1997), suppl.: 195-210.
- POLDINI L., RIZZI LONGO L. & PIZZULIN SAULI M., 1999 (1997-98). Le cenosi sinantropiche di Trieste. I. Indagine sui biotopi antropizzati lungo la direttrice dello scirocco. *Boll. Soc. Adriat. Sci. Trieste*, 78: 227-276.
- POLDINI L. & FAVRETTO D., 1999 (1997-99). Analisi corologica delle "brughiere a mirtillo e a rododendro ferrugineo". *Mem. Accad. Lunigianese Sci. "Giovanni Capellini"*, 67-68-69 (1997-98-99): 123-138.
- GALLIZIA VUERICH L., GANIS P., ORIOLO G., POLDINI L. & VIDALI M., 1999 (1998). La banca dati fitosociologica del Friuli-Venezia Giulia: struttura e applicazioni. *Arch. Geobot.*, 4(1): 137-141, Pavia.
- POLDINI L. & KALIGARIČ M., 2000. *Bidens pilosa* and *Conyza sumatrensis*, two new naturalised species in the flora of Slovenia. *Annales*, 19(1): 77-80, Koper.
- POLDINI L., VIDALI M. et al., 2001. Lista bibliografica. *Fitosociologia*, 38(2) – Suppl. 1: 13-51.
- POLDINI L. & VIDALI M., 2001. Aggiornamento alla lista dei syntaxa segnalati per la Regione Friuli-Venezia Giulia. *Fitosociologia*, 38(2) – Suppl. 1: 113-120.
- POLDINI L., ORIOLO G., VIDALI M., RAGGI L. & MAGLIOLA C., 2001. Dinamismo evolutivo della vegetazione quale presupposto per ripristini ambientali. Primi risultati dal Carso triestino e goriziano. *Inf. Bot. Ital.*, 33(1): 231-233.
- GALLIZIA VUERICH L., POLDINI L. & FEOLI E., 2001. Model for the potential natural vegetation mapping of Friuli-Venezia Giulia (NE Italy) and its application for a biogeographic classification of the region. *Plant Biosystems*, 135(3): 319-336.
- GOTTSCHLICH G. & POLDINI L., 2001. *Hieracium wiesbaurianum* Uechtr. subsp. *dalmaticum* Kümmerle & Zahn – neu für Slowenien und den Karst. In: Starmühler W. (ed.), Vorarbeiten zu einer "Flora von Istrien". Teil IV. Carinthia II, 191/111: 414.
- POLDINI L., ORIOLO G. & VIDALI M., 2001. Vascular flora of Friuli-Venezia Giulia. An annotated catalogue and synonymic index. *Studia Geobot.*, 21: 3-227, Trieste.
- POLDINI L., 2001. La landa carsica quale luogo di biodiversità. Atti Convegno "Landa carsica – Luogo d'incontro tra natura, cultura ed economia", Trieste 27 settembre 1997, Reg. auton. Friuli Venezia Giulia – Direz. Reg. Ambiente, WWF Sez. Trieste, pag. 15-20.
- POLDINI L., 2002. Nuovo atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia. Reg. auton. Friuli Venezia Giulia – Azienda Parchi e Foreste reg., Univ. Studi Trieste – Dipart. Biologia, pp. 529, Udine.
- POLDINI L. & BUCCHERI M., 2002. Sulla presenza di *Asplenium onopteris* L. nel Friuli-Venezia Giulia. *Gortania*, 23(2001): 113-119.
- POLDINI L., VIDALI M. & ZANATTA K., 2002. La classe *Rhamno-Prunetea* in Friuli Venezia Giulia e territori limítrofi. *Fitosociologia*, 39(1) Suppl. 2: 29-56.
- POLDINI L., VIDALI M., BIONDI E. & BLASI C., 2002. La classe *Rhamno-Prunetea* in Italia. *Fitosociologia*, 39(1) Suppl. 2: 145-162.
- ORIOLO G. & POLDINI L., 2002. Willow gravel bank thickets (*Salicion eleagni-daphnoides* (Moor 1958) Grass 1993) in Friuli Venezia Giulia (NE Italy). *Hacquetia*, 1/2: 141-156.
- POLDINI L. & VIDALI M., 2002. Brackwasser-Schilf-Röhrichte im Nordadriatischen Raum. *Razprave IV razreda SAZU*, 43(3): 337-346.
- POLDINI L. & ORIOLO G., 2002. Alcune entità nuove e neglette per la flora italiana. *Inf. Bot. Ital.*, 34(1): 105-114.
- POLDINI L., 2002. Neue und seltene Taxa für Istrien und den Triester Karst. In: Starmühler W. (ed.), Vorarbeiten zu einer „Flora von Istrien“. Teil V. Carinthia II, 192/112: 565-567.
- POLDINI L., 2003. Il verde a Trieste. Comune di Trieste – Civico Orto Botanico, Quaderno 3: 1-35.
- POLDINI L., 2003. Il valore storico-botanico della flora castrense. In: Foramitti V. & Quendolo A. (eds.), Restauri di castelli – Volume I. Ist. Italiano dei Castelli, sez. Friuli Venezia Giulia, pag. 67-69, Gaspari ed., Udine.
- POLDINI L., 2003. Introduzione. In: AA.VV., La Livenza. Una inestimabile risorsa ambientale. Atti del Convegno del 30 novembre 2002, Sacile. *Quaderni ETP*, 31/2002: 1.

- POLDINI L. & VIDALI M., 2004. *Libanotis daucifolia* (Scop.) Rchb., un'entità problematica e le sue vicende nella flora d'Italia. *Inform. Bot. Ital.*, 36 (1): 147-151.
- POLDINI L., ORIOLO G. & FRANCESCATO C., 2004. Mountain pine scrubs and heaths with *Ericaceae* in the south-eastern Alps. *Plant Biosystems*, 138(1): 53-85.
- POLDINI L. & RIZZI LONGO L., 2004. Connection between actuo- and paleovegetation in the SE-alpine and N-illyric area. *Colloq. Phytosoc.*, 28(1998): 221-249.
- SBURLINO G., TOMASELLA M., ORIOLO G. & POLDINI L., 2004. La vegetazione acquatica e palustre dell'Italia nord-orientale. 1 – La classe *Lemnetea* Tüxen ex O. Bolòs et Masclans 1955. *Fitosociologia*, 41 (1) – Suppl. 1: 27-42.
- POLDINI L., VIDALI M. & FABIANI M.L., 2004. Vegetazione alpina: Friuli-Venezia Giulia. In: Blasi C., Bovio G., Corona P., Marchetti M. & Maturani A. (eds.), Incendi e complessità ecosistemica. Dalla pianificazione forestale al recupero ambientale. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio – Direzione per la Protezione della Natura & Società Botanica Italiana – Commissione per la Promozione della Ricerca Botanica, pag. 267-276, Roma.
- POLDINI L., 2004. Segnalazioni Floristiche Italiane: 1123. *Rumex kerneri* Borbás (*Polygonaceae*). *Inform. Bot. Ital.*, 36(1): 88.
- GOBBO G. & POLDINI L., 2005. La diversità floristica del Parco delle Prealpi Giulie. *Atlante corologico. Reg. auton. Friuli Venezia Giulia – Parco Nat. Prealpi Giulie*, Univ. Studi Trieste – Dip. Biologia, pp. 365, Udine.
- POLDINI L., VIDALI M. & COMIN S., 2005. Stato delle conoscenze floristiche in Friuli-Venezia Giulia. In: Scoppola A. & Blasi C. (eds.), Stato delle conoscenze sulla flora vascolare d'Italia. Minist. Ambiente e Tutela Territorio – Direz. Protezione Natura, Dip. Agrobiologia Agrochimica – Univ. Studi della Tuscia, Dip. Biol. Veget. – Univ. Roma “La Sapienza”, S.B.I. onlus, 123-127 pp., Palombi ed.
- POLDINI L. & SBURLINO G., 2005. Terminologia fitosociologica essenziale. *Fitosociologia*, 42 (1): 57-69.
- COMIN S. & POLDINI L., 2005. Biodiversità nell'area metropolitana tra Trieste e Gorizia: primi risultati. *Inform. Bot. Ital.*, 37 (1, parte A): 320-321.
- POLDINI L., 2005. Sabotino: un monte tra Alpe e Adria. C.A.I. Gorizia – Società Alpina Slovena, Atti del Convegno “Sabotino. Un tesoro da riscoprire, valorizzare e rispettare”, Gorizia 28 gennaio 2004, pag. 5-10.
- POLDINI L., 2005. Checklist of the Italian vascular flora – Friuli Venezia Giulia. In: Conti F., Abbate G., Alessandrini A. & Blasi C. (eds.), An Annotated Checklist of the Italian Vascular Flora, Ministero Ambiente e Tutela del Territorio – Direzione Protezione Natura e Dipart. Biol. Veget. – Univ. Studi Roma “La Sapienza”, Palombi Editore.
- VIEGI L., ALESSANDRINI A., ARRIGONI P.V., BANFI E., BLASI C., BRUNDU G., CAGNOTTI M., CAMARDA I., CELESTI-GRAPOW L., CESCA G., CONTI F., FASCETTI S., GUBELLINI L., LA VALVA V., LUCCHESI F., MAZZOLA P., MARCIORI S., PIGNATTI S., POLDINI L., PECCENINI S., PROSSER F., SINISCALCO C., TORNADORE N., WILHALM T., 2005. Il censimento della flora esotica d'Italia. *Inform. Bot. Ital.*, 37 (1) parte A: 388-389.
- POLDINI L., 2005. Caratteristiche tipologiche della vegetazione negli ambienti frequentati dal fagiano di monte e dal gallo forcetto. Atti del Convegno “L’ambiente del Fagiano di monte e del Gallo cedrone”, Sacile, 19 agosto 2005, pag. 31-40.
- POLDINI L., ORIOLO G., VIDALI M., TOMASELLA M., STOCH F. & OREL G., 2006. Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia. Strumento a supporto della valutazione d'impatto ambientale (VIA), ambientale strategica (VAS) e di incidenza ecologica (VIEc). Region. autonoma Friuli Venezia Giulia – Direz. centrale ambiente e lavori pubblici – Servizio Valutazione Impatto Ambientale, Univ. Studi Trieste – Dipart. Biologia, <http://www.indicatoriambientali.regione.fvg.it/Sira/template.jsp?dir=/rafvg/cms/sira/webgiscartanatura/habitat/index.html>
- POLDINI L., STOCH F., TOMASELLA M. & VIDALI M., 2006. Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia. Parte III - La metodologia di valutazione degli habitat. Applicazione del modello valutativo alle aree campione. Allegati e Tabelle. Region. autonoma Friuli Venezia Giulia – Direz. centrale ambiente e lavori pubblici – Servizio Valutazione Impatto Ambientale, Univ. Studi Trieste – Dipart. Biologia, <http://www.indicatoriambientali.regione.fvg.it/Sira/template.jsp?dir=/rafvg/cms/sira/webgiscartanatura/habitat/index.html>
- POLDINI L., COMIN S., ORIOLO G. & TOMASELLA M., 2006. Novità floristiche dal Friuli Venezia Giulia. *Inform. Bot. Ital.*, 38 (2): 373-378.
- POLDINI L. & VIDALI M., 2006. Addenda/Errata alla “Vascular flora of Friuli-Venezia Giulia. An annotated catalogue and synonymic index. *Studia Geobotanica*, 21: 3-227 (2001).” *Inf. Bot. Ital.*, 38(2): 545-561.

- POLDINI L., 2006. *Muscari tenuiflorum* Tausch, nova vrsta v flori Slovenije, nova nahajališča in potrditve redkih vrst. *Hladnikia*, 19: 35-40.
- POLDINI L. & TOMASELLA M., 2006. Notula: 1180. *Alchemilla acutata* Buser (Rosaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1181.
- POLDINI L., 2006. Notula: 1182. *Alchemilla obtusa* Buser (Rosaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1182.
- POLDINI L., 2006. Notula: 1183. *Hieracium serratulum* Nägele & Peter (Asteraceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1182.
- POLDINI L., 2006. Notula: 1184. *Potentilla crantzii* (Crantz) Beck ex Fritsch var. *baldensis* (A. Kern.) Gams (Rosaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1182.
- POLDINI L., 2006. Notula: 1185. *Vicia loiseleurii* (M. Bieb) Litv. (Fabaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1182.
- GANDOLFO G. & POLDINI L., 2006. Notula: 1189. *Galanthus elwesii* Hook. f. (Amaryllidaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1183-1184.
- COMIN S. & POLDINI L., 2006. Notula: 1190. *Prunus mahaleb* L. subsp. *fiumana* Pénzes (Rosaceae). In: Conti F., Nepi C. & Scoppola A. (eds.), *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 1* (1151-1191), Inform. Bot. Ital., 37 (2) (2005): 1184.
- NIMIS P.L., POLDINI L. & MARTELLOS S., 2006. Guide alla Flora – III. Guida illustrata alla flora della Val Rosandra (Trieste). Le guide di Dryades 4 – Serie Florae III (F – III). Ed. Goliardiche, pp. 468, Trieste.
- BEDALOV M., POLDINI L., & KÜPFER P., 2006. Investigations in the genus *Arum* L. in Istria (Croatia). *Webbia*, 61(2): 209-215.
- TOMASELLA M., VIDALI M., ORIOLO G., POLDINI L., COMIN S. & GIORGI R., 2007. Valutazione della qualità degli habitat della costa sedimentaria (Laguna di Marano e Grado) e della costa a falesie (Costiera triestina): applicazione del metodo EsAmbI. *Fitosociologia*, 44 (1): 17-31.
- POLDINI L. & BRESSAN E., 2007. I boschi ad abete rosso ed abete bianco in Friuli (Italia nord-orientale). *Fitosociologia*, 44(2): 15-54.
- POLDINI L. & VIDALI M., 2007. Naturalità e serie dinamiche quali unità del paesaggio sull'esempio della Bassa Friulana e del Collio Goriziano. XI Conv. Naz. Interdisciplinare "Rarità, utilità e bellezza nell'evoluzione sostenibile del mosaico paesistico-culturale", Udine 26 – 27 ottobre 2006. Architettura del paesaggio – Overview, 16 (allegato): 9 pp.
- CONTI F., ALESSANDRINI A., BACCHETTA G., BANFI E., BARBERIS G., BARTOLUCCI F., BERNARDO L., BONACQUISTI S., BOUVET D., BOVIO M., BRUSA G., DEL GUACCHIO E., FOGGI B., FRATTINI S., GALASSO G., GALLO L., GANGEALE C., GOTTSCHLICH G., GRÜNAGER P., GUBELLINI L., IIRITI G., LUCARINI D., MARCHETTI D., MORALDO B., PERUZZI L., POLDINI L., PROSSER F., RAFFAELLI M., SANTANGELO A., SCASSELLATI E., SCORTEGAGNA S., SELVI F., SOLDANO A., TINTI D., UBALDI D., UZUNOV D., VIDALI M., 2007. Integrazioni alla checklist della flora vascolare italiana. Updating of the checklist of the Italian vascular flora. *Natura Vicentina*, 10 (2006): 5-74, Vicenza.
- POLDINI L., VIDALI M., ORIOLO G. & TOMASELLA M., 2007. Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia e valutazione su qualità ambientale e rischi: aspetti teorici. In: Biondi E. (a cura di), *L'applicazione della Direttiva Habitat in Italia e in Europa*. *Fitosociologia*, 44(2) – Suppl. 1: 67-72.
- TOMASELLA M., POLDINI L., VIDALI M. & ORIOLO G., 2007. Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia: aspetti applicativi. Banche dati, schede e cartografie. In: Biondi E. (a cura di), *L'applicazione della Direttiva Habitat in Italia e in Europa*. *Fitosociologia*, 44(2) – Suppl. 1: 73-76.
- BRESSAN E. & POLDINI L., 2007. La biodiversità nel Friuli Venezia Giulia e la sua integrazione nel paesaggio. *Agribusiness Paesaggio & Ambiente*, 10(3) (2006): 202-208.
- SBURLINO G., TOMASELLA M., ORIOLO G., POLDINI L. & BRACCO F., 2008. La vegetazione acquatica e palustre dell'Italia nord-orientale. 2 – La classe *Potametea* Klika in Klika et V. Novák 1941. *Fitosociologia*, 45 (2): 3-40.
- POLDINI L., 2008. Nomenklatorische Berichtigung von *Ostryo-Quercetum pubescens* (Horvat 1959) Trinajstić 1977. *Hacquetia*, 7/2:173-174.

- POLDINI L., 2008. Notizen zu zwei seltenen istrischen Arten aus den Gattungen *Rhinanthus* und *Rumex*. In: Starmühler W. (Ed.), Vorarbeiten zu einer „Flora von Istrien“. Teil XI. Carinthia II, 198/118: 545.
- NIMIS P.L. & POLDINI L., 2008. L'esplorazione botanica del Carso. In: Gasparo D. (a cura di), La Val Rosandra e l'ambiente circostante, Comune di San Dorligo della Valle – Občina Dolina, pp. 61-62.
- NIMIS P.L. & POLDINI L., 2008. Flora e vegetazione. In: Gasparo D. (a cura di), La Val Rosandra e l'ambiente circostante, Comune di San Dorligo della Valle – Občina Dolina, pp. 63-74.
- PERCO FR., BENUSSI E., BRESSI N., COLLA A., DRAGAN M., PERCO FA., POLDINI L., QUADRACCI A.; TOUT P., 2008. Suggerimenti per la valorizzazione di un paesaggio efficacemente conservato: il Carso isontino. Stampato in proprio presso A-media, Šempeter pri Gorici (SLO). 20 pp.
- POLDINI L., COMIN S. & VIDALI M., 2008. The alien flora at a regional landscape scale. The case study of Friuli Venezia Giulia (NE Italy). Mem. Soc. Ital. Sci. Nat. e Mus. civico St. Nat. Milano, 36(1): 84 [Abstract].
- CELESTI-GRAPOW L., PRETTO F., BRUNDU G., CARLI E. & BLASI C. (eds.), 2009. A thematic contribution to the National Biodiversity Strategy. Plant Invasion in Italy an overview. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – DPN, Società Botanica Italiana, Centro di Ricerca universitario “Biodiversità, Fitosociologia ed Ecologia del Paesaggio” Università di Roma “La Sapienza”, Palombi & Partner S.r.l., pp. 36 + CD-ROM: Non-native flora of Italy (tra gli esperti regionali Vidali M.).
- CELESTI-GRAPOW L., ALESSANDRINI A., ARRIGONI P.V., BANFI E., BERNARDO L., BOVIO M., BRUNDU G., CAGIOTTI M. R., CAMARDA I., CARLI E., CONTI F., FASCETTI S., GALASSO G., GUBELLINI L., LA VALVA V., LUCCHESE F., MARCHIORI S., MAZZOLA P., PECCENINI S., POLDINI L., PRETTO F., PROSSER F., SINISCALCO C., VILLANI M. C., VIEGI L., WILHALM T. & BLASI C., 2009. Inventory of the non-native flora of Italy. Plant Biosystems, 143(2): 386-430.
- POLDINI L., 2009. Guide alla Flora – IV. La diversità vegetale del Carso fra Trieste e Gorizia. Lo stato dell'ambiente. Le guide di Dryades 5 – Serie Florae IV (F – IV). Ed. Goliardiche, pp. 732, Trieste.
- POLDINI L., GIOVAGNOLI L. & TASINAZZO S., 2009. I seslerieti di forra a *Sesleria caerulea* delle Prealpi sud-orientali. Fitosociologia, 46(2): 23-34.
- COMIN S. & POLDINI L., 2009. Archaeophytes: Decline and dispersal – A behavioural analysis of a fascinating group of species. Plant Biosystems, 143 (Suppl. 1): 46-55.
- POLDINI L., BUFFA G., SBURLINO G. & VIDALI M., 2009. I boschi della Pianura Padana orientale e problemi inerenti la loro conservazione. “Natura Bresciana” – Ann. Mus. Civ. St. Nat. Brescia, 36: 179-184.
- POLDINI L., 2009. Un monito europeo per la regione FVG. Specie aliene (neofite) dannose per l'ambiente e la salute umana. Rassegna Tecnica del Friuli Venezia Giulia, anno LX, 6: 20-23.
- CELESTI-GRAPOW L., ALESSANDRINI A., ARRIGONI P.V., ASSINI S., BANFI E., BARNI E., BOVIO M., BRUNDU G., CAGIOTTI M.R., CAMARDA I., CARLI E., CONTI F., DEL GUACCHIO E., DOMINA G., FASCETTI S., GALASSO G., GUBELLINI L., LUCCHESE F., MEDAGLI P., PASSALACQUA N., PECCENINI S., POLDINI L., PRETTO F., PROSSER F., VIDALI M., VIEGI L., VILLANI M.C., WILHALM T. & BLASI C., 2010. Non-native flora of Italy: Species distribution and threats. Plant Biosystems, 144(1): 12-28.
- POLDINI L., VIDALI M. & COMIN S., 2010. Friuli Venezia Giulia. In: Celesti-Grapow L., Pretto F., Carli E. & Blasi C. (eds.), Flora vascolare alloctona e invasiva delle regioni d'Italia. Casa Editrice Università La Sapienza, pp. 61-66, Roma (208 pp. tot. pagine libro).
- POLDINI L. & VIDALI M., 2010. Le Serie di Vegetazione della regione Friuli Venezia Giulia. In: Blasi C. (ed.), La vegetazione d'Italia. Palombi & Partner S.r.l., p. 139-163, Roma.
- POLDINI L. & VIDALI M., 2010. Carta delle Serie di Vegetazione della regione Friuli Venezia Giulia. In: Blasi C. (ed.), La vegetazione d'Italia, Carta delle Serie di Vegetazione, scala 1:500.000. Palombi & Partner S.r.l., Roma.
- POLDINI L., 2010. Giornata della Biodiversità: aspetti naturalistici e conservazionistici dell'area umida di Doberdò. In: AA.VV., Biodiversità da vivere!, Giornata mondiale Biodiversità, sabato 6 giugno 2009. Soc. coop. Rogos, Comune di Doberdò del Lago, Provincia di Gorizia – Assessore all'Ambiente, p. 3-6.
- BRESSI N., COLLA A., POLDINI L., TOUT P., 2010. Linee guida di gestione e conservazione. In: AA.VV., Biodiversità da vivere!, Giornata mondiale Biodiversità, sabato 6 giugno 2009. Soc. coop. Rogos, Comune di Doberdò del Lago, Provincia di Gorizia – Assessore all'Ambiente, p. 18.
- POLDINI L., SBURLINO G., BUFFA G. & VIDALI M., 2011. Correlations among biodiversity, biomass and other plant community parameters using the phytosociological approach: A case study from the south-eastern Alps. Plant Biosystems, 145 (1): 131-140.

- COMIN S., GANIS P., POLDINI L. & VIDALI M., 2011. A diachronic approach to assess alien plant invasion: The case study of Friuli Venezia Giulia (NE Italy). *Plant Biosystems*, 145 (1): 50-59.
- TRNKOCZY A., POLDINI L., DOLINAR B. & DAKSKOBLER I., 2011. Notulae ad floram Sloveniae: *Gagea pusilla* (F.W. Schmidt) Schult. & Scult. fil.. *Hladnikia*, 27: 75-76.
- POLDINI L., VIDALI M. & GANIS P., 2011. Riparian *Salix alba*: Scrubs of the Po lowland (N-Italy) from an European perspective. *Plant Biosystems*, 145 Suppl. 1: 132-147.
- SBURLINO G., POLDINI L., VENANZONI R. & GHIRELLI L., 2011. Italian black alder swamps: Their syntaxonomic relationships and originality within the European context. *Plant Biosystems*, 145 Suppl. 1: 148-171.
- GALASSO G., VERLOOVE F., ZANETTA A.G. & POLDINI L., 2011. Notulae alla Flora Esotica d'Italia: 4 (54-89). 71. *Euphorbia davidii* Subils (*Euphorbiaceae*). *Inform. Bot. Ital.*, 43 (1): 147.
- DAINESE M. & POLDINI L., 2011. Plant and animal diversity in a region of the Southern Alps: the role of environmental and spatial processes. *Landscape Ecol.*, 27(3):417-431.
- DAKSKOBLER I. & POLDINI L., 2012. Two new tall herb communities with the dominant *Laserpitium siler* and *Grafia golaka* from the SE Alps (NE Italy, W Slovenia). *Hacquetia*, 11/1:47-89.
- SBURLINO G., POLDINI L., ANDREIS C., GIOVAGNOLI L. & TASINAZZO S., 2012. Phytosociological overview of the Italian *Alnus incana* – rich riparian woods. *Plant Sociology*, 49(1): 39-53.
- DAINESE M. & POLDINI L., 2012. Does residence time affect responses of alien species richness to environmental and spatial processes? *NeoBiota*, 14:47-66.
- RIZZI LONGO L., CUSSIGH R., VIDALI M. & POLDINI L., 2013. Complessi pollinici depositati nei cuscinetti muscinali a Vuarbis (UD). *Gortania*, 34 (2012): 11-17.
- BOSCUTTI F., POLDINI L. & BUCCHERI M., 2014. Green alder communities in the Alps: Phytosociological variability and ecological features. *Plant Biosystems*, 148(5-6): 917-934.
- POLDINI L., ALTOBELLINI A. & CERRETELLI S., 2014 (2013). Approccio scientifico a una nuova cultura del paesaggio. Il caso studio del Preval. Atti del Convegno “Natura e agricoltura nel Collio goriziano. Un’opportunità per la valorizzazione di un territorio dal paesaggio gentile, il Preval”, San Floriano del Collio/Števerjan (GO) 17-18 maggio 2012, pag. 55-95, Ed. Consorzio Culturale del Monfalconese di Ronchi dei Legionari.
- PORNARO C., MACOLINO S., TARDIVO G., ZANATTA K., POLDINI L. & ZILIOOTTO U., 2014. Seasonal variations of herbage yield and quality in Karst pastures for sustainable management: first results from the BioDiNet project. In: Baumont R., Carrere P., Jouven M., Lombardi G., Lopez-Francos A., Martin B., Peeters A. & Porqueddu C. (Eds.), Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands. Proceedings. Joint Meeting of the “Mountain pastures, Mediterranean forage resources and Mountain cheese” Clermont-Ferrand (FR), Networks, 527-531.
- BIONDI E., BLASI C., ALLEGREZZA M., ANZELLOTTI I., AZZELLA M.M., CARLI E., CASAVECCHIA S., COPIZ R., DEL VICO E., FACIONI L., GALDENZI D., GASPARRI R., LASEN C., PESARESI S., POLDINI L., SBURLINO G., TAFFETANI F., VAGGE I., ZITTI S. & ZIVKOVIC L., 2014. Plant communities of Italy: The Vegetation Prodrome. *Plant Biosystems*, 148(3-4): 728-814.
- ALTOBELLINI A., GANIS P., POLDINI L. & ZANATTA K., 2014. The technical and scientific management of the steppe grasslands of the Italian and Slovenian Karst for the conservation of biodiversity and habitats. In: Bužan E.V. & Pallavicini A. (Eds.), Biodiversity and conservation of Karst ecosystems, Padova University Press, Cap. 11, pag. 137-154.
- POLDINI L., VIDALI M., CASTELLO M., FRANCESCATO C. & GANIS P., 2014. Conservation of plant diversity of Karst dry grasslands by the reintroduction of grazing. The case study of Basovizza/Bazovica in the Italian Karst. In: Bužan E.V. & Pallavicini A. (Eds.), Biodiversity and conservation of Karst ecosystems, Padova University Press, Cap. 13, pag. 165-180.
- POLDINI L., ALTOBELLINI A., GANIS P., ZANATTA K. & ZANETTI M., 2014. La gestione delle praterie steppiche del Carso italiano e sloveno ai fini della conservazione della biodiversità e dell’habitat. In: AA.VV., Linee guida per la conservazione della biodiversità e del paesaggio culturale, Ed. Università del Litorale – Centro per le Ricerche Scientifiche, pag. 9 – 11, Capodistria.
- BIONDI E., ALLEGREZZA M., CASAVECCHIO S., GALDENZI D., GASPARRI R., PESARESI S., POLDINI L., SBURLINO G., VAGGE I. & VENANZONI R., 2015. New syntaxonomic contribution to the Vegetation Prodrome of Italy. *Plant Biosystems*, 149(3): 603-615.
- DUNKEL F.G. & POLDINI L., 2016. *Ranunculus farraensis* sp. nov., a new species of the *Ranunculus auricomus* complex (*Ranunculaceae*) in northeastern Italy – revealed by herbarium revision and still extant. *Webbia*, 71(2): 197-201.

- POLDINI L., 2016. Flora e vegetazione quali indicatori dello stato dell'ambiente e strumenti di pianificazione delle risorse naturali, Il caso studio del Carso dinarico nel Friuli Venezia Giulia. Mem. Accad. Lunigianese Sci. "G. Capellini", 82-83 (2013-2013): 27-47, La Spezia.
- POLDINI L., SBURLINO G. & VIDALI M., 2017. New syntaxonomic contribution to the Vegetation Prodrome of Italy. *Plant Biosystems*, 151(6): 1111-1119, DOI: 10.1080/11263504.2017.1303003
- POLDINI L., 2017. Il Tagliamento: sistema fluviale alpino di riferimento europeo. In: Blasi C. & Biondi E., *La flora in Italia*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, pp. 123-126 (tot. pag. 704), Sapienza Università Editrice, Roma.
- POLDINI L., 2017. Le pinete a pino nero in Friuli. In: Blasi C. & Biondi E., *La flora in Italia*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, pp. 127-129 (tot. pag. 704), Sapienza Università Editrice, Roma.
- POLDINI L., 2017. Il Carso Giuliano. In: Blasi C. & Biondi E., *La flora in Italia*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, pp. 172-175 (tot. pag. 704), Sapienza Università Editrice, Roma.
- POLDINI L., 2017. *Genista holopetala* (Fleischm. Ex Koch) Bald. Emergenza floristica del Carso Giuliano. In: Blasi C. & Biondi E., *La flora in Italia*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, pp. 176 (tot. pag. 704), Sapienza Università Editrice, Roma.
- POLDINI L., CASTELLO M., ALTOBELLi A. & STRAULINO D., 2017. Areale potenziale dei boschi a *Carpinus betulus* nell'alta Valle del Bût (Italia NE) e descrizione della nuova associazione *Phyteumato zahlbruckneri-Carpinetum betuli*. *Gortania*, 38(2016): 37-59.
- POLDINI L., GANIS P., VIDALI M., ALTOBELLi A., BADER F. & CANTELE S., 2018. Inclusion of phytosociological data in an index of vegetation fire danger: application and mapping on the Karst area around Trieste (Italy). *Plant Biosystems*, 152 (4): 810-817, DOI: 10.1080/11263504.2017.1347110
- BARTOLUCCI F., PERUZZI L., GALASSO G., ALBANO A., ALESSANDRINI A., ARDENGHİ N. M. G., ASTUTI G., BACCHETTA G., BALLELLI S., BANFI E., BARBERIS G., BERNARDO L., BOVET D., BOVIO M., CECCHI L., DI PIETRO R., DOMINA G., FASSETTI S., FENU G., FESTI F., FOGGI B., GALLO L., GOTTSCHLICH G., GUBELLINI L., IAMONICO D., IBERITE M., JIMÉNEZ-MEJÍAS P., LATTANZI E., MARCHETTI D., MARTINETTO E., MASIN R. R., MEDAGLI P., PASSALACQUA N. G., PECCENINI S., PENNESI R., PIERINI B., POLDINI L., PROSSER F., RAIMONDO F. M., ROMA-MARZIO F., ROSATI L., SANTANGELO A., SCOPPOLA A., SCOTEGAGNA S., SELVAGGI A., SELVI F., SOLDANO A., STINCA A., WAGENSOMMER R. P., WILHALM T. & CONTI F., 2018. An updated checklist of the vascular flora native to Italy. *Plant Biosystems*, 152 (2): 179-303. (<https://doi.org/10.1080/11263504.2017.1419996>)
- GALASSO G., CONTI F., PERUZZI L., ARDENGHİ N.M.G., BANFI E., CELESTI-GRAPOW L., ALBANO A., ALESSANDRINI A., BACCHETTA G., BALLELLI S., BANDINI MAZZANTI M., BARBERIS G., BERNARDO L., BLASI C., BOVET D., BOVIO M., CECCHI L., DEL GUACCHIO E., DOMINA G., FASSETTI S., GALLO L., GUBELLINI L., GUIGGI A., IAMONICO D., IBERITE M., JIMÉNEZ-MEJÍAS P., LATTANZI E., MARCHETTI D., MARTINETTO E., MASIN R.R., MEDAGLI P., PASSALACQUA N.G., PECCENINI S., PENNESI R., PIERINI B., PODDA L., POLDINI L., PROSSER F., RAIMONDO F.M., ROMA-MARZIO F., ROSATI L., SANTANGELO A., SCOPPOLA A., SCOTEGAGNA S., SELVAGGI A., SELVI F., SOLDANO A., STINCA A., WAGENSOMMER R.P., WILHALM T. & BARTOLUCCI F., 2018. An updated checklist of the vascular flora alien to Italy. *Plant Biosystems*, 152(3): 556-592. DOI:10.1080/11263504.2018.1441197
- POLDINI L. & SBURLINO G., 2018. Two new *Fraxinus angustifolia* subsp. *oxycarpa*-dominated associations from north-eastern Italy (Friuli-Venezia Giulia and Veneto). *Plant Sociology*, 55(1): 45-52.
- POLDINI L., 2018. Cambiamenti critici nelle comunità vegetali del Basso Isontino. In: Scridel D., Merluzzi P., Strussiat D., Siardi F. (eds.), L'Isonzo e i suoi territori: sfide ed opportunità tra aree protette, agricoltura e gestione venatoria. Atti del Conv. Assoc. Ecopark, Fiumicello 7 dicembre 2017, pag. 20-23.
- UBONI C., MERLUZZI P., POLDINI L., RISERVATO E. & PIZZUL E., 2018. First data on the reproduction of the Va-grant Emperor *Anax ephippiger* in North-Eastern Italy, Friuli-Venezia Giulia Region (Odonata Aeshnidae). *Boll. Soc. Entomol. Ital.*, 150(3): 101-106, ISSN 0373-32491.
- POLDINI L. & TASINAZZO S., 2019. Aspects of vineyard vegetation in North-eastern Italy and eastern neighbouring territories: *Cerastio tenoreani-Geranietum dissecti* and *Mercurialetum annuae* as archaic, disappearing coenosis. *Hacquetia*, 18(1): 5-24, DOI: 10.2478/hacq-2018-0013
- DAKSKOBLER I. & POLDINI L., 2019. Alpine grasslands with dominant *Luzula alpinopilosa* in the Julian and Carnic Alps (NW Slovenia, NE Italy). *Hacquetia*, 18(1): 25-46.
- UBONI C., TORDONI E., BRANDMAYR P., BATTISTELLA S., BRAGATO G., CASTELLO M., COLOMBETTA G., POLDINI L., BACARO G., 2019. Exploring cross-taxon congruence between carabid beetles (*Coleoptera: Carabidae*) and

vascular plants in sites invaded by *Ailanthus altissima* versus non-invaded sites: The explicative power of biotic and abiotic factors. Ecological Indicators, 103: 145-155.

VICIANI D., VIDALI M., GIGANTE D., BOLPAGNI R., VILLANI M., ACOSTA A.T.R., ADORNI M., ALEFFI M., ALLEGREZZA M., ANGIOLINI C., ASSINI S., BAGELLA S., BONARI G., BOVIO M., BRACCO F., BRUNDU G., BUFFA G., CACCIANIGA M., CARNEVALI L., CESCHIN S., CIASCHETTI G., COGONI A., DI CECCO V., FOGGI B., FRATTAROLI A.R., GENOVESI P., GENTILI R., LAZZARO L., LONATI M., LUCCHESE F., MAINETTI A., MARIOTTI M., MINISALE P., PAURA B., PELLIZZARI M., PERRINO E.V., PIRONE G., POGGIO L., POLDINI L., POPONESSI S., PRISCO I., PROSSER F., PUGLISI M., ROSATI L., SELVAGGI A., SOTTOVIA L., SPAMPINATO G., STANISCI A., STINCA A., VENANZONI R., LASTRUCCI L., 2020. A first checklist of the alien-dominated vegetation in Italy. Plant Sociology 57(1): 29–54, DOI 10.3897/pls2020571/04

LICCARI F., CASTELLO M., POLDINI L., ALTOBELLINI A., TORDONI E., SIGURA M., BACARO G., 2020. Do Habitats Show a Different Invasibility Pattern by Alien Plant Species? A Test on a Wetland Protected Area. Diversity, 12: 267-283, DOI:10.3390/d12070267

LAZZARO L., BOLPAGNI R., BUFFA G., GENTILI R., LONATI M., STINCA A., ACOSTA A.T.R., ADORNI M., ALEFFI M., ALLEGREZZA M., ANGIOLINI C., ASSINI S., BAGELLA S., BONARI G., BOVIO M., BRACCO F., BRUNDU G., CACCIANIGA M., CARNEVALI L., DI CECCO V., CESCHIN S., CIASCHETTI G., COGONI A., FOGGI B., FRATTAROLI A.R., GENOVESI P., GIGANTE D., LUCCHESE F., MAINETTI A., MARIOTTI M., MINISALE P., PAURA B., PELLIZZARI M., PERRINO E.V., PIRONE G., POGGIO L., POLDINI L., POPONESSI S., PRISCO I., PROSSER F., PUGLISI M., ROSATI L., SELVAGGI A., SOTTOVIA L., SPAMPINATO G., STANISCI A., VENANZONI R., VICIANI D., VIDALI M., VILLANI M., LASTRUCCI L., 2020. Impact of invasive alien plants on native plant communities and Natura 2000 habitats: State of the art, gap analysis and perspectives in Italy. Journal of Environmental Management, 274: 111140 (13 pag. + 3 allegati in formato digitale), <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2020.111140>

CAPOTORTI G., BONACQUISTI S., ABIS L., ALOISI I., ATTORRE F., BACARO G., BALLETTO G., BANFI E., BARNI E., BARTOLI F., BAZZATO E., BECCACCIOLI M., BRAGLIA R., BRETZEL F., BRIGHETTI M A, BRUNDU G., BURNELLI M., CALFAPIETRA C., CAMBRIA V E, CANEVA G., CANINI A., CARONNI S., CASTELLO M., CATALANO C., CELESTI-GRAPOW L., CICINELLI E., CIPRIANI L., CITTERIO S., CONCU G., COPPI A., CORONA E., DEL DUCA S., VICO DEL E., DI GRISTINA E., DOMINA G., FAINO L., FANO E A, FARES S., FARRIS E., FARRIS S., FORNACIARI M., GAGLIO M., GALASSO G., GALLETTI M., GARGANO M L, GENTILI R., GIANNOTTA A P., GUARINO C., GUARINO R., IAQUINTA G., IIRITI G., LALLAI A., LALLAI E., LATTANZI E., MANCA S., MANES F., MARIGNANI M., MARINANGELI F., MARIOTTI M., MASCIA F., MAZZOLA P., MELONI G., MICHELOZZI P., MIRAGLIA A., MONTAGNANI C., MUNDULA L., MURESAN A N, MUSANTI F., NARDINI A., NICOSIA E., ODDI L., ORLANDI F., PACE R., PALUMBO M E, PALUMBO S., PARROTTA L., PASTA S., PERINI K., POLDINI L., POSTIGLIONE A., PRIGIONIERO A., PROIETTI C., RAIMONDO F M, RANFA A., REDI E L., REVERBERI M., ROCCOTIELLO E., RUGA L., SAVO V., SCARANO P., SCHIRRU F., SCIARRILLO R., SCUDERI F., SEBASTIANI A., SINISCALCO C., SORDO A., SUANNO C., TARTAGLIA M., TILIA A., TOFFOLO C., TOSelli E., TRAVAGLINI A., VENTURA F., VENTURELLA G., VINCENZI F & BLASI C., 2020. More nature in the city. Plant Biosystems, 154: 1003-1006 | DOI: 10.1080/11263504.2020.1837285

POLDINI L., VIDALI M., CASTELLO M., SBURLINO G., 2020. A novel insight into the remnants of hygrophilous forests and scrubs of the Po Plain biogeographical transition area (Northern Italy). Plant Sociology 57(2): 17-69 | DOI 10.3897/pls2020572/01

POLDINI L. & SBURLINO G., 2020. *Lamio orvalae-Alnetum glutinosae* Dakskobler 2016, nuova associazione ripariale per l'Italia settentrionale (Friuli Venezia Giulia, Veneto e Lombardia) con note sulle cenosi corrispondenti poste a sud del Po / *Lamio orvalae-Alnetum glutinosae* Dakskobler 2016, a riparian association described for the first time in Northern Italy (Friuli Venezia Giulia, Veneto and Lombardy) with some remarks on the corresponding communities south of the river Po. Gortania, 42: 5-21.

CASTELLO M., POLDINI L. & ALTOBELLINI A., 2021. The aquatic and wetland vegetation of Lake Doberdò: an analysis for conservation value assessment of a disappearing lake of the Classical Karst (North East Italy). Plant Sociology, 58(1): 75-106, DOI: 10.3897/pls2020581/05.

DAKSKOBLER I. & POLDINI L., 2021. Phytosociological analysis of noble hardwood forests (*Ostryo-Tilienion platanophylli*) in the Karst and its neighbouring regions (SW Slovenia). Hacquetia, 20/2: 327-372.

CASAVECCHIA S., ALLEGREZZA M., ANGIOLINI C., BONDI E., BONINI F., DEL VICO E., FANFARILLO E., FOGGI B., GIGANTE D., GIANGUZZI L., LASEN C., MACCHERINI S., MARIOTTI M., PESARESI S., PIRONE G., POLDINI L., SELVI F., VENANZONI R., VICIANI D., VIDALI M., CIASCHETTI G., 2021. Proposals for improvement of Annex I of Directive 92/43/EEC: Central Italy. Plant Sociology, 58(2): 99-118, DOI: 10.3897/pls2021582/08.