GIROS ORCHIDEE SPONTANEE D'EUROPA

European Native Orchids

ISSN 2281-6437

vol. 69 (2026: 1)



Aut. Trib. Pisa n° 3/2001 - Ed. ETS Pisa - SPEDIZIONE A.P.- ART.2 COMMA 20/c L. 662/96 - PISA n°1017 del 14/02/01

Volume 69
2026 (1)

anno XXXII

ISSN 2281-6437
IPNI: LSID 20020275-1

Comitato di Redazione / Editorial Board

Direttore responsabile / Editor-in-chief
Mauro Biagioli (*president@giros.it - biagiolimauro50@gmail.com*)
Tel: 3314820634

Composizione e Grafica / Layout & Design
Ivo Klaver - ***segretario di redazione / executive editor***

Comitato dei Revisori /Board of Reviewers
Teodoro Dura
Marcello Antonj
Roberto Dell'Orso

Comitato Scientifico / Scientific Board
Antonio Pica - ***scientific director***
Giuliano Pacifico - ***senior deputy supervisor***
Roberto Rizzieri Masin
Vito Antonio Romano
Luigi Torino

Norme redazionali
vedi sul sito web del Gruppo: ***http://www.giros.it***
e in
GIROS Orchidee Spontanee d'Europa 64 (2021:1): 156-176

e-mail per invio contributi / email for submitting contributions:
president@giros.it - biagiolimauro50@gmail.com

Proprietà: ETS Pisa
Registrato il 31 gennaio 2001
presso il Tribunale di Pisa al n. 3
Spedizione in abbonamento postale

ORCHIDEE
Spontanee d'Europa

Rivista semestrale del GIROS

ANNO XXXII

Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee APS

The Italian Research Group on the Orchids of Europe

European Native Orchids

The GIROS Journal
(formerly GIROS Notizie)

ISSN 2281-6437

Rivista semestrale del

G.I.R.O.S.
Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee APS

Direttore responsabile
Mauro Biagioli

Abbonamento cartaceo:
Italia 35,00 € / estero 50,00 €

The journal gratefully acknowledges the assistance given to the editorial board
by the following referees:

Ringraziamo per la disponibilità manifestata a collaborare
nel Comitato dei Referees della Rivista:

Richard M. Bateman (UK)
Fabio Conti (I)
Salvatore Cozzolino (I)
Pierre Delforge (B)
Werner Greuter (D)
Karel Kreutz (NL)
Piero Medagli (I)
Giuseppe Pellegrino (I)
Giorgio Perazza (I)
Helmut Presser (D)

INDICE

Index of nomenclatural novelties / Indice delle novità nomenclaturali 5

Mauro Biagioli & Antonio Pica - Proposta per una nuova sistemazione tassonomica della sect. *Papilionaceae* (gen. *Anacamptis*) 8

Mauro Biagioli, Franco Benigni & Antonio Pica - ADDENDUM. Elenco degli ibridi di *Anacamptis papilionacea* in Italia, con aggiornamenti tassonomici-nomenclaturali ... 29

Gianleonardo Allasia - Prima segnalazione di *Serapias neglecta* nel Lazio 39

Franco Benigni, Alberto Mandozzi & Mario Bocchini - Scoperte orchidologiche nelle Marche meridionali (monti Sibillini) - parte I. Due nuovi ibridi di *Ophrys* in territorio di Montemonaco: *O. dinarica* × *O. maritima*, *O. apifera* × *O. tetraloniae* 46

Franco Benigni, Alberto Mandozzi, Metella Fabrizi & Mauro Biagioli - Scoperte orchidologiche nelle Marche meridionali (monti Sibillini) - parte II. Approfondimenti su *Dactylorhiza stortonii* e scoperta di un suo ibrido con *D. sambucina* 56

Franco Benigni, Alberto Mandozzi, Mario Bocchini & Mauro Biagioli - Scoperte orchidologiche nelle Marche meridionali (monti Sibillini) - parte III. La presenza nelle Marche di *Ophrys apifera* f. *brevilabellata* 69

Michele Viganò, Filippo D'Alonzo & Mauro Biagioli - Due nuovi ibridi di *Ophrys gracilis* in Basilicata - I parte. *Ophrys* ×*achilleorum* (*O. gracilis* × *O. pseudoatrata*) nell'Alto Basento 75

Filippo D'Alonzo, Vito Lavolpe & Mauro Biagioli - Due nuovi ibridi di *Ophrys gracilis* in Basilicata - II parte. *Ophrys* ×*viganoi* (*O. apulica* × *O. gracilis*) nell'Alto Bradano 85

Roberto Gennaio & Piero Medagli - Due nuovi ibridi di *Serapias* nel Salento - I parte. ×*Serapicamptis wilmae* (*Anacamptis fragrans* × *Serapias cordigera*) nell'agro di Leverano presso Lecce 93

Roberto Gennaio - Due nuovi ibridi di *Serapias* nel Salento - II parte. Aggiornamento sulla presenza di *Serapias uxentina* nel Basso Salento e descrizione di un suo nuovo ibrido con *S. messapica* 102

Febo Lumare, Piero Medagli, Salvatore De Giorgi & Marco Ricchiuto - Nuove segnalazioni e precisazioni su *Ophrys* salentine - I parte. *Ophrys* ×*alessanensis*, un nuovo ibrido tra *O. bertolonii* e *O. sicula* 115

Mauro Biagioli - ADDENDUM a proposito di ibridi della sect. *Pseudophrys* con taxa di altri raggruppamenti *Ophrys* 120

Febo Lumare, Piero Medagli, Salvatore De Giorgi & Marco Ricchiuto - Nuove segnalazioni e precisazioni su *Ophrys* salentine - II parte. Un nuovo morfotipo di *Ophrys* ×*vernolensis* (*O. apulica* × *O. lutea*) 129

Febo Lumare, Piero Medagli, Salvatore De Giorgi & Marco Ricchiuto - Nuove segnalazioni e precisazioni su *Ophrys* salentine - III parte. Un approfondito confronto tra le entità della ser. *Luteae* conferma la presenza di *Ophrys phryganae* in Salento 136

Rolando Romolini, Fabrizia Petrucci & Romieg Soca - Un nuovo ibrido di *Ophrys* nei giardini della Villa medicea della Petraia (Firenze, Toscana) 171

GIROS notizie

Alessandro Giusti, Giampaolo Nieri, Rolando Romolini & Vasco Morgantini - Cronaca di un viaggio a Malta e in Sicilia (marzo 2025) 179

Alessandro Giusti, Giampaolo Nieri & Vasco Morgantini - Nota integrativa sulla nuova forma *gemianensis* di *Ophrys apifera* 194

Fabrizia Petrucci, Rolando Romolini, Alessandro Giusti & Giampaolo Nieri - Il patrimonio orchidologico di due gioielli del Rinascimento italiano: le Ville medicee di Castello e della Petraia a Firenze 195

Mauro Biagioli - Luci della ribalta 210

Mauro Biagioli & Antonio Pica - Rassegna stampa 216

Index of nomenclatural novelties
Indice delle novità nomenclaturali
in GIROS Orch. Spont. Eur. 69 (1) 2026

(*I.C.N. Madrid Code 2025, Rec. 30.A.6*)

New names and combinations

Anacamptis* ×*camparonensis (Kohlmüller) Biagioli, Pica & Benigni **comb. & stat. nov.** [***A. collina*** (Banks & Sol. ex Russell) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, Lindleyana 12 (3): 120 (1997) × ***A. papilionacea*** (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, Lindleyana 12 (3): 120 (1997)] **Bas.**: *Orchis* ×*dulukae* nsubsp. *camparonensis* Kohlmüller, Die Orchidee 44 (2): 96 (1993, *O. collina* × *O. papilionacea*)	32
Anacamptis* ×*camparonensis* nothovar. *panii (Licheri & Biagioli) Biagioli, Pica & Benigni **comb. nov.** [***A. collina*** (Banks & Sol. ex Russell) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, Lindleyana 12 (3): 120 (1997) × ***A. papilionacea*** (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, Lindleyana 12 (3): 120 (1997) **var. *vexillifera*** (A. Terracc.) Romolini & Biagioli, GIROS Orch. Spont. Eur. 63 (1): 124 (2020)] **Bas.**: *Anacamptis* ×*dafnii* nvar. *panii* Licheri & Biagioli, GIROS Orch. Spont. Eur. 64 (1): 41-44 (2021, *A. collina* × *A. papilionacea* var. *vexillifera*)	33
Anacamptis* ×*dafnii (Wolfg. Schmidt & R. Luz) Biagioli, Pica & Benigni **comb. nov.** [***A. collina*** (Banks & Sol. ex Russell) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase, Lindleyana 12 (3): 120 (1997) × ***A. palaestina*** (H. Baumann & R. Lorenz) Biagioli & Pica, GIROS Orch. Spont. Eur. 69 (1): 34 (2026)] **Bas.**: *Orchis* ×*dafnii* Wolfg. Schmidt & R. Luz, Mitt. Bl. Arbeitskrs. Heim. Orch. Baden-Württ. 13 (4): 451 (1981, *O. caspia* × *O. collina*, later *O. collina* × *O. papilionacea* subsp. *palaestina*)	34
Anacamptis palaestina (H. Baumann & R. Lorenz) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis papilionacea* L. subsp. *palaestina* H. Baumann & R. Lorenz, J. Eur. Orch. 37 (4): 960-961 (2005)	21
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **var. *alibertis*** (G. Kretzschmar & H. Kretzschmar) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis papilionacea* L. subsp. *alibertis* G. Kretzschmar & H. Kretzschmar, Ber. Arbeitskrs. Heim. Orch. 18 (1): 130 (2001)	19
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **f. *balcanica*** (H. Baumann & R. Lorenz) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis papilionacea* L. subsp. *balcanica* H. Baumann & R. Lorenz, J. Eur. Orch. 37 (4): 954 (2005)	12
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **var. *heroica*** (E.D. Clarke) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis heroica* E.D. Clarke, Travels Eur. Asia & Africa 2 (1): 71 (1814)	17

Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **var. *messenica*** (Renz) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis papilionacea* var. *messenica* Renz, Rep. Spec. Nov. Regni Veg. 25: 243 (1928)	18
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **f. *rubra*** (Jacq.) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis rubra* Jacq., Icon. Pl. Rar. (Jacquin) 1: t. 183 (1786)	11
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **f. *septentrionalis*** (Kreutz) Biagioli & Pica **stat. nov.** **Bas.**: *Anacamptis papilionacea* (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase subsp. *septentrionalis* Kreutz, J. Eur. Orch. 49 (1): 51 (2017)	12
Anacamptis papilionacea (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (1997) **var. *thaliae*** (Kreutz, J. Essink & L. Essink) Biagioli & Pica **comb. & stat. nov.** **Bas.**: *Orchis papilionacea* L. subsp. *alibertis* Kreutz, J. Essink & L. Essink, Ber. Arbeitskrs. Heim. Orch. 26 (2): 43-46, 2009 (publ. 2010)	19
Anacamptis schirwanica (Woronow) Biagioli & Pica **comb. nov.** **Bas.**: *Orchis schirwanica* Woronow, Izv. Kavkazsk. Muz. 4 (4): 263-265 (1909)	21
Dactylorhiza* ×*castri-manardi Benigni, Mandozzi, Fabrizi & Biagioli **nothosp. nov.** [*Dactylorhiza sambucina* (L.) Soó, Nom. Nov. Gen. Dactylorhiza 3 (1962) × *Dactylorhiza stortonii* Benigni, Mandozzi, Monaldi, Barigelli & Petroselli, Micol. Marche, n.s. 5 (2): 43 (2021)]	63
Ophrys* ×*achilleorum Viganò & D'Alonzo **nothosp. nov.** [*Ophrys gracilis* (Büel, O. Danesch & E. Danesch) Paulus (1996), Ber. Arbeitskrs. Heim. Orch. 13 (2): 9 × *Ophrys pseudoatrata* S. Hertel & Presser (2006), J. Eur. Orch. 38 (3): 516-517]	77
Ophrys* ×*alessanensis Lumare, Medagli, De Giorgi & Ricchiuto **nothosp. nov.** [*Ophrys bertolonii* Moretti 1823. Giorn. Fis. Chim. Storia Nat. Med. Arti Dec. 2, 6: 145 × *Ophrys sicula* Tineo 1846. Pl. Rar. Sicil. (2): 13]	116
Ophrys* ×*bellandii Romolini, Petrucci & Soca **nothosp. nov.** [*Ophrys maritima* Pacifico & Soca, J. Eur. Orch. 43 (4): 770-772 (2011) × *Ophrys minipassionis* Romolini & Soca, J. Eur. Orch. 43 (4): 770-772 (2011)	172
Ophrys* ×*johannis Benigni, Bocchini & Mandozzi **nothosp. nov.** [*Ophrys dinarica* Kranjčev & P. Delforge, Natural. Belges 85 (Orchid. 17): 32 (27-38) (2004) × *Ophrys maritima* Pacifico & Soca, J. Eur. Orch. 43 (4): 770 (-772) (2011)]	47
Ophrys* ×*pantarosae (Silletti & Medagli) Biagioli **comb. nov. et stat. nov.** [***Ophrys bertolonii*** Moretti, Giorn. Fis. Chim. Storia Nat. Med. Arti Dec. 2, 6: 145 (1823) × ***O. neglecta*** Parl., Fl. Ital. 3 (2): 548 (1860)] **Bas.**: *Ophrys* ×*inzengae* (Tod.) Nyman, Syll. Suppl.: 61 (1865) nssp. *pantarosae* Silletti & Medagli Quad. Silvae 1: 48-49 [2015, *O. bertolonii* ssp. *bertolonii* × *O. tenthredinifera* ssp. *neglecta*)]	36
Ophrys* ×*tolii Benigni, Mandozzi & Bocchini **nothosp. nov.** [*Ophrys apifera* Huds., Flora Anglica (Hudson) 340 (1762) × *Ophrys tetraloniae* W.P. Teschner, Die Orchidee 38 (5): 223 (1987)]	50
Ophrys* ×*viganoi D'Alonzo & Lavolpe **nothosp. nov.** [*Ophrys apulica* (O. Danesch & E. Danesch) Buttler 1986 × *Ophrys gracilis* (Büel, O. Danesch & E. Danesch) Paulus 1996]	87

×***Pseuditella huxleyana*** (Oddone, M. Andreoli, Maschio & O. Gerbaud) Biagioli **comb. nov.** [***Nigritella corneliana*** (Beauverd) Gölz & H.R. Reinhard, Jahresb. Nat. Ver. Wuppertal 39: 39 (1986) × ***Pseudorchis albida*** (L.) Á. Löve & D. Löve, Taxon 18 (3): 312 (1969)] **Bas.**: ×*Pseudadenia huxleyana* Oddone, M. Andreoli, Maschio & O. Gerbaud, GIROS Orch. Spont. Eur.: 63 (2): 485 (2020) [*Gymnadenia corneliana* × *Pseudorchis albida*)]	36
Serapias ×***sancti-gregorii*** Gennaio, **nothosp. nov.** [*Serapias messapica* (Lumare & Medagli) Biagioli, Kreutz, Lumare, Medagli & De Simoni, GIROS Orch. Spont. Eur. 65 (2): 151 (2022) × *Serapias uxentina* (Gennaio) Biagioli, Kreutz, Gennaio & De Simoni, GIROS Orch. Spont. Eur. 65 (2): 152 (2022)]	106
×***Serapicamptis wilmae*** Gennaio & Medagli **nothosp. nov.** [*Anacamptis fragrans* (Pollini) R.M. Bateman (2003), Bot. J. Linn. Soc. 142: 12 × *Serapias cordigera* L. (1753) Sp. Pl. ed. 2, t. II: 1345]	96

G.I.R.O.S.

Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee APS

Associazione naturalistica fondata nel 1994
da ***Paolo Liverani***
Presidente emerito: Galeazzo Sciarretta

Home - Giros
https://demo12.edinet.dev/

Ufficio di segreteria
Via Giacomelli, 12 - 36040 Val Liona (VI)
Tel. +39 338 3504459 (Daniele Doro)
e-mail: *segreteria@giros.it*

Quota sociale 2026: **€ 30,00**
da **versare preferibilmente tramite:**
PayPal su G.I.R.O.S.
Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee
oppure **Bonifico bancario** su IBAN:
IT60O0839960520000000196857
intestato a G.I.R.O.S.
(o anche bollettino c.c. postale 73226995 intestato a G.I.R.O.S.)

Membership fees for 2026: **€ 30.00** by:
PayPal into the G.I.R.O.S.
or **Bank transfer** into the GIROS bank account, IBAN:
IT60O0839960520000000196857
BIC (SWIFT): ICRAITRRB30,
specifying the reason for payment (membership fee 2026).

Consegnato alle Poste Italiane nel mese di giugno 2026
dalle EDIZIONI ETS
Lungarno Mediceo, 16 - I-56127 PISA
www.edizioniets.com

Per Numeri arretrati
contattare il Direttore della Rivista

---

copia gratuita

Cariche sociali per il quinquennio 2021-2026

Consiglio Direttivo

Mauro Biagioli Presidente *(biagiolimauro50@gmail.com)*
Ivo Klaver VicePresidente *(jmi.klaver@gmail.com)*
Daniele Doro Segretario e Tesoriere *(daniele.doro@giros.it)*
Catia Barbieri *(Kabar0804@gmail.com)*
Antonio Croce (*antocrx@gmail.com*)
Roberto Masin (*masin.rizzieri@gmail.com)*
Massimo Puglisi *(massimo-puglisi@libero.it)*

---

in copertina / cover picture

Dactylorhiza ×*castri-manardi* (*D. sambucina* × *D. stortonii*), mt. Castel Manardo (Sibillini, Sarnano, MC) 13.6.2025, foto: Franco Benigni.



in quarta di copertina / back-cover picture

Ophrys phryganae, Macchie di San Cataldo (Lecce), aprile 2025, foto: Febo Lumare.





ISBN 13: 978-8846775689
€ 20,00
9 788846 775689

Ophrys phryganae, Macchie di San Cataldo (Lecce), aprile 2025, foto: Febo Lumare.