



ISSN 2281-6437

# *GIROS ORCHIDEE SPONTANEE D'EUROPA*

## *European Native Orchids*

### *vol. 62 (2019: 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 62*** **2019 (1)**

**anno XXV**

ISSN 2281-6437

---

## ***Comitato di Redazione / Editorial Board***

### **DIRETTORE RESPONSABILE / EDITOR-IN-CHIEF**

Mauro Biagioli (*biagiolimauro50@gmail.com*)

Tel: 3314820634

### **COMPOSIZIONE E GRAFICA / LAYOUT & DESIGN**

Ivo Klaver - *segretario di redazione / executive editor*

Maurizio Antonetti - *consulente / consultant*

### **REVISORI / REVIEWERS**

Antonio Croce

Vincenzo De Leo

Teodoro Dura

Iolanda Legitimo

Fabiano Sodi

### **COMITATO SCIENTIFICO**

Paolo Grünanger - *supervisore / supervisor*

Luca Oddone

Giuliano Pacifico

---

*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 XXV

*Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee*



*The Italian Research Group on the Orchids of Europe*

## ***European Native Orchids***

The GIROS Journal  
(formerly GIROS Notizie)

ISSN 2281-6437

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)  
Luciano Bongiorno (I)  
Jean Claessens (NL)  
Fabio Conti (I)  
Salvatore Cozzolino (I)  
Pierre Delforge (B)  
Simonetta Fascetti (I)  
Gabriele Galasso (I)  
Werner Greuter (D)  
Manfred Hennecke (D)  
Jacques Kleynen (NL)  
Karel Kreutz (NL)  
Richard Lorenz (D)  
Pietro Mazzola (I)  
Piero Medagli (I)  
Henrik Æ. Pedersen (DK)  
Giorgio Perazza (I)  
Helmut Presser (D)

# INDICE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| LORIS BAGLI - Distribuzione di <i>Anacamptis laxiflora</i> nel settore meridionale della "Romagna naturale" .....                                                                                                                                                                                                  | 5   |
| GIULIANO FRANGINI, ROLANDO ROMOLINI, FABIANO SODI, MAURO BISTI, LEONARDO FORBICIONI, MARIA ANGELA RUSCI & GLORIA CORTESI - Orchidee dell'isola di Gorgona (Arcipelago Toscano) .....                                                                                                                               | 17  |
| JAN MARTEN IVO KLAVER & DOMENICO "MIMMO" ROSSI - Nuovo ritrovamento di <i>Ophrys bombyliflora</i> nelle Marche.....                                                                                                                                                                                                | 32  |
| GIUSEPPE MASCIA & ROCCO LABADESSA - La presenza in Puglia di <i>Ophrys fusca</i> subsp. <i>calocaerina</i> .....                                                                                                                                                                                                   | 36  |
| GIAN BATTISTA PAU & ANTONIA PESSEI - Aggiornamenti sulla distribuzione di <i>Ophrys sphegodes</i> subsp. <i>praecox</i> in Sardegna e descrizione del suo ibrido con <i>O. panattensis</i> : <i>Ophrys</i> × <i>castris-pontium</i> .....                                                                          | 41  |
| MAURIZIO MARIA STEFFAN - Un nuovo ibrido interspecifico di <i>Ophrys</i> : <i>O. xpeteri</i> ( <i>O. crabronifera</i> subsp. <i>pollinensis</i> × <i>O. insectifera</i> ) .....                                                                                                                                    | 49  |
| MANFRED HENNECKE - What is <i>Ophrys phryganae</i> ? 1 <sup>st</sup> addendum .....                                                                                                                                                                                                                                | 57  |
| ANTONIO CROCE, MAURO BIAGIOLI, VALENTINA DELLA BELLA & CORRADO TOPI - Archaeological sites as refugia and conservation areas of native orchids: a case study from Northern Campania.....                                                                                                                           | 70  |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - <i>Ophrys holosericea</i> subsp. <i>parvimaculata</i> : una nuova forma (f. <i>chlorantha</i> ) e un nuovo ibrido con <i>Ophrys lutea</i> ( <i>O. xpulcherrima</i> ) .....                                                                       | 90  |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - Il polimorfismo di un ibrido: studio su <i>Ophrys xmaremmae</i> nothosubsp. <i>laurentii</i> ( <i>O. holosericea</i> subsp. <i>parvimaculata</i> × <i>O. tenthredinifera</i> subsp. <i>neglecta</i> ) .....                                      | 101 |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, ROBERT PHILIPP WAGENSOMMER, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - Studio morfologico su una popolazione di <i>Ophrys xgumprechtii</i> ( <i>O. bertolonii</i> × <i>O. holosericea</i> subsp. <i>parvimaculata</i> ).....                                                                | 112 |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - Studio morfologico su una popolazione di <i>Ophrys xsalentina</i> ( <i>O. holosericea</i> subsp. <i>apulica</i> × <i>O. tenthredinifera</i> subsp. <i>neglecta</i> ).....                                                                        | 123 |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - <i>Ophrys xcongedoi</i> , un nuovo triplo ibrido salentino ( <i>O. bertolonii</i> × <i>O. holosericea</i> subsp. <i>apulica</i> × <i>O. tenthredinifera</i> subsp. <i>neglecta</i> ).....                                                        | 133 |
| FEBO LUMARE, PIERO MEDAGLI, ROBERT PHILIPP WAGENSOMMER, TEODORO (TEO) DURA & SILVANA ANELLI - Analisi morfologica comparativa tra <i>Ophrys xlyrata</i> ( <i>O. bertolonii</i> × <i>O. incubacea</i> ) e <i>Ophrys xgrottagliensis</i> ( <i>O. bertolonii</i> × <i>O. passionis</i> subsp. <i>garganica</i> )..... | 143 |

|                                                                                                                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| FILIPPO D'ALONZO, MATTEO PERILLI & MAURO BIAGIOLI - Nuovi ibridi di <i>Ophrys</i> in Puglia e Basilicata .....                                                                              | 161 |
| MAURO DONEDDU & MAURO BIAGIOLI - Una nuova segnalazione per la Sardegna dell'ibrido <i>Orchis</i> $\times$ <i>meilsheimeri</i> ( <i>O. anthropophora</i> $\times$ <i>O. purpurea</i> )..... | 179 |
| MARIA PIA GRASSO - La possibile presenza di <i>Epipactis leptochila</i> in Sardegna .....                                                                                                   | 185 |
| ANTONIO LICHERI & ANNA SOFIA LOI - Due nuovi ibridi di <i>Ophrys</i> nella Sardegna sud-occidentale .....                                                                                   | 194 |
| ANTONIO LICHERI & VINCENZO RODI - Nuova segnalazione dell'ibrido <i>Ophrys apifera</i> $\times$ <i>Ophrys incubacea</i> nella Sardegna sud-occidentale .....                                | 210 |
| RETTIFICA: Un singolare scambio di identità storica.....                                                                                                                                    | 218 |
| ANTONIO LICHERI - Nuovo ritrovamento di <i>Serapias nurrica</i> subsp. <i>santuingensis</i> , considerata estinta dal 2013, nel Sud-ovest della Sardegna .....                              | 220 |
| Index of nomenclatural novelties / Indice delle novità nomenclaturali.....                                                                                                                  | 225 |

#### GIROS NOTIZIE

|                                                                                                                                                       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| GIAMPAOLO PICONE, UGO IMPRESCIA, CARLO RAMONI & FRANCESCA ROMANA BRUNAMONTE - Anomalie cromatiche in alcune <i>Ophrys</i> nell'Abruzzo aquilano ..... | 228 |
| ROLANDO ROMOLINI - Un'escursione nell'Iglesiente (Sardegna, 7-17 marzo 2018) .....                                                                    | 234 |
| MAURO BIAGIOLI - Luci della ribalta .....                                                                                                             | 239 |
| MAURO BIAGIOLI - Rassegna stampa .....                                                                                                                | 243 |
| GIAMPIERO CIASCHETTI, MIRELLA DE CECCO & MAURO BIAGIOLI - Il Raduno GIROS 2018 a Palena (Abruzzo, 31 maggio -3 giugno 2018) .....                     | 250 |



# **G.I.R.O.S.**

## **Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee**



*Associazione naturalistica fondata nel 1994  
da Paolo Liverani*

*Presidente emerito: Galeazzo Sciarretta*

web: <http://www.giros.it>  
forum: <http://www.giros.it/forum/index.php>

### UFFICIO DI SEGRETERIA

Via Giacomelli, 12 - 36040 Val Lione (VI)

Tel. 0444/889855 (Daniele Doro)

e-mail: [segreteria@giros.it](mailto:segreteria@giros.it)

Quota sociale 2019: € 30,00 (€ 15,00 per i soci di età inferiore a 30 anni, nonché per i soci "familiari") da versare sul c.c.p. n° 73226995 intestato al **G.I.R.O.S.**  
Gruppo Italiano Ricerca Orchidee Spontanee oppure preferibilmente tramite bonifico bancario a  
**CASSA RURALE ARTIGIANA DI BRENDOLA**  
IBAN : IT60 O 0839960520000000196857

Membership fees for 2019: € 30,00 (€ 15,00 for members under 30 and additional "family" members)  
by bank transfer into the GIROS bank account, IBAN: IT60O0839960520000000196857 BIC(SWIFT): ICRAITRRB30, specifying the reason for payment.

### *Cariche sociali per il triennio 2018-2021*

#### CONSIGLIO DIRETTIVO

**Mauro Biagioli** Presidente ([biagiolimauro50@gmail.com](mailto:biagiolimauro50@gmail.com))  
**Luca Oddone** VicePresidente ([luca.oddone@giros.it](mailto:luca.oddone@giros.it))  
**Daniele Doro** Segretario e Tesoriere ([daniele.doro@giros.it](mailto:daniele.doro@giros.it))  
**Ilaria Amore** ([iaialove@yahoo.it](mailto:iaialove@yahoo.it))  
**Gianni Bonini** ([bonni51@hotmail.it](mailto:bonni51@hotmail.it))  
**Ivo Klaver** ([jmi.klaver@uniurb.it](mailto:jmi.klaver@uniurb.it))  
**Rolando Romolini** ([rolando.romolini@giros.it](mailto:rolando.romolini@giros.it))

#### SINDACI REVISORI

**Franca Fratolin** (Presidente), **Edoardo Adorno**,  
**Danilo Slaviero**

### NORME REDAZIONALI

vedi sul sito web del Gruppo: <http://www.giros.it>  
*I contributi vanno inviati per posta elettronica a*  
**[biagiolimauro50@gmail.com](mailto:biagiolimauro50@gmail.com)**

#### NUMERI ARRETRATI

*fino al n. 45 (2010) compreso:* € 5,00  
*n. 46 (2011) e successivi:* € 10,00  
*n. 58 (2015:1) e successivi:* € 15,00

Consegnato alle Poste Italiane nel mese di maggio 2019

dalle EDIZIONI ETS

Lungarno Mediceo, 16 - I-56127 PISA  
[www.edizioniets.com](http://www.edizioniets.com)

in copertina / cover picture

*Ophrys apifera* × *O. incubacea*,  
Portoscuso (SU), 2.4.2018  
(foto A. Licheri)



in quarta di copertina / back-cover picture

*Orchis purpurea*, Chianti, 4.5.2015  
(foto M. Antonetti)



*Orchis* × *colemanii*  
(*O. mascula* × *O. pauciflora*),  
Alpi Apuane, 24.4.2014



*Orchis purpurea*, Chianti, 4.5.2015 (foto M. Antonetti)



*Orchis ×colemanii* (*O. mascula* × *O. pauciflora*), Alpi Apuane - 24.4.2014  
(foto M. Antonetti)