

Informationen zur Umwelt und für Naturreisende auf Kreta:**Πληροφορίες για το περιβάλλον για ταξιδιώτες στην Κρήτη:**

Die Orchideen Kretas (13. Teil): Gattung *Ophrys* (VII) (Bienen Ragwurz, Messara-Ragwurz und Spruners Ragwurz)

Zu den **Orchideen Kretas** haben wir auf unserer Homepage **bisher 51 Arten in Info-Merkblättern vorgestellt**, darunter **25 Arten der Gattung *Ophrys***; siehe dazu unter www.kreta-umweltforum.de [Navigatortrubrik Pflanzen] die Info-Merkblätter 280-08 (6. Teil), *Ophrys* (I) – 285-08 (11. Teil), *Ophrys* (VI). Heute stellen wir dazu **3 weitere Arten der Gattung *Ophrys*** in Bild und Kurzbeschreibung vor.



Die im ganzen Mittelmeergebiet und bis Mitteleuropa verbreitete **Bienen-Ragwurz (*Ophrys apifera*)** bestäubt sich selbst [Autogamie (gr. αὐτό *autó* „selbst“, γάμος *gamos* „Ehe“)], schon zur frühen Blüte klappen die Pollen auf die Narbe. Die Sepalen sind weißlich-grün bis rosarot; die Petalen sind kurz und schmal. Die Griffelsäule läuft in einen verlängerten Fortsatz aus. Das Mal ist orange gefärbt und gelblichweiß umrandet, die Seitenlappen stark behaart und das Anhängsel völlig zurück geschlagen.

Blütezeit: relativ spät, von Ende März bis Mitte Mai. Habitat: offen gelassene Olivenhaine, küstennahe Marschen, auf wechselfeuchtem Grund.

Pflanzenfundort: Phaistos (Festos), Präfektur Iraklion (20.04.2001).

Foto: © G. Blaich.

Hybriden: sind bisher für Kreta nicht bekannt.



Die **Messara-Ragwurz** (*Ophrys mesaritica*) gehört zum Komplex der Braunen Ragwurz und sieht der Regenbogen-Ragwurz sehr ähnlich, nur dass die Blüten deutlich kleiner sind. Diese Art ist extrem frühblütig, schlanker und hochwüchsig. Die Lippenunterseite ist grün bis grünlichbraun. Die Lippengrundfarbe ist schwarzpurpurn, dunkelblaue, wenig leuchtende Malzeichnung. Die Lippe ist an der Basis tief und breit gekerbt. [zu den **Abbildungen** siehe **Seite 1**]

Blütezeit: Als erste Orchideenart des Jahres schon Anfang Januar bis Ende Februar blühend. Habitat: stark verbuschte Phrygana, auch in offenem, beweidetem Gelände. Wie der Arname schon sagt, liegt das Hauptvorkommen dieser auf Kreta endemischen Unterart um die Messara Ebene im Süden Kretas und in den Asteroussia-Bergen.

Pflanzenfundort: Asteroussia (11.01.1999) und Phaistos (Festos), Präfektur Iraklion (11.02.2002).

Fotos: © G. Blaich. Die Abb. li. stammt aus der Datenbank des NHMC (52291); Foto: K. Vardiouannis.

Hybriden: sind nicht bekannt.



Spruners Ragwurz (*Ophrys spruneri* [ssp. *spruneri*]) ist eine kräftige Pflanze mit stattlichen Blüten. Die Sepalen sind rosa, in der unteren Hälfte etwas dunkler, Petala kürzer und schmaler, rosarot bis rotgrünlich. Die Lippe ist tief dreigeteilt mit größerem Mittellappen, etwa so lang (oder nur wenig kürzer) als das mittlere Sepalum; an der Spitze mit kleinem, rötlich gefärbtem Anhängsel. Die Grundfarbe ist tief-schwarz, samtig. Das Mal ist graublau bis intensiv blau, H-förmig von der Lippenbasis ausgehend und auf die untere Hälfte der Narbenhöhle ausgedehnt. Zur Griffssäule hin mit blauem Querstrich abschließend und in zwei blauen oder schwarzen Pseudoaugen endend.

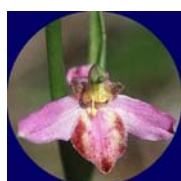
Blütezeit: Mitte Februar bis Anfang April, früher als die Unterart *grigoriana*. Habitat: Wiesenflächen und rasige Phrygana, aufgelassene Olivenhaine; in Höhen bis 900 m ü. NN.

Pflanzenfundort: Gerakari (19.04.2001) und Rodovani (06.04.1990).

Fotos: © G. Blaich.

Hybriden: H. & G. KRETSCHMAR & W. ECCARIUS (2004) geben dazu an (S. 130): "**mit** *O. bombyliflora*, *O. cretica* ssp. *ariadnae*, *O. episcopalis*, *O. mammosa*, *O. phogodes* ssp. *gortynia* und *O. tenthredinifera*".

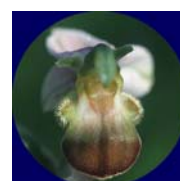
NR: Pflanzen [Art.-Nr. **2.716**; Zitat-Nr. **4.602**] impr. *eik.amp* 02/2009



O. apifera var. *tilaventina*

Besuchen Sie auch
Günther's Homepage
Europäische Orchideen und ihre Hybriden

www.guenther-blaich.de



O. apifera var. *bicolor*