

- FISCHER, K. ELER & B. SURINA, 2007: Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semen. Četra, dopolnjena in spremenjena izdaja. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana. 967 pp.
- JOGAN, N., T. BAČIČ, B. FRAJMAN, I. LESKOVAR, D. NAGLIČ, A. PODOBNIK, B. ROZMAN, S. STRGULC KRAJŠEK & B. TRČAK, 2001: Gradivo za Atlas flore Slovenije. Center za kartografijo favne in flore, Miklavž na Dravskem polju. 443 pp.
- NIKOLIĆ, T. & J. TOPIĆ, 2005: Crvena knjiga vaskularne flore Hrvatske. Ministarstvo kulture, Državni zavod za zaštitu prirode RH, Zagreb. 693 pp.
- POLDINI, L. (s sodelovanjem G. Oriolo & M. Vidali), 2002: Nuovo Atlante corologico delle piante vascolari nel Friuli Venezia Giulia. Regione Autonoma Venezia Giulia, Azienda Parchi e Foreste Regionali & Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia, Udine. 529 pp.
- WRABER, T. & P. SKOBERNE, 1989: Rdeči seznam ogroženih praprotnic in semen SR Slovenije. Varstvo narave (Ljubljana) 14–15: 1–429.

TINKA BAČIČ, VESNA JERIN & NEJC JOGAN

Ophrys apifera Huds.

Novo nahajališče redke vrste na Gorenjskem
New locality of a rare species in Gorenjska, Slovenia

9753/1 Slovenija, Gorenjska, Kamniške Alpe, pašnik severno nad zaselkom Klemenčev, 740 m n. m., 46°16'42.6"N 14°34'13.4"E. Leg. & det. A. Mihorič, 8. 6. 2008, 27. 5. 2015, 12. 6. 2015 (fotografije avtorice)

Vemo, da je čebeljeliko mačje uho v alpskem delu Slovenije redkost (DAKSKOBLER 2015, DOLINAR 2015). Nekoliko starejši viri poleg tega dvomijo, da sploh uspeva v montanskem pasu (MARTINČIČ & al. 2007: 777).

V začetku junija 2008 smo na pašniku nedaleč od poti na Kamniški vrh našli dve rastlini *Ophrys apifera* (MIHORIČ 2014: 57). Nekaj naslednjih let na tem nahajališču nismo opazili novih primerkov. Konec maja letos pa smo znova pregledovali nahajališče in njegovo okolico in okoli 50 m od prvega nahajališča našeli 9 rastlin s popki, kasneje pa še dve rastlini samo 3 m od prvega kraja. Okoli dva tedna kasneje je bilo tam skupno 7 cvetočih primerkov. Nekateri so očitno propadli ali pa so jih pojedle oz. poteptale živali.

Nahajališče je na karbonatni podlagi, je polsuho, nagnjeno na jug. Gre za ekstenzivni pašnik na manj strmem delu pobočja nad zaselkom Klemenčev ob zahodnem robu gozdčka, kjer pretežno rastejo breze in smreke. Na samem nahajališču in v neposredni okolici smo (v različnih letnih časih) popisali naslednje rastline: *Acinos alpinus*, *Genista januensis*, *Aquilegia nigricans*, *Thymus pulegioides* agg., *Euphorbia cyparissias*, *Euphorbia angulata*, *Crepis slovenica*, *Vincetoxicum hirundinaria*, *Ophrys insectifera*, *Teucrium montanum*, *Teuricum chamaedrys*, *Geranium sanguineum*, *Lotus corniculatus*, *Anthoxanthum odoratum*, *Festuca*

arundinacea, *Festuca rubra* agg., *Carex humilis*, *Sesleria caerulea*, *Briza media*, *Betonica alopecurus*, *Betonica officinalis*, *Prunella grandiflora*, *Stachys recta*, *Pteridium aquilinum*, *Echium vulgare*, *Centaurea scabiosa* subsp. *fritschii*, *Centaurea jacea*, *Inula hirta*, *Neottia nidus-avis*, *Scabiosa columbaria*, *Cirsium pannonicum*, *Amelanchier ovalis*, *Fragaria vesca*, *Veronica officinalis*, *Veronica barrelieri*, *Salvia pratensis*, *Anthericum ramosum*, *Rhamnus saxatilis*, *Gymnadenia conopsea*, *Cephalanthera damasonium*, *Linum catharticum*, *Silene nutans*, *Larix decidua*, *Clinopodium vulgare*, *Globularia punctata*, *Globularia cordifolia*, *Cardamine hirsuta*, *Hippocrepis comosa*, *Chamaecytisus purpureus*, *Anthyllis vulneraria*, *Dorycnium germanicum*, *Phyteuma orbiculare*, *Erica carnea*, *Picea abies*, *Betula pendula*, *Polygonatum odoratum*, *Scabiosa triandra*, *Peucedanum oreoselinum*, *Koeleria pyramidata*, *Brachypodium rupestre*, *Clematis recta*, *Sanguisorba minor*, *Gentiana verna*, *Biscutella laevigata*, *Helleborus niger*, *Plantago media*, *Ranunculus bulbosus*, *Polygala chamaebuxus*, *Origanum vulgare*, *Ononis spinosa*, *Galium verum*, *Helianthemum nummularium* agg., *Dianthus sylvestris*, *Asperula cynanchica*, *Polygala vulgaris*, *Cruiciata glabra*, *Trifolium pratense*, *Dactylis glomerata* agg., *Potentilla erecta*, *Bupthalmum salicifolium*.

Menimo, da gre za pomembno najdbo zavarovane kukavičevek in bi bilo potrebno na tem kraju ohraniti sedanje intenzivnost paše ali le-to celo zmanjšati. Glede na vse toplejšo klimo lahko predvidevamo, da bodo botaniki odkrivali še več nahajališč te submediteranske rastline tudi drugje na Gorenjskem, če bomo le uspeli ohraniti ekstenzivne travnike in pašnike.

Literatura:

- DAKSKOBLER, I., 2015: Nova nahajališča in fitocenološka oznaka rastišč nekaterih redkih semen v Sloveniji in severovzhodni Italiji. Hladnikia (Ljubljana) 35: 3–25.
- DOLINAR, B., 2015: Kukavičevke v Sloveniji. Pipinova knjiga, Podsmreka. 183 pp.
- MARTINČIČ, A., T. WRABER, N. JOGAN, A. PODOBNIK, B. TURK, B. VREŠ, V. RAVNIK, B. FRAJMAN, S. STRGULC KRAJŠEK, B. TRČAK, M. BAČIČ, M. B. FISCHER, K. ELER & B. SURINA, 2007: Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semen. Četrta, dopolnjena in spremenjena izdaja. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana. 967 pp.
- MIHORIČ, A., 2014: Cvetoče strmine Kamniškega vrha, Kamniški zbornik, Razprave - naravoslovje, (Kamnik) XXII: 53–58.

ALENKA MIHORIČ

Callianthemum coriandrifolium Rchb.

New locality in the Julian Alps (Italy)

Novo nahajališče v Julijskih Alpah (Italija)

9547/3 (UTM33TUM84) Italy: Friuli Venezia Giulia, Province of Udine, Julian Alps, in the ravine below the Alta Cima di Riobianco between bivouac Gorizia and the upper notch of the Alta Forca di Rio Bianco, about 2000 m a. s. l. Photo: Gorazd Gorišek, 24 June 2010, link: <http://www.gore-ljudje.net/novosti/57798/>, det. A. Mihorič.