am selben Tage auf einer Wiese *Gymnadenia conopsea* v. *albiflora*. Stengel war 10—15 cm. hoch, lichtgrün, die Blüthen reinweiss, Sporn durchsichtig, die Seitenzipfel des Labellums schmal-lineal, die Deckblätter grün. — *Bellis annua* L. fand ich bei Buccari auf Grasplätzen noch im Jahre 1878. Ein sehr interessanter Fund ist *Mentha seriata* Kerner, welche ich bei Buccarizza am 29. Juli entdeckte, und welche mir v. Borbás an Ort und Stelle 30. Juli determinirte.

Von Rosen, welche für die Flora croatica neu sind, fand ich in der Umgebung von Buccari ausser *Rosa Hirciana* H. Br. folgende:

Rosa glauca f. *Sandbergi* Christ. Auf felsigen Abhängen bei St. Jacob, unweit von Portorè. Mai. Die typische Form dieser Rose fand v. Borbás bei Begovo Razdolje, unweit Mrkopalj am Plateau. (*Primitiae monographiae Rosarum imperii Hungarici* [1880] p. 459.)

R. rubella Sm. Auf Felsen längs der Karolinenstrasse bei Zlobin und am Fusse de Tuhobić-Berges. Juni.

f. *inermis* H. Braun (in litt. 1882). Auf Bergwiesen oberhalb Drvenik in Vinodol mit *R. spinosissima* L. Juni.

R. rubiginosa L. f. *Gremlii* Christ. in „Die Rosen d. Schweiz“ (1873) p. 107. — Diese *Rosa* entdeckte ich auf steinigten Stellen bei Vitoševo und Kukuljanovo. Mai.

R. sepium Thuill. f. *mentita* (Déségl.). Auf einem felsigen Abhange bei Buccari. Juni.

R. dumetorum Thuill. f. *solstitialis* (Bess.). Bei Kuljanovo längs eines Steinwalles. Mai.

R. dumalis Bechst. f. *rotundata* H. Br. (in litt. 1882). In einem Weingarten am Fusse des Gipfels Ravna bei Buccari mit *R. canina* L. f. *pallens* Déségl. Mai.

R. canina L. f. *Lutetiana* Lém.-Willk. Führer in d. Reiche d. Pflanzen Deutschlands, Oesterreichs u. d. Schweiz (1882), p. 645. Auf dem Kalvarienberge bei Buccari. Mai.

Herrn Heinrich Braun in Wien, welcher freundlichst die Revision dieser und anderer Rosen aus Croatien übernahm, spreche ich nochmals meinen besten Dank aus.

Buccari, am 10. August 1883.

Flora von Meran im August a. c.

Von Prof. Dr. Entleutner.

Noch vor Tagesanbruch wandern wir über den Weiler Töll nach Partschins. Von dort aus führt uns ein ziemlich beschwerlicher Weg in das Zielthal hinein. Nach 1 Stunde haben wir den Wasserfall des Zielbaches erreicht, in dessen Nähe man *Asplenium germa-*

nicum Weiss f. *alpestris* findet. War der Weg bisher schon steil und beschwerlich, so wird er es von jetzt an erst recht. Anfangs am linken, dann am rechten Ufer des Zielbaches klettern wir empor bis zur dritten und obersten Zielalm.

Die alpine Vegetation, welche wir da antreffen, lohnt reichlich die Mühe des Aufstieges. Hier sehen wir nämlich blühende und zum Theil auch schon abgeblühte Exemplare von: *Ranunculus glacialis* et *parnassifolius*, *Arabis caerulea* Haenke, *Cerastium latifolium*, *Stellaria cerastoides*, *Thesium alpinum*, *Hieracium porrifolium*, *H. alpinum*, *Schraderi* Schleich., *glanduliferum* Hoppe und *albidum* Vill., *Achillea Clavenae* et *atrata*, *Anthemis alpina*, *Gnaphalium supinum* et *carpaticum* Wahlb., *Artemisia spicata* Wulf., *Erigeron uniflorus*, *Aronicum scorpioides* Koch, *Senecio Doronicum*, *Leontodon Taraxaci* Lois. et *pyrenaicum* Gouan. *Saxifraga caesia*, *bryoides*, *androsacea*, *muscoidea* Wulf. und *exarata* Vill., *Androsace obtusifolia* All., *Gentiana bavarica*, *punctata*, *nivalis*, *imbricata* Froel. und *brachyphylla* Vill., *Phyteuma Sieberi* Spreng. und *pauciflorum*, *Geum reptans*, *Pedicularis rostrata*, *recutita* und *asplenifolia* Floerke, *Hedysarum obscurum*, *Potentilla grandiflora* und *salisburgensis* Haenke, *Gaya simplex* Gaud., *Athamanta cretensis*, *Epilobium alpinum*, *Rhinanthus alpinus* Baumg., *Chamaeorchis alpina* Rich., *Coeloglossum viride* Hartm., *Gagea Liottardi* Schult., *Lloydia serotina* Salisb., *Salix herbacea*, *arbuscula* und *retusa*, *Juncus Jacquini*, *triglochin*, *Hostii* und *alpinus* Vill., *Luzula lutea* DC., *Festuca pumila* und *Scheuchzeri* Gaud., *Sesleria disticha* Pers., *Koeleria hirsuta* Gaud., *Selaginella spinulosa* Al. Br.

Auf den Spronseralpen blühen: *Statice alpina* Hoppe, *Draba frigida* Saut., *Sempervivum Wulfenii* Hoppe, *Saxifraga sedoides*, *LasERPitium hirsutum* Lam., *Aronicum Clusii* Koch, *Poa laxa* Haenke, *Calamagrostis Halleriana* DC. und *tenella* Host, *Festuca pilosa* Hall., *Lycopodium alpinum*.

Besteigen wir die Granitpyramide des Ifinger, so finden wir: *Draba aizoides*, *Sedum repens*, *Cerastium alpinum*, *Senecio carniolicus* Willd. und *incanus*, *Cirsium ambiguum* All., *Circaea alpina*, *Epilobium organifolium*, *Androsace glacialis* Hoppe, *Euphrasia minima* Schleich., *Poa minor* Gaud. und *alpina*, *Agrostis alpina* Scop. und *rupestris* All., *Festuca Halleri* All.

Doch nun herab von den Bergen ins Meraner Thal. Hier sieht man: *Nepeta Cataria*, *Alsine Jacquini* Koch, *Pulicaria vulgaris* Gaertn., *Lappa major* Gaertn., *Aster Amellus*, *Hieracium boreale* Fries, *Sedum reflexum*, *Circaea lutetiana*, *Dianthus monspessulanus*, *Chenopodium polyspermum*, *Stachys germanica*, *Cyperus longus*, *flavescens*, *fuscus* und *Monti*, *Eragrostis megastachya* Link., *poaeoides* Beauv. und *pilosa* Beauv.