

122

2. Wanderung durchs bewaldete Bergsturzgebiet des Dobratsch (windische Bezeichnung für Villacher Alpe)

Nach dem jüngsten bekannten Bergsturz von 1348 auf Dolomitblockhalden mit unterschiedlichen Anteilen von Feinmaterial und unterschiedlichen kleinklimatischen Gegeben-

heiten aufgewachsene Vegetationstypen zwischen den Orten Unterschütt und Oberschütt.

Vorkommen zahlreicher dealpiner Arten.

Faunistisch interessant z.B. durch die Hornotter.

Beobachtete Arten:

2.1 Schneeheide - Föhrenwälder relativ Feinmaterialreich.

Amelanchier ovalis
Berberis vulgaris
Buphthalmum salicifolium
Carex alba
Carex flacca
Chamaecytisus purpureus
Coronilla emerus
Cotoneaster tomentosus
Crepis incarnata
Cyclamen europaeum
Epipactis atrorubens
Epipactis helleborine
Erica carnea
Galium lucidum
Galium verum
Gymnocarpium robertianum
Hepatica nobilis
Knautia drymeia
Melampyrum sylvaticum
Onobrychis arenosa ssp. arenosa
Petasites paradoxus (sickerfeucht)
Pinus sylvestris
Polygala chamaebuxus
Prenanthes purpurea (sickerfeucht)

Pyrola media
Rhamnus saxatilis
Sorbus aria
Teucrium chamaedrys
Teucrium montanum

2.2 Locker bewaldete Blockhalden bei geringem Feinschuttanteil.

Gehölze wie 2.1, aber wesentlich geringere Deckungsgrade

Achnatherum calamagrostis
Arctostaphylos ura-ursi
Asperula cynanchica
Brachypodium rupestre
Buphthalmum salicifolium
Campanula caespitosa
Carex flacca
Carex humilis
Chlorocrepis staticifolia
Crepis incarnata
Cyclamen europaeum
Dryas octopetala
Epipactis atrorubens
Euphrasia cuspidata
Globularia cordifolia
Leontodon incanus
Moeringia muscosa (eher schattig)
Ophrys insectifera
Polygala chamaebuxus
Teucrium chamaedrys
Teucrium montanum
Thesium spec.

2.3 Dolinenlage, vermutlich durch kühleres Mikroklima und höheren Feinerdeanteil bedingter Fichtenwald

Daphne mezereum
Euphorbia dulcis
Goodyera repens
Moneses uniflora
Picea abies
Pinus sylvestris
Pyrola media
Stachys sylvatica

diverse, schattenverträgliche Arten der Liste 2.1

2.4 Felsblockhalde, nahezu Feinerdefrei mit krüppelwüchsigem, sehr lockerem Föhrenbestand.

Asplenium ruta-muraria
Chlorocrepis staticifolia
Epipactis atrorubens
Globularia cordifolia
Pinus sylvestris
Valeriana saxatilis

2.5 Saumbereiche von 2.1 Übergang zum Trockenrasen (2.6), Sträucher der Liste 2.1 sowie:

Acer campestre
Centaurea scabiosa ssp. fritschii

Cirsium pannonicum
Clematis recta
Convallaria majalis
Corylus avellana
Euphorbia amygdaloides
Genista tinctoria
Iris graminea
Lilium bulbiferum ssp. bulbiferum
Lonicera xylosteum
Ligustrum vulgare
Onobrychis viciifolia
Thalictrum aquilegifolium
Thalictrum simplex ssp. galioides
Trifolium medium

2.6 Halbtrockenrasen (*Mesobrometum*)

'Die Weinitzen' ist ein ehemaliger Weinberg und wird heute in ca. 2-3-jährigem Rhythmus etwa Juli/August 1-schürig gemäht.

Allium carinatum
Asperula cynanchica
Aster amellus
Briza media
Bromus erectus
Buphthalmum salicifolium
Carex humilis
Centaurea scabiosa ssp. fritschii
Cirsium pannonicum
Colchicum autumnale
Dianthus carthusianorum
Euphorbia verrucosa
Filipendula vulgaris
Globularia punctata
Gymnadenia conopsea
Helianthemum nummularium agg.
Koeleria pyramidata
Ornithogalum pyrenaicum ssp. sphaerocarpum
Peucedanum oreoselinum
Prunella grandiflora
Salvia pratensis
Silene nutans
Trifolium montanum

2.7 Gladiolenwiese bei Oberschütt, wechselfeuchtes Flachmoor, randlich verschilft, mit Nässezeigern staunasse Bereiche, Wechselfeuchtezeigern und Arten der Halbtrockenrasen

Nässezeiger:

Eriophorum latifolium
Schoenus ferrugineus

Wechselfeuchtezeiger:

Dactylorhiza incarnata
Epipactis palustris
Gentiana pneumonanthe
Gladiolus illyricus
Gymnadenia conopsea
Gymnadenia odoratissima
Molinia caerulea
Plantago altissima
Schoenus ferrugineus
Serratula tinctoria
Succisa pratensis

Halbtrockenrasen:

Allium carinatum
Briza media
Campanula glomerata
Centaurea jacea ssp. macroptilon
Danthonia decumbens
Filipendula vulgaris
Koeleria pyramidata
Linum viscosum
Trifolium montanum

2.8 Regenmoor mit Bult-Schlenken-Komplex, randlich verschilft:

Drosera anglica
Eriophorum vaginatum
Sphagnum cf. magellanicum
Utricularia minor

Nachmittags: Watschiger Alm, ca. 1700 m NN

1. Naßfeld über Auernigschichten:

Alnus viridis
Aposeris foetida
Geranium sylvaticum
Larix decidua
Pinus mugo
Polystichum lonchitis
Rhododendron ferrugineum
Vaccinium gaultherioides
Vaccinium myrtillus
Vaccinium vitis-idaea
Wulfenia carinthiaca

2. sickerfeuchte Hangarisse am Wegrand, feinerdereich, z.T.beschattet, verm. basenreich

Ajuga pyramidalis
Anemone trifolia
Aposeris foetida
Athyrium filix-femina

Carex capillaris
Cicerbita alpina
Doronicum austriacum
Gymnocarpium robertianum
Maianthemum bifolium
Moneses uniflora
Myrrhis odorata
Parnassia palustris
Pinguicula vulgaris
Ranunculus aconitifolius
Saxifraga rotundifolia
Stellaria nemorum
Trifolium badium

3. gepflanzt am Wegesrand:

Lilium carniolicum
Rosa gallica 'Officinalis'

Wolfram Kircher, Hohenerxleben

* * * * *

Donnerstag, 6. Juli 1995: Karnische Alpen
Wanderung über die untere Wolayer Alm (1.280 m) zum
Wolayer See (1.967 m)

Das im Exkursionsprogramm noch übriggebliebene Tagesziel - trotz etwas unüberschaubarer Witterungsverhältnisse - ist der Wolayer See in der Karnischen Hauptkette.

Die Anfahrt erfolgt über Mauthen ins Lesachtal (ob seiner relativen Unberührtheit zur 'Landschaft des Jahres 1995' in Österreich ausgewählt), es gibt einen kurzen Halt zum Bewundern einer historischen Wassermühle am Strajacher Graben. Nach der Ortschaft Birnbaum zweigt die Straße ab und führt über den tief in den Talboden eingeschnittenen Gail-Fluß auf die 'Schattseite' nach Nostra und über einem Güterweg ins Wolayeral (vorbei an der Hubertus-Kapelle) bis zum Parken an der Unteren Wolayeralm.

Im Bereich des Bergwaldes mit Hochstaudengesellschaften sowie Blockhalden und Felsstandorten und Felsbändern (F) gab es folgende Arten zu sehen:

Achillea macrophylla
Aconitum lycoctonum ssp. ranunculifolium (A.lamarckii, A.ranunculifolium)
Aconitum variegatum
Adenostyles glabra
Aquilegia atrata
Aquilegia einseleana (F)
Aster bellidiastrum (F)
Ballota nigra
Bartsia alpina F
Caltha palustris
Carex ferruginea

Clematis alpina
Cystopteris regia
Dryopteris villarii ssp. villarii
Gentiana acaulis
Homogyne sylvestris
Huperzia selago
Ligusticum mutellina
Lonicera nigra
Lycopodium annotinum
Minuartia biflora
Paederota bonarota (F)
Pedicularis elongata
Pedicularis haquetii
Pedicularis recutita
Phyteuma ovatum (=P. halleri)
Phyteuma sieberi (=P. orbiculare var. sieberi) (F)
Pinguicula alpina (F)
Pleurospermum austriacum
Polygonatum verticillatum
Polygonum viviparum (=Persicaria vivipara)
Polystichum aculeatum
Polystichum lonchitis
Ranunculus lanuginosus
Ranunculus platanifolius
Rosa pendulina
Rubus saxatilis
Rumex scutatus
Salix waldsteiniana
Saxifraga aizoides
Saxifraga caesia (F)
Saxifraga crustata (F)
Saxifraga cuneifolia
Soldanella alpina
Sorbus chamaemespilus
Thalictrum aquilegifolium
Trifolium badium
Trollius europaeus
Valeriana saxatilis (F)
Valeriana tripteris

Oberhalb der Oberen Wolayeralm stellte sich zur Nebelnässe dann auch Regen ein, der uns jedoch nicht daran hindern konnte, auf einer Karfläche (teils Lägerfluren) weitere Pflanzenarten aufzufinden:

Achillea clavenae
Adenostyles alliariae
Cirsium spinosissimum
Daphne striata
Gentiana bavarica
Gentiana verna
Homogyne discolor
Luzula alpinopilosa

Luzula sylvatica
Myosotis sylvatica
Silene exscapa
Silene pusilla
Silene rupestris
Veronica aphylla

Auf dem letzten Anstieg zur Pichl-Hütte sahen wir in einem Kalk-Schuttfeld:

Achillea oxyloba
Anemone baldensis
Doronicum glaciale (leicht erkennbar an den 'Pöpperle' zw. den Drüsenhaaren)
Doronicum grandiflorum
Gentiana punctata
Leucanthemopsis alpina ssp. minima
Papaver alpinum ssp. rhaeticum (P.rhaeticum)
Ranunculus alpestris
Ranunculus hybridus
Rhododendron hirsutum
Rhodothamnus chamaecistus
Soldanella alpina
Soldanella minima
Salix reticulata
Saxifraga androsacea
Thlaspi rotundifolium

Bei schaurigem Regen fand sich nach und nach alles zum Aufwärmen und Stärken im Schutz der Eduard-Pichl-Hütte (1.959 m) ein. Die Regenwolken hingen fast bis auf den See herab, und von der Umgebung war so gut wie nichts zu sehen; nach Prognose des Hüttenwirtes sei aber ab 15 Uhr mit Aufheiterung und Sonne zu rechnen. Als dann bereits vorher der Regen nachließ, bewirkte dies sofortigen Aufbruch, da jedoch das ursprüngliche Ziel Valentintörl (2.138 m) in feuchteschweren Wolken verborgen blieb, umrundeten wir stattdessen den Wolayer See.

Besonders im Kalkschutt am Fuß der auch geologisch beeindruckenden Seewarte (2.595 m) und des Seekopfs (2.554 m) konnten weitere typische Arten enteckt werden :

Arctostaphylos alpinus
Carex firma
Dryas octopetala
Gentiana acaulis
Gentiana terglouensis
Gentiana verna
Hedysarum hedysaroides
Hutchinsia alpina
Ligusticum mutellina
Lloydia serotina
Minuartia sedoides
Primula auricula

Primula halleri (=P. longiflora)
Primula minima
Pulsatilla alpina
Saxifraga caesia
Saxifraga hostii
Saxifraga moschata
Sesleria sphaerocephala
Silene vulgaris
Tofieldia calyculata
Trifolium noricum

und am Wolayer Törl wegen 10 minütiger Wartezeit offensichtlich eine nicht zu findende Rarität wie <Welwitschia alpina>!?

Da beim Aufstieg wegen des Regens keine Fotos gemacht werden konnten, fotografierten wir beim Abstieg nun in Ruhe all das, was vorher nur im Vorbeigehen bewundert wurde. Auch den Wasserfall 'Hildenfall' und ein Felsbild zum Gedächtnis an die Opfer der Kriegereignisse 1915-17 in diesem Tal sahen wir erst jetzt, nachdem sich die Wolken verzogen hatten.

Beim Gang durch das untere Weidegatter hörten wir dann von Thomas Ster das inoffizielle Schlußwort unserer Exkursion :

*'Die letzte Kuh
macht's Türle zu !'*

Ingelind Lauterbach,

Suhl

* * * * *

Für das Zustandekommen der Exkursion möchte ich mich vor allem bei Frau Ingelind Lauterbach bedanken, die einen Großteil der organisatorischen Arbeit leisten mußte. Meinen besonderen Dank richte ich an Herrn Wilfried Franz (Naturwissenschaftl. Verein für Kärnten) für die fachkundige Führung durch das Dobratsch Schütt und Herrn Fritz Kummert für seine fachliche Unterstützung bei der gesamten Exkursion und den Verfassern der Tagesberichte für die Mitarbeit, wobei ich mir erlaubt habe, vorallem an Herbarmaterial und eigenen Aufzeichnungen Ergänzungen vorzunehmen.

Für die Pflanzenbestimmungsarbeit wurde die *Exkursionsflora von Österreich* (Adler, Oswald, Fischer, Ulmer-Verlag 1994), der *Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Kärntens* (Naturwissenschaftl. Verein für Kärnten, 1992), die *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* (Gustav Hegi, Paul Paray), sowie zusätzlich für die Julischen Alpen die *Flora d'Italia* (Sandro Pignatti, Verlag Edagricole 1982) verwendet.

Thomas Ster, Graz

* * * * *