274

53 442

ARBEITEN AUS DER BOTANISCHEN STATION IN HALLSTATT.Nr.274.

Am Felsabfall von Siegmundskron.---Aus der Umgebung von Boimont.---Auf den Porphyrfelsen unweit des Kreuzsteines.

(Beiträge zur Flora des U E B E R E T S C H.V.).

Von Regierungsrat Dr.Friedrich M O R T O N)

1965

Universitätsbibliothek Salzburg

I

AM FELSABFALL VON SIEGMUNDSKRON

Aufnahme Nr.3262.

Bodenneigung:60-90 Grade.Grossenteils nackter Fels.An einzelnen Stellen 10-15 cm magerer Humusboden.Aufnahmetag:23.5.1960.

Arabis Turrita -80	$la^x(3)$	unreife	fr	1	1
Asplenium septentrionale	la		fr		1
Asplenium Trichomanes	la		fr		1
Campanula Rapunculus	la		fl		1
Cerasus Mahaleb 30	la^x2		f	1	1
Cotinus Coggygria	lc2		f	1	1
Euphorbia cyparissias	la		flfr	1	2
Festuca amethystina s.l.	la		fl	1	2
ovina s.l.	la		fl	1	2
Filago arvensis	la		fl	1	2
Hedera Helix (Fels)	la		f	1	1
Hieracium Ilosella s.l.	la		R	1	3
Inula salicina	la		fl	1	3
Melica ciliata	la2		fr	1	1
Notholaena Marantae	$la^x(3)$		f	1	2
Prunus spinosa 25-40	la		f	2	2
Quercus pubescens 100-170	la^x2		f	2	1
Rosa sp.			f	2	1
Rubus sp.			f	3	4
Ruscus aculeatus	la^x2		f	3	3
Sedum maximum	la		f	1	2
Silene italica -80	la^x	unreife	fr	1	1
Stachys recta	la2	erste	flKn	1	2
Tamus communis in Rubus	la^x		f	2	2
Tunica saxifraga	la^x		fl	1	2

Zusammenfassung:

la:13;la^x:3;la^x2:3;la2:1;lc2:1;$la^x(3)$:2;3:1.

Die Örtlichkeit ist,wie die ganze Umgebung der Ruine durch Massenbesuch schwer geschädigt.Zahllose Steige gehen kreuz und quer,sodass nur kleine und kleinste Vegetationsinseln übrig bleiben.Dementsprechend ist die Artenzahl gering und grossenteils

ohne Interesse. Erwähnung verdient Notholaena Marantae, ein Farn, der von Dalla Torre und Sarntheim für die Umgebung von Bozen, ferner aus SIEGMUNDSKRON, vom Kalterer See u.a. Ortlichkeiten angegeben wird.

Hier sei auch der EPHEDRA DISTACHYA gedacht. Ich selbst konnte die interessante Art ebenso wie viele Botaniker vor mir n i c h t finden. Dalla Torre und Sarntheim gibt jedoch bekannt, dass in der Sammlung von Dalla Torre ein Exemplar mit der Etikette "Sigmundskron bei Bozen. 380m. Juni 1864. Legit v. Moos "vorhanden ist und bemerkt dazu, dass das "...dortige Vorkommen der Pflanze neuerdings in Frage gerückt" ist. Die Angabe, dass die Art an der Ponalestrasse bei Riva vorkomme, wird abgelehnt. --Meiner Erachtens nach wäre das Vorkommen an den heissen Burgfelsen ohne weiteres denkbar. Jedenfalls ist sie verschwunden und höchstwahrscheinlich von gewissenlosen Sammlern ausgerottet worden.

Im Bereiche des häufig zu beobachtenden Mistes konnte ich durch Jahre den Käfer SISYPHUS SCHAFFERI in seiner eifrigen Tätigkeit beobachten.

II

AUS DER UMGEBUNG VON B O I M O N T

Aufnahme Nr. 3277.

Am Fusse der Felswände. Exposition: Ost. Bodenneigung: 30-40 Grade.
Aufnahmetag: 28.5.1960.

Amelanchier ovalis	la^x	f	2	1
Arctostaphylos Uva-ursi	la	f		2
Cerasus Mahaleb	$la^x 2$	f	2	1
Castanea sativa auch uralte Stöcke		f	4	5
Coronilla Emerus	$la^x 2$ unreife	fr	2	2
Cytisus hirsutus	$la^x 2$	v	1	2
Erica carnea	la	f	3	3
Fagus silvatica Büsche	la	f	2	1
Fraxinus Ornus nieder	lc	f	3	3
Genista germanica	la	v	1	1
Geranium sanguineum	la	fl	1	1
Globularia Willkommii	la^x	ffr	1	3

Hippocrepis comosa	$1a^x$		fl		1
Inula salicina	1a		fl	1	2
Lamium Orvala	$1c^x$		fl	1	1
Ligustrum vulgare	1a		f	2	1
Orchis mascula ssp. mascula var.obtusifolia	1a2		f	1	2
Ostrya carpinifolia	1c		f	2	1
Platanthera bifolia üppig	1a	fl u.	v	1	1
Polygonatum officinale	1a		f	1	1
Quercus pubescens -Ø 10	$1a^x2$		f	2	1
Salvia pratensis	1a		R	1	2
Sesleria varia	1a		f	1	2
Silene italica	$1a^x$		fr	1	1
Tamus communis	$1a^x$		f	1	1
Teucrium Chamaedrys	$1a^x2$		f	1	2
Trifoilum montanum	$1a^x$		fl	1	1
Viburnum Lantana	1a		f	2	1

Zusammenfassung:

$1a:12;1a^x:6;1a^x2:5;1c:2;1c^x:1;1a2:1.$

Zweifellos befand sich hier vor dem Eingriff des Menschen ein Mischwald,wie er für das Gebiet kennzeichnend ist!Dafür sprechen u.a. das Vorkommen von Fraxinus Ornus,Cotinus Coggygria,Quercus pubescens.

III

AUF DEN PORPHYRFELSEN UNWEIT DES KREUZSTEINES

Aufnahme Nr.3263.

Einige Hundert Meter in Richtung Hocheppan.Exposition:SE.Bodenneigung:40-80 Grade.Felsnase.30% nackte Erde.30% Buschwerk.Aufnahmetag:24.5.1960.

Amelanchier ovalis	$1a^x$		fr	2	2
Aster Amellus	1a2		fl	.	1
Dianthus Seguieri	$1a^x$		f	1	1
silvester	$1a^x$	flKn u.	fl	1	1

Fraxinus Ornus -250	lc	f	2	1
Genista germanica	la	fl	1	1
Globularia Willkommii	la^x	f	1	3
		noch fl	.	1
		unreife fr	1	2
Helianthemum alpestre	la	fl	1	1
Inula salicina	la	flKn	1	1
Lactuca viminea	la^x2	ffl	1	1
Ligustrum vulgare -25	la	f	1	1
Ostrya carpinifolia 400	lc	f	2	1
am Rande der Aufnahme				
Prunus spinosa 10-20	la	f	1	1
Saponaria ocymoides	la^x	v	.	1
Scabiosa gramuntia	la^x	f	1	1
Stipa pulcherrima	la^x	f	2	2
		fr	1	1
Teucrium montanum	la^x	f	1	1
Thesium Linophyllon	la2	fl	1	1
Viscum album	la			
auf Pinus silvestris am Rande				
Tortella tortuosa	la	f	1	3

Zusammenfassung:

la:8;la^x:8;la2:2;la^x2:1;lc:2.

Auch hier stand einmal ein Mischwald. Auf den sonnendurchglühten Felsen sitzen zwei schöne Dianthus-Arten. Charakteristisch das Hervortreten von Stipa pulcherrima.

---

la:Pflanzen mit europäischer Verbreitung;la^x:mit südeuropäischer Verbreitung;2:pontische Arten;ic:transalpine Arten;lc^xillyrische Arten;3:mediterrane Arten. f:in Blättern;fl:in Blüte;fr:fruchtend; v:verblüht. Erste Zahlenkolonne:Quantität und Deckungsgrad kombiniert. Zeite Kolonne:Soziabilität, beide nach fünfteiliger Skala.---Herrn Max von M ö r l danke ich herzlichst für die Begleitung nach Boimont!

x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Arbeiten aus der Botanischen Station in Hallstatt

Jahr/Year: 1965

Band/Volume: 274

Autor(en)/Author(s): Morton Friedrich

Artikel/Article: Am Felsabfall von Siegmundskron. Aus der Umgebung von Boimont. Auf den Porphyrfelsen unweit des Kreuzsteines. Beiträge zur Flora des Ueberetsch V. (Arbeiten aus der Botanischen Station in Hallstatt Nr. 274) 1-5