

ARBEITEN AUS DER BOTANISCHEN STATION IN HALLSTATT, Nr. 209.

DIE PFLANZENBESTÄNDE AN DEN UFERN DES LAUDACHSEES, ÖÖ.

(Vorarbeiten zu einer Pflanzengeographie des Salzkammergutes,
(XXXXVI)

Von Regierungsrat Dr. Friedrich MORTON, Hallstatt, Salzkammergut.

1960

Die hier mitgeteilten Bestandesaufnahmen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Da jedoch durch die Grünberg-Scilbahn mit einer außerordentlichen Steigerung der Besucherzahl und somit mit einer weitgehenden Zerstörung der um den See befindlichen Pflanzenwelt bereits in den nächsten Jahren zu rechnen ist, hielt es sich für notwendig, wenigstens das Wesentliche für eine spätere Pflanzengeographie des Salzkammergutes bzw. für einen Prodromus festzuhalten.

Aufnahme Nr. 2767.

Wiesenmoor entlang des See-Ausflusses. Exposition: Oberlicht. Boden-
neigung: 5-8°. Größe der Aufnahmefläche: 40 x 80 m. Aufnahmetag: 15.7.
1958.

Anthoxanthum odoratum		fl	1	1
Chaerophyllum cicutaria		fr	1	1
Caltha cf. palustris		fl	1	1
§§)	4	f	1	2
Drosera rotundifolia		f	+	1
auf Sphagnum in Bachnähe				
Equisetum palustre		f	1	2
Galium uliginosum		fl	1	2
Gentiana asclepiadcea		f	+	1
§§) Carex Davalliana				
echinata				
flacca				
Hostiana				
inflata				
Oederi				
pallescens			total	4
		je fr	2	2
Lychnis flos cuculi		fl	1	1
Molinia coerulea		f	4	5
		erste fl	3	3
Myosotis palustris	3	f	1	2
		fl	1	2
Parnassia palustris		R	1	1
		erste fl	+	1

Picea	10-20	f	1	2
	100-150	f	2	1
	600	f	2	1
	10m	fr	2	2
Pinguicula vulgaris	üppig	R	1	3
Potentilla erecta		fl	2	2
Prunella vulgaris	3	f	1	2
	10	f	2	2
		fl	1	1
Tofieldia calyculata		fl	1	1
	unreife	fr	1	1
Trifolium pratense		fl	+	1
Trollius europaeus		f	1	2
		fr	1	1
Valeriana dioica		fr	1	2
Veratrum album		f	1	2
Willemetia stipitata		R	2	2
		fl	2	2
		fr	2	2
Moose:		f	3	
Bryum ventricosum				
Calliergon cuspidatum				
giganteum				
Climacium dendroides				
Mnium undulatum				
Sphagnum cymbifolium				
plumulosum				
(an dem Bachrande)				

Aufnahme Nr.2768.

Moor am Südennde des Sees. Exposition: Oberlicht. Größe der Aufnahme-
fläche: 30 x 40 m. Aufnahmetag: 15.7.1958.

Calluna		f	1	2
Drosera rotundifolia	klein	f	1	1
		flKn	1	2
Eriophorum Scheuchzeri		fr	1	2
Larix	100	f	1	1
Pinus Mugo	20-45	f	4	4
Potentilla erecta		ffl	1	1
Sorbus aucuparia	15	f	1	1
Tofieldia calyculata		ffr	1	2
Vaccinium myrtillus	15-20	f	3	4
oxycoccos		fl	1	2
uliginosum	15-20	f	2	3
vitis idaea	5	f	1	2
Moose:				
Polytrichum juniperinum		f	1	4
Sphagnum cuspidatum				
cymbifolium				
magellanicum	total		4	5

Aufnahme Nr.2769.

Moor am Süden de des Laudachsee. Südteil. Sonst wie vorige. 15.7.58.

Drosera rotundifolia		f	1	2
		flKn	1	2
Eriophorum Scheuchzeri		fr	1	1
Larix	200		1	Pflanze
	mehrere abgestorbene			
Linum catharticum		fl	1	2
Molinia coerulea		f	2	4
Picea	6m		1	Pflanze
Pinus Mugo	45-60	f	4	3
Salix repens	-40	f	1	2
Sorbus aucuparia	350		1	Baum
Vaccinium myrtillus	15-20	f	4	5
	oxycoccos	ffl	1	1
	uliginosum	f	1	1
Moose:				
Polytrichum juniperinum		f	1	3
Sphagnum cymbifolium				
- - - - plumulosum - - - - -		f	4	5

Landschaftlich ist der Anblick sehr schön. Zwischen den niederen Latschen sind Rasen von Molinia, einzelne Bäume bringen Belebung. Ringsherum Hochwald von Fagus, Abies, Picea. Gegenüber die eindrucksvolle Gestalt des Katzensteins. Auf der anderen Seite die Traunsteinwände.

Viel weniger erfreulich ist der Latschenbestand! Er macht einen trostlosen Eindruck! Die Pflanzen sind großenteils in 50-60 cm Höhe abgeschnitten, eine Folge der Latschensammler für Allerheiligen. Leider haben wir in Österreich keinen wirksamen Schutz für diese im Haushalte der Natur so ungeheuer wichtige Pflanze und das Herz blutet, wenn Menschen mit Rucksäcken und großen Säcken unter der Last der Latschen talwärts ziehen. Zurück bleibt ein--geschändetes Moor!!

Aufnahme Nr.2771.

Laudachsee. Wiesenmoor am Nordende des Sees auf der "Halbinsel" östlich des Ausflusses. Meereshöhe :882 m. Aufnahme tag:15.7.1958.

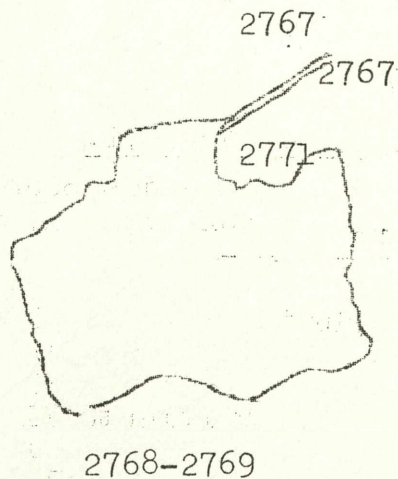
Arnica montana		f	1	2
Drosera rotundifolia	üppig	ffl	1	1
Galium uliginosum		fl	2	2
Linum catharticum		fl	1	2
Lychnis flos cuculi	verblühte	fl	1	1
Molinia coerulea		f	5	5
		flA	3	3
Myosotis palustris		fl	1	1
Phragmites	30-45	f	2	2
Picea	5-15	f	1	1
	25-30	f	2	2
	100	f	2	1
	150-200	f	2	1

Platanthera bifolia	fl	+	1
PINUS MUGO 40-50 alle abgeschnitten und ver- krüppelt!	f	1	1
Pinguicula vulgaris	R	1	2
Potentilla erecta	fl	1	1
Prunella vulgaris	fl	1	1
Tofjeldia calyculata	f	1	1
Trifolium pratense	fl	1	1
Veratrum album	f	1	1
Vaccinium vitis idaea	f	1	2
Willemetia stipitata	fr	1	1
Moose:	f	3	
Drepanocladus intermedius			
Polytrichum juniperinum			
Sphagnum cymbifolium recurvum			

Auch hier bietet sich ein trostloser Anblick! Alle Latschen zeigen abgeschnittene Stämmchen und Äste! Früher war hier ein nahezu zu geschlossenes Pinetum Mughii, jetzt ist fast nichts mehr vorhanden!

Bei dieser Gelegenheit seien auch die wichtigsten Daten über den Laudachsee in Erinnerung gebracht.

Seehöhe 881 m. Areal: 0.121 km². Größte Tiefe: 12.2 m. Mittlere Tiefe: 4.4 m. Volumen: 0.536 Millionen Kubikmeter. (Alles nach: Friedrich SIMONY, Atlas der Österr. Alpengseen. 1895). Die größten Tiefen befinden sich im südöstlichen Viertel. Im Norden bildet der See einen fast quadratischen Vorsprung, an dessen Nordostecke die Laudach entspringt.



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: 1960

Band/Volume: [209](#)

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

Artikel/Article: [Die Pflanzenbestände an den Ufern des Laudachsees, OÖ. \(Vorarbeiten zu einer Pflanzengeographie des Salzkammergutes XXXXVI\), \(Arbeiten aus der Botanischen Station in Hallstatt Nr. 209\) 1-4](#)