

Zeitschrift: Berichte des Geobotanischen Institutes der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel
Herausgeber: Geobotanisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel
Band: 41 (1970-1971)

Anhang

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 31.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Tabelle zur Vegetationskarte eines Waldquellenkomplexes bei MOOSEN/SIMSSEE

Trennarten

Sonstige Arten

Ausserdem in 3: *Myosotis palustris* +, *Veronica beccabunga* 2, 4: *Carex flacca* +, 5: *Bryum pseudotriquetrum* 2, 6: *Prunus padus* Kml. +, *Hylocomium splendens* 2, 7: *Prunus avium* Kml. +, 9: *Prunus avium* Kml.1, 10: *Acrocladium cuspidatum* 3, *Cirsium oleraceum* 1, 11: *Bryum pseudotriquetrum* 1, 12: *Dryopteris filix* mas 1, *Marchantia polymorpha* 2, *Acrocladium cuspidatum* 1, 13: *Prunus padus* Kml. r, 14: *Bryum pseudotriquetrum* 1, *Prunus padus* Kml. +, 16: *Marchantia polymorpha* 1, *Mnium punctatum* 1, 19: *Rhytidiadelphus triquetrus* 1, 21: *Dryopteris filix* mas 1, 22: *Athyrium filix femina* +, *Dryopteris linnaeana* +, 23: *Rubus idaeus* +, 24: *Viburnum opulus* +, *Ptilium ciliare* 2, 25: *Knausia sylvatica* 1, *Sanicula europaea* +, *Viburnum lantana* 1, 26: *Abies alba* Kml. +, 27: *Prunus avium* Kml. +, 28: *Viburnum opulus* +, *Athyrium filix femina* 1, 31: *Dryopteris filix* mas 2, *Polytrichum formosum* +, *Plagiothecium neglectum* +, 32: *Abies alba* Kml. +, *Dryopteris linnaeana* 1, 33: *Knausia sylvatica* +, 34: *Valeriana procurrens* 2, *Viburnum opulus* +, *Ptilium ciliare* 2, *Rubus caesius* 1, 35: *Valeriana procurrens* 1, 36: *Acrocladium cuspidatum* 2, 38: *Abies alba* Kml. +, *Festuca gigantea* +, *Polytrichum formosum* 2, 40: *Rhytidiadelphus triquetrus* +, 41: *Valeriana procurrens* 2, *Myosotis palustris* 2, *Circaea lutetiana* 1, *Festuca gigantea* 1, *Lamium maculatum* 1, 42: *Circaea lutetiana* 2.

Tabelle 2 Moosgesellschaften des Waldquellenkomplexes

Laufende Nummer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Stammbereich	-	-	-	0-	0-	5-	10-	5-	40-	20-	50-	50-	50-
	-	-	-	30	30	30	40	60	200	150	150	150	150
Exposition	-	-	-	-	N	-	N	W	N	-	S	N	N
Epiphytenträger*	St	St	St	R	A	B	B	B	B	R	B	B	B
Artenzahl	11	11	11	9	12	5	6	4	4	8	7	7	6

C+D EURHYNCHEMUM STRIATI

Mnium undulatum	2	1	+	+	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Mnium punctatum	1	1	1	1	2	.	+	.	.	.	.	.	.
Eurhynchium striatum	1	.	1	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Thuidium tamariscinum	.	.	2	4	2	.	.	.	.	+	1	.	.

C+D ANOMODONTO-ISOTHECIETUM

Isothecium viviparum	.	.	.	1	2	2	4	3	5	.	1	1	.
Homalia trichomanoides	.	.	.	.	.	2	2	2	1	2	.	.	.

C+D SCOPARIO-HYPNETUM

Hypnum cupressiforme	.	.	.	.	1	1	.	2	1	3	3	5	2
Orthodicranum montanum	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	4
Cladonia coniocraea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	+	2	.
Dicranum fuscescens	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	2	+

ÜBRIGE KRYPTOGRAMEN

Plagiothecium neglectum	1	3	2	2	.	1	2	3	.	1	.	.	1
Crocynia membranacea	.	.	.	.	.	.	1	.	4	.	1	1	2
Dicranodontium longirostre	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2
Plagiochila asplenioides	.	.	.	1	1	.	+	.	.	1	.	.	.
Plagiothecium laetum	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.
Polytrichum formosum	.	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tetraphis pellucida	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

PHANEROGAMEN

Dryopteris dilatata	.	2	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
Oxalis acetosella	.	2	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deschampsia caespitosa	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Außerdem in 1: Mnium seligeri 3, Fissidens adiantoides 2, Riccardia sinuata 1, Cratoneurum commutatum +, Acer pseudoplatanus Kml. +, Solanum dulcamara +, 2: Lophocolea heterophylla +, 3: Circaea intermedia +, 4: Ptilidium ciliare 2, 5: Mnium hornum 1, Bryum pseudotriquetrum 1, Dryopteris linneana 1, 6: Mnium affine 4.

* St= Baumstumpf, R= Alnus glutinosa, A= Acer pseudoplatanus, B= Fagus sylvatica.

VEGETATIONSKARTE EINES WALDQUELLENKOMPLEXES

BEI MOOSEN/SIMSSEE, LKR. ROSENHEIM

Aufnahme und Bearbeitung: J. PFADENHAUER und G. KAULE

A	B	C	D	E
CARDAMINE AMARA CRATONEURUM COMMUTATUM FISSIDENS ADIANTOIDES CONOCEPHALUM CONICUM		MNIUM UNDULATUM EURHYNCHIMUM STRIATUM AJUGA REPTANS GERANIUM ROBERTIANUM EQUISETUM PALUSTRE CIRCAEA x INTERMEDIA VALERIANA DIOICA		
		LAMIATRUM MONTANUM FRAXINUS EXCELSIOR juv. ASARUM EUROPAEUM OXALIS ACETOSELLA HEDERA HELIX MERCURIALIS PERENNIS FAGUS SYLVATICA juv. ULMUS GLABRA juv. VIOLA REICHENBACHIANA FISSIDENS TAXIFOLIUS QUERCUS ROBUR juv. DRYOPTERIS DILATATA FRAGARIA VESCA		

- A ACER PSEUDOPLATANUS
- B FAGUS SYLVATICA
- E FRAXINUS EXCELSIOR
- F PICEA ABIES
- H CARPINUS BETULUS
- R ALNUS GLUTINOSA
- T ABIES ALBA
- ■ ■ ■ ■ CARDAMINE AMARA
- ■ ■ ■ ■ CRATONEURUM COMMUTATUM
- ● ● ● ● CAREX BRIZOIDES
- ▼ DESCHAMPSIA CAESPITOSA
- * EQUISETUM TELMATEJA
- x IMPATIENS NOLI - TANGERE

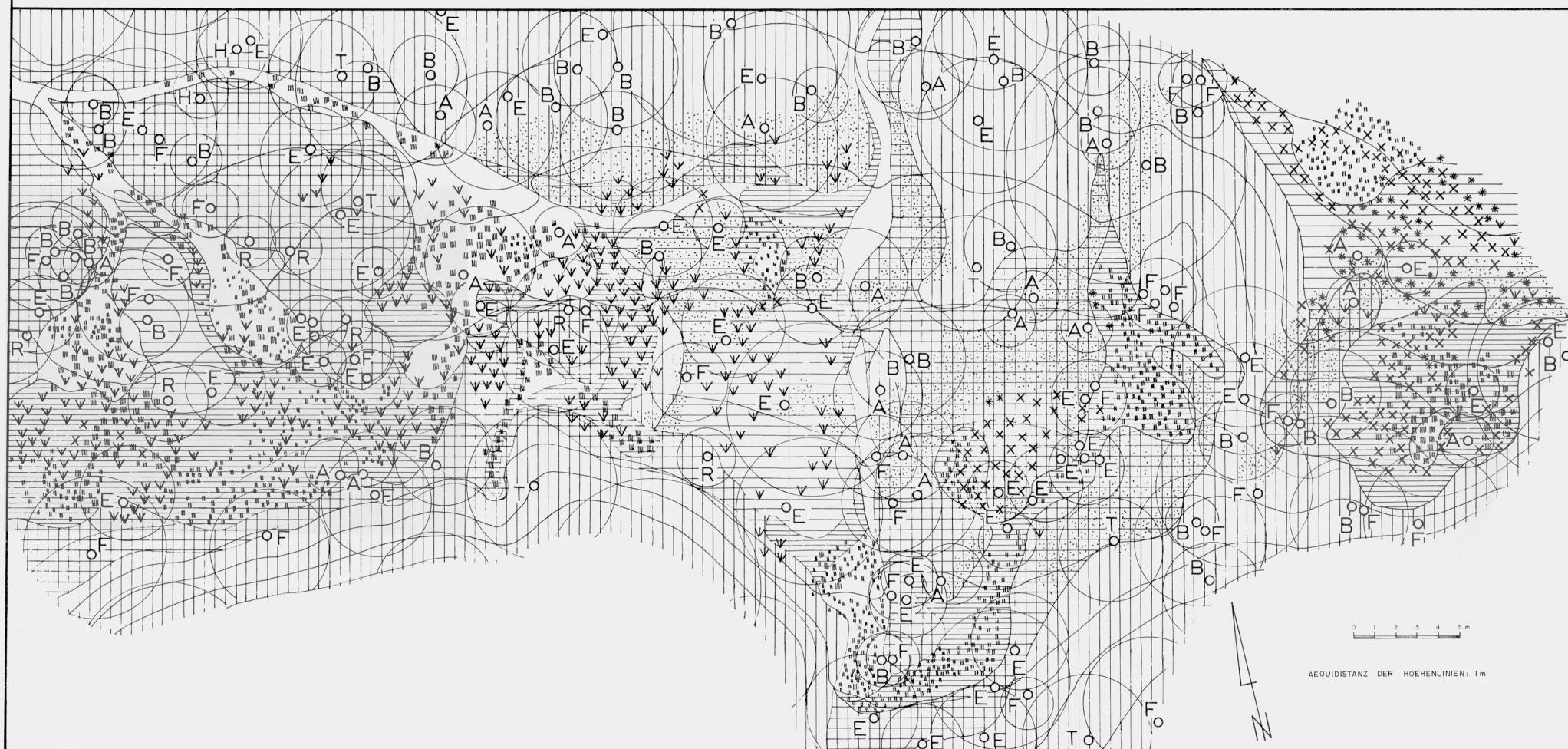
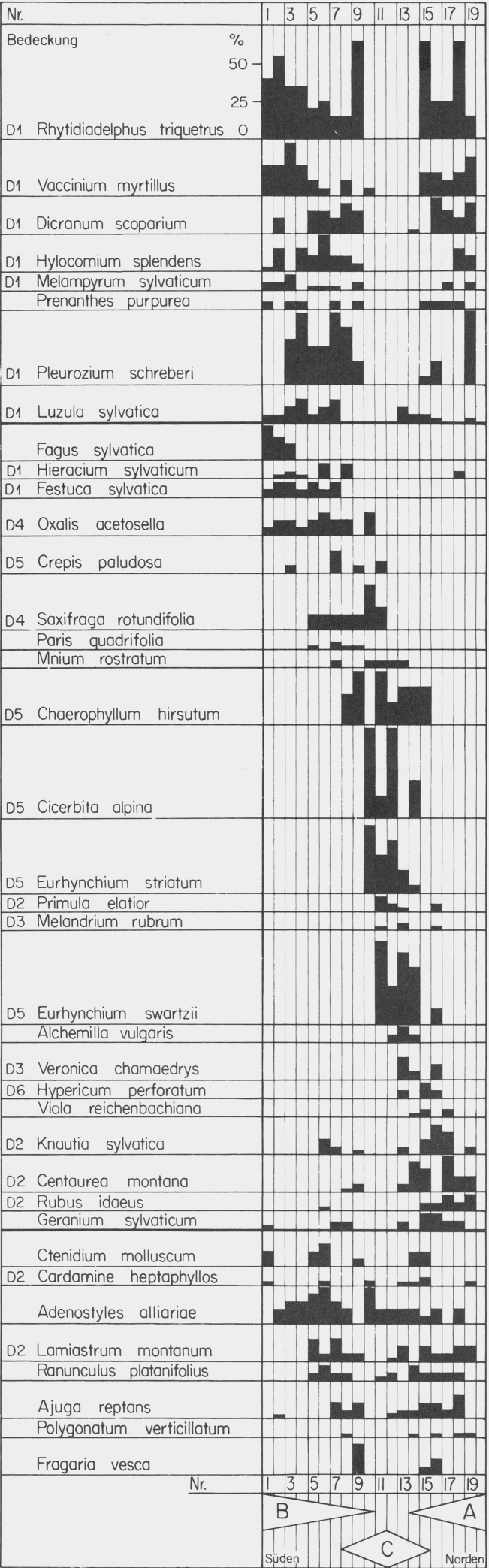


Abb. 1 Verteilung der Arten innerhalb des Transekts von NO-Hang zum SW-Hang. Abszisse: Nummer der Probeflächen, Ordinate: Artmächtigkeit (Bedeckung) in %. D1, D2... Trennarten-
gruppe jeder Art aus der Vegetationstabelle.



VEGETATIONSKARTE EINER DOLINE IM WALD DES GRAND RISOUX / VD

Aufnahme und Bearbeitung: J. PFADENHAUER

- | | | | |
|-----|---------------------|-----|------------------------|
| ○ A | ACER PSEUDOPLATANUS | ● | CHAEROPHYLLUM HIRSUTUM |
| ○ B | FAGUS SYLVATICA | ■ | CICERBITA ALPINA |
| ○ F | PICEA ABIES | ▲ | VERATRUM ALBUM |
| ○ T | ABIES ALBA | * | DRYOPTERIS FILIX MAS |
| ○ V | SORBUS AUCUPARIA | ▼ | FESTUCA SYLVATICA |
| ○ W | SALIX SPEC. | ^ | VALERIANA MONTANA |
| △ | JUNGWUCHS VON | /// | CAREX SYLVATICA |
| | SORBUS AUCUPARIA | ∇ | CAREX DIGITATA |
| ○ | JUNGWUCHS VON | + | LYSIMACHIA NEMORUM |
| | FAGUS SYLVATICA | ... | GALIUM ODORATUM |

DICRANUM SCOPARIUM PLEUROZIVM SCHREBERI RHYTIDIADELPHUS TRIQUETRUS VACCINIUM MYRTILLUS LUZULA SYLVATICA MELAMPYRUM SYLVATICUM PLAGIOCHILA ASPLENIODES HIERACIUM SYLVATICUM HYLOCOMIUM SPLENDENS		
KNAUTIA SYLVATICA PRIMULA ELATIOR RUBUS IDAEUS CARDAMINE HEPTA- PHYLLA CENTAUREA MONTANA LAMIASTRUM MONTANUM	KNAUTIA SYLVATICA PRIMULA ELATIOR RUBUS IDAEUS CARDAMINE HEPTA- PHYLLA CENTAUREA MONTANA LAMIASTRUM MONTANUM	

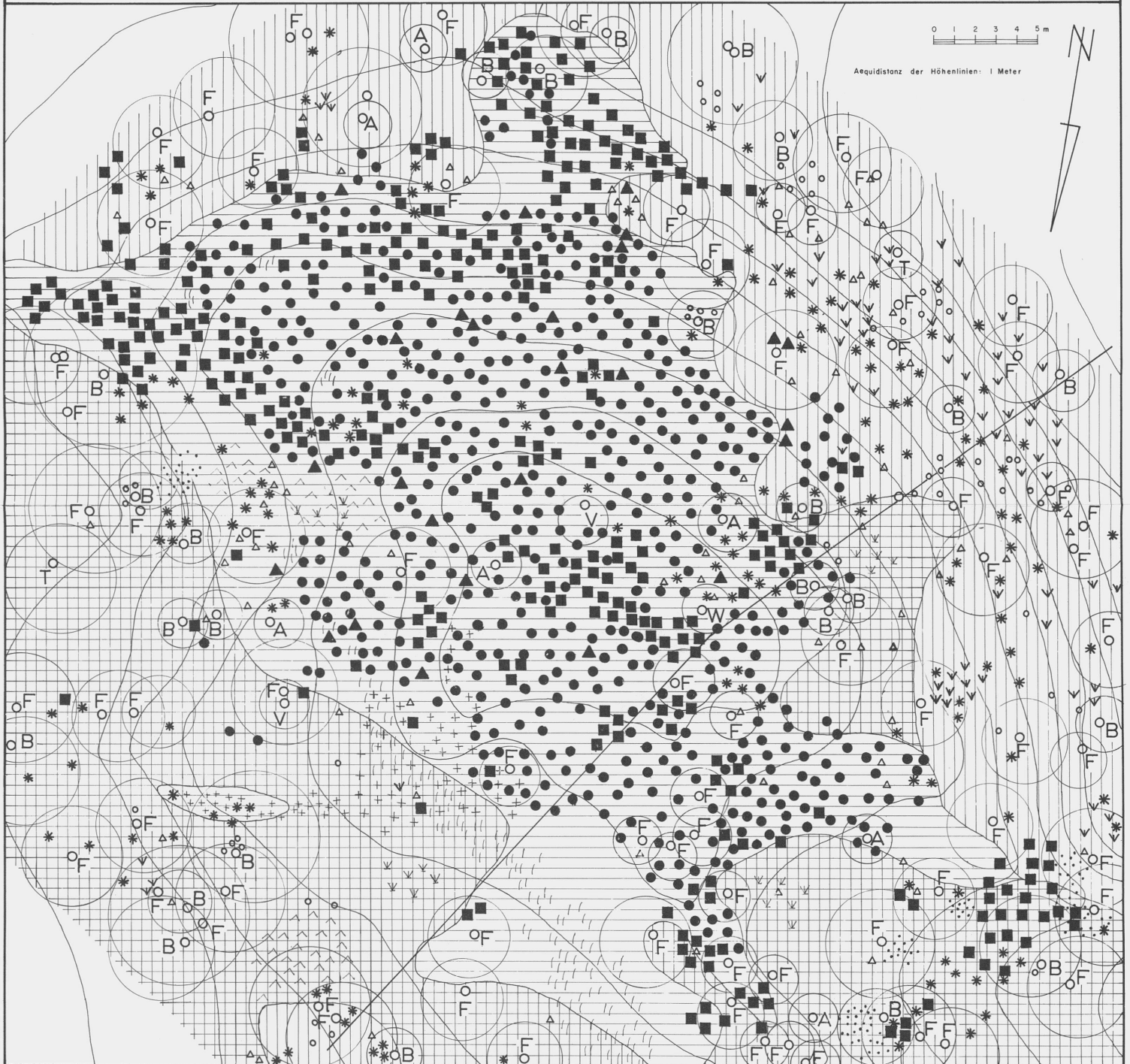


Tabelle zur Vegetationskarte einer Doline im Wald des Grand Risoux / VD

	A											B													C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Trennarten[illegible]

Sonstige Arten

[illegible]

Ausereden in 1: *Mnium rostratum* 2,2, 2: *Tortella tortuosa* +,3, 3: *Polystichum lonchitis* +, *Ranunculus breyninus* +, *Melica nutans* +,2, 5: *Aconitum vulparia* 2,2, 6: *Ranunculus breyninus* 2,2, 7: *Vicia cracca* +, 8: *Ranunculus breyninus* +, *Mnium rostratum* 2,3, 9: *Polystichum aculeatum* +, 10: *Galium odoratum* 1,1, *Acer pseudoplatanus* Kml. +, 12: *Ribes alpinum* 1,1, *Polystichum lonchitis* +, *Petasites albus* +, 16: *Hylocomium loreum* 1,3, 17: *Hylocomium loreum* 1,2, *Thuidium tamariscinum* 1,2, *Picea abies* Kml. +, *Plagiothecium undulatum* 1,1, 18: *Hylocomium loreum* 1,1, 19: *Abies alba* Kml. +, 20: *Dryopteris linnaeana* 1,1, 21: *Galium odoratum* 1,1, 22: *Abies alba* Kml. +, 23: *Polystichum aculeatum* +, *Picea abies* Kml. +, 26: *Rumex arifolius* +, 28: *Orchis maculata* +, 30: *Pissidens taxifolius* 1,3, 33: *Cystopteris montana* +, 34: *Mnium rostratum* +,2, 35: *Polystichum aculeatum* +, 37: *Dryopteris linnaeana* 1,1, *Galium saxatile* 1,1, *Tortella tortuosa* 1,3, 38: *Acer pseudoplatanus* Kml. +, *Valeriana procurrens* +, 40: *Pissidens taxifolius* +,2, 41: *Aconitum vulparia* +,2, 42: *Acer pseudoplatanus* Kml. +, *Picea abies* Kml. +.