Zur Kenntnis der Pilzvegetation in Parkanlagen
Pilze in den Siebentischanlagen bei Augsburg

Von Johann Stangl

Für die Beobachtung der Pilzvegetation wurden zwei Teile eines Parks südlich von Augsburg ausgesucht, nämlich die Siebentischanlagen im engeren Sinne und die sogenannte Siebentischstraße. Über den ganzen Beobachtungszeitraum (1963–1965) wurde vom März bis Mitte Dezember wöchentlich mindestens eine Aufnahme durchgeführt. Zu Zeiten reichlicheren Pilzvorkommens wurde oft zwei- oder dreimal in der Woche nach Pilzen gesucht. Nur wenige Wochenbegehungen fielen aus.

Siebentischanlagen (siehe S. II mit S. XIV)

Die Siebentischanlagen liegen im Süden von Augsburg am Rande des bebauten Gebietes, dem Siebentischwald vorgelagert und unmittelbar dem Botanischen Garten und dem Tierpark benachbart. Der Siebenbrunnenbach teilt die Parkanlage in einen Ost- und Westteil, die verschieden angelegt sind. Die Parkstraße führt ungefähr in Nord-Süd-Richtung mitten durch den Ostteil, der einen sehr reichlichen, zum Teil 80- bis 100jährigen Baumbestand hat. Im Westteil herrschen weiträumige Rasenflächen, die im Sommer teilweise als Spiel- und Liegewiese dienen, mit gruppenartigem Baumbestand vor. Am Südrand des westlichen Parkteils befindet sich der 1908 errichtete Schaezlerbrunnen mit einer dazugehörigen Anlage. Ein von Wolfgang Kilian aus dem 17. Jahrhundert stammender Stadtplan läßt auf dem heutigen Parkgelände an Gärten und Krautäcker anschließend eine Au oder Heide (ähnlich der Lochbachheide) vermuten. In den Jahren 1874–1900 ist der Anlagen-Ostteil nach Süden ausgeweitet worden. Der Anlagen-Westteil stammt aus der Zeit von 1900–1920.

Das Untersuchungsgebiet liegt auf Lechalluvionen, die eine ca. 10–40 cm starke, zum Teil künstlich aufgebrachte Humusschicht tragen. Der pH-Wert beträgt etwa 5,5–6,5. Er ist wesentlich höher als in den Waldböden östlich und westlich der Lechebene.

Die Siebentischanlagen weisen einige Unterschiede zur Untersuchungsfläche Siebentischstraße auf. Einige Beispiele mögen das belegen: In den Anlagen wird das Fallaub ausgerecht, am Straßenstück hingegen kann in den anschließenden Waldteilen das Laub verrotten. In den Anlagen werden in letzter Zeit die Stubben größtenteils entfernt; an der Straße würde das niemand einfallen.

Es darf nicht unerwähnt bleiben, daß alle untersuchten Anlagen- und Waldteile künstlich beeinflußten Holzbestand tragen, der in dieser Artenzusammensetzung keineswegs für die Lechalluvionen typisch ist. Auffällig ist weiter, daß Massenpilze der Augsburger Umgebung, wie z. B. *Russula ochroleuca, Lactarius rufus, Xerocomus badius* usw., in den Aufsammlungen nicht nur des dargestellten Zeitraumes, sondern auch in den Notizen der letzten zwölf Jahre ganz fehlen. Ob ein so intensives Absuchen kleiner Flächen in den anderen Waldteilen der Umgebung eine nur annähernd so hohe Artenzahl erbringen würde, bezweifle ich ernsthaft. Die Verhältnisse am Teilstück Siebentischstraße sind außerordentlich günstig. Durch die angrenzenden Waldteile wird zeitweise ein geradezu ideales Kleinklima erzeugt, das den Pilzen sehr zusagt und das Pilzwachstum bei beginnenden Trockenperioden meist merklich verlängert.

Der Baum- und Strauchbestand setzt sich aus folgenden Arten zusammen:

Ahorn (*Acer campestre, A. platanoides, A. saccharinum*), Roßkastanie (*Aesculus hippocastanum*), Erle (*Alnus glutinosa*), Berberitze (*Berberis vulgaris*), Birke (*Betula pendula*), Hainbuche (*Carpinus betulus*), Haselnuß (*Corylus avellana*), Hartriegel (*Cornus mas, C. sanguinea*), Weißdorn (*Crataegus oxyacantha, C. monogyna*), Forsythie in verschiedenen Arten (*Forsythia* spec.), Esche (*Fraxinus excelsior*), Buche (*Fagus silvatica*), Heckenkirsche (*Lonicera xylosteum*), Pappel (*Populus tremula, P.* spec.), Schlehe (*Prunus spinosa*), Falscher Jasmin (*Philadelphus* spec.), Eiche (*Quercus robur, Q. petraea, Q. cerris*), Faulbaum (*Rhamnus frangula*), Johannisbeere (*Ribes* spec.), Rosen-Arten (*Rosa* spec.), Robinie (*Robinia pseudoacacia*), Weiden (*Salix alba, S. pentandra*), Vogelbeere (*Sorbus aucuparia*), Schneebeere (*Symphoricarpos albus*), Holunder (*Sambucus nigra*), Speierstrauch in verschiedenen Arten (*Spiraea* spec.), Flieder (*Syringa vulgaris*), Linden (*Tilia cordata, T. platyphyllos, T.* spec.), Ulme (*Ulmus carpinifolia*), Schneeball (*Viburnum lantana*), Weigelie in verschiedenen Arten (*Weigelia* spec.) Liguster (*Ligustrum vulgare*), Tanne (*Abies alba*), Lärche (*Larix decidua*), Fichte (*Picea abies*), Douglasie (*Pseudotsuga taxifolia*), Kiefer (*Pinus nigra, P. silvestris*), Schierlingstanne (*Tsuga canadensis*).

Zu den Fundlisten Siebentischanlage

Gesamtzahl der im Beobachtungszeitraum gefundenen Arten = 215
1963 wurden 124 Arten gefunden,
1964 wurden 129 Arten gefunden,
1965 wurden 162 Arten gefunden.

Zur Verbreitungskarte einzelner Pilzarten in den Siebentisch-Anlagen (siehe S. I)

Tricholoma scalpturatum

1963: Juni und Juli — September und Oktober, 1964: Oktober und November, 1965: Mai und Juni — September und Oktober.

Wird vorwiegend im Anlagen-Ostteil angetroffen an mehreren Stellen in Massenvorkommen als Hexenringe. *Tr. scalpturatum* erscheint in zwei Perioden von Mai–Juni und von September–Oktober–(November), im Juni könnte man von einem *Inocybe Patouillardi-Tricholoma scalpturatum*-Aspekt sprechen, aber nur für die Siebentisch-Anlagen (und den Wittelsbacher Park, Stangl 1962).

Drosella fracida

1963: Juni — Oktober, 1964: Juni — Juli, 1965: Juni — August.

Wächst meist in kleinen Gruppen von 3–5 Stück, nicht selten in Gesellschaft von *Inocybe Patouillardi* und *Inocybe fastigiata*, am häufigsten im Juni und Juli. *D. fracida* gehört in den Siebentisch-Anlagen zu den reichlich vorkommenden Arten, fehlt aber in den großen Fichtenwaldgebieten um Augsburg.

Hebeloma edurum

1963: September — Oktober, 1964: Oktober — November, 1965: Juni, September und Oktober.

Trotz des einen Fundes im Juni 1965 kann man *H. edurum* als Herbstart bezeichnen. Im September und Oktober 1965 wurden Hexenringe mit annähernd

100 Fruchtkörpern festgestellt. Es kann geradezu von einem beherrschenden *H. edurum*-Aspekt gesprochen werden, der außer in den Siebentisch-Anlagen auch in den Lech- und Wertachauen beobachtet werden kann.

Inocybe Patouillardi

1963: Juni und Juli, 1964: Juni und Juli, 1965: Juni und Juli.

In den ersten Junitagen kann man mit Sicherheit die ersten Ziegelroten Rißpilze in den Siebentischanlagen erwarten. Um den 20. Juni bildet *I. Patouillardi* den Hauptteil der Pilze in den Anlagen. Ab Mitte Juli werden meist nur noch kleine Gruppen von Ziegelroten Rißpilzen angetroffen. In Jahren günstigen Vorkommens könnten ohne weiteres 30–50 kg eingesammelt werden!

Inocybe fastigiata

1963: Mai — Oktober, 1964: Juni und Juli, 1965: Juni — August.

Im ganzen Parkgelände gut verbreitet, meist 1–3 Stück beisammenstehend. Erscheint zuweilen zusammen mit *Inocybe Patouillardi*. Die Wachstumsspitze fällt in die zweite Julihälfte und reicht bis in den August hinein. Bei Trockenperioden hält *I. fastigiata* meist lange aus. Nach Wiedereintreten feuchter Witterung wird aber das Wachstum nicht fortgesetzt.

Paxina costifera

1963: Mai und Juni, 1964: Juni und Juli, 1965: Juni und Juli.

Nur 1963 wurden in den letzten Maitagen wenige kleine Fruchtkörper beobachtet. In den darauf folgenden Jahren wurden von Mitte Juni bis Mitte Juli reichlich Fruchtkörper auf engstem Raum gefunden, besonders viele in Fläche II bei *Tilia spec.* Um den 20. Juni trat stellenweise geradezu ein *P. costifera*-Aspekt auf, der mit dem Aspekt von *Tricholoma scalpturatum* und *Inocybe Patouillardi* zusammenfällt.

Bemerkung:

Die in den Siebentisch-Anlagen auftretenden Pilzaspekte fehlen in den Fichtenwäldern der Augsburger Umgebung, denn die aufgeführten Pilzarten werden in Kulturforsten kaum in aspektbestimmender Häufigkeit angetroffen. Die Untersuchungen in den Siebentisch-Anlagen zeigen etwa dieselben Ergebnisse wie die Beobachtungen im Wittelsbacher Park (Stangl 1962) und bestärken mich wieder in der Ansicht, daß Pilzgesellschaften in Parkanlagen eigenen Gesetzen unterworfen sind.

Zu den Karten der Beobachtungsflächen I und II (siehe S. VI u. S. XVI)

Fläche I

Bei der Auswahl der Beobachtungsfläche I waren besondere Pilzfunde der Jahre 1955–1962 ausschlaggebend, sowie die mikroklimatisch bevorzugte Lage am Waldrand. Bei einer 1964 vorgenommenen Aufgrabung wurden starke in den Kies eingelagerte Sandschlickbänke angetroffen. 1963 wurden 35, 1964 32 und 1965 45 Pilzarten gefunden. Im gesamten Beobachtungszeitraum konnten 59 Pilzarten festgestellt werden. Von den 59 Arten wurden 24 nur in einem, 17 in zwei und 18 in allen drei Jahren angetroffen.

Fläche II

Umfaßt die Schaezlerbrunnenanlage, gleichsam eine Anlage in der Anlage. Der reichliche Eichenbestand war der Hauptgrund zur Auswahl der Fläche II. Die Eichenbepflanzung zeigt leider bereits Lücken, die sich noch vergrößern dürften, denn ein Teil der Bäume weist schon Krankheitserscheinungen auf.

Der Anlageninnenteil hat nur schwachen Graswuchs, zum Teil kommt der Kiesuntergrund zum Vorschein. In den Sommermonaten dient die Anlage teilweise als Spielplatz. Trotzdem zeigt sich nach einigen Regentagen eine reichliche Pilzflora. 1963 wurden 39, 1964 41 und 1965 53 Pilzarten gefunden. Im gesamten Beobachtungszeitraum konnten 79 Pilzarten festgestellt werden.

Von 79 Arten wurden 41 nur in einem, 22 in zwei und 16 in allen drei Jahren angetroffen.

Siebentischstraße (Teilstück) (siehe S. XVIII mit S. XXVI)

Ein zwischen dem Siebenbrunnenbach und der Ilsungstraße liegendes Teilstück der Siebentischstraße wurde wegen seiner günstigen Lage in Nähe der Siebentischanlage als Beobachtungsfläche ausgewählt. Das ca. 550 m lange, in Nord-Süd-Richtung verlaufende Straßenstück ist an seinen Rändern vorwiegend mit alten Eschen (*Fraxinus excelsior* L.) alleeartig bepflanzt. Am westlichen Straßenrand befindet sich ein Fußweg, daran anschließend vorwiegend Buchenjungwald mit einzelnen Kiefern, Fichten und Hainbuchen; entlang dem östlichen Straßenrand verläuft ein Reitweg (Löschbelag), daran anschließend im Südteil ein gemischter Bestand aus Eschen, Buchen und Ahorn mit mächtigen Fichten untermischt; im Nordteil Buchenjungwald mit starken Einzelkiefern (*Pinus silvestris* L., *Pinus nigra* Arn.) und Fichten als Überhälter. Die mittlere Höhe über Normalnull beträgt 486,5 m. Der Gehweg wird regelmäßig aufgesandet, die Straßengräben meist im Frühling ausgerecht; die Rasenränder der Straße werden jährlich zweimal gemäht.

Der Baum- und Strauchbestand setzt sich aus folgenden Arten zusammen:

Ahorn (*Acer campestre, A. platanoides*), Berberitze (*Berberis vulgaris*), Hainbuche (*Carpinus betulus*), Weißdorn (*Crataegus oxyacantha, C. monogyna*), Esche (*Fraxinus excelsior*), Buche (*Fagus silvatica*), Heckenkirsche (*Lonicera xylosteum*), Pappel (*Populus* spec.), Johannisbeere (*Ribes* spec.), Holunder (*Sambucus nigra*), Ulme (*Ulmus carpinifolia*), Liguster (*Ligustrum vulgare*), Fichte (*Picea abies*), Kiefer (*Pinus nigra, P. silvestris*).

Zu den Fundlisten Siebentischstraße (Teilstück)

Gesamtzahl der im Beobachtungszeitraum gefundenen Arten = 132

1963 wurden 87 Arten gefunden,
1964 wurden 72 Arten gefunden,
1965 wurden 103 Arten gefunden.

Zur Verbreitung einzelner Pilzarten an der Siebentischstraße (siehe S. XVII)

Drosella fracida

1963: Juni und Juli, September und Oktober, 1964: Juni, 1965: Juni und Juli.
Verhält sich an der Siebentischstraße ähnlich wie in den Siebentischanlagen.

Hebeloma edurum

1963: Oktober, 1964: —, 1965: Oktober.

Kommt an der Siebentischstraße bei weitem nicht so reichlich vor wie in den Anlagen. Trotzdem kann auch hier von einem *H. edurum*-Aspekt gesprochen werden.

Inocybe Patouillardi

1963: Juni und Juli, 1964: Mai und Juli, 1965: Juni, Juli und August.

Auffällig sind die oft sehr großen Fruchtkörper.

Inocybe fastigiata

1963: Juni bis September, 1964: Mai und Juni, 1965: Juni, Juli und August.

Zeigt eine auffällige Vorliebe für Wegränder und Straßengräben, eine Feststellung, die auch für *Inocybe Patouillardi* zutrifft.

Collybia impudica

Nur ein Fund im Straßengraben, September 1964.

Collybia hariolorum

1963: Juni — September, 1964: Mai, Juni und September, 1965: Mai — September.

Wenn *Inocybe Patouillardi* Ende Juni spärlich zu werden beginnt, setzt das reichliche Erscheinen von *C. hariolorum* immer wieder in Erstaunen. Alljährlich ist das Buchenfallaub voller Fruchtkörper.

Collybia peronata

1963: August und September, 1964: —, 1965: August und September.

Die an nur einigermaßen passenden Standorten wohl überall sehr häufige Art bildet zusammen mit der folgenden Mitte oder Ende September einen auffallenden *Collybia peronata-Collybia confluens*-Aspekt, der allerdings 1964 durch das Fehlen von *C. peronata* nicht zustande kam. Für den Ausfall von *C. peronata* 1964 fehlt eine Erklärung.

Collybia confluens

1963: August — September, 1964: Oktober, 1965: August, September und Oktober.

Es ist auffällig, daß in den Siebentischanlagen *C. confluens* 1963 nur im Oktober auftrat.

Collybia dryophila

1963: —, 1964: Mai und Juni, 1965: —.

Nur im Mai und Juni trat *C. dryophila* zusammen mit *Collybia hariolorum* auf, wobei die Unterschiede beider Arten in Geruch, Stielbehaarung und Farbe augenfällig waren. Warum die so häufige Art 1963 und 1965 ganz fehlte, ist kaum zu ergründen.

Paxina costifera

1963: Juni und Juli, 1964: Juni, 1965: Juli.

Tritt an der Siebentischstraße durchschnittlich etwas später auf und nie in der großen Fruchtkörperzahl wie in den Siebentisch-Anlagen. Zuweilen werden sehr schöne, große Stücke angetroffen.

Paxina acetabulum

1963: —, 1964: Mai, 1965: Mai und Juni.

Zeigt eine große Vorliebe für Wegränder. Ansonsten verhält sich der Hochgerippte Becherling ähnlich wie im gesamten Augsburger Beobachtungsgebiet.

Bemerkung:

Bei den Collybiaarten wurde an der Siebentischstraße, mit Ausnahme von *Collybia hariolorum,* ähnliches Verhalten wie an anderen passenden Standorten festgestellt. Insbesondere ist eine Übereinstimmung mit Standorten im anschließenden großen Siebentisch- und Haunstetterwald unverkennbar. Die reichen Dachpilzfunde (*Pluteus*) fallen besonders auf. Dies trifft auch für die Siebentisch-Anlagen zu. In den anderen Wäldern um Augsburg gibt es keine vergleichbaren Fundstellen, denn an der Siebentischstraße dürften die reichlichen, in allen Zerfallsphasen vorhandenen Stubben, vorwiegend von Eschen, eine erhebliche Rolle spielen.

Baumbegleitende Pilze

(Siebentischanlage = A, Siebentischstraße = S)

Eichenbegleiter*:

Panellus stipticus A
Inocybe dulcamara A
Inocybe hirtella A
Helvella sulcata A

Buchenbegleiter*:

Oudemansiella radicata A und S
Lactarius blennius A
Clitocybe phyllophila S
Collybia peronata S
Phaeomarasmius carpophilus S

Birkenbegleiter*:

Russula pulchella A
Lactarius pubescens A
Tubaria pallidospora A
Hebeloma pumilum A

Erlenbegleiter*:

Paxillus filamentosus A
Alnicola escharoides A
Alnicola umbrina A

Kiefernbegleiter*:

Gomphidius rutilus A
Suillus collinitus A
Pseudohiatula tenacella A und S
Auriscalpium vulgare A

Fichtenbegleiter*:

Inocybe cervicolor A
Hebeloma mesophaeum A
Lentinus lepideus S
Pseudohiatula conigena var. *esculenta* S

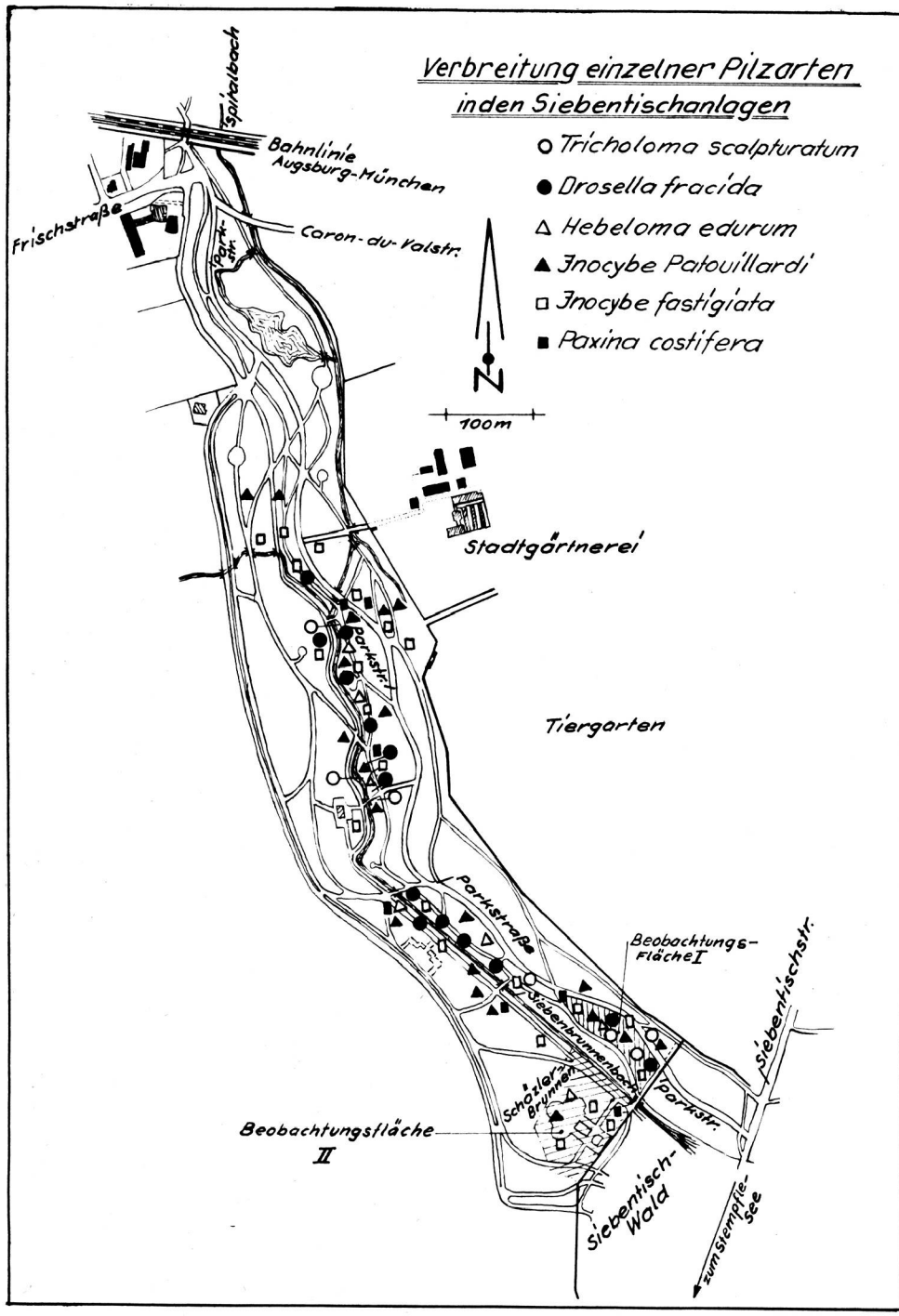
Lindenbegleiter*:

Exidia villosa A
Paxina costifera A

* ausschließlich und bevorzugt genannten Baum begleitend.

Standortbeobachtungen an holzbewohnten Pilzen

Pleurotus dryinus wurde an der Siebentischstraße an einer frostgeschädigten Jungfichte gefunden; *Pholiota destruens* an einer Ulme; *Pholiota aurivella* vorwiegend an Weiden, aber auch einmal an einer Buche. *Creolophus cirrhatus* wuchs an einem Eschenstubben; der Stubben war ein Teil eines Doppelstammes, von dem ein Teil noch erhalten war und grünte. An der Siebentischstraße wurde *Polyporus ciliatus* f.


Verbreitung einzelner Pilzarten
in den Siebentischanlagen
Tricholoma scalpturatum
Drosella fracida
Hebeloma edurum
Inocybe Patouillardi
Inocybe fastigiata
Paxina costifera
N
100m
Spirlbach
Bahnlinie
Augsburg-München
Frischstraße
Park-str.
Caron-du-Valstr.
Stadtgärtnerei
Parkstr.
Tiergarten
Parkstraße
Beobachtungs-
Fläche I
Siebentischstr.
Siebenbrunnenbach
Schöfler-
Brunnen
Parkstr.
Beobachtungsfläche
II
Siebentisch-
Wald
zum Starnberger
See

Siebentischanlagen Pilzfunde 1963

Zeichenerklärung: x = 1-5 Fruchtkörper, + = 6-10 Fruchtkörper, — = 10 u. mehr Fruchtkörper; stehen x, +, —, in Klammer, bedeutet dies mehr als eine Fundstelle.
▨ = Begrenzung der jeweiligen Wachstumsperiode.

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Suillus collinitus (Fr.)										x			
Paxillus involutus (Batsch) Fr.										(+)			
Gomphidius rutilus (Schff. ex Fr.) Lund. u. Nann f.										x	x		
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.	I										+		
Hygrocybe conica (Scop. ex Fr.) Karst.	II						+	(+)	+	+			
" " crocea (Bres.) Sing.								x					
Lyophyllum ulmarium (Bull. ex Fr.) Kühn.		an Ulmus spec.									x		
Clytocybe dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.	I u. II								(—)	(—)			
" " suaveolens (Schum. ex Fr.) Quél	II											x	
Laccaria laccata (Scop. ex Fr.) Bk. ü. Br.	II								(x)	(x)			
Collybia confluens (Pers. ex Fr.) Quél.											+		
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.	I									—			
Tricholoma scalpturatum (Fr.) Quél.							(—)	(—)		(—)	(+)		
" " terreum (Schff. ex Fr.) Quél.										+			
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.	I							(x)	(x)				
" " luteolosperma (Britz.) Sing.							x						
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél.		an Fraxinus excelsior L.									x	x	
Panellus stipticus (Bull. ex Fr.) Karst.	II	an Eichenstock							—	—	—	—	
Schizophyllum commune Fr.		an Scheitholz								—	—	—	—
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.								(x)	x	x	x		
Mycenella trachyspora Rea det. Dr. Bresinsky									(+)	(+)			
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing.				(—)						(—)	(—)	(—)	
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.)	I	auf Kiefernzapfen				(x)	(x)						
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.	I						—	—		—			
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.											—		
Mycena galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.						x				x			
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.	II					x				x			
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith										x			
Rhodophyllus cfr. chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.	II						(x)						
" " cfr. minutus (Karst.) Lge.	II						x						
Pluteus cinereo-fuscus Lge.											x		
" " granulatus Bres.										x			
" " murinus Bres.										(x)			
" " minutissimus Maire	II									(x)			
Volvariella murinella (Quél.) Mos.	I u. II						(x)	(x)		(x)			
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.	I u II									(—)	(—)		
" " cristata (A.u.S. ex Fr.) Quél.	I u II						(x)	(x)	(x)	(x)	(x)		
Drosella fracida (Fr.) Sing.	I						(x)	(—)	(x)	(x)	(x)		
Agaricus bisporus (Lge.) Sing.						+	+		+	+			
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.								—	—	—	—		
Tubaria pallidospora Lge.							(—)	(—)	(—)	(—)			
" " furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.	II									(—)	(—)	(—)	
Hebeloma mesophaeum (Pers. ex Fr.) Quél.	II										x		
" " edurum Métr.	I u. II									(—)	(—)		
Inocybe Patouillardi Bres.	I u II						(—)	(—)					
" " cervicolor (Pers.) Karst.	I							(+)		+			
" " Jurana (Pat.) Sacc.	II						(x)	(+)	(+)	(x)			
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.	I						x			(x)			
" " pusio Karst.								x		(x)			
" " haemacta Bk. u. C'ke.										(x)	(x)		
" " dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.	II					+	(+)	+	+	+			
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.	I u. II					(x)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)		‖
" " maculata Boud.	I						(x)	(—)	(—)	(—)			

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Inocybe Friesii Heim	I u. II						(X)			(X)	(X)		
" " microspora Lge.	II					X	X	X					
" " appendiculata Kühn.									+	+			
" " cfr. gausapata Kühn.	II					X	X	X		X			
" " confusa Karst.	I u. II						(+)						
" " pseudohiulca Kühn.							X			X			
" " oblectabilis Britz.								X					
" " praetervisa Quél.							X			X			
" " Godeyi Gill.	I						+	+					
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn. f. typica Kühn.	I					(X)	(X)	(X)	(X)	(X)			
Agrocybe ombrophila (Fr.)	I									X			
Pholiota squarrosa (Pers. ex Fr.) Quél.										X	X		
" " gummosa (Lasch) Sing.	II	An Eichenstock								X			
Nematoloma fasciculare (Huds. ex Fr.) Karst.	II					(–)	(–)			(–)	(–)		
Psathyrella Candolleana (Fr.)	I					+	+						
" " papyracea (Bolt. ex Fr.)	an Acer spec. u. Populus spec.											(+)	
" " velutina (Pers. ex Fr.) Sing.							+	+	(+)				
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.										+			
" " disseminatus (Pers.) Fr.	I u. II					(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)		
" " impatiens Fr.							X						
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.	I u. II					(–)	(–)	(–)		(–)	(–)		
" " niveus (Pers. ex Fr.) Fr.						X							
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lge.						X							
Russula delica Fr.	I						(X)	(X)		(X)			
" " pulchella Borszcow = depallens J. Schff.							X						
" " Quéletii Fr.											X		
Lactarius blennius Fr.										X	X		
" " pubescens Fr.										X			
" " semisanguifluus Heim et Leclaire										X			
Rhizopogon rubescens Tul.						X							
Scleroderma verrucosum Vaill. ex Pers.										X			
Polyporus squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.	I					(X)	(X)	(X)	(X)	(X)	(X)		
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel	II				X	X	X						
Polyporus varius (Pers. ex Fr.) Fr. var. nummularius Bull. ex Fr.								X					
Laetiporus sulphureus (Bull. ex Fr.) Bond. u. Sing.		An Salix spec.					(–)	(–)	(–)	(–)	(–)		
Tyromyces caesius (Schrad. ex Fr.) Mur.	I											X	
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst	II	An Fichtenstock							X	X	X	X	
Piptoporus betulinus (Bull. ex Fr.) Karst.		Jan. — An Betula — Dez.											
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk		Jan. — An Acer spec. — Dez.											
Bjerkandera adusta (Wild. ex Fr.) Karst.	I					+	+	+	+	(+)	(+)	(+)	
Trametes quercina (L. ex Fr.) Pilát		Jan. — An Quercus — Dez.											
" " suaveolens (L. ex Fr.) Fr.		Jan. — An Salix spec. — Dez.											
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát		Jan. An Fagus, Fraxinus u. Corylus Dez.											
" " extenuata Dur. J. Mont.	I	An Eschenprügel							X				
Gloeophyllum sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.		Jan. — An Fichtenstock — Dez.											
Phellinus conchatus (Pers. ex Fr.) Quél.		Jan. — An Salix spec. — Dez.											
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	II	Jan. — An Fichtenstock — Dez.											
Stereum rugosum (Pers. ex Fr.) Fr.		Jan. — An Carpinus — Dez.											
Peniophora corticalis (Bull. ex Fr.) Bres.	II		(X)		An Eichenprügel							(X)	
Poria versipora (Pers.) Baxter		Jan. — bis — Dez.											
Auriscalpium vulgare Karst.	I									X			
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.	I u. II						(–)	(–)		(–)	(–)		
Thelephora cfr. Laciniata Pers.											X		
Guepinia helvelloides DC. ex Fr.	I									(X)	(X)		
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier	II									(X)	(X)	(X)	(X)
" " polymorpha (Pers. ex Mérat) Dumort.								X	X	X	X	X	X
Ustulina deusta (Fr.) Petrak		Jan. — bis — De											

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans						(–)							
" " " " " var. crassipes						X							
Morchella conica Pers.	I				+	+							
" " " var. elata					+	+							
Mitrophora semilibera (DC. ex Fr.) Lév.						X							
Helvella sulcata Afz. ex Fr.	II						X	X					
" " crispa (Scop.) Fr.											X	X	
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.	II							(X)					
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze	II					(X)	(X)						
" " sulcata (Pers.) Kuntze							X						
" " Quéletii (Bres.)	I						(X)						
" " costifera (Nannfeld)	I u II					(+)	(–)						
Pustularia cupulus (Holmsk. ex Fr.) Fuckel								X	X				
Peziza succosa Berk.										X			
" vesiculosa Bull. ex St. Amans	I u II					(X)	(+)	(+)					
Sepultaria arenosa (Fuk.) Mass.	II						X						

Siebentischanlagen Pilzfunde 1964 (Pilzarten ohne Eintrag: 1964 nicht gefunden)

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Suillus collinitus Fr.													
Paxillus involutus (Batsch.) Fr.													
Gomphidius rutilus (Schff. ex Fr.) Lund. u. Nannf.													
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.													
Hygrocybe nigrescens (Quél.) Kühn.								X					
" " conica (Scop. ex Fr.) Karst.													
" " crocea (Bres.) Sing.								X					
Lyophyllum ulmarium (Bull. ex Fr.) Kühn.		an Ulmus spec.									X		
Calocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.	I						X						
Clitocybe dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.	II							X			+		
" " suaveolens (Schum. ex Fr.) Quél.	II											X	
Laccaria laccata (Scop. ex Fr.) Bk. u. Br.													
Collybia confluens (Pers. ex Fr.) Quél.													
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.													
Tricholoma scalpturatum (Fr.) Quél.	I										+	X	
" " terreum (Schff. ex Fr.) Quél.													
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.	I u. II							X			X	(X)	
" " uteolosperma (Britz.) Sing.													
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quel.													
Panellus stipticus (Bull. ex Fr.) Karst.	II					—		an Eichenstock					
Resupinatus Rhacodium (Bk. u. Curt.) Sing.				—	—			an Acer spec.					
Schizophyllum commune Fr.		—	—	—	—	Scheitholz entfernt.							
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.								X					
Mycenella trachyspora Rea.													
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Quel.		(–)		(–)							(–)	(–)	(–)
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.)	I u. II	auf Kiefernzapfen			(X)	(X)	(X)						
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.	I						(–)	(–)					
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.	I u. II										—	(–)	
Mycena corticola (Pers. ex Fr.) Quél.											—		
" " pseudocorticola Kühn.												X	
" " galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.							X			X	+	(X)	
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.	II					X	X			X			
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith													
Rhodophyllus cfr. chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.													
" " cfr. minutus (Karst.) Lge.													
Pluteus cinereo-fuscus Lge.													
" " granulatus Bres.													
" " murinus Bres.													
" " minutissimus Maire													

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Volvariella murinella (Quél.) Mos.	I u. II							(X)					
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.										X			
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.													
" " cristata (A.u.S. ex Fr.) Quél.													
Drosella fracida (Fr.) Sing.	I						(+)	X					
Agaricus bisporus (Lge.) Sing.													
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.						—	—		—	—			
Tubaria pallidospora Lge.							(—)						
" " furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.	II				X	(+)	(+)	X		+	+	+	
Hebeloma mesophaeum (Pers. ex Fr.) Gill.													
" " edurum Metr.	I u. II									X	—	X	
Inocybe Patouillardi Bres.	I u. II						(—)	(—)					
" " Godeyi Gill.	I						+						
" " Jurana (Pat.) Sacc.													
" " cervicolor (Pers.) Karst.	I					X	(X)						
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quel.	I						—	—					
" " pusio Karst.							X	X		X			
" " haemacta. Bk. u. Cke.													
" " dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.	I u. II						—	(X)					
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.	I u. II						(—)	(+)					
" " squamata Lge.	II						X						
" " maculata Boud.						X	X	X					
" " microspora Lge.	II						X	X					
" " Friesii Heim													
" " appendiculata Kühn.													
" " cfr. gausapata Kühn.	II					X	X						
" " cfr. tigrina Heim						+	X						
" " confusa Karst.						X	(X)	X					
" " salicis Kühn.							X	X					
" " pseudohiulca Kühn.													
" " oblectabilis Britz.	I					X	(X)						
" " praetervisa Quél.													
Alnicola escharoides (Fr.)	II										X	X	
" " umbrina (R. Mre.) Sing.	II					X					X	(X)	
Galerina marginata (Batsch. ex Fr.) Kühn.						X							
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn f. typica Kühn.	II					(X)					X	(X)	
Pholiotina blattaria (Fr.) Fay.						X							
Agrocybe ombrophila (Fr.)													
" " praecox (Pers. ex Fr.) Fay.	II						X						
" " semiorbicularis (Bull. ex Fr.) Fay.	II					X							
Pholiota destruens (Brond.) Quél.		an Ulmus spec.										X	
" " squarrosa (Pers. ex Fr.) Quél.										X	—	X	
" " aurivella (Batsch ex Fr.) Quél.		an Salix spec. u. Fagus								(X)	(X)		
" " gummosa (Lasch) Sing.													
Kuehneromyces mutabilis (Schff. ex Fr.) Sing. u. Smith						—		an Corylus avellana					
Nematoloma fasciculare (Huds. ex Fr.)	II					(—)	(—)						
Psathyrella atomata (Fr.) Gill.											X		
" " frustulenta (Fr.) Smith						X							
" " Candolleana (Fr.)													
" " spadiceo grisea (Schff. ex Fr.)	I					+	(+)						
" " papyracea (Bott. ex Fr.)		an Acer spec. u. Populus spec.									+	(—)	
" " velutina (Pers. ex Fr.) Sing.													
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.													
" " lagopus Fr.											X		
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.	I u. II					(—)							
" " niveus (Pers. ex Fr.) Fr.													
" " disseminatus (Pers.) Fr.	I u. II					(—)	(—)				(—)		V

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Coprinus plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lge.						X							
" " impatiens Fr.													
Russula delica Fr.	I						(X)	(X)		(X)	(X)		
" " pulchella Borszcow = depallens J. Schff.							X			X	X		
" " Queletii Fr.													
Lactarius pubescens Fr.													
" " semisanguifluus Heim et Leclaire													
" " blennius Fr.													
Rhizopogon rubescens Tul.													
Scleroderma verrucosum Vaill. ex Pers.	II									X			
Auriscalpium vulgare Karst.													
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.	I u. II						(+)						
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel	I u. II				X	+	(X)	X					
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.	I u. II					(+)	(X)	(X)	(X)	(X)			
" " varius var. nummularius Bull. ex Fr.													
Coniophora puteana (Fr.) Karst. det. Oberwinkler		X	X	X	X	X	X					X	X
Peniophora corticalis (Bull. ex Fr.) Bres.										X	X	X	
Vuilleminia comedens (Nees ex Fr.) Maire		an Quercus				X					(X)	(X)	
Inonotus cuticularis (Bull. ex Fr.) Karst. (Fruchtkörper von 1963)		X	X	X	an Fagus silvatica L.								
Phellinus conchatus (Pers. ex Fr.) Quél.		Jan. — an Salix — Dez.											
" " punctatus (Fr.) Pilát		Jan. — an Salix — Dez.											
Merulius tremellosus Schrad ex Fr.	II	X					X	X				X	
Thelephora terrestris Ehrh. ex Fr.	I					X	X	X					
" " laciniata Pers.													
Bjerkandera adusta (Willd. ex Fr.) Karst.	I u. II	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)					(+)	
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.	II	X	X	X	X		Fichtenstock (entfernt)						
Gloeophyllum sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.	II	(X)	(X)	(X)	(X)		Fichtenstock (entfernt)						
Laetiporus sulphureus (Bull. ex Fr.) Bond. u. Singer													
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	II									X	X	X	X
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk		Jan. — an Acer spec. — Dez.											
Piptoporus betulinus (Bull. ex Fr.) Karst.		Jan. — an Betula spec. — Dez.											
Poria versipora (Bull.) Baxter		Jan. — bis — Dez.											
Trametes confragosa (Bolt. ex Fr.) Joerst. var tricolor						X		an Betula spec.					
" " suaveolens (L. ex Fr.) Fr.		Jan. — an Salix spec. — Dez.											
" " quercina (L. ex Fr.) Pilát		Jan. — an Quercus spec. — Dez.											
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát		Jan. — an Fagus, Fraxinus u. Corylus — Dez.											
" " extenuata Dur. u. Mont.													
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.	als Verwandungsrebaut an Fichtenbrennholz					X	X	X	X	X	X	X	X
Tyromyces caesius (Schrad. ex Fr.) Murr.		Fichtenstock (entfernt											
Stereum hirsutum (Willd. ex Fr.) S. F. Gray.		X	X	X	X		an Corylus avellana					X	
" " purpureum (Pers. ex Fr.) Fr.										X			
" " rugosum (Pers. ex Fr.) Fr.		Ja. — an Carpinus spec. — Dez.											
Guepinia helvelloides (DC. ex Fr.) Fr.											—		
Exidia glandulosa Fr.				X									
" " truncata Fr. f. Grambergii Neuh.	I					–		an Quercus spec.					
" " villosa Neuh. det. Dr. Neuhoff	II			X	X	X		an Tilia spec.					
Tremella messenterica Retz. ex Fr.				X				an Quercus spec.					
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby. (an Kiefer)		—	—	—	—	–		+		+		—	
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier	II	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(X)	(X)	(X)	(X)
" " polymorpha (Pers. ex Mérat) Dumort.						+	+	+	+	+	+		
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	I	Jan — bis — Dez.											
Diatrype disciformis (Hoffmann ex Fr.) Fr.				—									
Diatrypella quercina (Pers. ex Fr.) Cooke				—		an Quercus – Ast							
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.) Boud.												—	
Helotium fructigenum (Bull. ex Mér.) Fuck.		auf Haselnußschalen					—						
Encoelia furfuracea (Roth ex Pers.) Karst.		(–)	(–)	(–)	(–)	(–)		an Corylus avellana				(–)	(–)
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans						(+)							
" " " " var. crassipes						X							
Morchella conica Pers.	I				X	+							VI

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Morchella conica Pers. var. elata	II					+							
Mitrophora semilibera (DC. ex Fr.) Lév.													
Helvella sulcata Afz. ex Fr.													
" " crispa (Scop.) Fr.													
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.													
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze	II					(x)	(+)						
" sulcata (Pers.) Kuntze													
" Quéletii (Bres.)	I						(X)	(X)					
" costifera (Nannfeld)	I u. II						(X)	(X)					
Pustularia catinus (Holmsk. ex Fr.) Fuckel							—						
Peziza succosa Berk.	II						(+)	(+)					
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans	I u. II					(X)	(+)						
" " repanda Pers.					x	x							
Sepultaria arenosa (Fuck.) Mass.													
Humaria hemisphaerica (Wiggers ex Fr.) Fuckel	II							(X)					
Sphaerospora asperior (Myl.) Sacc.						+	+						
Scutellinia scutellata (L. ex St. Amans) Lambotte					x								

Siebentischanlagen Pilzfunde 1965 (Pilzarten ohne Eintrag 1965 nicht gefunden)

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Suillus collinitus Fr.													
Xerocomus chrysenteron (Bull. ex Fr.) Quél.	II						+						
Paxillus involutus (Batsch.) Fr.									x				
" " filamentosus Fr.										(—)	(—)		
Gomphidius rutilus (Schff. ex Fr.) Lund. ü. Nannf.													
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.	I										X		
Hygrocybe nigrescens (Quél.) Kühn.													
" " conica (Scop. ex Fr.) Karst.	II					+	+	+					
" " crocea (Bres.) Sing.	II							X					
Lyophyllum ulmarium (Bull. ex Fr.) Kühn.		— Ulme Mai 1965 gefällt. —											
Calocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.													
" " persicolor (Fr.) Kühn.	II							X					
Clitocybe dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.	II									X	+		
" " suaveolens (Schum. ex Fr.) Quél.													
Laccaria laccata (Scop. ex Fr.) Bk. u. Br.	II							+	(—)	+			
" " amethystina (Bolt. ex Fr.) Berk. ü. Br.											+		
Omphalina rustica (Fr.) Quél.	II					+	+						
" " pyxidata (Bull. ex Fr.) ss. Lange											+		
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.											+		
Tricholoma scalpturatum (Fr.) Quél.	I					—	—			(—)	(+)		
" " terreum (Schff. ex Fr.) Quél.						x	x				+		
Melanoleuca melaleuca (pers. ex Fr.) Mre.	I										X		
" " luteolosperma (Britz.) Sing.						+	+						
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél.													
Panellus stipticus (Bull. ex Fr.) Karst.													
Resupinotus Rhacodium (Bk. u. Curt.) Sing.							—		an Acer				
Schizophyllum commune Fr. an Tilia										—	—	—	—
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.	I						(X)	(X)			(X)		
Mycenella trachysporakea											(X)		
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Quél.	II			(—)						(—)	(—)	(—)	(—)
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.) auf Kiefernzapf	I u. II				(X)	(x)							
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.	I						(—)	(—)			X	X	
" " Bulliardii Quél.	II							(—)			—	—	
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.													
Crinipellis stipitarius (Fr.) Pat.								+					
Mycena corticola (Pers. ex Fr.) Quél.													
" " pseudocorticola Kühn.													
" " galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.							X			(X)	(+)	(+)	
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.	I u. II					(X)	(X)						VII

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Mycena ignobilis Joss.	II					—	—						
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith											×		
Rhodophyllus chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.	I						—	(—)	—				
" " cfr. minutus (Karst.) Lge.													
" " griseo-rubellus (Lasch) Quél.						×							
" " fumosellus (Wint.) Lge. ss. Pilát	I						×						
Pluteus cinereo-fuscus Lge.													
" granulatus Bres.													
" murinus Bres.							(+)	(×)					
" minutissimus Maire						×							
" phlebophorus (Dittm.) Fr.	I					(×)	(×)						
" exiguus Pat.								—					
" lutescens Fr.	II						×						
" cervinus (Schaeff. ex Secr.) Fr.							×						
Volvariella murinella (Quél.) Mos.	I							×	(×)				
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.													
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.	I							(×)	(×)	(×)			
" cristata (A. u. S. ex Fr.) Quél.	II							×		×	(×)		
Drosella fracida (Fr.) Sing.	I						+	(—)	(+)				
Agaricus bisporus (Lge.) Sing.													
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.						—	—	(—)			—		
Tubaria pallidospora Lge.	II					(—)	(—)						
" " furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.					×	(+)	+			+	+	+	
Hebeloma mesophaeum (Pers. ex Fr.) Gill.											+		
" " edurum Metr.	I u II						×			(—)	(—)		
" " sinapizans (Fr.)											×		
" " pumilum Lge. (bei Birken)	II					+							
Inocybe Patouillardi Bres.	I u II						(—)	(—)					
" Godeyi Gill.	I						+	+					
" Jurana (Pat.) Sacc.	I u II							+	(+)				
" cervicolor (Pers.) Karst.	I						(×)	(×)					
" piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.	I							+	(+)		×		
" pusio Karst.								×		×	×		
" haemacta Bk. u. Cke.											×		
" dulcamara (A. u. S. ex Fr.) Quél.	I u II					(×)	—	×	×		×		
" fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.	I u II					(—)	(—)	(+)					
" squamata Lge.													
" maculata Boud.	I u II							(—)	(+)				
" microspora Lge.	II					×	×	×					
" Friesii Heim	I u II					(×)	(×)	(×)	(×)	(×)	(×)		
" appendiculata Kühn.							×	×		×	×		
" gausapata Kühn.	II					×	×	×			×		
" cfr. tigrina Heim													
" confusa Karst.	I u II						(×)	(×)					
" hirtella Bres.	II										(+)		
" salicis Kühn.													
" pseudohiulca Kühn.													
" oblectabilis Britz.	I						×		×				
" praetervisa Quél.							×						
Alnicola escharoides (Fr.)											×		
" " umbrina (R. Mre.) Sing.						×	×						
Phaeomarasmius granulosus (Lge.) Sing.	I					+					+		
Galerina marginata (Batsch. ex Fr.) Kühn.													
Hydrocybe Junghuhnii (Fr.) Ricken	II						+						
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn f. typica Kühn.	I u II					(×)	(×)	(×)		(×)	×	×	
Pholiotina blattaria (Fr.) Fay.													
Agrocybe ombrophila (Fr.)	I						×	×		×			
" " praecox (Pers. ex Fr.) Fay.													
" " semiorbicularis (Bull. ex Fr.) Fay.													

Name	Fläche	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Bolbitius vitellinus (Pers.) Fr.								X					
Pholiota destruens (Brond.) Sing.													
" " squarrosa (Pers. ex Fr.) Quél.									+	+	—	+	
" " lucifera (Lasch) Quél.							X				X	X	
" " aurivella (Batsch ex Fr.) Quél.		an Salix									(X)		
" " gummosa (Lasch) Sing.													
Kuehneromyces mutabilis (Schff. ex Fr.) Sing. u. Smith		an Corylus						—					
Nematoloma fasciculare (Huds. ex Fr.) Karst.	II					(—)	(—)	(—)		—	(—)		
Panaeolus guttulatus Bres.	I							+					
Panaeolina foenisecii (Pers. ex Fr.) R. Mre.								X					
Psathyrella atomata (Fr.) Gill.													
" " frustulenta (Fr.) Smith						+							
" " Candolleana (Fr.)							+	+					
" " spadiceo grisea (Schff. ex Fr.)	I					+	+						
" " papyracea (Bolt. ex Fr.)		an Acer und Populus									+	(—)	
" " velutina (Pers. ex Fr.) Sing.										X	X		
" " pseudogracilis (Romagn.)							X						
" " pygmaea (Quél.) Sing.											—		
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.						X							
" " lagopus Fr.	II					(X)	X						
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.	I u II				(—)	(—)	(—)	(—)	—	—	(—)	—	
" " niveus (Pers. ex Fr.) Fr.													
" " disseminatus (Pers.) Fr.	I u II				(—)	(—)	(—)	(—)		(—)	(—)		
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lge.						X	X		X	X	X		
" " impatiens Fr.													
Russula delica Fr.	I						(X)	(X)	(X)				
" " pulchella Borszcow = depallens J. Schff.							X	X	X				
" " Queletii Fr.													
Lactarius pubescens Fr.										X			
" " semisanguifluus Heim et Leclaire													
" " blennius Fr.													
Rhizopogon rubescens Tul.													
Scleroderma verrucosum Vaill. ex Pers.	II								X	X			
" " aurantium " " "									X				
Auriscalpium vulgare Karst.	I						X						
Creolophus cirrhatus (Pers. ex Fr.) Karst.		an Fraxinus excelsior						X					
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.	I u II							(—)					
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel	II				(X)	+	X						
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.	I				X	(+)	(X)	(X)	(X)				
" " varius var. nummularius Bull. ex Fr.													
Coniophora puteana (Fr.) Karst.		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X
Peniophora corticalis (Bull. ex Fr.) Bres.	II			X				X			X	X	X
Vuilleminia comedens (Nees ex Fr.) Maire	II				X	X	X	X			X	X	X
Inonotus cuticularis (Bull. ex Fr.) Karst.		Buche gefällt											
Phellinus conchatus (Pers. ex Fr.) Quél.		Jan. an Salix Dez.											
" " punctatus (Fr.) Pilát		Jan. an Salix Dez.											
" " ribis (Schum. ex Fr.) Quél.	II	Jan. an Ribes Dez.											
" " contiguus (Pers. ex Fr.) Bou. ü. Gal.		Jan. an Crataegus Dez.											
" " ferruginosus (Schrad. ex Fr.) Bou. ü. Gal.		Jan. an Corylus Dez.											
Meruliustremellosus Schrad ex Fr.													
" " papyrinus (Bull. ex Fr.) Quél.							X	X			X	X	X
Thelephora terrestris Ehrh. ex Fr.													
" " laciniata Pers.							X	X					
Bjerkandera adusta (Willd. ex Fr.) Karst.				(—)								+	
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.													
Gloeophyllum sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.	II				X	X	X	X	X	X	X	X	X
" " abietinum (Bull. ex Fr.) Karst.		Jan. an Fichtenpfahl Dez.											
Laetiporus sulphureus (Bull. ex Fr.) Bond. ü. Sing.													
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.		Jan. an Fichtenbrettals Uferverbau – Dez.											

IX

Name	Fläche	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk		Jan. — an Acer u. Aesculus — Dez.											
Piptoporus betulinus (Bull. ex Fr.) Karst.		Jan. — an Betula — Dez.											
Ganoderma applanatum (Pers. ex Wallr.) Pat.		an Fraxinus				×	×	×	×	×	×	×	×
Poria versipora (Bull.) Baxter		Jan. — bis — Dez.											
Trametes confragosa (Bull. ex Fr.) Joerst. var. tricolor													
" " " " " " f. confragosa		an Salix					×	×	×	×	×	×	×
" " suaveolens (L. ex Fr.) Fr.		Jan. — an Salix — Dez.											
" " quercina (L. ex Fr.) Pilát		Jan. — an Quercus — Dez.											
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát	II	Jan. — an Fagus, Fraxinus u. Corylus — Dez.											
" " extenuata Dur. u. Mont.													
" " hirsuta (Wulf. ex Fr.) Pilát	II	Jan. — an Quercus u. Corylus — Dez.											
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.		Jan. — an Fichtenbrett als Uferverbau — Dez.											
Tyromyces caesius (Schrad. ex Fr.) Murr.													
Stereum hirsutum (Wild. ex Fr.) S. F. Gray.													
" " purpureum (Pers. ex Fr.) Fr.										×			
" " rugosum (Pers. ex Fr.) Fr.		Jan. — an Carpinus — Dez.											
" " sanguinolentum (A. u. S. ex Fr.) Fr.		an Fichtenpfahl								×	×	×	×
Guepinia helvelloides (Dc. ex Fr.) Fr.	I					×	+	+	+	+	+		
Auricularia auricula (Hook.) Underw.	II			+	+	+	(+)	(+)			+	+	+
Exidia glandulosa Fr.													
" truncata Fr. f. Grambergii Neuh.													
" villosa Neuh. det. Dr. Neuhoff	II				×	×	×		an Tilia				
Tremella mesenterica Retz. ex Fr.													
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby. (an Kiefer.)	II			—	—	(—)	(—)	—					
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier				(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
" " polymorpha (Pers. ex Mérat) Dumor.						+	+	+	+	+	+	+	+
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	I	Jan — an Carpinus — Dez											
Diatrype disciformis (Hoffmann ex Fr.) Fr.				—	—	—	—						
Diatrypella quercina (Pers. ex Fr.) Cooke				—									
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.					—								
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.] Boud.													
Helotium fructigenum (Bull. ex Mér.) Fuck.		auf Haselnußschale						—					
Sclerotinia sclerotiorum (Libert) De Bary	I					+							
Encoelia furfuracea (Roth ex Pers.) Karst.		(—)	(—)	(—)	(—)	(—)		an Corylus				(—)	(—)
Morchella esculenta Pers ex St. Amans						(+)							
" " " " var. crassipes													
" " " " var. vulgaris						—							
" conica Pers. s. str.	I				(—)								
" " var. elata	II				+	+							
Mitrophora semilibera (Dc. ex Fr.) Lév.						+							
Helvella sulcata Afz. ex Fr.													
" " crispa (Scop.) Fr.	II										×		
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.	II							+					
" " atra (König ex Fr.) Boud.	II							×					
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze	I u II					(—)	(+)						
" sulcata (Pers.) Kuntze													
" Quéletii (Bres.)													
" costifera (Nannfeld)	II						×	×					
Pustularia catinus (Holmsk. ex Fr.) Fuckel							(+)	(+)					
Peziza succosa Berk.	I u II						+						
" " plebeia (Le Gal) Nannf.								(+)	(+)				
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans	I u II						×						
" " repanda Pers.							(+)	(+)					
Sepultaria arenosa (Fuck.) Mass.	I												
Humaria hemisphaerica (Wigg. ex Fr.) Fuck.							×						
Sphaerospora asperior (Nyl.) Sacc.													
Scutellinia scutellata (L. ex St. Amans) Lamb.						+	—	—					
Collybia confluens (Pers. ex Fr.) Quél.													X

Siebentischanlagen, Vergleichstabelle der Pilzfunde 1963, 1964 ü. 1965.

■ 1963, 1964 oder 1965 gefunden. □ kein Fund. Fl. = Fläche.

Name	1963	Fl. I	Fl. II	1964	Fl. I	Fl. II	1965	Fl. I	Fl. II
Suillus collinitus Fr.	■								
Xerocomus chrysenteron (Bull. ex Fr.) Quél.									■
Paxillus involutus (Batsch.) Fr.	■						■		
" " filamentosus Fr.							■		
Gomphidius rutilus (Schff. ex Fr.) Lund. ü. Nannf.	■								
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.		■						■	
Hygrocybe nigrescens (Quél.) Kühn.				■					
" " conica (Scop. ex Fr.) Karst.	■		■						■
" " crocea (Bres.) Sing.	■			■					■
Lyophyllum ulmarium (Bull. ex Fr.) Kühn.	■			■					
Calocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.					■				
" " persicolor (Fr.) Kühn.									■
Clitocybe dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.	■	■	■			■			■
" " suaveolens (Schum. ex Fr.) Quél.			■			■			
Laccaria laccata (Scop. ex Fr.) Bk. u. Br.	■		■				■		■
" " amethystina (Bolt. ex Fr.) Berk. ü. Br.							■		
Omphalina rustica (Fr.) Quél.									■
" " pyxidata (Bull. ex Fr.) ss. Lange							■		
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.		■					■		
Tricholoma scalpturatum (Fr.) Quél.	■				■		■	■	
" " terreum (Schff. ex Fr.) Quél.	■						■		
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.	■	■		■	■	■		■	
" " luteolosperma (Britz.) Sing.	■						■		
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél.	■								
Panellus stipticus (Bull. ex Fr.) Karst.			■			■			
Resupinotus Rhacodium (Bk. u. Curt.) Sing.				■			■		
Schizophyllum commune Fr. an Tilia	■			■			■		
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.	■			■			■	■	
Mycenella trachysporaRea	■						■		
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Quél.	■			■			■		■
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.) auf Kiefernzapf.	■	■		■	■	■	■	auf	■
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.		■		■	■		■	■	
" " Bulliardii Quél.							■		■
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.	■			■	■	■			
Crinipellis stipitarius (Fr.) Pat.							■		
Mycena corticola (Pers. ex Fr.) Quél.				■					
" " pseudocorticola Kühn.				■					
" " galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.	■			■			■		
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.			■			■	■	■	■
Mycena ignobilis Joss.									■
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith	■						■		
Rhodophyllus chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.	■		■				■	■	
" " cfr. minutus (Karst.) Lge.			■						
" " griseo-rubellus (Lasch) Quél.							■		
" " fumosellus (Wint.) Lge. ss. Pilát								■	
Pluteus cinereo-fuscus Lge.	■								
" granulatus Bres.	■								
" murinus Bres.	■						■		
" minutissimus Maire	■		■				■		
" phlebophorus (Ditm.) Fr.							■	■	
" exiguus Pat.							■		
" lutescens Fr.									■
" cervinus (Schaeff. ex Secr.) Fr.							■		
Volvariella murinella (Quél.) Mos.		■	■		■	■	■	■	
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.				■					

Name	1963	Fl. I	Fl. II	1964	Fl. I	Fl. II	1965	Fl. I	Fl. II
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.	■	■	■				■	■	
" cristata (A.u.S. ex Fr.) Quél.	■	■	■				■		■
Drosella fracida (Fr.) Sing.	■	■		■	■		■	■	
Agaricus bisporus (Lge.) Sing.	■								
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.	■			■			■		
Tubaria pallidospora Lge.	■			■			■		■
" " furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.	■		■	■		■	■		
Hebeloma mesophaeum (Pers. ex Fr.) Gill.			■				■		
" " edurum Metr.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" " sinapizans (Fr.)							■		
" " pumilum Lge. (bei Birken)									
Inocybe Patouillardi Bres.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" Godeyi Gill.		■			■			■	
" Jurana (Pat.) Sacc.	■		■				■	■	■
" cervicolor (Pers.) Karst.	■	■		■	■		■	■	
" piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.	■	■			■		■	■	
" pusio Karst.	■			■			■		
" haemacta B.K. u. Cke.	■						■		
" dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.	■		■	■	■	■	■	■	■
" fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" squamata Lge.						■			
" maculata Boud.	■	■		■			■	■	■
" microspora Lge.			■			■			■
" Friesii Heim	■	■	■				■	■	■
" appendiculata Kühn.	■						■		
" gausapata Kühn.			■			■			■
" cfr. tigrina Heim				■					
" confusa Karst.	■	■	■	■			■	■	■
" hirtella Bres.							■		■
" salicis Kühn.				■					
" pseudohiulca Kühn.	■								
" oblectabilis Britz.	■			■	■			■	
" praetervisa Quél.	■						■		
Alnicola escharoides (Fr.)						■	■		
" " umbrina (R. Mre.) Sing.				■		■	■		
Phaeomarasmius granulosus (Lge.) Sing.								■	
Galerina marginata (Batsch. ex Fr.) Kühn.				■					
Hydrocybe Junghuhnii (Fr.) Ricken									■
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn f. typica Kühn.	■	■		■		■	■	■	■
Pholiotina blattaria (Fr.) Fay.				■					
Agrocybe ombrophila (Fr.)		■						■	
" " praecox (Pers. ex Fr.) Fay.						■			
" " semiorbicularis (Bull. ex Fr.) Fay.						■			
Bolbitius vitellinus (Pers.) Fr.							■		
Pholiota destruens (Brond.) Sing.				■					
" " squarrosa (Pers. ex Fr.) Quél.	■			■			■		
" " lucifera (Lasch) Quél.							■		
" " aurivella (Batsch ex Fr.) Quél.				■			■		
" " gummosa (Lasch) Sing.			■						
Kuehneromyces mutabilis (Schff. ex Fr.) Sing u. Smith				■			■		
Nematoloma fasciculare (Huds. ex Fr.) Karst.	■		■	■		■	■		■
Panaeolus guttulatus Bres.								■	
Panaeolina foenisecii (Pers. ex Fr.) R. Mre.							■		
Psathyrella atomata (Fr.) Gill.				■					
" " frustulenta (Fr.) Smith				■			■		
" " Candolleana (Fr.)		■					■		
" " spadiceo grisea (Schff. ex Fr.)				■	■			■	
" " papyracea (Bolt. ex Fr.)	■			■			■		

Name	1963	Fl. I	Fl. II	1964	Fl. I	Fl. II	1965	Fl. I	Fl. II
Psathyrella velutina (Pers. ex Fr.) Sing.	■								
" " pseudogracilis (Romagn.)							■		
" " pygmaea (Quél.) Sing.							■		
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.	■						■		
" " lagopus Fr.				■			■		■
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" " niveus (Pers. ex Fr.) Fr.	■								
" " disseminatus (Pers.) Fr.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss Lge.	■			■			■		
" " impatiens Fr.	■								
Russula delica Fr.	■	■		■	■		■	■	
" " pulchella Borszcow = depallens J. Schff.	■			■			■		
" " Queletii Fr.	■								
Lactarius pubescens Fr.	■						■		
" " semisanguifluus Heim et Leclaire	■								
" " blennius Fr.	■								
Rhizopogon rubescens Tul.	■								
Scleroderma verrucosum Vaill. ex Pers.	■					■			■
" " aurantium " " "							■		
Auriscalpium vulgare Karst.		■						■	
Creolophus cirrhatus (Pers. ex Fr.) Karst.							■		
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel	■		■	■	■	■	■		■
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.	■	■		■	■	■	■	■	
" " varius var. nummularius Bull. ex Fr.	■						■		
Coniophora puteana (Fr.) Karst.	■			■			■		
Peniophora corticalis (Bull. ex Fr.) Bres.	■		■	■					■
Vuilleminia comedens (Nees ex Fr.) Maire				■	■				■
Jnonotus cuticularis (Bull. ex Fr.) Karst.				■			■		
Phellinus conchatus (Pers. ex Fr.) Quél.	■			■			■		
" " punctatus (Fr.) Pilát				■			■		
" " ribis (Schum. ex Fr.) Quél.									■
" " contiguus (Pers. ex Fr.) Bou. ü. Gal.							■		
" " ferruginosus (Schrad. ex Fr.) Bou. ü. Gal.							■		
Merulius tremellosus Schrad ex Fr.						■			
" " papyrinus (Bull. ex Fr.) Quél.							■		
Thelephora terrestris Ehrh. ex Fr.					■				
" " laciniata Pers.	■						■		
Bjerkandera adusta (Willd. ex Fr.) Karst.	■	■		■	■	■	■		
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.			■			■			
Gloeophyllum sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.	■			■		■			■
" " abietinum (Bull. ex Fr.) Karst							■		
Laetiporus sulphureus (Bull. ex Fr.) Bond. ü. Sing.	■						■		
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.			■			■	■		
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk	■			■			■		
Piptoporus betulinus (Bull. ex Fr.) Karst.	■			■			■		
Ganoderma applanatum (Pers. ex Wallr.) Pat.							■		
Poria versipora (Bull.) Baxter	■			■			■		
Trametes confragosa (Bull. ex Fr.) Jaerst. var. tricolor				■					
" " " " " " f. confragosa							■		
" " suaveolens (L. ex Fr.) Fr.	■			■			■		
" " quercina (L. ex Fr.) Pilát	■			■			■		
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát	■			■			■		■
" " extenuata Dur. u. Mont		■							
" " hirsuta (Wulf. ex Fr.) Pilát							■		■
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.				■			■		
Tyromyces caesius (Schrad. ex Fr.) Murr.		■							

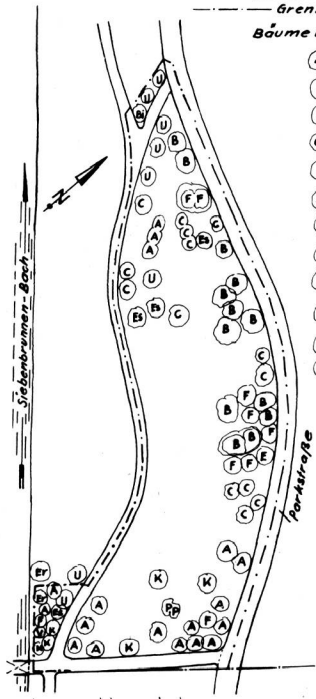
Name	1963	Fl.I	Fl.II	1964	Fl.I	Fl.II	1965	Fl.I	Fl.II
Stereum hirsutum (Wild. ex Fr.) S. F. Gray.				■					
" " purpureum (Pers. ex Fr.) Fr.				■			■		
" " rugosum (Pers. ex Fr.) Fr.	■			■			■		
" " sanguinolentum (A. u. S. ex Fr.) Fr.							■		
Guepinia helvelloides (Dc. ex Fr.) Fr.	■	■		■			■	■	
Auricularia auricula (Hook.) Underw.							■		■
Exidia glandulosa Fr.				■					
" truncata Fr. f. Grambergii Neuh.					■				
" villosa Neuh. det. Dr. Neuhoff						■			■
Tremella mesenterica Retz. ex Fr.				■			■		
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby. (an Kiefer.)				■			■		■
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier	■		■	■		■	■		
" " polymorpha (Pers. ex Herat) Dumor.	■			■			■		
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	■			■	■		■	■	
Diatrype disciformis (Hoffmann ex Fr.) Fr.				■			■		
Diatrypella quercina (Pers. ex Fr.) Cooke				■			■		
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.							■		
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.] Boud.				■					
Helotium fructigenum (Bull. ex Mér.) Fuck.				■			■		
Sclerotinia sclerotiorum (Libert) De Bary								■	
Encoelia furfuracea (Roth. ex Pers.) Karst.				■			■		
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans	■			■			■		
" " " " var. crassipes	■			■					
" " " " var. vulgaris							■		
" conica Pers. s. str.		■			■		■	■	
" " var. elata	■					■			■
Mitrophora semilibera (Dc. ex Fr.) Lév.	■						■		
Helvella sulcata Afz. ex Fr.			■						
" " crispa (Scop.) Fr.	■								■
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.	■		■						■
" " atra (König ex Fr.) Boud.									■
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze	■		■	■		■	■	■	■
" sulcata (Pers.) Kuntze	■								
" Quéletii (Bres.)	■	■		■	■		■		
" costifera (Nannfeldt)	■	■	■	■	■	■	■		■
Pustularia catinus (Holmsk. ex Fr.) Fuckel	■			■			■		
Peziza succosa Berk.	■			■		■	■	■	■
" " plebeia (Le Gal) Nannf.							■		
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans	■	■	■	■	■	■	■	■	■
" " repanda Pers.				■					
Sepultaria arenosa (Fuck.) Mass.			■					■	
Humaria hemisphaerica (Wigg. ex Fr.) Fuck.						■	■		
Sphaerospora asperior (Nyl.) Sacc.				■			■		
Scutellinia scutellata (L. ex St. Amans) Lamb.				■			■		
Nachtrag:									
Collybia confluens (Pers. ex Fr.) Quél.	■								

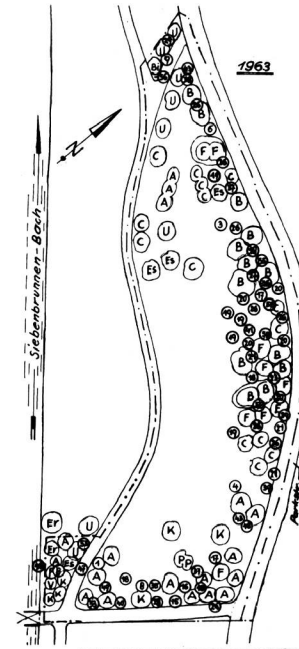
Beobachtungsfläche I

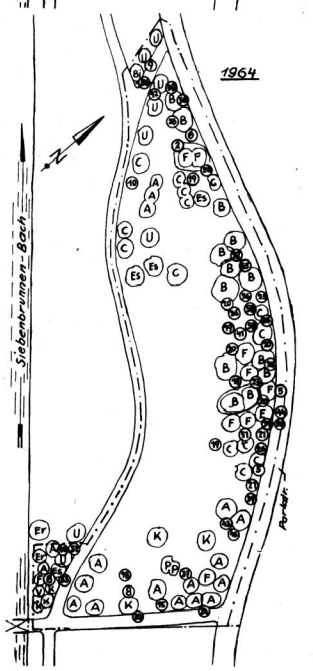
—·—·— Grenze der Beobachtungsfläche

Bäume und Sträucher:

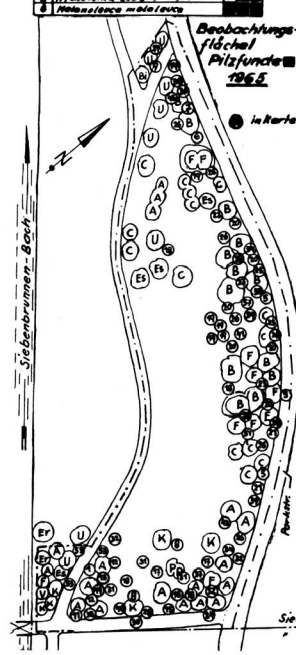
- (A) = Acer campestre L.
- (B) = Fagus silvatica L.
- (Bi) = Betula pendula Roth.
- (C) = Carpinus betulus L.
- (E) = Quercus robur L.
- (Es) = Fraxinus excelsior L.
- (Er) = Alnus glutinosa Goertn.
- (F) = Picea abies (L.) Karst.
- (K) = Pinus silvestris L.
- (P) = Populus spec.
- (U) = Ulmus carpinifolia Gled.
- (V) = Viburnum lantana L.







Nr.	Name	60	61	62
1	Camarophyllus niveus	■		
2	Coleosyba ionides	■		■
3	Clitocybe dealbata	■		
4	Armillariella mellea	■		
5	Tricholoma scalpturatum	■		
6	Hebeloma mesoleucum	■	■	■



Nr.	Name			
7	Coprinus radians	■		■
8	Naucoria furfuracea	■		■
9	Marasmius rotula	■		■
10	" " epiphyllus	■		■
11	Mycena acicula	■		■
12	Galerina cholybaea	■		■
13	" " hypnorum	■		■
14	Psathyra phalaenarum	■		■
15	Paxillus involutus	■		■
16	Lepiota acutesquamosa	■		■
17	" " cristata	■		■
18	Inocybe fraxini	■		■
19	Hebeloma edurum	■		■
20	Inocybe Patouillardi	■		■
21	" " Godeyi	■		■
22	" " Jurana	■		■
23	" " corydalina	■		■
24	" " piriodora	■		■
25	" " dulcamara	■		■
26	" " fastigiata	■		■
27	" " maculata	■		■
28	" " Friesii	■		■
29	" " rimosa	■		■
30	" " odoratissima	■		■
31	Megacollybia prolixa	■		■
32	Hygrophorus hyaline	■		■
33	Hygrophorus eburneus	■		■
34	Hygrophorus pudorinus	■		■
35	Hygrophorus conicus	■		■
36	" " speciosus	■		■
37	Coprinus micaceus	■		■
38	" " disseminatus	■		■
39	Russula delica	■		■
40	Agaricus vulgaris	■		■
41	Clavulina cinerea	■		■
42	Polyporus ciliatus f. lentinus	■		■
43	" " tuberaster	■		■
44	Helvella monachella	■		■
45	Sphaerobolus stellatus	■		■
46	Gastrosporium simplex	■		■
47	Tremella aurantia	■		■
48	Hymenogaster decorus	■		■
49	Galerina hypnorum	■		■
50	Naucoria scolecina	■		■
51	Inocybe cookei	■		■
52	Agaricus campestris	■		■
53	" " arvensis	■		■
54	" " praerimosus	■		■
55	Panaeolus sphinctrinus	■		■
56	" " retirugis	■		■
57	Coprinus ephemerus	■		■
58	Psathyrella candolleana	■		■
59	Bolbitius vitellinus	■		■

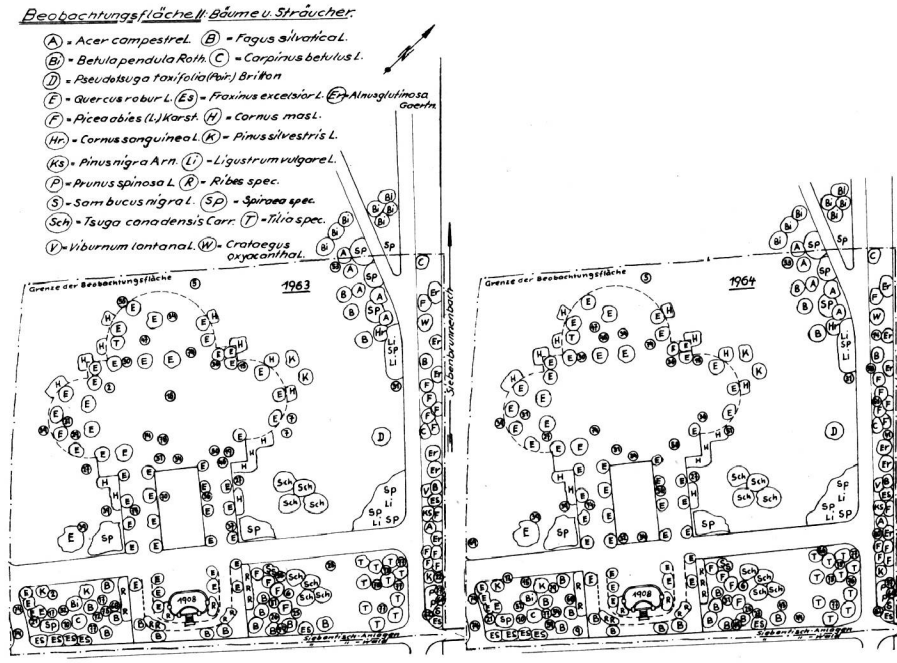
Siebentisch-Anlage

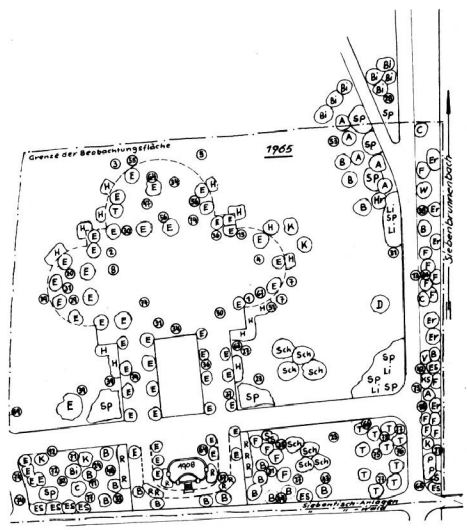
" " -Wald

XV

Beobachtungsfläche II: Bäume u. Sträucher.

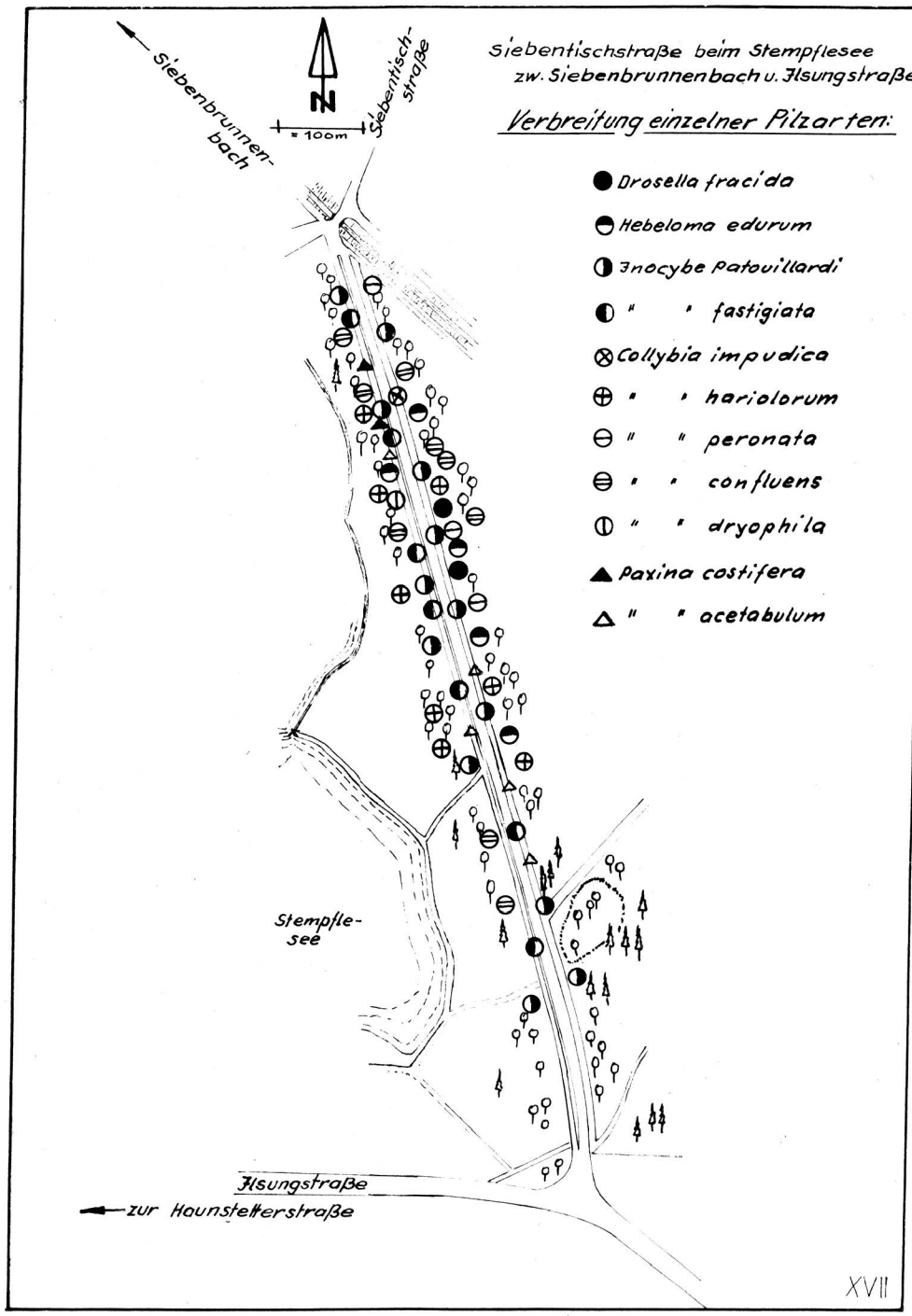
(A) = Acer campestre L. (B) = Fagus silvatica L.
(Bi) = Betula pendula Roth. (C) = Carpinus betulus L.
(D) = Pseudotsuga taxifolia (Poir.) Britton
(E) = Quercus robur L. (Es) = Fraxinus excelsior L. (Er) = Alnus glutinosa Gaertn.
(F) = Picea abies (L.) Karst. (H) = Cornus mas L.
(Hr) = Cornus sanguinea L. (K) = Pinus silvestris L.
(Ks) = Pinus nigra Arn. (Li) = Ligustrum vulgare L.
(P) = Prunus spinosa L. (R) = Ribes spec.
(S) = Sambucus nigra L. (Sp) = Spiraea spec.
(Sch) = Tsuga canadensis Carr. (T) = Tilia spec.
(V) = Viburnum lantana L. (W) = Crataegus oxyacantha L.





Beobachtungsfläche II, Pilzfunde ■ in Karte

Nr.	Name	65	64	63	Nr.	Name	65	64	63
1	Xerocomus chrysenteron	■		■	44	Russula fragilis		■	■
2	Hygrocybe conica	■	■	■	45	Russula fellea		■	■
3	" " cocca	■	■	■	46	Agrocybe praecox		■	■
4	Coleosporium senecionis	■	■	■	47	" " semiorbicularis		■	■
5	Clitocybe clavipes	■	■	■	48	Naucoria pediades		■	■
6	" " inversans	■	■	■	49	Hemistoma fasciculare		■	■
7	Laccaria laccata	■	■	■	50	Agaricus bisporus		■	■
8	Omphalina rustica	■	■	■	51	" " micromegathus		■	■
9	Melanoleuca melaleuca	■	■	■	52	" " diminutivus		■	■
10	Agaricus stipticus	■	■	■	53	Coprinus micaceus		■	■
11	Flammulina velutipes	■	■	■	54	Coprinus cinereus		■	■
12	Naucoria hemicystis	■	■	■	55	Polyporus ciliatus / leptideus		■	■
13	Hypoxylon fuckelianum	■	■	■	56	" " lepideus		■	■
14	" " epixylon	■	■	■	57	Phellinus nouletianus		■	■
15	Ramaria aureo-fusca	■	■	■	58	Polyporus rostkovii		■	■
16	" " ligula	■	■	■	59	Polyporus nummularius		■	■
17	Mycena chlorophos	■	■	■	60	Radulum orbiculare		■	■
18	" " vitilis	■	■	■	61	Hydnum repandum		■	■
19	Pluteus nigrovelutinus	■	■	■	62	Hydnum ochraceum		■	■
20	" " leucocrepidatus	■	■	■	63	Hydnum ochraceum		■	■
21	Volvariella murinella	■	■	■	64	Hydnum ochraceum		■	■
22	Lepiota acutesquamosa	■	■	■	65	Hydnum ochraceum		■	■
23	" " cristata	■	■	■	66	Hydnum ochraceum		■	■
24	Tubaria pellidospora	■	■	■	67	Hydnum ochraceum		■	■
25	" " furfuracea	■	■	■	68	Hydnum ochraceum		■	■
26	Hebeloma mesophaeum	■	■	■	69	Hydnum ochraceum		■	■
27	" " sacchariolens	■	■	■	70	Hydnum ochraceum		■	■
28	" " pumilum	■	■	■	71	Hydnum ochraceum		■	■
29	Psathyrella gracilis	■	■	■	72	Hydnum ochraceum		■	■
30	" " atomata	■	■	■	73	Hydnum ochraceum		■	■
31	" " fatigata	■	■	■	74	Hydnum ochraceum		■	■
32	" " spadicea	■	■	■	75	Hydnum ochraceum		■	■
33	" " maculata	■	■	■	76	Hydnum ochraceum		■	■
34	" " microspora	■	■	■	77	Hydnum ochraceum		■	■
35	" " gracilis	■	■	■	78	Hydnum ochraceum		■	■
36	" " conferta	■	■	■	79	Hydnum ochraceum		■	■
37	" " hirtella	■	■	■	80	Hydnum ochraceum		■	■
38	" " Rehmiana	■	■	■	81	Hydnum ochraceum		■	■
39	Ascobolus carbonarius	■	■	■	82	Hydnum ochraceum		■	■
40	" " ochroleucus	■	■	■	83	Hydnum ochraceum		■	■


Siebentischstraße beim Stempflesee
zw. Siebenbrunnenbach u. Ilsungstraße
Verbreitung einzelner Pilzarten:
Drosella fracida
Hebeloma edurum
Inocybe Patouillardi
" " fastigiata
Collybia impudica
" " hariolorum
" " peronata
" " confluens
" " dryophila
Paxina costifera
" " acetabulum
Siebenbrunnen-bach
Siebentisch-straße
N
= 100m
Stempfle-see
Ilsungstraße
zur Haunstetterstraße
XVII

Siebentischstraße Pilzfunde 1963.

Zeichenerklärung: X = 1-5 Fruchtkörper. + = 6-10 Fruchtkörper. — = 10 u. mehr Fruchtkörper.
▨ = Begrenzung der jeweiligen Wachstumsperiode.

Name	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.										X		
Hygrocybe conica (Scop. ex Fr.) Karst.						X	X			X		
Hygrocybe crocea (Bres.) Sing.						X						
Lyophyllum conglobatum (Vitt.)									—			
" " decastes (Fr.) Sing.						X						
Colocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.						X	X		X			
Clitocybe phyllophila (Fr.) Quél.						—	—	—	—	—		
" " dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.								+	+			
Laccaria amethystina (Bolt. ex Fr.) Bk. ü. Br.									X			
Collybia confluens (Pers. ex Fr.) Quél.								—	—			
" " hariolorum (DC. ex Fr.) Quél.						X	+	+	X			
" " peronata (Bolt. ex Fr.) Sing.								+	+			
Omphalina epichysium (Pers. ex Fr.) Quél.					X		X	X	X			
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.									—	—		
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.							X		X	X		
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.							X	X	X	X		
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing.										—	—	—
Pseudohiatula esculenta (Wulf.)			X	X								
Marasmius epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.									—	—		
Mycena pura (Pers. ex Fr.) Quél.						X	X		X			
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.						X						
" " roseipallens Murr.										X		
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith						X			+	+		
Rhodophyllus byssisedus (Pers. ex Fr.) Quél.									X			
" " cfr. chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.						X						
" " incanus (Fr.) Quél.						X	+	X				
" " cfr. sericatum (Britz.)						+	+	+				
Pluteus chrysophaeus (Schff. ex Lasch) Quel.						X	X					
" " cinereus Quel.						X	X					
" " cfr. godeyi ss. Lange										X		
" " hispidulus (Fr.) Quél.							X					
" " lutescens Fr.							X			X		
" " rimulosus Kühn. u. Romag. det. Dr. Bresinsky						X						
" " umbrosus (Pers. ex Fr.) Quél.										X		
Volvariella murinella (Quél.) Mos.						X	X			X		
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.								+				
Lepiota cristata (A. u. S. ex Fr.) Quél.								X	X			
Drosella fracida (Fr.) Sing.						—	—		—	+		
Agaricus bitorquis (Quél.) Sacc.								X				
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.						+	+	+	+			
Tubaria furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.					X				X			
Hebeloma edurum Metr.										—		
Inocybe confusa Karst.							X					
" " dulcamara (A. u. S. ex Fr.) Quél.						X		X				
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.						+	+	+	+			
" " Friesii Heim						+	+		+			
" " leptocystis Atkinson							X			X		
" " maculata Boud.										—		
" " Patouillardi Bres.						—	—					
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quel.						X	X	X	X			
" " pseudoasterospora Kühn.							X	X				
" " pusio Karst.						X	X					
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn f. typica Kühn.										X		
Psathyrella spadiceogrisea (Schff. ex Fr.)					X							
" " Candolleana (Fr.)						+	+					
" " silvestris (Gill.)						X	X					

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep.	Okt.	Nov	Dez.
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.										+		
" " disseminatus (Pers.) Fr.						—	—		—			
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.						—	—	—	—	—		
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lge.										X		
Russula delica Fr.						X	X	X				
" " emetica Fr.									X			
" " lutea Huds. ex Fr.							X					
Lactarius semisanguifluus Heim et Leclaire									X			
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.	Ja.	an Esche u.				bis	Fichte					Dez.
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel					X							
Trametes gibbosa (Pers. ex Fr.) Fr.	Ja.	an Buchenstock				bis						Dez.
" " extenuata Dur. ü. Mont.	Ja	an Eschen				bis						Dez.
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	Ja.	an Fichtenstock				bis						Dez.
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.	Ja.	an Nadelholzstock				bis						Dez.
Phellinus igniarius (L. ex Fr.) Quél.	Ja.	an Buche				bis						Dez.
Merulius tremellosus Schrad. ex Fr.										—	—	
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.							+					
Exidia glandulosa Fr.			+									
Calocera viscosa Pers. ex Fr.								X				
Leptopodia atra (König ex Fr.) Boud.						+						
" " elastica (Bull.) Boud.							—					
Helvella crispa (Scop.) Fr.								X	X			
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans					+							
" " conica Pers.				—	—							
Paxina costifera (Nannfeld)						+	+					
Peziza vesiculosa Bull. ex St. Amans						+						
Coryne cylichnium (Tul.) Boud.										+		
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier			+	+	+	+	+	+	+	+	+	
" " polymorpha (Pers. ex Mérat) Dumort.				+	+	+	+	+	+	+	+	
Ustulina deusta (Fr.) Petrak.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.		—	—	—	—							

Siebentischstraße Pilzfunde 1964 (Pilzorten ohne Eintrag 1964 nicht gefunden)

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.												
Hygrocybe conica (Scop. ex Fr.) Karst.												
" " crocea (Bres.) Sing.												
Lyophyllum conglobatum (Vitt.)												
" " decastes (Fr.) Sing.												
Colocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.						+						
Clitocybe phyllophila (Fr.) Quél.												
" " dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.									+	+	+	
" " candicans (Pers. ex Fr.) Quél.				X	X							
Laccaria amethystina (Bolt. ex Fr.) Berk. u. Br.												
Collybia impudica (Fr.) Sing.									X			
" " hariolorum (DC. ex Fr.) Quel.					X	+			+			
" " peronata (Bolt. ex Fr.) Sing.												
" " confluens (Pers. ex Fr.) Quél.										—		
" " dryophila (Bull. ex Fr.) Quél.					—	X						
Omphalina epichysium (Pers. ex Fr.) Quél.												
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.									—			
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.										+	+	
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél. an Fichte									X			
Lentinus lepideus Fr. an Fichtenstubben								X				
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.									X			
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing. an Sambucus nigra L.			—								—	—
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.) auf Kiefernzapfen					+							
" " conigena var. esculenta (Wulf.) auf Fichtenzapfen				X	X							

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.								—				
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.										—	—	
Mycena vitilis (Fr.) Quél.											X	
" " pura (Pers. ex Fr.) Quél.						-						
" " filopes (Bull. ex Fr.) Quél.					X							
" " roseipallens Murr.												
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.						+						
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W. G. Smith										X	X	
Rhodophyllus cfr. sericatum (Britz.)												
" " chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.												
" " incanus (Fr.) Quel.												
" " byssisedus (Pers. ex Fr.) Quel.												
Pluteus umbrosus Fr.												
" " hispidulus Fr.												
" " cinereus Quél.												
" " cfr. godeyi ss. Lange												
" " cyanopus (Quél.) Metrod						X						
" " lutescens Fr.												
" " chrysophaeus Schaeff.												
" " rimulosus Kühn. J. Rom.												
Volvariella murinella (Quél.) Mos.						X						
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.								X				
Lepiota cristata (A.u.S. ex Fr.) Quél.												
Drosella fracida (Fr.) Sing.						+						
Agaricus bitorquis (Quél.) Sacc.												
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.						+		+	+	+	+	
Tubaria furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.											X	
Hebeloma edurum Métr.												
" " sinapizans (Fr.)									X			
Inocybe Patouillardi Bres.						—	+					
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.												
" " pusio Karst.						X						
" " dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.						+						
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.						+	+					
" " maculata Boud.						+	+					
" " Friesii Heim							+					
" " confusa Karst.												
" " leptocystis Atkinson												
" " pseudoasterospora Kühn. u. Bours.												
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn. var. typica Kühn.					X					X	X	
Psathyrella pseudogracilis Romagn.								+				
" " Candolleana (Fr.)												
" " egenula (B. u. Br.)					+	+						
" " fasciculata Bert.					—							
" " spadiceo-grisea (Schff. ex Fr.)					+							
" " silvestris (Gill.)												
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.												
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.												
" " disseminatus (Pers.) Fr.					—	—						
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lge.												
Russula delica Fr.						X						
" " lutea Huds. ex Fr.												
" " emetica Fr.												
Lactarius semisanguifluus Heim et Leclaire												
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.												
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel				X	X		an Laubholzstock					
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.					X			X				
Merulius tremellosus Schrad. ex Fr.			— (alte Stücke)						—	—	—	
Bjerkandera adusta (Willd. ex Fr.) Karst.				+	+							XX

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Phellinus igniarius (L. ex Fr.) Quél.												
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.	Jan.	am Grund von Picea abies (L.) Karst. u. von Fraxinus excelsior L.										Dez.
Gloeophyllum abietinum (Bull. ex Fr.) Karst.	X	X	X	X	X	X		an Fichtenbalken (Balkenentfernt)				
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	Jan.					bis						Dez.
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk	Jan.					bis						Dez.
Trametes gibbosa (Pers. ex Fr.) Fr.	Jan.				an Buchenstock							Dez.
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát.								X				
" " extenuata Dur. u. Mont.	Jan.				an Fraxinus exselsior L.							Dez
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.	Jan.					bis						Dez
Guepinia helvelloides (DC. ex Fr.) Fr.						X	X					
Exidia glandulosa Fr.												
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby.										—	—	
Calocera viscosa Pers. ex Fr.												
Auricularia auricula (L. ex Fr.) Schroet. an Sambucus nigra L.			—	—	—					—	—	—
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier an Buchenstock	Jan.					bis						Dez
" " polymorpha (Pers. ex Mérat) Dumort. " " "					X	X	X	X	X	X	X	
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	Jan.					bis						Dez
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.		—	—	—								
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.] Boud.											—	
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans					+							
" " conica Pers.				+	+							
Helvella crispa (Scop.) Fr.												
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.												
" " atra (König ex Fr.) Boud.												
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze					+							
" " costifera (Nannfeld)						X						
Peziza succosa Berk.						+	+					
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans						+	—					
Coryne cylichnium (Tul.) Boud.										—	—	—
Lycogala epidendrum (Micheli) Fr.						—	—					

Siebentischstraße Pilzfunde 1965 (Pilzarten ohne Eintrag 1965 nicht gefunden)

Name	Ja.	Feb.	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.												
Hygrocybe conica (Scop. ex Fr.) Karst.							X					
" " crocea (Bres.) Sing.							X					
Lyophyllum conglobatum (Vitt.)												
" " decastes (Fr.) Sing.							X	X		—		
Calocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.							X					
Clitocybe phyllophila (Fr.) Quél.								—		—		
" dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.						X	+	+				
" candicans (Pers. ex Fr.) Quél.					X	X	X					
Laccaria amethystina (Bolt. ex Fr.) Berk. u. Br.										X		
Collybia impudica (Fr.) Sing.												
" hariolorum (DC. ex Fr.) Quél.					—	+	+		+			
" peronata (Bolt. ex Fr.) Sing.								—	—			
" confluens (Pers. ex Fr.) Quél.								—	—	—		
" dryophila (Bull. ex Fr.) Quél.												
Omphalina epichysium (Pers. ex Fr.) Quél.												
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.									—	—		
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.							X		X	X		
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél. an Fichte										X		
Lentinus lepideus Fr.												
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.							+	+	X			
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing.			—	—		an Sambucus				—	—	—
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.) auf Kiefernzapfen				X	+							
" " conigena var. esculenta (Wulf.) auf Fichtenzapfen				X	X							
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.							—					
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.										—		

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez
Mycena vitilis (Fr.) Quél.												
" " pura (Fr.) Quél.						×	—	—		—		
" " filopes (Bull. ex Fr.) Quél.					×	×						
" " roseipallens Murr.												
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.						×	×					
" " galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.					×	×						
" " hiemalis (Osbeck ex Fr.) Quél.						—						
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W.G. Smith					×	×			×	×	×	
Rhodophyllus cfr. sericatum (Britz.)							×					
" " chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.							+					
" " incanus (Fr.) Quél.							×	×				
" " byssisedus (Pers. ex Fr.) Quél.												
Pluteus umbrosus Fr.										×		
" " hispidulus Fr.										×		
" " exiguus Pat.							×					
" " cinereus Quél.							×					
" " cinereofuscus Lge.					×	×						
" " cfr. godeyi ss. Lange												
" " cyanopus (Quél.) Metrod												
" " lutescens Fr.							×					
" " chrysophaeus Schaeff.							×					
" " rimulosus Kühn. u. Romagn.							×					
Volvariella murinella (Quél.) Mos.							×	×				
Amanita strobiliformis (Vill.) Quél.							×	×				
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.								×				
" " cristata (A.u.S. ex Fr.) Quél.							×					
Drosella fracida (Fr.) Sing.						+	—					
Agaricus bitorquis (Quél.) Sacc.												
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.					+	+						
Ripartites helomorphus (Fr.) Quél.									×			
Tubaria furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.			×	×		×			×		×	
Hebeloma edurum Métr.										—		
" " sinapizans (Fr.)									×			
Inocybe Patouillardi Bres.						—	—					
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.							×	×				
" " cervicolor (Pers.) Karst.							×					
" " pusio Karst.							×		×			
" " griseo-lilacina Lge.									—			
" " dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.						+	×					
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.						+	+	+				
" " maculata Boud.							+	+				
" " Friesii Heim							+		+			
" " confusa Karst.							×					
" " Leptocystis Atkinson												
" " fibrosa (Sow.) Bres.								×				
" " oblectabilis Britz.						×	×					
" " pseudoasterospora Kühn. u. Bours.												
Phaeomarasmius carpophilus (Fr.) Sing.					+	—						
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn. var. typica Kühn.						+						
Agrocybe ombrophila (Fr.)								×				
Kuehneromyces mutabilis (Schff. ex Fr.) Sing. u. Smith.								—				
Psathyrella pseudogracilis Romagn.								+	+	×		
" " Candolleana (Fr.)					—	—						
" " egenula (B.u.Br.)						+						
" " fasciculata Bert.												
" " spadiceo-grisea (Schff. ex Fr.)					+	+						
" " silvestris (Gill.)						×				×		

Name	Ja.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.						+						
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.					—				—	—		
" " disseminatus (Pers.) Fr.					—	—	—		—	—		
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lange							X					
Russula delica Fr.							X	X				
" " lutea Huds. ex Fr.												
" " emetica Fr.												
Lactarius semisanguifluus Heim et Leclaire												
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.							X	X	X			
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel				X	X	X		auf Eschenast				
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.					X							
Merulius tremellosus Schrad. ex Fr.									—	—	—	
Phellinus igniarius (L. ex Fr.) Quél.	Jan — an Carpinus — Dez.											
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.	Jan — am Grund v. Piceau. Fraxinus — Dez.											
Gloeophyllum abietinum (Bull. ex Fr.) Karst.												
" " sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.	Jan — auf Fichtenstock — Dez.											
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	Jan — " " " — Dez.											
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk	Jan — an Acer — Dez.											
Bjerkandera adusta (Wild. ex Fr.) Karst.	an Buchenstock						X	X	X	X	X	X
Tyromyces stipticus (Pers. ex Fr.) Kotl. u. Pouz.	an Fichtenstock							X	X	X	X	X
Trametes gibbosa (Pers. ex Fr.) Fr.	Jan — an Buchenstock — Dez.											
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát												
" " extenuata Dur. u. Mont.	Jan — an Fraxinus excelsior L. — Dez.											
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.												
Guepinia helvelloides (DC. ex Fr.) Fr.												
Exidia glandulosa Fr.												
Tremella mesenterica Retz. ex Fr.						X	X					
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby			—	—		—						
Calocera viscosa Pers. ex Fr.												
Auricularia auricula (L. ex Fr.) Schroet. an Sambucus nigra L.			—	—	—	—			—	—	—	—
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier	Ja — an Buchenstock — Dez.											
" " polymorpha (Pers. ex Merat) Dumortier	Ja — " " " — Dez.											
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	Ja — Dez.											
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.				—								
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.] Boud.												
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans					+							
" " conica Pers.				+	+							
Mitrophora semilibera (DC. ex Fr.) Lév.					+							
Helvella crispa (Scop.) Fr.												
" " sulcata Afz. ex Fr.							X					
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.												
" " atra (König ex Fr.) Boud.												
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze					+	+						
" " costifera (Nannfeld)							+					
Peziza succosa Berk.							+					
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans						+	+					
Scutellinia scutellata (L. ex St. Amans) Lambotte						—	—					
Coryne cylichnium (Tul.) Boud.								—	—	—		
Lycogala epidendrum (Micheli) Fr.								—	—			

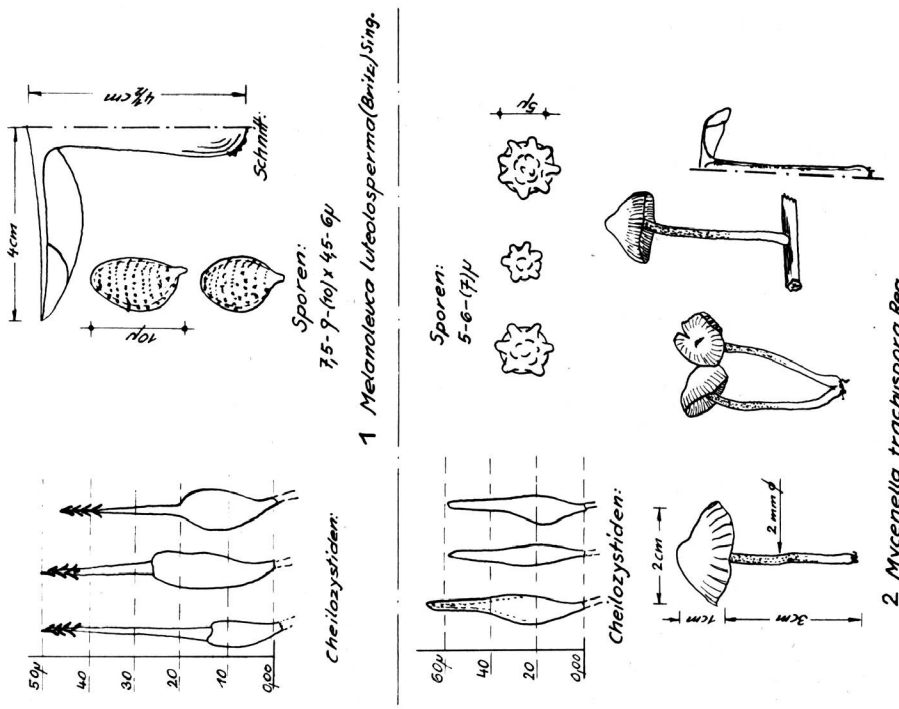
Siebentischstraße, Vergleichstabelle der Pilzfunde 1963, 1964 u. 1965

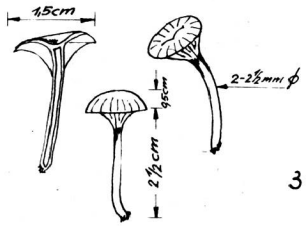
■ 1963, 1964 oder 1965 gefunden □ kein Fund

Name	1963	1964	1965
Camarophyllus niveus (Scop. ex Fr.) Karst.	■	□	■
Hygrocybe conica (Scop. ex Fr.) Karst.	■	□	■
" " crocea (Bres.) Sing.	■	□	■
Lyophyllum conglobatum (Vitt.)	■	□	□
" " decastes (Fr.) Sing.	■	□	■
Calocybe ionides (Bull. ex Fr.) Kühn.	■	■	■
Clitocybe phyllophila (Fr.) Quél.	■	□	■
" dealbata (Sow. ex Fr.) Gill.	■	■	■
" candicans (Pers. ex Fr.) Quél	□	■	■
Laccaria amethystina (Bolt. ex Fr.) Berk. u. Br.	■	□	■
Collybia impudica (Fr.) Sing.	■	■	■
" hariolorum (DC. ex Fr.) Quél.	■	■	■
" peronata (Bolt. ex Fr.) Sing.	■	□	■
" confluens (Pers. ex Fr.) Quél.	■	■	■
" dryophila (Bull. ex Fr.) Quél.	□	■	□
Omphalina epichysium (Pers. ex Fr.) Quél.	■	□	□
Armillariella mellea (Vahl in Fl. Dan. ex Fr.) Karst.	■	■	■
Melanoleuca melaleuca (Pers. ex Fr.) Mre.	■	■	■
Pleurotus dryinus (Pers. ex Fr.) Quél. an Fichte	□	■	■
Lentinus lepideus Fr.	□	■	□
Oudemansiella radicata (Relh. ex Fr.) Bours.	■	■	■
Flammulina velutipes (Curt. ex Fr.) Sing.	■	■	■
Pseudohiatula tenacella (Pers. ex Fr.)	□	■	■
" " conigena var. esculenta (Wulf.)	■	■	■
Marasmius rotula (Scop. ex Fr.) Fr.	□	■	■
" " epiphyllus (Pers. ex Fr.) Fr.	■	■	■
Mycena vitilis (Fr.) Quél.	□	■	□
" " pura (Fr.) Quél.	■	□	■
" " filopes (Bull. ex Fr.) Quél.	□	■	■
" " roseipallens Murr.	■	□	■
" " acicula (Schff. ex Fr.) Quél.	■	■	■
" " galericulata (Scop. ex Fr.) Quél.	□	□	■
" " hiemalis (Osbeck ex Fr.) Quél.	□	□	■
Lepista nuda (Bull. ex Fr.) W.G. Smith	■	■	■
Rhodophyllus cfr. sericatum (Britz.)	■	□	■
" " chalybaeus (Pers. ex Fr.) Quél.	■	□	■
" " incanus (Fr.) Quél.	■	□	■
" " byssisedus (Pers. ex Fr.) Quél.	■	□	□
Pluteus umbrosus Fr.	■	□	■
" " hispidulus Fr.	■	□	□
" " exiguus Pat.	□	□	■
" " cinereus Quél.	■	□	■
" " cinereofuscus Lge.	□	□	■
" " cfr. godeyi ss. Lange	■	□	□
" " cyanopus (Quél.) Metrod	□	■	□
" " lutescens Fr.	■	□	■
" " chrysophaeus Schaeff.	■	□	■
" " rimulosus Kühn. u. Romagn.	■	□	■
Volvariella murinella (Quél.) Mos.	■	■	■
Amanita strobiliformis (Vitt.) Quél.	■	■	■
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Gill.	□	□	■
" " cristata (A. u. S. ex Fr.) Quél.	■	□	■
Drosella fracida (Fr.) Sing.	■	■	■

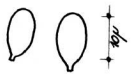
Name	1963	1964	1965
Agaricus bitorquis (Quél.) Sacc.	■		
Crepidotus mollis (Bull. ex Fr.) Quél.	■	■	■
Ripartites helomorphus (Fr.) Quél.			■
Tubaria furfuracea (Pers. ex Fr.) Gill.	■	■	■
Hebeloma edurum Métr.	■	■	■
" " sinapizans (Fr.)		■	■
Inocybe Patouillardi Bres.	■	■	■
" " piriodora (Pers. ex Fr.) Quél.	■		■
" " cervicolor (Pers.) Karst.			■
" " pusio Karst.	■	■	■
" " griseo-lilacina Lge.			■
" " dulcamara (A.u.S. ex Fr.) Quél.	■	■	■
" " fastigiata (Schff. ex Fr.) Quél.	■	■	■
" " maculata Boud.	■	■	■
" " Friesii Heim	■	■	■
" " confusa Karst.	■		■
" " Leptocystis Atkinson	■		
" " fibrosa (Sow.) Bres.			■
" " oblectabilis Britz.			■
" " pseudoasterospora Kühn. u. Bours.	■		
Phaeomarasmius carpophilus (Fr.) Sing.			■
Conocybe tenera (Schff. ex Fr.) Kühn. var. typica Kühn.	■	■	■
Agrocybe ombrophila (Fr.)			■
Kuehneromyces mutabilis (Schff. ex Fr.) Sing. u. Smith			■
Psathyrella pseudogracilis Romagn.		■	■
" " Candolleana (Fr.)	■		■
" " egenula (B.u.Br.)		■	■
" " fasciculata Bert.		■	
" " spadiceo-grisea (Schff. ex Fr.)	■	■	■
" " silvestris (Gill.)	■		■
Coprinus atramentarius (Bull. ex Fr.) Fr.	■		■
" " micaceus (Bull. ex Fr.) Fr.	■		■
" " disseminatus (Pers.) Fr.	■	■	■
" " plicatilis (Curt.) Fr. ss. Lange	■		■
Russula delica Fr.	■	■	■
" " lutea Huds. ex Fr.	■		
" " emetica Fr.	■		
Lactarius semisanguifluus Heim et Leclaire	■		
Clavulina cinerea (Bull.) Schroet.	■		■
Polyporus ciliatus Fr. f. lepideus (Fr.) Kreisel	■	■	■
" " squamosus (Huds. ex Fr.) Fr.		■	■
Merulius tremellosus Schrad. ex Fr.	■	■	■
Phellinus igniarius (L. ex Fr.) Quél.	■		■
Fomitopsis annosa (Fr.) Karst.	■	■	■
Gloeophyllum abietinum (Bull. ex Fr.) Karst.		■	
" " sepiarium (Wulf. ex Fr.) Karst.			■
Osmoporus odoratus (Wulf. ex Fr.) Sing.	■	■	■
Oxyporus populinus (Schum. ex Fr.) Donk		■	■
Bjerkandera adusta (Wild. ex Fr.) Karst.		■	■
Tyromyces stipticus (Pers. ex Fr.) Kotl. u. Pouz.			■
Trametes gibbosa (Pers. ex Fr.) Fr.	■	■	■
" " versicolor (L. ex Fr.) Pilát		■	
" " extenuata Dur. u. Mont.	■	■	■
Coriolellus serialis (Fr.) Murr.	■	■	
Guepinia helvelloides (DC. ex Fr.) Fr.		■	

Name	1963	1964	1965
Exidia glandolosa Fr.	■	■	-
Tremella mesenterica Retz. ex Fr.			■
Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby		■	■
Calocera viscosa Pers. ex Fr.	■	■	
Auricularia auricula (L. ex Fr.) Schroet. an Sambucus		■	■
Xylosphaera hypoxylon (L.) Dumortier	■	■	■
" " polymorpha (Pers. ex Merat) Dumortier	■	■	■
Ustulina deusta (Fr.) Petrak	■	■	■
Nectria cinnabarina Tode ex Fr.	■	■	■
Calycella citrina [(Hedw.) Fr.] Boud.		■	
Morchella esculenta Pers. ex St. Amans	■	■	■
" " conica Pers.	■	■	■
Mitrophora semilibera (DC. ex Fr.) Lév.			■
Helvella crispa (Scop.) Fr.	■		
" " sulcata Afz. ex Fr.			■
Leptopodia elastica (Bull.) Boud.	■		■
" " atra (König ex Fr.) Boud.	■		
Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze		■	■
" " costifera (Nannfeld)	■	■	■
Peziza succosa Berk.		■	■
" " vesiculosa Bull. ex St. Amans	■	■	■
Scutellinia scutellata (L. ex St. Amans) Lambotte			■
Coryne cylichnium (Tul.) Boud.	■	■	■
Lycogala epidendrum (Micheli) Fr.		■	■

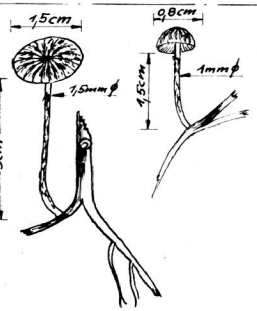


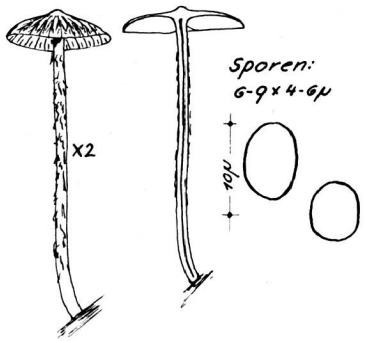


Sporen: 8-12x5-6μ

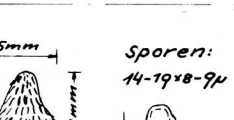


3 Omphalina pyxidata
(Bull. ex Fr.)

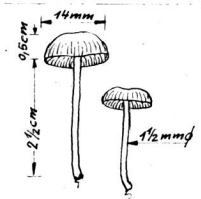




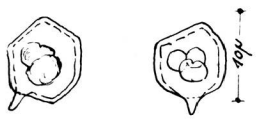
Sporen:
6-9x4-6μ



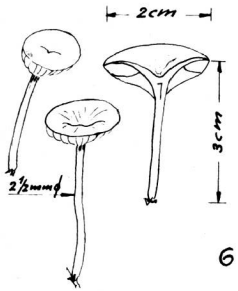
4 Crinipellis stipitarius
(Fr.) Pat.



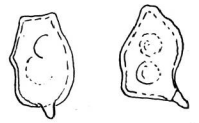
Sporen: 8-9x8-8½μ



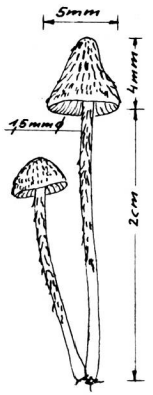
5 Rhodophyllus minutus
(Karst.) Lge.



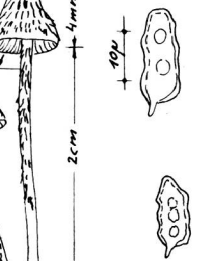
Sporen: 8-10x6-7μ



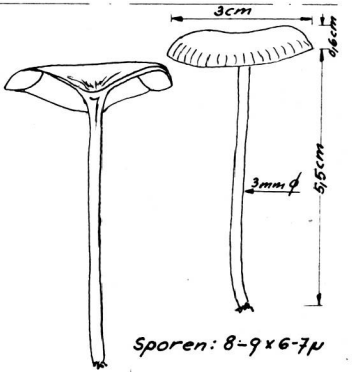
6 Rhodophyllus chalybaeus
(Pers. ex Fr.) Quél.



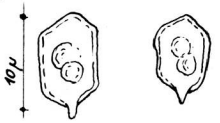
Sporen:
14-19x8-9μ



7 Rhodophyllus fumosellus
(Wint.) Lge. ss. Pilát



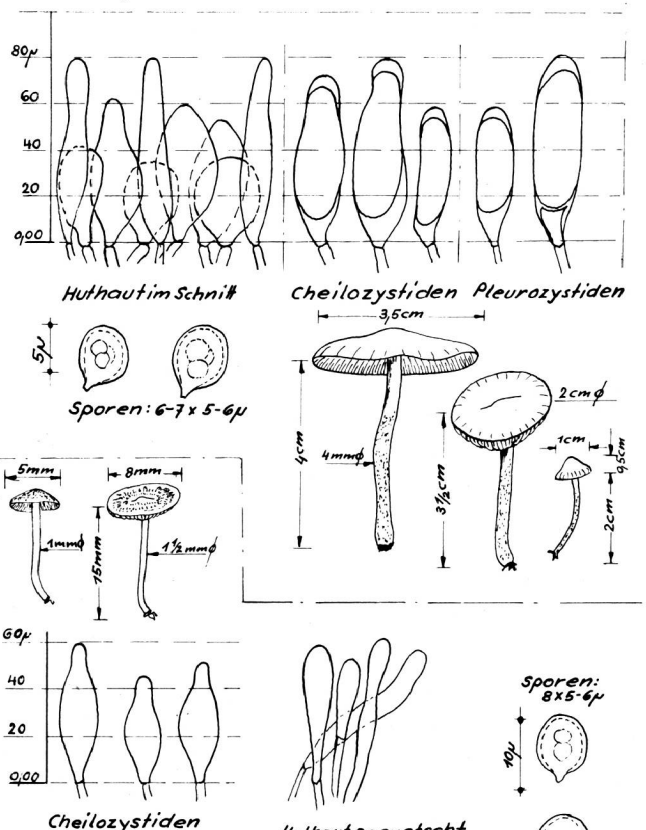
Sporen: 8-9x6-7μ



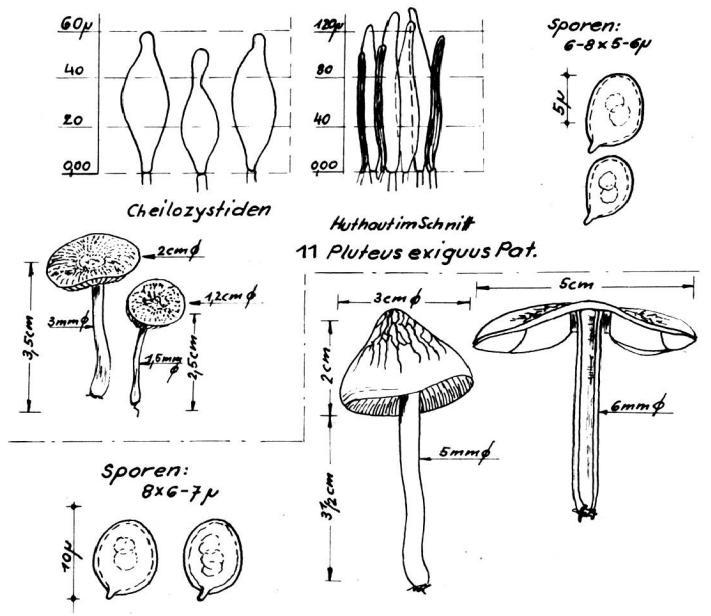
8 Rhodophyllus griseo-rubellus
(Lasch) Quél.

XXVII

9 Pluteus minutissimus Maire

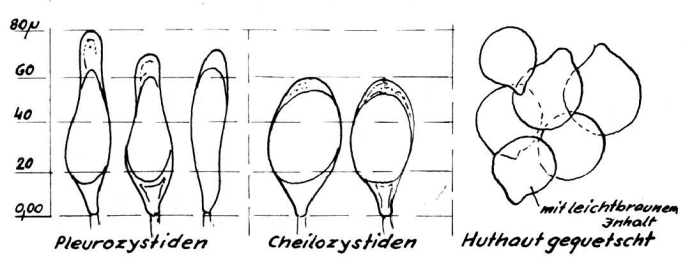


10 Pluteus hispidulus (Fr.) Quél.

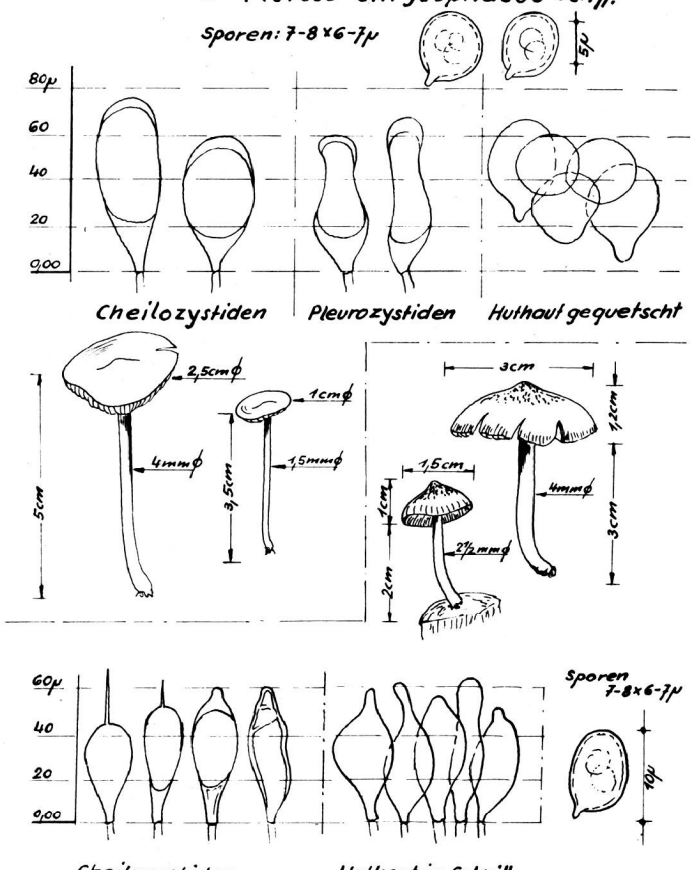


11 Pluteus exiguus Pat.

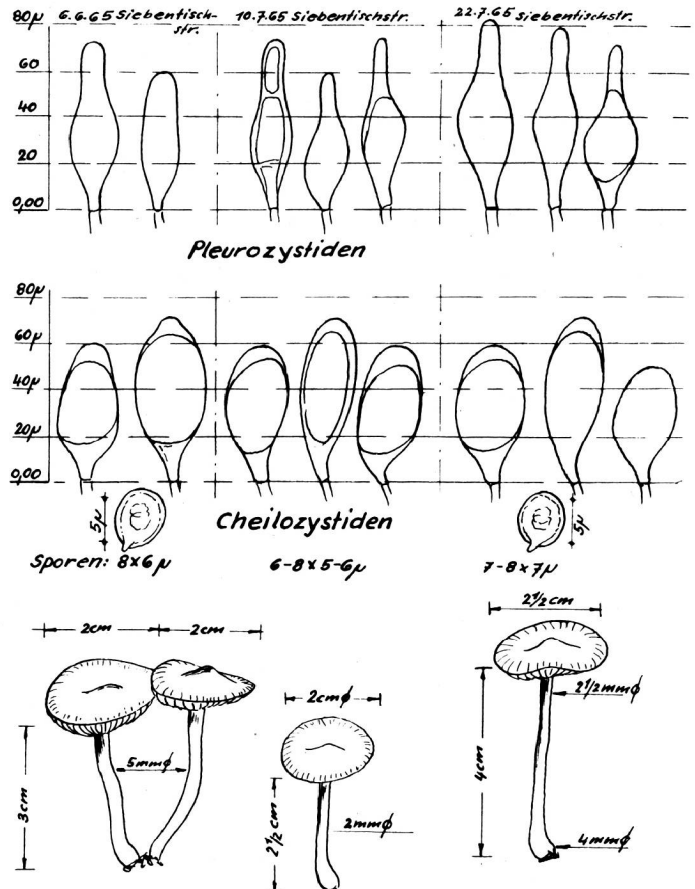
12 Pluteus phlebophorus Ditm. ex Fr.



13 Pluteus chrysophaeus Schff.

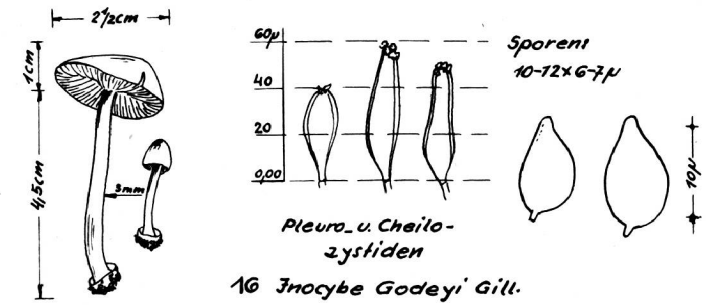


14 Pluteus cinereus Quél.

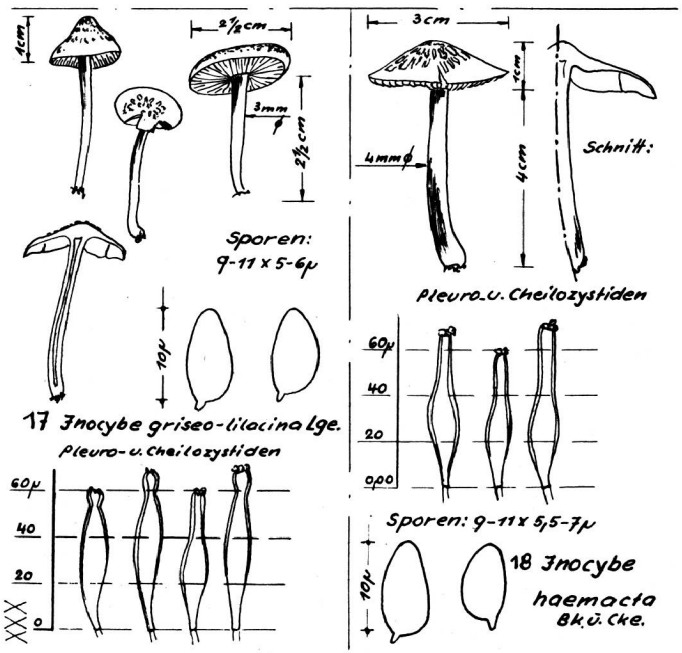


15 Pluteus cinereofuscus Lge.

XIXX

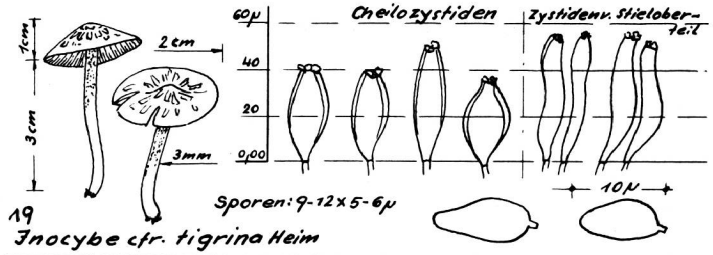


16 Inocybe Godeyi Gill.

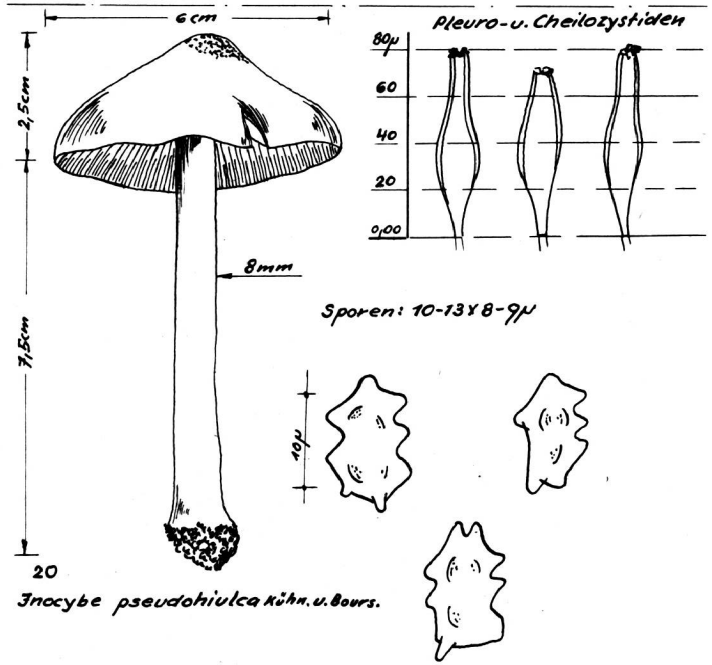


17 Inocybe griseo-lilacina Lge.

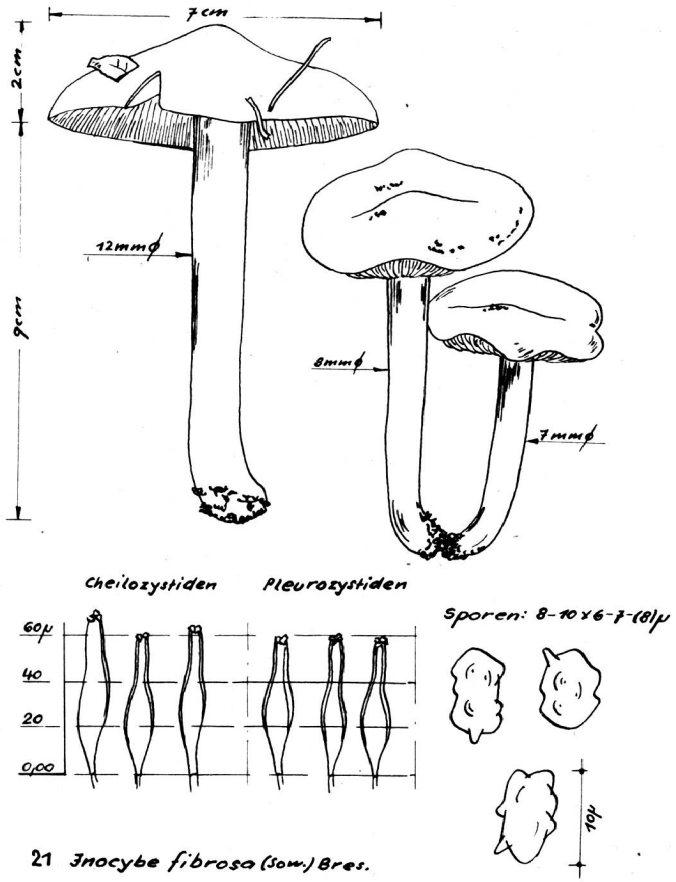
Pleuro-u. Cheilozystiden



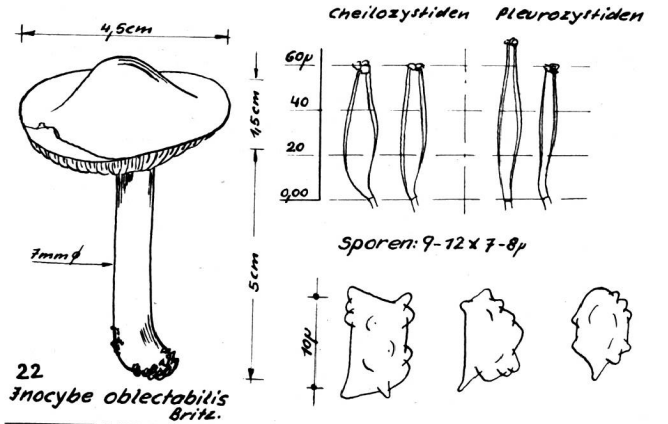
19 Inocybe cfr. tigrina Heim



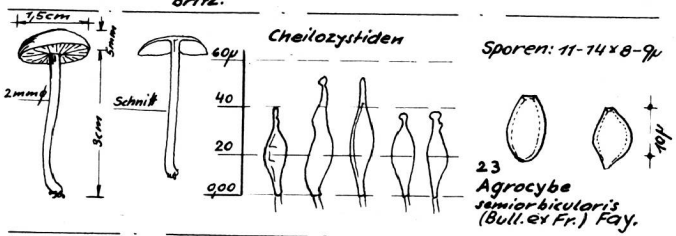
20 Inocybe pseudohiulca Kühn. u. Bours.



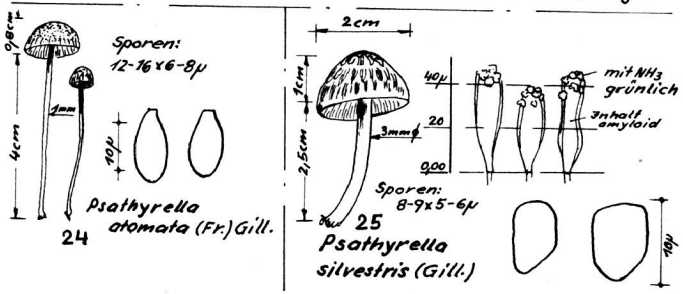
21 Inocybe fibrosa (Som.) Bres.



22 Inocybe oblectabilis Britz.



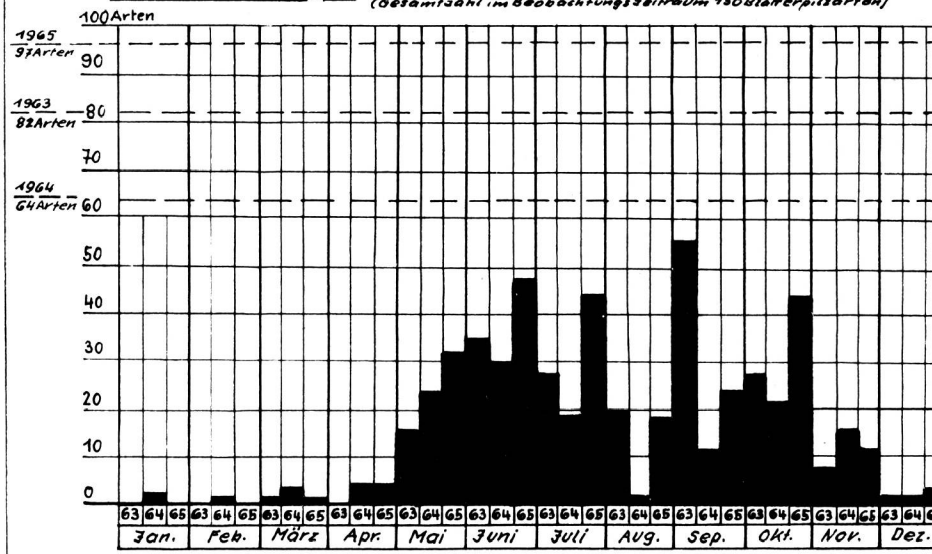
23 Agrocybe semiorbicularis (Bull. ex Fr.) Fay.



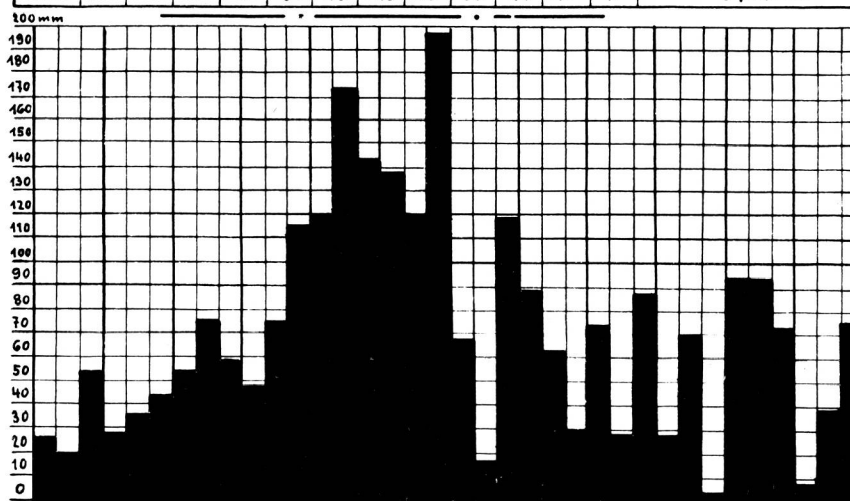
24 Psathyrella atomata (Fr.) Gill.

25 Psathyrella silvestris (Gill.)

Siebentisch-Anlagen: Blätterpilzfunde 1963–1965 monatlich.
(Gesamtzahl im Beobachtungszeitraum 130 Blätterpilzarten)



Jahr.	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez	Blätterpilzfunde:
1963	—	—	1	—	15	34	27	20	55	27	7	1	82 Arten
1964	2	1	3	4	23	30	19	1	11	21	15	1	64 Arten
1965	—	—	1	4	31	48	43	18	23	44	11	2	97 Arten



	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
1963	27	28	52	48	120	138	67	89	73	28	93	8
1964	20	34	75	75	173	120	16	62	28	70	93	39
1965	52	42	59	115	142	197	119	30	87	3	72	75

Monatliche Niederschlagsmengen in mm 1963 – 1965.

lepideus auf einem im Graben liegenden Eschenprügel gefunden; da der Graben mindestens im Frühling ausgerecht und gesäubert wird, muß der Prügel erst im Laufe des Sommers abgebrochen sein. Es fragt sich, ob die Zeit von höchstens 7–9 Monaten zur Infizierung ausgereicht hat, oder ob diese schon am dürren, noch am Baum befindlichen Ast erfolgte. Hat die Herbst- und Winterfeuchtigkeit ausgereicht, um das Myzel so weit zu kräftigen, daß es im Frühling zu einer Fruchtkörperbildung kam? In den Siebentisch-Anlagen wurde an einer stark durch Frost oder Sonnenbrand geschädigten Buche *Inonotus cuticularis* entdeckt. Erst im darauffolgenden Frühling konnten abgefallene Fruchtkörper untersucht werden. Weitere Beobachtungen konnten nicht gemacht werden, denn der Baum wurde gefällt. Die reichlich vorhandenen Haselnußsträucher sind sehr alt. An drei Sträuchern konnte *Phellinus ferruginosus* beobachtet werden. Noch häufiger ist an Haselnuß *Encoelia furfuracea,* oft am selben Strauch wie *Ph. ferruginosus.* An zwei großen alten Weiden wurde 1963 *Laetiporus sulphureus* reichlich beobachtet. Seit dem im Herbst 1963 vorgenommenen Rückschnitt zeigten sich keine Fruchtkörper mehr. Die Eschen an der Siebentischstraße sind sehr stark von *Trametes extenuata* befallen und geschädigt; die Esche ist im Augsburger Raum geradezu bevorzugter *Trametes extenuata*-Wirt. Über mehrere Jahre wurde an einem Buchenstock *Trametes gibbosa, Xylosphaera hypoxylon* und *X. polymorpha* beobachtet. Diese Vergesellschaftung ist wohl dem von W. Pirk und R. Tüxen beschriebenen „Trametetum gibbosae" zuzurechnen. Wie schon im Wittelsbacher Park (Stangl 1962), wurde auch in den Siebentisch-Anlagen *Trametes quercina* an einer noch lebenden Eiche gefunden. Bei einem starken Sturm wurde einer der unteren Hauptäste abgerissen, und an dieser Abrißstelle wächst nun seit Jahren *Trametes quercina,* ohne zunächst einen erkennbaren Schaden der Eiche zugefügt zu haben.

Abhängigkeit des Pilzwachstums von den Niederschlägen (siehe S. XXXII)

Die Zeit vom Dezember bis März kann für das Blätterpilzwachstum außer Betracht bleiben, insbesondere bei normalem Witterungsablauf. Nur äußerst milde Winter könnten die Zahl der hinlänglich bekannten sogenannten Winterpilze erhöhen. Die Niederschläge der Monate Dezember bis März können ebenfalls außer Betracht bleiben, denn ein Dauereinfluß der Regenmengen über lange Zeiträume auf das Pilzwachstum ist kaum erfaßbar. Bei der Gesamtfundzahl der Blätterpilze fällt das Jahr 1964 stark zurück; das Jahr 1964 war überall als schlechtes Pilzjahr bekannt. Im Jahr 1965 wurden 15 Blätterpilzarten mehr beobachtet als im Spitzenjahr 1963, was uns in der Annahme bestärkt, daß ausreichende Feuchtigkeit der wichtigste Faktor beim Pilzwachstum ist. Der September 1963 brachte mit einem Anteil von 66 % der beobachteten Blätterpilze eine absolute Spitze im Beobachtungszeitraum; hingegen stellt die Niederschlagsmenge von 73 mm keinesfalls eine Spitze dar. Der Monat Juni zeigt über den ganzen Beobachtungszeitraum eine gleichlaufende Beziehung zwischen Pilzfunden und Niederschlagsmenge. Die extrem hohe Gesamtregenmenge von ca. 200 mm im Juni 1965 konnte sich nicht fördernd auf das Pilzwachstum auswirken, fehlen doch in diesem Zeitraum allgemein die Sommer- und Frühherbstarten. Die größte Unstimmigkeit zwischen Niederschlag und Pilzwachstum wurde im August 1964 festgestellt. Es wurde nur eine Pilzart bei 62 mm Monatsniederschlag notiert. Man beachte aber, daß der August 1964 viele Tage mit 30° C Höchsttemperatur hatte und der ganze Regen in Gewittern gegen

Monatsende niederging; so ist die Pilzpleite wohl zu verstehen. Zusammenfassend kann gesagt werden, daß neben den Niederschlägen die Temperaturen, die Bewölkung, die Luftfeuchtigkeit und der Wind eine große Rolle beim Pilzwachstum spielen. Insbesondere im August verursachen kleinere, gutverteilte Regenmengen ein besseres Pilzwachstum als Gewitter. Bei der Bewertung der vorliegenden Daten sollte man keinesfalls die Lage auf Lechalluvionen vergessen; der hier lagernde Kies ist nämlich äußerst wasserdurchlässiges Material.

Skizzen und Notizen zu einigen Arten

Z. = zu Skizze auf S. XXVI – S. XXXI

Britz. = Britzelmayr, Hymenomyceten aus Südbayern, 1879–1897 (Text und Tafeln geordnet nach dem Index v. Höhnels)

G. = Gröger, Mykologisches Mitteilungsblatt, Halle 1961, 5. Jahrgang, Heft 3.

Ki. = Killermann, Pilze aus Bayern.

K. u. R. = Kühner et Romagnesi, Flore analytique des champignons supérieurs.

L. = Lange, Flora Agaricina Danica.

M. = Moser, Kleine Kryptogamenflora; 2b, Stuttgart 1955.

Mi. = Hennig in Michael-Hennig, Handbuch für Pilzfreunde, Band 3, Jena 1964.

Z. 1, *Melanoleuca luteolosperma* (Britz.) Sing.

An der Parkstraße 1963 drei und 1965 bis sieben Exemplare aller Altersstufen. Britz. erwähnt schon den Siebentischwald als Fundort und den gelblichweißen Sporenstaub. Unsere Funde passen gut zu den Abbildungen Britz. Tafel 126 Nr. 647; Sporenpulverfarbe verglichen mit der Skala bei J. Schäffer: „Russula-Monographie" lag zwischen C und D, meist bei C, nur einmal bei D. Die skizzierten Cheilozystiden waren um 50 μ lang, im Oberteil schlank und hatten einen widerhakenförmigen Schopf, im Unterteil aufgeblasen, bis 8 μ breit. Die Sporen blauen stark in Melzerreagens und sind etwas größer als bei Britz. Fehlt bei Ki. Um Augsburg einige Fundstellen.

Z. 2, *Mycenella trachyspora* Rea, det. Dr. A. Bresinsky

Als wichtigstes Unterscheidungsmerkmal zu *Mycenella lasiosperma* können die glatten Cheilozystiden angesehen werden. Die von L. auf Tafel 58, F dargestellten Exemplare und Zystiden passen sehr gut zu unseren Funden. Keines der von uns gefundenen Exemplare hatte eine wurzelnde Basis (einziger Unterschied zu L.). Ein Stück wurde auf einem Laubholzästchen entdeckt. Neben den runden, schwachzapfigen Sporen fällt besonders die mehliggriesige Stielbestäubung auf. Ki. führt nur *Mycena lasiosperma* an. Er zitiert Britz. Tafel 34 Nr. 232a und b, den Britz. als *Mycena raeborhizus* Lasch fehlbestimmt hatte. Die bei Britz. gezeigten Pilze passen sehr gut zu unseren Funden, besonders 232a! Die von L. 58D und von Bres. Nr. 225 dargestellten Exemplare zeigen, neben den typisch gefingerten Zystiden, einen zartbräunlichen Ton, der möglicherweise auch noch als Unterschied zu *M. trachyspora* gelten kann.

Z. 3, *Omphalina pyxidata* (Bull. ex Fr.) det. Dr. A. Bresinsky

Am 2. 10. 1965 auf dem Sandbelag der Siebenbrunnenbachbrücke zwischen Fläche I und II, 5–10 Fruchtkörper auf engstem Raum. August 1963 Haunstetterwald leg. et det. Dr. A. Bresinsky, 26. 12. 1965 Meringerau.

Hut: 1–1,8 cm ⌀, 4–7 mm hoch, gewölbt, kleingenabelt, mit leicht eingebogenem Rand, feucht rötlichbraun, zweidrittel gerieft, stark ausblassend.

Lamellen: Weitstehend, ungleich lang, bogig herablaufend, glattschneidig, zart fleischfarben.

Stiel: Röhrig hohl, bis 2,5 cm hoch, bis 2,5 mm dick, leicht gebogen, wie der Hut gefärbt, eher noch etwas dunkler. Basis wenig verdickt, weißfilzig besetzt.

Fleisch: Wässerig rotbraun, im Hut sehr dünn.

Geruch: 0.

Sporen: Weiß, 8–12×5–6 μ.

Bemerkung: Die Abbildung L. Tafel 58, E und E 1, stimmt mit unserm Fund überein. Die Sporen unsers Fundes waren bis 3 μ länger als bei L. angegeben. Ri. Seite 391 Nr. 1171 nicht passend; Ki. Sporen rauhlich; Britz. Tafel 6 Nr. 4 und Tafel 48 Nr. 324 nicht passend (zu grau); bei M. nicht angeführt.

Z. 4, *Crinipellis stipitarius* (Fr.) Pat.

Von Mitte Mai bis Mitte November erscheint auf alten Gras- und feinen Baumwurzeln *C. stipitarius*. Beachtet man die faserige Hutkleidung und den wollighaarigen Stiel, so dürfte an geeigneten Standorten *C. stipitarius* nicht zu übersehen sein; siehe L. Tafel 49, E. Fehlt bei Britz., Ki. als *Collybia cauticinalis*.

Z. 5, *Rhodophyllus minutus* (Karst.) Lge.

Am 17. 6. 1963 in Fläche II auf nacktem Boden. Die kleinen, braunen Fruchtkörper hatten kaum 1,5 cm Hut-⌀, einen 1,5 mm dicken, leicht bräunlichen Stiel. Nur die zartrosa Lamellen ließen auf einen Rötling schließen. Der bei Britz. und Ki. fehlende Pilz ist bei L. Tafel 59, H gut dargestellt; unsere Funde passen am besten zu den zwei mittleren Darstellungen.

Z. 6, *Rhodophyllus* cfr. *chalybaeus* (Pers. ex Fr.) Quél.

In den Siebentisch-Anlagen und der Siebentischstraße an mehreren Stellen oft mehrere Exemplare auf engstem Raum.

Hut: Bis 2 cm ⌀, flachgewölbt bis schwach genabelt, feinst faserig, schuppig, violett grau bis zart violettbräunlich.

Lamellen: Engstehend, ungleichlang, angewachsen bis herablaufend, rosalachsfarben.

Stiel: Bis 3 cm lang, bis 2,5 mm dick, zur Basis schwachkonisch verdickt, blaugrau bis violettbräunlich gefärbt, immer dunkler als der Hut.

Hutfleisch weißlich, dünn. Stielfleisch zartblau getönt. Bei Ki. angeführt, Britz. Tafel 182 Nr. 74 nicht passend.

Z. 7, *Rhodophyllus fumosellus* (Wint.) Lge. ss. Pilát

Am 6. 6. 1965 in Fläche I auf dem Erdboden, 3 Pilzchen am Grunde beisammenstehend.

Hut: 5—7 mm ∅, 3–5 mm hoch, erst kegelig glockig, dann flachgewölbt bis ausbreitend, auf der Scheibe dunkelbraun, zum Rande etwas aufhellend, ganzer Hut haarig-faserig bekleidet (Lupe).

Lamellen: Die 0,5–0,7 mm entfernten Lamellen sind ungleichlang, angewachsen bis strichartig herablaufend, glattschneidig und zart rosabraun gefärbt. Betrachtet man die Lamellenschneide, zeigt sich ein ca. 0,01 mm breiter, glatter Saum.

Stiel: Bis 2 cm lang, 1–1,5 mm dick, zylindrisch, fahlbraun, auf ganzer Länge faserig-wollig besetzt (Lupe).

Sporen: 14–19×8–9 μ, Staub rosa, Basidien zwei- und viersporig. Die Haare des Hutes waren 240–380 μ lang. Unsere Funde passen gut zu L. Tafel 78 E; fehlt bei Britz. und Ki.

Bemerkung: Wohl einer der kleinsten Rötlinge; sein Auffinden war ein glücklicher Zufall.

Z. 8, *Rhodophyllus griseo-rubellus* (Lasch) Quél.

Die von Britz. auf Tafel 211 Nr. 189 als *R. fuscomarginata* gezeigten Exemplare passen gut zu unseren Funden. Bei Ki. kein Fund erwähnt. L. Tafel 80 F stellt unseren Pilz dar. Diese Abbildung zeigt keinen Violetton im Stiel, was bei unseren Exemplaren auch nicht der Fall war.

Z. 9, *Pluteus minutissimus* Maire

Am 25. 8. 1963 in den Siebentisch-Anlagen in Fläche II 4 Exemplare an altem, bodeneben abgesägtem, stark vermodertem Eichenstock.

Hut: 1–3,5–(4) cm ∅, jung kegelig gewölbt, bald flach ausbreitend, schwach gebuckelt.

Huthaut: Samtig, kaum abziehbar, am Rand bis 8 mm schwach gerieft.

Hutfarbe: Dunkelbraun, rötlichbraun (wie *Xerocomus badius*), zum Rand etwas aufhellend.

Lamellen: Ungleichlang, frei, jung weißlich, alt lachsfarben mit fein bewimperter Schneide.

Stiel: Weißlich – zartest bräunlich, fein zartbraun punktiert, bis 4 cm lang und 6 mm dick, zur Basis leicht verdickt.

Sporen: 6–7×5–6 μ, Staub rosa.

Cheilozystiden: Reichlich vorhanden, 60–80×15–25 μ.

Pleurozystiden: 50–60–80×12–18–(20) μ.

Huthautzellen: 80×14; 70×18; 45×12; 50×42; 65×30; 42×38; 80×25 μ mit zartbraunem Inhalt.

Bemerkung: Fund an der Kaiserstraße, 13.7.1963: Hut-∅ 2—3 cm, an beiden Fundstellen wurden immer mehrere Pilze beisammen beobachtet.

Z. 10, *Pluteus hispidulus* (Fr.) Quél.

Siebentischstraße um einen Laubholzstrunk, 2. 7. 1963.

Hut: 5–8 mm ∅, flachkegelig bis ausgebreitet, grau bis graubraun, feinwollig befasert.

Stiel: 1–1,5 mm dick, bis 15 mm lang, weißlich mit grauem Anflug.

Sporen: 8×5–6 μ, Staub rosa.

Cheilozystiden: 40–60×14–16 μ, reichlich vorhanden.

Huthaut: Aus länglichen Zellen mit zart braunem Inhalt.

Bemerkung: Kleine, unauffällige Dachpilze, bei L. Tafel 70, B gut dargestellt; Britz. Tafel 200 Nr. 156 fraglich.

Z. 11, *Pluteus exiguus* Pat.

In den ersten Julitagen 1965 mehrmals in den Siebentisch-Anlagen, Ende Juli an der Siebentischstraße.

Hut: 1–1,8 cm ∅, flachgewölbt, nur wenig gebuckelt, zuweilen unregelmäßig verbogen und in der Mitte etwas eingedrückt, am Rand schwach runzelig gerieft. Hutfarbe am Scheitel dunkelbraun, oder zartgrau nicht selten mit violettlichen Beitönen, zum Rand löst sich die Bekörnung etwas auf, wodurch eine strahlige Zeichnung entsteht.

Lamellen: Jung fast weiß, im Alter rosa, engstehend, fast glattschneidig.

Stiel: 1,5–3,5 cm lang, 1,5 mm dick, zur Basis schwachkonisch verdickt, im Alter enghohl werdend, weißlich, schwachgetönt, an der Basis minimal grauend, im Oberteil ± schwach gerieft, im Unterteil schwach körnig besetzt.

Fleisch: Im Hut weißlich, unter der Huthaut grau durchgefärbt, dünn; im Stiel ebenfalls weiß.

Geruch: Unbedeutend. Geschmack: Schwach bitter.

Cheilozystiden: 40–60×10–14–16 μ.

Huthaut: Im Schnitt aus 100–150–180 μ langen, bis 20 μ breiten Zellen mit leicht braunem Inhalt bestehend, untermischt mit schmäleren dunkelbraunen (in Skizze schwarz gezeichnet).

Standort: Bei Linden und Birken auf Humus, Stockreste von Laubholz im Boden möglich.

Bemerkung: Über einen Monat wurden ca. 50 Fruchtkörper beobachtet, bei denen der violettliche Beiton immer wieder auffiel, was bei den bisherigen *P. hispidulus*-Funden nie der Fall war. Ob *Pluteus exiguus* von *P. hispidulus* gut geschieden ist, bedarf der Klärung.

Z. 12, *Pluteus phlebophorus* Dittmar ex Fr.

Am 30. 5. und 5. 6. 1965 in den Siebentisch-Anlagen.

Hut: 3–5–(8) cm ∅, dunkelbraun, am Scheitel mit starker, adriger Runzelung, die sich zum Hutrand in breitere Maschen auflöst.

Stiel: Bis 5 cm lang, 5–6 mm dick, röhrig-hohl, gelblich.

Cheilozystiden: 70×30, 60×32, 50×20, 40×20 μ.

Pleurozystiden: 60×18, 70×18, 70×22, 80×16 μ.

Bemerkung: Die runzelige Hutaderung fällt sofort ins Auge; alle gefundenen Stücke hatten ± gelblichen Stiel. Ähnlich Mi. Nr. 41 (allerdings hier ohne gelblichen Stiel). Ki. führt einen Fund an. Britz. Tafel 170 Nr. 6 fraglich.

Z. 13, *Pluteus chrysophaeus* Schaeff.

Hut: 1–3 cm ∅, meist flach gewölbt, schwach gebuckelt, bräunlich ockerlich, am

Scheitel wenig dunkler, Rand feingerieft. Der bis 4 cm lange Stiel ist zur Basis schwachkonisch verdickt, im Mittel 2–3–(4) mm dick und wässerig gelblich gefärbt.

Bemerkung: Die Cheilo- und Pleurozystiden gleichen denen von *P. phlebophorus* (s. Skizze). Die adrige Hutrunzelung fehlt ganz. In der Hutfarbe war immer ein gewisser ockerlicher Anteil vorhanden. Die gefundenen Exemplare passen gut zu L. 72 D und Ri. 71, 6 (jedoch ohne die bei Ri. angedeutete Längsaderung). Die Zystiden lassen auf eine nahe Verwandtschaft mit *P. phlebophorus* schließen.

Z. 14, *Pluteus cinereus* Quél.

Wie L. Tafel 71 D. Das größte gefundene Exemplar hatte 3 cm Hut-∅. Die Huthautzellen waren zum Teil schlauchartig ausgezogen, die Cheilozystiden mit nadelartigen Ausziehungen versehen.

Z. 15, *Pluteus cinereofuscus* Lge.

An der Siebentischstraße im Juni und Juli mehrere Funde.

Hut: 1,5–3–(5) cm ∅, flachgewölbt, wenig gebuckelt, frühzeitig ausbreitend, ± wenig eintiefend, grau, graubraun, etwas olivstichig, zum Rande etwas aufhellend und bis zur Hälfte ± durchscheinend gerieft.

Lamellen: Engstehend, frei, gebogen, an der Schneide fein bewimpert (Lupe).

Stiel: Bis 5 cm lang, bis 7 mm dick, rundlich, mit enger Höhlung, gleichdick, gebogen, weiß, feinst längsfaserig, an der Basis schwach grauend.

Geruch: 0.

Fleisch: Im Hut weißlich, im Stiel schwach getönt.

Huthautzellen: 30–60 × 25–40 μ, rundlich bis birnenförmig.

Pleurozystiden: 60–80 × 16–25 μ.

Cheilozystiden: (40)–50–70 × 16–20–(39) μ.

Sporen: 6–8 × 5–6 μ, Staub rosa.

Bemerkung: L. Tafel 71 G stellt große Exemplare dar; unsere Funde waren etwas schmächtiger und hatten etwas mehr Grautönung. Bei Ki. ein Fund aufgeführt.

Z. 16, *Inocybe Godeyi* Gill.

In den Siebentisch-Anlagen in der Fläche I mehrere Funde in nächster Nähe von *Inocybe Patouillardi;* von dieser gut zu unterscheiden durch die knollig gerandete Stielbasis und das Vorhandensein von geschopften Zystiden. *I. Godeyi* dürfte nach unseren Beobachtungen ein Laubbaumbegleiter sein und schwach alkalische Böden bevorzugen. Das Röten ist ganz anders als beim Ziegelroten Rißpilz, und zwar feuriger, was wohl durch den ockerlichen Anteil an der Farbe kommt. Bei Ki. angeführt als *I. Trini* (Weinm.) = *I. Godeyi* Gill.

Z. 17, *Inocybe griseo-lilacina* Lge.

An der Siebentischstraße am 17. 9. 1965 im Buchenfallaub ein Massenvorkommen.

Hut: 1–2,5 cm ∅, gewölbt, gebuckelt bis flach ausbreitend, am Scheitel zartbräunlich, am Rand mit violetten Beitönen.

Stiel: Vorwiegend 2,5–3,5 cm lang und 3 mm–(5 mm) dick, zur Basis ± etwas konisch verjüngt.

Die Pleuro- und Cheilozystiden zeigten im oberen Viertel schwache Einschnürungen (schon 1963 bei einem Fund von Marktwald aufgefallen). Fehlt bei Ki.

Z. 18, *Inocybe haemacta* Bk. u. Cke.

Beim Auffinden von *I. haemacta* ist man immer wieder über die schmutzig grünliche Hutfarbe erstaunt. Vom Rande her setzt Rötung ein. Ähnliche Farben zeigt der Stiel, im Oberteil mit mehr Rotanteilen, an der Basis schmutzig grünend. Beim Durchschnitt grünt das Stielfleisch am stärksten in der Basis. Nach längerem Liegen zeigt sich im Stieloberteil ein zartes Rosa. Im Parkgelände haben wir *I. haemacta* immer bei Eichen beobachtet, was auch im Wittelsbacher-Park zutrifft. L. Tafel 12 B paßt gut zu unserm Fund.

Z. 19, *Inocybe* cfr. *tigrina* Heim

Hut: 2,5–3 cm ∅, flach gewölbt bis ausbreitend, mit flachem Buckel. Rand jung eingebogen, im Alter nur noch abgebogen. Auf zart ockerlichem, falben Grund fast dunkelbraun faserig aufgerissen, ± schuppig, am Rand ± faserig.

Lamellen: Schmutzig ockerlich, bräunlich, eher engstehend, langbogig angewachsen, mit weiß bewimperter Schneide.

Stiel: 2—3 cm lang, 3–5 cm dick, zylindrisch, gleichdick, ± verbogen, 0,5–0,7 cm im Boden steckend, schmutzig ockerlich mit leichtem Olivstich, bis über die Mitte fein bekörnt, an Basis auffällig nachdunkelnd und schmutzig werdend.

Geruch: Staubartig.

Fleisch: Im Hut weißlich, im Stiel weißlich, an Basis ± bräunlich.

Cheilozystiden: 40–50 × 14–20–(24) μ; immer wieder fielen einige kurze, stark aufgeblasene Cheilozystiden auf.

Bemerkung: Heim 19, 6 weicht durch andere Farben ab. Im Juni 1964 wurden fast über den ganzen Monat immer wieder frische Exemplare gefunden. Unsere Pilze passen nicht schlecht zu *Inocybe atripes* Atkinson, doch fehlt die völlige Stielbereifung.

Z. 20, *Inocybe pseudohiulca* Kühn. u. Bours.

In den Siebentisch-Anlagen am 22. 6. 1963 und 11. 9. 1963 am Wegrand bei Birken und Fichten; 22. 6. 1963: 1 Exemplar; 11. 9. 1963: 3 Exemplare.

Hut: 5–6 cm ∅, 2½ cm hoch, gewölbt, wenig ausbreitend, ± flach gebuckelt, ± einreißend, glatt bis feinfaserig am Scheitel, mit feinem Silberreif, meist stellenweise mit anhaftenden Erdkrumen, feucht schwach schmierig.

Hutfarbe: Fuchsigbraun, hell kastanienbraun (wie frisch gefallene Kastanien), am Rand mit etwas ockerlichen Anteilen.

Lamellen: Ungleichlang, normal weitstehend, bogig angewachsen, jung weißlich mit Olivstich, im Alter olivockerlich, Schneide feinbewimpert.

Stiel: 8–10 cm lang, 8–12 cm dick, mit kurz abgesetzter knolliger Basis, einmal zart rötlich, einmal zart ockerlich, feinst längsrillig (Lupe), Stielspitze fein bereift.

Fleisch: Im Hut weißlich, im Stiel faserig und zartest ockerlich – rötlich getönt, zum Teil mit enger Höhlung.

Geruch: Etwas säuerlich, erdig.

Sporen: 10–13×8–9 μ, Staub braun.

Pleuro- u. Cheilozystiden: 65–80×18–22 μ, schopfig, reichlich vorhanden.

Bemerkung: Mit die stattlichste *Inocybe*, deren Auffinden in den Anlagen ein Erlebnis war.

Z. 21, *Inocybe fibrosa* (Sow.) Bres.

Das Auftreten von *I. fibrosa* an der Siebentischstraße im Buchenfallaub setzte mich in großes Erstaunen, waren doch bisher nur Funde im Siebentisch- und Haunstetterwald bei Kiefern und Fichten bekannt.

Infolge der leichten Schmierigkeit des Hutes waren Buchenlaubteile und wenige Erdkrumen aufgeklebt. Neben *Inocybe pseudohiulca* die größte *Inocybe*. Ihre hellen, kaum bis elfenbein reichenden Farben kennzeichnen sie gut. Fehlt bei Ki.; *Clypeus ineditus* Britz. (1883) gehört hierher und ist als Synonym zu betrachten; die bei Britz. Tafel 217 Nr. 27, Tafel 232 Nr. 143 und Tafel 249 Nr. 254 gezeigten Exemplare passen gut zu unseren Funden; Britz. erwähnt den Siebentischwald als Fundort.

Z. 22, *Inocybe oblectabilis* Britz.

Schon Britz. erwähnt den Siebentischwald als Fundort und stellt auf Tafel 240 Nr. 176 und auf Tafel 250 Nr. 259 Exemplare dar, zu denen ein Teil unserer Funde sehr gut paßt.

Neben Exemplaren mit rosa Farbanteilen wurde auch die Form *decemgibbosa* Kühn. u. Bours. gefunden. Sie hat bräunlichen ± olivstichigen Hut, starken Hutbuckel, bis 10 mm dicken Stiel, der im Oberteil mit einem feinen rosa Hauch versehen ist.

Z. 23, *Agrocybe semiorbicularis* (Bull. ex Fr.) Fay.

Am 27. 4. 1964 in Fläche II. Die 11–14×8–9 μ großen Sporen (besonders das Breitenmaß) sind Unterschiede zu *A. pediades*. Mehrere Funde in der Augsburger Umgebung hatten dieselben Sporenmaße. Britz. Tafel 290 Nr. 438 könnte passen, gehört aber den Sporenmaßen nach zu *A. pediades*, die mehrmals abgebildet ist.

Z. 24, *Psathyrella atomata* (Fr.) Gill.

Siebentisch-Anlagen in Grasflächen. Der kaum 1 cm breite und halbkugelige Hut fiel besonders durch seine feinst-samtige Bekleidung und den gerieften Rand auf. Die Lamellen waren 1 mm entfernt, somit eher weitstehend, hatten eine schwarze Farbe mit einem gewissen Anteil an Violettönen; die Lamellenschneide war entscheidend heller gefärbt. Wie L. 156 C. So große Exemplare wie sie Ki. anführt, habe ich nicht gesehen. Britz. Tafel 282 Nr. 263 nicht passend.

Z. 25, *Psathyrella silvestris* (Gill.)

Am 30. 6. 1963 Siebentischstraße an stark vermodertem Eschenstubben, 23. 6. 1965 am Grunde einer noch lebenden Pappel.

Der bis 3 cm breite, jung gewölbte, bald ausbreitende Hut ist auf grauviolettem Grund bräunlich faserigschuppig. Diese Schuppung entsteht aus einer in der Jugend geschlossenen Schicht. Die ungleichlangen, dichtstehenden, bogig angewachsenen Lamellen haben eine schmutzigbraune Farbe, die mit Violettönen untermischt ist.

Der bis 3 cm lange, 4 bis 5 mm dicke, meist gebogene, röhrighohle Stiel ist weißlich gefärbt, zuweilen mit leicht ockerlichen Beitönen.

Sporen: 8–9×5–6 μ, teilweise geschoßförmig (siehe Skizze).

Cheilozystiden: 40–50×16 μ, Inhalt amyloid, am Scheitel mit in NH_3 grünlicher Bekörnung. Britz. Tafel 302 Nr. 43 etwas zu ockerlich. Sporen schmal, in Form passend (= *Hypholoma populinus* Britz.). Fehlt bei Ki.

Trockenmaterial eines Großteiles der in den Siebentisch-Anlagen und an der Siebentischstraße gefundenen Arten ist in der Botanischen Staatssammlung München hinterlegt. Die Pluteusbelege mit den zugehörigen Skizzen sind noch in meinem Besitz. Die Durchführung vorliegender Arbeit war nur möglich durch meinen günstigen Wohnort in Nähe des Parkgeländes und die unermüdliche Sammelhilfe meiner Kinder. Für immer gern gewährten Rat und Bestimmungshilfe sei Herrn Priv.-Doz. Dr. A. Bresinsky herzlich gedankt.

Zusammenfassung

Es wurden Pilzfunde im Siebentischpark südlich von Augsburg über drei Jahre aufgezeichnet. Die Funde der Beobachtungsflächen wurden kartiert, einige Arten skizziert und kurz beschrieben. Die Aufzeichnungen zeigen die Zahl der gefundenen Arten zum Jahresende 1965. Es darf angenommen werden, daß die hauptsächlich vorkommenden Arten des Parkgeländes festgestellt werden konnten, obwohl die Erfahrung lehrt, daß während der Fertigstellung einer Arbeit oft noch die eine oder andere Art neu auftaucht.

Literatur:

Angerer J. u. J. Poelt: Bericht Bay. Bot. Ges. **33**, 5—10, 1960. — Benedix, E. H.: Z. f. Pilzkunde **27**, 93—102, 1961. — Benedix, E. H.: Westfälische Pilzbriefe **5**, 113—115, 1965. — Benedix, E. H.: Die Kulturpflanze **10**, 359—371, 1962. — **Bresinsky, A.** u. L. Zeitlmayr: Ber. Bay. Bot. Ges. **33**, 11—19, 1960. — Bresinsky, A.: Ber. Naturf. Ges. Augsburg **11**, 1—234, 1959. — Bresinsky, A.: Ber. Bay. Bot. Ges. **35**, 12—19, 1962. — Bresinsky, A. u. J. Stangl: Z. f. Pilzkunde **27**, 102—110, 1961. — Bresinsky, A. u. J. Stangl: Z. f. Pilzkunde **30**, 95—106, 1964. — Bresadola, G.: Iconographia Mycologica **24** u. **25**, Mailand 1932. — Britzelmayr, M.: Hymenomyceten aus Südbayern, 1879—1897 (Text und Tafeln geordnet nach dem Index von v. Höhnel). — Revisionen der Diagnosen zu den von M. Britzelmayr aufgestellten Hymenomycetenarten, Bot. Cbl., 1898—1899. — Derbsch, H.: Z. f. Pilzkunde **17**, 7—14, 1954. — Derbsch, H.: Z. f. Pilzkunde **30**, 107—113, 1964. — Dennis, R. W. G.: British Cup Fungi, London 1960. — Einhellinger, A.: Ber. Bay. Bot. Ges. **37**, 11—30, 1964. — Gröger, F.: Mykologisches Mitteilungsblatt **5**, 1964. — Hennig, B.: Michael-Hennig, Handbuch für Pilzfreunde, **1—3**, Jena 1950—1964. — Haas, H.: Z. f. Pilzkunde **24**, 61—67, 1958. — Haas, H. u. G. Gossner: Pilze Mitteleuropas **1** u. **2**, Stuttgart 1953 und 1955. — Heim, R.: Le Genre *Inocybe*, Paris 1931. — Jahn, H.: Westfälische Pilzbriefe **4**, 1—143, 1963; **5**, 79—76, 82—83, 90—100, 1965. — Kreisel, H.: Die phytopathogenen Großpilze Deutschlands, Jena 1961. — Kallenbach, F.: Die Röhrlinge *(Boletaceae)* Lief. 1—21 (Pilze Mitteleuropas, Bd. 1, Darmstadt 1926—1941. — Killermann, S.: Denkschrift Bayr. Bot. Ges. Regensburg 15 = Neue Folge **9**, 1922; 16 = Neue Folge **10**, 1925; 17 = Neue Folge **11**, 1928; 18 = Neue Folge **12**, 1931; 19 = Neue Folge **13**, 1933; 20 = Neue Folge **14**, 1936; 21 = Neue Folge **15**, 1940. — Lange, J. E.: Flora Agaricina Danica, Kopenhagen 1935—1940. — Lange, J. E. u. M. Lange: 600 Pilze in Farben, München 1962. — Moser, M.: Die Röhrlinge, Blätter- u. Bauchpilze,

Bd. II b, Stuttgart 1955. — Moser, M.: Ascomyceten Bd. II a, Stuttgart 1963. — Neuhoff, W.: Westfälische Pilzbriefe **2**, 121—126, 1960. — Neuhoff, W.: Die Milchlinge (Pilze Mitteleuropas, Bd. 2 B), Bad Heilbrunn 1956. — Peter, J.: Kleine Pilzkunde Mitteleuropas, Zürich 1960. — Pilát, A. u. O. Ušak: Pilze, Amsterdam 1954. — Poelt, J. u. H. Jahn: Mitteleuropäische Pilze, Sammlung Naturkundlicher Tafeln d. Kronen-Verlags, Hamburg 1963. — Romagnesi, H.: Nouvel Atlas des Champignons **1—3**, Paris 1956—1961. — Ricken, A.: Vademecum für Pilzfreunde, 2. Auflage, Leipzig 1920. — Ricken, A.: Die Blätterpilze, Leipzig 1915. — Runge, A.: Z. f. Pilzkunde **30**, 14—20, 1964. — Schäffer, J.: Russula-Monographie (Pilze Mitteleuropas, Bd. 3), Bad Heilbrunn 1952. — Singer, R.: Die Röhrlinge **1** (Pilze Mitteleuropas, Bd. 5), Bad Heilbrunn 1965. — Stangl, J.: Ber. Bay. Bot. Ges. **35**, 133—146, 1962. — Stangl, J.: Berichte der Naturf. Ges. Augsburg **15**, 85—92, **16**, 111—120, **17**, 3—30, 1962, 1963 und 1964.

Literaturbesprechungen

Krankheiten durch Schimmelpilze bei Mensch und Tier. Hrsg. von H. Grimmer und H. Rieth. Vorträge der 3. wissenschaftl. Tagung der deutschsprachigen mykologischen Gesellschaft in Wiesbaden 1963. Berlin, Heidelberg, New York: Springer 1965; geb. DM 28.—.

Das Buch erschien in Anlehnung an die Vorträge der Tagung der mykologischen Gesellschaft in Wiesbaden. Es enthält den Stoff von 36 Vorträgen mit ausführlichen Literaturangaben und wendet sich in erster Linie an Ärzte, Tierärzte und Biologen.

Themenkreise sind „Systematik und Pathogenitätsprobleme", „Experimentelle Mykologie", „Klinik und Diagnostik der Aspergillose", „Oto- und Ophthalmomykologie", „Schimmelpilze im Anogenitalbereich", „Animale Mykologie", „Chromomykose, Mucormykose und weitere Mykosen durch schimmelartige Pilze" und verschiedene aktuelle mykologische Fragen.

Auch dem Nichtmediziner, sofern er an mykologischen Problemen interessiert ist, vermittelt das Buch einen sehr guten Einblick in Klinik, Diagnostik und Therapie der Schimmelpilzerkrankungen.

Kühlwein

Karl-Dietrich Keller und Dr. Armin Geus: **Das farbige Pilzbuch.** — Falken-Verlag Erich Sicker, Wiesbaden 1965, Preis DM 8,80.

Auf 48 Seiten werden eßbare und giftige Pilze „zur sicheren Unterscheidung" paarweise gegenübergestellt. Leider ist dies nicht immer möglich, denn es werden bisweilen recht sonderbare Pilzarten gezeigt, deren Erkennen auch dem Spezialisten unmöglich ist. Was auf Tafel 59 als Pantherpilz präsentiert wird, ist unglaublich. Im übrigen besteht manche Ähnlichkeit mit Michael, Führer für Pilzfreunde, in Ausgaben vor 1920, dazu schlecht wiedergegeben.

Blättern wir den Textteil durch, so finden wir dort Ausführungen wie die folgenden: „Alle Strauch- oder Korallenpilze sind eßbar, solange sie weichfleischig sind und angenehm schmecken." Oder: „Alle Becherpilze sind eßbar." Noch gefährlicher ist es, den folgenden Sätzen Glauben zu schenken: „Die Morcheln und Lorcheln sind alle ohne Ausnahme eßbar. Die giftige bzw. ungenießbare sog. Giftmorchel ist keine Morchel, also kein Schlauchpilz, sondern wird nur wegen ihrer Ähnlichkeit so genannt (Seite 14)." Da kann man nur fragen, aus welchen Fachbüchern die Herren Verfasser ihr Wissen bezogen haben.

Seit vielen Jahrzehnten wird versucht, durch gute Literatur der gefährlichen Unsicherheit auf dem Gebiet der Pilzkunde entgegenzuwirken; seit 1910 gibt es in den verschiedensten Orten in Deutschland öffentliche Pilzberatungsstellen. „Das farbige Pilzbuch" wird leider nicht als Bereicherung der vorliegenden Werke über eßbare und giftige Pilze gelten können.

Hans Steinmann, Altbach

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zeitschrift für Pilzkunde

Jahr/Year: 1965

Band/Volume: 31_1965

Autor(en)/Author(s): Stangl Johann

Artikel/Article: Zur Kenntnis der Pilzvegetation in Parkanlagen Pilze in den Siebentischanlagen bei Augsburg 85-100