

11–15. – KREFT, E. (1969): Untersuchungen zur Verbreitung und Ökologie des Weißen Waldvögleins (*Cephalanthera damasonium* Mill.) im Raum Bielefeld-Halle. 19. Ber. nat.wiss. Verein Bielefeld, 97–120. – LIENENBECKER, H. (1971): Die Pflanzengesellschaften im Raum Bielefeld-Halle. 20. Ber. nat.wiss. Verein Bielefeld, 67–170. – LIENENBECKER, H. (1977): Über Veränderungen der Flora des Altkreises Halle/Westf. 23. Ber. nat.wiss. Verein Bielefeld, 103–120. – OBERDORFER, E. (1978): Süddeutsche Pflanzengesellschaften, Teil II. Stuttgart. – OBERSCHHELP, I. (1964): Der Mittelklee-Odermennig-Saum im NSG „Jakobsberg“ im Teutoburger Wald zwischen Bielefeld und Halle. Natur und Heimat **24**, 47–49. – REHM, R. (1962): Wärmeliebende Waldtypen im Teutoburger Wald bei Bielefeld. Natur und Heimat **22**, 73–78. – RUNGE, F. (1978): Die Naturschutzgebiete Westfalens und des früheren Regierungsbezirks Osnabrück. Münster. – RUNGE, F. (1980): Die Pflanzengesellschaften Mitteleuropas. Münster. – WITTIG, R. & H.E. WEBER (1978): Die Verbreitung der Brombeeren (Gattung *Rubus* L., Rosaceae) in der Westfälischen Bucht. DECHENIANA **131**, 87–128.

Anschrift des Verfassers:

Heinz Lienenbecker, Traubenstraße 6 b, 4803 Steinhagen

Beitrag zur Pilzflora des Naturschutzgebietes „Jakobsberg“

IRMGARD und WILLI SONNEBORN, Bielefeld

Das Untersuchungsgebiet wird zum Teil von einer dichten Krautschicht, vorwiegend Efeu, bedeckt. In diesem Teil des Areals waren nur wenige Pilze zu finden. Die meisten von uns festgestellten Arten befanden sich an den nicht so arg verkrauteten Stellen zum Rande des Berges hin.

In der Zeit vom 03.02.1980 bis zum 20.08.1981 haben wir die in der Tabelle zusammengestellten Arten festgestellt. Die dort verwendeten Abkürzungen beziehen sich auf den Wuchsort und haben folgende Bedeutung: B = Birke, Bu = Buche, Ei = Eiche, Fi = Fichte, Hb = Hainbuche, Lbh = Laubholz, Na = Nadelholz, Wb = Waldboden.

Die im NSG "Jakobsberg" festgestellten Pilzarten

Schleimpilze, Myxomyceten

Gelbe Lohblüte	Lbh	<i>Fuligo septica</i>
Blutmilchpilz	Lbh	<i>Lycogala epidendron</i>
<u>Schlauchpilze, Ascomyceten</u>		
Eckenscheibchen	Lbh	<i>Diatrype disciformis</i>
Kohlenbeere	Bu	<i>Hypoxylon fragiforme</i>

Kohlenbeere	Bi	<i>Hypoxylon multifforme</i>
Rotpustelpilz	Lbh	<i>Nectria cinnabarina</i>
Brandkrustenpilz	Lbh	<i>Ustulina deusta</i>
Kerbrandiger Napfbecherling	Wb	<i>Tarzetta cupularis</i>
Geweiartige Holzkeule	Lbh	<i>Xylaria hypoxylon</i>
Vielgestaltige Holzkeule	Hb	<i>Xylaria polymorpha</i>
<u>Bauchpilze, Gasterales</u>		
Bleigrauer Bovist	Wb	<i>Bovista plumbea</i>
Beutel-Stäubling	Wb	<i>Calvatia excipuliformis</i>
Fransen-Erdstern	Wb	<i>Geastrum sessile</i>
Riesen-Bovist	Wb	<i>Langermannia gigantea</i>
Igel-Stäubling	Wb	<i>Lycoperdon echinatum</i>
Flaschen-Stäubling	Wb	<i>Lycoperdon perlatum</i>
Birnen-Stäubling	Wb	<i>Lycoperdon pyriforme</i>
Hundsrute	Wb	<i>Mutinus caninus</i>
Stinkmorchel	Wb	<i>Phallus impudicus</i>
Abgeflachter Stäubling	Wb	<i>Vascellum pratense</i>
<u>Nichtblätterpilz, Aphyllophorales</u>		
Laubholz-Hörnling	Lbh	<i>Calocera cornea</i>
Kamm-Koralle	Wb	<i>Clavulina cristata</i>
Gallerträne	Lbh	<i>Dacrymyces stillatus</i>
<u>Corticaceae</u>		
Violetter Schichtpilz	Lbh	<i>Chondrostereum purpureum</i>
Veränderlicher Spaltporling	Lbh	<i>Schizophora paradoxa</i>
Zottiger Schichtpilz	Lbh	<i>Stereum hirsutum</i>
Runzeliger Schichtpilz	Lbh	<i>Stereum rugosum</i>
Blutender Schichtpilz	Na	<i>Stereum sanguinolentum</i>
<u>Porlinge, Poriales</u>		
Reihige Tramete	Na	<i>Antrodia seriales</i>
Angebrannter Rauchporling	Lbh	<i>Bjerkandera adusta</i>
Flacher Lackporling	Lbh	<i>Ganoderma applanatum</i>
Zaun-Blättling	Na	<i>Gloeophyllum sepiarium</i>
Wurzelschwamm	Na	<i>Heterbasidion annosum</i>
Spaltblättling	Lbh	<i>Schizophyllum commune</i>
Striegelige Tramete	Lbh	<i>Trametes hirsuta</i>
Schmetterlings-Tramete	Lbh	<i>Trametes versicolor</i>
Gemeiner Violettporling	Fi	<i>Trichaptum abietinum</i>

Blauer Saftporling	Na	<i>Tyromyces caesius</i>
Bitterer Saftporling	Na	<i>Tyromyces stipticus</i>

Stielporlinge, Polyporales

Winter-Porling	Lbh	<i>Polyporus brumalis</i>
Schwarzfuß-Porling	Wb/Lbh	<i>Polyporus melanopus</i>
Löwengelber Porling	Lbh	<i>Polyporus varius</i>

Röhrlinge, Boletales

Steinpilz	Wb	<i>Boletus edulis</i>
Rotfuß-Röhrling	Wb	<i>Xerocomus chrysenteron</i>

Blätterpilze, Agaricales

Schiefknolliger Egerling	Wb	<i>Agaricus abruptibulbus</i>
Feld-Egerling	Wb	<i>Agaricus campester</i>
Großer Wald-Egerling	Wb	<i>Agaricus langei</i>
Karbol-Egerling	Wb	<i>Agaricus xanthodermus</i>
Kleiner weißer Egerling	Wb	<i>Agaricus spec.</i>
Grüner Knollenblätterpilz	Wb	<i>Amanita phalloides</i>
Perlpilz	Wb	<i>Amanita rubescens</i>
Hallimasch	Lbh	<i>Armillaria mellea</i>
Goldmistpilz	Wb	<i>Bolbitius vitellinus</i>
Ockergelber Trichterling	Wb	<i>Clitocybe gibba</i>
Nabel-Trichterling	Wb	<i>Clitocybe umbilicata</i>
Butter-Rübling	Wb	<i>Collybia butyracea</i>
Gefleckter Rübling	Wb	<i>Collybia maculata</i>
Brennender Rübling	Wb	<i>Collybia peronata</i>
Hasenpfote	Wb	<i>Coprinus lagopus</i>
Glimmer-Tintling	Wb	<i>Coprinus micaceus</i>
Scheibchen-Tintling	Wb	<i>Coprinus plicatilis</i>
Gemeines Stummelfüßchen	Lbh	<i>Crepidotus variabilis</i>
Fleischrosa Mehlschirmling	Wb	<i>Cystolepiota sistrata</i>
Kleiner Rötling	Wb	<i>Entoloma spec.</i>
Rettich-Färbling	Wb	<i>Hebeloma sinapizans</i>
Elfenbein-Schneckling	Wb	<i>Hygrophorus eburneus</i>
Orangefarbener Schneckling	Wb	<i>Hygrophorus spec.</i>
Grünblättriger Schwefelkopf	Lbh	<i>Hypholoma fasciculare</i>
Ziegelroter-Schwefelkopf	Lbh	<i>Hypholoma sublateritium</i>
Sternsporiger Reißpilz	Wb	<i>Inocybe asterospora</i>
Gemeiner Wirrkopf	Wb	<i>Inocybe lacera</i>

Rißpilz	Wb	<i>Inocybe spec.</i>
Stockschwämmchen	Lbh	<i>Kuehneromyces mutabilis</i>
Stink-Schirmling	Wb	<i>Lepiota cristata</i>
Fuchsiger Rötelritterling	Wb	<i>Lepista inversa</i>
Veilchen-Ritterling	Wb	<i>Lepista irina</i>
Nebelkappe	Wb	<i>Lepista nebularis</i>
Violetter Rötelritterling	Wb	<i>Lepista nuda</i>
Warzen-Schirmling	Wb	<i>Macrolepiota mastoidea</i>
Ästchen-Zwergschwindling	Lbh	<i>Marasmiellus ramealis</i>
Roßhaar-Schwindling	Na	<i>Marasmius androsaceus</i>
Ledergelber Schwindling	Wb	<i>Marasmius lupuletorum</i>
Halsband-Schwindling	Wb	<i>Marasmius rotula</i>
Violettlicher Schwindling	Wb	<i>Marasmius wyneii</i>
Gemeiner Weichritterling	Wb	<i>Melanoleuca malaleuca</i>
Stink-Schwindling	Lbh	<i>Micromphale foetidum</i>
Nadel-Schwindling	Fi.-Nadeln	<i>Micromphale perforans</i>
Rosablättriger Helmling	Lbh/Na	<i>Mycena galericulata</i>
Weißmilchender Helmling	Wb	<i>Mycena galopoda</i>
Buntstieliger Helmling	Ei	<i>Mycena inclinata</i>
Rettich-Helmling	Wb	<i>Mycena pura</i>
Purpurschneidiger Helmling	Wb	<i>Mycena sanguinolenta</i>
Winter-Helmling	Lbh	<i>Mycena tintinnabulum</i>
Faden-Helmling	Wb	<i>Mycena vitilis</i>
Kleiner weißer Helmling	Wb	<i>Mycena spec.</i>
Kleiner Nabeling	Wb	<i>Omphalina spec.</i>
Breitblättriger Samtrübling	Wb	<i>Oudemansiella platyphylla</i>
Grubiger Schleimrübling	Wb	<i>Oudemansiella radicata</i>
Heu-Düngerling	Wb	<i>Panaeolina foenicisecii</i>
Milder Zwergknäueling	Na	<i>Panellus mitis</i>
Eichen-Zwergknäueling	Ei	<i>Panellus stipticus</i>
Sparriger Schüppling	Lbh	<i>Pholiota squarrosa</i>
Rehbrauner Dachpilz	Wb	<i>Pluteus atricapillus</i>
Behangener Faserling	Wb	<i>Psathyrella candolleana</i>
Dunkler, kleiner Faserling	Wb	<i>Psathyrella spec.</i>
Orange gelber Heftelnabeling	Wb	<i>Rickeniella fibula</i>
Grünspan-Träuschling	Wb	<i>Stropharia aeruginosa</i>
Unverschämter Ritterling	Wb	<i>Tricholoma lascivum</i>
Brandiger Ritterling	Wb	<i>Tricholoma ustale</i>

Rötlicher Holzritterling	Na	<i>Tricholomopsis rutilans</i>
Winter-Trompetenschnitzling	Wb	<i>Tubaria furfuracea</i>
Graugrüner Milchling	Wb	<i>Lactarius blennius</i>
Rotbrauer Milchling	Wb	<i>Lactarius rufus</i>
Wässeriger Milchling	Wb	<i>Lactarius serifluus</i>
Spei-Täubling	Wb	<i>Russula emetica</i> var. <i>betularum</i>
Spei-Täubling	Wb	<i>Russula emetica</i> var. <i>silvestris</i>
Ocker-Täubling	Wb	<i>Russula ochroleuca</i>
Kratzender Kammtäubling	Wb	<i>Russula pectinatoides</i>

Bemerkenswert ist hier am Jakobsberg die Pilzarmut. Wir zählten nur 117 Arten. Diese waren auch nur in geringer Stückzahl oder als Einzelstücke vorhanden. Eine Ausnahme machten jedoch folgende Arten:

1. Stink-Schwindling, *Micromphale foetidum*:
Dieser Pilz wuchs in großen Mengen auf abgefallenen Laubholzästchen zwischen Efeu und Leberblümchenlaub.
2. Karbol-Egerling, *Agaricus xanthodermus*:
Von diesem Pilz zählten wir über 30 Exemplare in der Krautschicht.
3. Unverschämter Ritterling, *Tricholoma lascivum*:
Am 20.08.1981 fanden wir diesen Pilz an mehreren Stellen im dichten Efeu, insgesamt etwa 35-40 Exemplare.
4. Veilchen-Ritterling, *Lepista irina*:
Von dieser Art, die nicht sehr häufig bei uns vorkommt, zählten wir 20 Exemplare.
5. Warzen-Schirmling, *Macrolepiota mastoidea*:
Auch diesen schönen Pilz haben wir in großer Anzahl – ca. 50 Exemplare – am Nordwest-Hang des Berges gefunden.

Da wir das Naturschutzgebiet in einem verhältnismäßig kurzen Zeitraum untersucht haben, erhebt diese Liste keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Literatur

DENNIS, R.W.G. (1978): British Ascomycets. Kramer-Verlag, Vaduz. – GROSS, G., A. RUNGE & W. WINTERHOFF (1980): Bauchpilze in der Bundesrepublik und West-Berlin. Beiheft zur Zeitschrift für Mykologie. – JAHN, H. (1979): Pilze die an Holz wachsen. Detmold. – MOSER, M. (1978): Die Röhrlinge und Blätterpilze. Stuttgart, New York.

Anschrift der Verfasser:
Irmgard und Willi Sonneborn, Ernst-Rein-Straße 33, 4800 Bielefeld 1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Natur und Heimat](#)

Jahr/Year: 1981

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Sonneborn Irmgard, Sonneborn Willi

Artikel/Article: [Beitrag zur Pilzflora des Naturschutzgebietes "Jakobsberg" 110-114](#)