

Pilzausstellung in Basel = Exposition de champignons à Bâle : 12.-14. September 1953 ; Vapko-Mitteilungen

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie**

Band (Jahr): **31 (1953)**

Heft 12

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Neueste Forschungen haben zudem ergeben, daß eine bedeutende Anzahl von Pilzen *Antibiotika* enthalten, was unsere Achtung auch vor nicht genießbaren Pilzen sehr erhöhen dürfte.

Pilzausstellung in Basel – Exposition de champignons à Bâle

12.-14. September 1953

- | | |
|---|---|
| Acanthocystis geogenius (Pers. ex. D. C.) Gill. | Calodon caeruleum (Fl. D.) Quél. |
| Agaricus abruptibulbus (Peck) Kauffm. | » cyathiforme (Sch.) Quél. |
| » augustus var. alba Moser | » nigrum (Fr.) Quél. |
| » silvaticus Fr. ex. Sch. | » spadiceum Pers. |
| » spissa Möller | » suaveolens (Scop.) Quél. |
| Alnicola scolecina Fr. ss. Lge. | » velutinum (Fr.) Quél. |
| Aleurodiscus disciformis Pat. | » zonatum (Fr. ex. Batsch) Quél. |
| Amanita caesarea (Fr. ex. Scop.) Quél. | Calvatia caelata (Bull.) Morg. |
| » citrina Roq. ex. Sch. | Cantharellus cibarius Fr. |
| » » var. alba Price | » » var. amethystina Quél. |
| » excelsa Fr. | » cinereus Fr. ex. Pers. |
| » muscaria (Fr. ex. L.) Quél. | » lutescens Fr. ex. Pers. |
| » phalloides (Fr.) Quél. | » tubaeformis Fr. ex. Bull. |
| » porphyria (Fr. ex. Alb. Schw.) Gill. | Ciliaria trechispora (Berk. & Br.) Boud. |
| » rubescens (Fr. ex. Pers.) Quél. | Clavaria abietina Pers. |
| » solitaria (Fr. ex. Bull.) Quél. | » aurea Fr. ex. Sch. |
| » spissa (Fr.) Quél. | » botrytis Fr. ex. Pers. |
| » vaginata (Fr. ex. Bull.) Quél. | » flava Sch. |
| » virosa (Fr.) Quél. | » formosa Fr. ex. Pers. |
| Anthurus aseroeformis Fischer | » inaequalis Müll. |
| Anisomyces odoratus (Wulf) Pilât | » pallida Bres. |
| Armillariella mellea (Fr. ex. Vahl) Karst. | Clitocybe clavipes (Fr. ex. Pers.) Quél. |
| » imperialis (Fr.) Krd. & Mbl. | » connata (Fr. ex. Schum.) Gill. |
| Aschion excavatum Vitt. | » gallinacea (Fr. ex. Scop.) ss. Kühner |
| Aspidella echinocephala (Vitt.) Gilb. | » geotropa (Fr. ex. Scop.) ss. Kühner |
| Auricularia mesenterica (Dicks.) Fr. | » infundibuliformis (Fr. ex. Sch.) Quél. |
| Baeospora myriadophylla (Peck) Sing. | » nebularis (Fr. ex. Pers.) Quél. |
| Boletinus cavipes (Opat.) Kalchbr. | » odora (Fr. ex. Bull.) Quél. |
| Boletus albidus Roques | Clitopilus prunulus (Fr. ex. Scop.) Quél. |
| » appendiculatus Fr. ex. Sch. | Collybia acervata Fr. ss. Karsten |
| » badius Fr. | » fusipes (Fr. ex. Bull.) Quél. |
| » calopus Fr. | » platyphylla (Fr. ex. Pers.) Quél. |
| » edulis Fr. ex. Bull. | Coprinus comatus (Fr. ex. Müll.) |
| » erythropus Fr. | » micaceus Fr. ex. Bull. |
| » holopus Rostk. | Coriolus abietinus (Dicks.) Quél. |
| » leucophaeus Pers. ss. Mre. | » hirsutus (Wulf.) Quél. |
| » luridus Fr. ex. Sch. | » pubescens (Schum.) Quél. |
| » appendiculatus ssp. pallescens Krd. | » ravidus Fr. |
| » edulis ssp. pinicola Vitt. | » unicolor (Bull.) Pat. |
| » Queleti Schulz. | » versicolor (Linn.) Quél. |
| » satanas Lenz | Cortinarius (Phlegm.) amoenolens (Hry) |
| » scaber Fr. | » (Dermoc.) anomalus Fr. |
| » tesselatus Gill. | » » anthracinus Fr. |
| » torosus Fr. | » (Telam.) armillatus Fr. |
| Calocera cornea Batsch | » (Dermoc.) cinnabarinus Fr. |
| » viscosa Fr. ex. Pers. | » » cinnamomeus Fr. ex. L. |
| Calodon aurantiacum (Alb. Schw.) Quél. | » (Myxac.) delibutus Fr. |

- Cortinarius* (Telam.) *evernius* Fr.
 » (*Phlegm.*) *fulmineus* Fr.
 » (*Inoloma*) *hircinus* Fr.
 » (*Telamonia*) *impennis* Fr.
 » (*Phlegm.*) *infractus* Fr. ex. Pers.
 » (*Phlegm.*) *variicolor* Fr.
 » » var. *nemorensis* Fr.
 » (*Inoloma*) *pseudo-bolaris* Mre.
 » (*Hydroc.*) *saniosus* Fr.
 » (*Phlegm.*) *subtortus* Fr.
 » (*Inoloma*) *traganus* Fr.
 » » *violaceus* Fr. ex. L.
Cordyceps ophioglossoides Ehrh.
Craterellus cornucopioides Fr. ex. L.
Cyathus crucibulum Hoffm.
Cystoderma amianthinum (Fr. ex. Scop.) Fayod
Cytidia flocculenta (Fr.) v. Hoehn
Entoloma lividum (Fr. ex. Bull.) Quél.
 » *rhodopolium* (Fr.) Quél.
Favolus europaeus Fr.
Fistulina hepatica (Huds.) Fr.
Flammula astragalina (Fr.) Quél.
Fomes fomentarius (L.) Kickx.
Galera sphagnorum ss. Atkinson
Ganoderma applanatum (Pers.) Pat.
 » *lucidus* (Leys) Karst.
Gautieria graveolens Vitt.
Geaster coronatus (Schff.) Schröter
 » *fimbriatus* Fr.
 » *triplex* Jungh.
Geoglossum glutinosum Pers.
Globaria bovista L.
Gomphidius glutinosus Fr. ex. Sch.
 » *helveticus* Singer
 » *roseus* (Fr.) Gill.
 » *viscidus* Fr. ex. L.
Gyrodon lividus (Fr. ex. Bull.) Sacc.
Gyroporus castaneus (Fr. ex. Bull.) Quél.
 » *cyanescens* (Fr. ex. Bull.) Quél.
Hebeloma radicosum (Fr. ex. Bull.) Ricken
Hirneola auricula Berk.
Hydnnum repandum Fr. ex. L.
Hygrophorus (*Limacium*) *agathosmus* Fr.
 » » *Bresadolae* Quél.
 » (*Hygroc.*) *coccineus* Fr. ex.
 Sch.
 » » *conicus* Fr. ex.
 Scop.
 » (*Limacium*) *eburneus* Fr. ex.
 Bull.
 » (*Hydroc.*) *intermedius* ss.
 Ricken
 » (*Limacium*) *Karsteni* Sacc. &
 Gub.
 » (*Hygrocybe*) *obrusseus* Fr.
 » (*Limacium*) *olivaceo-albus* Fr.

Hygrophorus (*Limacium*) *penarius* Fr.
 » » » *poetarum* Heim
 » » » *pudorinus* Fr.
 » (*Hygrocybe*) *russocoriaceus*
 Berk. & Mill.
 » » » *turundus* Fr.
 » » » *quietus* Kühner
 » » » *virgineus* Fr. ex.
 Wulf.
Hymenochaete Mougeotii (Fr.) Massée
Hypholoma ericaceum (Fr. ex. Pers.) Kühner
 » *fasciculare* (Fr. ex. Huds.) Quél.
 » *leucotephrum* Bk.
 » *sublateritium* (Fr.) Quél.
Hypoxilon fuscum (Pers.) Fr.
Inocybe corydalina Quél.
 » *fastigiata* (Fr. ex. Sch.) Quél.
 » *hypophaea* Furrer
 » *piriodora* (Fr. ex. Pers.) Quél.
Irpe pendulus (Alb. Schw.) Fr.
 » *violaceus* (Pers.) Quél.
Ithyphallus impudicus Fr.
Ixocomus bovinus (Fr. ex. L.)
 » *viscidus* var. *Bresadolae* Quél.
 » *collinitus* Fr.
 » *flavus* Fr. ex. With.
 » *granulatus* Fr. ex. L.
 » *luteus* Fr. ex. L.
 » *piperatus* Fr. ex. Bull.
 » *placidus* Bonorden
 » *sibiricus* Singer
 » *variegatus* Fr. ex. Swartz
 » *viscidus* Fr. ex. L.
Laccaria amethystina (Bolt) Mre.
 » *laccata* (Fr. ex. Scop.) Berk. & Br.
Lacrymaria velutina (Fr. ex. Pers.) Pat.
Lactarius acris Fr. ex. Bolt.
 » *blennius* Fr.
 » *camphoratus* (Bull. ex. Fr.) Fr.
 » *cilicioides* (Fr.) Krd.
 » *cyathula* Fr.
 » *deliciosus* Fr. ex. L.
 » *fuliginosus* Fr.
 » *glyciosmus* Fr.
 » *helvus* Fr.
 » *hysginus* Fr.
 » *mitissimus* Fr.
 » *pallidus* Fr. ex. Pers.
 » *picinus* Fr.
 » *piperatus* Fr. ex. Scop.
 » *plumbeus* Fr. ex. Bull.
 » *porninsis* Rolland.
 » *pterosporus* Romagnesi
 » *quietus* Fr.
 » *repraesentaneus* Britz.
 » *rufus* (Scop. ex. Fr.) Fr.

- Lactarius scrobiculatus* Fr. ex. Scop.
 » *tabidus* Fr.
 » *torminosus* Fr. ex. Sch.
 » *uvidus* Fr.
 » *vellereus* Fr.
 » *volemus* Fr.
Lentinus tigrinus Fr. ex. Bull.
Lentinellus cochleatus (Fr. ex. Pers.) Karsten
Lenzites abietina (Bull.) Fr.
 » *betulina* (L.) Fr.
 » *saepiaria* (Wulf.) Fr.
 » *tricolor* (Bull.) Fr.
 » *variegata* Fr.
Lepiota acutesquamosa (Weinm.) Bull.
 » *seminuda* Lasch
Lepiotella irrorata Quél.
Lepista gilva (Fr. ex. Pers.) Krd.
Leptonia lampropoda (Fr.) Quél.
 » *linkii* Fr.
 » *serrulata* (Fr.) Quél.
Leptoporus adustus (Fr. ex. Witt.) Quél.
 » *albellus* Quél.
 » *albidus* Sch.
 » *amorphus* (Fr.) Quél.
 » *casius* (Schrad.) Quél.
 » *floriformis* Quél.
 » *imberbis* (Bull.) Quél.
Leucocoprinus gracilenta (Kbhz.) Pat.
 » *rhacodes* (Vitt.) Pat.
Leucoporus brumalis (Pers.) Quél.
Limacella guttata (Fr. ex. Pers.) Krd. & Mbl.
Lycoperdon gemmatum Fl. D.
 » *piriforme* Sch.
Lyophillum aggregatum (Secr. ex. Sch.) Singer
 » *loricatum* (Fr.) Singer
Macrocystidia cucumis (Fr.) Heim
Marasmius androsaceus (Fr. ex. L.)
 » *confluens* (Fr. ex. Pers.) Quél.
 » *perforans* Fr. ex. Hoffm.
 » *peronatus* Fr. ex. Bolt.
 » *ramealis* Fr. ex. Bull.
 » *rotula* Fr. ex. Scop.
Melanoleuca evenosa (Sacc.) Krd. & Mbl.
Melanopus elegans (Fr.) Pat.
 » *nummularius* Bull.
 » *squamosus* (Huds.) Pat.
 » *varius* Fr.
Merulius papyrinus (Bull.) Quél.
 » *tremellosus* (Schrad.) Fr.
Mucidula mucida (Fr. ex. Schrad.) Pat.
 » *radicata* (Relh. ex. Fr.) Bours.
Mycena inclinata (Fr.) Quél.
Myceloptodon ochraceum Pat.
Naucoria myosotis Fr.
Nectria cinnabarina Tode
Nevrophylum clavatum (Fr. ex. Pers.) Pat.
Omphalia umbellifera (Fr. ex. L.) Quél.
Panellus stipticus (Fr. ex. Bull.) Karsten
Panus torulosus Fr. ex. Pers.
Paxillus atrotomentosus Fr. ex. Batsch
 » *involutus* Fr. ex. Batsch
Peniophora argillacea Bres.
 » *aurantiaca* Bres.
Phaeocollybia lugubris (Fr. ex. D.C.) Heim
Phaeolepiota aurea (Fr. ex. Matt.) Mre.
Phaeolus rutilans (Pers.) Pat.
 » *Schweinitzii* (Fr.) Pat.
Phallogaster saccatum Morg.
Phellinus fulvus var. *Punastri*
 » *igniarius* (Fr. ex. L.) Quél.
 » *salicinus* (Pers.) Quél.
Pholiota adiposa (Fr.) Quél.
 » *flammans* (Fr.) Quél.
 » *mutabilis* (Fr. ex. Sch.) Quél.
 » *terrigena* (Fr.) Karsten
Phylacteria caryophyllea (Sch.) Pat.
 » *palmata* (Scop.) Pat.
 » *terrestris* (Ehrh.) Pat.
Pleurodon auriscalpium (Fr. ex. L.)
Pleurotus Eryngii var. *Nebrodensis* (Inzenga)
 Sacc.
Plicatura faginea (Schrad.) Karst.
Pluteus cervinus (Fr. ex. Sch.) Quél.
 » *nigrofloccosus* (R. Schulz) Favre
Melanopus varius var. *picipes* Karsten
Polyporus confluens Fr.
 » *cristatus* (Pers.) Fr.
 » *giganteus* (Pers.) Fr.
 » *leucomelas* (Pers.) Fr.
 » *montanus* Quél.
 » *ovinus* (Schiff.) Quél.
 » *pes caprae* (Pers.) Fr.
 » *sulphureus* (Bull.) Fr.
 » *torulosus* Pers.
Poria medula-panis Pers.
Porphyrellus porphyrosporus (Fr.) Gilb.
Radulum membranaceum Bull.
Rhizina inflata Schiff.
Rhodocollybia maculata (Fr. ex. Alb. & Schw.)
 Singer
Rhodopaxillus nudus (Fr. ex. Bull.) Mre.
Rhodophyllus helodes Fr.
Rozites caperata (Fr. ex. Pers.) Karsten
Russula albonigra (Kbhz.) Rea
 » *amoena* Quél.
 » *aurata* Fr. ex. With.
 » *badia* Quél.
 » *chamaeleontina* Fr.
 » *cyanoxantha* Fr. ex. Sch.
 » *decolorans* Fr.
 » *delica* Fr.
 » *densifolia* (Secr.) Gill.

- Russula emetica* Fr. ex. Schiff.
 » *farinipes* Rom.
 » *fellea* Fr.
 » *firmula* J. Schaeffer
 » *foetens* Fr. ex. Pers.
 » *fragilis* Fr.
 » *heterophylla* Fr.
 » *integra* Fr. ex. L.
 » *laurocerasi* Melzer
 » *levida* Fr.
 » *lutea* Huds.
 » *Mairei* Singer
 » *mustelina* Fr.
 » *nigricans* Fr.
 » *ochroleuca* Fr. ex. Pers.
 » *olivacea* Fr. ex. Sch.
 » *paludosa* Britz.
 » *puellaris* Fr.
 » *Queletii* Fr.
 » *rosea* Quél.
 » *Turci* Bres.
 » *Velenovskyi* M-Zv.
 » *vesca* Fr.
 » *violacea* Quél.
 » *violeipes* Quél.
 » *virescens* Fr. ex. Sch.
 » *viscida* Kudr.
 » *xerampelina* Fr. ex. Sch.
Sarcodon fuligineo-album (Schmidt) Quél.
 » *imbricatum* (Fr.) Quél.
 » *laevigatum* (Swartz) Quél.
Scleroderma verrucosum Pers. ex. Bull.
 » *vulgare* Horn
Sparassis laminosa Fr.
Spongipellis borealis (Wahl) Pat.
Schizophyllum comune Fr.
Stereum cinnerascens Massée
 » *insignitum* Quél.
 » *spadiceum* Pers.
Strobilomyces strobilaceus (Fr. ex. Scop.) Berk.
Thelephora pallida Pers.
Tephrophana palustris Peck
Trachypus aurantiacus Roq. ex. Bull.
- Trachypus crocipodium* Letell.
Trametes cinnabarina (Jacq.) Fr.
 » *confragosa* (Bolt) Jörstad
 » *gibbosa* (Pers.) Fr.
 » *rubescens* (Alb. & Schw.) Fr.
 » *serialis* Fr.
 » *suaveolens* (L.) Fr.
 » *velutinus* Pers.
Trichoglossum hirsutum Boud. ex. Pers.
Tricholoma albobrunneum (Fr. ex. Pers.) Quél.
 » *columbetta* (Fr.) Quél.
 » *decorum* (Fr.) Quél.
 » *flavobrunneum* (Fr.) Quél.
 » *portentosum* (Fr.) Quél.
 » *rutilans* (Fr. ex. Sch.) Quél.
 » *saponaceum* (Fr.) Quél.
 » *sculpturatum* (Fr.) Quél.
 » *scioides* (Secr.) Martin
 » *sejunctum* (Fr. ex. Sow.) Quél.
 » *sulphureum* (Fr. ex. Bull.) Quél.
 » *terreum* (Fr. ex. Sch.) Quél.
 » *ornatum* Fr.
Tuber aestivum Vitt.
Tylopilus felleus (Fr. ex. Bull.) Karsten
Ungulina betulina (Bull.) Pat.
 » *corrugis* (Fr.) Sacc.
 » *fomentarius* var. *Inzengae* de Not
 » *fuliginosa* (Scop.) Pat.
 » *marginata* Fr.
 » *quercina* (Schrad.) Pat.
Xanthochrous corruscens Pat.
 » *cuticularis* (Bull.) Pat.
 » *hispidus* (Bull.) Pat.
 » *perennis* (L.) Pat.
 » *radiatus* (Sow.) Pat.
 » » *var. nodulosus* Quél.
 » *ribis* (Schum.) Pat.
 » *triqueter* Secr.
Xerocomus chrysenteron Fr. ex. Bull.
 » *impolitus* Fr.
 » *pulverulentus* Opat.
 » *subtomentosus* (Fr. ex. L.) Quél.
Xerula longipes (Fr. ex. Bull.) Mre.
Xylaria polymorpha Pers.

VAPKO - Mitteilungen

Sind Pfeffermilchlinge und Fliegenpilze eßbar?

Von E. Leemann

Niemals! wird mancher gewissenhafte Pilzkontrolleur denken. Doch kann an Pilzausstellungen und in der einschlägigen Literatur nicht selten die Beobachtung gemacht werden, daß der Pfeffermilchling als eßbar bezeichnet wird. Was ist nun

richtig? In slawischen und romanischen Ländern wird er bei spezieller Zubereitung (nicht gekocht, sondern gebraten) sehr geschätzt. Auch bei uns wird er hier und da von gewisser Seite als «Volksnahrungsmittel» gepriesen. Wie sollen sich nun die Pilzkontrolleure in diesem speziellen Fall verhalten, wie sollen sie urteilen? Junge, gesunde Exemplare des Pfeffermilchlings habe ich, wie angegeben, gebraten und versuchsweise gegessen. Aber nur einmal, denn sie waren «ruch», nicht aromatisch und fade. Wir haben in unserer Gegend andere, bessere Pilze und verzichten daher gerne auf die genannte Art. An unsere Nahrungsmittel stellen wir höhere Anforderungen. Die Pilzkontrollstellen werden daher meines Erachtens gut beraten sein, den Pfeffermilchling bei Ausübung ihrer verantwortungsvollen Tätigkeit als *ungenießbar* zu erklären. Nicht alle Naturen vertragen ihn ohne spezielle Zubereitung. Wer ihn essen will, soll die Folgen selber tragen. Meines Erachtens ist es schade für die Zutaten.

Was den Fliegenpilz anbetrifft, habe ich ihn vor Jahren, als ich mich auf dem heiklen Gebiet der Pilzkunde noch nicht auskannte, in jungem Stadium und nach Abziehen der Oberhaut ohne Nachteil gegessen. Er ist jedoch nicht schmackhaft und verlockt nicht zu weiterem Genuss. Seit ich weiß, daß er ernsthafte Vergiftungserscheinungen hervorrufen oder unter Umständen gar tödlich wirken kann, esse ich ihn nicht mehr. Mit seinen weißen Tupfen auf leuchtendrotem Grunde ist er für mich lediglich ein Schmuck unserer Wälder. Wir Pilzkontrolleure aber sind gut beraten, den Fliegenschwamm als *giftig* zu erklären.

Inhaltsverzeichnis 1953

Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde, 31. Jahrgang

1. Artikel der Sondernummern	Seite	Osservazione su un ifomicete della Clematis vitalba	Seite
Neuere Behandlungsmethoden der Vergiftungen durch Amanita phalloides und durch muskarinhaltige Pilze	33 14	
A la recherche de Tricholoma cnista Fries .	40	Wo Füchse und Hasen einander Gutenacht sagen	20
Zwei verschollene Blätterpilze	43	Bavardons ... un peu de tout	24
Ein rätselhafter Zwergröhrling	46	Glossen zur Morcheljagd	26
Apports de la Suisse à la science de la mycologie	126	Fünf Pilzler im Schnee	30
Louis Ruffieux, mycologue fribourgeois (1848–1901)	129	Sind die Geschmäcker verschieden?	31
Erstfunde von Blätterpilzen aus Südwestdeutschland	136	Konstante und veränderliche Merkmale bei einigen wichtigen Gift- und Speisepilzen	51, 70, 87
Hygrophorus conico-palustris nov. spec. .	141	Morchella esculenta L. var. atrotomentosa Moser	55
Naucoria firma Peck	145	Ja, die Märzellerlinge	56
Espèces du genre Inocybe	151	Morcheljahre	57
Einige Lepiota-Arten, die meisten aus Warmhäusern	159	Die Gruppe der Reizker	63
Die Gattung Rozites Karsten	164	Fleischfressende Pilze auf Tierfang	77
Velomyces g.n.	172	Falsche Maipilze	79
Mélanges mycologiques	175	Wie man Pilze nicht sammeln sollte	86
2. Populäre Artikel		Plauderei über die Familie der Wulstlinge	93
Wie man Pilzler wird	9	Non, il n'est pas trop tard!	100
Meine Begegnung mit Riesenpilzen	12	Vom Geschmack	109
		Pilzkunde auch so	61
		Dis-moi qui tu hantes et je te dirai qui tu es	181
		Neuere Erkenntnisse zur Bestimmung der	