

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 20 (1942)
Heft: 2

Rubrik: Marchées aux champignons de Lausanne en 1941

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

Man kann die Untersuchung mit der Jodlösung auch so vornehmen, dass man einen Tropfen direkt mit dem in Wasser vorbereiteten Präparate mischt und dann die blau gefärbten Schläuche sucht.

Die Lugol'sche oder die 1%ige Jodlösung lässt man sich am besten in der Apotheke nach den obigen Angaben anfertigen. Man kann sie natürlich auch selber herstellen, wenn man eine genaue Waage besitzt oder das Jod bereits abgewogen bezieht. Nur muss man daran denken, dass man zuerst das Jodkali im Wasser auflöst und erst nachher das Jod dazu gibt.

Für die Jodlösung haben wir auch noch andere Verwendungsmöglichkeiten als die Darstellung des Blauens der Schläuche. So werden z. B. bei den Morcheln die Schläuche rotbraun gefärbt. Diese Färbung beruht auf der Anwesenheit von Glykogen in dem Epiplasma, das sich in den Schläuchen befindet und die Sporen umgibt. Macht man einen dünnen Rasiermesserschnitt quer durch das Hymenium und färbt ihn mit Jodlösung, so

kann man die Basis mancher Schläuche bis tief in das subhymeniale Gewebe verfolgen.

Da nun noch einige Zeit verstreicht, bis wir diese Proben mit Pilzen vornehmen können, machen wir zur Übung und Unterhaltung ein kleines Experiment. Wir durchschneiden mit einem Taschenmesser eine rohe Kartoffel und bringen etwas von dem an der Schnittfläche hervortretenden Saft auf einen Objektträger in einen Wassertropfen, bedecken mit einem Deckglas und untersuchen das Präparat bei 3 bis 500facher Vergrößerung. Dabei zeigen sich massenhaft die typischen Stärkekörner mit exzentrischer Schichtung und dem Bildungskern. Nun geben wir eine der oben erwähnten Jodlösungen hinzu und werden bemerken, wie sich mit schwachen Jodlösungen die Violettfärbung der Körner langsam, mit stärkeren schneller und mit der Jodtinktur überfallartig vollzieht. Schon daraus ersehen wir, dass es besser ist, eine nicht zu starke Konzentration der Jodlösung anzuwenden.

Dr. Alder.

Die Sporenmasse Secretans.

(Ergänzung zu Nr. 1/42.)

Über die in Nr. 1/1942, Seite 12, unten, genannten Masse Secretans haben uns vier Leser in verdankenswerter Weise Mitteilungen gemacht. Es handelt sich um französische Masse:

1' (pied) = 0,324 m
 1'' (pouce) = 0,027 m = $\frac{1}{12}$ von 1'
 1''' (ligne) = 0,00225 m = $\frac{1}{12}$ von 1''
 Kern.

Marchés aux champignons de Lausanne en 1941.

Le marché aux champignons a été ouvert du 29 mars au 24 décembre 1941; durant cette période, 194 espèces ont été apportées, représentant un poids global de 12 715 kilos; 1245 permis de vente ont été distribués sur l'emplacement du marché. Les différentes variétés présentées à l'inspecteur sont:

Genre ou famille	Nombre d'espèces	Poids en kgs.	Prix moyen par kg fr.
Acetabula	1	3	3.—
Amanita	5	3 $\frac{1}{3}$	vente interd.
Armillaria	2	3819	2.—
Bolets secs	1	1	20.—
Bolets frais	17	1893	3.15
Bovista	1	1	2.75
Champign. cultivés .	1	91	6.—

Genre ou famille	Nombre d'espèces	Poids en kgs.	Prix moyen par kg fr.
Chanterelles	5	2711	4.25
Cladomeris	4	28	1.90
Clavaria	5	99	2.30
Clitocybe	17	421	2.40
Clitopilus	1	13	2.75
Collybia	6	6	2.60
Coprinus	1	5	3.50
Cortinarius	21	484	2.35
Craterellus	1	196	3.50
Entoloma	3	4	vénéneux
Fistulina	1	1	2.—
Gomphidius	2	25	2.75
Guepinia	1	1	2.25
Gyromitra	2	18	5.—

Genre ou famille	Nombre d'espèces	Poids en kgs.	Prix moyen par kg fr.
Inocybe	1	1/2	vénéneux
Hebeloma	1	2	non comest.
Helvella	2	1	2.50
Hydnum	3	363	2.65
Hygrophorus	18	777	2.45
Lactarius	6	307	2.25
Lentinus	2	2	2.—
Lepiota	2	13	3.—
Lycoperdon	3	17	2.—
Marasmius	1	4	5.—
Morchella	7	275	17.20
Mycena	1	1/2	non comest.
Paxillus	2	25	2.50
Pezizes	6	82	3.40
Phallus	1	1/2	non comest.
Pholiota	3	451	2.50
Pleurotus	4	4	2.—
Pluteus	1	1	2.—
Polyporus	4	206	2.50
Psalliota	5	31	2.85
Tricholoma	21	266	3.15
Verpa	2	1	11.—
Espèces diverses détruit	—	64	—
Totaux	194	12715	3.90 prix moyen

Des 12 715 kilos examinés, 3 kilos ont été séquestrés, la vente en étant interdite par arrêté cantonal; 103 1/2 kilos appartenant à des variétés vénéneuses, voire même mortelles, suspectes, de maturité trop avancée ou complètement véreux, par conséquent dangereux et impropres à la consommation ont été également séquestrés et détruits.

En 1941, 305 inspections de champignons ont été faites chez les négociants de la place qui en

font le commerce: au cours de ces inspections, 4076 kilos de champignons frais de cultures essentiellement suisses ainsi que des bolets, gyromitres et morilles sèches ont été examinés.

Il a été procédé à 437 examens de champignons pour des personnes qui les avaient récoltés elles-mêmes; à part cela 16 déterminations d'espèces diverses ont été faites par correspondance pour des inspecteurs et particuliers d'autres communes du canton.

Durant cette même année, il n'est parvenu à notre connaissance qu'un seul cas d'empoisonnement à Lausanne, provenant de ce que des champignons ont été récoltés sans être connus des personnes qui les ont consommés et ne les ont pas fait vérifier préalablement; cet empoisonnement a affecté 6 personnes qui toutes ont dû être conduites d'urgence à l'hôpital cantonal où elles sont restées une dizaine de jours; des renseignements obtenus il s'agissait très probablement de *tricholoma tigrinum* (*pardinum*) ou peut-être d'*amanita panthérina*.

Aucune contravention n'a été relevée en 1941, mais par contre 10 avertissements ont été donnés pour non-observation des prescriptions relatives au commerce des champignons et 1 permis pour la vente de 20 kilos de champignons secs a été refusé à un magasin de la ville du fait que la marchandise n'était pas conforme (mélange) aux prescriptions de l'art. 6 de l'arrêté cantonal du 28 mars 1927 sur le commerce des champignons.

La faible quantité de champignons apportée sur le marché et chez les commerçants de la place, s'explique du fait que les revendeuses de Savoie n'ont pu fréquenter nos marchés par suite des conditions internationales actuelles et que l'importation a été totalement suspendue. D'autre part la récolte dans notre pays a été franchement désastreuse par suite des mauvaises conditions atmosphériques.

L'inspecteur: L. Musy.

BÜCHERECKE

Knapp August. Neuwelt, Schweiz: Die *Hypogaeen* um Basel; Sonderabdruck aus der Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde, Jahrgang 1940/41, Verl. Benteli AG., Bern-Bümpliz. 39 Seiten.

Der Verfasser beschreibt mehr als 70 hypogaeisch wachsende Pilze, die folgenden Familien angehören: *Genea* (4), *Pachyphloeus* (2), *Hydnotria* (2), *Tuber* (15), *Choiromyces*, *Balsamia* (3), *Hydnobolites*, *Terfezia*, *Myrmecocystis*, *Elaphomyces* (5), *Sphaerosoma*, *Gautieria* (2), *Melanogaster* (4), *Rhizopogon* (2), *Oktaviana*, *Hydnangium* (2), *Leucogaster*, *Hysterangium* (5), *Hymenogaster* (14), *Elasmomyces*, *Endogone* (3), *Cenococcum* und *Pom-*

pholix. Gesammelt wurden fast sämtliche Pilze um Basel vom Verfasser selbst.

Einleitend sagt er, dass er weder auf die Systematik und Entwicklungsgeschichte noch auf die Charakterisierung der einzelnen Familien Rücksicht nahm bzw. nehmen wollte; er behält sich die Veröffentlichung der gesamten Hypogaeenarbeiten für einen späteren Zeitpunkt vor. Wir haben es also mit einer Vorarbeit zu einem ausführlichen Hypogaeenwerk zu tun. Um es gleich vorwegzunehmen: Was Knapp uns auf diesen 39 Seiten sagt, ist vorzüglich sowohl was die Problemstellung als auch die Behandlung des Stoffes anbelangt. Immer wieder fühlt man, dass er nur Selbstgeschautes wiederholt und oft Gesehenes