

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 10 (1932)
Heft: 1

Artikel: À propos de Galera sphagnorum (Pers.) Fr.
Autor: Loup
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-934817>

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: 17.05.2025

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

B. Wiki, Sur la toxicité de quelques *Inocybes*, Jahrg. 1930, Heft 4.

P. Konrad, *Inocybe rimosa*, Jahrg. 1929, Heft 8 und 9.

P. Konrad, *Inocybe rimosa*, Jahrg. 1931, Heft 3.

B. Wiki und F. Loup, *Clitocybe pithyophila* (Secr.), Jahrg. 1921, Heft 8.

F. Loup, *Inocybe lateraria* Ricken, est-il une nouvelle espèce? Jahrg. 1924, Heft 12.

F. Thellung, Ein neuer Giftpilz, Jahrg. 1929, Heft 4.

B. Wiki und F. Loup, Sur la toxicité de *Clitocybe cerussata* Fries, Jahrg. 1931, Heft 6.

(Fortsetzung folgt.)

A propos de *Galera sphagnorum* (Pers.) Fr.

Par le Dr Loup de Genève.

Nous avons trouvé à plusieurs reprises, dans le marais des Rousses, au marais de Lossy et au marais des Pitons du Salève, un champignon croissant parmi les sphaignes, qui est une *Galère* et qui nous paraît être *Galera sphagnorum* (Pers.) Fr.; en voici la description:

Chapeau: conico-campanulé, 1—3 cm, hygrophane, brun et strié par l'humidité, ocracé par le sec, membraneux.

Lamelles: peu serrées, ascendantes, sinuées, brunes.

Pied: long de 5—7 cm, large de 1—2,5 mm, fistuleux, couleur du chapeau, garni à la base de fibrilles blanches qui l'attachent aux mousses.

Chair: mince, jaunâtre, inodore et insipide.

Spores: elliptiques, fauves sous le microscope, de 8—10/6—7 μ , remplies de gouttelettes.

Cellules marginales: cylindriques, terminées par un renflement sphérique, de 30—40 μ de long.

Etant donné le lieu de croissance de ce champignon et sa ressemblance avec *Galera hypnorum*, il semblait qu'il devait s'agir de la variété *sphagnorum* de cette dernière. La consultation de la littérature nous a montré immédiatement combien une idée aussi logique était peu indiquée.

Pour Fries *Galera sphagnorum* (Pers.) Fr. est une variété de *Galera hypnorum* (Schrank) Fr. Elle serait deux à trois fois plus grande que le type de l'espèce et croîtrait parmi les sphaignes dans les marais. Cette définition

convient bien à notre champignon, mais est trop vague pour que l'on puisse le reconnaître avec sûreté. Il est bien décrit par Secretan comme variété C de *Galera hypnorum*. Le mycologue vaudois a récolté sa plante dans les tourbières du Jorat, donc dans une station analogue à celle où nous avons trouvé la nôtre.

Quélet suit Fries et dit simplement, en parlant de notre espèce: « Stipe fauve, légèrement fibrilleux, peridium jonquille-ocracé ». Cette description est également trop brève pour permettre une détermination exacte.

Parmi les auteurs modernes, Ricken ne parle pas de notre champignon; Rea se borne à reproduire les remarques de Fries, par contre il décrit comme *Galera mycenopsis* Fr. une plante poussant dans les marais parmi les sphaignes, qui rappelle la nôtre, mais en diffère par sa forme sub-globuleuse, les restes du voile, des spores et des cystides plus grandes.

Quant à Bresadola, il décrit comme *Galera sphagnorum*, un champignon à chapeau hémisphérique, à cystides fusiformes et à grandes spores de 12—15 μ , qui ne peut être notre plante.

Il résulte de cette revue de la littérature que la confusion règne, et pourtant notre espèce est commune. Chaque fois que nous avons herborisé dans un marais de sphaignes, que ce soit en plaine comme à Lossy, ou à la montagne comme aux Rousses ou aux Pitons, nous l'avons trouvée. Malheureusement, elle est peu différente des autres *Galères* macroscopiquement, et ne se reconnaît

avec sûreté qu'au microscope. La forme des cellules marginales est en effet tout à fait particulière et différencie notre champignon, aussi bien des Galères à cystides en « bouchon de carafe », dont *Galera tenera* est le type, que des Galères à cystides lancéolées, dont *Galera hypnorum* est le représentant le plus connu. Notre plante mérite même de former une troisième division dans la classification de Ricken qui est basée sur la forme des cystides: la classe des Galères à cystides cylindriques capitées.

Ce fait démontre que notre champignon constitue bien une espèce et n'est pas une simple variété de *Galera hypnorum*. Comment faut-il l'appeler? Je crois qu'il faut rester

fidèle au binôme *Galera sphagnorum*, malgré la légitime autorité de Bresadola, qui a décrit sous ce nom une espèce voisine de *Galera hypnorum*, dont elle a les cystides.

Notre plante a été bien décrite par Secretan sous le nom de *hypnorum*, variété C; elle est reconnaissable dans les Hymenomycetes europaei sous le nom d'*Agaricus sphagnorum* également comme variété d'*Agaricus hypnorum*; nous venons de démontrer qu'il s'agit bien d'une espèce individualisée par la forme des cellules marginales. Son abondance dans les marais de sphaigues est telle que c'est le premier cryptogame que l'on récolte quand on y herborise, de sorte qu'il mérite bien le nom que nous proposons de lui restituer.

Marché aux champignons à Lausanne du 5 août et 25 novembre 1931.

5 août

			kg	Prix
Armillaire couleur de miel	Hallimasch	<i>Armillaria mellea</i> Wahl.	13	2.—
Bolet (cèpe) bronzé	Bronze-Röhrling	<i>Boletus aereus</i> Bull.	14	5.—
— bai brun	Maronenröhrling	— <i>badius</i> Fr.	3	2.50
— noble (cèpe)	Steinpilz	— <i>edulis</i> Bull.	73	6.—
— à chair jaune	Rotfussröhrling	— <i>chrysenteron</i> Bull.	1	2.—
— jaune	Blassgelber Röhrling	— <i>flavus</i> Vitt.	1	2.—
— rude, raboteux	Kapuzinerpilz	— <i>scaber</i> Bull.	3	3.—
— subtomenteux	Ziegenlippe	— <i>subtomentosus</i> L.	1	2.—
Chanterelle d'automne	Eierschwamm	<i>Cantharellus cibarius</i> Fr.	1048	3.—
— violette	Bläulicher Eierpilz	— <i>amathysteus</i> Qué.	5	2.50
Clavaire jaune	Zitronengelber Ziegenbart	<i>Clavaria flava</i> Schff.	1	2.—
Clitocybe en entonnoir	Echter Trichterling	<i>Clitocybe infundibuliformis</i> Schff.	11	3.—
Craterelle corne d'abondance	Totentrompete	<i>Craterellus cornucopioides</i> L.	1	3.—
Cortinaire varié	Bunter Schleimkopf	<i>Cortinarius varium</i> Schff.	1	3.—
Langue de bœuf	Ochsenszunge	<i>Fistulina hepatica</i> Schff.	1	3.—
Gomphide glutineux	Grosser Schmierling	<i>Gomphidius glutinosus</i> Schff.	2	2.—
Guépinie en helvelle	Roter Gallertpilz	<i>Gyrocephalus rufus</i> Jacq.	1	2.—
Hydne imbriqué	Habichtspilz	<i>Hydnum imbricatum</i> L.	2	1.50
Hygrophore russe	Purpurschneckling	<i>Hygrophorus russula</i> Schff.	1	2.—
— pudique	Isabellroter Schneckling	— <i>pudorus</i> Fr.	2	2.50
Lactaire délicieux	Echter Reizker	<i>Lactarius deliciosus</i> Fr.	1	2.50
— orangé	Brätling	— <i>volemus</i> Fr.	1	1.50
Lépiote élevée	Parasolpilz	<i>Lepiota procera</i> Scop.	6	2.—
— déguenillée	Rötender Schirmling	— <i>rhacodes</i> Vitt.	1	2.30
Vesse de loup à pierreries	Flaschenstäubling	<i>Lycoperdon gemmatum</i> Batsch.	9	2.—
Mousseron montagnard	Nelkenschwindling	<i>Marasmius oreades</i> Bolt.	8	2.50
Pholiote ridée	Runzelschüppling	<i>Pholiota caperata</i> Pers.	31	3.—
Pied de mouton	Semmelstopfelpilz	<i>Hydnum repandum</i> L.	27	3.—
Polypore agglomérée	Semmelporling	<i>Polyporus confluent</i> Alb. et Schw.	2	2.50
Polypore des brebis	Schafporling	<i>Polyporus ovinus</i> Schff.	1	2.—
Pratelle des champs	Feldchampignon	<i>Psalliota campestris</i> L.	1	3.—
— <i>flavescens</i>	Gelber Champignon	— <i>vaporaria</i> Kromph.	2	2.50
Tricholome aggloméré	Geselliger Ritterling	<i>Tricholoma conglobatum</i> Vitt.	4	3.—
* Chanterelles orangées = Clitocybes orangées = 1 kg détruit.				

* *Clitocybe aurantiaca* = Orangetrichterling = Falscher Eierschwamm.