Klassifikation





Gyromitra esculenta Frühjahrs-Lorchel

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Discinaceae

(Pers.) Fr. 1849

Aktueller Name gem. MycoDB: Gyromitra esculenta (Pers.) Fr., Summa vegetabilium Scandinaviae 2: 346 (1849) [MB236690]

Basionym: Helvella esculenta Pers., Commentarius D. Iac. Christ. Schaefferi fungorum Bavariae indigenorum icones pictas: [xviii], 64 (1800)

[MB214956]

Obligate Synonyme:

Helvella lacunosa var. major D. Dietr., Deutschlands kryptogamische Gewächse, oder Deutschlands Flora 9ter Band. Kryptogamie. Schwämme. 2 Heft.: T. 33 (1847) [MB147755]

Physomitra esculenta (Pers.) Boud., Icones Mycologicae Sér. 1 (Livr. 2): [2] (1904) [MB433797]

Helvella mitra Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 105 (1774) [MB495902]

Elvela mitra Schaeff. (1774) [MB560502]

Helvella lacunosa var. major Gillet, Champignons de France. Les Discomycètes 1: 10 (1879) [MB846463]

Taxonomische Synonyme:

Helvella suspecta Krombh., Naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der Schwämme 3: 30, t. 21:1-6 (1834) [MB249825]

Maublancomyces suspectus (Krombh.) Herter, Revista Sudamericana de Botánica 10 (1): 17 (1951) [MB344160]

Gyromitra suspecta (Krombh.) J. Schröt., Kryptogamen-Flora von Schlesien 3-2(7): 27 (1893) [MB236839]

Maublancomyces suspecta (Krombh.) Herter (1951) [MB269976]

Gyrocephalus aginnensis Pers., Mémoires de la Société Linnéenne de Paris 3: 77 (1824) [MB431663]

Helvella sinuosa Brond., Mémoires de la Société Linnéenne de Paris 3: 74 (1824) [MB350774]

Helvella queletii Schulzer, Hedwigia 24 (4): 149 (1885) [MB547466]

Gyromitra queletii Sacc., Sylloge Fungorum 8: 17 (1889) [MB237116]

Die Frühjahrslorchel mit ihren hirnartigen Windungen wird auch als Giftlorchel oder Frühlorchel bezeichnet. Wie die Morchel hat auch die Lorchel gerne sandige Böden in Fichten- und Föhrenwälder. Am ehesten könnte Sie mit Morcheln verwechselt werden.

Hier ein Auszug aus einer schwedischen Pilzseite (in den nordischen Länder ist dieser Pilz viel häufiger als bei uns und wurde lange Zeit auch als Marktpilz mit besonderem Hinweis bezüglich Zubereitung verkauft). Inzwischen gilt der Pilz auch in diesen Ländern

Stenmurka (schwedisch für Gyromitra gigas) ist gut zu essen und gilt seit langem als Delikatesse, ist aber leider sehr giftig. Abkochung in reichlich Wasser 2 x 5 Minuten oder Trocknen für mindestens 3 Monate sind Methoden, die normalerweise vor dem Kochen und Essen von Stenmurka empfohlen werden. Leider hat sich das Toxin im Pilz (Gyromitrin) auch mit diesen Methoden als schwierig zu entfernen erwiesen. Daher wird Stenmurka nicht mehr als Speisepilz empfohlen.

makroskopisch

Hutfarbe

Hellbraun bis schwarzbraun

botanisch / ökologisch

Standort

Föhrenwälder, bei Holzplätzen, Holzschnitzel

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Frühjahr, Mai

mikroskopisch

Sporenform

Elliptisch schmal

medizinisch

Giftigkeit

TÖDLICH GIFTIG!!!

Klassifikation





Gyromitra esculenta Frühjahrs-Lorchel

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Discinaceae

Varia

Wichtiger Hinweis

Bei nicht korrekter Zubereitung tödlich giftig, deshalb definitiv kein Speisepilz, auch wenn er in verschiedenen Regionen nach entsprechender Zubereitung verspeist wird - aber selbst dann sind schwere Vergiftungen nicht auszuschliessen.

Synonyme, Namen dt., Verweis

Finnisch: Korvasieni, schwedisch: Stenmurka

Verursacht / verantwortlich für das folgende Syndrom:

Gyromitrin-Syndrom https://www.mycopedia.ch/pilze/3571.htm

Gattung/en:

Gyromitra https://www.mycopedia.ch/pilze/3761.htm

Siehe auch

Gyromitra gigas https://www.mycopedia.ch/pilze/6733.htm

Toxine

Gyromitrin https://www.mycopedia.ch/pilze/7074.htm Monomethylhydrazin https://www.mycopedia.ch/pilze/6757.htm

Verwandte Themen & weiterführende Links:

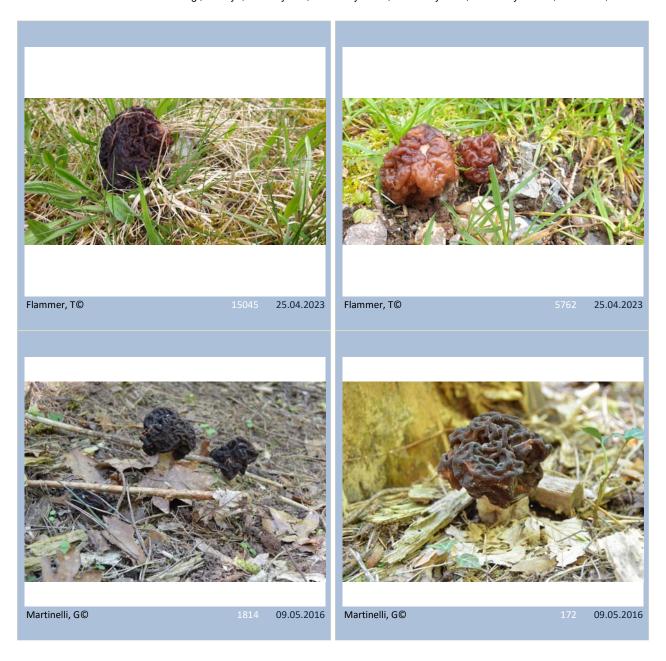
Syndrome https://www.mycopedia.ch/pilze/8750.htm

2



Gyromitra esculenta Frühjahrs-Lorchel

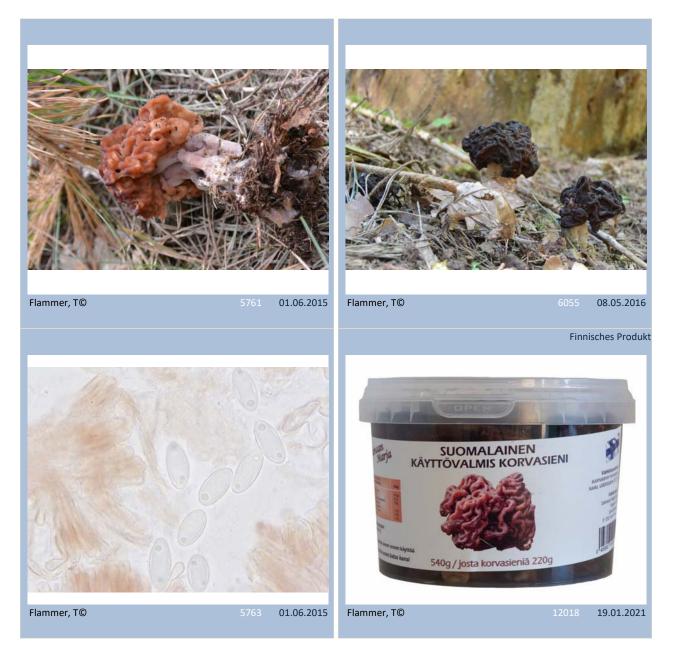
Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Discinaceae





Gyromitra esculenta Frühjahrs-Lorchel

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Discinaceae









Gyromitra esculenta Frühjahrs-Lorchel

Fungi, Dikarya, Ascomycota, Pezizomycotina, Pezizomycetes, Pezizomycetidae, Pezizales, Discinaceae

