

Použitá literatura a zdroje informací

Jako zdroje informací při sestavování publikace „Houby a my“ byly použity údaje z veřejně dostupných odborných a osvětových webových stránek, zejména z encyklopedie wikipedia (<https://cs.wikipedia.org>), populárně osvětového portálu osel (www.osel.cz), odborných periodik Journal Plos (<https://journals.plos.org>), Journal of Geology (<http://www.jgeosci.org/>), Ministerstva zemědělství (<https://mze.gov.cz/public/portal/mze>) a Ministerstva životního prostředí (<https://www.mzp.cz>), a dále údaje z odborných publikací, mimo jiné z:

- Ivan Jablonský, Václav Šašek a Martin Koudela: Jedlé a léčivé houby a jak je pěstovat (Profi Press, 2019)
- Merlin Sheldrake: Propletený život – Jak houby utvářejí svět, mění naši mysl a ovlivňují budoucnost (Kazda, 2020)
- Hanka Holubkovová, Klára Hutková, Monika Kavanová, Anča Krajčová, Claire Klingenberg, Tereza Vyšínová: Houby (fungi) obecná charakteristika (2012)
- Jan Holec, Antonín Bielich, Miroslav Beran: Přehled hub střední Evropy, Academia (2012)
- Brett Hodnett, James B. Anderson: Genomová stabilita jedinců *Armillaria gallica*, Mycologia (2000)
- Nattanan Chulikavit a kol.: Vliv rychlosti růstu mikrostrukturálních vlastností a biologického složení na tepelnou stabilitu myceliových hub (2022)
- Roszczyk, A., Turło, J., Zagożdżon, R., & Kaleta, B.: Immunomodulatory properties of polysaccharides from *Lentinula edodes*. International Journal of Molecular Sciences (2022)
- Holec J., Borovička J.: Stručná historie ochrany hub na území České republiky (2006) Červený seznam hub (makromycetů) České republiky (Příroda) (2006, aktualizace 2024)
- Anand Mishra a kol.: Senzomotorické řízení robotů zprostředkované elektrofyziologickým měřením houbových mycelií (2024)

- Robert H. Whittaker: *Communities and Ecosystems*, Macmillan, (1975)
- Andrew Adamatzky: *Jazyk hub odvozený z jejich elektronické špičaté aktivity* (2022)
- Akramiene D., Kondrotas A., Didziapetriene J., Kevelaitis E.: *Effects of beta-glucans on the immune system* (2007)
- NewScientist 30. 10. 2013, *Proceedings of the Royal Society B* (2013)
- Yu Fukasawa, Daisuke Akai, Masayuki Ushio, Takayuki Takehi: *Elektrické potenciály v ektomykorhizní houbě Laccaria bicolor po dešti* (*Fungal Ecology*, 2023)
- Tomáš Větrovský, Zuzana Kolaříková a kol.: *GlobalAMFungi: globální databáze výskytů arbuskulárních mykorhizních hub z vysoce výkonných sekvenačních metabarcodingových studií* (2023)
- Akramiene D., Kondrotas A. a kol.: *Effects of beta-glucans on the immune system* (2007)