

Inovace přírody: medicínální houby

9.10.2025 - Komerční sdělení | ČTK

Houby jsou přírodní inovace. Něco fundamentálního a zároveň téměř magického. Nevlezou se do běžných škatulek biologie: nejsou to rostliny ani živočichové, ale samostatná říše, bez níž by život na Zemi vypadal úplně jinak.

Proč jsou houby „technologií“ samotné přírody

Nové léky z hub: čerstvé příklady

Houbové molekuly stále dávají vznik novým léčivům. **Ibrexafungerp** (2021) je první perorální antitymykotikum svého druhu, odvozené od přírodního triterpenoidního skeletu (enfumafungin). **Lefamulin** (2019), antibiotikum třídy pleuromutilinů, navazuje na houbový metabolit pleuromutilin. Tyto příběhy potvrzují: houby jsou mocným zdrojem inovací.

Beta-glukany a triterpeny: vědecky podložený přínos

Klíčové složky medicínálních hub – **β-glukany** a **triterpeny** – jsou zkoumány pro své imunomodulační, protizánětlivé a antioxidační účinky i dopad na metabolické zdraví a odolnost vůči stresu. Praxe se tak může opírat o mechanismy, ne jen o sliby.

Sibipharm: kde se příroda setkává s technologiemi

V **Sibipharm** rozvíjíme **mycobio-tech** – plný cyklus od suroviny po finální formy:

Co získá profesionál i koncový zákazník

Závěr

Houby jsou jednou z nejsilnějších přírodních inovací. Ve **Sibipharm** měníme tuto sílu v technologii – od kryoprášků plného spektra po moderní extrakty. Pracujete na pomezí vědy a zdraví? Rádi si vyměníme zkušenosti a probereme spolupráci.

Doc. Ing. Evgeny Razumov, DrSc.

mycobio-tech SIBIPHARM výrobce houbových doplňků stravy www.sibi.cz

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/inovace-prirody-medicinalni-houby/2732027>