



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ocenění pro českou spoluobjevitelku mikroskopických hub

Skvělého ocenění několikaletého výzkumu ve francouzské jeskyni Lascaux, v rámci kterého byly objeveny i dva nové druhy mikroskopických vláknitých hub, dosáhl mezinárodní tým vědců, jehož členkou byla i [RNDr. Alena Nováková, CSc.](#), z Ústavu půdní biologie Biologického centra AV ČR. Oba mikroorganismy ([Ochroconis lascauxensis](#) a [O. anomala](#)) popsala společně s Pedrem M. Martin-Sanchezem z nárůstů na paleolitických malbách v této proslulé jeskyni. Mezinárodní institut pro výzkum druhů (The International Institute for Species Exploration; IISE) je zařadil na svůj seznam „[Top 10 nových druhů 2013](#)“.

IISE každoročně uveřejňuje seznam nejvýznamnějších nově popsáných druhů při příležitosti výročí narození zakladatele botanické a zoologické nomenklatury Carla Linného. Letos odborná komise vybírala mezi více jak 18 000 druhy rostlin a živočichů z celého světa.

Publikované články

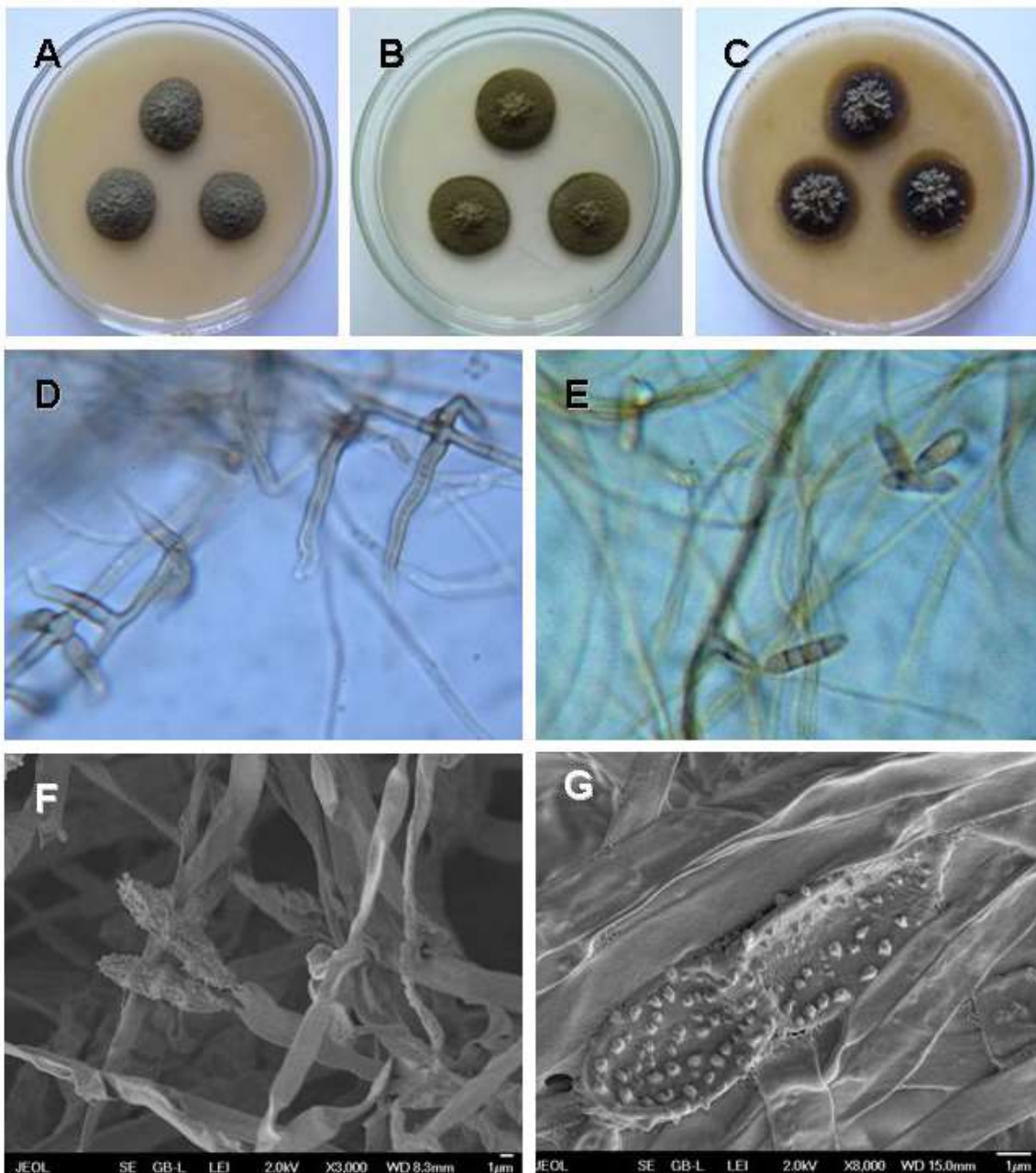
Martin-Sanchez, P.M., Novakova, A., Bastian, F. et al., 2012. [Two new species of the genus *Ochroconis*, *O. lascauxensis* and *O. anomala* isolated from black stains in Lascaux Cave, France.](#)

Fungal Biology 116 (5): 574-589

Martin-Sanchez, P.M., Novakova, A., Bastian, F. et al., 2012. [Use of Biocides for the Control of Fungal Outbreaks in Subterranean Environments: The Case of the Lascaux Cave in France.](#) Environmental Science & Technology 46 (7): 3762-3770



Kontakt: RNDr. Alena Nováková, CSc., ÚPB AV ČR, tel.: 387 775 739, mobil: 732 207 013, e-mail: alena@upb.cas.cz, <http://www.upb.cas.cz/cs/sbirky/sbirka-mikroskopickyh-hub-isb-cmf-isb>, <http://www.upb.cas.cz/cs/users/alena>



Ochroconis lascauxensis – makro- a mikromorfologické vlastnosti (a, b, c – desetidenní kolonie na MEA, PDA a V8-juice agaru; d, e – konidiogenní buňky a konidie; f, g – SEM)