

Mladý vědec: se spotřebou piva klesá vědecká výkonnost

Miloslav Hradil

Pítí piva má vliv na výsledky vědecké práce. Vyplývá to ze studie, kterou na toto téma vypracoval Tomáš Grim z Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci.

Mladý vědec zjistil, že s počtem za rok vypitých piv klesá počet článků a citací jeho kolegů v odborných časopisech, které se těší vážnosti mezinárodní vědecké obce.

Nadělal si nepřátele

Ornitolog Grim si kontroverzním tématem nadělal mezi českými kolegy řadu nepřátel, na mezinárodním poli však získal uznání. Byl dokonce navržen na humornou Ig Nobelovu cenu za výzkum, který lidi nejdřív rozesměje, ale pak přiměje k zamyšlení.

„Na začátku studie před šesti lety stálo zjištění, že všichni čeští ornitologové mají od roku 1980 do roku 2002 v mezinárodních takzvaných impaktovaných časopisech pouhé čtyři desítky článků. V Paříži jsem se tehdy setkal se známým vědcem Andersem Mollerem, který publikuje v těchto uznávaných periodických 20 až 30 článků za rok.



Foto Vladimír Uvíra

Tomáš Grim (vlevo) s kolegou z katedry Milanem Veselým.

Když jsem se ptal, v čem může být ten nepoměr mezi námi, odpověděl, že je to jistě množstvím vypitého piva,“ vzpomíná na počátky kuriózního výzkumu Grim.

Zprvu bral tvrzení Mollera pouze jako bonmot, pak se ale rozhodl jeho slova ověřit. V roce 2002 zjistil od českých kolegů

ornitologů, kdy se narodili, kolik článků jim vyšlo v mezinárodně uznávaných vědeckých časopisech a kolik půllitrů piva vypijí za rok.

„Výsledek mě překvapil. Moller měl pravdu. Čím víc piva, tím horší vědecká výkonnost a publika,“ podotkl Grim.

Materiál o průzkumu, při kte-

rém použil standardní vědecké metody, rozeslal do renomovaných vědeckých i společenských časopisů po celém světě, všude jej však brali jako legraci. „Předloni jsem výzkum aktualizoval a očekával, že s mladými ornitology se výsledek nepodaří zopakovat. Opak byl pravda,“ uvedl vědec. Znovu se pustil do obesílání mé-

dií, tentokrát už s větším úspěchem.

Článek v prestižním vědeckém časopise

Článek vyšel v prestižním ekologickém časopisu Oikos a obratem přišly nabídky na rozhovor z renomovaných listů The New York Times, Daily Telegraph či Scientist. „Do Oikosu jsem se snažil proniknout s vážnějšími tématy několikrát, ale nikdy jsem nespěl,“ směje se Grim.

Přestože je Grimovo jméno citováno v souvislosti s jeho hlavním výzkumným oborem – studiem kukaček poměrně často, nikdy neměl tolik ohlasů jako s pivním průzkumem: „Přišli mi kolegové, že je to dobrá sranda, ale i že jsem znesvětil ornitologickou a ekologickou komunitu, či dokonce celou českou vědu,“ dodává Grim.

I když se na Grimovu hlavu snáší hněv některých vědců, čeká jej zřejmě i řada ocenění. Ať už je to Ig Nobelova cena, na kterou jej nominoval izraelský kolega, či cena děkana jeho mateřské fakulty za článek v prestižním vědeckém časopise. „Za ty peníze samozřejmě koupím bečku piva a pozvu všechny ty, kteří říkali, že s takovou bizarností nemůžu na vědeckém poli prorazit,“ uzavírá s nadhledem Grim.