



18



44



34



40

„Jakmile někdo propadne perzekučnímu syndromu, třeba i oprávněnému, je pro špičkovou vědu ztracen.“

Vojtěch Novotný v článku *Konsolidační granty ERC 2024* 65

ÚVODNÍK

Ničitelka i tvůrkyně

ONDŘEJ VRTIŠKA

Výbuchy a hnojení

OLDŘICH LAPČÍK

FÓRUM ČTENÁŘŮ

MOZAIKA

ZÁKULISÍ

Vývoj jazyka nejmenších
kontra mobil rodičů

BARBARA MERTINS

Druhohorní vulkanismus na Měsíci?

LUKÁŠ KRMIČEK

Škodí proteiny ledvinám?
Asi ano, ale...

ADAM OBR

ROZHOVOR

Broušení jazyků

Rozhovor s Ondřejem Klejchem

MAREK JANÁČ

TÉMA — EXPLOZE

Exploze, které tvoří

Co začalo výbuchem, končí hvězdou

SOŇA EHLEROVÁ, RICHARD WÜNSCH, JAN PALOUŠ

Prachy kolem nás

Výbušné prašné prostředí

JIŘÍ LAPČÍK, KRISTÝNA KANTNEROVÁ

Výbuch v hmyzí říši

Sebevražední obránci termitů říší

JANA ŠKERLOVÁ, PAVLÍNA MALOY ŘEZÁČOVÁ

Skončila první exploze
mnohobuněčného života nezdarem?

Kdo se skrývá za francevillskou biotou

JAN TOMAN

Obezita, danažský dar přírody

Náš organismus je energeticky účinný;
to nám v moderní době působí potíže

HELENA HAVELKOVÁ

Křižáci s lucernou

Východoasijský křižák nutí svou kořist,
aby mu přilákala další oběť

PAVEL PECHÁČEK

Spor o lov divokých prasat 2024

Zásahy státu do výkonu práva myslivosti
ve věci prasete divokého známe už z dob
panování Marie Terezie

JAN A DOMINIK ANDRESKOVI

Dávno mrtví termiti
odpovídají na evoluční otázky

Fosilie termitů poskytují zásadní díly
do evoluční skládačky termitů

ALEŠ BUČEK, JAKUB PROKOP



NA OBÁLCE

674

PODMÍNKY pro explozi mohou
vznikat dlouho a nenápadně.
Potom stačí nepatrný impuls a...
bum!

Ilustrace Gutium Sergiu, Panthermedia, Profimedia

Voyager vypíná přístroje

a na Zemi se spojují antény

Mise Voyager pomalu končí daleko
v mezihvězdném prostoru

JAN VESELÝ

Nejstarší zemědělci na okraji

Čím se neolitické osídlení na jihu Čech lišilo
od jiných zemědělských oblastí té doby?

VÁCLAV VONDROVSKÝ a MICHAELA PTÁKOVÁ

Objev země Františka Josefa

Soukromá rakousko-uherská polární výprava
v letech 1872–1874

ZDENĚK LYČKA

PŘÍLOHA ÚSTAVU EXPERIMENTÁLNÍ
MEDICÍNY AV ČR

Četli jste to vůbec?

Co vlastně citace vypovídají o reálném vlivu
článků na vědeckou komunitu?

BORIS CVEK

ELVA

JINDŘICH SEDLÁČEK

Váš čas na sociálních sítích
nemusí být nutně ztracený

PAVEL PIPEK, IVAN JARIČ

Konsolidační granty ERC 2024

VOJTĚCH NOVOTNÝ

VERTIKÁLA — PŘED 130 A 120 LETY

JAZYKOVÝ KOUTEK

NAD KNIHOU

Příběh muže své doby, ale i vizionáře

JAN ROBOVSKÝ

ARCHITEKTURA

Jak dostavět hrad

SHOTA TSIKOLIYA