



360



378



365



354

„Červenější samci akvariálních rybek díky obarvení zplodili více potomstva než jejich nedopovaní bledší konkurenti.“

Jaroslav Petr v článku Červená v říši zvířat 360

Nejhledanější kostel

JANA MAŘIKOVÁ-KUBKOVÁ

ÚVODNÍK

Vidíte to také?

ONDŘEJ VRTIŠKA

FÓRUM ČTENÁŘŮ

MOZAIKA

ZÁKULISÍ

Jak dlouho „žijí“ hmyzí druhy

JIŘÍ KOLIBÁČ

Aprílová erupce na Islandu

LUKÁŠ KRMÍČEK

Gravimetické monitorování chvějícího se vulkánu

JAN MRLINA

ROZHOVOR

Narodit se jako žena

Rozhovor s Milenou Lenderovou o cestě žen k svobodě, rovnoprávnosti a možnosti rozhodovat sama o sobě.

EVA BOBŮRKOVÁ

TÉMA — ČERVENÁ

346–365

Hvězdy, které se červenají

Prach je spojen s místy tvorby hvězd. Jeho existence sice mnohým astronomům ztěžuje práci, ovšem bez něho by byl vesmír mnohem méně zábavný a pestrobarevný.

SOŇA EHLEROVÁ

326

Barva krve, moci a života

Symbolika rudých barviv má kořeny hluboko v pravěku, svědčí o dlouhodobé oblibě červené.

JAN TUREK

351

327

Mezi láskou, životem a hrozbou

Různé lidské kultury vnímají stejné barvy, ale přisuzují jim odlišné významy. Co symbolizuje červená na Nové Guineji?

MARTIN SOUKUP

354

330

Je libo zeleného tygra

Vzpomínka na dvě všudypřítomné barvy dětství: komunistickou červen a uprášenou, zanedbanou šed.

IVA PEKÁRKOVÁ

356

336

336

338



NA OBÁLCE

346–365

BROUK NA OBÁLCE se jmenuje červenáček ohnivý (*Pyrochroa coccinea*). I v dalších jazycích nese „barevná“ pojmenování, třeba Scharlachroter Feuerkäfer, Cardinal, Ogniczek, Вогнецвітка червона. Může proto směle symbolizovat pestrost „červeného tématu“ v tomto čísle.

Grafika Pavel Hošek, Vesmír

Červená v říši zvířat

Červenou barvou živočichové varují okolí, ale také lákají své partnery.

JAROSLAV PETR

360

Proč je Mars rudý?

Pokusná směs nerostů ukazuje, proč má Mars červenou barvu.

LUKÁŠ TABERY

365

Termití domobrana

O termitích vojácích a způsobech, jimiž brání své kolonie.

JAN ŠOBOTNÍK

366

PŘÍLOHA

MIKROBIOLOGICKÉHO ÚSTAVU

372–377

Zrození australopitéka

Dobrodružství s chybějícím článkem aneb Kdo zabil taungské dítě.

MARCEL REJMÁNEK

378

Maratonci bez mozku

ADAM OBR

381

Drony se učí od netopýrů

Netopýři se to „učili“ miliony let evoluce.

LADISLAV NAĎO, NATÁLIE MARTÍNKOVÁ

382

VERTIKÁLA — PŘED 130

387

JAZYKOVÝ KOUTEK

388

NAD KNIHOU

I uhlí bylo kdysi zelené

JIŘÍ KVAČEK

388

VÝTVARNÉ UMĚNÍ — GALERIE

Krajská galerie výtvarného umění ve Zlíně

ANDREA SLOUPOVÁ

390