



Darwin by se divil,
k jakým poznatkům dospěla věda
za 202 let od jeho narození.
Přijďte se divit i vy!
České kapacity v oboru
zoologie vám představí výsledky výzkumů,
které v současnosti probíhají v Zoo Praha.



12. února 2011
Vzdělávací centrum Zoo Praha

10.00 Vztahy ve stádě velbloudů dvouhrbých - harmonie nebo chaos?

Tamara Haberová, Karolína Koláčková

Má nejvyšší žirafa nejvyšší postavení ve stádě?

Edita Horová, Karolína Koláčková

Akustická komunikace volně žijících koňovitých savců (Equidae)

Alexis Karadžos, Richard Policht, Evžen Kůs, Jaroslav Šimek, Daniel Frynta

11.00 Tajemni sojkovci: výzkum pomoci DNA

Barbora Bolfíková, Karel Pithart, Richard Policht

Kaloni od Vltavy a od Středozemního moře

Pavel Hulva, Tereza Marešová, Cheliana Dundarová

Život v davu: jaké je to být kaloněm?

Helena Jahelková, Pavla Vašíčková

12.15 Jsou v zoo chovaná zvířata krásná nebo ohrožená?

Daniel Frynta, Eva Landová, Jana Marešová, Olga Šimková, Silva Lišková, Roman Fuchs,
Michaela Zelenková, Irena Tichá

O savcích (a lidech) v zoo

Olga Šimková, Silvie Lišková, Michaela Zelenková, Eva Landová, Daniel Frynta

Přežijí jen krásní? Důsledky atraktivity papoušků a jiných ptáků na jejich ochranu

Silvie Lišková, Daniel Frynta, Sebastian Bültmann, Hynek Burda

**Strach a krása, které u lidí vzbuzují korálovky rodu Lamprolthis aneb je živé
zvíře a jeho fotografie z estetického hlediska to samé?**

Eva Landová, Jana Marešová, Olga Šimková, Veronika Cikánová, Daniel Frynta

13.40 Vyšší kognitivní funkce zvířat: umí opice číst mapu?

Tereza Nekovářová, Jan Nedvídek, Daniel Klement, Jan Bureš, František Šusta

Srovnání chovů outloně váhavého a outloně malého

Jana Smejkalová

Jak reagují makaci vepří, maki trpasličí a lemuři kata na hady

Lucie Kutinová, Daniel Frynta

14.40 Růst a pohlavní dvojtvárnost varana mangrovového (*Varanus indicus*)

Petra Frýdlová, Petr Velenský, Olga Šimková, Veronika Cikánová, Ivan Reháč, Jan Hnízdo,
Daniel Frynta

**Genetická variabilita ohrožených želv orlícií bornejských (*Orlitia borneensis*)
chovaných v evropských zoologických zahradách**

Klára Palupčíková, Barbora Somerová, Tomáš Protiva, Petra Frýdlová, Petr Velenský,
Ivan Reháč, Daniel Frynta

Orlície bornejská – ohrožený násilník z hlubin

Tomáš Protiva, Klára Palupčíková, Daniel Frynta, Petr Velenský, Ivan Reháč

15.50 Ekologie a etologie populace užovky podplamaté vázané na území Zoo Praha

Mikuláš Velenský, Petr Velenský

Na velikosti záleží... I u hroznýchů

Olga Šimková, Veronika Cikánová, Petra Frýdlová, Daniel Frynta, Petr Velenský

Změní poznání fylogeneze karibských leguánů strategii jejich ochrany v přírodě?

Ivan Reháč, Zuzana Starostová, Petr Velenský, Daniel Frynta



AKADEMIE VĚD
ČESKÉ REPUBLIKY