PRESSEMITTEILUNG

vom 31. Oktober 2025



Nächste Öffentliche Führung im Opel-Zoo am 08.11.2025, 15 Uhr Forschung im Zoo: Mikrobiome – Was Darmbakterien über Tiere verraten

Bei der nächsten Öffentlichen Führung im Opel-Zoo in der Reihe "Forschung im Zoo" erfahren die Zoobesucher aus erster Hand von Forschern der Goethe-Universität, welch spannende und auch aus medizinischer Sicht vielversprechende Informationen sich in der Magen-Darm-Flora von Tieren verbergen.

Denn das Mikrobiom, wie die Lebensgemeinschaft der vielen "kleinen Helfer" im Magen-Darm-Trakt von Säugetieren auch genannt wird, ist weit mehr als eine reine Verdauungshilfe. Mittlerweile findet ihr Einfluss auf Gesundheit, Immunsystem und Psyche auch in der Humanmedizin verstärkt Aufmerksamkeit. Über Jahrmillionen haben die Tiergruppen und ihr Mikrobiom sich gemeinsam entwickelt, zugleich besteht ein enger Zusammenhang mit der Ernährungsweise. Selbst Einflüsse auf das Sozialverhalten von Tieren konnten nachgewiesen werden.



Der vielfältige Tierbestand im Opel-Zoo bietet den Mitarbeitenden der AG Zootierbiologie im Rahmen der Opel-Zoo Stiftungsprofessur an der Goethe Universität eine hervorragende Grundlage für ihre Untersuchungen und vielversprechende Erkenntnisse, die sie während des Zoorundgangs mit den Besuchern teilen.

Die Führung startet am 8. November 2025 um 15 Uhr an der Statue des Zoogründers hinter dem Haupteingang im Opel-Zoo. Sie ist kostenfrei, ohne Zuschlag zum Eintrittspreis und eine Voranmeldung ist nicht erforderlich.

Die Kassen im Opel-Zoo sind von 9 bis 17 Uhr geöffnet. Die Besucher können nach Kassenschluss bis Eintritt der Dunkelheit auf dem Zoogelände bleiben und es durch Drehtore verlassen. Der Opel-Zoo verfügt über mehr als 1.200 kostenfreie Parkplätze und ist aut mit dem ÖPNV erreichbar: Buslinien 261, X26 und X27.

Bild (frei zur Veröffentlichung mit dem Quellenhinweis: Archiv Opel-Zoo): Roter Panda mit Jungtier im Opel-Zoo

Pressekontakte:

Jenny Krutschinna Margarete Herrmann 06173-325903 83, jenny.krutschinna@opel-zoo.de 06173-325903 10, margarete.herrmann@opel-zoo.de