

Curriculum Vitae

Osobní informace

Jméno: **Ing. Markéta Gloneková Ph.D.** (Hejzlarová)

Datum narození: 3. 3. 1988

Adresa: Karla Čapka 14, Teplice, 41501

Telefon: 721 863 146

E-mail: glonekovamarketa@gmail.com

Vzdělání

- 2012 – 2016 Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta tropického zemědělství, obor Zemědělství tropů a subtropů - studijní zaměření: Živočišná produkce a potravinářství tropů a subtropů; doktorské studium
Dizertační práce: Social behaviour of giraffes
- 2010 – 2012 Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta tropického zemědělství, obor Management volně žijících zvířat a jejich chovů v tropech a subtropích; magisterské studium
- 2007 – 2010 Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta tropického zemědělství, obor Zemědělství tropů a subtropů; bakalářské studium
- 2003 – 2007 Gymnázium Teplice

Zaměstnání

- 2021 – dosud ZOO Dvůr Králové a.s. – člen dozorčí rady
- 2021 – dosud Univerzita Jana Evangelisty Purkyně, odborný asistent, Přírodovědecká fakulta
- 2020 – dosud Zoologická zahrada a botanický park Ostrava, příspěvková organizace – tvorba webu pro IUCN Hippo Specialist Group (dohoda o provedení práce)
- 2021 – dosud Výzkumný institut ochrany genofondů, v.v.i. (dohoda o provedení práce)

2019 – 2020	Botanická zahrada Teplice – zaškolování (dohoda o provedení práce)
2016 – 2017	Česká zemědělská univerzita v Praze, odborný asistent, Fakulta tropického zemědělství
2014 – dosud	Derbianus Conservation z.s. – člen výkonného výboru
2012 – 2021	PLYNOMONT Teplice s.r.o. – management a kontrolní činnost
2005 – dosud	BezNudy z.s. – člen zapsaného spolku

Organizace

2018 – 2019	Organizace mezinárodní konference International Wild Equid konference (www.iwec2019.com)
2016 – 2017	Organizace mezinárodní konference Antelope, Giraffe, Hippo in the 21st Century: Conservation Action in Africa (www.anghip2017.com)
2014	Organizace letní školy pro kazašské studenty
2012 – 2017	Vedení či účast na několika grantových projektech (sociální chování zvířat)
2008 – dosud	Organizace dětských letních táborů a akcí pro děti

Jazykové znalosti

Angličtina – aktivní znalost (B1)

Němčina – aktivní znalost (B1)

Španělština – základní znalost

Francouzština – základní znalost

Pedagogická činnost

Garant předmětu:

- Wildlife feeding it TS
- Methods in Animal Ecology and Ethology
- Úvod do managementu divokých zvířat (Introduction to the wildlife management)
- Metody sledování zvířat

Účast na výuce v předmětech:

- Zoologie

- Chov zvířat
- Behaviorální ekologie
- Capture and Care
- Processing and Interpretation of Biological Data
- Biodiverzita
- Odborný seminář

Vedení či konzultace závěrečných prací (5BP a 5DP)

Účast na grantových projektech

2017 – 2017	Výzkum kojení a alokovení vybraných druhů kopytníků – hlavní řešitel IGA
2016 – 2016	Vztah mezi sociálním chováním kopytníků a jejich kondicí - spoluřešitel IGA
2015 – 2015	Genetická diverzita ohrožených druhů živočichů ve fragmentované krajině – spoluřešitel IGA
2013 – 2015	Ultimátní a proximátní faktory ovlivňující kojení a alokovení žiraf (<i>Giraffa camelopardalis</i>) – spoluřešitel CIGA
2013 – 2015	Osobní prostor kopytníku v přírodě a v lidské péči: vliv na sociální chování – spoluřešitel CIGA
2014 – 2014	Fylogeneze a populační struktura antilop rodu <i>Taurotragus</i> – spoluřešitel IGA
2013 – 2013	Sociální interakce žiraf v různých typech prostředí – spoluřešitel IGA
2012 – 2013	Vliv příbuzenských vztahů na sociální chování žiraf (<i>Giraffa camelopardalis</i>) v lidské péči – spoluřešitel IGA

Přehled činnosti v zahraničí

2017	Návštěva Namibie – odborné hodnocení výskytu velkých savců
2014	Účast na identifikacích antilop Derbyho v rámci záchranného programu pro kriticky ohrožené antilopy Derbyho v Senegalu
2014	Etologické pozorování žiraf, antilop losích a impal v Senegalu
2013	Přednáška pro studenty na UCAD, Dakar. Allonursing in captive giraffes (<i>Giraffa camelopardalis</i>)- kinship, „friendship“?

2013	Účast na identifikacích antilop Derbyho v rámci záchranného programu pro kriticky ohrožené antilopy Derbyho v Senegalu
2013	Etologické pozorování žiraf, antilop losích a impal v Senegalu
2013	Lion workshop, post Dalaba, NP Niokolo Koba v Senegalu

Další znalosti, schopnosti a dovednosti

Práce na PC: základy GIS, SAS, Statistica, Correl Draw, Microsoft Office, správa a tvorba webových stránek (www.hipposg.org, www.iwec2019.com, www.angihip2017.com, www.derbianus.cz, www.beznudy.cz)

Kurz PRG1 - Programování v SAS: Základy

Kurz zdravotníka zotavovacích akcí

Řidičský průkaz skupiny B

Potápěčský kurz

Publikace

Vědecké publikace

Gloneková, M., Brandlová, K. & Pluháček, J. (2021). Further behavioural parameters support reciprocity and milk theft as explanations for giraffe allonursing. *Scientific Reports*, 11, 7024.

Gloneková, M., Brandlová, K., & Pluháček, J. (2020). Higher maternal care and tolerance in more experienced giraffe mothers. *Acta ethologica*, 23, 1–7.

Gloneková, M., Brandlová, K., & Pluháček, J. (2019). Giraffe males have longer suckling bouts than females. *Journal of Mammalogy*, 101(2), 558–563.

Brandlová K., **Gloneková M.**, Hejčmanová P., Hozdecká K., Jůnková Vymyslická P., Aebischer T., Hickisch R., Mallon D. (2017). Chinko/Mbari Drainage Basin represents a conservation hotspot for Eastern Derby Eland in Central Africa. *African Journal of Ecology*. 56(2), 194-201.

Gloneková, M., Vymyslická, P. J., Žáčková, M., & Brandlová, K. (2017). Giraffe nursing behaviour reflects environmental conditions. *Behaviour*, 154(1), 115 – 129.

Gloneková, M., Brandlová K., Žáčková M., Dobiášová B., Pechrová K. & Šimek J. (2016). The weight of Rothschild giraffe—Is it really well known?. *Zoo Biology*, 35(5), 423 – 431.

- Gloneková, M.**, Brandlová, K., & Pluháček, J. (2016). Stealing milk by young and reciprocal mothers: high incidence of allonursing in giraffes, *Giraffa camelopardalis*. *Animal Behaviour*, 113, 113-123.
- Horová E., Brandlová K., & **Gloneková M.** (2015). The first description of dominance hierarchy in captive giraffe: not loose and egalitarian, but clear and linear. *PLoS One*, 10(5), e0124570. <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0124570>
- Malyjurková L., **Hejzlarová M.**, Junková Vymyslická P., & Brandlová K. (2014). Social preferences of translocated giraffes (*Giraffa camelopardalis giraffa*) in Senegal: evidence for friendship among females?. *Agricultura Tropica et Subtropica*, 47(1), 8.

Další publikace

- Pluháček J, Ceacero F, Garguláková A, Kubičková S, Komárková M, King SRB, Moehlman P, Schoenecker K, Šimek J, Brandlová K, **Gloneková M.** (Eds.) 2019: 2 nd International Wild Equid Conference. Book of Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. 215 pp
- Brandlová K., **Gloneková M.**, Mallon D., Fedorova T., Hejzmanová P., Žáčková M., Kubátová A., Junková Vymyslická P., Pluháček J. (Eds.) 2017: Antelope, Giraffe, Hippo in the 21st Century: Conservation Action in Africa. Book of Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. 79 pp
- Výroční zprávy Derbianus Conservation z.s. (<http://www.derbianus.cz/vyrocnizpravy/>)

Konference

- Gloneková M.**, Brandlová K., Pluháček J. (2017). Allonursing in captive giraffes – the research with many results. Antelope, Giraffe, Hippo in the 21st Century, Praha
- Gloneková M.**, Brandlová K., Žilková B.(2017). Kondice a Body Condition Scoring žiraf Zasedání komisí pro chov žirafa antilop při UCSZOO, Olomouc
- Gloneková M.**, Brandlová K., Pluháček J. (2017). Do experienced mothers waste the milk? 11th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, Berlin.
- Gloneková M., Brandlová K. (2016). Výzkum žiraf z českých zoo dobyl svět Zasedání komisí pro chov žirafa antilop při UCSZOO, Jihlava

- Gloneková M.**, Brandlová K., Žáčková M., Dobiášová B., Pechrová K., and Šimek J. (2016). Kolik váží žirafa? Zasedání komisi pro chov žirafa antilop při UCSZOO, Jihlava
- Gloneková M.**, Brandlová K., Žáčková M., Dobiášová B., Pechrová K., and Šimek J. (2016). The Weight of Rothschild Giraffe - Is It Really Well Known? EAZA Annual conference 2016 Belfast
- Gloneková M.**, Brandlová K., Pluháček J. (2015). Stealing young and reciprocal mothers: high incidence of allonursing in giraffes (*Giraffa camelopardalis*). 10th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, Berlin
- Brandlová K., **Gloneková M.**, Hejzmanová P., Hozdecká K., Jůnková Vymyslická P., Aebischer T., Hickisch R., Mallon D. (2015). Social structure, activity and population density of the largest antelope, the Eastern Derby eland (*Taurotragus derbianus gigas*) in the Chinko/Mbari Drainage Basin, Central African Republic. 10th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, Berlin
- Brandlová K., **Gloneková M.**, Jůnková Vymyslická P., Horová E. Pluháček J. (2015). Surprising giraffe - The best friends, linear hierarchy and reciprocal altruism. EAZA Annual Conference, Wroclaw
- Gloneková M.**, Brandlová K. (2015). Výzkumné aktivity pod taktovkou ČZU. Zasedání komisi pro chov žirafa antilop při UCSZOO, Dvůr Králové nad Labem.
- Hejzlarová M.**, Jůnková Vymyslická P., Brandlová K. (2014). Social interactions in giraffes – do friends interact more often?. EAZA Annual Conference, Budapest
- Hejzlarová M.**, Brandlová K. (2013). Kinship or Friendship? What is more important for giraffes (*Giraffa camelopardalis*). Behaviour Conference, Newcastle Gateshead
- Hejzlarová M.**, Jůnková Vymyslická P., Brandlová K. (2013). Social distances and association indexes - what can they tell us about the sociality of giraffes?. 9th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife, Berlin, Book of abstracts, ISSN 1865-4436, p. 80
- Brandlová K., **Hejzlarová M.**, Jůnková Vymyslická P. (2013). Social life of captive giraffes. Giraffe TAG Meeting, Landau
- Hejzlarová M.**, Malyjurková L., Jůnková Vymyslická P., Brandlová K. (2013). Social preferences of the giraffes (*Giraffa camelopardalis*). 87th Annual Meeting of the German Society of Mammalogy, Prague. Mammalian Biology Special issue to Vol. 78:11

- Hejzlarová M.**, Malyjurková L., Jůnková Vymyslická, P., Brandlová K. (2013). Sociální vztahy žiraf – čím častěji jsou spolu, tím jsou si blíže?. Etologická konference ČSEtS, Košice
- Hejzlarová M.**, Brandlová K. (2013). Kinship or Friendship? What is more important for giraffes (*Giraffa camelopardalis*). Behaviour 2013 Conference, Newcastle Gateshead
- Hejzlarová M.**, Brandlová K. (2012). Příbuznost či přátelství – co je pro žirafy při alokovení důležitější?. Etologická konference ČSEtS, Nové Město na Moravě
- Brandlová K., **Hejzlarová M.**, Jůnková Vymyslická P. (2012). Social life of captive giraffes. Giraffe TAG Meeting, Landau in der Pfaltz
- Hejzlarová M.**, Brandlová, K. (2012). Příbuznost či přátelství - co je pro žirafy při alokovení důležitější?. 39. etologická konference, Nové město na Moravě, p. 20
- Brandlová K., **Hejzlarová M.**, Hejcmanová P., Olejníková B., Šimek J., Marek J. (2012). Allonursing in captive giraffes: milk-theft or reciprocal help?. EAZA Annual Conference, Innsbruck