

## **Odborný životopis:**

Ing. Jan Hanel

### **Vzdělání:**

- 2015 – dosud doktorské studium – Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra ekologie, FŽP (obor ekologie)
- disertační práce: Příměstská populace jestřába lesního (*Accipiter gentilis*) v okolí Liberce
- vedoucí práce: prof. RNDr. Karel Šťastný, CSc.
- 2003 – 2008 magisterské studium – Česká zemědělská univerzita v Praze, FŽP, obor Aplikovaná ekologie

### **Kvalifikace:**

- Osvědčení o odborné způsobilosti k řízení, provádění a kontrole pokusů na zvířatech podle § 17 odst. 1 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů.
- Incubation workshop, Durrell Conservation Academy, UK

**Zaměstnání:**

- 2006 – dosud Zoologická zahrada Liberec, kurátor chovu ptáků
- 2012 – dosud vedoucí plemenné knihy chovu orla královského (*Aquila heliaca*)
- 2013 – dosud subgroup leader for Hawks and Eagles, Raptor TAG, European Association of Zoos and Aquaria

### Publikační činnost:

#### Vědecké časopisy s IF

- Zárbybnická, M., Riegert, J., Brejšková, L., Šindelář, J., Kouba, M., Hanel, J., Popelková, A., Menclová, P., Tomášek, V. et Šťastný, K., 2015: Factors affecting growth of Tengmalm's Owl (*Aegolius funereus*) nestlings: prey abundance, sex and hatching order. *PloS one*, 10(10), p.e0138177.
- Hanel, J., Doležalová, J., Stehlíková, Š., Modrý, D., Chudoba, J., Synek, P. et Votýpka, J. 2016: Blood parasites in northern goshawk (*Accipiter gentilis*) with an emphasis to *Leucocytozoon toddi*. *Parasitology research*, 115(1), pp.263-270.
- 

#### Odborné časopisy bez IF

- Hýlová A., Popelka J., Šťastný K., Hanel J. 2010: Protection against predation of Tengmalm's Owl (*Aegolius funereus*) nest boxes in the Krušné hory Mts. in 2006–2009. *Studia Oecologica* 3: 109 – 119.
- Hanel, J., Tomášek, V., Procházka, J., Menclová, P., Kunca, T., Šťastný, K. 2013. Hnízdní biologie jestřába lesního (*Accipiter gentilis*) v Libereckém kraji. *Sylvia* 49: 39 – 47
- Hanel J., Kunca T., Tomášek V. et Šťastný K. 2019: Více než sousedé? Prokázaná mimopárová paternita u jestřába lesního (*Accipiter gentilis*). *Sylvia*, Accepted.

#### Abstrakty a sborníky z konferencí:

- Šťastný K., Hýlová A., Hanel J. 2009: Breeding biology and population structure of Tengmalm's Owl (*Aegolius funereus*) in the Krušné hory Mts. in 2006-2009. 2nd European Congress of Conservation Biology. Book of Abstracts. Czech University of Life Sciences in Prague.
- Šťastný K., Svobodová J., Hanel, J., Hýlová A., Rymešová D. 2009: Structure of kinship in population of Tengmalm's Owl (*Aegolius funereus*). 2nd European Congress of Conservation Biology. Book of Abstracts. Czech University of Life Sciences in Prague.
- Hýlová A., Hanel J., Popelka J., Šťastný K., Tomášek V., Kouba M., 2010: Hnízdní biologie a protipredační ochrana sýce rousného v Krušných horách jako podklad pro management ochrany druhu. In Tuf I.H., Kostkan V. (eds.): Využití výzkumu a monitoringu pro ochrannářský management, Sborník abstraktů z II. konference ochrany přírody ČR uspořádané 14.-17. září 2010 v Olomouci. Tribun EU, Brno, 2010, s. 34.

- Hýlová A., Hanel J., Šťastný K., Popelka J., 2010: Protipredační ochrana hnízdních budek sýce rousného (*Aegolius funereus*) v Krušných horách v letech 2006-2009. In Bryja J. & Zasadil P. (Eds.): Zoologické dny Praha 2010, Sborník abstraktů z konference 11.-12. února 2010. Brno: Ústav biologie obratlovců AV ČR, 2010, s. 93-94.