

## K významným výročím herpetologa Jiřího Moravce

Jiří Šmíd & Petr Benda

Národní muzeum, Zoologické oddělení, Cirkusová 1740, 193 00 Praha 9;  
jiri\_smid@nm.cz, petr\_benda@nm.cz

Šmíd J. & Benda P., 2018: K významným výročím herpetologa Jiřího Moravce. – Journal of the National Museum (Prague), Natural History Series 187: 169–182.

V letošním roce oslavil hned dvě jubilea český herpetolog, taxonom, spisovatel, kreslíř, ochránce přírody a dobrodruh RNDr. Jiří Moravec, CSc. Jedno jubileum bylo životní – v létě Jiří oslavil neuvěřitelné 60. narozeniny, druhé pracovní – současně s životním jubileem oslavil i 30 let svého působení v Národním muzeu.

Jiří se narodil 8. srpna 1958 v Chomutově a již od mládí vykazoval zjevné známky nadaného pozorovatele přírody. Obzvláště ho upoutali obojživelníci a plazi, tedy herpetofauna, jež měl možnost pozorovat a studovat přímo na velké staré zahradě domu v Rumburku, kde strávil své dětství. S rostoucím zájmem o lokální herpetologii rostla touha poznávat i další druhy a z Jiřího se brzy stal zanícený terarista. Začal chovat jak zástupce české fauny (např. rosničky zelené, čolky obecné, želvy bahenní), tak exotické druhy, jako například želvu nádhernou nebo želvu kaspickou. Svá pozorování a zajímavé postřehy ze života svých chovanců si nenechával pro sebe a již během středoškolských studií začal přispívat do časopisu *Živa* (viz Jiřího Bibliografie v závěru příspěvku). V letech 1974–1976 se začal věnovat systematickému faunistickému výzkumu obojživelníků a plazů na Vlašimsku a tyto poznatky shrnul ve své středoškolské studentské práci (Moravec 1976). O kvalitě této práce svědčí fakt, že byla obratem přijata k publikaci (Moravec 1978).

V roce 1977 Jiří nastoupil studium zoologie na Přírodovědecké fakultě UK v Praze. Vzhledem k tehdy nízkému zájmu o studium herpetofauny na katedře zoologie – v té době



Obr. 1. Jiří Moravec při výzkumu herpetofauny brazilské Amazonie mezi řekami Rio Negro a Rio Solimões, 2017.  
Foto: místní osadník.



**Obr. 2.** Jiří Moravec (v bílém klobouku), Edgar Lehr (v černém klobouku) a skupina peruánských nosičů (bez klobouků) během výpravy do oblasti chráněného lesa Pui Pui, Peru, 2014. Foto: E. Lehr.

témže pracovišti. Díky ochotě a přátelskému porozumění Vladimíra Hanáka, který práci zaštil, se však tentokrát mohl tematicky soustředit konečně na své milované obojživelníky – zaměřil se na rozšíření a biologii rosničky zelené na území Československa. Tuto práci v roce 1991 Jiří obhájil (Moravec 1991), ovšem již tři roky předtím začal pracovat v Národním muzeu v Praze.

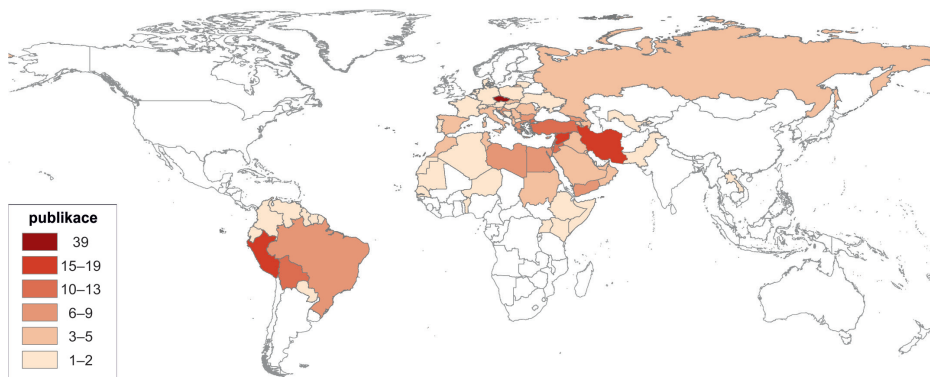
V roce 1988 nastoupil Jiří na místo preparátora do zoologického oddělení NM do referátu nižších obratlovců ichtyologa Jiřího Čihaře. Nicméně už o rok později, kdy Čihař odešel do důchodu, se stal kurátorem této sbírky, jejíž herpetologickou část s pečlivostí sobě vlastní spravuje dodnes. V letech 2003–2013 pak vedl celé zoologické oddělení.

Za dobu svého působení v NM značně rozšířil geografický a taxonomický záběr svého výzkumu. Díky jeho četným výzkumným výpravám, které směřovaly mimo jiné i do Ázerbájdžánu, Bolívie, Brazílie, Bulharska, Egypta, Jordánska, Kypru, Libanonu, Paraguaye, Peru, Řecka, Sýrie, Turecka, Uzbekistánu nebo Vietnamu, se mu vlastními silami podařilo významně rozšířit herpetologický sbírkový fond muzea. Sběrem materiálu a prezentací faunistických výsledků Jiřího bádání však zdaleka nekončí. Ve svém výzkumu řeší otázky systematiky a taxonomie obojživelníků a plazů převážně střední Evropy, Blízkého východu

nenašel na univerzitě nikoho, kdo by byl ochoten zadat takto zaměřenou diplomovou práci – byl Jiří nucen načas upozadit své herpetologické výzkumné priority. Ve svém diplomovém projektu se nakonec věnoval vlivu melioračních zásahů na populace drobných savců na území Zbudovských blat na Českobudějovicku pod vedením mammaliologa Petra Vlasáka. V roce 1982 studium dokončil a některé výsledky publikoval (Moravec 1985, Moravec & Vlasák 1988). Kandidátskou disertační práci vypracovával na



**Obr. 3.** Jiří Moravec (v bílém klobouku) v oblasti peruánského lesa Pui Pui, 2014. Foto: E. Lehr.



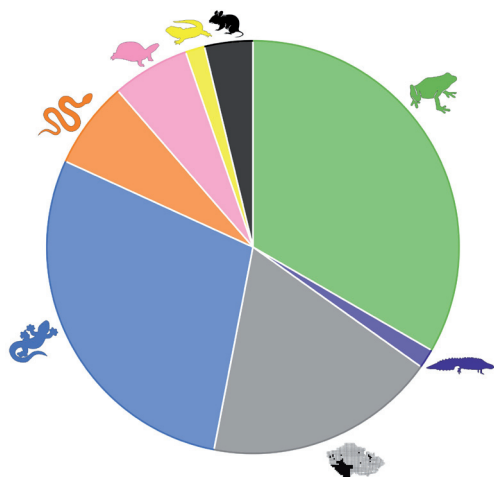
Obr. 4. Geografický záběr publikační aktivity Jiřího Moravce. Barvy jednotlivých zemí jsou odstínovány dle množství publikací na danou zemi zaměřených.

a Amazonie. Hlavními těžišti jeho bádání jsou v těchto regionech Česká republika (pochopitelně), Sýrie a Írán a Peru (obr. 4). Tento široký geografický záběr se odráží také v diverzitě jím studovaných biotopů, od tropických mlžných lesů přes pouště až po mírné pásmo střední Evropy. Jiřího studie jsou založeny na precizním studiu nasbíraných exemplářů, komparativních analýzách vnější morfologie nebo hlasových projevů, rekonstrukcích fylogenetických vztahů a biogeografických souvislostí a někdy až detektivních rozborech taxonomických a nomenklatorických souvislostí. Jeho publikace pokrývají široké spektrum témat (obr. 5). Početně vyčnívají práce věnované žábám a ještěřům, dále jsou zastoupeny faunistické studie, práce o hadech, želvách, a nechybí ani studie o morfologii enigmatické hatérie. Navzdory současnému tlaku v hodnocení vědeckých výsledků, který favorizuje velké studie s obecnými přesahy a má tendenci přehlížet taxonomické práce, Jiří vždy spíše preferoval právě řešení taxonomických hádanek. Snad proto, že vedou ke konkrétním výstupům například v podobě popisů nových taxonů a mají zásadní dopad na detailní poznání diverzity a její přímou ochranu. Díky svým terénním aktivitám, výrazné publikační aktivitě a zodpovědnému přístupu k péči o jím spravovanou sbírku se tak Jiřímu podařilo pozdvihnout herpetologickou sbírku NM na světovou úroveň.

Snad nejvýraznější roli, kterou Jiří ve vědecké obci zaujímá, je role taxonoma. Popisovat nové taxony začal nedlouho po svém příchodu do NM. V roce 1994 popsal svůj první druh, íránskou ještěrku *Eremias lalezharica*. Následovalo více než 10 let nadvlády popisů nových taxonů plazů (obr. 6). V roce 2006 spatřily světlo světa dva nové popisy žab (*Dendropsophus juliani* a *Hypsiboas nympha*; obě z čeledi rosničkovitých, Hylidae) a od roku 2008 už žáby převládají. Ačkoliv popisy nových taxonů plazů v roce 2015 náskok takřka dohnaly (při skóre 9:13), popisy osmi druhů žab v roce 2017 tento atak odvrátily a nastolily jasnou dominanci obojživelníků. Za tento zvrát je odpovědný postupný přesun Jiřího zájmů od druhově chudších blízkovýchodních pouští směrem k jihoamerickým pralesním tropům, jež svou bohatší biodiverzitou nabízejí taxonomovi více uspokojení. Do dnešního dne má Jiří na kontě popis dvou poddruhů (z nichž jeden byl později uznán jako samostatný druh), 31 druhů a dvou nových rodů světové herpetofauny.

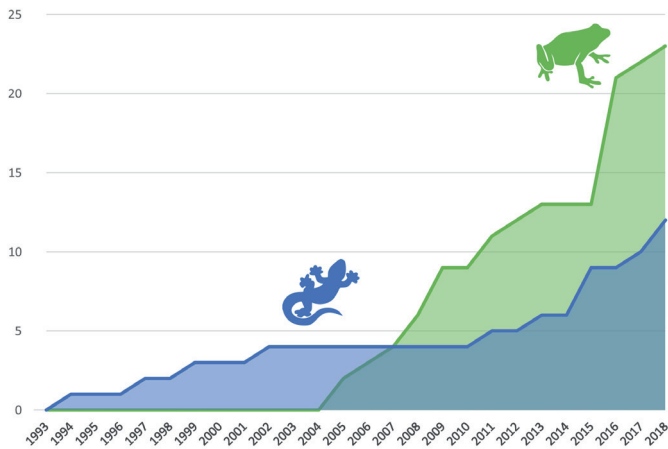
Nezanedbatelnou složkou Jiřího vědecké práce je zoologická ilustrace. Jeho realisticky přesné perokresby doprovázejí většinu jeho publikací, podílel se na ilustrování encyklopedie Svět zvířat nebo série průvodců evropskou herpetofaunou (*Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas*) a v NM jim byla věnována vlastní výstava Kresby Jiřího Moravce (1997).

Jiří byl redaktorem *Časopisu Národního muzea – Řada přírodovědná* a je či byl aktivním členem Evropské herpetologické společnosti, Německé společnosti pro herpetologii a teraristiku, Rakouské herpetologické společnosti, Brazílské herpetologické společnosti, Vědecké



Obr. 5. Témata, jimž se Jiří Moravec ve své publikační aktivitě dosud věnoval (od žab ve směru hodinových ručiček): žáby, ocasatí obojživelníci, faunistika, ještěři, hadi, želvy, haterie a ostatní (zahrnuje hlodavce a parazity). Publikace jsou řazeny do kategorií dle jejich primárního zaměření, nicméně některé práce mají široký záběr a tematicky přesahují napříč kategoriemi.

neuvěřitelně čtivá mozaika popisů výprav za jihoamerickou přírodou, lesních společenstev jihozápadní Amazonie, zajímavostí ze života amazonských žab a prokládána osobními zážitky a dobrodružstvími. Veleřila *Fauna ČR. Plazi – Reptilia* (2015), na němž léta pracoval s pomocí několika spoluautorů, je vyčerpávající herpetologickou encyklopedií a není nijak překvapivé, že kniha získala literární ocenění Slovník roku v kategorii Cena poroty za encyklopedii přírodovědnou za rok 2015.



Obr. 6. Kumulativní počet taxonů popsanych Jiřím Moravcem v období 1993–2018. Zeleně jsou zobrazeni obojživelníci, kde všechny popsané taxony jsou žáby, a modře plazi.

rady Národního muzea, redakční rady Nakladatelství Academia a časopisů *Živa* a *Acta Universitatis Carolinae – Biologica*, členem výborů České zoologické společnosti a České herpetologické společnosti a poradcem Mezinárodního svazu ochrany přírody (IUCN) se specializací na rozšíření obojživelníků a plazů Jižní a Střední Ameriky.

Kromě všech výše zmíněných aktivit je Jiří také produktivním autorem knih. Napsal nebo se autorsky podílel na čtyřech titulech, které, jak už je u něj zvykem, zahrnují široké spektrum témat. Kniha *Atlas rozšíření obojživelníků v České republice* (1994) se věnuje geografickému mapování českých obojživelníků. *Svět zvířat VII: Obojživelníci a plazi* (1999) a *Procházka amazonským pralesem* (2009) jsou sice díla tzv. populárně-naučná, což by u některých autorů mohlo znamenat práci méně odbornou, Jiřího knihy jsou ovšem založeny na velmi širokém přehledu a bohatých vlastních zkušenostech a výsledcích výzkumů. Navíc druhé zmíněné dílo je až

Na Jiřího knihách je jasně patrný statisticky významný trend postupného vzrůstajícího počtu stran s každou další knihou ( $R^2 = 0.899$ ,  $p = 0.009$ ). Z této korelace lze jasně extrapolovat budoucí vývoj Jiřího knižní tvorby a v roce 2025 se tak můžeme těšit na tlustospis o 730 stranách. Budoucí téma se statisticky hůře hodnotí a jeho volbu tedy necháme na samotném autorovi. Nicméně už

ted' se těšíme na příjemné počtení. Na dobu tvorby tohoto očekávatelného díla i dalších výsledků jeho výzkumů a cest přejeme Jiřímu hodně sil a spokojenosti.

## Taxony popsané Jiřím Moravcem

### Obojživelníci (Amphibia)

parosníčkovití (Microhylidae)

- *Chiasmocleis magnova* Moravec & Köhler, 2007

ropuchovití (Bufonidae)

- *Rhinella yunga* Moravec, Lehr, Cusi, Córdova & Gvoždík, 2014
- *Rhinella lilyrodriguezae* Cusi, Moravec, Lehr & Gvoždík, 2017

rosničkovití (Hylidae)

- *Dendropsophus juliani* Moravec, Aparicio & Köhler, 2006
- *Hypsiboas nympa* Faivovich, Moravec, Cisneros-Heredia & Köhler, 2006
- *Dendropsophus reichlei* Moravec, Aparicio, Guerrero-Reinhard, Calderon & Köhler, 2008
- *Osteocephalus castaneicola* Moravec, Aparicio, Guerrero-Reinhard, Calderon, Jungfer & Gvoždík, 2009
- *Scinax iquitorum* Moravec, Tuanama, Pérez & Lehr, 2009
- *Hyla felixarabica* Gvoždík, Kotlík & Moravec, 2010
- *Dryaderces* Jungfer, Faivovich, Padiá, Castroviejo-Fisher, Lyra, Berneck, Iglesias, Kok, MacCulloch, Rodrigues, Verdade, Torres Gastello, Chaparro, Valdujo, Reichle, Moravec, Gvoždík, Gagliardi-Urrutia, Ernst, De la Riva, Means, Lima, Señaris, Wheeler & Haddad, 2013
- *Scinax onca* Ferrão, Moravec, de Fraga, Pinheiro de Almeida, Kaefer & Lima, 2017
- *Scinax ruberocolatus* Ferrão, de Fraga, Moravec Kaefer & Lima, 2018
- *Scinax strussmannae* Ferrão, Moravec, Kaefer, de Fraga & Lima, 2018

Craugastoridae (bez českého jména)

- *Pristimantis academicus* Lehr, Moravec & Urrutia, 2010
- *Pristimantis padiali* Moravec, Lehr, Peña, Lopez, Urrutia & Tuanama, 2010
- *Phrynopus badius* Lehr, Moravec & Cusi, 2012
- *Phrynopus curator* Lehr, Moravec & Cusi, 2012
- *Phrynopus inti* Lehr, von May, Moravec & Cusi, 2017
- *Pristimantis ashaninka* Lehr & Moravec, 2017
- *Pristimantis bounides* Lehr, von May, Moravec & Cusi, 2017
- *Pristimantis boucephalus* Lehr, Moravec, Cusi & Gvoždík, 2017
- *Pristimantis humboldti* Lehr, von May, Moravec & Cusi, 2017
- *Pristimantis puipui* Lehr, von May, Moravec & Cusi, 2017

### Plazi

agamovití (Agamidae)

- *Pseudotrapelus sinaitus weneri* Moravec, 2002

gekonovití (Gekkonidae)

- *Hemidactylus lavadeserticus* Moravec & Böhme, 1997 (původně popsán jako poddruh *H. turcicus lavadeserticus*)
- *Hemidactylus dawudazraqi* Moravec, Kratochvíl, Amr, Jandzik, Šmíd & Gvoždík, 2011
- *Hemidactylus ulii* Šmíd, Moravec, Kratochvíl, Gvoždík, Nasher, Busais, Wilms, Shobrak & Carranza, 2013
- *Hemidactylus adensis* Šmíd, Moravec, Kratochvíl, Nasher, Mazuch, Gvoždík & Carranza, 2015
- *Hemidactylus awashensis* Šmíd, Moravec, Kratochvíl, Nasher, Mazuch, Gvoždík & Carranza, 2015

- *Hemidactylus mandebensis* Šmíd, Moravec, Kratochvíl, Nasher, Mazuch, Gvoždík & Carranza, 2015

ještěrkovití (Lacertidae)

- *Eremias lalezharica* Moravec, 1994
- *Acanthodactylus beershebensis* Moravec, El Din, Seligmann, Sivan & Werner, 1999
- *Mesalina saudiarabica* Moravec, Šmíd, Schmitz, Shobrak & Wilms, 2017

tejovčíkovití (Gymnophthalmidae)

- *Selvasaura* Moravec, Šmíd, Štundl & Lehr, 2018
- *Selvasaura brava* Moravec, Šmíd, Štundl & Lehr, 2018

### Taxon pojmenovaný na počest Jiřího Moravce

Výtrusovci (Apicomplexa), čeleď Eimeriidae

- *Eimeria jirkamoravec* Široký, Kamler & Modrý, 2006

## Bibliografie Jiřího Moravce

### Knihy a monografie

- Moravec J.**, 1976: Obojživelníci a plazi v územním čtverci Cc 40. – Středoškolská studentská práce. Vlašim: Gymnázium Vlašim, 55 pp.
- Moravec J.**, 1982: Vliv melioračních zásahů na populaci drobných savců. Diplomová práce. – Praha: katedra zoologie, Přírodovědecká fakulta University Karlovy, 97 pp.
- Moravec J.**, 1991: Rozšíření a biologie rosničky zelené (*Hyla arborea*) v Československu. Kandidátská disertační práce. – Praha: katedra zoologie, Přírodovědecká fakulta University Karlovy, 189 pp.
- Moravec J.**, ed., 1994: Atlas rozšíření obojživelníků v České republice. – Praha: Národní Muzeum, 136 pp.
- Moravec J.**, 1999: Svět zvířat VII: Obojživelníci a plazi. – Praha: Albatros, 184 pp.
- Moravec J.**, 2001: České názvy živočichů IV. Obojživelníci (Amphibia). – Praha: Národní muzeum, 148 pp.
- Moravec J.**, 2008: České názvy živočichů VII. Plazi (Reptilia) 1. želvy (Testudines), krokodýli (Crocodylia), haterie (Rhynchocephalia). – Praha: Národní Muzeum, 39 pp.
- Moravec J.**, 2009: Procházka amazonským pralesem. – Praha: Academia, 410 pp.
- Moravec J.**, ed., 2015: Fauna ČR. Plazi – Reptilia. – Praha: Academia, 532 pp.

### Odborné publikace v časopisech a kapitoly v knihách

- Moravec J.**, 1978: Obojživelníci a plazi okolí Vlašimi. – Sborník Vlastivědných Prací z Podblanicka 19: 89–99.
- Moravec J.**, 1985: Age structures in a wild population of *Microtus arvalis* during its population cycle (Mammalia: Rodentia). – Věstník Československé Společnosti Zoologické 49: 123–131.
- Moravec J.**, 1985: Pozdní výskyt aktivní gravidní samice zmije obecné. – Sborník Vlastivědných Prací z Podblanicka 26: 37–39.
- Moravec J.**, 1986: Preliminary report on the distribution of amphibians in Czechoslovakia. – In: Roček Z. (ed.): Studies in Herpetology: 665–670. Prague: Charles University.
- Moravec J.**, 1986: Poznámka ke kvantitativním změnám v populaci ropuchy obecné (*Bufo bufo* L.) v kulturní krajině. – Zprávy Československé Zoologické Společnosti 58: 19–20.
- Moravec J.**, 1987: Sexual parasitism in the European tree frog (*Hyla arborea*). – Věstník Československé Společnosti Zoologické 51: 193–198.
- Moravec J.** & Vlasák P., 1988: Weight structure in a population of *Microtus arvalis* during the population cycle. – Věstník Československé Společnosti Zoologické 52: 192–203.

- Moravec J.**, 1989: Observation on fertilization and oviposition in the European tree frog (*Hyla arborea*). – Acta Universitatis Carolinae – Biologica 32: 515–530.
- Moravec J.**, 1990: Postmetamorphic growth in the European tree frog (*Hyla arborea*). – Acta Universitatis Carolinae – Biologica 34: 359–370.
- Heráň I., Hora J. & **Moravec J.**, 1992: Materiály obratlovců z pražské ZOO, uložené ve sbírkách Národního muzea. – Gazella 19: 119–129.
- Moravec J.**, 1992: Rozšíření rosničky zelené (*Hyla arborea*) v Československu. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 159: 65–90.
- Moravec J.**, 1993: Captive breeding of *Podarcis filfolensis*. – In: Valakos E.D., Böhme W., Perez-Mellado V. & Maragou P. (eds.): Lacertids of the Mediterranean region. A biological approach: 243–248. Herakleio: Hellenic Zoological Society.
- Moravec J.**, 1993: Development and growth of *Hyla arborea*. – In: Stumpel A.H.P. & Tester U. (eds.): Ecology and conservation of the European tree frog: 29–36. Wageningen.
- Moravec J.**, 1994: A new lizard from Iran, *Eremias (Eremias) lalezharica* sp. n. – Bonner Zoologische Beiträge 45: 61–66.
- Moravec J.** & Černý M., 1994: Second finding of the Iranian gecko *Tropicolotes latifi*. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 163: 88.
- Moravec J.** & Modrý D., 1994: New herpetological records for Syria. – Acta Universitatis Carolinae – Biologica 38: 59–64.
- Moravec J.** & Modrý D., 1994: On the occurrence of *Cyrtopodion heterocercus mardinensis* and *Pseudocerastes persicus fieldi* in Syria. – Zoology in the Middle East 10: 53–56.
- Moravec J.**, 1995: Mating behaviour in *Hyla arborea* I. Density movement and residency in breeding site. – In: Llorente G.A., Montori A., Santos X. & Carretero M.A. (eds.): Scientia Herpetologica: 197–202. Barcelona: Societas Europaea Herpetologica.
- Moravec J.**, 1995: Mating behaviour in *Hyla arborea* II. Mate selection and male mating success. – In: Llorente G.A., Montori A., Santos X. & Carretero M.A. (eds.): Scientia Herpetologica: 203–207. Barcelona: Societas Europaea Herpetologica.
- Moravec J.**, 1995: On a small collection of reptiles from Agedabia, Libya. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 164: 51–54.
- Moravec J.**, 1996: Type material in the herpetological collection of the National Museum, Prague. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 165: 83–84.
- Frynta D., **Moravec J.**, Čiháková J., Sádlo J., Hodková Z., Kaftan M., Kodym P., Král D., Pitule V. & Šejna L., 1997: Results of the Czech Biological Expedition to Iran. Part 1. Notes on the distribution of amphibians and reptiles. – Acta Societatis Zoologicae Bohemicae 61: 3–17.
- Moravec J.**, 1997: On the taxonomy and biology of *Mertensiella luschani* from Kastellorizon, Greece. – In: Böhme W., Bischoff W. & Ziegler T. (eds.): Herpetologia Bonnensis: 279–284. Bonn: Societas Europaea Herpetologica.
- Moravec J.**, 1997: *Anguis fragilis* Linnaeus, 1758. – In: Nečas P., Modrý D. & Zavadil V. (eds.): Czech recent and fossil amphibians and reptiles. An atlas and field guide: 78–79. Frankfurt am Main: Edition Chimaira.
- Moravec J.** & Böhme W., 1997: A new subspecies of the Mediterranean gecko, *Hemidactylus turcicus* from the Syrian lava desert. – Herpetozoa 10: 121–128.
- Moravec J.**, 1998: Taxonomic and faunistic notes on the herpetofauna of Syria (Reptilia). – Faunistische Abhandlungen – Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 21: 99–106.
- Moravec J.** & Orszagh I., 1998: *Testudo graeca terrestris* als Wirt von *Leptoconops irritans* (Diptera: Ceratopogonidae). – Salamandra 34: 181–182.
- Moravec J.**, 1999: To the introduction of the European pond turtle (*Emys orbicularis*) in the Central Bohemia. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 168: 117–119.
- Moravec J.**, Baha El Din S.M., Seligmann H., Sivan N. & Werner Y.L., 1999: Systematics and distribution of the *Acanthodactylus pardalis* group (Lacertidae) in Egypt and Israel. – Zoology in the Middle East 17: 21–50.
- Frynta D., Kratochvíl L., **Moravec J.**, Benda P., Dandová R., Kaftan M., Klosová K., Mikulová P.,

- Nová P. & Schwarzová L., 2000: Amphibians and reptiles recently recorded in Libya. – Acta Societatis Zoologicae Bohemicae 64: 17–26.
- Moravec J.**, 2000: Poznámka k výskytu ještěrky zední (*Podarcis muralis*) u Štramberku. – Časopis Slezského Muzea Opava, Serie A – Vědy Přírodní 49: 143–144.
- Moravec J.** & Aparicio J., 2000: Amphibians and reptiles recently recorded from the surroundings of Riberalta (Departamento Beni, Bolivia). – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 169: 1–15.
- Moravec J.** & Voženílek P., 2000: A note on the occurrence of the palmate newt (*Triturus helveticus*) in northwestern Bohemia. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 169: 74.
- Kratochvíl L., Frynta D. & **Moravec J.**, 2001: A third *Stenodactylus* in Africa: return of the forgotten *Stenodactylus stenurus*. – Israel Journal of Zoology 47: 99–109.
- Moravec J.**, Tuanama I.A. & Mármol B.A., 2001: Reptiles recently recorded from the surroundings of Iquitos (Departamento Loreto, Peru). – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 170: 47–68.
- Moravec J.**, 2002: A new subspecies of the Sinai Agama *Pseudotrapelus sinaitus* from southern Syria and northern Jordan. – Faunistische Abhandlungen – Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 23: 131–140.
- Moravec J.**, Tuanama I.A. & Burgos A.M., 2002: Amphibians recently collected from the surroundings of Iquitos (Departamento Loreto, Peru). I. Hylidae. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 171: 29–44.
- Moravec J.**, 2003: Some notes on the population of dwarfed *Emys orbicularis* from Pag (Croatia). – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 172: 55–60.
- Moravec J.**, 2003: Type material in the herpetological collection of the National Museum, Prague. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 172: 153–156.
- Moravec J.**, 2004: Distribution and morphological variation of the lizard *Mesalina brevirostris* in Syria. – In: Pérez-Mellado V., Riera N. & Perera A. (eds.): The biology of lacertid lizards. Evolutionary and ecological perspectives: 245–257. Menorca: Institut Menorquí d'Estudis.
- Moravec J.** & Aparicio J., 2004: First record of *Hyla triangulum* Günther, 1869 from Bolivia. – Herpetozoa 17: 90.
- Moravec J.** & Aparicio J., 2004: Notes on the herpetofauna of Nacebe (Provincia Abuna, Departamento Pando, Bolivia). – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 173: 13–28.
- Široký P., Stuchlík S. & **Moravec J.**, 2004: Current situation and Pleistocene, Holocene, and historic records of *Emys orbicularis* in the Czech Republic. – Biológia, Bratislava 59: 73–78.
- Gvoždík V. & **Moravec J.**, 2005: Variation of *Hyla savignyi*: a color pattern of Cypriote and mainland populations. – In: Ananjeva N. & Tsinenko O. (eds.): Herpetologia Petropolitana: 32–34. Saint-Petersburg: Societas Europaea Herpetologica.
- Moravec J.** & Aparicio J., 2005: Notes on the herpetofauna of Bioceanica and Bolpebra (Provincia Nicolas Suárez, Departamento Pando, Bolivia). – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 174: 95–113.
- Moravec J.** & Böhme W., 2005: Morphological variation and sex ratio in the leopard snake (*Zamenis situla*) from Sozopol (Bulgaria). – In: Ananjeva N. & Tsinenko O. (eds.): Herpetologia Petropolitana: 74–76. Saint-Petersburg: Societas Europaea Herpetologica.
- Böhme M.U., Schneeweiss N., Fritz U., **Moravec J.**, Majláth I., Majláthová V. & Berendonk T.U., 2006: Genetic differentiation and diversity of *Lacerta viridis viridis* (Laurenti, 1768) within the northern part of its range: an investigation using mitochondrial haplotypes. – Salamandra 42: 29–40.
- Faivovich J., **Moravec J.**, Cisneros-Heredia D.F. & Köhler J., 2006: A new species of the *Hypsiboas benitezi* group from the western Amazon basin (Amphibia: Anura: Hylidae). – Herpetologica 62: 96–108.



- Mayer W., **Moravec J.** & Pavlicev M., 2006: Differentiation within Syrian populations of the lizard *Mesalina brevirostris*. – In: Corti C., Lo Cascio P. & Biaggini M. (eds.): Mainland and insular lacertid lizards: a Mediterranean perspective: 125–131. Firenze: Firenze University Press.
- Moravec J.**, 2006: *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus, 1758) gekon turecký. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds.): Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky: 403. Praha: Český svaz ochránců přírody.
- Moravec J.** & Aparicio J., 2006: First record of *Atractus latifrons* (Günther, 1868) from Bolivia (Serpentes: Colubridae). – Časopis Národního muzea, Řada Přírodovědná 175: 13–16.
- Moravec J.** & Široký P., 2006: *Testudo graeca* Linnaeus, 1758 želva žlutohnědá. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds.): Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky: 403–405. Praha: Český svaz ochránců přírody.
- Moravec J.** & Široký P., 2006: *Tesuto hermanni* Gmelin, 1789 želva zelenavá. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds): Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky: 405–406. Praha: Český svaz ochránců přírody.
- Moravec J.** & Široký P., 2006: *Testudo horsfieldii* Gray, 1844 želva čtyřprstá. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds): Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky: 406–407. Praha: Český svaz ochránců přírody.
- Moravec J.** & Široký P., 2006: *Trachemys scripta* (Schoepff, 1792) želva nádherná. – In: Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds): Nepůvodní druhy fauny a flóry České republiky: 407–409. Praha: Český svaz ochránců přírody.
- Moravec J.**, Aparicio J. & Koehler J., 2006: A new species of tree frog, genus *Dendropsophus* (Anura: Hylidae), from the Amazon of northern Bolivia. – Zootaxa 1327: 23–40.
- Moravec J.**, Franzen M. & Böhme W., 2006: Notes on the taxonomy, nomenclature and distribution of the *Trachylepis* (formerly *Mabuya*) *aurata* (Linnaeus, 1758) complex. – In: Vences M., Köhler J., Ziegler T. & Böhme W. (eds.): Herpetologia Bonnensis: 89–93. Bonn: Societas Europaea Herpetologica.
- Amr Z., Modrý D., Baker M.A., Al Zaidanyen J. & **Moravec J.**, 2007: First record of *Hemidactylus mindiae* Baha El Din, 2005 from Jordan. – Herpetozoa 20: 73–75.
- Moravec J.**, 2007: Obojživelníci a plazi Pelhřimovska. – Acta rerum naturalium 3: 37–46.
- Moravec J.** & Köhler J., 2007: A new species of *Chiasmocleis* (Anura: Microhylidae) from the Iquitos region, Amazonian Peru, with possible direct development. – Zootaxa 1605: 59–67.
- Široký P., Jandzík D., Mikulíček P., **Moravec J.** & Országh I., 2007: *Leptoconops bezzii* (Diptera: Ceratopogonidae) parasitizing tortoises *Testudo graeca* (Testudines: Testudinidae) in mountain ranges of Lebanon and western Syria. – Parasitology Research 101: 485–489.
- Gvoždík V., **Moravec J.** & Kratochvíl L., 2008: Geographic morphological variation in parapatric Western Palearctic tree frogs, *Hyla arborea* and *Hyla savignyi*: are related species similarly affected by climatic conditions? – Biological Journal of the Linnean Society 95: 539–556.
- Krojerová-Prokešová J., Barančeková M., Šímová P., Šálek M., Anděra M., Bejček V., Hanák V., Hanel L., Lusk S., Mikátová B., **Moravec J.**, Šťastný K. & Zima J., 2008: Species richness of vertebrates in the Czech Republic. – Folia Zoologica 57: 452–464.
- Kyriazi P., Poulakakis N., Parmakelis A., Crochet P.A., **Moravec J.**, Rastegar-Pouyani N., Tsigenopoulos C.S., Magoulas A., Mylonas M. & Lymberakis P., 2008: Mitochondrial DNA reveals the genealogical history of the snake-eyed lizards (*Ophisops elegans* and *O. occidentalis*) (Sauria: Lacertidae). – Molecular Phylogenetics and Evolution 49: 795–805.
- Moravec J.** & Böhme W., 2008: First record of *Riopa haroldyoungi* from Laos. – Herpetological Notes 1: 9–10.
- Moravec J.**, Aparicio J., Guerrero-Reinhard M., Calderon G. & Koehler J., 2008: Diversity of small Amazonian *Dendropsophus* (Anura: Hylidae): another new species from northern Bolivia. – Zootaxa 1918: 1–12.
- Seligmann H., **Moravec J.** & Werner Y.L., 2008: Morphological, functional and evolutionary

- aspects of tail autotomy and regeneration in the 'living fossil' *Sphenodon* (Reptilia: Rhynchocephalia). – *Biological Journal of the Linnean Society* 93: 721–743.
- Dahl C., Novotny V., **Moravec J.** & Richards S.J., 2009: Beta diversity of frogs in the forests of New Guinea, Amazonia and Europe: contrasting tropical and temperate communities. – *Journal of Biogeography* 36: 896–904.
- Herrel A., Schaerlaeken V., **Moravec J.** & Ross C.F., 2009: Sexual shape dimorphism in Tuatara. – *Copeia* 2009: 727–731.
- Moravec J.** & Böhme W., 2009: Second find of the recently discovered Amazonian giant peccary, *Pecari maximus* (Mammalia: Tayassuidae) van Roosmalen et al., 2007: first record from Bolivia. – *Bonner Zoologische Beiträge* 56: 49–54.
- Moravec J.**, Aparicio J., Guerrero-Reinhard M. & Calderon G., 2009: First record of *Siphlophis worontzowi* (Prado, 1940) from Bolivia and Peru. – *Herpetozoa* 22: 92–94.
- Moravec J.**, Aparicio J., Guerrero-Reinhard M., Calderon G., Jungfer K.-H. & Gvoždík V., 2009: A new species of *Osteocephalus* (Anura: Hylidae) from Amazonian Bolivia: first evidence of tree frog breeding in fruit capsules of the Brazil nut tree. – *Zootaxa* 2215: 37–54.
- Moravec J.**, Arista Tuanama I., Pérez P.E. & Lehr E., 2009: A new species of *Scinax* (Anura: Hylidae) from the area of Iquitos, Amazonian Peru. – *South American Journal of Herpetology* 4: 9–16.
- Široký P., Stuchlík S., Fritz U. & **Moravec J.**, 2009: Basic morphological data of native Czech *Emys orbicularis* revealed by subfossil finds. – *Biología*, Bratislava 64: 795–797.
- Takahashi A., Hirayama R., Alcalá A.C., Carretero M.A., Danilov I.G., Ernst C.H., Honegger R., Lovich J.E., Malonza P.K., **Moravec J.**, Penny M., Praschag P., Široký P., Spinks P.Q., Griffiths C., Hansen D., Bauerfeld K., Glaw F., Fong J.F., Fritz U., Kraus O., Hailey A., Vences M., Williams E.H., Nieves-Rivera Á.M., Bunkley-Williams L., Grimm U., Iverson J.B., Mortimer J.A., Buskirk J., Morgan J., Schmidt F. & Miller J., 2009: Comments on the proposed conservation of usage of *Testudo gigantea* Schweigger, 1812 (currently *Geochelone (Aldabrachelys) gigantea*; Reptilia, Testudines). – *Bulletin of Zoological Nomenclature* 66: 274–290.
- Gvoždík V., Jandzik D., Lymberakis P., Jablonski D. & **Moravec J.**, 2010: Slow worm, *Anguis fragilis* (Reptilia: Anguillidae) as a species complex: genetic structure reveals deep divergences. – *Molecular Phylogenetics and Evolution* 55: 460–472.
- Gvoždík V., **Moravec J.**, Klutsch C. & Kotlík P., 2010: Phylogeography of the Middle Eastern tree frogs (*Hyla*, Hylidae, Amphibia) as inferred from nuclear and mitochondrial DNA variation, with a description of a new species. – *Molecular Phylogenetics and Evolution* 55: 1146–1166.
- Lehr E., **Moravec J.** & Gagliardi Urrutia L.A.G., 2010: A new species of *Pristimantis* (Anura: Strabomantidae) from the Amazonian lowlands of northern Peru. – *Salamandra* 46: 197–203.
- Moravec J.**, Lehr E., Perez-Peña P.E., Lopez J.J., Gagliardi-Urrutia G. & Arista-Tuanama I., 2010: A new green, arboreal species of *Pristimantis* (Anura: Strabomantidae) from Amazonian Peru. – *Vertebrate Zoology* 60: 225–232.
- Böhme M.U. & **Moravec J.**, 2011: Conservation genetics of *Lacerta viridis* populations in the Czech Republic (Reptilia: Lacertidae). – *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae* 75: 7–21.
- Castroviejo-Fisher S., **Moravec J.**, Aparicio J., Guerrero-Reinhard M. & Calderon G., 2011: DNA taxonomy reveals two new species records of *Hyalinobatrachium* (Anura: Centrolenidae) for Bolivia. – *Zootaxa* 2798: 64–68.
- Mlíkovský J., Benda P., **Moravec J.** & Šanda R., 2011: Type specimens of recent vertebrates in the collections of the National Museum, Prague, Czech Republic. – *Journal of the National Museum (Prague), Natural History Series* 180: 133–164.
- Moravec J.**, Aparicio J., Guerrero-Reinhard M. & Calderon G., 2011: Anuran species richness in the Departamento Pando, Bolivia. – *Bonner Zoologische Monographien* 57: 47–56.
- Moravec J.**, Kratochvíl L., Amr Z.S., Jandzik D., Šmíd J. & Gvoždík V., 2011: High genetic

- differentiation within the *Hemidactylus turcicus* complex (Reptilia: Gekkonidae) in the Levant, with comments on the phylogeny and systematics of the genus. – *Zootaxa* 2894: 21–38.
- Kornilios P., Ilgaz Ç., Kumlutas Y., Lymberakis P., **Moravec J.**, Sindaco R., Rastegar-Pouyani N., Afroosheh M., Giokas S., Fraguédakis-Tsolis S. & Chondropoulos B., 2012: Neogene climatic oscillations shape the biogeography and evolutionary history of the Eurasian blindsnake. – *Molecular Phylogenetics and Evolution* 62: 856–873.
- Lehr E., **Moravec J.** & Cusi J.C., 2012: Two new species of *Phrynopus* (Anura, Strabomantidae) from high elevations in the Yanachaga-Chemillén National Park in Peru (Departamento de Pasco). – *ZooKeys* 235: 51–71.
- Roesler H., Schmidler J.F. & **Moravec J.**, 2012: Notes on some subspecies of *Mediodactylus kotschy* (Steindachner, 1870) and *Mediodactylus heterocercus mardinensis* (Mertens, 1924) in southern Turkey and adjacent areas (Squamata: Sauria: Gekkonidae). – *Herpetozoa* 25: 25–46.
- Gvoždík V., Benkovský N., Crottini A., Bellati A., **Moravec J.**, Romano A., Sacchi R. & Jandzik D., 2013: An ancient lineage of slow worms, genus *Anguis* (Squamata: Anguidae), survived in the Italian Peninsula. – *Molecular Phylogenetics and Evolution* 69: 1077–1092.
- Jungfer K.-H., Faivovich J., Padial J.M., Castroviejo-Fisher S., Lyra M.M., Berneck B., Iglesias P.P., Kok P.J.R., MacCulloch R.D., Rodrigues M.T., Verdade V.K., Torres Gastello C.P., Chaparro J.C., Valdujo P.H., Reichle S., **Moravec J.**, Gvoždík V., Gagliardi-Urrutia G., Ernst R., Riva I., Means D.B., Lima A.P., Señaris J.C., Wheeler W.C. & Haddad C., 2013: Systematics of spiny-backed treefrogs (Hylidae: *Osteocephalus*): an Amazonian puzzle. – *Zoologica Scripta* 42: 351–380.
- Šmíd J., Carranza S., Kratochvíl L., Gvoždík V., Nasher A.K. & **Moravec J.**, 2013: Out of Arabia: A complex biogeographic history of multiple vicariance and dispersal events in the gecko genus *Hemidactylus* (Reptilia: Gekkonidae). – *Public Library of Science One* 8: e64018.
- Šmíd J., **Moravec J.**, Kratochvíl L., Gvoždík V., Nasher A.K., Busais S., Wilms T., Shobrak M. & Carranza S., 2013: Two newly recognized species of *Hemidactylus* (Squamata, Gekkonidae) from the Arabian Peninsula and Sinai, Egypt. – *ZooKeys* 355: 79–107.
- Gehara M., Crawford A.J., Orrico V.G.D., Rodríguez A., Lötters S., Fouquet A., Barrientos L.S., Brusquetti F., De la Riva I., Ernst R., Urrutia G.G., Glaw F., Guayasamin J.M., Hölting M., Jansen M., Kok P.J.R., Kwet A., Lingnau R., Lyra M., **Moravec J.**, Pombal J.P., Jr., Rojas-Runjaic F.J.M., Schulze A., Señaris J.C., Solé M., Rodrigues M.T., Twomey E., Haddad C.F.B., Vences M. & Köhler J., 2014: High levels of diversity uncovered in a widespread nominal taxon: continental phylogeography of the Neotropical tree frog *Dendropsophus minutus*. – *Public Library of Science One* 9: e103958.
- Moravec J.**, Lehr E., Cusi J.C., Córdova J.H. & Gvoždík V., 2014: A new species of the *Rhinella margaritifera* species group (Anura, Bufonidae) from the montane forest of the Selva Central, Peru. – *ZooKeys* 371: 35–56.
- Šmíd J., **Moravec J.**, Kodym P., Kratochvíl L., Hosseinian Yousefkhani S.S., Rastegar-Pouyani E. & Frynta D., 2014: Annotated checklist and distribution of the lizards of Iran. – *Zootaxa* 3855: 1–97.
- Tamar K., Carranza S., Sindaco R., **Moravec J.** & Meiri S., 2014: Systematics and phylogeography of *Acanthodactylus schreiberi* and its relationships with *Acanthodactylus boskianus* (Reptilia: Squamata: Lacertidae). – *Zoological Journal of the Linnean Society* 172: 720–739.
- Coutinho Machado D., Assencio Machado R., Paiva D. & **Moravec J.**, 2015: First record of *Scinax iquitorum* Moravec, Tuanama, Pérez-Peña & Lehr, 2009, from Brazil. – *Herpetozoa* 27: 189–190.
- Gvoždík V., Canestrelli D., García-París M., **Moravec J.**, Nascetti G., Recuero E., Teixeira J. & Kotlík P., 2015: Speciation history and widespread introgression in the European short-call tree frogs (*Hyla arborea* sensu lato, *H. intermedia* and *H. sarda*). – *Molecular*

- Phylogenetics and Evolution 83: 143–155.
- Šmíd J., **Moravec J.**, Kratochvíl L., Nasher A.K., Mazuch T., Gvoždík V. & Carranza S., 2015: Multilocus phylogeny and taxonomic revision of the *Hemidactylus robustus* species group (Reptilia, Gekkonidae) with descriptions of three new species from Yemen and Ethiopia. – Systematics and Biodiversity 13: 346–368.
- Šmíd J., **Moravec J.**, Zawadzki M. & van den Berg M., 2015: One subspecies less for the European herpetofauna: the taxonomic and nomenclatural status of *Hemidactylus turcicus spinalis* (Reptilia: Gekkonidae). – Zootaxa 3911: 443–446.
- Tamar K., Carranza S., in den Bosch H., Sindaco R., **Moravec J.** & Meiri S., 2015: Hidden relationships and genetic diversity: Molecular phylogeny and phylogeography of the Levantine lizards of the genus *Phoenicolacerta* (Squamata: Lacertidae). – Molecular Phylogenetics and Evolution 91: 86–97.
- Ferrão M., Colatreli O., de Fraga R., Kaefer I.L., **Moravec J.** & Lima A.P., 2016: High species richness of *Scinax* treefrogs (Hylidae) in a threatened Amazonian landscape revealed by an integrative approach. – Public Library of Science One 11: e0165679.
- Jablonski D., Jandzik D., Mikulíček P., Džukić G., Ljubisavljević K., Tzankov N., Jelić D., Thanou E., **Moravec J.** & Gvoždík V., 2016: Contrasting evolutionary histories of the legless lizards slow worms (*Anguis*) shaped by the topography of the Balkan Peninsula. – BioMedCentral Evolutionary Biology 16: 99.
- Moravec J.**, Gagliardi-Urrutia G. & Gvoždík V., 2016: Amphibians and reptiles recorded in the conservation area Imiría in the Ucayali region in Peru. – Acta Societatis Zoologicae Bohemicae 80: 317–341.
- Rovatsos M., Vukić J., Altmanová M., Johnson Pokorná M., **Moravec J.** & Kratochvíl L., 2016: Conservation of sex chromosomes in lacertid lizards. – Molecular Ecology 25: 3120–3126.
- Tamar K., Carranza S., Sindaco R., **Moravec J.**, Trape J.-F. & Meiri S., 2016: Out of Africa: phylogeny and biogeography of the widespread genus *Acanthodactylus* (Reptilia: Lacertidae). – Molecular Phylogenetics and Evolution 103: 6–18.
- Cusi J.C., **Moravec J.**, Lehr E. & Gvoždík V., 2017: A new species of semiarboreal toad of the *Rhinella festae* group (Anura, Bufonidae) from the Cordillera Azul National Park, Peru. – ZooKeys 673: 21–47.
- Ferrão M., **Moravec J.**, de Fraga R., de Almeida A.P., Kaefer I.L. & Lima A.P., 2017: A new species of *Scinax* from the Purus-Madeira interfluvium, Brazilian Amazonia (Anura, Hylidae). – ZooKeys 706: 137–162.
- Lehr E. & **Moravec J.**, 2017: A new species of *Pristimantis* (Amphibia, Anura, Craugastoridae) from a montane forest of the Pui Pui Protected Forest in central Peru (Región Junín). – ZooKeys 645: 85–102.
- Lehr E., **Moravec J.**, Cusi J.C. & Gvoždík V., 2017: A new minute species of *Pristimantis* (Amphibia: Anura: Craugastoridae) with a large head from the Yanachaga-Chemillén National Park in central Peru, with comments on the phylogenetic diversity of *Pristimantis* occurring in the Cordillera Yanachaga. – European Journal of Taxonomy 2017: 1–22.
- Lehr E., von May R., **Moravec J.** & Cusi J.C., 2017: A new species of *Phrynopis* (Amphibia, Anura, Craugastoridae) from upper montane forests and high Andean grasslands of the Pui Pui Protected Forest in central Peru. – ZooKeys 713: 131–157.
- Lehr E., von May R., **Moravec J.** & Cusi J.C., 2017: Three new species of *Pristimantis* (Amphibia, Anura, Craugastoridae) from upper montane forests and high Andean grasslands of the Pui Pui Protected Forest in central Peru. – Zootaxa 4299: 301–336.
- Moravec J.**, 2017: First data on reproduction and hatchling morphology of *Mesoclemmys heliostemma* (McCord, Joseph-Ouni & Lamar, 2001). – Herpetozoa 29: 205–208.
- Šmíd J., **Moravec J.**, Gvoždík V., Štundl J., Frynta D., Lymberakis P., Kapli P., Wilms T., Schmitz A., Shobrak M., Yousefkhani S.H., Rastegar-Pouyani E., Castilla A.M., Els J. & Mayer W., 2017: Cutting the Gordian Knot: Phylogenetic and ecological diversification of the *Mesalina brevirostris* species complex (Squamata, Lacertidae). – Zoologica Scripta 46: 649–664.

- Ferrão M., de Fraga R., **Moravec J.**, Kaefer I.L. & Lima A.P., 2018: A new species of Amazonian snouted treefrog (Hylidae: *Scinax*) with description of a novel species-habitat association for an aquatic breeding frog. – PeerJ 6: e4321.
- Ferrão M., **Moravec J.**, Kaefer I.L., de Fraga R. & Lima A.P., 2018: New species of *Scinax* (Anura: Hylidae) with red-striped eyes from Brazilian Amazonia. – Journal of Herpetology 52: 473–486.
- Jandzik D., Jablonski D., Zinenko O., Kukushkin O.V., **Moravec J.** & Gvoždík V., 2018: Pleistocene extinctions and recent expansions in an anguid lizard of the genus *Pseudopus*. – Zoologica Scripta 47: 21–32.
- Moravec J.**, Šmíd J., Štundl J. & Lehr E., 2018: Systematics of Neotropical microteiid lizards (Gymnophthalmidae, Cercosaurinae), with the description of a new genus and species from the Andean montane forests. – ZooKeys 774: 105–139.
- Jablonski D., Gvoždík V., Choleva L., Jandzik D., **Moravec J.**, Mačát Z. & Veselý M., in press: Tracing the maternal origin of the common wall lizard (*Podarcis muralis*) on the northern range margin in Central Europe. – Mitochondrion.

### Populárně-naučné texty a knižní recenze

- Moravec J.**, 1976: Pakobylka indická náhradním krmením v teraristice. – Živa 24, 1: 38.
- Moravec J.**, 1977: Zajímavé žáby rodu *Pelobates*. – Živa 25, 2: 79.
- Moravec J.**, 1983: Odhad četnosti populace rosničky zelené a skokana menšího. – Živa 31, 4: 158.
- Moravec J.**, 1986: Společná zimoviště zmijí. – Živa 34, 1: 33.
- Moravec J.** & Potoček J., 1986: Evidence vodních ploch s výskytem obojživelníků. – Naší Přírodou 6: 65–66.
- Moravec J.**, 1989: Jak rosničky kladou vajíčka. – Živa 36, 2: 82–84.
- Moravec J.**, 1990: Nový pohled na taxonomické postavení poddruhů čolka velkého. – Živa 37, 2: 82.
- Moravec J.** & Kodym P., 1991: Za plazy do Svaté země. – Terarista 3–4: 28–35.
- Moravec J.**, 1993: K devadesátým narozeninám herpetologa Doc. RNDr. Otakara Štěpánka. – Časopis Národního Muzea, Řada Přírodovědná 162: 47–53.
- Moravec J.**, 1995: Ryby, obojživelníci a plazi. – Šumava 8: 8–9.
- Moravec J.**, 1999: Rosničky Starého světa. – Živa 46, 5: 221–223.
- Moravec J.**, 2000: Pozoruhodné žáby jezera Titicaca. – Živa 47, 3: 130–131.
- Moravec J.**, 2002: Velescink kapverdský v Národním muzeu. – Živa 49, 1: 35.
- Zavadil V. & **Moravec J.**, 2003: Červený seznam obojživelníků a plazů České republiky. – In: Plesník J., Hanzal V. & Brejšková L. (eds.): Červený seznam ohrožených druhů České republiky, Obratlovci. – Příroda, Praha 22: 83–93.
- Moravec J.**, 2004: O způsobech rozmnožování amazonských žab. – Živa 52, 5: 224–226.
- Moravec J.**, 2004: Páté mezinárodní symposium o ještěrkách Středomoří. – Živa 52, 5: lvi.
- Vávra J., **Moravec J.**, Škopek J., Farkač J. & Mikuláš R., 2005: Bývalá těžebna cihlářských hlín ve Stodůlkách (Praha 5) – cenný přírodní prvek uvnitř velkoměsta. – Natura Pragensis 17: 95–128.
- Moravec J.**, 2006: Podzimní páření užovky obojkové. – Živa 54, 1: 33.
- Moravec J.**, 2006: Ještě k omylům žabích samečků. – Živa 54, 2: 81.
- Zavadil V. & **Moravec J.**, 2006: Shromažďování dat o výskytu obojživelníků a plazů v ČR. – Živa 54, 4: lxi.
- Moravec J.**, 2008: Želví pohroma? Poznámka recenzentova. – Živa 56, 5: 229–230.
- Moravec J.**, 2009: O rudomořských želvách. – Živa 57, 2: 83–85.
- Moravec J.**, 2011: Carina Hoorn, Frank P. Wesselingh (editors): Amazonia: Landscape and Species Evolution. A Look into the Past. – Živa 59, 2: xxvii.
- Moravec J.**, 2011: Christian Thompson: Amazon Alive! A decade of discovery 1999–2009. – Živa 59, 2: xxix.

- Moravec J.** & Kulíková H., 2011: Souboje ještěrek zelených. – *Živa* 59, 3: 134–135.
- Mlíkovský J., **Moravec J.**, Benda P., Dolejš P., Šanda R., Anděra M. & Hlaváč J., 2012: Stěhování zoologických sbírek Národního muzea z Historické budovy na Václavském náměstí do depozitářů v Horních Počernicích. – *Muzeum: muzejní a vlastivědná práce* 50 (zvláštní vydání): 62–70.
- Moravec J.**, 2012: Poznámka k zásunbnímu chování užovky podplamaté. – *Živa* 60, 6: 302–303.
- Moravec J.**, 2013: Zbyněk Roček: Kronika zoologického poznávání. – *Živa* 61, 6: cxxviii.
- Mlíkovský J., Benda P., Dolejš P., **Moravec J.** & Šanda R., 2013: Jirušův odkaz a zoologické sbírky Národního muzea v Praze. – *Sborník Národního Muzea v Praze, Řada A – Historie* 67: 47–52.
- Moravec J.** & Šmíd J., 2015: České zmije stojí za pozornost. – *Živa* 63, 2: 85–86.
- Moravec J.**, 2016: Wolfgang Böhme: Herpetology in Bonn. – *Živa* 64, 2: xlvi.
- Moravec J.**, Benda P., Dolejš P., Hájek J., Hlaváč J., Mlíkovský J. & Šanda R., 2017: Evoluce. – *Muzeum: muzejní a vlastivědná práce* 55: 18–23.