

The 10th International Dormouse Conference

Desátá mezinárodní konference o plších

Rimvydas JUŠKAITIS

Nature Research Centre, Akademijos 2, LT-08412 Vilnius, Lithuania; rjuskaitis@gmail.com

received on 25 November 2018

International Dormouse Conferences have had a long tradition, since Heiko MÜLLER-STIEß arranged a small workshop on dormice in the Bavarian Forest National Park in Germany in 1990. After this meeting, International Dormouse Conferences were organised every three years in Italy, Croatia, Turkey, Hungary, Poland, the United Kingdom, Germany, Denmark and Belgium. Although only a few participants took part in the first conferences, the number has exceeded one hundred in recent meetings. Many new young people interested in dormice come to every conference, and these meetings offer a good perspective for the future.

The 10th International Dormouse Conference was held at the University of Liège, Belgium, on 11–15 September 2017. Dr. Alice MOUTON was the main convener of this event. Ninety-eight participants from 17 countries attended. Forty-three oral presentations were given during the



conference, and a dozen contributions were presented during the poster session. As in previous conferences, presentations covered a very wide range of topics, including ecology, physiology, parasitology, behaviour, genetics and conservation. A round table discussion on conflicts with edible and garden dormice in households was also organised. During the mid-conference excursion, participants had an opportunity to visit hazel dormouse study sites monitored by Goedele VERBEYLEN and Natuurpunt volunteers, to see hazel and garden dormouse habitats in the Voeren region.

The International Dormouse Conferences have a tradition of not only producing abstract books for the conference, but also publishing the proceedings in a scientific journal issued in the host country. Such conference proceedings provide an opportunity for people interested in dormice to find interesting and useful information on dormice concentrated in one publication. Without these proceedings, some dormouse studies presented at these meetings would never be shared internationally, only published in local journals or not at all.

At the 9th International Dormouse Conference, held in Denmark in 2014, it was agreed to arrange two outputs from the conference. Some of the papers were published in a special issue of the international journal *Folia Zoologica* which is referred to in the Clarivate Analytics Web of Science database and has an impact factor. The remaining papers were published in *Apodemus*, a newsletter of the Danish Mammal Society. The Scientific Committee of the 10th International Dormouse Conference adopted a similar procedure. Some of the conference presentations were published in *Folia Zoologica*, and the rest were accepted by *Lynx, n.s.*, the journal of mammalogy issued by the National Museum, Prague, the Czech Republic.

Among the papers published in the present issue (in its part devoted to the 10th International Dormouse Conference), those by German authors on different aspects of the ecology and conservation of the hazel dormouse predominate. This illustrates how much attention is now paid in Germany to the conservation and monitoring of *Muscardinus avellanarius*, which is included in Annex 4 of the EU Habitats Directive. Summarised results of discussions and practical recommendations on how to deal with conflicts between people and both edible and garden dormice are presented in a special paper. The behavioural repertoire of the edible dormouse, illustrated with drawings, is described in another paper of this issue.

On behalf of the Scientific Committee of the 10th International Dormouse Conference I thank all contributors who submitted their manuscripts for their valuable contribution and also the reviewers of those papers. Special thanks to Dr. Pat MORRIS who edited the English in all of the accepted manuscripts.

Mezinárodní konference o plších mají už dlouhou tradici. Už v roce 1990 Heiko MÜLLER-STIEß uspořádal malý seminář o plších v Národním parku Bavorský les v Německu a po tomto setkání byly mezinárodní konference pořádány každé tři roky, nejprve v Itálii, pak v Charvátsku, Turecku, Maďarsku, Polsku, Spojeném království, Německu, Dánsku a nakonec v Belgii. Přestože na prvních konferencích se potkalo pouze vždy jen několik účastníků, na posledních konferencích již jejich počet přesáhl stovku. Na každou další konferenci přijíždí nově mnoho mladých lidí se zájmem o plchy, což pro budoucnost těchto setkání nabízí dobrou perspektivu.

Desátá mezinárodní konference o plších se konala 11.–15. září 2017 na Lutyšské universitě v Belgii a jejím pořadatelem byla Dr. Alice MOUTON. Konference se celkem zúčastnilo 90 účastníků ze 17 zemí, a v jejím průběhu bylo předneseno 43 ústních příspěvků a presentováno 12 posterů. Stejně jako na předšlých konferencích se presentace týkaly velmi širokého spektra temat biologie plchů, včetně ekologie, fyziologie, parasitologie, chování, genetiky a ochrany. U kulatého stolu byla také uspořádána diskuse o konfliktech v domácnostech mezi lidmi a plchy velkými a zahradními. Během konferenční exkurse měli

účastníci možnost navštívit studijní lokality plšíků liskových sledované Goedele VERBEYLEN a dobrovolníky ze sdružení Natuurpunt, aby mohli vidět biotopy plšíků liskových a plchů zahradních v oblasti Furonu.

Tradicí mezinárodních konferencí o plších je nejen vydávání sborníků abstraktů samotných konferencí, ale také publikace příspěvků v odborném časopise vycházejícím v hostitelské zemi. To poskytuje lidem, kteří mají zájem o plchy, možnost najít zajímavé a užitečné informace o těchto hlodavcích soustředěné v jednom svazku. Bez takovýchto sborníků konferenčních příspěvků by některé výsledky prezentované na těchto setkáních nebyly nikdy mezinárodně sdíleny, byly by pouze zveřejňovány v lokálních časopisech anebo vůbec ne.

Na 9. mezinárodní konferenci o plších, která se konala v roce 2014 v Dánsku, bylo poprvé dohodnuto uspořádat dva publikační výstupy z konference. Některé příspěvky byly publikovány ve speciálním čísle mezinárodního časopisu *Folia Zoologica*, který je zařazen do database Clarivate Analytics Web of Science a jako takový má činitel dopadu (IF). Zbývající příspěvky byly publikovány v časopise *Apodemus* vydávaný Dánskou mammaliologickou společností. Vědecký výbor 10. mezinárodní konference o plších zvolil podobný postup; některé z konferenčních prezentací byly opět publikovány ve *Folia Zoologica* a zbytek byl přijat mammaliologickým časopisem *Lynx, n. s.*, vydávaným Národním museem v Praze.

Mezi příspěvky publikovanými v tomto ročníku, v části věnované konferenci o plších, převažují publikace německých autorů, jež se zabývají různými aspekty ekologie a ochrany plšíka liskového. To dokazuje, jak velká pozornost je nyní věnována v Německu ochraně a studiu tohoto druhu, který je uveden v Příloze 4 Směrnice EU o biotopech. Shrnuté výsledky diskusí a praktická doporučení vedoucí k řešení konfliktů mezi lidmi a plchy velkými či zahradními jsou uvedeny v samostatném příspěvku. Repertoire chování plcha velkého, doplněný kresbami, je popsán v dalším příspěvku publikovaném v tomto ročníku.

Jménem Vědeckého výboru 10. mezinárodní konference o plších děkuji všem přispěvatelům, kteří předložili své rukopisy, za jejich odborný přínos, a také recenzentům těchto rukopisů. Zvláštní poděkování náleží Dr. Patu MORRISOVI, který revidoval angličtinu ve všech přijatých rukopisech.