

Informační zdroje v zoologii

Zoological resources of information

8. Organizace literatury

(Management of references)

Igor Malenovský

Stano Pekár

Ústav botaniky a zoologie, PŘF MU

Kamenice 5, UKB Brno (A31-118)

malenovsky@sci.muni.cz, tel. 549 498 8094

Možnosti uchování literatury a bibliografických záznamů





- na hromadě
- záznamy na kartotéčních lístcích, uspořádání podle:
 - pořadových čísel
 - podle abecedy (příjmení autorů)
 - podle témat
- záznamy v osobních elektronických databázích (takřka neomezené možnosti řazení a filtrování):
 - Excel, Access, FileMaker apod.
 - speciální software

Aplikace pro citování a správu bibliografických záznamů

- ulehčují prohlížení a hledání v literatuře
- citace lze setřídit podle typů (např. abstrakty, knihy, časopisy, webové stránky apod.)
- kromě bibliografických údajů lze přidat i abstrakt a klíčová slova
- jednoduchý import dat z online databází (např. Web of Science, Zoological Records...)
- automatický export bibliografických údajů do seznamu literatury v rukopisu podle předem definovaného stylu
- možnost jednoduchého sdílení osobní databáze s kolegy

Příklady programů a aplikací

http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_reference_management_software

- **Reference Manager** (již nešířený) 
- **EndNote** (EndNote Basic zdarma) 
- **Mendeley** (zdarma do 2 GB)  MENDELEY
- **Zotero** (freeware) 
- a další...

Zotero

- freeware dostupný z <https://www.zotero.org/>
- ideálně v kombinaci s prohlížeči Mozilla Firefox, Google Chrome a Safari: automaticky rozpoznává obsah prohlížeče a umožňuje pohodlné stahování citací
- možnost synchronizace databáze mezi více počítači

The screenshot shows the Zotero browser extension interface in a Firefox browser window. The browser address bar shows the URL: apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=Y1OWiwMRJGqRYB3W8iw&search_mode=GeneralSearch. The Zotero interface displays search results for the query: "TOPIC: (Psylloidea) AND AUTHOR: (Hodkinson I*) ...More". The results are sorted by "Publication Date -- newest to oldest" and show 45 results. The first result is: "1. First record of the Red Gum Lerp Psyllid, Glycaspis brimblecombei Moore (Hem.: Psyllidae), in Europe" by Valente, C.; Hodkinson, I. The article is published in the JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY, Volume 133, Issue 4, Pages 315-317, in MAY 2009. The article has been cited 16 times. The Zotero interface also shows a "Refine Results" section and a "Search within results for..." field. The Zotero toolbar includes buttons for "Select Page", "Save to EndNote online", "Add to Marked List", and "Create Citation Report". The Zotero interface is displayed over a list of search results in a separate window, showing a list of titles and authors.

EndNote Basic

- webová aplikace zdarma, dříve pod názvem EndNote Web
- <https://access.clarivate.com/#/login?app=endnote>
- kapacita: až 50.000 citací, 2 GB příloh
- mnoho stylů citací, hledání v různých databázích

The screenshot displays the EndNote Basic web interface. At the top, there is a navigation bar with "Web of Science™", "ResearcherID", "Welcome Igor", and "Help". Below this is the "ENDNOTE™ basic" logo and the Thomson Reuters logo. A menu bar contains "My References", "Collect", "Organize", "Format", "Match **NEW!**", "Options", and "Connect[®]".

The main content area is titled "All My References" and shows a list of references. The interface includes a "Quick Search" sidebar on the left, a "NEW! MORE OPTIONS FOR SHARING RESEARCH." notification box, and a "Show Getting Started Guide" link in the top right.

Quick Search
Search for
in All My References
Search

My References
All My References (1293)
[Unfiled] (629)
Quick List (0)
Trash (2) Empty
▼ My Groups
Import (0)
Linnavuori (53)
Online (15)
Ručné (0)
Socotra (596)
▼ ResearcherID
My Publications (15)
Publication List 1 (0)
Publication List 2 (0)

All My References
Show 25 per page Page 1 of 52 Go
NEW! MORE OPTIONS FOR SHARING RESEARCH. LEARN MORE > Close
All Page Add to group... Copy To Quick List Delete Sort by: First Author -- A to Z

Author	Year	Title
Adolt, R	2004	Age structure and growth of <i>Dracaena cinnabari</i> populations on Socotra Trees-Structure and Function Added to Library: 28 Apr 2014 Last Updated: 28 Apr 2014 View in Web of Science™ Source Record, Related Records, Times Cited: 16
Adolt, R	2004	Age structure and growth of <i>Dracaena cinnabari</i> populations on Socotra Trees-Structure and Function Added to Library: 28 Apr 2014 Last Updated: 28 Apr 2014 View in Web of Science™ Source Record, Related Records, Times Cited: 16
Adolt, R	2004	Age structure and growth of <i>Dracaena cinnabari</i> populations on Socotra Trees-Structure and Function Added to Library: 28 Apr 2014 Last Updated: 28 Apr 2014 View in Web of Science™ Source Record, Related Records, Times Cited: 16
Adolt, R	2004	Age structure and growth of <i>Dracaena cinnabari</i> populations on Socotra Trees-Structure and Function Added to Library: 28 Apr 2014 Last Updated: 28 Apr 2014 View in Web of Science™ Source Record, Related Records, Times Cited: 16

Doporučený postup

- export všech potřebných citací z online databází (Web of Science, Zoological Records,...)
- jejich import do Vaší osobní databáze
- vyřazení duplicitních záznamů
- průběžné ruční doplňování chybějících citací
- pravidelné zálohování Vaší databáze

Tipy

- Čím víc záznamů nashromáždíte, tím budete mít lepší výběr
- Vaše databáze nikdy nebude úplná
- Čím dříve začnete, tím více času si ušetříte do budoucna
- Správnost záznamů kontrolujte průběžně

Domácí úkol

- 1. Najděte si software pro organizaci literatury (stáhněte si ho a nainstalujte).
- 2. Vytvořte si vlastní databázi k Vašemu tématu.
- 3. Exportujte Vaši databázi do formátu RIS a přiložte tento soubor k zápočtové práci.