

## מאגר המידע Zoological Record

<http://www.isiknowledge.com/ZOOREC>

הגישה למאגר פתוחה למנויים בלבד. אפשר להיכנס אליו מכל מחשב באוניברסיטה ומחוצה לה דרך שרת של האוניברסיטה או דרך ה-VPN (פרטים באתר [הרשות למחשוב](#)).

אפשר להיכנס למאגר זה דרך אתר ספריית הרמן (<http://harmanlib.huji.ac.il>) תחת מתחילים לעבוד ← מאגרי מידע ומשאבים ← מדעי החיים ← Zoological Record

המאגר כולל מאמרים ומידע מתחום הזואולוגיה מ-1995 ואילך. מאגר זה מתמקד בבעלי החיים ומאפשר גם מעקב אחרי שמות ושינויים במיון של שמות בעלי החיים.

### מבנה המאגר:

במאגר זה שדות חיפוש ייחודיים לתחום וסוגים שונים של Subject Descriptors, ובהם חיפוש לפי טקסונומיה, מיקום גיאוגרפי, תקופה ועוד. גם כאן יש שדות שאפשר לבחור את תוכנם מתוך רשימה.

נחפש מידע על השפעת שינויים במזג האוויר על אוכלוסיית הציפורים. נבחר את המונח bird\* בשדה חיפוש Subject descriptors ו-"climate change" בשדה ה-Topic. הכוכבית (\*) מציינת גידום והמרכאות (" ") מסמנות ביטוי כך שהמערכת תחפש את צמד המילים יחד.

מסך החיפוש הבסיסי:

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Yonat Help English

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS™

Search Zoological Record® My Tools Search History Marked List

Welcome to the new Web of Science! View a brief tutorial.

Basic Search

bird\* Subject Descrip...  
Select from Thesaurus

AND climate change\* Topic

AND Example: Journal of Wildlife Mana Publication Name Search

+ Add Another Field | Reset Form | Select from Index

מפתחות נושא

מסך התוצאות שנקבל זהה למסכים של ה-Web of Science ושל ה-Biosis Previews.

The screenshot displays the Web of Science interface with the following elements and annotations:

- Search Results:** 2,967 results from Zoological Record. Sort by: Publication Date -- newest to oldest. Page 1 of 297.
- Search Query:** "You searched for: SUBJECT DESCRIPTORS: (bird\*) AND TOPIC: (climate change\*) ...More".
- Refine Results:** A section on the left with a search box and filters for Organisms (AVES, MAMMALIA, etc.) and Document Types (ARTICLE, MEETING PAPER).
- Search Results List:**
  - 1. Movement models provide insights into variation in the foraging effort of central place foragers. (By: Boyd, Charlotte; Punt, Andre E.; Weimerskirch, Henri; et al. Ecological Modelling Volume: 286 Pages: 13-25 Published: Aug 24 2014)
  - 2. קישור למינים של האוניברסיטה העברית: Boundary shifts in elevation and latitude of Western North American songbirds. (By: Auer, Sonya K.; King, David I. Global Ecology and Biogeography Volume: 23 Issue: 8 Pages: 867-875 Published: Aug 2014)
  - 3. A global assessment of the conservation status of the nominate subspecies of Eurasian Oystercatcher Haematopus ostralegus ostralegus. (By: van de Pol, Martijn; Atkinson, Phil; Blew, Jan; et al. International Wader Studies Volume: 20 Pages: 47-61 Published: August 2014)

ייחודו של המאגר על פני מאגרים אחרים במדעי החיים הוא באפשרות לערוך חיפוש לפי סיסטמטיקה של מערכות בעלי החיים. לשם כך נעזרים ברשימה המצורפת לשדה החיפוש subject descriptors ובחרים בתת הקטגוריה Systematic.

ניקח את הדוגמה הקודמת של חיפוש מאמרים העוסקים בהשפעת שינויי אקלים על אוכלוסיית הציפורים. בחיפוש הסיסטמטי אפשר לבחור מחלקה ספציפית של ציפורים (Aves), ובתוכה לבחור את הסדרה ואחר כך את המשפחה (לא בכל המחלקות יש מיון מפורט). לוחצים על כפתור ה-Add כדי להוסיף את המונח המתאים לחיפוש.

WEB OF SCIENCE™ THOMSON REUTERS

Zoological Record Thesaurus  
Use the Find feature to locate terms to add to your query.

Enter text to find terms containing or related to the text.  
Ex.ample: "culture" to find Apiculture and Laboratory Culture

Find

Browse Thesaurus Hierarchy

KEY: Add = add to query view taxa note

- Subject
- Geographical
- Palaeontological
- Systematic
  - Protozoa
  - Porifera
  - Archaeocyatha
  - Coelenterata
  - Ctenophora
  - Echinodermata
  - Platyhelminthes
  - Nematoda
  - Smaller helminth groups
  - Annelida
  - Rotifera
  - Miscellaneous minor phyla
  - Conodonta
  - Fossil Miscellanea
  - Brachiopoda
  - Bryozoa
  - Entoprocta
  - Mollusca
  - Crustacea
  - Trilobitomorpha
  - Arachnida
  - Smaller arthropod groups
  - Insecta
  - Smaller protochordate groups
  - Graptolithina
  - Urochordata
  - Cephalochordata
  - Pisces
  - Amphibia
  - Reptilia
  - Aves
  - Aberratornithiformes
  - Aepyornithiformes
  - Alexornithiformes
  - Ambiorithiformes
  - Archaeopterygiformes
  - Cathartornithiformes
  - Chaoyangiformes
  - Confuciusornithiformes
  - Diatrymiformes
  - Dinornithiformes
  - Enantornithiformes
  - Eoenantornithiformes
  - Gansuiformes
  - Gobipterygiformes
  - Hesperornithiformes
  - Iberomesornithiformes
  - Ichthyornithiformes
  - Liaoningornithiformes
  - Limnornithiformes
  - Lithornithiformes
  - Longipterygiformes
  - Omnivoropterygiformes
  - Palaeocursornithiformes
  - Patagopterygiformes
  - Praeornithiformes
  - Protaviformes
  - Sandooleiformes
  - Sinosauropterygiformes
  - Yandangiformes
  - Yanornithiformes
  - Struthioniformes
  - Rheiformes
  - Casuariformes
  - Apterygiformes
  - Tinamiformes
  - Sphenisciformes
  - Gaviiformes
  - Podicipediformes
  - Procellariiformes
  - Pelecaniformes
  - Ciconiiformes
  - Anseriformes

עץ משפחות של מערכת ציפורים