

מדריך למשתמש – ארכיב המחקר החקלאי

כללי:

ארכיב המחקר החקלאי של מכון וולקני הוקם על מנת לאפשר לחוקרי המכון ולעובדיו לאחזר את "היבול המדעי" (פרסומים מדעיים, דוחות מחקר מסכמים) אשר נכתב לאורך שנות קיומו של המכון.

פריטים אלו קיימים בלא מעט מקומות: כתבי עת מדעיים, אתרים ועוד.

מטרת הקמת הארכיב - לאפשר לאחזר ממקום אחד את מרב הפריטים, העונים להגדרה "היבול המדעי" של המכון, ולהנגיש את המידע הזה בכלי עדכני ויעיל לשימוש. כלי זה יאפשר לחוקרים ולעובדים במכון להגיע למידע, שנוצר על ידי אנשי המכון, במגוון חתכים: על פי שמות החוקרים, על פי מילות מפתח, שנים, סוגי מסמכים ועוד.

חלק נוסף של ארכיב המחקר משמש לתיעוד מורשת המחקר החקלאי, וזאת באמצעות איסוף, תיעוד וקטלוג של פריטים/מסמכים, תמונות ועוד אשר משקפים את ההיסטוריה של עבודת המכון.

המדריך המפורט למשתמש, המוגש כאן, נועד לסייע למשתמש הקצה בעבודתו מול הארכיב.

ארכיב המחקר החקלאי – מינהל המחקר החקלאי – מרכז וולקני

הארכיב כולל את הפריטים האלה:

פרסומים מדעיים ששותפים להם חוקרי המינהל ואשר נמצאים בכתבי עת מדעיים.

דוחות מחקר מסכמים אשר הוגשו על ידי חוקרי המינהל לקרן המדען הראשי של משרד החקלאות, לקרן BARD ולקרן BSF.

פרסומים המדעיים ודוחות המחקר – נגישות פנימית בלבד.

מסמכי מורשת המחקר החקלאי - מסמכים היסטוריים החל מהקמת תחנת המחקר החקלאית – נגישות לכול.

ארכיב זה מאפשר לקבל את תמונת "היבול המדעי" של המכון בחתכים מגוונים – על פי שמות המחברים, על פי שנים, על פי תחומי עניין ועוד.

הארכיב מאפשר יכולות חיפוש, הן בחיפוש חופשי פשוט והן בחיפוש מורכב / מתקדם. הארכיב תומך בשפות עברית / אנגלית.

עמוד הבית:

סרגל כלים עליון ופריטים חדשים במערכת:

The screenshot shows the top navigation bar of the website. On the left, there are links for 'עמוד הבית' (Home), 'מילון מונחים' (Glossary), and 'חיפוש מתקדם' (Advanced Search). In the center, the logo of the 'מנהל המחקר החקלאי | מרכז וולקני' (Agricultural Research Organization | Volcani Center) is displayed. On the right, there are buttons for 'נגישות' (Accessibility) and 'ארכיב המחקר החקלאי' (Agricultural Research Archive). Below the navigation bar is a search bar with a magnifying glass icon and a dropdown arrow. Below the search bar, a red banner reads 'פריטים חדשים שהוכנסו למערכת' (New items added to the system). Below the banner, there are four search results, each with a red 'דוח מחקר' (Research Report) icon and a red 'פרסום מדעי' (Scientific Publication) icon. The results are: 1. 'tomato (2000)' with a red 'פרסום מדעי' icon. 2. 'השפעת עיבוד הקרקע על גורל הפחמן והחנקן מיישום שאריות אורגניות בקרקע (2010)' with a red 'דוח מחקר' icon. 3. 'גורמי ממשק חקלאי וסביבה המשפיעים על פליטות גזי חממה מהקרקע בחקלאות אורגנית (2014)' with a red 'דוח מחקר' icon. 4. 'תופעה CCD ופחת דבורים בארץ שכיחותה וגורמיה (2010)' with a red 'דוח מחקר' icon.

כניסה/יציאה: לחיצה על הקישור "כניסה" תאפשר הכנסת שם משתמש וסיסמה למשתמשים מורשים. לחיצה על הקישור "יציאה" – תנתק את המשתמש מאותן יכולות שהיו קיימות כאשר היה מחובר למערכת.

(הערה – שם משתמש וסיסמה נדרשים כאשר משתמש מורשה רוצה לשמור פריטים כמועדפים ו/או לשמור שאילתות).

נגישות: לחיצה על קישור זה מאפשרת להגדיל פונטים ולשפר את הגישה לפריטים.

לוגו המינהל: לחיצה עליו מחזירה את המשתמש לעמוד הבית של הארכיב

ארכיב המחקר החקלאי: לחיצה עליו מחזירה את המשתמש לעמוד הבית של הארכיב.

מינהל המחקר החקלאי: לחיצה על קישור זה מעבירה את המשתמש לאתר המינהל.

עמוד הבית: לחיצה על קישור זה מכל מקום שהוא בארכיב, מעבירה את המשתמש לעמוד הבית של הארכיב.

מילון מונחים: לחיצה על קישור זה מביאה את המשתמש למסך ובו מילון המונחים של המערכת (מילות מפתח, מחברים ועוד).

חיפוש מתקדם: לחיצה על קישור זה מביאה את המשתמש למסך החיפוש המתקדם/מורכב.

עברית/אנגלית: ברירת המחדל היא עברית, בלחיצה ניתן להחליף את השפה לאנגלית ולהפך.

תיבת חיפוש: בתיבת החיפוש ניתן לכתוב מונח כלשהו בחיפוש חופשי.

חיפושים מובנים: בצד תיבת החיפוש חץ אשר עם היפתחו מאפשר ביצוע חיפוש על פי חתכים של סוגי פרסומים.

פריטים חדשים שהוכנסו למערכת:

מסך דינמי אשר בו יופיעו כל הפריטים אשר יוזנו למערכת באופן רציף. מאפשר למשתמש לצפות בפרסומים, דוחות מחקר, פריטי מורשת עם הכנסתם למערכת.

בצמוד לכל כותרת יופיע התאריך הכרונולוגי של פרסומה.

בצד כל כותרת יופיע סוג הפרסום הרלוונטי לכל כותרת.

לחיצה על הכותרת – תביא את כרטיס הפריט על כל תכניו.

מתחת לפריטים החדשים – יופיע טקסט הסבר על הארכיב ותכניו.

בתחתית עמוד הבית 2 קישורים:

תנאי שימוש: לחיצה על קישור זה תביא את מסמך הלשכה המשפטית לגבי תנאי שימוש באתר.

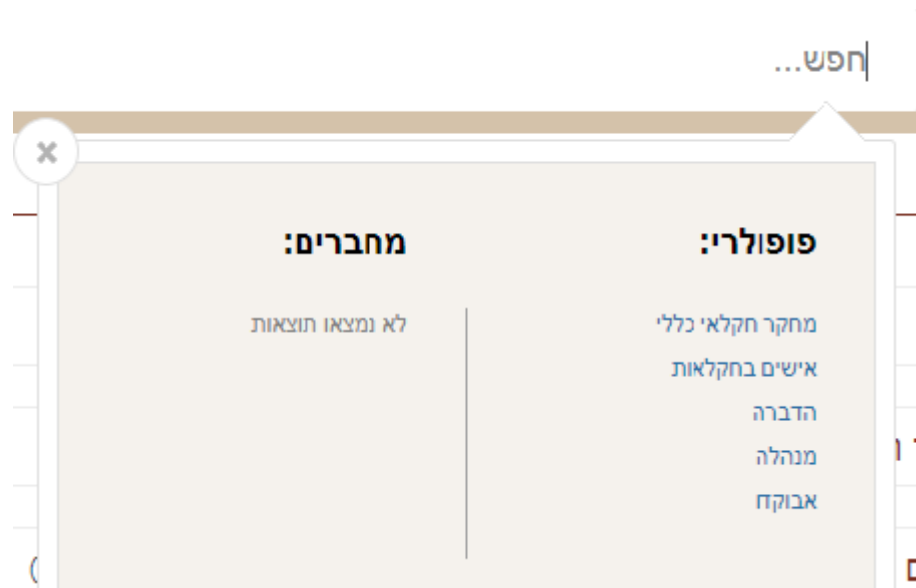
מדריך למשתמש: לחיצה על קישור זה תביא את מסמך המדריך למשתמש.

במצב של שימוש בשם משתמש וסיסמה (התחברות כמורשה לאתר) יופיעו בסרגל הכלים גם הקישורים הבאים:

מועדפים: מאפשר לאחזר את הפריטים שהמשתמש סימן ככאלו.

חיפוש שמורים: מאפשר למשתמש לאחזר שאלות שסימן לאחזר עתידי.

חיפוש בעמוד הבית:



כאשר שמים את הסמן בתיבת החיפוש, המערכת מציגה מייד את החיפושים הפופולריים בארכיב. לחיצה על אחד המונחים המופיעים תאפשר קבלת כל התוצאות אשר מונח זה מופיע בהן.

השלמת מילים:

הד

מחברים:	פופולרי:
הלר, הדד	הדברה
ריבקין, הדסה	הדרם
	הדרכה
	הדברה ביולוגית
	ממשק הדברה

כאשר מקלידים, למשל, "הד" בתיבת החיפוש, המערכת משלימה את כל המונחים המתחילים באותיות "הד" כמסומן בדוגמה.

חיפושים מובנים:

כאשר מסמנים בתיבת החיפושים המובנים את אחד מסוגי הפרסום המופיעים בה, או מחברים למשל - החיפוש יתבצע רק מול פרסומים אלו או מול המחברים.

בעת בחירת סוג פרסום/מחבר - אותו סוג פרסום יופיע בתיבת החיפוש, כך שהמשתמש יוכל לדעת בדיוק מול איזה סוג פרסום הוא מחפש. בדוגמה כאן סומן "פרסום מדעי", ואז בתיבת החיפוש רשום "פרסום מדעי" - המשתמש יודע כי החיפוש יבוצע רק על הפרסומים המדעיים.

פרסום מדעי...

שדות ברירת מחדל

חיפושים מובנים -

מסמך מורשת

פרסום מדעי

דוח מחקר

מחלת האנתרקוז בתות שדה הנגרמת ע"י הפטריה קול... (1998) דוח מ

כנימת עש הטבק בגידולי פרחים חסויים (1998) דוח מ

תוצאות חיפוש:

ביקורו של דר' וויצמן בתחנת הניסיונות החקלאית ברחובות
 מסמך מורשת | שנה: 1933

תולדות המכון לחקר אחסון ואיכות תוצרת חקלאית ומזון - 1972 - 2013
 מסמך מורשת | שנה: 2013 | מחבר: נברו, שלמה, פוקס, יורם

New invasion of Bemisia tabaci Mediterranean species in Brazil associated to o...
 פרסום מדעי | שנה: 2017 | מחברים: גל-און, עמית. | תקציר

תחומי דוחות מחקר

- הגנת הצמח
- מטעים
- אחסון
- ...rch and Development Program
- חקלאות אורגנית
- ירקות
- בעלי חיים
- פרחים וצמחי מי
- קרקע ומים
- היעלמות דבורים

Strawberry-cultivar Identification usino Randomlv Amolified Polvmorphoh DNA ...
 פרסום מדעי | שנה: 1994 | מחברים: פירון, נורית; צור, מנחם; יצהר, שמאי; גדעוני, דוד; איזק, אווה; חום, מ'; קוניק, ט'. | תקציר

Partial purification and some properties of polyphenol oxidase extracted from l...
 פרסום מדעי | שנה: 1997 | מחברים: זאברמן, גיורא; פוקס, יורם. | תקציר

A short hot water rinse and brushes: A technology to reduce postharvest losses...
 פרסום מדעי | שנה: 2001 | מחברים: רגב, רפי; פליק, אלעזר; קופל, אויזה; אלקלעי-טוביה, שרון; ויסבלום, אהרון. | תקציר

RNA-dependent RNA polymerase 1 regulation and function in plant virus defense
 דוח מחקר | שנה: 2011 | חוקר ראשי: גל-און, עמית

נמצאו 84 תוצאות עמוד 1 מתוך 7

הכל: כותרות קיים ערך כן
 נקה הכל | שמירת חיפוש

תגיות
 סינון תגיות

עוד תגיות

סוג פריט

- פרסום מדעי - 34
- מסמך מורשת - 26
- דוח מחקר - 22
- כללי - 2

Identifying and monitoring emerging viral (plant) diseases in the Jordan and A...
 דוח מחקר | שנה: 2014 | חוקר ראשי: דומברובסקי, אביב

פיתוח ושילוב של טכנולוגיות להדברת מחלת הכתם השחור באפרסמוו הנגרמת ע"..."
 דוח מחקר | שנה: 2005 | חוקר ראשי: פרוסקי, דב

שיפור האיכות והארכת משך האחסון של אבוקדו ביולוגי
 דוח מחקר | שנה: 2004 | חוקר ראשי: פסיס, עדנה

פיתוח שיטות לשימור כושר ההשתמרות של פלפל באחסנה ממושכת, בחינת זנים ח...
 דוח מחקר | שנה: 2005 | חוקר ראשי: פליק, אלעזר

הפחתה ומניעת מחלות שוכנות קרקע בבתי צמיחה אורגניים על ידי שילובי גידולים...
 דוח מחקר | שנה: 2005 | חוקר ראשי: צור, לאה

שנה

-

מחברים

- ברזילי, עמליה - 8
- בר-טל, אשר - 4
- גל-און, עמית - 3
- תומר, אלי - 3
- צפורי, יצחק - 3
- גמליאל, אברהם - 3
- פליק, אלעזר - 3
- ירמיהו, אורי - 3
- ברנשטיין, נירית - 3
- פורת, חן - 2

הסבר:

ניתן למיין את התוצאות על פי שנה, כותרת, מחבר, רלוונטיות.
ניתן להפוך את סדר התשובות על ידי לחיצה על החץ אשר בצד תיבת המיון.

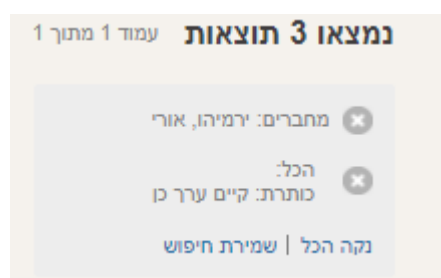
מסר התוצאות:

מראה את כמות התוצאות שהתקבלו בחיפוש.
מציג חיווי של מונח/י החיפוש על מנת לאפשר למשתמש לדעת בכל רגע מה חיפש.
מאפשר לבצע סינונים על גבי התוצאות:
לפי סוגי פרסומים – מאפשר לבחור תוצאות שהן רק של פרסום מדעי, למשל.
לפי תגיות/מילות מפתח – מאפשר לבחור, מתוך כל התוצאות, רק את אותם פריטים שקיבלו מילת מפתח המופיעה בטבלת הסינונים.
לפי תחומי דוחות מחקר – מאפשר לקבל, מתוך תוצאות של דוחות מחקר, רק פריטים שקוטלגו עם תחומים אלו והמופיעים בטבלת הסינונים.
לפי שמות מחברים – מאפשר לבחור, מתוך כל התוצאות, פריטים של מחבר המופיע בטבלת הסינונים.
לפי מקור פרסום – מאפשר לבחור, מתוך כל התוצאות, פריטים מתוך רשימת כ"ע ספציפיים בטבלת הסינונים.
הערה –אפשרויות הסינון שבטבלת הסינונים נלקח מתוך רשימת הנתונים של התוצאות הרלוונטיות.
סינון על פי שנים – ניתן לסמן מ... עד... ולקבל את הפריטים ברמה של טווח שנים.

אופן ביצוע הסינון:

סימון מילת המפתח, תחום, מחבר, מקור פרסום ולאחר מכן לחיצה על "חפש" – לביצוע הסינון הנדרש.

ניתן בכל שלב לנתק את הסינון שנבחר ולחזור לתוצאה הקודמת.



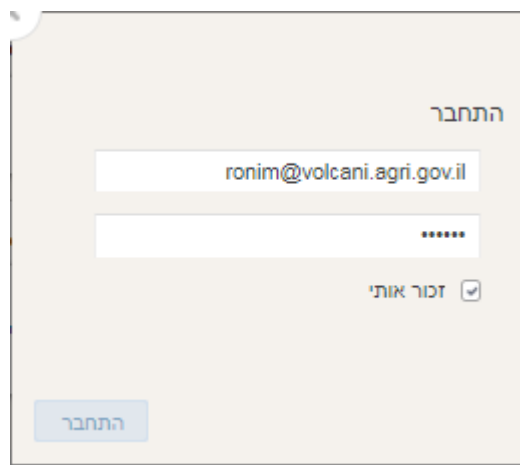
על ידי לחיצה על סימן האינסוף (מול מחברים במקרה זה) ניתן לחזור לתוצאה המקורית של החיפוש.

כמו כן, יש אפשרות לנקות את כל תוצאות החיפוש על ידי לחיצה על "נקה הכל"

שמירת חיפוש

לחיצה על "שמירת חיפוש" – תפתח חלון שבו יידרש להקליד שם משתמש וסיסמה. לאחר מכן ניתן לבצע את שמירת החיפוש תוך מתן שם לחיפוש הרלוונטי.

חלון כניסה לסימון שם משתמש וסיסמה:



התחבר

ronim@volcani.agri.gov.il

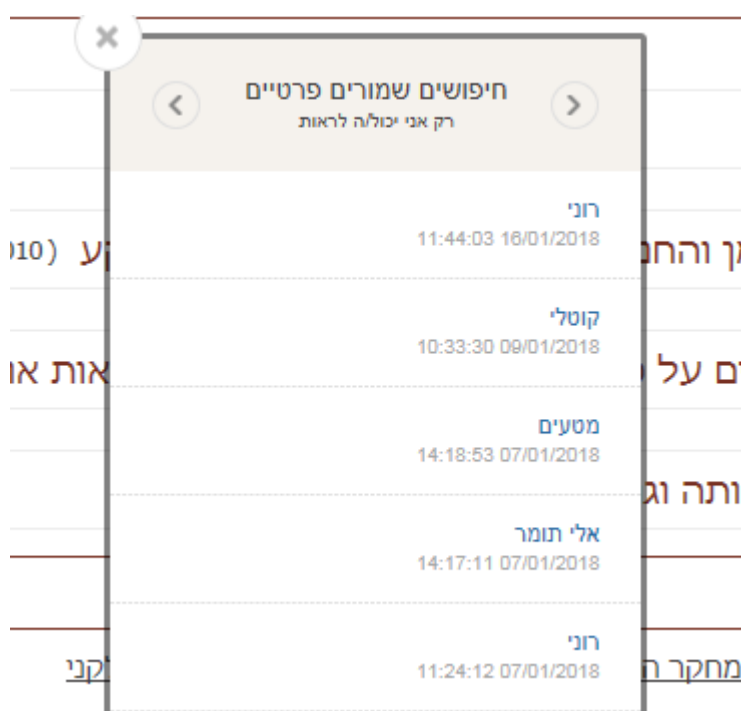
.....

זכור אותי

התחבר

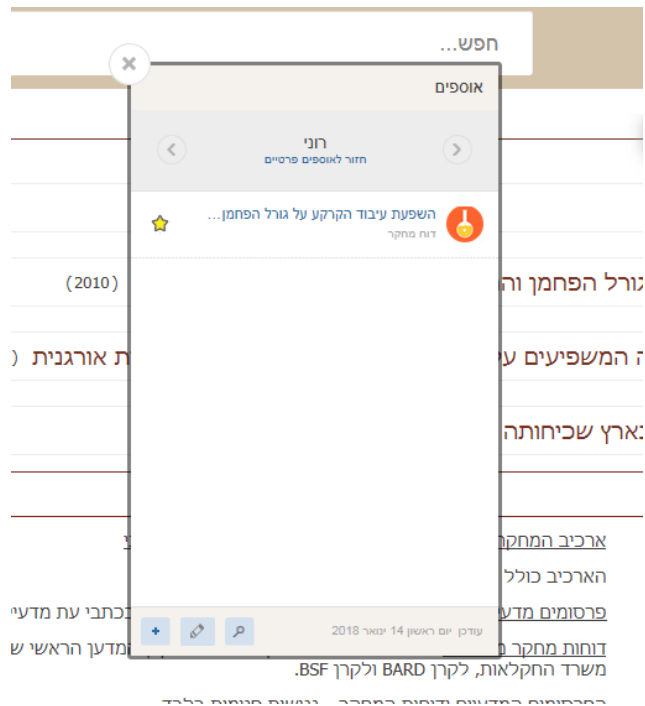
לאחר ההתחברות כמשתמש מורשה:

לחצו על הקישור "חיפושים שמורים" ותקבלו את המסך הבא:



לחיצה על אחת הכותרות תביא מסך עם תוצאות השאילתה ששמרת.

לחיצה על הקישור "מועדפים" - כאשר נמצאים במצב של משתמש מורשה - מביאה את המסך הבא:



לחיצה על הכותרת תביא את הפריט עצמו

פירוט יכולות סינון במסך התוצאות:

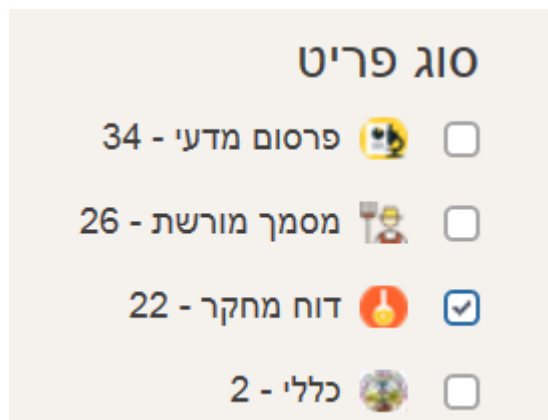
סינון על פי תגיות/מילות מפתח:



מסך התוצאות מראה את התגיות הפופולריות ביותר מול התוצאות שהתקבלו. לחיצה על "עוד תגיות" מאפשרת לקבל את שאר התגיות המופיעות בפריטים שהתקבלו.

לחיצה על אחת מהתגיות תביא את הפריטים מתוך רשימת התוצאות אשר קוטלגו במילת מפתח זו.

סינון על פי סוג פרסום:



חפש

סימון בתיבה של אחד מסוגי הפרסום יביא מתוך רשימת התוצאות רק את אותם פרסומים העונים לסוג הפרסום שנבחר.

לאחר הבחירה יש להקיש על התיבה "חפש", ואז הרשימה תצטמצם רק לאותם סוגי פרסום שביקשתם – ראו בדוגמה רק 22 דוחות מחקר.

ניתן לסמן גם כמה סוגי פרסומים כדי לקבל, למשל, גם פרסומים מדעיים וגם דוחות מחקר.

סינון על פי טווח שנים:

שנה

-

▲	▼	1927
▲	▼	2015

חפש

ניתן לסמן בתיבות אלו את טווח השנים לחיפוש על רשימת התוצאות שהתקבלו ואחר כך ללחוץ על "חפש".

סינון על פי מחברים:

מחברים

ברזילי, עמליה - 8

בר-טל, אשר - 4

גל-און, עמית - 3

תומר, אלי - 3

ציפורי, יצחק - 3

גמליאל, אברהם - 3

פליק, אלעזר - 3

ירמיהו, אורי - 3

ברנשטיין, נירית - 3

פורת, רון - 2

המערכת מאפשרת לקבל רשימת מחברים קשורים על פי כמות הפריטים שהם מופיעים בהם. ניתן לקבל את רשימת הפריטים של מחבר מסוים מתוך הרשימה באמצעות סימון שמו ולחיצה על תיבת "חפש".

ניתן גם לסמן יותר ממחבר אחד כדי לקבל רשימה של פריטים של כמה מחברים מתוך הרשימה.

סינון על פי תחומי דוחות מחקר:

תחומי דוחות מחקר

- הגנת הצומח
- מטעים
- אחסון
- MARD (Multinational Research)
- חקלאות אורגנית
- ירקות
- בעלי חיים
- פרחים וצמחי נוי
- קרקע ומים
- היעלמות דבורים

חפש

כאשר מתקבלת תוצאה של פריטים מסוג "דוחות מחקר", ניתן לסנן על פי התחומים אשר קוטלגו ואשר מופיעים בטבלת הסינון. סימון של אחד התחומים או יותר ולחיצה על "חפש" יביאו את אותם דוחות מחקר אשר עונים על החיפוש.

סינון על פי מקור פרסום (כתבי עת ועוד):

מקור פרסום

- Acta Horticulturae
- Israel Journal of Plant Sciences
- Journal of Experimental Botany
- Phytopathology
- ...Treated Wastewater in Agricult
- ...Soil Science Society of Americ
- ...Journal of Agricultural and Foo
- ...Postharvest Biology and Techn
- Scientia Horticulturae
- Phytoparasitica


סימון של אחד מכתבי העת או סימון של כמה כתבי עת יאפשר קבלת פריטים מתוך רשימת התוצאות אשר מקורם בכתבי עת אלו.

כרטיסי פריט:

לחיצה על כל כותרת של פרסום מדעי תביא את כרטיס הפריט, אשר ממנו ניתן לקבל את הפריטים עצמם, ויכולות נוספות אשר יפורטו להלן:

כרטיס פרסום מדעי:

כותרת פרסום מדעי מכילה: שם המאמר, שנה, מחברים, לחצן המאפשר כניסה לתקציר


 **Partial purification and some properties of polyphenol oxidase extracted from l...** Scientific publication

Year: 1997

Authors : Zauberman, Giora; Fuchs, Yoram.

▶ **Abstract**

לחיצה על Abstract בתחתית הכותרת מאפשרת לעיין בתקציר הפרסום כדי לקבל החלטה האם אכן מעוניינים לקרוא את המאמר עצמו. כך נראה מסך עם תקציר הפרסום:

 **Partial purification and some properties of polyphenol oxidase extracted from l...** Scientific publication

Year: 1997

Authors : Zauberman, Giora; Fuchs, Yoram.

▼ **Abstract**

Litchi (*Litchi chinensis* Sonn.) fruit peel polyphenol oxidase (PPO) was partially purified 21 fold by ammonium sulfate fractionation and gel filtration. Pyrogallol, catechol, and 4-methylcatechol were good substrates for the enzyme: with no activity observed with chlorogenic acid, p-cresol, resorcinol, or tyrosine. The optimal pH for PPO activity was 7.0 with 4-methylcatechol, with the enzyme being most stable at pH 7.4. The enzyme was relatively temperature stable with maximum activity at 70°C and requiring a little less than 10 min at 90°C for 50% loss of activity. The $K(m)$ and $V(max)$ for the enzyme, with 4-methylcatechol were 10 mM and 1.47×10^4 units/min per mg protein, respectively. The enzyme was not activated by SDS. Reduced glutathione, L-cysteine, tropolone, thiourea, $FeSO_4$ and $SnCl_2$ markedly inhibited PPO activity, whereas $MnSO_4$ and $CaCl_2$ enhanced PPO activity. Data obtained in this study might help to better understand and control commercially, litchi fruit peel browning.

כניסה לכרטיס הפריט – לחיצה על כותרת הפריט:

Partial purification and some properties of polyphenol oxidase extracted from litchi fruit pericarp

Scientific Publication

☆ ✉ 🔄 [Back to search](#) [Next item](#) [Previous item](#)

Year: 1997

Source of publication : [Postharvest Biology and Technology](#)

Authors : [Zauberman, Giora](#); [Fuchs, Yoram](#).

Volume : 10

Co-Authors:
Yue-Ming, J., Dept. Postharvest Sci. Fresh Produce, Inst. Technol. Storage Agric. Prod., Volcani Center, P.O. Box 6, Bet Dagan 50250, Israel, Department of Plant Physiology, South China Institute of Botany, Academia Sinica, Guangzhou 510650, China; Zauberman, G., Dept. Postharvest Sci. Fresh Produce, Inst. Technol. Storage Agric. Prod., Volcani Center, P.O. Box 6, Bet Dagan 50250, Israel; Fuchs, Y., Dept. Postharvest Sci. Fresh Produce, Inst. Technol. Storage Agric. Prod., Volcani Center, P.O. Box 6, Bet Dagan 50250, Israel, Department of Plant Biology, 111 Koshland Hall, University of California Berkeley, Berkeley, CA 94720-3102, United States

From page: 221 To page: 228 (Total pages: 7)

Link : [Partial purification and some properties of polyphenol oxidase extracted from litchi fruit pericarp](#)

Abstract:
Litchi (*Litchi chinensis* Sonn.) fruit peel polyphenol oxidase (PPO) was partially purified 21 fold by ammonium sulfate fractionation and gel filtration. Pyrogallol, catechol, and 4-methylcatechol were good substrates for the enzyme: with no activity observed with chlorogenic acid, p-cresol, resorcinol, or tyrosine. The optimal pH for PPO activity was 7.0 with 4-methylcatechol, with the enzyme being most stable at pH 7.4. The enzyme was relatively temperature stable with maximum activity at 70°C and requiring a little less than 10 min at 90°C for 50% loss of activity. The $K(m)$ and $V(max)$ for the enzyme, with 4-methylcatechol were 10 mM and 1.47×10^4 units/min per mg protein, respectively. The enzyme was not activated by SDS. Reduced glutathione, L-cysteine, tropolone, thiourea, $FeSO_4$ and $SnCl_2$ markedly inhibited PPO activity, whereas $MnSO_4$ and $CaCl_2$ enhanced PPO activity. Data obtained in this study might help to better understand and control commercially, litchi fruit peel browning.

Litchi chinensis Polyphenol oxidase Purification

▼ More details
DOI : 10.1016/S0925-5214(96)01404-4
Database: Scopus
Document Type: Scientific article
Language: English
ID: 183
Last updated date: 1/17/2018 12:05:05 PM
Creation date: :/2/2018 3:04:21 PM

You may also be interested in

- [Arsenite reduces acid content in Citrus fruit...](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)
- [A short hot water rinse and brushes: A tech...](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)
- [Physiological mechanisms of pheromonosta...](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)
- [Initial evaluation of willow \(*Salix acmophyll...*](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)
- [Sensory and aroma profiling of fresh and st...](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)
- [Biological control of Botrytis, Aspergillus an...](#)
פרסום מדעי [Learn more](#)

התכונות של כרטיס פריט מסוג פרסום מדעי:

כותרת הפריט, יכולת דפדוף קדימה ואחורה, יכולת חזרה לחיפוש, יכולת שמירה למועדפים (צלמית הכוכב), יכולת שליחת הפריט בדוא"ל, יכולת יצירת כתובת מקוצרת, שנת הפרסום, מקור הפרסום, שותפים לפרסום מוולקני, כרך, מחברים שותפים נוספים, מספר עמודים, קישור לפרסום עצמו, תקציר, מילות מפתח. בלחיצה על "פרטים נוספים" מקבלים גם: DOI, מאיזה מאגר, סוג המסמך, שפה.

מתוך כרטיס הפריט ניתן:

להגיע לפרסום עצמו; לפרסומים נוספים של חוקרי וולקני – על ידי לחיצה על שמם; להגיע לכתב העת על ידי לחיצה על שמו; לקבל עוד פרסומים אשר כוללים את מילות המפתח המופיעות בכרטיס - באמצעות לחיצה על מילות המפתח הרלוונטיות.

כמו כן, מופיע בצד כרטיס הפריט מסך ובו רשימת פריטים אשר ייתכן שיעניינו את מי שבחר בפריט זה. המערכת יודעת על סמך האלגוריתמים שלה לסמן פריטים אשר דומים ו/או בעלי עניין דומה לפריט שנבחר. לחיצה על שם פריט במסך זה תביא את כרטיס הפריט הנ"ל.

הערה:

בפרסומים המדעיים המופיעים בכתבי עת בין-לאומיים ואשר שמות חוקרי וולקני מופיעים בהם – מדובר על פרסומים שבהם חוקרי וולקני הם **שותפים בפרסום** ולא דווקא המחברים הראשיים.

כרטיס דוח מחקר:

לחיצה על כל כותרת של דוח מחקר תביא את כרטיס הפריט אשר ממנו ניתן לקבל את הפריטים עצמם ויכולות נוספות אשר יפורטו להלן:

כותרת דוח מחקר מכילה: שם הדוח, שנה, שם החוקר הראשי

דוח מחקר

שיפור האיכות והארכת משך האחסון של אבוקדו ביולוגי

שנה: 2004

חוקר ראשי: פסיס, עדנה

לחיצה על שם הדוח מביאה את כרטיס הפריט:

אולי יעניין אותך גם

בחינת טכנולוגיות הרשתות הצבעוניות לשיפון...	דוח מחקר
קראו עוד	
תולדות המכון לחקר אחסון ואיכות תוצרת ח...	מסמך מורשת
קראו עוד	
פיתוח שיטות לשימור כושר ההשתמרות של פ...	דוח מחקר
קראו עוד	
פיתוח ושילוב של טכנולוגיות להדברת מחלת ...	דוח מחקר
קראו עוד	
תקצירי מחקרים שנערכו במחלקה לאחסון פר...	מסמך מורשת
קראו עוד	
מחקר של חיפושית האמברוזיה של האבוקדו ו...	דוח מחקר
קראו עוד	

שיפור האיכות והארכת משך האחסון של דו ביולוגי

לפריט הקודם | לפריט הבא | חזרה לחיפוש | ח"י מדף | אריזה | אחסון מזון | אבוקדו

חוקר ראשי: פסיס, עדנה.

חוקר משני: פייגנברג, אולג; אקרמן, מרים; פוסקי, דב; בן-אריה, רחם.

חוקרים נוספים: אדר, גדעון

שנה: 2004

מספר תוכנית: 402-0282-04

קרו מחקר: מדען ראשי משרד החקלאות

תחום: מטעים; חקלאות אורגנית; אחסון.

קבצים קשורים:
עדנה פסיס.pdf

פרטים נוספים

מה קיים בכרטיס דוח מחקר:

שם הדוח בעברית, שם הדוח באנגלית (אם יש כזה), יכולת דפדוף קדימה ואחורה, יכולת לחזור לחיפוש, יכולת שמירת הפריט במועדפים (צלמית הכוכב), יכולת שליחה בדוא"ל, יכולת יצירת כתובת מקוצרת, שם חוקר ראשי, חוקרים משניים מוולקני, חוקרים נוספים שאינם מוולקני, שנה, מספר תוכנית, קרו מחקר, תחומים, קובץ קשור, מילות מפתח.

מכרטיס הפריט ניתן:

ללחוץ על הקובץ המקושר ולקרוא את דוח המחקר, לראות פריטים נוספים של חוקרי וולקני
הקיימים במערכת - על ידי לחיצה על שם החוקר, לראות דוחות מחקר נוספים מקרן המחקר,
ללחוץ על מילות מפתח ולקבל דוחות מחקר שקוטלגו עם אותן מילות מפתח, כנ"ל לגבי תחומי
מחקר.

כמו כן, מופיע בצד כרטיס הפריט מסך ובו רשימת פריטים אשר ייתכן שיעניינו את מי שבחר
בפריט זה. המערכת יודעת על סמך האלגוריתמים שלה לסמן פריטים אשר דומים ו/או בעלי
עניין דומה לפריט שנבחר. לחיצה על שם פריט במסך זה תביא את כרטיס הפריט הנ"ל.

כרטיס מסמך מורשת:

אולי יעניין אותך גם	
תולדות סמל שבעת המינים - סמל המינהל	מסמך מורשת
קראו עוד	
יצחק אלעזרי וילקנסקי וולקני, "חוזה המחקר ...	מסמך מורשת
קראו עוד	
אוצר וולקני	מסמך מורשת
קראו עוד	
חוות בר-שמן כערש הלידה של המחקר החקלאי	מסמך מורשת
קראו עוד	
מדעניות חלוצות במחקר החקלאי בא"י	מסמך מורשת
קראו עוד	
ידיעון מס' 381	כללי
קראו עוד	



ההווה והעתיד של המחקר החקלאי בארץ

לפריט הקודם | לפריט הבא | חזרה לחיפוש

שנה: 1994

סה"כ עמודים: 4

מחבר: בר-יוסף, משה.

יחידה: מינהל המחקר החקלאי

סוג מסמך: מאמר פופולרי

שפה: עברית

קבצים קשורים:

ההווה והעתיד של המחקר החקלאי בארץ.pdf

הערות:

מחקר חקלאי כללי

פרטים נוספים

מה קיים בכרטיס מסמך מורשת:

שם המסמך, יכולת דפדוף קדימה ואחורה, יכולת לחזור לחיפוש, יכולת שמירת הפריט
במועדפים (צלמית הכוכב), יכולת שליחה בדוא"ל, יכולת יצירת כתובת מקוצרת, שנה, כמה
עמודים, מחבר, מקור הפרסום, יחידה, סוג המסמך, שפה, קישור לקובץ, מילות מפתח, הערות.

מכרטיס הפריט ניתן:

ללחוץ על הקובץ המקושר ולקרוא את המסמך, לראות פריטים נוספים מאת המחבר הקיימים
במערכת - על ידי לחיצה על שם מחבר, ללחוץ על מילות מפתח ולקבל מסמכים נוספים
שקוטלגו עם אותן מילות מפתח.

כמו כן, מופיע בצד כרטיס הפריט מסך ובו רשימת פריטים אשר ייתכן שיעניינו את מי שבחר
בפריט זה. המערכת יודעת על סמך האלגוריתמים שלה לסמן פריטים אשר דומים ו/או בעלי
עניין דומה לפריט שנבחר. לחיצה על שם פריט במסך זה תביא את כרטיס הפריט הנ"ל.

החיפוש המתקדם:

חיפוש מתקדם

התחל'י חיפוש פשוט חדש

תחביר

סינון לפי שדות

פרסום מדעי 🧪

בחירת שדה...

בחירת שדה...

בחירת שדה...

+

הערה:

החיפוש המתקדם במערכת מאפשר לבצע חיפושים מורכבים/מתקדמים במגוון חתכים. ניתן לבחור מאיזה סוג מסמך לבצע את החיפוש המתקדם על ידי בחירה ולחיצה על סוג המסמך.

פרסום מדעי 🧪

הכל Mi -

פרסום מדעי 🧪

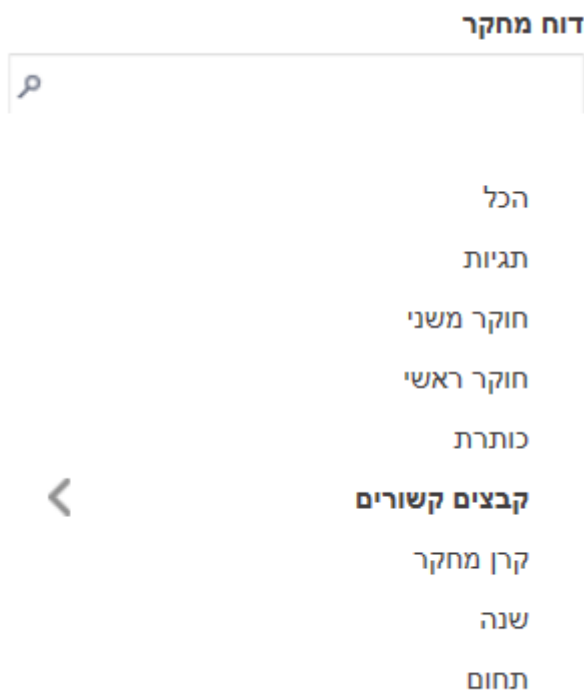
דוח מחקר 🔥

מסמך מורשת 📄

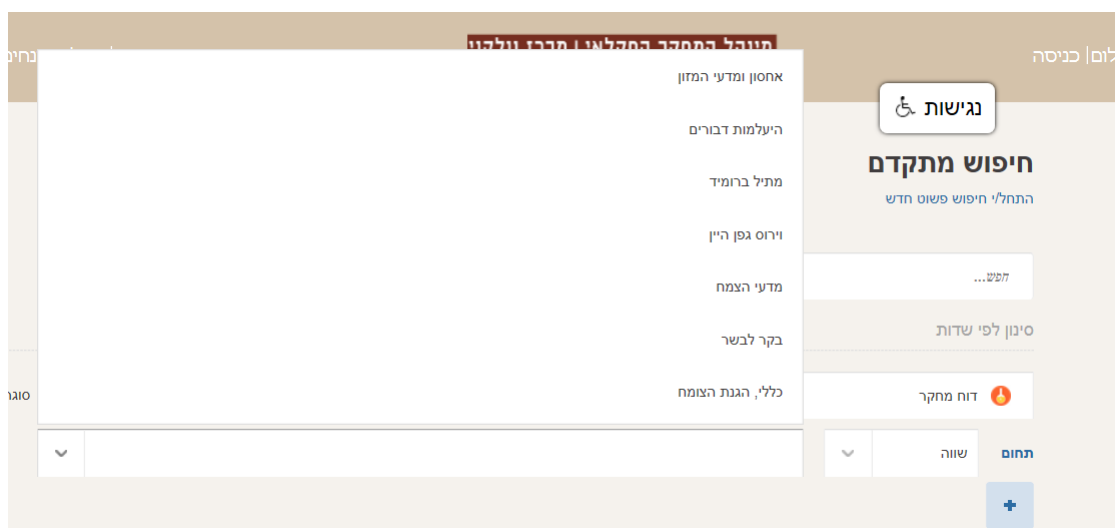
כללי 🌐

לאחר לחיצה על סוג הפרסום יש לבצע בחירה של שדה.

כאשר לוחצים על בחירת שדה, מקבלים מסך עם כל השדות הרלוונטיים ומסמנים את השדה שממנו רוצים לבצע את החתך:



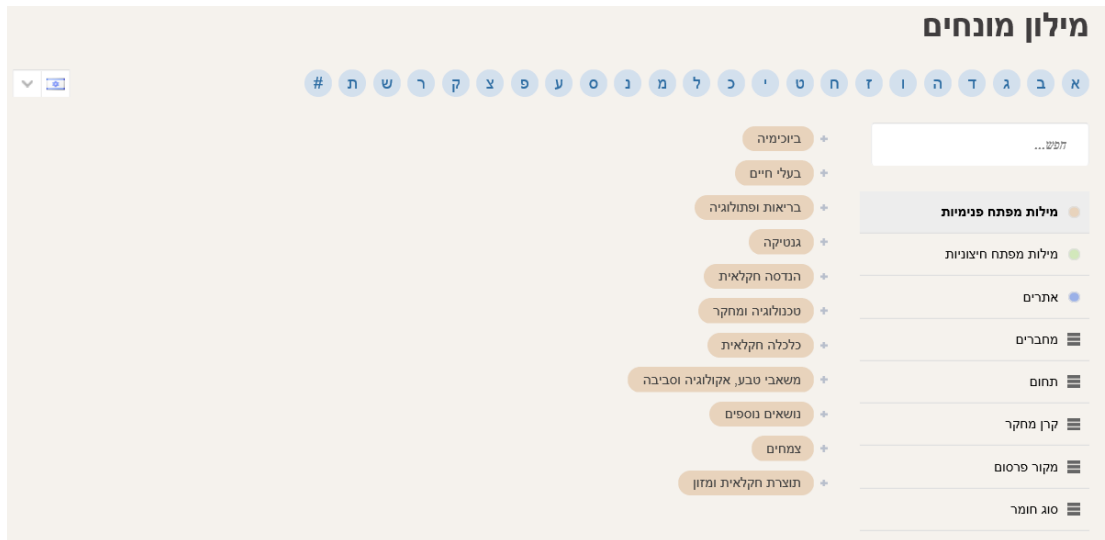
לדוגמה: שדות דוח מחקר – לחיצה על "תחום", למשל, מאפשרת לבחור את אחד התחומים המוגדרים:



ניתן להוסיף עוד שדות.

לחיצה על "אישור" בתחתית העמוד תביא את התוצאות לאור השאלתה שבוצעה.

מילון המונחים:



מילון המונחים נועד לסייע למשתמש באחזור פריטים מהמערכת.

המילון מכיל את כל המונחים אשר קוטלגו במערכת ומאפשר למשתמש לבחור מונח, ללחוץ עליו ולקבל את הפריטים אשר קוטלגו מול מונח זה.

(כאשר לחיצה על מונח מביאה אפס תוצאות – המשמעות היא כי אין עדיין פריט שקוטלג עם מונח זה)

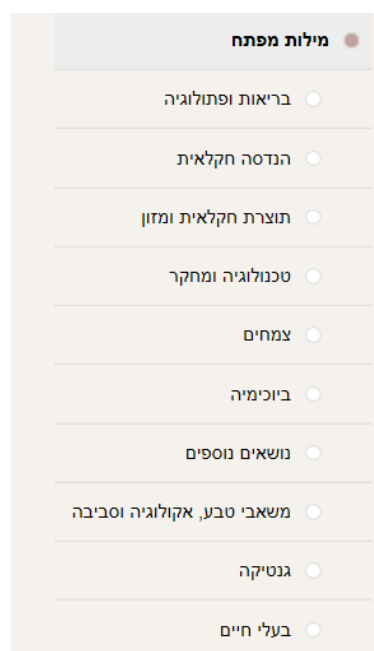
המילון מאפשר לחפש פריטים באופן מושכל וממוקד מעבר לחיפוש האינטואיטיבי/חופשי בעמוד הבית. היתרון בחיפוש זה הוא קבלת תוצאות ממוקדות יותר.

מילון המונחים מכיל את התחומים הבאים:

מילות מפתח באתר של תחומים, מחברים, קרנות מחקר, מקומות/אתרים, תחומי דוחות מחקר, מילות מפתח חיצוניות, מקור פרסום.

כאשר יש ליד המונח סימן פלוס + ניתן ללחוץ על סימן זה ולקבל עוד תת-מונחים הקשורים למונח האב.

מילות מפתח פנימיות:



לחיצה על מונח אב, כגון "בריאות ופתולוגיה", פותחת את אוסף המונחים הקשור לתחום:

The image shows a navigation menu with two columns. The left column lists various topics, and the right column lists categories. A blue arrow points to the 'בריאות ופתולוגיה' (Health and Pathology) item in the left column.

בריאות ופתולוגיה -	מילות מפתח פנימיות
אבחון מחלות	מילות מפתח חיצוניות
אפידמיולוגיה	
בידוד	אתרים
הגנת הצומח +	מחברים
זיהוי פתוגנים	תחום
חומרים נגדי-זיהום	
מזיקים +	קרן מחקר
מחלות ופגעים בצמחים +	מקור פרסום
מיקרואורגניזמים +	
עמידות ביולוגית +	סוג חומר
עקה +	
פרוביוטיקה	
פתולוגיה של בעלי חיים +	
קפיאה	
רעלים	
תסמינים בצמחים +	
תרופות +	
גנטיקה +	

לחיצה על כל אחד מהמונחים הקשורים תביא פריטים אשר קוטלגו עם מונח זה.

מחברים:

The screenshot shows a user interface with a search bar at the top right containing the text "חפש...". Below the search bar is a vertical menu with the following items: "מילות מפתח", "מחברים", "קרן מחקר", "מקומות", "יחידות", "תחומי דוחות מחקר", "מילות מפתח חיצוניות", "מקור פרסום", and "מקור פרסום". To the left of the menu is a large list of authors, each preceded by a plus sign (+). The authors listed include: אדלר, שאול; אדלשטיין, מנחם; אדלשטיין, שמואל; אהלי, שחר; אהרון, מנשה; אהרון, משה; אהרון, ציון; אהרוני, יאיר; אהרוני, יואב; אהרוני, נחמיה; אהרוני, תומר; אהרונסון, נדב; אואה, ארווה; אואזנה, שלומי; אוגוז, איסמעיל; אוגרודוביץ', עליזה; אוזלוב, רחל; אוליאל, שי; אבנור, דליה; אבן-טוב, חנה; אבני, אבישי; אבסיאן-קרצמר, אורנה; אברהם, אריה; אברהם, ליאור; אברהמי-מזיאל, ליאת; אברול, יוקאס; אברמוביץ', בנימין; אברמסון, שמואל מרדכי; אברמסקי, שמואל; אברקון, אדלינה; אגבאריה, איימן; אגוזי, חיים; אגמון, רותם; אגמי, אורית; אדום, אוריה; אדור, אוריה; אבדאח, מוופק; אבו עקלין, ופא; אבו-גליון, היאם; אבולעפיה, ו'; אבו-מוך, פאוזי; אבו-נסאר, זקלין; אבו-עביד, מוחמד; אבטליון, בטי; אביגדור-אבידב, הדסה; אבידב, צבי; אבידב, ר'; אבידן, בנימין; אבידן, ג'; אביזוהר-הרשמון, זהרה; אבירם, חיים; אבישר, א'; אבישר, אילנה; אבן, סילבי.

לחיצה על "מחברים" פותחת מסך עם שמות כל המחברים, הרשומים בארכיב כמחברי פרסומים הקיימים במערכת.

סרגל הכלים העליון מאפשר בחירה של מחברים על פי א"ב.

בתיבת החיפוש ("חפש") ניתן לרשום שם של מחבר (שם משפחה) ולקבל את השם הנדרש. לחיצה על השם המבוקש תביא את הפריטים במערכת הרשומים על שמו.

קרנות מחקר:

The screenshot shows a user interface with a search bar at the top right containing the text "חפש...". Below the search bar is a vertical menu with the following items: "מילות מפתח", "מחברים", and "קרן מחקר". To the left of the menu is a list of research funds, each preceded by a plus sign (+). The funds listed include: BARD; BSF; מדען ראשי משרד החקלאות.

לחיצה על אחת מקרנות המחקר המופיעות לעיל תביא את דוחות המחקר המסכמים אשר פורסמו במסגרת קרנות אלו.

אתרים:

חוות מגדה +	גבת +	אבני איתן +	חפש...
חוות מתתיהו +	גולן +	אוסטרליה +	מילות מפתח
חוות עדן +	גילת +	איטליה +	מחברים
יגור +	גניגר +	אילת +	קרן מחקר
יפן +	גת +	אירן +	מקומות
יפתח +	דגניה +	אלג'יריה +	יחידות
יראון +	דליה (יישוב) +	אנגלייה +	תחומי דוחות מחקר
ישראל +	דרום ישראל +	ארצות הברית +	מילות מפתח חיצוניות
כיכר סדום +	דרום-אפריקה +	בית אורן +	מקור פרסום
כינרת (אגם) +	ההר המרכזי +	בית דגן +	מקור פרסום
כלנית הגליל +	הודו +	בן שמן +	
כנף (מושב) +	המעפיל +	בנימינה +	
כפר הרי"ף +	העמקים +	בקעת ערד +	
כפר ויתקין +	הר חברון +	ברית המועצות +	
כרמל +	זיקים +	ברעם +	
להבים +	חוגלה +	בשור +	
מזרע +	חוות הנוי (עמק חפר) +	גבע +	
מצובה +	חוות כרי דשא +	גבעת חיים +	

לחיצה על אחד מהמקומות/אתרים המופיעים תביא פריטים אשר מקומות/אתרים אלו קשורים אליהם.

מילות מפתח חיצוניות:

B analysis	Bacilli (class)	Backward trajectories
b cell lymphoma	Bacillus (bacterium)	Backwash water
B lymphocyte	bacillus licheniformis	backwashing
b lymphocyte activation	Bacillus megaterium	bacteremia
b lymphocyte antigen	Bacillus phage	bacteria
B wave	Bacillus phage phi29	Bacteria (microorganisms)
Babesia	Bacillus thuringiensis	Bacteria detection
Babesia bigemina	bacillus thuringiensis endotoxin	Bacteria immobilization
Babesia bovis	Bacillus thuringiensis serovar kurstaki	Bacteria, Anaerobic
Babesia canis	Bacillus thuringiensis toxin	Bacterial activity
Babesia gibsoni	bacitracin	Bacterial Adhesion
Babesiosis	backbone cyclic pyrokinin	Bacterial antibiotic resistance
bacateria	backcrossing	bacterial artificial chromosome
Baccharis	Background limiteds	Bacterial artificial chromosomes
Baccharis pilularis	Background segmentation	Bacterial Capsules

מילות מפתח חיצוניות הן אלו אשר מופיעות בפרסומים המדעיים כ- index keywords וכ- Author keywords ואשר אינן משתייכות למילון המונחים ההיררכי (מילות מפתח פנימיות). לחיצה על כל אחת ממילות המפתח החיצוניות מאפשרת הגעה לפרסומים מדעיים אשר מילות מפתח אלו מופיעות בהם (הן מוזנות אוטומטית למערכת בעת הזנת הפרסום).



כמו כן, ניתן ללחוץ על אחת האותיות המופיעות בראש העמוד (ראו לעיל) כדי לקבל את רשימת מילות המפתח על פי ABC.

ניתן גם להקליד בתיבת החיפוש (Find) שם של מילת מפתח, לאתר אותה ולאחזר פריטים הקשורים אליה.

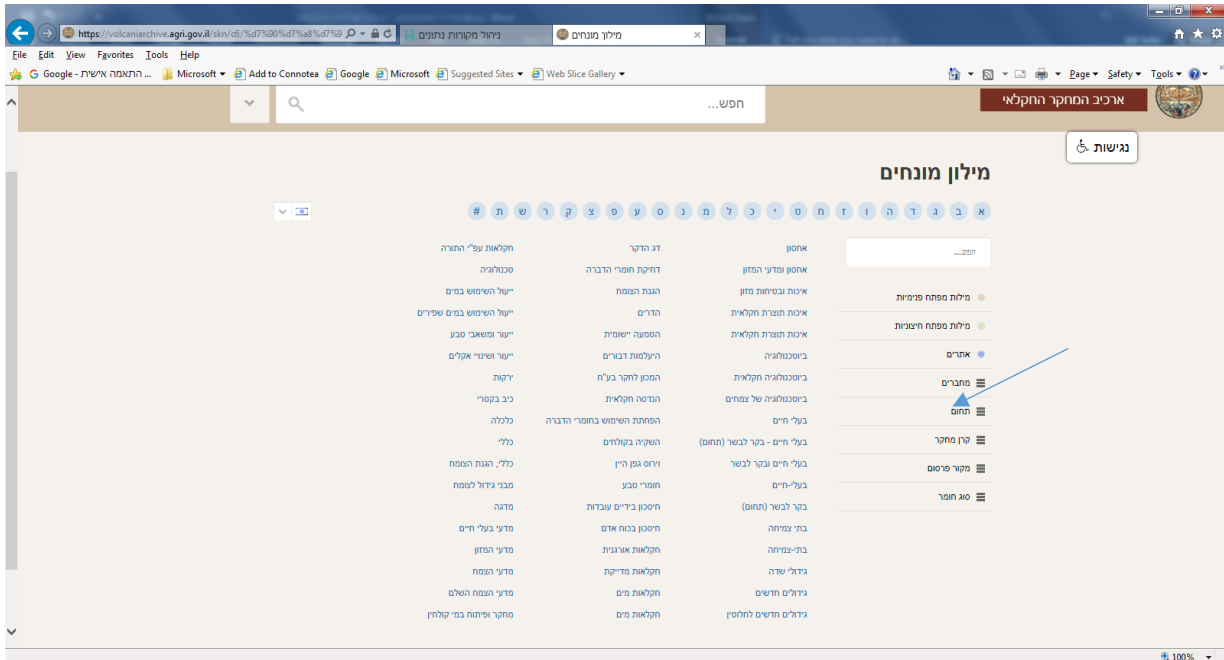
מקור פרסום:



לחיצה על מקור פרסום מביאה את שמות כל כתבי העת ומקורות הפרסום האחרים אשר בהם מופיעים פרסומים של חוקרי המכון. לחיצה על שם כתב עת תביא את הפרסומים הרלוונטיים.

בסרגל הכלים העליון ניתן לבחור פריטים על פי א"ב של מקורות פרסום. כמו כן, ניתן לבצע חיפוש על פי שם כתב עת בתיבת החיפוש, לאתר ולבחור את כתב העת.

תחום:



סוג חומר:

The screenshot shows the Agri.gov.il website interface. At the top, there is a search bar with the text 'חפש...' and a search icon. To the right of the search bar is a button labeled 'גישות' (Log out). Below the search bar, the main content area is titled 'מילון מונחים' (Glossary). A horizontal navigation bar contains the letters of the Hebrew alphabet from א to #. On the left side, there is a list of categories including 'סקירה מקרה', 'עלון מניח', 'פוסטר', 'פנס', 'פרק מתוך ספר', 'תקן מעט', and 'תקצי'. On the right side, there is a search input field and a list of menu items: 'מילות מפתח פופולריות', 'מילות מפתח רחבות', 'אזורים', 'מחברים', 'החם', 'טון מחקר', 'סקר פרטני', and 'מילון'. A blue arrow points to the 'מילון' (Glossary) link in this menu. The browser's address bar shows the URL 'https://volcanarchiv.agri.gov.il/...' and the page title 'מילון מונחים'. The browser's address bar also shows 'דודר מקורות נתונים' and 'מילון מונחים'.