



15.10.2025

קול קורא להצעות מחקר בענף פלחה קיץ לעונת 2026

לחקלאים, חוקרים ומדריכים,

הנכם מוזמנים להגיש הצעות מחקר בנושאי גידולי שדה קיץ לשנת 2026, עדיפות תינתן לעבודות שתתאמנה ליעדי הענף.

את ההצעות יש להגיש בצורה מסודרת כולל דפי שער ודפי הסבר כמפורט בנספחים הנלווים לקול הקורא. לעבודות נמשכות או מחודשות יש להוסיף את סיכום עדכני של עיקרי התוצאות והממצאים של הניסוי או התצפית.

את הצעות המחקר, הכוללות את דפי השער והדפים הנלווים,

יש לשלוח בפורמט דיגיטלי בלבד עד ליום ראשון 23.11.2025

לאורנה יוסף ornay@moag.gov.il רכזת לשכה, אגף ענפי הצומח, שה"מ, משרד החקלאות וביטחון המזון.
נא לוודא קבלת ההצעה במייל חוזר.

לא יהיו כל דחיות וקבלת הצעות מחקר לאחר מועד זה !!!

צפי לקיום ועדה מקצועית להצגה ולשיפוט המחקרים - 9.12.25
אנא רשמו את התאריך וודאו כי הוזמנתם להציג מחקרכם בפני הועדה

להלן יעדי הענף לעונת 2026:

1. בהתאם למשימות והיעדים החדשים של משרד החקלאות וביטחון המזון, ניתן דגש לעבודות מחקר המחזקות את הגידול המקומי ותורמות לביטחון המזון במדינת ישראל.
2. בשנים האחרונות אנו עדים לבעיות חוזרות ונשנות של שיבוש מערכות GPS, לכן השנה נשים דגש מיוחד על מציאת פתרונות וחלופות הנותנים פתרון לשיבושים אלו.

יעדי גידולי פלחה קיץ לעונת 2026:

חמניות:

1. בחינה ואיתור זנים איכותיים, עתירי יבול, המתאימים לצרכי השוק ובעלי כושר תחרות עם סחורה מיובאת. בחינה ואיתור זנים בעלי אחוז התאם עצמי גבוה, עמידות לעלקת ולקוטלי עשבים.
2. פיתוח אגרוטכניקה וממשק גידול שתאפשר שיפור היבולים, איכותם ושיפור האבקה וחנטה.
3. הגנת הצומח - התמודדות עם: מחלות, מזיקים, עשבים ומיני העלקת. הפחתת הנזק מריקבון קרקפת.

חמצה:

4. בחינה ואיתור זני חמצה עתירי יבול, עמידים למחלות נוף וקרקע, שאינם רובצים, בעלי עמידות לקוטלי עשבים, מתאימים לצרכי השוק ובעלי כושר תחרות עם סחורה מיובאת.
5. הגנת הצומח - התמודדות עם: מחלות עלים ושורש, מזיקים, עשבים, עלקת וכשות השדות.
6. העלאת הרווחיות ע"י שיפורים אגרוטכניים וממשק הגידול.

אבטיח לגרעינים לפיצוח:

7. בחינה ואיתור זני אבטיח עתירי יבול ואיכות גרעינים המתאימה לצרכי השוק.
8. העלאת הרווחיות ע"י שיפורים אגרוטכניים ושיפור ממשק הגידול, בדגש על הזנים החדשים.
9. איתור קוטלי עשבים להתמודדות עם בעיית העשבים בגידול. סיוע בביצוע רישוי לתכשירי הדברת עשבים רחבי עלים באבטיח.
10. הגנת הצומח - התמודדות עם: מחלות, מזיקים, וירוסים וכשות השדות.
11. מתן פתרון לבעיית הגירודים בגרעינים.

מספוא קיצי ורב-שנתי (תירס, סיטריה, טף וכד'):

12. איתור ובחינה של זני תירס חדשים בעלי יבול גבוה וסבילות למחלת ההתייבשות המאוחרת.
13. הכנסה של מיני מספוא קיצי חדשים ומתחדשים עתירי יבול, בעלי תכונות איכות המתאימות לצרכי השוק.
14. הגנת הצומח - שיפור ממשק הדברת עשבים, התמודדות עם מחלות ומזיקים כגון: נובר הקנה המנוקד וגדודנית פולשת בתירס ובטף, זבוב אתריגונה ורימת הזרע בתירס.
15. העלאת הרווחיות ושיפור ממשק הגידול, ייעול השקיה ודישון.

כללי:

16. פיתוח שיטות וטכנולוגיות שמטרתן שיפור רווחיות החקלאי, כגון חקלאות מדייקת (GIS/GPS), חכמה ושימוש בנתוני עתק.
17. פיתוח שיטות לשימור הקרקע ושיפור פוריותה תוך חיסכון באנרגיה
18. איתור ורישוי תכשירים כנגד מזיקים ומחלות, עם דגש על בטיחות לסביבה.
19. פיתוח ואימוץ גידולים חדשים ומתחדשים במטרה לשפר ולגוון את מחזור הגידולים.
20. שיפור ממשק גידול התומך בהגנת ובאיכות הסביבה.

נוהל הגשת הצעות מחקר להנהלת ענף הפלחה

1. הנהלת הענף תוציא קול קורא למחקרים חשובים בענף.
2. הצעות המחקר המוגשות להנהלת הפלחה, יוגשו לאחת מהקטגוריות הבאות:

א. הצעות אזוריות/חד שנתיים

בקטגוריה זו תכללנה הצעות בעלות של עד 10,000 ₪.

ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא.

ההצעה תידון בפורום של הוועדה הארצית. הוועדה תדרג ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

ב. הצעות מצומצמות שיש להן עניין בהיקף ארצי

בקטגוריה זו תכללנה הצעות בעלות של עד 30,000 ₪ שמשכן עד שנה.

ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא.

ההצעה תידון בפורום של הוועדה הארצית. הוועדה תדרג ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

ג. הצעות רב שנתיות מורחבות

בקטגוריה זו תכללנה הצעות מחקר שמשכם עד שלוש שנים שעלותן מעל לסכום של 30,000 ₪ לשנה.

ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא ותכיל תכנית רב-שנתית ואבני דרך.

ההצעה תידון בפורום של הוועדה הארצית. הוועדה תדרג ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות. מדי שנה יוגש להנהלת הענף דף שער ודו"ח התקדמות מהשנה החולפת. המימון בשנה השנייה ובשנה השלישית מותנה בהצגת דו"ח ביניים של השנה החולפת ובדיון ואישור בצוות ההיגוי.

ד. תכניות שרות (מבחני זנים וכו')

במסגרת זו יכללו נושאים החשובים לענף שאינם הצעות מחקר.

ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא.

מדי שנה יוגש לוועדה המקצועית דף שער ודו"ח התקדמות מהשנה החולפת ועל פי הממצאים תאשר הוועדה המשך עבודת המו"פ. הוועדה תאשר ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

3. תרומה כלכלית

ההצעות המחקרים יתייחסו להיבט הכלכלי ויבחנו בין היתר על תרומתם הכלכלית לענף.

4. תקציב

בכל שנה יוגדר הסכום הכללי המוקצב לשנה הנדונה והחלוקה בין הקטגוריות השונות.

5. הצגת הצעת המחקר

במסגרת הצגת הצעת המחקר לוועדה המקצועית מתבקש כל מגיש להכין דיווח מתומצת של כ- 10 דקות או דו"ח התקדמות במידה והמחקר נמשך.

במידה ויש שאלות נשמח לעמוד לשירותכם.

בברכה,

צליל שץ

מנהלת אגף גז"ש ירקות ופרחים
שה"ם, משרד החקלאות וביטחון המזון
דוא"ל: tzlils@shaham.moag.gov.il

אור רם

מנהל תחום גידולי שדה קיציים
שה"ם, משרד החקלאות וביטחון המזון
דוא"ל: ram_or@shaham.moag.gov.il

מצורפים:

דף שער מאוחד להצעת מחקר.

דף נהלים למו"פ ענפי הפלחה.