

1.9.2021

# קול קורא להצעות מחקר בענף הפלחה קיץ 2022

## לחקלאים, חוקרים ומדריכים,

הנכם מוזמנים להגיש הצעות מחקר בנושאי גידולי שדה קיץ לשנת 2022, עדיפות תינתן לעבודות שתתאמנה ליעדי הענף.

את ההצעות יש להגיש בצורה מסודרת **בדף מאוחד להצעת מחקר (נוסח חדש)** שכולל את דף השער והנספח אליו. לעבודות נמשכות או מחודשות יש להוסיף את סיכום עדכני של עיקרי התוצאות וממצאי המחקר שהושגו.

את הצעות המחקר, הכוללות את דפי השער והדפים הנלווים, יש לשלוח בפורמט דיגיטלי בלבד עד לתאריך 10.11.2021 יום רביעי בשעה 12:00. לא יהיו כל דחיות של הגשת הצעות מחקר לאחר מועד זה !!! הילה לוסקי מלכה Hiram@moag.gov.il רכזת לשכה, אגף אגרוטכניקה וגד"ש, שה"מ, משרד החקלאות ופיתוח הכפר.

להלן יעדי הענף המוצעים:

## יעדי גידולי פלחה קיץ לעונת 2022

### 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 טכנולוגיות לשיפור כושר הנביטה וההצצה של הזרעים.
3. פיתוח אגרוטכניקה וממשק גידול שתאפשר שיפור היבולים ואיכותם. שיפור האבקה וחנטה.
4. הגנת הצומח - התמודדות עם: מחלות, מזיקים, עשבים ומיני העלקת. הפחתת הנזק מריקבון קרקפת.

### חימצה:

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

## גרעיני אבטיח לפיצוח:

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

## מספוא קיצי (תירס, סורגום, סיטריה וכד'):

13. איתור ובחינה של זני תירס וסורגום חדשים בעלי יבול גבוה.
14. הכנסה של מיני מספוא קיצי חדשים ומתחדשים עתירי יבול, בעלי תכונות איכות המתאימות לצרכי השוק.
15. הגנת הצומח - שיפור ממשק הדברת עשבים, התמודדות עם מחלות ומזיקים כגון: נובר הקנה המנוקד וגודזנית פולשת בסורגום ובתירס, זבוב אתריגונה וכנימת קנה הסוכר בסורגום.
16. העלאת הריווחיות ושיפור ממשק הגידול, ייעול השקיה ודישון.

## כללי:

17. פיתוח שיטות וטכנולוגיות גידול שמטרתן שיפור ריווחיותו של החקלאי, חקלאות מדייקת וחכמה.
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:
  - 2.1 הצעות אזוריות/חד שנתיות  
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 את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.
  - 2.2 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 את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.
  - 2.3 הצעות רב שנתיות מורחבות  
בקטגוריה זו תכללנה הצעות מחקר שמשכן עד שלוש שנים שעלותן מעל לסכום של 30,000 ₪ לשנה. ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא. ההצעה תידון בפורום של הוועדה הארצית. הוועדה תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות. מדי שנה יוגש להנהלת הענף דף שער וזו"ח התקדמות מהשנה החולפת. המימון בשנה השנייה ובשנה השלישית מותנה בהצגת זו"ח ביניים של השנה החולפת ובדיון בצוות ההיגוי.

2.4 תוכניות שרות (ניסיונות, מבחני זנים וכו')  
במסגרת זו יכללו נושאים החשובים לענף שאינם הצעות מחקר.  
ההצעה תכלול דף שער מאוחד כמפורט בקול הקורא.  
מדי שנה יוגש לוועדה הארצית דף שער ודו"ח התקדמות מהשנה החולפת ועל פי הממצאים תאשר  
הוועדה המשך עבודת המו"פ.  
הוועדה תדרג את ההצעות בקטגוריה זו לפי סדר עדיפות.

2.5 תרומה כלכלית  
הצעות המחקרים יתייחסו להיבט הכלכלי ויבחנו בין היתר על תרומתם הכלכלית לענף.

2.6 תקציב  
בכל שנה יוגדר הסכום הכללי המוקצב לשנה הנדונה והחלוקה בין הקטגוריות השונות.  
3. **במסגרת דיוני צוות ההיגוי של הנהלת הענף (הוועדה המקצועית) מתבקש כל מגיש הצעת מחקר להכין  
דיווח מתומצת של כ- 10 דקות או דו"ח התקדמות במידה והמחקר נמשך.**

במידה ויש שאלות נשמח לעמוד לשירותכם.

#### **בברכה**

**אור רם**, דוא"ל: ram\_or@shaham.moag.gov.il  
**עופר גורן**, דוא"ל: ofergor@shaham.moag.gov.il

#### מצורפים:

דף שער מאוחד להצעת מחקר.  
דף נהלים למו"פ ענפי הפלחה.