

יעדי ענף פלחה ומספוא חורפיים לעונת 2020

1. המשך המאמץ לשיפור איכות החיטה הישראלית וכושר התחרות שלה עם חיטת יבוא, קידום הידע בנושא כמות ואיכות החלבון עם דגש על אחוז גלוטן (גלוטן רטוב) והיכולת להשפיע עליו.
2. קידום ובחינת זני חיטה ושעורה עם דגש על הנושאים הבאים:
 - א - זנים בעלי כושר ניבה גבוה לגרעינים ולמספוא.
 - ב - זנים בעלי התאמה לדרישות שוק הגרעינים והמספוא עם דגש מיוחד על מדדי האיכות לאפיה ולמספוא.
 - ג - זנים המותאמים להתמודד עם פגעים, מזיקים, מחלות ותנאי אקלים.
3. פיתוח שיטות וטכנולוגיות גידול שמטרתן הגדלת הכנסתו של החקלאי, כגון: חקלאות מדייקת וחישה מרחוק.
4. פיתוח שיטות לשימור הקרקע תוך חיסכון באנרגיה, כגון: אפס עיבוד, מינימום עיבוד וכדומה.
5. ייעול הדישון ע"י הפחתת דשנים, שיפור שיטת בקרת הדישון, ובחינת חלופות לדשן מינרלי ע"י שימוש בזבלים אורגניים ממקורות שונים בהתאם לתקנות המאושרות ע"י הגורמים המוסמכים.
6. הגנת הצומח - לימוד דרכי התמודדות עם מחלות, מזיקים ועשבים קשי הדברה. פיתוח ועדכון תוכנות ומודלים עבור סיפי פעולה להדברה.
7. הכנסת גידולים חדשים ומתחדשים, ליבול גרעינים ומספוא, במטרה לשפר ולגוון את מחזור הגידולים.
8. הכנסת גידולי חורף אורגניים במחזור הגידולים האורגני.
9. טיפוח והכנסת מיני זני קטניות חדשים ומחודשים עם דגש על עמידות לעלקת, איכות ורמת יבול גבוהים.
10. בחינת השימוש בתוצרי לוואי של גידולי שדה - להזנת בקר.
11. שיפור איכות המספוא, אימות הקשר בין יבול הגרעינים ליבול המספוא, והגדלת התמורה לחקלאים.
12. שמירה על רמה מקצועית גבוהה של צוותי ההדרכה וצוותי המגדלים.
13. שיפור ממשק הגידול להפחתת פגיעה בסביבה.