



22 אוגוסט 2010

למגדלי הכותנה,

לקראת סיום העונה והמלצות לשילוך 2010

להלן מספר נקודות להדגשה לקראת סיום העונה והשילוך:

סיום ההשקיה – למעט השדות בדו-גידול, מרבית השדות נזרעו לקראת סוף מרץ. כללי, אין הקדמה בפתיחת ההלקטים ביחס לרב שנתי. קצב פתיחת הלקטים רגיל כ- 3% ליום עד 70% פתיחה וכ- 2%-1.5% בין 70% ל-100% פתיחה.

בד"כ השאיפה היא לסגור מים כאשר לא פחות מ-30% (בפימה 30%-40% ובזני הגולית בפרט אף מעבר לכך). יש להתחשב גם בגורמים כגון: כמות הלקטים צעירים בצמרות השיחים, שיעור השחמת בעלים ומצב צימאון השדה/ תכולת המים בקרקע. כללית להמשיך להשקות השדות תוך הפחתה איטית בכמות המים לתוך השבוע הראשון של ספטמבר. נראה שקיים יתרון להמשך השקיה עד 10 לספטמבר ברמה של 2-3 מ"ק יומי. בשדות בהם יש קושי להגיע לאחוז פתיחה רצוי בתאריכים סבירים צריך לסיים את ההשקיה בהתאם לתאריך, אין טעם להשקות אחרי ה-15 בספטמבר.

הדברת מזיקים ומחלות –

זחל רוד מטפלים עד כשבוע לפני הקטיף על מנת להקטין את האוכלוסייה שתשרוד לשנה הבאה. זה הזמן להזכיר גם את הצורך בחריש לאחר גמר הקטיף- כיום ישנה תקנה מחייבת- וניקוי שאריות הכותן מהשטח. **כנימת עש הטבק** מתן יחסית השנה אולם נוטה להתפרץ בסוף העונה, לכן יש לטפל לפי הצורך כדי למנוע הדבקה ופיתח. הנזק גדול בהרבה מעלות הטיפול כתוצאה של ירידת טיב. **פרודניה** גם היא מאוד מתונה השנה אך עלולה לפגוע בעלווה, עד כדי פגיעה במילוי ההלקטים האחרונים, לעיתים גם מקשה בתקופה זו על השילוך.

כנימות עלה מופיעות פה ושם ונזקיהן דומים לאלו של כע"ט- יש לטפל בהתאם.

חלפת כמעט ולא מהווה בעיה. יש להמשיך ולהגן על העלווה עד סמוך לשילוך. התפרצות מאוחרת של הפטרייה עלולה לגרום לקשיים בשילוך וכמובן פגיעה במילוי והבשלת הלקטים. **עיתוי השילוך** - אקלפי: 80%-70% פתיחה. פימה: קטיף בודד- לפחות 80% פתיחה. אם מתוכננים שני קטיפים- לפחות 70% פתיחה.

זירוז פתיחת הלקטים – 2 אופציות:

1. במידה ויש עשבי-בר רבים בשדה, **פרפ** (100-150) + **גליפוסט** (150) רצוי בנפח תרסיס נמוך, בשלב של 40%-30% פתיחת הכותנה (אין טיפול זה רשום בתווית הפרפ אלא מסתמך על עבודות שבוצעו בעבר באזורי הארץ השונים).

2. **קוויק** (200-300) משלב 60% פתיחה בשילוב עם דרופ אולטרה.

נפח תרסיס – מומלץ נפח גבוה. מהקרקע: 10 ליטר, מהאוויר: 5 ליטר.

מניעת חידוש צמיחה – דרופ אולטרה או סטרפטיז בשילוך ראשון מונעים כמעט לחלוטין בעיה זו. **גליפוסט** - ניתן להשתמש בתכשירי גליפוסט על מנת לגרום להזדקנות מואצת של העלווה וכן להפיל חלק מההתחדשויות ומההלקטים הקטנים. בד"כ ניישם גליפוסט כאשר יש עשבי בר רבים בשדה, יינתן בריכוז של 2-3% בשילוב עם השילוך הראשון, או בשילוב עם ריסוס הדברה שלפני השילוך. לקראת השילוך יצמצם בעיקר נזקי נביטות מאוחרות (כגון ענבי שועל טרם מעבר הענבות לצבע שחור, צביעת הכותן והפצת זרעים, ועשבים-"מטפסים"- לפופית וחנק). מומלץ להתייעץ לפני כן עם המדריך.

משטחים - מאג: מומלץ להוסיף 0.5% משטח. דרופ אולטרה או סטרפטיז אינם זקוקים למשטח.

קביעת חומרי השילוך – בהתאם למצב הצמחים ולעלות השילוך. בשטחים שסיימו ומוכנים יפה לשילוך, ניתן לקבל תוצאות טובות ב- 3,2 שילוכי מאג. במקרים של חידוש הצמיחה, כדאי לתת שילוך ראשון עם דרופ אולטרה.

מרווחים בין שילוכים (בימים) –

שלושה שילוכי מאג 6+6+5

שני שילוכי מאג 7+7

שני שילוכי דרופ אולטרה 9-7+9-7

דרופ אולטרה + מאג 9+7

- ככלל: את השילוך השני יש ליישם לאחר שנראית נשירת עלים בקומות הצמח העליונות.



שילוך – חלופות לשילוך ועלותם.
(על פי מחירון של מועצת הכותנה לחומרי שילוך מאוגוסט 2010)

שם לדונם	III	II	I	
23.85	--	מאג 1.5	מאג 1.5	1
31.00	מאג 1.3	מאג 1.3	מאג 1.3	2
18.90	--	דרופ אולטרה 30	דרופ אולטרה 60	3
26.63	--	מאג 1.5	דרופ אולטרה 70	4
27.70	--	דרופ אולטרה 30	דרופ אולטרה +60 קוויק 200	5
41.07	--	--	דרופ אולטרה +40 דפ +200 פרפ 200	6

הערות לטבלה:

1. מחירי הטיפולים אינם כוללים משטח [בטיפול בו משולב דרופ אולטרה/סטרפטיז אין צורך בכל מקרה במשטח].
2. החומר סטרפטיז = דרופ אולטרה. מחיריהם כיום זהים במועצה.
3. אין לטפל בדרופ אולטרה/ סטרפטיז או דף אחרי שילוך ראשון במאג [בסדר הפוך מותר].
4. הטיפולים מסודרים לפי קושי שילוך עולה.
5. טיפול 6 מיועד להקדמת הקטיף ול"סתימת חורים" בתוכנית השילוכים. קטיף תוך כ-12 יום מהשילוך. אין לשלך בכל מקרה לפני 55% פתיחה בממוצע ולא פחות מ-40% בקטעים הסגורים בשדה.
6. החברה לא מייבאת כיום דף ולכן טיפולים הכוללים את החומר בספק.

מספר נקודות כלליות –

- הכנת השטחים לקטיף: סילוק פלסטיקים, חבלים ושאר גופים זרים. הכנת מקומות לערימות ודרכי גישה נוחות לעגלות הביניים ושאר הציוד.
- הכנת הציוד לקטיף: קטפות, מהדקים, עגלות ביניים, עגלות שרות, נקודות שטיפה וטיפול. עונת הקטיף קצרה וכל עצירה בגלל ציוד לא תקין עולה ביוקר.
- בדיקות קרקע: ככלל, המלצה לדישון רצוי לקבל על סמך דגימות אביביות ולא סתויות, ולאחר התייעצות עם המדריך. עם זאת, במידה ואין בדיקות אביביות, רצוי לקחת דגימות עתה. בגידולים כגון בכותנה רצוי להתרחק מהטפטפת לטובת אמינות הדיגום.
- גמר תכנון והכנת השטחים: תמיד רצוי להיכנס לחורף עם שטחים מוכנים לזריעה ככל שמתאפשר, הדבר עוזר מאוד בשמירה על ניקיון מעשבייה ובעיבודים וזריעות באביב הבא.

בברכת יבולים ברוכים ושנה טובה,

מהתארגנות הגד"ש וצוות ההדרכה.