

לקראת עונת קטיף הכותנה

השפעת מהירויות קטיף על פחת כותן בשדה

הניסויים במסגרת מו"פ כותנה ומשרד החקלאות.

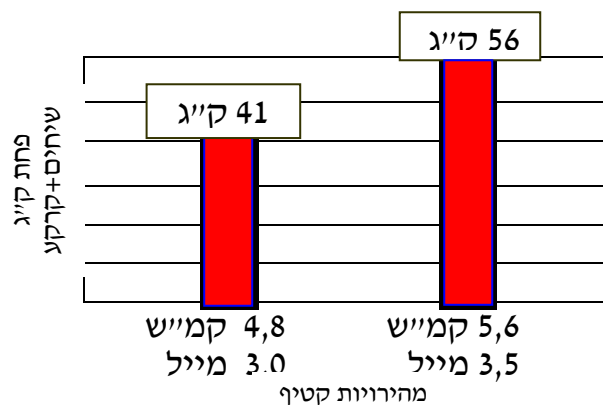
אמנון ליסאי

מבוא

- לקראת עונת קטיף 2007, אנו מפרסמים שנית תוצאות מחקרים של השפעת מהירויות קטיף על פחת הכותן בשדה.
- סה"כ בוצעו 11 ניסויים בזני פימה ואקלה.
- כל הניסויים היו בקטפות 4 טורים: **ג'ון דיר - 9965, 9976**
- **קייס - 2155, 2555**
- האתרים במסגרת המו"פ – כפר מסריק, גבת, הסוללים, גד"ש רגב.

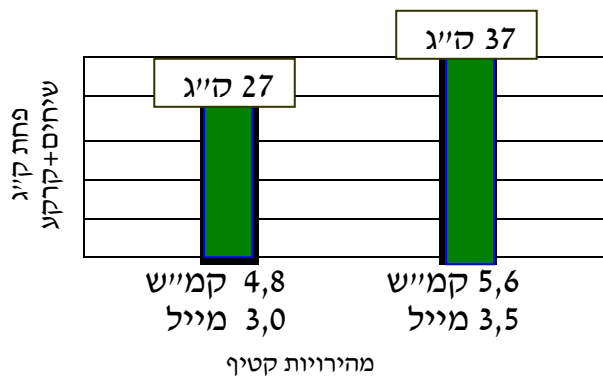
תוצאות

1. **פימה** (פחת ק"ג/ד' ממוצע מ-3 ניסויי שדה)



הפרש 15 ק"ג לדונם

2. **אקלה** (פחת ק"ג/ד' ממוצע מ-8 ניסויי שדה)



הפרש 10 ק"ג לדונם

סיכום

פימה

1. במהירות 5,6 קמ"ש (3,5 מייל), יש מגמת פחת גבוהה יותר של 15 ק"ג לדונם (שיחים + קרקע).
2. פחת השיחים גבוה לעומת הקרקע.
3. הפחת הגבוה נובע מתכנון האתרים לקטיף שני.
4. 1 ק"ג גולמי – 3.60 ש"ח.
5. 15 ק"ג לדונם פחת - הפסד ל-1 ד / 54 ₪.
ל-1,000 ד' 54,000 ₪
6. במרכיבי איכות הסיבים לא היו הבדלים בין המהירויות.

אקלה

1. במהירות 5.6 קמ"ש (3.5 מייל) יש מגמת פחת גבוהה יותר של 10 ק"ג לדונם (שיחים + קרקע).
2. פחת הקרקע גבוה לעומת השיחים.
3. 1 ק"ג גולמי - 2.78 ש"ח.
4. 10 ק"ג/דונם פחת - הפסד ל-1 ד / 28 ₪.
ל-1,000 ד' 28,000 ₪
5. במרכיבי איכות הסיבים לא היו הבדלים בין המהירויות.

השתתפו: התארגנות גד"ש גליל מערבי שה"מ גליל מערבי,
צוותי גד"ש – כפר מסריק, גבת, הסוללים, גד"ש רגב.