

מערך שחת רמת דוד

שמעון הישראלי, אירגון עובדי הפלחה

היבול וחשבנו שהשאיבה תשפר את טיב השחת (תאסוף יותר עלים), הרי אין שיפור בטיב. היתה אפילו ירידה מסויימת בנעכלות;
ג. השיטה אינה מאפשרת כבישה בדרגת לחות גבוה יותר, ההיפך הוא הנכון. יש להזהר ולכבוש את השחת בדרגת יובש מקובלת, שכן חוסר תשומת לב יביא לקילקול "חבילה" גדולה מהרגיל (6 טון במקום 20 ק"ג).

★

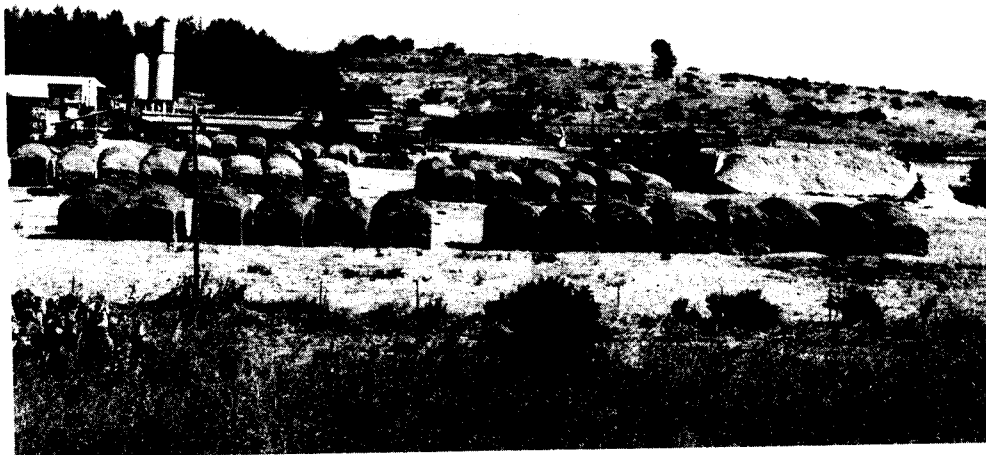
לאחר שנה אחת של בדיקות מסודרות נראה שיתרונה הגדול של שיטת רמת דוד בכך, שהיא פותרת את בעיית השינוע של השחת מן השדה למתבן ומן המתבן לאבוס. השנה תמשכנה הבדיקות להסקת מסקנות נוספות.

לאחרונה הושלמה כתיבת הדו"ח של יחידת הבדיקות במכון להנדסה חקלאית. הדו"ח שפורסם במלואו בירחון "מיכון והנדסה חקלאות" 1, בפברואר 1980 וב"בגן שדה ומשק" 7, אפריל 1980, מתאר את העבודה שנעשתה בשנה שעברה כדי לבדוק את יעילותו של המערך.

העבודה נעשתה בשני משקים: לביא ועין זיון, ונעשתה השוואה בין בלות לבין חבילות מכבישה רגילה.

הממצאים העיקריים

- א. בשיטת רמת דוד ניתן לאסוף יותר יבול מן השדה. בבדיקה זו נמצאה תוספת יבול של 5-20%;
- ב. על אף שמאסף רמת דוד "שואב" את



בלות שחת מאוחסנות בחצר המשק