

תוכנית : **הבוקר הזה**

תאריך : **24/04/2009**

שעה : **06:20:58**

רשת : **רשת ב**

כותרת : **שמעון וילנאי - סדנא להזרעות דבורים  
עם מומחים מחו"ל.**

אריה גולן : מסע הכלולות של דבורה מתרחש בטבע  
למי שאינו יודע, והיא גוררת אחריה רבבות

דבורים זכרים, המהיר והחזק מכולם משיג אותה,  
מבצע הזדווגות שבסיומה הוא מת. סדנת השתלמות  
בתחום ההזרעה המלאכותית לדבורים השבוע בארץ,  
היא תסייע לאנשי המקצוע בעתיד, הכוורנים, כל  
מדווח כתבנו לענייני חקלאות שמעון וילנאי.  
שמעון וילנאי : פעם ראשונה בישראל שמונה  
חוקרים מגדלי דבורים עוברים השתלמות כיצד לבצע  
הזרעה מלאכותית של דבורים, הזרעה שתסייע להם  
לטפח את דור העתיד של הדבורים בישראל. את  
הסדנא הייחודית מעביר מומחה בעל שם בינלאומי  
בתחום ההזרעה המלאכותית שהוטס במיוחד מגרמניה.  
חיים אפרת, מנהל המחלקה לדבורים בשירות ההדרכה  
של **משרד החקלאות**, מציין כי הידע שירכשו  
החוקרים יעזור להתאים דבורים בעלי מטען גנטי  
מובחר.

שמעון וילנאי : בטבע המלכה יוצאת להפריה מחוץ  
לכוורת, היא יוצאת למסע כלולות, ההפריה שלה  
מתרחשת בשמיים בגובה של 10-15 מטר, הזכרים  
רודפים אחריה, לא ניתן לשלוט מי הם הזכרים  
שמפריים אותה, רק באמצעות תהליך ההזרעה  
המלאכותית אני ידוע בודאות מי הם הזכרים  
שהזרעתי במו ידעתי את המלכה איתם ובצורה כזו  
אנחנו משפרים את האיכות הגנטית של המלכות  
שמשמשות אותנו כאמהות למלכות לייצור דבש.  
הבאנו מומחה בעל שם עולמי ששמו ד"ר פיטר שלי  
מגרמניה, בטכנולוגיה הכי מודרנית של הזרעה  
מלאכותית.

שמעון וילנאי : **במינהל המחקר החקלאי** אומרים כי  
טיפוח תכונות גנטיות חיוביות אצל דבורים הוא  
ענין קריטי, שכן הדבורה חיה זמן קצר מאוד  
והזכר נופח את נשמתו במהלך ההזדווגות ובאמצעות  
הזרעה מלאכותית ניתן יהיה לשלוט טוב יותר על  
טיפוח הדורות הבאים.  
אריה גולן : דבש הם לא מלקקים שמה הדבורים  
הזכרים.