

מפעלי רמת הנגב בע"מ

ד.ג. חלוצה 8551500

טל: 08-6557919 | פקס: 08-6557492

agr_exp@mop-rng.org.il



מקדמי השקיה לגידול עגבניות בהנבה חורפית ברמת הנגב

מורן סגולי – חוקר קרקע ומים, מו"פ רמת הנגב

סכמת השקיה - לקראת השתילה הסתווית משקים השקיית הרוויה לעומק שאליו עשויים להגיע שורשי העגבניות. באדמות קלות מאוד יתפתחו שורשי העגבניות לעומק של 40-60 ס"מ.

מיד לאחר השתילה ועד גמר הקליטה משקים בתדירות גבוהה יחסית, במנות של 1-2 מ"ק לדונם ליום. באדמות קלות משקים אחת ליום ובקרקעות חוליות מאוד תינתן ההשקיה פעמיים ביום. מהתבססות השתילים ועד לשבועיים לפני הקטיף מרווחים את משך הזמן שבין ההשקיות ומשקים השקיה אחת כל 1-3 ימים בקרקע קלה.

מקדמי השקיה (לפי פנמן יומי) של עגבניות שרי (שירן, 2000 צמחים מפוצלים לדונם), בשתילה אוגוסט-ספטמבר, שגדלים עם מים מהולים (EC~1.5), בחממה רמת הנגב.

שלב התפתחות	ימים משתילה	מקדם השקיה	השקיה (קוב לדונם) בשתילה 1/9
קליטה והתבססות	1-10	0.3	2.3
	11-20	0.3	2.2
פריחה וחנתה	21-30	0.4	2.7
	31-40	0.5	3.1
מילוי פרי בתפוח ראשונה ושניה	41-50	0.6	3.6
	51-60	0.7	3.8
	61-70	0.85	4.3
	71-80	0.95	4.1
קטיף	81-90	1.1	4.4
	91-250	0.9	3.0-7.7