



## רלמפגו – הזן לגידול בעונת האביב – קיץ

### תכונות הזן והנחיות לגידול

#### תאור הזן

לזן רלמפגו פרקים קצרים ועל כן הצמח אינו גבוה. כיסוי העלים טוב מאוד ופירות הצמח במרבית המקרים אינם חשופים לקרינה ישירה. לפרי צורה בלוקית וגוון הצבע אדום עמוק. מוצקות הפרי טובה מאוד גם בקטיף בשיא עונת הקיץ. לזן רלמפגו יכולת חנטה טובה מאוד בטמפרטורות השוררת בקיץ בארץ למעט בבקעה ובערבה בהן הוא לא מומלץ לגידול. הפרחים חונטים גם ברמת הצללה יחסית גבוהה לאופטימום הרצוי והמומלץ.

#### עמידויות

לזן רלמפגו עמידות לארבעה גזעים של TMV (L4 = TM3) ולוירוס כתמי הנבילה של העגבנייה \*TSWV:0.

#### התאמה לגידול

כיוון שלצמח פרקים קצרים. ניתן לגדל את הזן גם בשתילות מוקדמות בשלהי החורף (סוף ינואר) ולהמשיך בגידול כמעט שנה שלמה וזאת כאשר מגדלים את הצמחים תחת רמת קרינה נכונה ואיכות גידול טובה לאורך כל תקופת הגידול. ניתן לשתול אף מאוחר יותר (מרץ - מאי) וזאת על פי התכנון של המגדל תוך שמירה על הצללה ועיצוב נכונים. הזן מומלץ לשתילות אביב וקטיף בעונות הקיץ, הסתיו ועד ראשית החורף. הזן אינו מומלץ לשתילות בסוף יולי ובמהלך חודש אוגוסט.

#### קרקע ומבנים לגידול

אפשר לגדל את הזן בכל סוגי הקרקעות מקלה ועד כבדה מאוד. בקרקע כבדה מומלץ, לגדל על גבי ערוגות. ניתן לגדל בבתי רשת שונים אך עדיף בהיבט של הגנת הצומח לגדל בבית רשת מכוסה ברשת 50 משי על מנת למנוע חדירה של כנימות ועשי לילה (פרודניה, פלוזיה וכד'). אם הגידול ייעשה בבתי רשת בשתילות סוף ינואר ועד מחצית חודש מרץ יש לכסות את הצמחים במנהרות נמוכות בתוך המבנים השונים. בשתילות אמצע חודש מרץ ואילך אין צורך במנהרות נמוכות וניתן להסתפק בחיפוי קרקע שקוף או חיפוי קרקע כסוף-שחור שימנע נביטה של עשבים.

בשתילה מוקדמת במהלך פברואר-מרץ ניתן גם להתחיל את הגידול במנהרות עבירות רחבות (9 - 10 מ' רוחב) ובתי צמיחה ולהחליף את הכיסוי באמצע מאי בערך מפלסטיק לרשת חרקים. לא מומלץ לגדל במהלך הקיץ (יוני - אוגוסט) כשכיסוי המבנה הוא פלסטיק.



בית רשת  
50 משי

## עיצוב הצמח

כיוון שלצמחי הזן רלמפגו פרקים קצרים ויכולת חנטה טובה מאוד, יש לעצב את הצמחים כבר בראשית הגידול. ללא עיצוב הצמחים יתקבל עודף חנטה בפרקים הראשונים, העלול לתקוע את הגידול ואת המשכם התקין של הצמחים. כדי שהצמחים יהיו מספיק חזקים יש לדאוג לכך שלא תהיה חנטה בקומות הראשונות, כלומר, הסרת פרחים בקומות 0 עד 4 והסרת ענפי משנה מהענפים הראשיים כך שלצמח עד גובה של 40 ס"מ לערך יהיו 3 ענפים לכל היותר וללא פירות כלל. לא צריך לחשוש שתהיה פגיעה ביבול בגלל פעולה זו שכן, בדרך זו אנו בונים צמח חזק שיוכל לשאת הרבה פירות בהמשך, פירות גדולים יותר וגם איכותיים יותר. צריך לזכור, ככלל בפלפל, שאם על ענף מסוים יתפתחו 3 עד 5 פירות בזה אחר זה לאחר מכן תהיה הפסקה של חנטה על אותו ענף לאורך 2 עד 4 פרקים. בשום מקרה אין אפשרות לקבל חנטה רצופה ללא הפסקה לאורך ענפי הצמח. חנטה רצופה של מספר פירות לאורך רצף של פרקים נקרא "גל".

## עומד שתילה

בשורות בודדות ישתול במרווחים של 30 עד 35 ס"מ בין שתיל לשתיל ו 1 עד 1.2 מ' בין השורות בדרך זו יתקבל עומד של 3,300 צמחים לדונם במרווחים של ( 30 ס"מ X 1 מ' ) ו כ- 2,400 שתילים לד' במרווחים של ( 35 ס"מ X 1.2 מ' ). מי ששותל בצמדים ישתול על גבי ערוגה שרוחבה 1.6 מ' ( מרכז שביל למרכז שביל שכן ) 2 שורות שהמרחק ביניהן הוא 40-50 ס"מ ולאורך השורות המרחק בין השתילים יהיה 40 ס"מ. במרווחים אלו, העומד שיתקבל לדונם הוא 3,125 שתילים לד'. במרווח של 1.8 בין הערוגות ובמרווח של 40 ס"מ בין השתילים, כפי שמבצעים לפעמים חקלאים שלהם מרססים מתנייעים העומד שיתקבל הוא 2,775 שתילים לד'.

\* לעמידות המסומנת סבילות בלבד ( IR \* ) Intermediate resistance

רצוי מאוד שתיצרו איתנו קשר טרם הזמנת השתילים כך שנוכל להנחות אתכם מראשית הגידול ובמהלכו. הערה: כל התיאורים וההמלצות בדף זה הינם תוצאות של ניסויים שנערכו על ידי אנשי השדה של אפעל ואנשי הטיפול של חברת ENZA ZADEN. בנוסף לאמור בדפים אלה אנו ממליצים לחקלאים להתייעץ גם עם המדריכים האזוריים בכל הקשור לגידול זן זה.



להלן רשימת אנשי השדה של אפעל:

052-5646871	- איציק פוסלסקי
052-2543819	- דרום - מרסלו זינגר
052-2543760	- מרכז ובקעה - מושיק נחמה
052-5380202	- נגב מזרחי - אילן דרור
052-2665977	- צפון ובית שאן - גדי זינגר
052-4422965	- ניסויים ותצפיות שדה - ברק דותן