

# الرمان فاكهة الجبل الأخضر



**شجرة الرمان من أهم أشجار الفاكهة متساقطة الأوراق من حيث الجدوى الاقتصادية ومن حيث المساحة الزراعية التي تغطيها في منطقة الجبل الأخضر، ويُعد محصول الرمان المحصول الرئيسي لمزارعي الجبل الأخضر، حيث يبلغ عدد أشجار الرمان بقري الجبل الأخضر ما يقارب ٢١ ألف شجرة رمان وقد تتفاوت أعداد أشجار الرمان من قرية إلى أخرى وذلك حسب المساحة الزراعية المتاحة بكل قرية وكذلك مدى توفر مياه الري اللازمة للمزروعات حيث تنتشر أنواع أخرى من أشجار الفاكهة متساقطة الأوراق مثل الخوخ والمشمش والجوز والعنب والتفاح والكمثرى**

وأعطى المزارع في الجبل الأخضر جل اهتمامه في المحافظة والعناية بتلك الأشجار وذلك كونها مصدر دخل رئيسياً له، حيث تبدأ أعمال خدمة أشجار الرمان منذ منتصف شهر يناير وذلك بتقليم الأشجار بالتخلص من الأفرع الميتة والسرطانات وإزالة

عن أشجار الرمان خلال الفترة من نوفمبر وحتى نهاية يناير وذلك لإعطاء النبات فترة راحة ولتجديد نشاطه في الموسم الذي يليه. ومن الملاحظ أنه توجد ثلاث مجموعات لأصناف الرمان في الجبل الأخضر هي مجموعة أصناف الرمان الحلو ومجموعة أصناف الرمان الحلو/ الحامض ومجموعة أصناف الرمان الحامض حيث تشكل مجموعة الرمان الحلو النسبة الأعلى في أعداد الأشجار. وتعتمد إنتاجية أشجار الرمان على توفر العوامل الرئيسية لذلك وأهمها: فترة سكون كافية في فصل الشتاء وكذلك إجراء عمليات الخدمة من تسميد وري في وقتها المناسب. ويعود تفاوت إنتاجية أشجار الرمان بين قرية وأخرى حيث نجد أن بعض القرى ذات إنتاجية عالية وبعضها ذات إنتاجية منخفضة إلى تعرض بعض القرى إلى حالة من الجفاف بما يؤثر على إنتاجية الأشجار، مع ارتفاع نسبة الثمار المتشقة والمتساقطة.

لكن البرامج الإرشادية، وعبر الدور الكبير والفاعل الذي قامت به، عملت على تحسين الإنتاجية والرفع من جودتها وذلك من خلال تنفيذ العمليات الزراعية والبستانية في حينها وفي المواعيد المناسبة. كذلك فإن لمشروع مكافحة المتكاملة لفراشة ثمار الرمان الدور الكبير في مكافحة الفراشة والتقليل من الأضرار الناتجة من إصابتها لثمار الرمان وبدأت وزارة الزراعة والثروة السمكية في تطبيقه منذ عام ٢٠٠٢ م حيث انخفضت نسبة الإصابة بشكل كبير وارتفعت نسبة الثمار السليمة مما أعطى دافعا كبيرا إلى استمرار البرنامج والتطوير والتحديث في آلية تنفيذه في كل عام بجانب ذلك تطبيق مكافحة لأنواع أخرى من أشجار الفاكهة كأشجار الخوخ وأشجار العنب ضد مرض البياض الدقيقي.

من جانب آخر فإنه من الملاحظ قيام بعض المزارعين قطف ثمار الرمان قبل وصولها إلى مرحلة النضج مما يؤثر سلباً على الجودة التسويقية وعليه فإن ثمار الرمان تحتاج إلى فترة ما بين ٥-٧ أشهر من تاريخ الأزهار حتى تنضج وتصبح جاهزة للقطف ومن المهم قطف ثمار الرمان في مرحلة النضج لأنها غير قادرة على اتمام نضجها بعد القطف. وتشمل مؤشرات (علامات) النضج في الرمان ما يلي: تغير لون الاكياس العصارية والحبات داخل الثمرة من الابيض إلى الاحمر. تغير لون قشرة الثمرة من الاخضر الغامق إلى الاخضر الفاتح أو إلى الاصفر الذي يغطيه جزئياً أو كلياً اللون الاحمر. وصول الثمار إلى حجمها النهائي المتعارف عليه لكل صنف.

اكتساب الاكياس العصارية للطعم المناسب للصنف (الطعم الحلو في الاصناف الحلوة) تراجع حدة الطعم الحامض في الثمار الحامضة). وعند قطف ثمار الرمان يفضل قطف الثمرة مع جزء صغير من العنق باستعمال مقص لتقليم لأن القطف بدون اداة مناسبة قد يؤدي إلى انسلاخ جزء من قاعدة الثمرة مع عنقها الذي يبقى في هذه الحالة عالقا على الشجرة وتصبح الثمرة أكثر عرضة للتلف. بعد القطف توضع الثمار بعناية ولطف في سلة أو صندوق نظيف ولا ينصح بوضع الثمار بعد قطفها على الأرض لاحتمال تلوثها بالتربة أو الميكروبات التي تساعد في تلفها. ويجب عند القطف فرز الثمار المتشقة أو المصابة عن الثمار السليمة ثم تعبأ الثمار السليمة في عبوات كرتونية أو بلاستيكية وتحفظ في مكان مظلل لحين شحنها للبيع.