

زراعة الموز في جزائر الكنارى (١)

تقدر مساحة جزائر الكنارى بـ ٢٨٠٧ ميلا مربعا معظمها صخور جرداء لا يصلح منها للزراعة الا جزء صغير بالنسبة لمساحتها ولا يوافق زراعة الموز منه الا بقاع خاصة واقعة على الساحل الى ارتفاع ٥٠٠ قدم عن سطح البحر . وبالرغم من تحديد المساحات المزروعة بالموز فان زراعته من أهم الحرف التي يحترف بها أهالى تلك الجزائر ويعد محصوله من أتمن الصادرات وقد أدخلت أصناف عديدة منه الى الجزائر ولكن أكثرها انتشارا صنف موزا كافندشاي المعروف بالموز الصينى أو موز جزائر الكنارى .

ويجهز كثير من الاراضى التي تزرع بالموز صناعيا بنقل التربة من بين تجاويف الصخور وتوضع على سفح التلال ثم تمهد تمهيدا يجعلها على شكل مدرجات مستوية تسور بحوائط من الصخور . ولا يزيد عمق التربة فوق هذه المدرجات على أربعة أقدام وتحتاج في نقلها الى جهد كبير . ونظرا لافتقارها الى المواد الغذائية التي تحتاج اليها محاصيل مستمرة الأثمار تسمد دائما بمقادير كبيرة من الاسمدة الصناعية حيث يتعذر الحصول على الاسمدة الطبيعية لعدم توفر مزارع تكفى لتربية عدد كبير من المواشى والحيوانات الانيسة . ولا تجد نباتات الموز مشقة كبرى في أن تنمو نموا نضيرا خاليا من الامراض الفطرية اذا زرعت فوق هذه التربة المنقولة ورويت ريا كافيا . ويرجع أن يكون هذا نتيجة زراعتها بهذه الطريقة في تربة معرضة ومخلخلة حسنة الصرف وهي صفات ضرورية جدا لحياة نباتات الموز ولا تحتاج أرض الموز بعد أن تتأصل نباتاته الا الى خدمة بسيطة جدا اذا لزم والمواظبة على الري هي أهم شغل لدى زارعه .

(١) نقلها للعربية حضرة الزميل محمد افندى سامى عن مجلة المعهد الامبراطورى (أمريال انستيتوت) .

وتوفير مياه الري لمزارع الموز من الامور الصعبة جدا لقلة الامطار المتساقطة في تلك البقاع ولذا يعتمد محصوله في نموه على طرق الري الصناعية بحفر خنادق في سفح التلال وعند وجود الماء ينقل الى المزارع بواسطة قنوات تبنى وتجهز بنفقات طائلة وقد استعملت حديثا لدرجة محدودة أنابيب من الاسمنت أو الحديد المجلفن لنقل الماء وتبنى أحواض من الاسمنت توزع في المزارع لحزن المياه واستعمالها عند نضوبها • ويقوم بعمل الخنادق والقنوات شركات صغيرة خصوصية تتألف لهذا الغرض • ونظرا لطبيعة التكوين الجيولوجي لتلك البلاد وما يصادف عمليات الحفر من الامور المبهمة والغير محققة كانت هذه من المسائل التي تحتاج الى شدة التفكير والتأمل قبل الاقدام عليها • وجاء في تقرير (مصلحة التجارة في ما وراء البحار) عن جزائر الكناري في سنة ١٩٢١ أن ذكر صاحب السموقفصل تينريف ما يأتي :

«تقدر من بين الاراضي التي تصلح لزراعة الموز في جزائر الكناري ٢٠٠٠ فدان تملكها شركات انكليزية و١٥٠٠ فداناً تملكها شركات ألمانية ويملك الباقي منها شركات اسبانية ويتفاوت ثمن الفدان الواحد من الارض الطيبة ذات موارد المياه الكافية من ١٥٠٠ الى ٣٠٠٠ جنيه •

ويؤخذ من جدول في التقرير نفسه أن مساحة الاراضي المنزرعة بالموز كانت ٧٧٨٦ فداناً في سنة ١٩١٣ ثم انخفضت الى ٩٦ فداناً في سنة ١٩١٨ لصعوبة التصدير في وقت الحرب ولكنها عادت فارتفعت الى ٦٠٠٠ فدان في سنة ١٩٢٠

ولانشاء مزرعة موز في جزائر الكناري تزرع عادة القرم القديمة على مسافة ٩ أقدام \times ١٢ قدماً أو ١٢ \times ١٢ قدماً • ولوأن السوبات المتكون أولاً من هذه القرم يكون ضئيلاً الا أنه يبكر بالنضج من أربعة الى ستة شهور قبل نظيره المتكون من الفسائل التامية بجوار القرم • ويندر أن تحتاج المزرعة الى التريقع لان نباتاتها تعمر سنين عديدة بعد زراعتها •

وتترك فسيلة أو اثنتان متفاوتتان في السن تنموان بجوار كل قرمة لضمان سوباطين سنويا من كل جورة بعد أن تتأصل نباتات المزرعة بالارض . وبمجرد انبثاق الازهار من بين أوراق الفسيلة بدون تاريخ ظهورها بطبعه على الحامل الزهرى ليسهل تقدير تاريخ نضج الثمار في المستقبل . ولو أن تكون السوبات مستمر طول السنة الا أن ما هو متولد منه في شهرى مايو ويونيه يعد أضعفه وأقله درجة . وتنزع القنابات الارجوانية المغلفة للزهرات المؤثة باليد بمجرد انثائها لتعرض الزهرات المؤثة تماما للضوء والهواء وبعد فترة قصيرة تقطع الزهرات المؤثة من قمم الثمار التي لم تبلغ بعد . ولون هذه الزهرات أصفر فاتح في بادىء الامر ثم يتغير مع تعرضه الى اللون البنى ولما كانت لا تسقط من نفسها طبعيا فان منظرها اذا جفت يكون غير مقبول عدا استخدام الحشرات لها كماوى لنفسها . أما الزهرات المذكورة فلا يسمح لها بالنمو بل تنزع من أغلفتها الارجوانية بمجرد ما يبلغ الحامل الزهرى ليفصلها عن الزهرات المؤثة بمسافة من ٣ الى ٤ بوصات وتعدى بها الماعز والحيوانات الاخرى المستأنسة . وعند ما تقدم السوبات في النمو تحمل على دعامة من الحشب تثبت بينها وبين جذع شجيرتها حتى اذا نضجت وجنيت قرطت قرمتها القديمة على بعد نحو قدم من سطح الارض . أما الاوراق فنقضب (تقطع) وتترك على الارض لتختلط بالتربة وتغطى الجذور ثم يقطع الجذع الى قطع صغيرة تتغذى بها الابقار .

وينقل سوبات الموز من المزارع الى المخازن بطرق مختلفة . اما على رؤوس الرجال أو على ظهور البغال والحمير أو في مركبات تسير على أحبال في الهواء كما في مزرعة مسز فيفى . حيث يعبأ في أقفاص خشبية أو براميل من الورق الكرتون (المقوى) .

وتجرى تعبئة السوبات الواحدة منها منفردة في الاقفاص الخشبية . واذا ما أريد تعبئة سوباتين أو ثلاث من سوبات أصغر حجما فتوضع في أقفاص مستطيلة الاطراف ويوضع سوباتان منها متوازيين بجوار بعضهما .

أما الثالثة فتوضع مستعرضة بجانبها على عكس اتجاهها * أما البراميل المصنوعة من الورق فلم يظهر استعمالها الا حديثا ولا يعبأ فيها غالبا الا الثمار المصدرة الى اسبانيا حيث ان تناولها أثناء النقل في داخل البلاد قليل ويرد الورق الى تلك البلاد من الخارج على شكل صحائف قوية تصنع منها البراميل بواسطة آلات مختلفة بمخازن التعبئة وتركب قاعدتا البرميل من أعلى وأسفل من ألواح خشبية كما أن أقطار البراميل تختلف الى ثلاثة مقاسات حسب حجم السوبات المراد تعبئته * ولو أن تعبئة السوبات في البراميل طريقة سهلة خفيفة للنقل الى مسافات قصيرة يكون التناول أو التعرض للبلولة بها قليل الا أنها تعرض الثمار للتلف اذا نضجت قبل وصولها وتفرغها وتخبط بجدرانها لعدم تثبيتها من الداخل بشيء من القش أو ما شابهه حيث يكون حجم السوبات عادة مطابقا (لحجم) لفرغ البرميل الموضوعه فيه * ويقال ان بائعي الاقفاص الخشبية الذين يمكنهم ترويح تجارتها للاستعمال في مقاصد مختلفة يفضلونها كمورد ربح لهم عن البراميل المصنوعة من الورق المقوى *

ويرد القش المستعمل لتعبئة الموز بالاقفاص أو البراميل الى تلك البلاد من الخارج ويندر أن يستعاض عنه بأوراق الموز الجافة لفائدتها فيما لو تركت تجف وتختلط بأرض المزارع أما القش الشائع فهو قش الشوفان ويصدر اليها من فرنسا في بالات مضغوطة بينما ترد اللوحات الخشبية التي تتركب منها الاقفاص من بلاد السويد والنرويج غالبا * ومقدار مواد الحزم والتعبئة التي ترد الى جزائر الكناري (والتي لا يقتصر استعمالها فقط على تجارة الموز بل تشمل المنتجات الزراعية الأخرى مثل الطماطم والبطاطس) كبير جدا وتعتبر من أهم موارد التجارة في تلك البلاد *

ومنذ ما تحسنت تجارة الموز بعد تدهورها ابان الحرب ازداد الصادر منه عن متوسطه قبل الحرب كمية «وقيمة» • وبناء على ما جاء في (تقرير مصلحة التجارة في ما وراء البحار) السابق ذكره تقدر كمية الموز المصدرة في سنة ١٩١٣ بـ ٣٤٨٨١٤٥١ قفصا قيمتها ١٠٩٢٠٩٢ ر • جنبها وتقدر كمية الموز المصدرة في سنة ١٩٢٤ بـ ٣٢٣٠٩٩٩ قفصا (٣٠ في المائة منها يخوى على سوباطين في كل قفص) قيمتها ١٠٦٠٠٠٣٣ ر • جنبها •

أما الآفات التي تصيب الموز وتؤثر في نموه فهى البق الدقيقى المعروف بالسيدوكوكس كومستوكياى والنمل ويحمل هذا البق الدقيقى الى النباتات السليمة حتى اذا أهملت أصبحت شديدة الاصابة • ولو أن ترك أوراق الموز القديمة على الارض طريقة عملية مفيدة اذا اتبعت في مزرعة نظيفة الا أنها تفضى لان تكون مأوى لحشرة البق الدقيقى ولذلك يكون من الافق حرقها عند تحملها بالحشرة • ويعالج البق الدقيقى في المزارع الكبيرة برش النباتات بمحلول من مخلوط الكريوزوت والنيكوتين والبتروى والصابون وينزع الحشرة باليد أينما وجدت أثناء العمليات الزراعية المستمرة طول العام • وتستعمل رشاشات اليد لرش السوباط وهو في دور الأثمار وقد ظهرت حديثا يرققة فراش صغير يسمى هيروكزستس سبسرفنيلا تسبب بعض الضرر للمحصول بتقبها داخل عرجون الثمار (حاملها) ويستدل على وجودها ببراز الحشرة الذى يبقى على فتحة الثقب ولم يوفق حتى الآن الى علاج لها سوى التقاطها باليد •