

ومما عرض كتب قانونية وشرعية ولقوية مما ألف حديثاً . وعرض المهندس الرخني سالم اخندي الرياشي خارطة من الخفصين لبنان غاية في الدقة وحسن النظام طوفاً سبعة امتار ونصف وعرضها اربعة امتار مربعة بالوان تشبه الوان الارض تماماً فانظر اليها يرى لبنان ممثلاً امام عينيه بوعاده ونجادد وتلاله الجرداء وجباله الشاخنة كصنبن وقم الميزاب ويرى المدن والقري وطرق العربات الموصلة اليها كالباروك والى شرقها سهل البقاع ويروجه الخضراء ويمطك وآثارها وخطوط سكة الحديد والاديرة المشهورة الى غير ذلك مما يدل على خبرة هندسية فائقة الوصف وقد قدر ثمن هذه الخارطة بمئة وعشرين ليرة عثمانية

## ناب الزيتون

### زراعة الزيتون

الزيتون شجر معروف له نحو خمسة وثلاثين نوعاً منتشرة في اسيا واوروبا وافريقية . ولا يزال منه نوع بري شائك صغير الثمر كبير الحجم بالنسبة الى حبه . والبستاني من الزيتون يختلف في حجم ثمره وشكله فبعضه يضي ويكاد يكون مستديراً كزيتون القيوم وبعضه مستطيل كعض الزيتون الرومي وبعضه بين بين كالزيتون السوري . ويختلف لونه من الاخضر الفاتح الذي يكاد يكون ابيض الى البنفسجي فالاسود حسب انواعه ودرجات نضجه والزيتون كثير في كل سواحل بحر الروم وما حولها من بلاد البرتغال غرباً الى بحر قزوين واثقانتان شرقاً . وهو وطني في سورية وسواحل اسيا الصغرى ويكثر في بلاد اليونان وجزائر الارخبيل ويفضل الارض الكلسية ويوجد حيث يهب عليه نسيم البحر وهو يثمر طويلاً ويبلغ جذعه مبلغاً عظيماً جداً فقد ذكره كندول الباني المشهور جذع زيتونة بحيطه ٢٣ قدماً وعمرها نحو سبع مئة سنة . ويقال ان في ايطاليا اشجاراً من عهد الجمهورية الرومانية . ويكثر شجر الزيتون في بلاد الشام حتى يبلغ ارتفاع الشجرة منه عشرة امتار او اكثر ويحيط جذعها نحو مترين الا ان الذين يهضمون بزوح الزيتون في ايطاليا وفرنسا لا يدعون اغصانه تعلق وتضع بن يظفونه دوماً كما ترى في ضواحي مرسيليا حيث شجر الزيتون صغير يحون الشكل نظمت اغصانه في شكل كاس او نصف كرة مجوفة او

كأنه أقداح الشبانيا . والحكمة في ذلك ان لا يبقى من الاغصان الا ما يحصل ثمرًا وان  
تصل الشمس اليها كلها . واذا تركت الاغصان حتى تنمو من غير قيد كما في بلاد الشام لم تعد  
تحمل كل سنة بل صارت تحمل سنة وتطرده اخرى فيضع نصف غنمها

ويوافق شجر الزيتون كل انواع الاسمدة ويفضلها اشدها حمولة كزبول الخمام وزيل  
المغزي وغائط الانسان ولا سيما في الاراضي الرطبة . واما الاراضي الكمية فكفي فيها  
كناسة الشوارع الحلابة للقرون وفضلات الجلود وما اشبه

وتكثير السماد يزيد الثمر مقداراً ونحوه ولا يزيد زيتاً ولا يحسنه بل بالخذ من  
ذلك لان زيت الزيتون البعلي الثقيل الخصب اكثر واجود من زيت الزيتون السناوي  
الشديد الخصب . ولكن الاشجار التي تسعد جيداً لا تتعرض للجفاف من قلة المطر كالاشجار  
التي لا تسعد والسماد يكثر الثمر كما تقدم

واكثر ما يعرف الآن عن زراعة الزيتون كان معروفاً عند التتساء ولوحظ معارفهم  
كثير من الالهام الخرافية فقد جاء في كتاب الفلاحة اليونانية الذي ترجمه الى العربية  
فسطاطين لوقا البعلبكي الخوفي منذ نحو الف سنة « ان الزيتون يألف الارض المسليمة من  
كثرة الاتداء والعفن . واجود ما يختار من بقاع هذه الارض لفرس البقعة الجرداء البيضاء  
المشورة الجافة غير المتعفة من كثرة الدواة . ولا ينبغي ان يفرس في الارض السجية ولا  
في الارض الحمراء ولا في الارض الخطاسة ذات العمق التي تدوم شدة الحر فيها ولا تحترقها  
الرياح فتذهب بثمارها ولا في الارض المشققة . وقد يفرس ايضا في الارض الرقيقة الطيبة  
» ويعمد الى الارض التي يراد غرس الزيتون فيها فتحرث ليذهب عنها ما فيها من النبات ثم

يحفر فيها الحفر التي يفرس فيها الزيتون بتسليط ورشمة ليكون الفرس معتدل الصفوف في  
الطول والعرض . ويكون عمق كل حفرة منها ذراعين او ثلاثة وليكن بين كل حفرتين منها  
ثلاثون ذراعاً فان غرس الزيتون اذا كان متباعداً كان ارفع له . ولك ان تفرس في خلال  
ذلك اشجاراً صفاراً لا يطلع طولها طول الزيتون ولا تضر به . ثم تترك تلك الحفر على هيئتها  
سنة كاملة لكي تصيبها الرياح والحر فتجف فان ذلك حريء ان يعلق به الزيتون ويصلح .  
ويبغي ان يوقد في كل حفرة من تلك الحفر مدة شهر في كل يوم وقد يحرق فيها شيء من

شيش يابس او قصبان يابسة واناس يفرسون الزيتون على حفات مخلقة

« قال قسطوس والذي اختاره في غرس الزيتون ان يعمد الى قصبان الزيتون الملس  
المشوية المتوسطة الغلظ من الشجرة المطعمة وليكن طول كل قصب منها اربعة اذرع واربع

ويقطع ينثار او منجل مشجوز الى النقاية قطعاً امس لا يضر بلعائيه وتحفظ حدود هذه الاغصان التي كانت تليها قبل قطعها من المشرق والمغرب والجنوب والشمال وتعلم ثم تظفر بعد قطعها بسبعة ايام في ارض ندية وتخرج في اليوم الثامن وتطلى اطرافها التي تجعل في الارض يرمد واخفاء البتر وتغرس في اليوم الثامن حتى توارى الارض منها اقصانها وتجعل حدودها في مغرسها كحدودها قبل قطعها من المشرق والمغرب والجنوب والشمال لكي لا تستكر مغرسها ولا الرياح التي كانت تصيبها قبل قطعها ثم تحشى سفرها روثاً وتراباً يخلطان جميعاً ويقام على جانبي كل غصن منها خشبتان تركران في الارض ويبلغ في اثباتهما ويسند غرس الزيتون اليهما بنسب يلف عليه لثلاً ثقلاً للريح او تحيله ويبنفي لما والى غرس اصل الزيتون من الارض بعد ان تحشى حفرة تراباً وروثاً ان يوطأ بالاقدام وطناً شديداً ثم يمشى بالفاص بعد ذلك مشقاً لطيفاً . وبنفي لما غرس من الزيتون في غير الريح واوان الامطار ان يسقى في اليوم مرتين او ثلاث مرات حتى يعلق ويرسخ وبنفي ان لا يغرس شيء من غرس الزيتون الا في ارض صححة ليس فيها خوف ولا حجر» ( نقلته يريد بالخرق تراب الخرف او الصلصال لانه يحفظ المياه ويمنع رشحها او صرفها )

ولما وصل الى تسميد الزيتون قال كل روث ما خلا عذرة الانس صالح ان يستعمل به الزيتون وبنفي ان لا يبالغ في تقريب السماد من اصوله فان ذلك مما يضر به ولا يستعمل الا في كل عام او عامين مرة واحدة فان سمده في العام الواحد مرتين اضر به واهلكه ومجاد الزيتون في كانون الثاني ( يناير ) ويجب ان تنقطع فضول قضبان شجر الزيتون بعد اجنتاد ثمرتها وذلك في شهر كانون الاول ( ديسمبر ) فان ما من شجرة من شجر الزيتون تنقطع فضول قضبانها الاكثر حملها وصلح حالها

وامسب في تعميم الزيتون وكيفية اجنتاده وفضل ان يجي قطعاً باليد قال ولذلك يتخذ لاجنتاده شبه الكراسي من خشب فيقوم عليها مجنوه فينأولونه بايديهم . وقال عن طريقة عصر الزيت اذا احمر الزيتون قطف وبسط على ثوب نقي في الشمس حتى يجف بعض الجفاف وينقى ما فيه من ورق وعيدان فان لم يكن الزيتون عند طخه نقياً اضر ذلك بزيتو ثم يملح بعد التفتية ويطحن برحى من ارجحة الايدي طحناً رقيقاً كيلا ينكسر نواه فان مادة نواه تضر بهدهن وتفسده ثم يجهل بعد طخه في زليل من قضبان شجر الغراب ويجمع ما يسيل منه من الزيت عتراً من غير عصر فاذا انقطع سيلانه نقل الزليل بعض التقل وجعل ما يسيل منه من الزيت في المرة الثانية على حدته فاذا انقطع سيلانه بولغ في ثقيل الزليل حتى يخرج

ما بقي منه من الزيت . واغيب الزيت واخلصه ماسال في المرة الاولى ثم انهي تليها وارداه ماسال في المرة الاخيرة فاذا فرغت من عصره وجعلته في اوعيته اجعل في كل وعاء منه كف ملح وبورق يدقان جميعاً ويخلطان وتسيطه بمصا من شجر الزيتون وتتركه حتى يصفر ويتهيز عنه درديه الى اسفل وعائه ثم تصفيه وتجعله في اوعية من زجاج فلها انفع له فان لم تقدر عليها فاجعله في اوعية من فخار مدهونة الباطن . واعلم ان مخازن الزيت اذا كانت حارة تدية اخسدت الزيت الذي يجزن فيها

وبلي ذلك كلام مسهب عن ترويق الزيت واصلاح ما فسد منه . هذا وطرق عصر الزيت واستخراج كلو حتى من عجم الزيتون معروفة مشهورة والآلات المحدثه لذلك لم يكن عند الافنديين شيء منها ولكن الطريقة المذكورة اننا لترويقه وتصفيته حسنة مسورة ايضا

### موسم القطن المصري

بلغ الزوارد الى الاسكندرية من القطن في هذا العام حتى الثالث عشر من شهر اغسطس ٦٦٧٥٨٧٧ قنطاراً والمنظون اذ لا يزيد حتى آخر اغسطس على ٦٧٥٠٠٠٠ فيكون قد نقص عن ستة ملايين قنطار وثلاثة ارباع المليون فهو اقل من الموسم السابق بكثير من نصف مليون قنطار واقل من الموسم الذي قبله بنحو ربع مليون قنطار . وهاك مقدار المواسم الماضية الى سنة ١٨٩٦ ومساحة الارض المزروعة ومتوسط محصول القطن فيها

السنة	مقدار الموسم بالتناظير	مساحة الارض المزروعة	متوسط محصول القطن
١٨٩٦—١٨٩٥	٥٢٥٦١٢٨	٩٩٧٧٣٥	٥,٢٧
١٨٩٧—١٨٩٦	٥٨٧٩٤٧٩	١٠٥٠٧٤٩	٥,٥٩
١٨٩٨—١٨٩٧	٦٥٤٣٦٢٨	١١٢٨١٥٣	٥,٨٠
١٨٩٩—١٨٩٨	٥٥٨٩٣١٤	١١٢١٢٦١	٤,٩١
١٩٠٠—١٨٩٩	٦٥١٠٠٥٠	١١٥٣٣٠٥	٥,٦٤
١٩٠١—١٩٠٠	٥٤٢٧٣٣٨	١٢٣٠٣٢٠	٤,٤٢
١٩٠٢—١٩٠١	٦٣٧١٦٤٣	١٢٤٩٨٨٤	٥,١٠
١٩٠٣—١٩٠٢	٥٨٣٨٠٩٠	١٢٧٥٦٨٠	٤,٥٨
١٩٠٤—١٩٠٣	٦٥٠٨٩٤٧	١٣٣٢٥١٠	٤,٨٨

السنة	مقدار الموسم بالتناظير	مساحة الارض المزروعة	متوسط محصول القطن
١٩٠٥ - ١٩٠٤	٦٣٥١٨٧٨	١٤٣٦٧٠٨	٤٠٣٩
١٩٠٥ - ١٩٠٦	٥٩٨٩٨٨٣	١٥٦٦٦٠١	٣٨٠
١٩٠٦ - ١٩٠٧	٦٩٤٩٣٨٣	١٥٠٦٢٩٠	٤٦١
١٩٠٧ - ١٩٠٨	٧٣٣٤٦٦٩	١٦٠٣٢٢٤	٤٥١
١٩٠٨ - ١٩٠٩	.....	١٦٣٨٠٤٠	.....
١٩٠٩ - ١٩١٠	.....	١٤٦٦٥٣٠	.....

وقد قدرت مساحة الاطيان المزروعة قطعاً هذا العام ١٤٦٦٥٣٠ فداناً فقط وقد تدرت في العام الذي قبله ١٦٣٨٠٤٠ ولكننا نرجح ان تقدير العام السابق والاعوام التي قبله لم يكن صحيحاً واحوال الزراعة حتى الآن تدل على ان الموسم يكون اجود من موسم العام الماضي ومن المحتمل ان الاسعار اعلى بنحو خمسين او ستين غرشاً في التناظر

### دودة القطن

مشور من دولة البرنس حسين بلشا كامل رئيس الجمعية الزراعية الى حضرات مندوبيها في المديرية

ورد بالفقرير التي تصلنا يومياً من حضراتكم ان الدودة ابتدأت في دورها الثالث منذ اسبوع تقريباً ويظهر ان هذا السور مشكون وظائفة شديدة حيث يتضح من التقرير الذي وصلني عن احوال مزرعاتنا بتفويض جبارس انه في الجاري (اغسطس) كان عدد الاتقار المشوظين يجمع الاوراق المصابة بالاطع ٨٣١ وجمعوا من كل فدان ١٥٠٠ ورقة مصابة باعتبار كل نفرة ٣٠٩ ورفات في اليوم مع اني اؤكد انه في الدورين السابقين لم تكن البويضات من النفس والشرقي نظراً لعناية التي كنا نبذلها في جمع اللطع بمرور ظهورها. فاذا كان هذا الحال في المزرعات اني لم تصل اليها اللطع طبعاً الا من القراش المهاجر اليها من الفيضان المجاورة تكون الحالة اسوأ في المزرعات التي نقت فيها الدبدان. ولا شك انكم تعلمون ان الدبدان في الدور الثالث تأتي باكبر المضار لانها تنفذ على الورقة والوسواس والثلوز الصغير وما يشترق منها بتولد منه فراش دودة السور الرابع التي تأكل البرسيم والقمح البدي وما يزيد الامر خطارة ان كثيرين من المزارعين لا يميلون الى ترقية الاوراق المصابة

بالقطم الآن خشية مما ينتج أثناء المرور بين الخطوط من سقوط بعض الوسواس والوزر او كسر بعض الفروع . وانا ترى لم بعض العذر في هذا التحرف ولكن فوائد جمع الاوراق المصاية وحرقتها تزيد بكثير عن مضار هذا العمل خصوصاً اذا استعمل فيه شيء من العناية والاحتياط ولذا يلزم نشر هذه الفكرة بكافة وسائل الاعلان . وتفهيم المزارعين ذا وحسنهم على مضاعفة الاحتمام من الآن فصاعداً

ترون من كل ما تقدم ان الحالة تشوجب بذل كل ممة وعناية من كل شخص يعيش تحت مماء مصر وبهمة صالح فطرنا العزيز خصوصاً من كانت ملككم تلقى العلوم الزراعية واشتغل بفن الزراعة عدة سنوات ويعلم اكثر من غيره ان الزراعة القطبية هي اس الثروة وفي خلاصها من الهلاك سعادة اخواننا المزارعين وتحسن حالهم ولا شك ان سكرتير الجمعية الزراعية يشغل في مديريته مركزاً عالياً تقضي عليه تربيته وذمته ان يصحح راحته في سبيل القيام بواجبات وظيفته ومشاركة المزارعين في التألم من كل ما يس بمصالحهم

ومن تاريخ تقشي دودة القطن اطهر مندوبو الجمعية الزراعية بالمديريات اهتماماً عظيماً يستحقون لاجله شكر المزارعين واني ممنون جداً من التقارير التي ترد الى الجمعية سكم يومياً فانها اعظم برهان على كثرة مجهودكم بالبلاد واني ارد ان تداوموا على هذه الخطة وان تلبثوا في المستقبل بكل ممة ونشاط على تكبد مشاق المرور يومياً بدون انتطاق في جميع انحاء مديريتك وارشاد المزارعين وحسنهم على بذل كل ممة وعناية في هذا السبيل وفي مقاومة آفة الدودة السلية حسب المشور الذي اصدرته اخيراً الجمعية الزراعية . ويجب عليكم تبليغ كل ما تزونه من الاحمال والتقصير لسعادة المدير الذي هو صاحب السلطة العليا بالمديرية واني اقرأ يومياً بيزيد السرور والارتياح التقارير التي ترسلونها يومياً لحضرة مدير عموم القروع واني اتفقاها بفروع صبر كل يوم فلا تؤخروا ارسالها بانتظام

واني احول نظركم لتبليغ منشورات الجمعية لعموم المزارعين وان تستعملوا في هذا السبيل جميع انواع النشر وخصوصاً عمل جمعيات بالمراكز والبلاد لتفهيم المزارعين ما تضمنه هذه المنشورات وحسنهم على اتباعها واعطائهم كل ما يحتاجون اليه من الاستعلامات

رئيس الجمعية الزراعية

الاسكندرية في ٥ اغسطس سنة ١٩٠٩

## الندوة العلية

المشور الذي أصدرته الجمعية الزراعية عن الندوة العلية وأشير إليه آنفاً سبق ان الجمعية الزراعية نشرت عن هذه الآفة كل ما يهم المزارعين معرفته ومنذ سنة ١٩٠٥ توزع نظارة الداخلية بناءً على ارشادات الجمعية الزراعية نشرات مخصصة بوصف وطرق مقاومة هذه الآفة ولكن تلبيةً لطلب بعض لجان المديرية تعود للفوض في هذا الموضوع فنقول :-

يصاب القطن في اواخر يوليو وشهري أغسطس وسبتمبر بمرض يعرف عند المزارعين بالندوة العلية نسبة لانفراز لرج علي يرونة على النبات ثم يموت ذلك تنير الاوراق وبعض اللوزيات الى لون اسود فتشرف وتموت وقليل من المزارعين يعرف اصل هذا المرض وسببه فالندوة العلية تسبب عن حشرة صغيرة جداً توجد على ظهر اوراق القطن ويراهها المزارعون ويسمونها من القطن وتسمى علمياً اphis (APHIS) القطن ولونها اخضر او اصفر ليوني ولها منقار تمتص به عصارة اوراق النبات التي توجد عليه للشغدي عليها وثمن انواع عديدة منها من القطن المصري الذي يتكاثر بالبروالد الذاتي من الانثى (أي بدون تلقيح الذكر)

ويبتدى ظهور من القطن عادة في شهر ابريل ومايو وقد يتسبب عنه احياناً ضرر للقطن عند وجوده بكثرة بانتصاص عصارة الاوراق فتعجم وتذبل ويمكن اذا معرفة الاوراق المصابة بسهولة ولكن لحسن الحظ يوجد عادة في هذا الوقت من السنة اعداء للثندى عليه ومنها الحشرة المنقطة اللون التي تشبه الحمرة والتي تسمى في علم الحشرات كوكينيليدس COCCINELLIDES كذا يساعد ریح الخمامين على ائلافها فينجو القطن من ضررها في ذلك الوقت

على ان القليل الذي يبقى من المن على اشجار القطن بوالد عليها وكذا بعض الاناث منه ذات الاجنحة التي تكون على الحشايش المجاورة نظير الى الاقطن فتتكاثر ايضاً حتى شهر يوليو واغسطس وسبتمبر فتكون كمية الموجود على الاقطن عظيمة ويسبب امن الضرر للقطن على حالتين

الاولى - بانتصاص عصارة الاوراق وينشأ عن ذلك اصفرارها وسقوطها

الثانية - التي تسبب الضرر الأكثر هي ان المن له في ظهوره بجوار ذببه شبه قرنين يفرزان مادة لزجة عليية وتلك المادة تسقط على وجه الاوراق التي تحتها فيصير كل سطح الورقة مغطى بالصل وعلى هذا السائل العسلي يتراكم ويميش مرض فطري فحمي يوجد في الهواء ويصيب الاوراق بمجرد ظهور الصل عليها ويفرز مادة سوداء كطباب تغطي سطح الاوراق فتحم الضوء عنها وتوقف تنفسها فتموتها وعند ما تكون الاصابة شديدة تصاب ايضا اللويحات بنفس الكيفية بان يسقط الصل عليها من الاوراق ثم يصبها المرض الفطري فيفرز المادة السوداء التي تغطي اللويحات فتخشف وتبني بدون تفتيح وهذا المرض يصيب جملة انواع من المزروعات مثل البطيخ والخيبار والخضارات وحتى الدرّة البدرية

### طرق المقاومة

من عادة المن ان يصيب فقط اطراف غيطان القطن بجوار الكك والمساق ومن النادر ان توجد بعض اشجار مصابة داخل الغيطان والسبب الذي يمكننا ان نعلم به ذلك هو ان المن لا يمكنه ان يتكاثر في الحرارة المرتفعة فلذا يوجد باطراف الغيطان حيث تكون حرارة النباتات بها منخفضة عن الحرارة داخلها ثم ينتقل من حشائش المساق والجسور الى اطراف الغيطان وطرق المقاومة التي يلزم ان نتخذ هي ان نبيد المن عند اول ظهوره وقيل تكاثره او افرازه المادة السلية واما اذا ترك الى ما بعد افراز الصل واصابة النباتات بالمرض الفطري الفحمي فان الامل بنجاة القطن المصاب يكون قليلاً ولا بد من تقليمه وتوجد طريقتان لابادة المن الاولى - طريقتة رش الاقطن التي يظهر عليها المن بمحاليل مخصوصة سنذكرها وذلك بواسطة طليات كالتالي احضرتها سابقاً نظارة الداخلية لهذا الغرض والتي تستعملها مصلحة الصحة للتطهير الصحي

وطريقتة الرش هي ابيد الطرق التي بها يباد ان بشرط استعمال الطليات الجيدة بدقة بحيث ترس كل الاوراق بل كل الشجرة وتكرار عملية الرش واسهل المحاليل التي تستعمل مخلوط الصابون النشيم مع الماء بنسبة عشرة ارطال من الصابون في ١٠٠٠ رطل من الماء وكذلك يمكن استعمال مخلوط من زيت النعناع ولكن الاول اسهل واقل ضرراً للنباتات

ولعدم وجود الطليات الآن وربما ايضا لصعوبة استعمالها نشير باستعمال الطريقتة الثانية وهي

زرع الاوراق التي يظهر عليها المن عند اول ظهور هذه الآفة وهي اسهل وافصح الوسائل

إذا اهتم المزارع بشدة بملاحظة أول ظهور الحشرة أو قلع الأشجار في حالة الإصابة الشديدة وهذه العملية يلزم لأجرائها المهارة والعناية الزائدة حتى لا تنتقل حيثثر الحشرة الى النباتات السليمة المجاورة فلا تكون هناك فائدة من العمل - والاحتياطات التي يلزم ملاحظتها هي

(١) نوع الأوراق بمجرد ظهور المن عليها مهما كان قليلاً واحراقها حالاً (ويكون الابتداء في هذا العمل من خارج النبط المصاب متقدماً الى الداخل)

(٢) تكون تفتية الأوراق المصابة باليد بعمرة الاولاد بكل اعتناء ويلزم عدم هز الشجرة بقدر الامكان والاوراق التي خشيها الحشرة تجمع في صفايح كصفايح البترول أو جرادل أو كيزان صفيح أو اي وء آخر يكون حاضراً ثم تؤخذ للنار وتحرق ويفعل الوءاء بعد ذلك أو يدلك بالربل أو التراب لكي ينطف بما يكون قد علق بجوانبه من الحشرات وفي نهاية العمل تحرق الارض حول الساق الجرداء (التي صار تفتية الورق عنها) ويتم تراها وذلك لاعدام ما يكون قد وقع عليها من الحشرات اثناء التفتية

(٣) لا يجوز باي حال من الاحوال ان يسمح للاشخاص المشغلين باعدام تدوة العسل بالسخول بين شجيرات القطن النظيفة لان نقل الحشرة بواسطة الملابس امر موكد ويشدعي دقة الالتفات ويلزم حتماً ابطال مادة وضع الاوراق المصابة في الجلايات او في المقاطف لما في ذلك من خطر نقل العدوى الى شجيرات القطن السليمة ولزيادة الوقاية من نقل العدوى يسير تفيض الجلايات لتزرع ما يكون قد علق بها من الحشرة (Aphis) بيبدأ عن المزارع القطنية

(٤) في حالة الإصابة الشديدة ونظيح الأشجار يلزم حرث الارض بعد اخافة جزم من الخبير المظني ورها حالاً وبدا تنتل كل الحشرات التي تكون سقطت على الارض والجمعية الزراعية مستعدة ان تجاوب كل من يخذرها بمختص طلب اي استعلام او تفصيل او شرح عن هذه الآفة اراي نقطة زراعية اخرى

(ملحوظة هامة) التدوة السلية تضر الزراعة القطنية كثيراً وهي صعبة المتابعة متى نشئت ولكن يسهل التخلص منها اذا اهتم كل مزارع بملاحظة اطراف غيطه وقاومها عند أول ظهور الحشرات السلية لها