

## مقاومة الآفات خلال شهر مارس سنة ١٩٥٠

قام قسم مقاومة الآفات بوزارة الزراعة بعلاج ٧٤٧٣ شجرة بطريقة التدخين و ٢٤١٩٩ شجرة و ١٢٣٨٠ متراً من الأسيجة و ١٤ فداناً و ١٥ قيراطاً تين بالرش ضد الحشرات القشرية والبق الدقيقي .

وظهرت اصابات بحشرة المني في الخضر والزهور والدورنات والبطيخ والقطن وفي بعض المحاصيل كالقمح والشعير ، وعولجت كلها بمادة سلفات النيكوتين ، وبلغ ما عولج منها خلال هذا الشهير ٦٥٥ فداناً و ٣٠٨٢ شجرة و ١٧٦ متراً مكمباً من الأسيجة الخضراء ، كما عولج بنفس المادة من التربس في نباتات القرنفل وأشجار الحلويات والقطن ٣٧ فداناً و ٣٠ شجرة ، وبمادة الاجروسيد ٨٠ فداناً من زرعة بصل روسيا ، ومن المنس الصوفي ٦٠ قصريه توبيه بمادة زيت الفولك وعولج ٢٤٠ شجرة موحل ضد ذباب الثمار .

وبلغ ما عولج من الحشرات القشرية والبق الدقيقي في أشجار العنب والتين ٤ أفدنة و ٢٠٨٠٠ شجرة بعضها بالزيوت المعطرية والبعض الآخر بمغلي الجير والكبريت .

كما عولج من الدودة الخضراء ٥ أفدنة من زرعة بطيخاً بالمواد الزرنيخية تعفيراً ومن الدودة القارضة ٣٠ فداناً من زرعة قطننا بطعم أخضر باريس .

ومن الأكاروس ١٢٠٠ شجرة موحل بمادة زيت الفولك رشا .

وبلغ ما عولج من الحفار بزارع البطاطس والعنب والقطن والخضر والبطيخ ٣٥٢ فداناً بطعم فوسفید الزنك ، ومن حفار الساق بأشجار الرمان والحلويات بالحقن بالبنزين ، ومن الفيران ٤١ مخزناً وبرجاً واحداً للحمام بطعم فوسفید الزنك .

وعولج من النبابة البيضاء بمادة سلفات النيكوتين ٥٤ شجرة رمان . وعولج من مرض البياض ١٣٧ فداناً و ٤٠٤٩٥ شجرة وذلك في نبات الطاطم والمقالئ والبصل والكوسة ، وفي أشجار العنب والمانجو والورد بعضها تعفيراً بالكبريت أو بالرش بمحلول برد ، والبعض الآخر بالرش بالكبريت القابل للبلل .

وبلغ ما عولج وقايا ضد الامراض الفطرية والبكتيرية ٦٢٩ شجرة من أشجار المانجو والغنب والكمثرى بعضها بمحلول برد أو بمادة البرونكس والبعض الآخر بمادة السلفيت أو بمغلي الحير والكبريت.

ومن الليكينز ٩٩١٠ شجرات من أشجار المواحل والقشطة بمحلول برد ، كما عولجت ٦٤ شجرة موالح بمادة القطران ضد مرض التصمع .

وعولجت مساحة قدرها ١٦ قيراطاً منزرعة تينا و ١٥٢٣ شجرة من أشجار المواحل بمادة الهرمونات لقويتها .

وبلغ مقدار ما تم تطهيره من مساحات ضد حشرات الحبوب الخزونية ٣٠٠٠ متراً مربع باستعمال قاذفات اللهب والتبيخير بمادة ثاني الكبريتور ، وصومعة واحدة .

### مقاومة الآفات خلال شهر أبريل سنة ١٩٥٠

قام القسم بعلاج ٢٦٣٤ شجرة خشبية و ٥٤٥ متراً مكعباً من الأسيجة ضد الحشرات القشرية والبق الدقيق بطريقة الرش بمديرية الشرقية والبحيرة . كما ظهرت إصابات بحشرة المني في مزارع الخضر والزهور والبطيخ ، وفي أشجار الرمان وفي بعض أشجار الحلويات كالخوخ والمشمش وعولجت كلها بمادة سلفات النيكوتين وبلغ ما عولج خلال هذا الشهر ١٥٣٩ فدانًا و ١٩١٥ شجرة ومتراً مكعبان من الأسيجة الخضراء ، كما عولج بنفس المادة ضد حشرة التربس في نباتات القرنفل والقطن وأشجار الحلويات ١٢ فدانًا و ٣٥ شجرة ، وعولج ٣٨٤ فدانًا منزرعة قطناً وبصلاً من التربس بمادة الأجروسية .

كما عولج ٩٥٩٦ شجرة من أشجار الخوخ والمشمش والمواحل ضد حشرة ذباب اللثار رشا بمحلول فلوسليليات الصوديوم مع السكر .

وبلغ ما عولج ضد حشرة التين القشرية ٣٠٠٠ شجرة كثري رشا بالريوت المعدنية .

كما عولج من دودة الجبازى ٢٣ فدانًا برسينا ، ومن الدودة الأمريكية ١٧١ فدانًا في حشائش الصحاري المجاورة للزراع بناحية الصالحة بمديرية الشرقية بالتعفيف

بالمواد الزرنيخية كتجارب ، ومن الدودة القارضة ٤٣٤ فدانا منزرعة قطننا وحضرنا  
بطعم أخضر باريس .

وبلغ ما عولج من الحفار بمزارع الخضر والبطاطس والبطيخ والقطن والمقائي  
١٠١ فدان بطعم فوسفيد الزنك ، ومن الفيران بنفس هذه المادة ٧٤ مخزنا ومساحة  
٣٠٠ مترا مربع من الجسور ، ومن النطاط حدائقان بالطعم السام من النخالة  
وزرنيخيت الصوديوم .

وعولج ضد مرض البياض ٢٩٥ فدانا و ٢٣٩١٢ شجرة ، وذلك في الخضر  
والبصل والمقائي والزهور ، وفي العنب والخوخ والمانجو ، وقد تم العلاج تعفيراً  
بالكربيريت أو بالرش بمحلول بردو أو الامبرين أو الصودا والصابون أو الكربيريت  
القابل للبلل .

وبلغ ما عولج وقائيا ضد الأمراض الفطرية تعفيراً بمادة الكربيريت ٣٦ فداناً  
بالخضر والعنب والمقائي .

وبلغ ما تم تطبيقه من مساحات ضد حشرات الحبوب المخزونة ٢٥٠ مترا مزيناً  
و ٥٦٨٣ مترا مسكتها باستعمال قاذفات اللهب أو بالرش بزيت السولار .