

## مرض نورد القمه للحموز

ان أخطر مرض يصيب الموز هو مرض تورد القمه . وهذا المرض خطره شديد جداً وتفشيهِ سريع جداً ليس فقط من مزرعة إلى أخرى أو من مديرية إلى أخرى بل من قطر إلى آخر. فاذا ما تسرب إلى مزرعة أنتشر وتفشى في جميع مزارع الموز المجاورة وهو يوجد في كثير من البلدان الأجنبية . وقد لوحظ وجوده لأول مرة سنة ١٩١٣ في سيلان وبعد بضع سنين وجد في كوينزلند وفيجي واستراليا حيث أصاب مزارعها باكملها

أما في مصر فقد عرف لأول مرة سنة ١٩٢٧ في منطقة سيدى جابر بالاسكندرية . ومن ذلك الوقت اعتبر القطر المصرى من البلدان الموبوءة به . وهذا المرض موجود في الوجهين القبلى والبحرى متفشياً بكثرة خاصة في السواحل الشرقية والشمالية ( في محافظة القنال والأسكندرية )

**اعراض المرض** — الأوراق المصابة سهلة الكسر ومطفاة بمادة بيضاء وعند

ما تزال هذه المادة عن الأوراق المصابة و بفحص وجهها التحتى في مقابلة ضوء أشعة الشمس تشاهد خطوط خضراء قائمة

الأعراض على الساق — وتوجد تلك الخطوط الخضراء القائمة على الساق عند

ما تزال المادة البيضاء

**مقاومة المرض** — ان من الأهمية بمكان تكرار المرور على مزارع الموز مرة

على الأقل في كل شهر وفحصها فحصاً دقيقاً للتأكد من خلوها من المرض وفي حالة وجوده يجب أن يصب على أعلى أوراق النباتات المصابة مقدار من الغازملاً فنجان شامى على كل نبات من نباتات الجورة لقتل الحشرات وبعد هذه العملية تقلع النباتات المصابة بجذورها ( الجورة ) ثم تقطع إلى اجزاء صغيرة حتى لا تنمو ثانياً ثم يوضع نبات سليم محل المصاب .

هذا وقسم البساتين بالجيزة على استعداد للإرشاد عن المسائل التي لديها فسمائل سليمة وذلك منعاً لانتشار المرض في المزارع .

ونظرة هذا المرض وسرعة تفشيه ولصيانة مزارع الموز بمصر والاحتفاظ بثروتها وافق مجلس الوزراء على قرار باعتبار مرض تورد القمة من الأمراض الخطرة وانه لا يصيب النباتات الموز هذا وجميع الاراضي المصرية موبوءة به ولكن المنطقة الواقعة جنوبي مركز الجيزة في دور التطهير مع العلم بأنه تقرر منع نقل نباتات الموز وأوراقها سواء بواسطة السكك الزراعية أو الحديدية أو بالطرق النهرية أو الجوية من المنطقة الواقعة مما بين البحر الأبيض المتوسط والحد الجنوبي لمركز الجيزة الى المنطقة التي في دور التطهير .

وتقوم الآن لجنة بفحص مزارع الموز في المنطقة التي في دور التطهير فاذا ما وجد المرض في أى جهة يرسل رئيس اللجنة الى صاحب المزرعة إعلاناً مصوراً مبيناً به أعراض المرض وطرق مقاومته

وعلى أصحاب الحدائق أن يقوموا بعملية التطهير في مسدة لا تتجاوز الخمسة عشر يوماً من تاريخ وصول الأمر الصادر اليهم من مفتش وزارة الزراعة والاقامت الوزارة بتلك العملية على حساب الملاك بواقع عشرين مليماً للجورة

ولقد استعمل العلاج السابق الذكر في كوينزلندا حيث أتى بنتائج حسنة ونأمل أن يعطينا نفس النتائج في مصر

عبد الغنى عبد العزيز سيف النصر  
مساعد فنى

بفرع الفطريات بقسم وقاية النباتات