Leaf Spots

مرض تبقع الأوراق شائعة في كل بساتين النخيل حول العالم، إلا أنها توجد بكثافة في البساتين المهملة ومتزاحمة الأشجار، وعند ارتفاع نسبة الرطوبة وارتفاع مستوى الماء الأرضي في البستان أو تعرض النخيل إلى إجهاد فسيولوجي لسوء التغذية أو التعرض لدرجات حرارة شديدة الإنخفاض لفترات طويلة نسبيا، كما تساعد الإصابات الحشرية مثل الإصابة بالحشرات القشرية والأكاروسات على انتشار أمراض التبقعات

**أعراض المرض**

تصاب أشجار النخيل في كل الأعمار بأربعة أنواع من التبقعات قد تجتمع كلها في نفس البستان وهي التي تسببها الفطريات التالية: -

1-تبقعات الفطر الترناريا Spots Alternariaوهي بقع حمراء إلى بنية تختلف في الشكل وتصيب الخوص أساسا ويسببها الفطر Alternaria.spp

-2 التبقع البني المحمر المتوازي Spots Parallel Brown Reddish ويصيب الخوص ويسببه الفطر Drechslera spp

-3 البقع البنية المستطيلة Spots Brown Longitudinalوتصيب الخوص وتكون حوافها بنية قاتمة إلى سوداء، يسببها الفطر cladopsporides Cladosporium

-4 البقع البنية Spot Leaf Brown وهي بقع بنية الى سوداء دائرية الشكل غالبا وتصيب الخوص والعرق الوسطى للورقة، ويسببها الفطر herbarum Cladosporium

**الوقاية والعلاج لأمراض التبقع**

للحد من انتشار أمراض التبقع

: -1 الإهتمام والرعاية الجيدة بالبستان من حيث الري والتسميد المتوازنين وتقليم وإزالة الأوراق المصابة والمسنة وحرقها بعد جمع المحصول.

-2 الرش مرتين بينهما 4-3 أسابيع بعد جمع المحصول ومع بداية الربيع بأحد المبيدات التالية ويفضل تغيير المبيد بين الرشتين: تراي ملتوكس فورت، ريدور