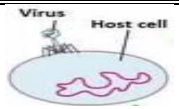
রবি মৌসুমের মরিচ ফসলের রোগের আবহাওয়া পঞ্জিকা (পাতা কোঁকড়ানো রোগ)ঃ ময়মনসিংহ অঞ্চল (জেলা: ময়মনসিংহ, কিশোরগঞ্জ, জামালপুর, নেত্রকোনা, শেরপুর), বাংলাদেশ

অঞ্চল ঃ ময়মনসিংহ	রবি মৌসুমের মরিচঃ (পাতা কোঁকড়ানো রোগ)				সময়কাল ঃ ১৫০-১৬০ দিন
আবহাওয়া সতর্কতা: মাস	নভেম্বর	ডিসেম্বর	জানুয়ারি	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সেঃ)	বাহক (সাদা মাছি) এর সংখ্যা এবং ভাইরাস বিস্তার বৃদ্ধি পায় ৩৫°সেঃ তাপমাত্রায়				
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	বাহক (সাদা মাছি) এর সংখ্যা এবং ভাইরাস বিস্তার প্রভাবিত হয় ১৫°সেঃ তাপমাত্রার উপরে				
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	নির্দিষ্ট ক্রমবর্ধমান আপেক্ষিক আদ্রতায় রোগ বিস্তারের অনুকূল				
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	রোগ বিস্তার আপেক্ষিক আদ্রতার সাথে সম্পর্কযুক্ত যেমন-আপেক্ষিক আদ্রতা কম হলে রোগের বিস্তার কম হবে				
বৃষ্টিপাত (মিমি)	বৃষ্টিপাত রোগ বিস্তারের অনুকূল				

সাপ্তাহিক স্বাভাবিক আবহাওয়া																						
প্রমানসপ্তাহ	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৭.০	৫.০	৫.০	০.০	৪.০	১.০	৩.০	০.০	২.০	০.০	৩.০	১.০	০.০	২.০	১.০	৫.০	৭.০	১.০	৪.০	৬.০	১১.০	১৭.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩০.৯	৩০.৩	৩০.০	২৮.৯	২৮.৩	২৭.৬	২৬.৩	২৫.৪	২৫.০	২৪.৪	২৪.০	২৪.০	২৫.১	২৫.৯	২৬.৬	২৭.৪	২৮.১	২৯.১	৩০.৩	৩১.০	৩১.৯	৩১.৩
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২০.৯	১৯.৭	১৮.৩	১৭.০	১৫.৪	১৫.০	১৪.০	১৩.৩	১২.৪	১২.০	১১.৬	১১.৯	১২.০	১৩.০	১৩.৭	১৫.০	১৫.৯	১৬.৬	১৭.৪	১৮.৬	১৯.৯	২০.৯
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৫.০	৯৫.০	৯৪.৬	৯৫.০	৯৫.১	৯৫.৩	৯৫.৬	৯৫.৬	৯৫.৩	৯৫.১	৯৪.৪	৯৪.৪	৯৩.৪	৯২.৬	৯২.১	৯১.৪	৯০.৬	৯০.৬	৯০.৬	৯০.১	৮৯.৭	৯০.৪
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬১.০	৫৮.৪	৫৫.৯	৫৩.০	৫১.৬	৫২.৩	৫৪.১	৫৩.৬	৫৩.৭	৫৩.৬	৫৩.১	৫১.৪	৪৭.০	৪৭.৯	৪৫.৩	৪৫.০	৪৫.১	৪৪.৩	৪৩.৬	৪৪.৬	৪৮.৩	৫৪.৭
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫১.০	৫৩.০	৫২.০	৫৩.০	৫০.০	৪৯.০	৪৩.০	৪০.০	৪২.০	৪১.০	৩৯.০	৪১.০	৪৫.০	৪৪.০	৪৮.০	৫০.০	৫০.০	৫১.০	৫৩.০	৫৩.০	৪.৮	৪৪.০

ধাপ সমূহ			
অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ	উদ্ভিজ্জ বৃদ্ধি	ফুল এবং ফল	ফসল কাটা

রোগের জীবন চক্র					
					
হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি	অনুপ্রবেশ, প্রতিলিপি এবং মুক্ত করা	সংক্রমণ	রোগ বিস্তার	হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি থেকে রোগ বিস্তার প্রক্রিয়া পরিপক্কতা পর্যায় পর্যন্ত অব্যাহত থাকে।	