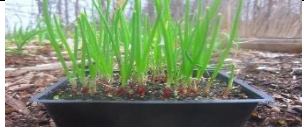




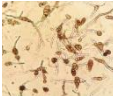
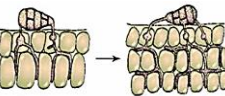




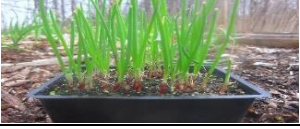




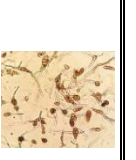
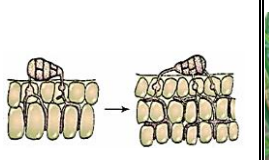




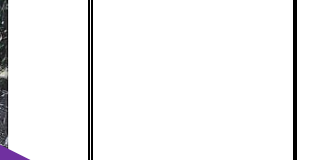


রবি মৌসুমে উৎপাদিত পেঁয়াজ ফসলের রোগের আবহাওয়া পঞ্জিকা (পার্পল ব্লচ রোগ): দিনাজপুর অঞ্চল (জেলা: দিনাজপুর, ঠাকুরগাঁও, পঞ্চগাওর) বাংলাদেশ

অঞ্চল : দিনাজপুর		রবি মৌসুমের পেঁয়াজঃ (পার্পল ব্লচ রোগ)													সময়কাল : ১০০-১১০ দিন							
আবহাওয়া সর্ভকর্তা	মাস	নভেম্বর			ডিসেম্বর			জানুয়ারি			ফেব্রুয়ারি			মার্চ								
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	উষ্ণ তাপমাত্রা, ৩০°সেঃ																				
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২১°সেঃ																				
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	উচ্চ আর্দ্রতা ৯০% বা তার বেশি (ভিজা এবং আর্দ্র অবস্থা)																				
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮০%																				
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	ফসলের বৃদ্ধি পর্যায়ের মাঝারি থেকে ঘন ঘন ভারী বৃষ্টিপাত এবং ভারী শিশির এর কারণে পাতা দীর্ঘসময় (১২ ঘন্টা বা এর বেশি) ভেজা থাকলে রোগ বিস্তার ঘটে।																				
সাপ্তাহিক স্বাভাবিক আবহাওয়া	প্রধানসপ্তাহ	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	৩.০	০.০	০.০	০.০	০.০	৩.০	০.০	৪.০	২.০	২.০	৩.০	২.০	১.০	২.০	৩.০	১.০	১.০	১.০	৪.০	২.০	৭.০
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৯.৭	২৯.০	২৮.৭	২৮.০	২৭.০	২৫.৪	২৪.৯	২৩.৯	২২.৬	২২.৪	২৩.০	২৩.৭	২৫.০	২৫.৯	২৬.৭	২৭.৭	২৮.৬	৩০.১	৩১.১	৩২.০	৩২.১
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৮.৩	১৬.৯	১৫.৬	১৪.০	১৩.৩	১২.৯	১২.০	১০.৯	১০.৭	১০.৩	১০.০	১০.৬	১১.১	১২.১	১৩.৬	১৪.১	১৫.০	১৬.১	১৭.১	১৮.৬	১৯.৭
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৫.৯	৯৫.৯	৯৫.৩	৯৫.৬	৯৬.১	৯৬.৪	৯৬.৩	৯৬.৬	৯৬.৭	৯৬.৩	৯৬.৪	৯৫.৯	৯৪.৭	৯৪.০	৯৩.৪	৯২.০	৯০.৬	৮৮.৯	৮৭.৬	৮৬.০	৮৭.১
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৫৩.০	৫১.৬	৪৮.১	৪৭.৬	৪৯.০	৫২.৯	৫২.৭	৫৪.০	৫৫.১	৫৩.৭	৫২.৪	৫০.৪	৪৭.৭	৪৩.১	৪২.৪	৪০.৯	৩৮.৪	৩৫.৩	৩৫.১	৩৬.৪	৪৩.৩
	সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫৬	৫২.০	৫৪.০	৫৩.০	৪৮.০	৪২.০	৪১.০	৩৭.০	৩৪.০	৩৪.০	৩৭.০	৪১.০	৪৪.০	৪৬.০	৫২.০	৫৪.০	৫৭.০	৫৯.০	৫৯.০	৫৫.০	৪৯.০
ধাপ সমূহ																						
	অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ		উদ্ভিজ্জ বৃদ্ধি			বালু গঠন			ফসল কাটা													
রোগের জীবন চক্র																						
	পোষক এর সাথে স্পোরের সংযুক্তি		স্পোর অঙ্কুরোদগম	জীবাণু টিউব গঠন এবং অনুপ্রবেশ		রোগের বিস্তার		রোগ সংক্রমণ হওয়ার পর রোগ চক্র ফসলের বালু গঠন এবং বিকাশ পর্যায় পর্যন্ত চলমান থাকে।														

খরিফ মৌসুমে উৎপাদিত পেঁয়াজ ফসলের রোগের আবহাওয়া পঞ্জিকা (পার্পল রুচ রোগ): দিনাজপুর অঞ্চল (জেলা: দিনাজপুর, ঠাকুরগাঁও, পঞ্চগাওর) বাংলাদেশ

অঞ্চল : দিনাজপুর		খরিফ মৌসুমের পেঁয়াজঃ (পার্পল রুচ রোগ)														সময়কাল : ১০০-১১০ দিন							
মাস		এপ্রিল				মে				জুন				জুলাই				আগস্ট					
আবহাওয়া সর্তকতা	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	উষ্ণ তাপমাত্রা, ৩০°সেঃ																					
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২১°সেঃ																					
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	উচ্চ আর্দ্রতা ৯০% বা তার বেশি (ভিজা এবং আর্দ্র অবস্থা)																					
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮০%																					
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	ফসলের বৃদ্ধি পর্যায়ে মাঝারি থেকে ঘন ঘন ভারী বৃষ্টিপাত এবং ভারী শিশির এর কারণে পাতা দীর্ঘসময় (১২ ঘন্টা বা এর বেশি) ভেজা থাকলে রোগ বিস্তার ঘটে।																					
	প্রধানসপ্তাহ	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১	৩২	৩৩	৩৪	
সাপ্তাহিক স্বাভাবিক আবহাওয়া	বৃষ্টিপাত (মিমি)	৮.০	৮.০	২৫.০	২৩.০	৩১.০	৩৬.০	৫৭.০	৫৫.০	৭৩.০	৫৭.০	৭৭.০	১১১.০	৯৬.০	১০৯.০	১০৫.০	৮১.০	৮৪.০	৭০.০	৬০.০	৯৩.০	১০৩.০	
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩৩.০	৩৩.৪	৩৩.০	৩২.৪	৩২.৩	৩২.৯	৩৩.০	৩৩.০	৩৩.৪	৩৩.৩	৩৩.০	৩২.৩	৩২.৪	৩২.০	৩২.১	৩২.১	৩২.৩	৩২.৯	৩২.৬	৩২.৪	৩২.১	
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২০.৪	২১.১	২২.০	২২.০	২২.৩	২২.৯	২৩.৬	২৪.০	২৪.৪	২৫.০	২৫.১	২৫.৬	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.৩	২৬.৭	২৬.১	২৬.০		
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮৬.৬	৮৭.৪	৮৯.৪	৯১.১	৯২.৩	৯২.০	৯২.১	৯২.৪	৯২.৭	৯৩.৪	৯৩.৯	৯৪.৭	৯৪.৪	৯৫.১	৯৪.৬	৯৪.৪	৯৪.৭	৯৪.১	৯৪.০	৯৫.০	৯৫.৭	
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৪০.৯	৪৩.৪	৫০.৯	৫৩.৭	৫৭.৬	৫৭.৩	৫৯.৩	৬২.৪	৬২.৩	৬৫.৪	৬৭.৭	৭১.৪	৭১.৬	৭৩.৩	৭২.৭	৭১.৯	৭১.৬	৭০.১	৭০.৯	৭২.৬	৭৩.১	
	সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫২.০	৫৫.০	৪৯.০	৫০.০	৪৯.০	৫১.০	৪৮.০	৪৪.০	৪২.০	৪০.০	৩৫.০	২৭.০	৩১.০	২৭.০	২৯.০	৩১.০	৩৬.০	৩৬.০	৩৭.০	৩৪.০	৩৪.০	
	ধাপ সমূহ																						
অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ		উদ্ভিঞ্জ বৃদ্ধি				বালু গঠন				ফসল কাটা													
রোগের জীবন চক্র																							
	পোষক এর সাথে স্পোরের সংযুক্তি		স্পোর অঙ্কুরোদগম		জীবাণু টিউব গঠন এবং অনুপ্রবেশ		রোগের বিস্তার		রোগ সংক্রমণ হওয়ার পর রোগ চক্র ফসলের বালু গঠন এবং বিকাশ পর্যায় পর্যন্ত চলমান থাকে।														