






কলার আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ বরিশাল অঞ্চল (জেলাসমূহঃ বরিশাল,ঝালকাঠি,পটুয়াখালী,পিরোজপুর,বরগুনা,ভোলা), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ বরিশাল	কলা																								সময়কালঃ ৩৩৮-৩৪০ দিন						
	ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন)			মার্চ(ফাল্গুন-চৈত্র)					এপ্রিল(চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন(জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)				আগস্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র)-জানুয়ারী(পৌষ-মাঘ)						
মাস	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১	৩২	৩৩	৩৪	৩৫	-২
প্রমাণসপ্তাহ (Std. week)	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১	৩২	৩৩	৩৪	৩৫	-২
বৃষ্টিপাত(মি.মি.)	৪	৫	৮	৬	৫	৬	১৪	১৮	১৮	২২	২৫	৩৫	৪১	৫৩	৪৯	৬৯	৬৭	৮৫	১০৫	১৩০	১২৬	১২৯	৯২	১১২	১১৫	১০০	৯৩	৯৬	৮২	৮১	১
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সে.)	২৭.৮	২৮.৯	২৯.৭	৩০.৭	৩১.৭	৩২.৭	৩৩.০	৩২.৯	৩৩.৩	৩৩.৭	৩৩.৫	৩৩.৫	৩৩.৬	৩৩.৪	৩৩.৪	৩৩.২	৩৩.৩	৩২.৮	৩১.৯	৩১.৩	৩১.০	৩১.০	৩১.১	৩০.৮	৩১.০	৩১.২	৩১.২	৩১.০	৩১.৫	৩১.৫	২৫.২
সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা (°সে.)	১৪.৬	১৬.২	১৬.৯	১৮.৩	১৯.৫	২০.৫	২২.১	২২.৮	২৩.৭	২৪.০	২৪.৬	২৪.৪	২৪.৪	২৫.১	২৫.২	২৫.৭	২৬.০	২৬.১	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	১২.৫
গড় তাপমাত্রা (°সে.)	২১.২	২২.৫	২৩.৩	২৪.৫	২৫.৬	২৬.৬	২৭.৬	২৭.৯	২৮.৫	২৮.৮	২৯.১	২৯.০	২৯.০	২৯.৩	২৯.৩	২৯.৫	২৯.৬	২৯.৪	২৮.৯	২৮.৬	২৮.৫	২৮.৫	২৮.৬	২৮.৪	২৮.৫	২৮.৬	২৮.৬	২৮.৫	২৮.৮	২৮.৮	১৮.৯
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৯৭.১	৯৭.০	৯৭.০	৯৬.৭	৯৭.১	৯৬.৭	৯৬.৫	৯৬.৫	৯৬.৬	৯৬.৪	৯৬.০	৯৬.০	৯৬.১	৯৬.২	৯৬.১	৯৬.২	৯৬.৫	৯৬.৪	৯৬.৬	৯৭.০	৯৭.৩	৯৭.৪	৯৭.৪	৯৭.৪	৯৭.৬	৯৭.৪	৯৭.৩	৯৭.২	৯৭.৩	৯৭.৩	৯৭.৮
সর্বোনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৪৪.৮	৪৬.২	৪৫.১	৪৪.৯	৪৫.২	৪৫.৩	৫০.৭	৫৪.৪	৫৮.০	৫৯.৮	৬১.৯	৬২.৫	৬৪.২	৬৫.৯	৬৭.৫	৬৯.৬	৭০.৯	৭৩.২	৭৬.৯	৭৯.২	৮০.৬	৮০.৭	৭৯.৪	৮১.০	৮০.০	৭৮.৯	৭৮.৬	৭৯.০	৭৭.৬	৭৭.৪	৪৯.৩
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৭০.৯	৭১.৬	৭১.০	৭০.৮	৭১.২	৭১.০	৭৩.৬	৭৫.৪	৭৭.৩	৭৮.১	৭৮.৯	৭৯.৩	৮০.১	৮১.১	৮১.৮	৮২.৯	৮৩.৭	৮৪.৮	৮৬.৮	৮৮.১	৮৯.০	৮৯.০	৮৮.৮	৮৯.২	৮৮.৮	৮৮.২	৮৮.০	৮৮.১	৮৭.৫	৮৭.৪	৭৩.৬
সূর্যালোকঘণ্টা(ঘন্টা)	৫২.৩	৫১.৭	৫২.০	৫৩.৭	৫৪.০	৫৪.৩	৫২.৩	৫০.৭	৫৩.০	৫১.৩	৫৪.৭	৫১.৭	৪৯.০	৪৮.০	৪৬.০	৩৭.৩	৩৭.৩	৩০.৭	২৩.০	২১.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২০.৩	২৯.০	৪৪.০
বাতাসের দিক(ডিগ্রী)	২১১	২১৪	২১১	২১৪	২২৬	২১৮	২১০	১৯৮	২০০	১৯৮	১৯৭	১৯১	১৯০	১৯২	১৮৯	১৮৬	১৮৭	১৮৫	১৭৭	১৭৯	১৭৫	১৮০	১৭৫	১৭৭	১৭৫	১৭৩	১৮০	১৭৬	১৮৪	১৮২	২১১
বাতাসের গতি (কি.মি./ঘন্টা)	৪.৬	৪.৯	৪.৯	৫.১	৫.২	৫.৪	৬.৩	৬.৭	৬.৯	৭.০	৭.৫	৭.২	৭.০	৭.৩	৭.১	৭.০	৭.০	৬.৩	৬.৫	৬.৮	৬.৫	৬.৫	৬.৫	৬.৫	৬.৫	৬.৪	৫.৬	৬.৫	৫.৭	৫.৬	৪.৪
ধাপসমূহ																															
	চারার পর্যায়			অমরজব্বি পর্যায়				ফুলফোটা পর্যায়				ফুলধারণ পর্যায়				ফলেরবৃদ্ধি পর্যায়; ফলপরিপক্বতা ও সংগ্রহ পর্যায়															

রোগের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া	
পানামা রোগ	তাপমাত্রা ২৩°সে. থেকে ২৯°সে. আর্দ্র আবহাওয়া এবং আপেক্ষিক আদ্রতা >৭৫%
বানচিটপ ভাইরাস রোগ	তাপমাত্রা ২৩°সে. থেকে ২৯°সে. আর্দ্র আবহাওয়া এবং আপেক্ষিক আদ্রতা >৭০%
সিগাটগা রোগ	তাপমাত্রা ২৩°সে. থেকে ২৯°সে.; আপেক্ষিক আদ্রতা >৮০% এবং বৃষ্টিপাত ৪০ মি.মি.
এনথ্রাকনোস রোগ	তাপমাত্রা >২৫°সে. সাথে উচ্চ আদ্রতা এবং অবিরাম বৃষ্টিপাত

পোকাকার প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া	
পাতা ও ফলে দাগ সৃষ্টিকারী বিটল	তাপমাত্রা ২৮°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭২-৯০%
ভোমরা পোকা	তাপমাত্রা ২৭°সে. থেকে ৩০°সে.; আপেক্ষিক আদ্রতা ৭৫-৮৫%
জাব পোকা	তাপমাত্রা ২৭°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭০-৯০%
থ্রিপস পোকা	তাপমাত্রা ২৮°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৮০-৯০%
স্কিপার পোকা	তাপমাত্রা ২৭°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭০-৯০%

আবহাওয়া সতর্কতা	
বৃষ্টিপাত	>৩০ মি.মি.
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া
আপেক্ষিক আদ্রতা	সর্বোচ্চ আদ্রতা >৯২% ; সর্বোনিম্ন আদ্রতা <৬০%
শিলা বৃষ্টি	শিলা বৃষ্টি
উচ্চ বাতাসের গতি	>২০ কি.মি./ঘন্টা
তাপমাত্রা	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা >৩৫° সেন্টিগ্রেড এবং সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা <১৫° সেন্টিগ্রেড