





কাঁঠালের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ বগুড়া অঞ্চল (জেলাসমূহঃ বগুড়া, জয়পুরহাট, পাবনা, সিরাজগঞ্জ), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ বগুড়া	কাঁঠাল																								সময়কালঃ ২২৪-২৩০ দিন					
	ডিসেম্বর (অগ্রহন-পৌষ)				জানুয়ারী (পৌষ-মাঘ)				ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন)				মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)				এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)	
প্রমাণসপ্তাহ (Std. week)	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬
বৃষ্টিপাত(মি.মি.)	০	৩	০	৪	০	২	২	১	১	১	৪	৩	৫	২	৪	৩	৮	৮	১২	২৬	২৮	৩৭	৪২	৪৫	৫৮	৫৯	৭৪	৭০	৯২	৭৬
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সে.)	২৭.৭	২৬.৩	২৫.৭	২৫.০	২৪.১	২৪.০	২৪.৩	২৫.৪	২৫.৯	২৬.৯	২৭.৭	২৮.৬	২৯.৩	৩০.৯	৩১.৯	৩২.৯	৩২.৯	৩৩.৯	৩৪.৩	৩৪.০	৩৩.৬	৩৩.১	৩৩.৬	৩৩.৪	৩৩.৩	৩৩.৯	৩৩.৪	৩২.৭	৩২.৩	৩২.৩
সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা (°সে.)	১৫.০	১৪.১	১৩.৪	১২.৪	১২.০	১১.৪	১১.৪	১২.০	১২.৯	১৩.৬	১৪.৬	১৫.৪	১৬.৪	১৭.৪	১৮.৩	২০.০	২১.১	২২.৩	২৩.০	২৩.০	২৩.১	২৩.৩	২৩.৯	২৪.৩	২৪.৬	২৫.০	২৫.৯	২৬.০	২৬.১	২৬.১
গড় তাপমাত্রা (°সে.)	২১.৪	২০.২	১৯.৬	১৮.৭	১৮.১	১৭.৭	১৭.৯	১৮.৭	১৯.৪	২০.৩	২১.২	২২.০	২২.৯	২৪.২	২৫.১	২৬.৫	২৭.০	২৮.১	২৮.৭	২৮.৫	২৮.৪	২৮.২	২৮.৮	২৮.৯	২৯.০	২৯.৫	২৯.৭	২৯.৪	২৯.২	২৯.২
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৯৩.৭	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৪.৬	৯৪.১	৯৪.৩	৯৪.৩	৯৩.৯	৯৩.১	৯২.১	৯১.৪	৯০.৪	৮৮.৭	৮৯.১	৮৬.৪	৮৬.৩	৮৭.৭	৮৮.০	৮৮.৩	৯০.৬	৯০.৯	৯২.৪	৯২.৪	৯২.৭	৯৩.০	৯৩.৭	৯৪.১	৯৫.১	৯৫.১	৯৫.৬
সর্বোনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৪৮.১	৫০.৬	৫০.৬	৫০.০	৫০.৯	৪৯.০	৪৭.৭	৪৬.০	৪৪.৯	৪১.৪	৪০.৩	৩৯.১	৩৮.০	৩৬.৯	৩৭.১	৩৯.১	৪৫.৩	৪৪.৪	৪৫.৯	৫০.৭	৫৪.৯	৫৭.৩	৫৮.৭	৬০.০	৬৩.৪	৬৪.৬	৬৬.৭	৭০.৪	৭২.৪	৭৩.৯
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৭০.৯	৭২.৬	৭২.৫	৭২.৩	৭২.৫	৭১.৭	৭১.০	৭০.০	৬৯.০	৬৬.৮	৬৫.৯	৬৪.৮	৬৩.৪	৬৩.০	৬১.৮	৬২.৭	৬৬.৫	৬৬.২	৬৭.১	৭০.৭	৭২.৯	৭৪.৯	৭৫.৬	৭৬.৪	৭৮.২	৭৯.২	৮০.৪	৮২.৮	৮৩.৮	৮৪.৮
সূর্যালোকঘণ্টা(ঘণ্টা)	৫৪.০	৪৮.০	৪৯.০	৪৬.০	৪৪.০	৪৪.০	৪৬.০	৫০.০	৫০.০	৫২.০	৫৩.০	৫৬.০	৬০.০	৫৯.০	৬১.০	৫৮.০	৫৬.০	৫৬.০	৫৬.০	৫৫.০	৫২.০	৪৮.০	৫০.০	৪৯.০	৪৬.০	৪৪.০	৩৯.০	৩৩.০	২৮.০	২৬.০
বাতাসের দিক(ডিগ্রী)	২২২	২৩২	২৪৯	২৪৮	২৫৮	২৪৭	২৩৯	২৫২	২৪৯	২৩৩	২৩৪	২২৯	২৩৫	২৩০	২২৫	২০৫	১৭৬	১৭৩	১৬৪	১৪৯	১৩৪	১২৭	১২৬	১২৬	১২১	১৩৫	১৩৪	১৩৪	১৩৪	১৩২
বাতাসের গতি (কি.মি./ঘণ্টা)	৩.৭	৩.৯	৩.৭	৩.৭	৪.৩	৫.৪	৪.৮	৫.০	৫.৪	৫.৬	৫.৬	৬.৭	৫.৭	৬.৩	৬.৭	৬.৭	৬.৮	৬.৭	৬.৩	৬.৮	৭.৪	৭.২	৭.৪	৬.৭	৬.৩	৬.৩	৬.৩	৭.২	৬.৩	৬.৭
ধাপসমূহ																														
	পুষ্প মঞ্জুরী বের হওয়া				ফুল আসা				ফল বর্ধন								ফল পরিপক্ব হওয়া													

রোগের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া	
নরম পচা/ফল পচা	তাপমাত্রা ২৪.৫°সে. থেকে ৩৫°সে., গরম আর্দ্র আবহাওয়াসহ পর্যাপ্ত বৃষ্টিপাত অথবা অতিরিক্ত সেচের কারণে কমপক্ষে ০৬ ঘণ্টা ভেজা অবস্থা
ডাইব্যাক	তাপমাত্রা ১৫°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৮০% এবং বৃষ্টিপাত
গামোসিস	শীতল তাপমাত্রা (১১.০-২৪° সে.)সহ ৬০-৭৫% আপেক্ষিক আদ্রতা
পাতায় দাগ	তাপমাত্রা ২৪.৫°সে. থেকে ৩৩.৫°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৬৫-৮৫% এবং বৃষ্টিপাত ১১ মি.মি. থেকে ১৫ মি.মি.

পোকার প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া	
ডগা ও ফল ছিদ্রকারী পোকা।	তাপমাত্রা ১১°সে. থেকে ৩১°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭৭-৯৭%
কাঁঠালের কুড়ির ভোমরা পোকা।	তাপমাত্রা ১১°সে. থেকে ৩০°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৯৬-৯৭%
কাঁঠালের জাব পোকা	তাপমাত্রা ১১°সে. থেকে ৩৪°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭২-৮৩%
মিলিবাগ	তাপমাত্রা ১২°সে. থেকে ৩৩°সে., আপেক্ষিক আদ্রতা ৭২-৭৫%

আবহাওয়া সতর্কতা	
বৃষ্টিপাত	>৫ মি.মি.
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া
আপেক্ষিক আদ্রতা	সর্বোচ্চ আদ্রতা >৯২% ;সর্বোনিম্ন আদ্রতা <৪০%
শিলা বৃষ্টি	শিলা বৃষ্টি
উচ্চ বাতাসের গতি	>২০ কি.মি./ঘণ্টা
তাপমাত্রা	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা >৩০° সেন্টিগ্রেড এবং সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা < ২০° সেন্টিগ্রেড