









রবি পটল আবহাওয়া পঞ্জিকা: বগুড়া অঞ্চল (জেলা সমূহ: পাবনা, সিরাজগঞ্জ, বগুড়া, জয়পুরহাট)

অঞ্চল: ঢাকা	পটল - রবি মৌসুম												জীবনকাল: ১২০-১৫০ দিন									
	নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রঃ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)				ফেব্রুয়ারি (মাঘ-ফাল্গুন)				মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)					
মাস	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	
প্রধানসপ্তাহ	৫.০	৫.০	০.০	০.০	৩.০	০.০	৩.০	০.০	৪.০	০.০	২.০	২.০	১.০	১.০	১.০	৪.০	৩.০	৫.০	২.০	৪.০	৩.০	
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৫.০	৫.০	০.০	০.০	৩.০	০.০	৩.০	০.০	৪.০	০.০	২.০	২.০	১.০	১.০	১.০	৪.০	৩.০	৫.০	২.০	৪.০	৩.০	
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩১.০	৩০.৭	৩০.১	২৯.৭	২৮.৯	২৭.৭	২৬.৩	২৫.০	২৫.৭	২৪.০	২৪.০	২৪.৩	২৫.৪	২৫.৯	২৬.৯	২৭.৭	২৮.৬	২৯.৩	৩০.৯	৩১.৯	৩২.৯	
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২১.০	১৯.৯	১৮.৩	১৭.৩	১৫.৭	১৫.০	১৪.১	১২.০	১৩.৪	১২.০	১১.৪	১১.৪	১২.০	১২.৯	১৩.৬	১৪.৬	১৫.৪	১৬.৪	১৭.৪	১৮.৩	২০.০	
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬.০	২৫.৩	২৪.২	২৩.৫	২২.৩	২১.৪	২০.২	১৮.৭	১৯.৬	১৮.১	১৭.৭	১৭.৯	১৮.৭	১৯.৪	২০.৩	২১.২	২২.০	২২.৯	২৪.২	২৫.১	২৬.৫	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৪.৩	৯৪.৬	৯৪.১	৯৩.৯	৯৩.৯	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	
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৫৫.৬	৫২.৪	৪৯.৯	৪৮.৩	৪৭.০	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	
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭৫.০	৭৩.৫	৭২.০	৭১.১	৭০.৫	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	
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৫২.০	৫৫.০	৫৫.০	৫৬.০	৫৬.০	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	
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৮৬	২০০	২০২	২০৫	২১৭	২২২	২৩২	২৪৯	২৪৮	২৫৮	২৪৭	২৩৯	২৫২	২৪৯	২৩৩	২৩৪	২২৯	২৩৫	২৩০	২২৫	২০৫	
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৪	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	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	
																						
ধাপ সমূহ	লতা লাগানো				অঙ্কজ বৃদ্ধি				ফুল আসা ও ফল ধারণ				ফসল উত্তোলন									
অনুকূল আবহাওয়া																						
তাপমাত্রা	তাপমাত্রা ১৫°সে এর নিচে হলে রোপনকৃত লতার বৃদ্ধি ব্যহত হয়, ২৫-৩৫° সে. (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ)																					
আপেক্ষিক আদ্রতা	৬০-৮০%																					
মাটির তাপমাত্রা	২০-২৫° সে.																					
সূর্যালোক ঘণ্টা	ন্যূনতম ৬-৮ ঘণ্টা. (লতা লাগানোর সময়), ৮-১০ ঘণ্টা (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ পর্যন্ত)																					

রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: বেগুন		
মাছি পোকা		তাপমাত্রা: ২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৫৫-৭৫%
ইপল্যাকনা বিটল		তাপমাত্রা: ২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৫৫-৬৫%
মিলি বাগ		তাপমাত্রা: ২০-৩২° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৫৫-৬০%
সাদা মাছি		তাপমাত্রা: ২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৫৫-৭৫%
লাল মাকড়		তাপমাত্রা: ১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৭০%
শিকড়ের গিট রোগ		তাপমাত্রা: ১৮-২৬° সে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৭০%
পাউডারী মিলডিউ		তাপমাত্রা: ২২-২৭° সে., নিম্ন আর্দ্রতা দিনের বেলায় এবং উচ্চ আর্দ্রতা রাতের বেলা
আবহাওয়া সতর্কবার্তা		
বৃষ্টিপাত (মিমি.)		আগাম বৃষ্টিপাত ২০ থেকে ২৫ মি.মি.
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া		মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা
খরা		অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্টি খরা (পটল খরা সহনশীল)
ভেজা থাকার সময় কাল		২ থেকে ৩ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে
শিলাবৃষ্টি		আগাম ও মৌসুমী বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি
প্রবল বাতাস		৪০ কিমি / ঘন্টা বা তার বেশী
তাপমাত্রা (°সে.)	১৫° সে. এর নীচে	৩৫° সে. এর উপরে

খরিপ পটল আবহাওয়া পঞ্জিকা: বগুড়া অঞ্চল (জেলা সমূহ: পাবনা, সিরাজগঞ্জ, বগুড়া, জয়পুরহাট)

অঞ্চল: বগুড়া	পটল - খরিপ মৌসুম									জীবনকাল: ১০০-১২০ দিন										
	মার্চ (চৈত্র)			এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)						মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)					জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)					জুলাই
মাস	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮
প্রমানসপ্তাহ	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৫.০	২.০	৪.০	৩.০	৮.০	৮.০	১২.০	২৬.০	২৮.০	৩৭.০	৪২.০	৪৫.০	৫৮.০	৫৯.০	৭৪.০	৭০.০	৯২.০	৭৬.০	৯৩.০	৮০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	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	৩২.০	৩১
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	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	২৬.০	২৬
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	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	২৯.০	২৯

সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	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	৯৫.৯	৯৫
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	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	৭৩.৩	৭৪
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	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	৮৪.৬	৮৫
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	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	২৮.০	৩১
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২৩৫	২৩০	২২৫	২০৫	১৭৬	১৭৩	১৬৪	১৪৯	১৩৪	১২৭	১২৬	১২৬	১২১	১৩৫	১৩৪	১৩৪	১৩৪	১৩২	১৪১	১৭
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	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	৫.৬	৫.
																				
ধাপ সমূহ	লতা লাগানো				অঙ্কজ বৃদ্ধি				ফুল আসা ও ফল ধারণ				ফসল উত্তোলন							
অনুকূল আবহাওয়া																				
তাপমাত্রা	তাপমাত্রা ১৫° সে এর নীচে হলে রোপনকৃত লতার বৃদ্ধি ব্যহত হয়, ২৫-৩৫° সে. (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ)																			
আপেক্ষিক আদ্রতা	৬০-৮০%																			
মাটির তাপমাত্রা	২০-২৫° সে.																			
সূর্যালোক ঘণ্টা	ন্যূনতম ৬-৮ ঘণ্টা. (লতা লাগানোর সময়), ৮-১০ ঘণ্টা (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ পর্যন্ত)																			
রোগবাহাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: বেগুন																				
মাছি পোকা	তাপমাত্রা:২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৭৫%																			
ইপিল্যাকনা বিটল	তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৬৫%																			
মিলি বাগ	তাপমাত্রা:২০-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৬০%																			
সাদা মাছি	তাপমাত্রা:২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৭৫%																			
লাল মাকড়	তাপমাত্রা:১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৬০-৭০%																			
শিকড়ের গিট রোগ	তাপমাত্রা:১৮-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৬০-৭০%																			
পাউডারী মিলডিউ	তাপমাত্রা:২২-২৭° সে., নিম্ন আদ্রতা দিনের বেলায় এবং উচ্চ আদ্রতা রাতের বেলা																			
আবহাওয়া সতর্কবার্তা																				
বৃষ্টিপাত	৪০ মিমি বা এর বেশী																			

(মিমি.)	
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা
খরা	অনাবৃষ্টির কারণে সৃষ্ট খরা যদিও পটল ফসল খরা সহনশীল
ভেজা থাকার সময় কাল	২ থেকে ৩ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে
শিলাবৃষ্টি	মৌসুমী বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘন্টা বা তার বেশী
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৫° সে. এর উপরে