











রবি বেগুনের আবহাওয়া পঞ্জিকা: যশোর অঞ্চল (জেলা সমূহ: চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোর, ঝিনাইদহ, মাগুরা এবং কুষ্টিয়া)

অঞ্চল: যশোর	বেগুন: রবি মৌসুম																								জীবনকাল: ১৭০-১৮০ দিন	
মাস	সেপ্টেম্বর (ভাদ্র- আশ্বিন)			অক্টোবর (আশ্বিন- কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক- অগ্রহঃ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ- পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ- মাঘ)				ফেব্রুয়ারি (মাঘ- ফাল্গুন)				মার্চ (ফা)		
প্রমান সপ্তাহ	৩৭	৩৮	৩৯	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	০১	০২	০৩	০৪	০৫	০৬	০৭	০৮	০৯	১০
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৬৮ .০	৫৯ .০	৬৯ .৫	৪৪. ৫	৩৩ .০	২৬ .৫	২০. ০	৯. ০	৮. ০	৭. ৫	১.০	২. ০	১. ৫	৪.০	০. ০	৩. ৫	০৫ .	১.৫	২. ৫	৩. ০	৬. ৫	৫. ০	৪. ৫	৮.০	৪.০	২. ৫
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩২ .৯	৩৩ .০	৩৩ .২	৩৩ .২	৩৩ .০	৩২ .৭	৩১. ৯	৩১. ১	৩১ .১	৩০ .৩	২৯ .৬	২৮ .৫	২৭ .৭	২৬ .৬	২৫ .৭	২৫ .২	২৪ .৫	২৪ .৫	২৫ .১	২৫ .৬	২৬ .৬	২৭. ৯	২৮ .৯	৩০. ০	৩১. ০	৩২ .৬
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬ .০	২৬ .০	২৫ .৩	২৫ .১	২৪. ৪	২৩ .৪	২১. ৬	২০. ৭	১৯. ৪	১৮. ০	১৬ .৭	১৫. ১	১৪. ০	১৩. ৪	১২. ৩	১১. ৪	১০. ৯	১০. ৭	১১. ০	১০. ৮	১২. ০	১৩. ৩	১৪. ৭	১৫. ৬	১৬ .৪	১৭. ৭
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৯. ৫	২৯ .৫	২৯. ২	২৯ .১	২৮ .৭	২৮ .০	২৬ .৭	২৫ .৯	২৫ .৩	২৪ .২	২৩ .১	২১. ৮	২০ .৯	২০. ০	১৯. ০	১৮ .৩	১৭. ৭	১৭. ৬	১৮. ০	১৮. ২	১৯. ৩	২০. ৫	২১. ৮	২২. ৮	২৩ .৭	২৫ .০
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৬ .৬	৯৬ .৩	৯৬ .৬	৯৬ .৫	৯৬ .৫	৯৬ .৫	৯৬ .১	৯৫ .৯	৯৫ .৯	৯৫ .৭	৯৫ .৭	৯৫ .৪	৯৫ .২	৯৫ .৮	৯৫ .৫	৯৫ .৭	৯৫ .৪	৯৫ .৩	৯৫ .৩	৯৪. ৯	৯৪. ৯	৯৪ .২	৯৪ .০	৯৩ .৭	৯৩ .২	৯২ .৫
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭০. ৮	৬৯ .৭	৬৭ .৭	৬৭ .০	৬৪ .৪	৬১ .৫	৫৭ .১	৫৬ .২	৫২ .০	৪৯ .৮	৪৮ .১	৪৬ .৩	৪৭ .২	৪৯ .২	৪৯ .৪	৪৭ .৯	৪৯ .৬	৪৭ .৯	৪৭. ০	৪৪. ৭	৪৪. ২	৪২ .২	৪১. ০	৩৯ .৩	৩৬ .৫	৩৫ .৪
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮৩ .৭	৮৩ .০	৮২ .১	৮১. ৭	৮০ .৪	৭৯ .০	৭৬ .৬	৭৬ .০	৭৪ .০	৭২ .৮	৭১. ৯	৭০. ৮	৭১. ২	৭২. ৫	৭২ .৫	৭১. ৮	৭২ .৫	৭১. ৬	৭১. ২	৬৯ .৮	৬৯ .৫	৬৮ .২	৬৭ .৫	৬৬ .৫	৬৬ .৯	৬৩ .৯
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৩৩ .০	৩২ .৫	৩৮ .৫	৪০. ০	৪৩ .৫	৪৭. ০	৪৯. ০	৪৫ .৫	৪৮ .৫	৪৯ .৫	৪৭. ৫	৪৮ .৫	৪৭ .৫	৪৩ .৫	৪২ .০	৪২ .০	৪১. ০	৪২ .৫	৪৪ .৫	৪৮ .০	৪৭. ৫	৪৯ .৫	৫০ .০	৫৪. ৫	৫৫ .০	৫৪ .০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৮ ৬	১৮৭	১৯৫	১৯ ৫	১৯ ৮	১৮৭	১৮২	১৫ ৩	১৭ ৫	১৭৭	১৭৯	১৭ ৮	১৮ ৪	১৮ ৩	১৭৭	১৭৪	১৫ ৮	১৫ ৬	১৮ ৮	১৯২	১৮ ৬	১৯১	২০ ৩	২১৪	২১৯	২১ ৩
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.১	৩. ৮	৩. ৭	৩.১	৩. ০	২. ৯	২. ৫	২. ৫	২. ৩	২. ৪	২. ৩	২. ৪	২. ৩	২.৪	২. ৫	২. ৫	৩. ০	৩. ০	৩. ০	৩. ০	৩. ২	৩.১	৩. ৩	৩.৭	৩. ৫	৩. ৯
																										
ধাপ সমূহ	অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ			অঙ্কুর বৃদ্ধি								ফুল আসা				ফল আসা				ফসল উত্তোলন						
অনুকূল আবহাওয়া																										
তাপমাত্রা	১৫ -২০° সে			২০-৩০° সে.								২০-৩২° সে.				২০-৩২° সে.				২৪-৩২° সে.						
আপেক্ষিক আদ্রতা	৫০-৭৫%																									

মাটির তাপমাত্রা	২২-২৫° সে.			
সূর্যালোক ঘণ্টা	৬-৮ ঘণ্টা.			
রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ				
ডগা ও ফল ছিদ্রকারী পোকা	তাপমাত্রা:২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৭৫%			
পাতার হপার পোকা/জেসি ড/থ্রিপস	তাপমাত্রা:২২-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৬৫%			
ইপিল্যাকনা বিটল	তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬৫%			
লাল মাকড়	তাপমাত্রা:১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৭০%			
সাদা মাছি	তাপমাত্রা:২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%			
ঢলে পড়া রোগ	তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৭০-৮০%			
গোড়া পচা রোগ	তাপমাত্রা:২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৭০-৮০%			
ফল পচা রোগ	তাপমাত্রা:২৮-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%			
আবহাওয়া সতর্কবার্তা				
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৪০ মিমি. এর বেশী বৃষ্টিপাত (জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় এমন অবস্থা হয়।)			
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা			
খরা	শুষ্ক আবহাওয়ায় মাটির আর্দ্রতার পরিমাণ বেশী পরিমাণে কমে যাওয়া			
ভেজা থাকার সময় কাল	৩ থেকে ৫ দিন মাটিতে পানি জামি থাকলে			
শিলাবৃষ্টি	মৌসুমের শেষে বৃষ্টিপাত এর সাথে শিলাবৃষ্টি			
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘণ্টা বা তার বেশী			
তাপমাত্রা (°সে.)	৩২.৫-৩৫.৫° সে			

খরিপ বেগুন আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ যশোর অঞ্চল (জেলা সমূহঃ চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোর, ঝিনাইদহ, মাগুরা এবং কুষ্টিয়া)

অঞ্চলঃ যশোর	ফসলঃ বেগুন খরিপ মৌসুম	জীবন
-------------	-----------------------	------

মাস	মার্চ (চৈত্র)			এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)				
প্রধান সপ্তাহ	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৪.৫	১১.৫	১২.০	১১.৫	৭.০	১২.৫	২১.৫	২৮.৫	৩০.৫	৩৬.০	৪৪.৫	৩৮.৫	৪৯.৫	৫৪.৫	৮১.০	৭২.৫	৮২.০	৭২.০	৮৩.৫	৭৩.৫
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩৩.৬	৩৪.৭	৩৪.৬	৩৫.৫	৩৬.১	৩৬.৫	৩৬.৩	৩৬.০	৩৬.০	৩৫.৯	৩৫.৫	৩৫.৬	৩৫.৩	৩৪.০	৩৩.৩	৩৩.০	৩২.৭	৩২.৯	৩২.৭	৩২.৫
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৯.০	২০.৮	২১.৮	২২.৮	২৩.৫	২৪.১	২৪.২	২৪.২	২৫.২	২৫.০	২৫.৫	২৬.০	২৬.২	২৬.২	২৬.১	২৬.২	২৬.০	২৬.১	২৬.২	২৬.০
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬.৩	২৭.৭	২৮.২	২৯.২	২৯.৮	৩০.৩	৩০.৩	৩০.১	৩০.৬	৩০.৪	৩০.৫	৩০.৮	৩০.৭	৩০.১	২৯.৭	২৯.৬	২৯.৪	২৯.৫	২৯.৫	২৯.৫
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯২.১	৯২.১	৯২.৪	৯২.৪	৯২.৯	৯২.৪	৯২.৩	৯২.৮	৯২.৭	৯৩.১	৯৩.৬	৯৪.০	৯৪.১	৯৪.৮	৯৫.৭	৯৬.০	৯৬.১	৯৬.১	৯৬.১	৯৬.১
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৩৪.৯	৩৬.৭	৪২.০	৪১.৫	৪১.৬	৪৪.৩	৪৬.৯	৪৯.৯	৫১.৭	৫৪.৮	৫৮.৭	৬০.০	৬২.১	৬৭.৫	৭১.৭	৭৩.৫	৭৪.৪	৭৩.৪	৭৪.৬	৭৩.৫
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৩.৯	৬৪.৪	৬৭.২	৬৬.৯	৬৭.২	৬৮.৩	৬৯.৬	৭১.৩	৭২.২	৭৪.০	৭৬.১	৭৭.০	৭৮.১	৮১.১	৮৩.৭	৮৪.৭	৮৫.২	৮৪.৭	৮৫.৩	৮৪.৭
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৫৫.০	৫৩.০	৫১.৫	৫৫.৫	৫৪.৫	৫৪.৫	৫৫.৫	৫৪.০	৫১.৫	৫২.৫	৪৬.৫	৪৫.৫	৪১.৫	৩২.০	২৬.৫	২৬.০	২৪.৫	২৯.০	২৫.০	২৪.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২৩০	২১২	২০৮	২০৯	২০৪	১৯৩	১৮৮	১৮৬	১৮৬	১৮০	১৮১	১৮০	১৮৩	১৭৪	১৭৫	১৭৮	১৮৬	১৭৮	১৮০	১৭৭
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.১	৪.৪	৪.৭	৫.১	৫.২	৫.৭	৫.৬	৫.৬	৫.৮	৫.২	৫.২	৫.০	৪.৬	৪.৯	৪.৬	৪.৬	৪.৪	৪.৩	৪.৪	৪.৩
																				
ধাপ সমূহ	অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ			অঙ্কুর বৃদ্ধি				ফুল আসা				ফল আসা								
অনুকূল আবহাওয়া																				
তাপমাত্রা	২০-২২° সে.			২২-৩২° সে.				২৪-৩২° সে.				২৪-৩২° সে.								
আপেক্ষিক আদ্রতা												৬০-৭৫%								
মাটির তাপমাত্রা												২২-২৭° সে								
সূর্যালোক ঘণ্টা												৮-১০ ঘণ্টা.								
রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া:																				
ডগা ও ফল ছিদ্রকারী পোকা												তাপমাত্রা : ২৪-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%								
পাতার হপার পোকা/জেসিড/থ্রিপস				তাপমাত্রা:২২-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৬৫%																
ইপিল্যাকনা বিটল								তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬৫%												
লাল মাকড়								তাপমাত্রা:১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৭০%												
সাদা মাছি				তাপমাত্রা:২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%																
তলে পড়া রোগ								তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৭০-৮০%												
গোড়া পচা রোগ								তাপমাত্রা:২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৭০-৮০%												
ফল পচা রোগ												তাপমাত্রা:২৮-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৭০-৮০%								

আবহাওয়া সতর্কবার্তা			
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	১৫-২০ মি.মি. বা তার বেশী	৪০ মিমি. এর বেশী বৃষ্টিপাত (জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় এ	
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা		
খরা	অতিমাত্রায় শুষ্ক আবহাওয়ার কারণে সৃষ্টি খরা		
ভেজা থাকার সময় কাল	৩ থেকে ৫ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে		
শিলাবৃষ্টি	আগাম ও মৌসুমের বৃষ্টিপাত এর সাথে শিলাবৃষ্টি		
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘন্টা বা তার বেশী		
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৬.৫-৩৮.৫° সে		