










রবি পটল আবহাওয়া পঞ্জিকা: যশোর অঞ্চল (জেলা সমূহ: চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোর, ঝিনাইদহ, মাগুরাএবংকুষ্টিয়া)

অঞ্চল: যশোর	পটল: রবি মৌসুম																				জীবনকাল: ১৪০-১৫০ দিন	
	অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রহায়ন)					ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)				ফেব্রুয়ারি (মাঘ-ফাল্গুন)				
মাস	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	০১	০২	০৩	০৪	০৫	০৬	০৭	০৮	
প্রমাণ সপ্তাহ	৪৪.	৩৩.	২৬.	২০.	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	
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৫	০	৫	০																		
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩৩.	৩৩.	৩২.	৩১.	৩১.	৩১.	৩০.	২৯.	২৮.	২৭.	২৬.	২৫.	২৫.	২৪.	২৪.	২৫.	২৫.	২৬.	২৭.	২৮.	৩০.	
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৫.	২৪.	২৩.	২১.	২০.	১৯.	১৮.	১৬.	১৫.১	১৪.	১৩.	১২.	১১.	১০.	১০.	১১.০	১০.	১২.০	১৩.	১৪.	১৫.	
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৯.	২৮.	২৮.	২৬.	২৫.	২৫.	২৪.	২৩.	২১.	২০.	২০.	১৯.	১৮.	১৭.	১৭.	১৮.	১৮.	১৯.	২০.	২১.	২২.	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৬.	৯৬.	৯৬.	৯৬.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৫.	৯৪.	৯৪.	৯৪.	৯৪.	৯৩.	
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৭.	৬৪.	৬১.	৫৭.	৫৬.	৫২.	৪৯.	৪৮.	৪৬.	৪৭.	৪৯.	৪৯.	৪৭.	৪৯.	৪৭.	৪৭.	৪৪.	৪৪.	৪২.	৪১.	৩৯.	
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮১.	৮০.	৭৯.	৭৬.	৭৬.	৭৪.	৭২.	৭১.	৭০.	৭১.	৭২.	৭২.	৭১.	৭২.	৭১.	৭১.	৬৯.	৬৯.	৬৮.	৬৭.	৬৬.	
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪০.	৪৩.	৪৭.	৪৯.	৪৫.	৪৮.	৪৯.	৪৭.	৪৮.	৪৭.	৪৩.	৪২.	৪২.	৪১.	৪২.	৪৪.	৪৮.	৪৭.	৪৯.	৫০.	৫৪.	
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৯৫	১৯৮	১৮৭	১৮২	১৫৩	১৭৫	১৭৭	১৭৯	১৭৮	১৮৪	১৮৩	১৭৭	১৭৪	১৫৮	১৫৬	১৮৮	১৯২	১৮৬	১৯১	২০৩	২১৪	
বাতাসের গতি (কিমি./ঘ ণ্টা)	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.	৩.	৩.	৩.২	৩.১	৩.৩	৩.৭	

				
ধাপ সমূহ	লতা লাগানো	অঙ্গজ 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. (অঙ্গজ 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 (অঙ্গজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ পর্যন্ত)			
<b>রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ বেগুন</b>				
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			
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>				
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	আগাম বৃষ্টিপাত ২০ থেকে ২৫ মিমি.			
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা			
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্ট 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 / ঘণ্টা বা তার বেশী			
তাপমাত্রা (°সে.)	১৫° সে. এর নীচে	৩৫° সে. এর উপরে		

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

অঞ্চলঃ যশোর	পটলঃখরিপ মৌসুম	জীবনকালঃ১৪০-১৫০	
----------------	----------------	-----------------	--

মাস	মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)					এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)					জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)			
	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৪.০	২.৫	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
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩১.০	৩২.৬	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
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৬.৪	১৭.৭	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
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৩.৭	২৫.০	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
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৩.২	৯২.৫	৯২.১	৯২.১	৯২.৪	৯২.৪	৯২.৯	৯২.৮	৯২.৩	৯২.৮	৯২.৭	৯৩.১	৯৩.৬	৯৪.০	৯৪.১	৯৪.৮	৯৫.৭	৯৬.০
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৩৬.৫	৩৫.৪	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
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৪.৯	৬৩.৯	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
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৫৫.০	৫৪.০	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
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২১৯	২১৩	২৩০	২১২	২০৮	২০৯	২০৪	১৯৩	১৮৮	১৮৬	১৮৬	১৮০	১৮১	১৮০	১৮৩	১৭৪	১৭৫	১৭৮
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৩.৫	৩.৯	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
																		

ধাপ সমূহ	লতা লাগানো	অঙ্কজ বৃদ্ধি	ফুল আসা ও ফল ধারণ	ফসল উত্তোলন
<b>অনুকূল আবহাওয়া</b>				
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)			
<b>রোগবলাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ বেগুন</b>				
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			
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>				
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৪০ মিমি বা এর বেশী			
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 / ঘণ্টা বা তার বেশী			
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৫° সে. এর উপরে			