











রবি বেগুনের আবহাওয়া পঞ্জিকা: সিলেট অঞ্চল (জেলা সমূহ: সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ, সুনামগঞ্জ)

অঞ্চল: সিলেট	বেগুন: রবি মৌসুম, জীবন কাল: ৯০-১১০ দিন																
	অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রঃ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)				
মাস	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	০১	০২	০৩	০৪
প্রমান সপ্তাহ	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	০১	০২	০৩	০৪
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৬৩.০	৬০.০	৩৬.৫	২৪.৫	১২.০	১৪.৫	৮.৫	০.৫	৭.০	০.৫	৪.৫	১.০	৪.০	০.০	০.৫	০.৫	১.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩১.৯	৩১.৭	৩১.৬	৩১.৪	৩০.৯	৩০.১	২৯.৬	২৯.০	২৮.২	২৭.৮	২৬.৯	২৬.১	২৫.৭	২৫.৩	২৪.৭	২৫.১	২৫.৮
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৪.০	২৩.৪	২৭.২	২১.২	২০.৪	১৯.১	১৭.৩	১৬.৬	১৫.৩	১৪.৩	১৩.৭	১২.৬	১২.০	১১.৪	১১.৩	১১.৩	১১.১
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৭.৯	২৭.৫	২৭.২	২৬.৩	২৫.৭	২৪.৬	২৩.৫	২২.৮	২১.৭	২১.১	২০.৩	১৯.৩	১৮.৮	১৮.৩	১৮.০	১৮.০	১৮.৪
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৬.৪	৯৬.১	৯৬.০	৯৫.৬	৯৫.৪	৯৫.২	৯৫.২	৯৫.৩	৯৫.৫	৯৪.৭	৯৫.৭	৯৫.৩	৯৬.১	৯৫.৮	৯৬.১	৯৫.৫	৯৪.৯
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭১.২	৬৮.৭	৬৬.৫	৬৩.১	৬১.৯	৫৯.২	৫৬.২	৫৪.৮	৫৩.৫	৫১.৮	৫৩.৬	৫৩.০	৫২.৭	৫৩.৫	৫৩.৯	৫০.৭	৪৮.১
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮৩.৮	৮২.৪	৮১.৩	৭৯.৩	৭৮.৬	৭৭.২	৭৫.৭	৭৪.৯	৭৪.৫	৭৩.০	৭৪.৬	৭৪.২	৭৪.৪	৭৪.৬	৭৫.০	৭৩.১	৭১.৫
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪০.৫	৪৩.৫	৪৯.৫	৫৪.৫	৫২.৫	৫৫.৫	৫৫.৫	৫৬.৫	৫৬.০	৫৫.৫	৫০.৫	৫১.৫	৫০.৫	৫১.০	৪৫.০	৪৮.০	৫১.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৯০	১৯১	১৮৭	১৯১	১৭৩	১৭৯	১৮০	১৮৪	১৯০	১৭৭	১৮৬	১৯১	২০৩	২০০	২১১	২১৩	২১৯
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৬	৪.৭	৪.৬	৪.৫	৪.৭	৪.৫	৪.৩	৪.৬	৪.৩	৪.২	৪.৫	৪.৫	৪.৩	৪.৬	৪.৯	৫.১	৪.৮
ধাপ সমূহ	 অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ				 অঙ্গজ বৃদ্ধি				 ফুল আসা				 ফল আসা		 ফসল উত্তোলন		
অনুকূল আবহাওয়া																	
তাপমাত্রা	১৫ -২০° সে.				২০-৩০° সে.				২০-৩২° সে.				২০-৩২° সে.				
আপেক্ষিক আদ্রতা	৫০-৭৫%																
মাটির তাপমাত্রা	২২-২৫° সে.																
সূর্যালোক ঘণ্টা	৬-৮ ঘণ্টা.																
রোগবলাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া:																	
ডগা ও ফল ছিদ্রকারী পোকা	তাপমাত্রা:২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা:৫৫-৭৫%																

গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬. ৭	২৭. ১	২৭. ৫	২৭. ৯	২৭. ৭	২৮. ১	২৮. ৩	২৮. ৪	২৮. ৫	২৮. ৮	২৮. ৬	২৮. ৪	২৮. ৬	২৮. ৭	২৯. ০	২৮. ৭	২৮. ৬	২৮. ৮	২৮. ৬	২৮. ৬	২৮. ৬	২৭. ৯
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৪. ০	৯৪. ৬	৯৪. ৭	৯৪. ৯	৯৫. ২	৯৫. ৮	৯৬. ০	৯৬. ২	৯৬. ০	৯৫. ৯	৯৬. ০	৯৬. ১	৯৬. ২	৯৬. ৪	৯৬. ২	৯৬. ৪	৯৬. ৩	৯৬. ৩	৯৬. ৪	৯৬. ৪	৯৬. ১	৯৬. ৫
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৩. ১	৬৪. ২	৬৫. ৬	৬৭. ২	৭০. ৬	৭১. ৮	৭৩. ৬	৭৩. ৭	৭৪. ০	৭৩. ৯	৭৩. ৮	৭৪. ২	৭২. ৬	৭২. ৪	৭০. ৯	৭২. ৮	৭৩. ০	৭২. ৪	৭২. ৩	৭১. ৭	৭১. ৪	৭১. ৮
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭৮. ৫	৭৯. ৪	৮০. ২	৮১. ০	৮২. ৯	৮৩. ৮	৮৪. ৯	৮৪. ৯	৮৫. ০	৮৪. ৯	৮৪. ৭	৮৫. ১	৮৪. ৮	৮৪. ৪	৮৩. ৫	৮৪. ৬	৮৪. ৬	৮৪. ৮	৮৪. ৩	৮৪. ০	৮৩. ৭	৮৪. ১
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪৫. ০	৪৩. ৫	৪৩. ৫	৩৮. ৫	৩৩. ৫	৩১. ৫	২৬. ০	২৭. ৫	২৩. ৫	২৫. ০	২৭. ০	২৬. ০	৩০. ০	৩৩. ০	৩৩. ৫	২৯. ৫	৩২. ৫	৩৩. ৫	৩২. ৫	৩৩. ০	৩৪. ০	৩৪. ৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৫৩	১৬৩	১৬০	১৫৮	১৬২	১৬১	১৬ ৪	১৫৭	১৬১	১৬ ৬	১৬ ৬	১৬০	১৬ ৫	১৭৩	১৭১	১৬৯	১৮২	১৭ ৬	১৭ ৬	১৮৭	১৮২	১৮৪
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৭.১	৬. ৮	৬. ২	৬. ৫	৬. ৫	৫. ৪	৫. ৬	৬. ৩	৬. ৬	৬. ০	৫. ৯	৬. ২	৬. ৭	৬. ৪	৫. ৯	৫. ৬	৫. ৬	৫. ৩	৫. ২	৪.৭	৫. ০	৪. ৮
																						
ধাপ সমূহ	অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ			অঙ্গজ বৃদ্ধি				ফুল আসা			ফল আসা			ফসল উত্তোলন								
অনুকূল আবহাওয়া																						
তাপমাত্রা	২০-২২° সে.			২২-৩২° সে.				২৪-৩২° 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%		
ঢলে পড়া রোগ	তাপমাত্রা:২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫০-৮০%		
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.)	২০-৪০ মিমি. বৃষ্টিপাত (জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয় এমন অবস্থা হয়।)		
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা		
খরা	অতিমাত্রায় শুষ্ক আবহাওয়ার কারণে সৃষ্টি খরা		
ভেজা থাকার সময় কাল	২ থেকে ৪ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে		
শিলাবৃষ্টি	আগাম ও মৌসুমের শেষে বৃষ্টিপাত এর সাথে শিলাবৃষ্টি		
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘন্টা বা তার বেশী		
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৪.৫-৩৮.৫° সে		