









রবি মিষ্টি কুমড়া আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ কুমিল্লা অঞ্চল (জেলা সমূহঃ কুমিল্লা, চাদপুর, বি-বাড়িয়া) বাংলাদেশ

অঞ্চলঃ কুমিল্লা	মিষ্টি কুমড়া - রবি মৌসুম											জীবনকালঃ ১১০-১২০ দিন					
	অক্টোবর		নভেম্বর					ডিসেম্বর				জানুয়ারি			ফেব্রুয়ারি		
প্রধানসপ্তাহ	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৩০.৫	১৬.০	১১.৫	১৮.০	৮.৫	৪.০	২.৫	০.০	৪.৫	১.০	১.৫	০.০	০.০	০.০	১.৫	৩.০	৩.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩১.৮	৩১.২	৩১.০	৩০.৫	২৯.৮	২৯.০	২৮.২	২৭.৭	২৬.৫	২৫.৮	২৫.৪	২৪.৭	২৪.৫	২৫.০	২৫.৪	১৬.২	২৭.৩
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৪.৩	২২.৮	২১.৮	২১.০	১৯.৩	১৮.১	১৬.৯	১৫.৮	১৫.০	১৪.২	১৩.৪	১৩.০	১২.৭	১২.৭	১২.৬	১৪.২	১৪.৫
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৮.০	২৭.০	২৬.৪	২৫.৭	২৪.৬	২৩.৫	২২.৫	২১.৭	২০.৮	২০.০	১৯.৪	১৮.৮	১৮.৬	১৮.৯	১৯.০	২০.২	২০.৯
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৫.৫	৯৫.২	৯৫.৩	৯৫.৬	৯৫.৩	৯৫.৪	৯৫.৮	৯৫.৮	৯৬.২	৯৬.০	৯৬.০	৯৬.০	৯৫.৫	৯৫.৩	৯৪.৪	৯৪.৬	৯৪.৪
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৫.৮	৬১.৯	৬০.৬	৫৮.২	৫৪.৮	৫২.৬	৫২.২	৫০.৬	৫১.৯	৫২.১	৫১.৩	৫১.৮	৫১.২	৪৯.১	৪৬.৪	৪৭.৭	৪৫.২
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮০.৬	৭৮.৫	৭৭.৯	৭৬.৯	৭৫.০	৭৪.০	৭৪.০	৭৩.২	৭৪.১	৭৪.১	৭৩.৬	৭৩.৯	৭৩.৪	৭২.২	৭০.৪	৭১.১	৬৯.৮
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪৪.৫	৫০.৫	৪৭.০	৪৯.৫	৫০.০	৫০.৫	৪৮.৫	৪৭.৫	৪২.৫	৪০.৫	৪০.০	৪০.০	৩৭.০	৪৩.৫	৪৭.০	৪৭.০	৫০.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২০১	১৮৭	২০২	১৮৩	১৮৪	১৯০	১৯৫	২০৬	১৯২	২১১	২১৩	২০৫	২০৯	২১৮	২১২	২০৩	২১৪
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৩	৪.০	৩.৫	৩.৭	৩.৭	৩.৫	৩.৩	৩.৩	৪.০	৩.৫	৩.৮	৪.০	৪.২	৪.৬	৪.৪	৪.৬	৪.৬
																	
ধাপ সমূহ	অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ		অঙ্গজ বৃদ্ধি					ফুল আসা ও ফল ধারণ				ফসল উত্তোলন					
<b>অনুকূল আবহাওয়া</b>																	
তাপমাত্রা	২১-৩২ 'সে.		২০ থেকে ২৫ 'সে. (চাষকালীন সময়ে উচ্চ তাপমাত্রা ও লম্বা দিন হলে পুরুষ ফুলের সংখ্যা বেড়ে যায় এবং স্ত্রী ফুলের সংখ্যা কমে যায় বলে ফলন কমে যায়)														
আপেক্ষিক আদ্রতা	৫৫-৭০%																
মাটির তাপমাত্রা	১৮-২৫ 'সে.																
সূর্যালোক ঘণ্টা	কমপক্ষে ৬ থেকে ৮ ঘণ্টা																
<b>রোগবালাহি়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া</b>																	
মাছি পোকা	তাপমাত্রা: ২৫-৩০ 'সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৯১%																
পামকিন বিটল	তাপমাত্রা: ২৫-৩২ 'সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬৫-৮০%																
জাব পোকা	তাপমাত্রা: ২২-৩০ 'সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৮৫%																
পাউডারী মিলডিউ	তাপমাত্রা: ২২-২৭ 'সে., নিম্ন আদ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আদ্রতা রাতের বেলা																
ডাউনী মিলডিউ	তাপমাত্রা: ২৫-৩২ 'সে., উচ্চ আদ্রতা (৭৫-৯৫%)																
ঢলে পড়া	২২-২৭ 'সে. তাপমাত্রা (বায়ুমন্ডল), ২৪ 'সে এর বেশী তাপমাত্রা মাটির, ৭০-৮০% আদ্রতা (মাটির)																
এনাল্ফাকনোজ বা ফল পচা	২৫-৩২ 'সে তাপমাত্রা, উচ্চ আদ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে																
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>																	
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	২০-৩০ মিমি. বৃষ্টিপাত (জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়)											আগাম বৃষ্টিপাত (১০ থেকে ১৫ মিমি বা এর বেশী)					
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা																
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্টি খরা																
ভেজা থাকার সময় কাল	জমিতে ৩ থেকে ৭ দিন পানি জমে থাকার কারণে জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়																
শিলাবৃষ্টি	মৌসুমের বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি											আগাম বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি					
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি./ঘণ্টা বা তার বেশী																
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৫ 'সে বা তার বেশী (চাষকালীন সময়ে উচ্চ তাপমাত্রা ও লম্বা দিন হলে পুরুষ ফুলের সংখ্যা বেড়ে যায় এবং স্ত্রী ফুলের সংখ্যা কমে যায় বলে ফলন কমে যায়)																

খরিপ মিষ্টি কুমড়া আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ কুমিল্লা অঞ্চল (জেলা সমূহঃ কুমিল্লা, চাদপুর, বি-বাড়িয়া) বাংলাদেশ

অঞ্চলঃ কুমিল্লা	মিষ্টি কুমড়া - খরিপ মৌসুম									জীবনকালঃ ১২০-১২৫ দিন							
	ফেব্রুয়ারি				মার্চ					এপ্রিল			মে				
	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১
প্রধানসপ্তাহ	৩.০	৩.০	৬.০	৭.৫	৪.৫	৭.০	৯.০	১৯.০	২৭.০	২৫.৫	২৩.০	৩৩.০	৪২.০	৫৪.৫	৬৩.৫	৬৬.০	৭১.০
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৩.০	৩.০	৬.০	৭.৫	৪.৫	৭.০	৯.০	১৯.০	২৭.০	২৫.৫	২৩.০	৩৩.০	৪২.০	৫৪.৫	৬৩.৫	৬৬.০	৭১.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৬.২	২৭.৩	২৮.১	২৯.১	২৯.৮	৩০.৯	৩২.০	৩২.২	৩২.৫	৩২.৫	৩৩.০	৩৩.২	৩৩.১	৩২.৯	৩৩.২	৩৩.২	৩২.৯
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৪.২	১৪.৫	১৬.২	১৬.৭	১৮.১	১৯.২	১৯.৯	২১.৫	২২.০	২৩.১	২৩.৫	২৩.৭	২৩.৫	২৩.৭	২৪.৩	২৪.৭	২৫.২
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২০.২	২০.৯	২২.১	২২.৯	২৩.৯	২৫.০	২৫.৯	২৬.৮	২৭.৩	২৭.৮	২৮.২	২৮.৪	২৮.৩	২৮.৩	২৮.৭	২৮.৯	২৯.০
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৪.৬	৯৪.৪	৯৩.৯	৯৪.১	৯৩.৯	৯৩.৯	৯৩.৫	৯৩.৭	৯৪.০	৯৪.১	৯৩.৮	৯৩.৯	৯৪.১	৯৪.২	৯৪.০	৯৪.৫	৯৪.৩
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৪৭.৭	৪৫.২	৪৬.৮	৪৬.১	৪৬.৮	৪৭.৪	৪৭.৭	৫২.৬	৫৫.৯	৫৮.৭	৫৯.৬	৬০.৯	৬১.৭	৬৩.০	৬৩.৫	৬৪.৮	৬৬.৭
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭১.১	৬৯.৮	৭০.৩	৭০.১	৭০.৩	৭০.৬	৭০.৬	৭৩.১	৭৪.৯	৭৬.৪	৭৬.৭	৭৭.৪	৭৭.৯	৭৮.৬	৭৮.৭	৭৯.৬	৮০.৫
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪৭.০	৫০.০	৪৯.৫	৫০.৫	৫২.৫	৫২.৫	৫২.৫	৫১.০	৪৮.৫	৫১.০	৫২.০	৫২.৫	৫১.০	৪৭.৫	৪৭.৫	৪৬.৫	৪১.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২০৩	২১৪	২০৬	২১৪	২১৫	২১৬	২১১	১৯৯	১১	১১৪	১৮৭	১৮৫	১৭৯	১৮০	১৯২	১৮৩	১৯২
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৮	৫.৫	৫.৬	৬.৮	৭.১	৭.৯	৭.৭	৭.৫	৭.৪	৭.৭	৭.৫	৬.৮
ধাপ সমূহ	 অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ				 অঙ্গজ বৃদ্ধি				 ফুল আসা ও ফল ধারণ				 ফসল উত্তোলন				
<b>অনুকূল আবহাওয়া</b>																	
তাপমাত্রা	২১-৩২ °সে.				২০ থেকে ২৫ °সে. (চাষকালীন সময়ে উচ্চ তাপমাত্রা ও লম্বা দিন হলে পুরুষ ফুলের সংখ্যা বেড়ে যায় এবং স্ত্রী ফুলের সংখ্যা কমে যায় বলে ফলন কমে যায়)												
আপেক্ষিক আদ্রতা	৫৫-৭০%																
মাটির তাপমাত্রা	১৮-২৫ °সে.																
সূর্যালোক ঘণ্টা	কমপক্ষে ৬ থেকে ৮ ঘণ্টা																
<b>রোগবালাহি়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া</b>																	
মাছ পোকা	তাপমাত্রা: ২৫-৩০ °সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৯১%																
পামকিন বিটল	তাপমাত্রা: ২৫-৩২ °সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬৫-৮০%																
জাব পোকা	তাপমাত্রা: ২২-৩০ °সে. আপেক্ষিক আদ্রতা: ৬০-৮৫%																
পাউডারী মিলডিউ	তাপমাত্রা: ২২-২৭ °সে., নিম্ন আদ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আদ্রতা রাতের বেলা																
ডাউনী মিলডিউ	তাপমাত্রা: ২৫-৩২ °সে., উচ্চ আদ্রতা (৭৫-৯৫%)																
ঢলে পড়া	২২-২৭ °সে. তাপমাত্রা (বায়ুমণ্ডল), ২৪ °সে এর বেশী তাপমাত্রা মাটির, ৭০-৮০% আদ্রতা (মাটির)																
এনাথাকনোজ বা ফল পচা	২৫-৩২ °সে তাপমাত্রা, উচ্চ আদ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে																
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>																	
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	২০-৩০ মিমি. বৃষ্টিপাত(জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়)																
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা																
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্ট খরা																
ভেজা থাকার সময় কাল	জমিতে ৩ থেকে ৭দিন পানি জমে থাকার কারণে জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হয়																
শিলাবৃষ্টি	মৌসুমের বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি																
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি./ঘণ্টা বা তার বেশী																
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৫ °সে বা তার বেশী (চাষকালীন সময়ে উচ্চ তাপমাত্রা ও লম্বা দিন হলে পুরুষ ফুলের সংখ্যা বেড়ে যায় এবং স্ত্রী ফুলের সংখ্যা কমে যায় বলে ফলন কমে যায়)																