







ভুট্টার আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ বরিশাল অঞ্চল (জেলাসমূহঃ বালকাঠি,পটুয়াখালী,বরগুনা,পিরোজপুর,বরিশাল,ভোলা), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ বরিশাল	ভুট্টা (রবি)								জীবনকালঃ ১১২ দিন							
	ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারী (পৌষ-মাঘ)				ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন)				মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)			
মাস	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২
প্রধানসপ্তাহ (Std. week)	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	১.৭	৪.০	১.৩	০.৭	১.৩	১.০	১.০	১.৭	২.৭	৩.৭	৫.০	৮.০	৫.৭	৫.৩	৬.০	১৪.৩
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	২৭.৮	২৭.০	২৬.২	২৭.৭	২৫.১	২৫.২	২৫.৮	২৬.২	২৭.০	২৭.৮	২৮.৯	২৯.৭	৩০.৭	৩১.৭	৩২.৭	৩৩.০
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	১৫.৬	১৪.৯	১৪.০	১৩.১	১২.৬	১২.৫	১২.৭	১২.৫	১৪.০	১৪.৬	১৬.২	১৬.৯	১৮.৩	১৯.৫	২০.৫	২২.১
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২১.৭	২১.০	২০.১	১৯.৪	১৮.৯	১৮.৯	১৯.২	১৯.৪	২০.৫	২১.২	২২.৫	২৩.৩	২৪.৫	২৫.৬	২৬.৬	২৭.৬
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৯৮.০	৯৭.৯	৯৮.২	৯৮.২	৯৮.০	৯৭.৮	৯৭.৬	৯৭.৬	৯৭.৩	৯৭.১	৯৭.০	৯৭.০	৯৬.৭	৯৭.১	৯৬.৭	৯৬.৫
সর্বোনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৫০.৬	৫০.৯	৫০.৭	৫০.৩	৫০.১	৪৯.৩	৪৮.৫	৪৫.২	৪৬.২	৪৪.৮	৪৬.২	৪৫.১	৪৪.৯	৪৫.২	৪৫.৩	৫০.৭
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা(%)	৭৪.৩	৭৪.৪	৭৪.৪	৭৪.৩	৭৪.১	৭৩.৬	৭৩.১	৭১.৪	৭১.৭	৭০.৯	৭১.৬	৭১.০	৭০.৮	৭১.২	৭১.০	৭৩.৬
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৪৮.৭	৪৬.৩	৪৪.৩	৪৩.৭	৪৬.৭	৪৪.০	৪৭.৩	৫২.৭	৫০.৩	৫২.৩	৫১.৭	৫২.০	৫৩.৭	৫৪.০	৫৪.৩	৫২.৩
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২২৫	২২৩	২১২	২১২	২০৯	২১১	২০৪	২১৬	২১৭	২১১	২১৪	২১১	২১৪	২২৬	২১৮	২১০
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৩.১	৩.৪	৩.৩	৩.৯	৪.৫	৪.৪	৪.৫	৪.৩	৫.০	৪.৬	৪.৯	৪.৯	৫.১	৫.২	৫.৪	৬.৩
																
	বপন	অংকুরো দগম	অঙ্গজ বৃদ্ধি				সিঙ্কিং এবং টাসেলিং				মোচা গঠন	পরিপক্বতা থেকে কর্তন				

অনুকূল আবহাওয়া					
তাপমাত্রা	অংকুরো দগমের জন্য কমপক্ষে ১০ ^০ সে.			২২-২৫ ^০ সে.	২৩-২৭ ^০ সে.
আলোর তীব্রতা		≥ ২০০%	স্বাভাবিক অবস্থায়		
আপেক্ষিক আদ্রতা			উচ্চ		
মাটির তাপমাত্রা			১৬ ^০ সে.এর উপরে		
স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজনীয় পানির পরিমাণ (মি.মি.)	৭৬	১২০	১৯০	১৪৫	১০০

রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া					
ফল আর্মি ওয়ান	বৃদ্ধির তাপমাত্রার প্রান্তিকসীমা ১০.৯° সে. এবং ৫৫৯ ডে ডিক্রি সেন্টিগ্রেড। বেলে-এটেল মাপট পিউপেশন এবং পূর্নাজীবস্থায় প্রাপ্ত হওয়ার উপযোগী। ৩০° সে. অধিক তাপমাত্রায় প্রাপ্তবয়স্ক পোকের বিকলঙ্গ পাখার বিকৃতি হয়। বেলে-এটেল মাটিতে বিকাশ সাধন তাপমাত্রার সাথে সমানুপাতিক এবং আর্দ্রতার সাথে বিপরীত অনুপাতিক। পিউপা (মুককীট)র বিকাশ সাধনে এবং জীবনচক্র সম্পন্ন করার জন্য তাপমাত্রার প্রান্তিকসীমা ১৪.৬° সে. এবং ১৩৮ ডে ডিক্রি সেন্টিগ্রেড।				
বীজ এবং চারা পট্টা	তাপমাত্রার প্রান্তিকসীমা সর্বনিম্ন ১৪.৬ ° সে. এবং সর্বোচ্চ ৩০° সে. উপরে।				

আবহাওয়া সর্ভকবার্তা					
বৃষ্টিপাত	>৫০মি.মি/দিন	>১০০ মি.মি/দিন	>৫০ মি.মি/দিন		
ভেজা থাকার সময় কাল	০৩ দিনের জন্য >২৫মি.মি.	০৪ দিনের জন্য >৫০মি.মি.	০৪ দিনের জন্য ২০ মি.মি.		
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া		মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া		
প্রবল বাতাস	>৫০ কি.মি./ঘন্টা	>৪০ কি.মি./ঘন্টা	>৩০ কি.মি./ঘন্টা		
তাপমাত্রা	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা <১০°সে.	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা <১০°সে.	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা <১০°সে.		