







ভুট্টার আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ বগুরা অঞ্চল (জেলাসমূহ: বগুরা, জয়পুরহাট, পাবনা, সিরাজগঞ্জ), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ বগুরা	ভুট্টা (খরিফ-১)											জীবনকালঃ ১১২ দিন				
	এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)			জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)				
মাসসমূহ																
প্রমাসসপ্তাহ (Std. week)	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৮.০	১২.০	২৬.০	২৮.০	৩৭.০	৪২.০	৪৫.০	৫৮.০	৫৯.০	৭৪.০	৭০.০	৯২.০	৭৬.০	৯৩.০	৮০.০	৯১.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সে.)	৩৩.৯	৩৪.৩	৩৪.০	৩৩.৬	৩৩.১	৩৩.৬	৩৩.৪	৩৩.৩	৩৩.৯	৩৩.৪	৩২.৭	৩২.৩	৩২.৩	৩২.০	৩১.৯	৩২.০
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সে.)	২২.৩	২৩.০	২৩.০	২৩.১	২৩.৩	২৩.৯	২৪.৩	২৪.৬	২৫.০	২৫.৯	২৬.০	২৬.১	২৬.১	২৬.০	২৬.১	২৬.০
গড় তাপমাত্রা (°সে.)	২৮.১	২৮.৭	২৮.৫	২৮.৪	২৮.২	২৮.৮	২৮.৯	২৯.০	২৯.৫	২৯.৭	২৯.৪	২৯.২	২৯.২	২৯.০	২৯.০	২৯.০
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮৮.০	৮৮.৩	৯০.৬	৯০.৯	৯২.৪	৯২.৪	৯২.৭	৯৩.৩	৯৩.৭	৯৪.১	৯৫.১	৯৫.১	৯৫.৬	৯৫.৯	৯৫.৯	৯৫.৯
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৪৪.৪	৪৫.৯	৫০.৭	৫৪.৯	৫৭.৩	৫৮.৭	৬০.০	৬৩.৪	৬৪.৬	৬৬.৭	৭০.৪	৭২.৪	৭৩.৯	৭৩.৩	৭৪.১	৭৪.৪
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৫৬.২	৬৭.১	৭০.৭	৭২.৯	৭৪.৯	৭৫.৬	৭৬.৪	৭৮.২	৭৯.২	৮০.৪	৮২.৮	৮৩.৮	৮৪.৮	৮৪.৬	৮৫.০	৮৫.২
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘন্টা)	৫৬.০	৫৬.০	৫৫.০	৫২.০	৪৮.০	৫০.০	৪৯.০	৪৬.০	৪৪.০	৩৯.০	৩৩.০	২৮.০	২৬.০	২৮.০	৩১.০	২৯.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৭৩	১৬৪	১৪৯	১৩৪	১২৭	১২৬	১২৬	১২১	১৩৫	১৩৪	১৩৪	১৩৪	১৩২	১৪১	১৩৫	১৩৮
বাতাসের গতি (কি.মি./ঘন্টা)	৬.৭	৬.৩	৬.৮	৭.৪	৭.২	৭.৪	৬.৭	৬.৩	৬.৩	৬.৩	৭.২	৬.৩	৬.৭	৫.৬	৫.৬	৬.৮
																
বপন	অংকুরো দগম	অঙ্গজ বৃদ্ধি					সিক্কিং এবং টাসেলিং			মোচা গঠন		পরিপক্বতা থেকে কর্তন				

অনুকূল আবহাওয়া					
তাপমাত্রা	অংকুরো দগমের জন্য কমপ ক্ষে 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 ওয়াম	বৃদ্ধির তাপমাত্রার প্রান্তিকসীমা ১০.৯° সে. এবং ৫৫.৯ ডে ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড। বেলে -এটেল মাপট পিউপেশন এবং পূর্নাশ্বস্বায় 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 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড।				
বীজ এবং চারা পচা	তাপমাত্রার প্রান্তিকসীমা সর্বনিম্ন ১৪.৬ ° সে. এবং সর্বোচ্চ ৩০° সে. উপরে।				

আবহাওয়া সর্ভকবার্তা					
বৃষ্টিপাত	>৫০মি.মি/দিন	>১০০মি.মি/দিন	>৫০মি.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 কিমি./ঘন্টা	>৪০ কিমি./ঘন্টা	>৩০ কিমি./ঘন্টা		
তাপমাত্রা	সর্বনিম্নতাপমাত্রা <১০°সে.	সর্বনিম্নতাপমাত্রা <১০°সে.	সর্বনিম্নতাপমাত্রা <১০°সে.		