






ভুট্টার আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ঢাকা অঞ্চল (জেলাসমূহঃঢাকা,টাঙ্গাইল,গাজীপুর,মুন্সিগঞ্জ,মানিকগঞ্জ,নারায়ণগঞ্জ,নরসিংদি), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ ঢাকা	ভুট্টা (খরিফ-১)										জীবনকালঃ ১১২ দিন					
	এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)		মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)			আগষ্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র)		
মাসসমূহ	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১
প্রমাসসপ্তাহ (Std. week)	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৩১.৫	৪২.৫	৪৬.০	৫৫.৫	৫৫.০	৭৫.৫	৭০.০	৭২.৫	৮৬.৫	৮১.০	৭৭.৫	৮২.৫	৭৩.৫	৯১.০	৮১.৫	৬৭.০
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	৩৪.১	৩৩.৮	৩৩.৬	৩৩.৭	৩৩.৭	৩৩.২	৩৩.৫	৩৩.৪	৩২.৮	৩২.২	৩২.২	৩২.১	৩২.০	৩১.৭	৩২.২	৩২.২
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	২৩.১	২৩.৬	২৩.৭	২৪.২	২৪.৬	২৪.৯	২৫.৪	২৫.৮	২৫.৯	২৬.২	২৬.২	২৬.১	২৬.২	২৬.০	২৬.০	২৬.২
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৮.৯	২৮.৭	২৮.৬	২৮.৯	২৯.২	২৯.০	২৯.৪	২৯.৬	২৯.৩	২৯.২	২৯.২	২৯.১	২৯.১	২৮.৯	২৯.১	২৯.২
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯১.৪	৯১.৭	৯২.৩	৯২.৮	৯২.৯	৯৩.৫	৯৩.৮	৯৪.০	৯৪.৫	৯৪.৪	৯৪.৭	৯৪.৭	৯৪.১	৯৪.৫	৯৪.৩	৯৪.০
সর্বনিম্নআপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৫২.০	৫৫.১	৫৬.৭	৫৮.৬	৬০.৪	৬৩.৫	৬৫.০	৬৬.৭	৬৯.৯	৭১.৫	৭২.৯	৭৩.৫	৭৩.১	৭৩.৫	৭১.১	৭১.০
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৭১.৭	৭৩.৪	৭৪.৫	৭৫.৭	৭৬.৭	৭৮.৫	৭৯.৪	৮০.৩	৮২.২	৮৩.০	৮৩.৮	৮৪.১	৮৩.৬	৮৪.০	৮২.৭	৮২.৫
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫৫.০	৫৪.৫	৫১.৫	৪৮.০	৪৮.০	৪২.৫	৪২.০	৩৮.৫	৩১.০	২৬.০	২৬.০	২৭.০	২৭.৫	২৮.৫	৩২.০	৩৩.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৬৭	১৫৬	১৫৯	১৬৪	১৫৬	১৫৫	১৫৭	১৬১	১৫৭	১৫৭	১৫৮	১৬২	১৫৭	১৬১	১৫৯	১৫৬
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৬.৬	৬.৭	৬.৮	৬.৫	৬.৪	৬.১	৫.৮	৫.৬	৬.৩	৬.৫	৬.৫	৫.৮	৫.৯	৬.১	৫.৯	৬.১
																
	বপন	অংকুরোদগম	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 আর্দ্রতা		উচ্চ			
মাটির তাপমাত্রা		১৬ ^০ সে.এর উপরে			
স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজনীয় পানির পরিমাণ (মি.মি.)	৭৬	১২০	১৯০	১৪৫	১০০

রোগ-বলাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া					
ফল আর্মি ওয়াম	বিকাশের জন্য প্রান্তিক তাপমাত্রা ১০.৯ ডিগ্রী সে. এবং ৫৫.৯ ডে-ডিগ্রী সে. প্রয়োজন। বেলে-দোআঁশ ও দোআঁশ -বেলে মাটি পিউপা ও পূর্ণাংগ পোকায় বিকাশের জন্য উপযোগী। বেলে-দোআঁশ ও দোআঁশ-বেলে মাটিতে পোকায় বিকাশ তাপমাত্রার সমানুপাতিক ও আর্দ্রতার ব্যস্তানুপাতিক। তাপমাত্রা ৩০ ডিগ্রী সে. এর ওপরে গেলে পূর্ণবয়স্ক পোকায় পাখা বিকৃত হয়ে যায়। পিউপার পূর্ণ বিকাশের জন্য প্রান্তিক তাপমাত্রা ১৪.৬ ডিগ্রী সে. এবং ১৩৮ ডে-ডিগ্রী সে. প্রয়োজন হয়।				
বীজ এবং চারা পটী	সর্বোচ্চ ৩০ ^০ সে. উপরে এবং প্রান্তিক তাপমাত্রা ১৪.৬ ^০ সে.এবং ১৩৮ ডে ডিগ্রী সেন্টিগ্রেড।				

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 ^০ সে.	সর্বনিম্নতাপমাত্রা <১০ ^০ সে.	সর্বনিম্নতাপমাত্রা <১০ ^০ সে.		