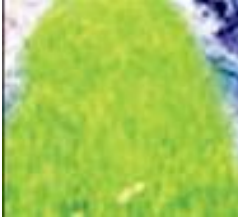








আউশ ধানের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ বরিশাল অঞ্চল (জেলাসমূহঃ ঝালকাঠি, পটুয়াখালী, বরগুনা, পিরোজপুর, বরিশাল, ভোলা), বাংলাদেশ

অঞ্চলঃ বরিশাল	আউশ ধান												জীবনকালঃ ১২৬ দিন						
	মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)			এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)				জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়)			জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)				
মাস	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	
প্রমাসসপ্তাহ (Std. week)	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৬.০	১৪.৩	১৮.০	১৮.০	২১.৭	২৫.০	৩৪.৭	৪০.৭	৫২.৭	৪৯.০	৬৯.৩	৬৬.৭	৮৫.৩	১.০৫.৩	১২৯.৭	১২৬.৩	১২৯.০	৯১.৭	
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সে.)	৩২.৭	৩৩.০	৩২.৯	৩৩.৩	৩৩.৭	৩৩.৫	৩৩.৫	৩৩.৬	৩৩.৪	৩৩.৪	৩৩.২	৩৩.৩	৩২.৮	৩১.৯	৩১.৩	৩১.০	৩১.০	৩১.১	
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা(°সে.)	২০.৫	২২.১	২২.৮	২৩.৭	২৪.০	২৪.৬	২৪.৪	২৪.৪	২৫.১	২৫.২	২৫.৭	২৬.০	২৬.১	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৬.৬	২৭.৬	২৭.৯	২৮.৫	২৮.৮	২৯.১	২৯.০	২৯.০	২৯.৩	২৯.৩	২৯.৫	২৯.৬	২৯.৪	২৮.৯	২৮.৬	২৮.৫	২৮.৫	২৮.৬	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা(%)	৯৬.৭	৯৬.৫	৯৬.৫	৯৬.৬	৯৬.৪	৯৬.০	৯৬.০	৯৬.১	৯৬.২	৯৬.১	৯৬.২	৯৬.৫	৯৬.৪	৯৬.৬	৯৭.০	৯৭.৩	৯৭.৪	৯৭.৪	
সর্বোনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা(%)	৪৫.৩	৫০.৭	৫৪.৪	৫৮.০	৫৯.০	৬১.৯	৬২.৫	৬৪.২	৬৫.৯	৬৭.৫	৬৯.৬	৭০.৯	৭৩.২	৭৬.৯	৭৯.২	৮০.৬	৮০.৭	৭৯.৪	
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৭১.০	৭৩.৬	৭৫.৪	৭৭.৩	৭৮.১	৭৮.৯	৭৯.৩	৮০.১	৮১.১	৮১.৮	৮২.৯	৮৩.৭	৮৪.৮	৮৬.৮	৮৮.১	৮৯.০	৮৯.০	৮৮.৪	
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫৪.৩	৫২.৩	৫০.৭	৫৩.০	৫১.৩	৫৪.৭	৫১.৭	৪৯.০	৪৮.০	৪৬.০	৩৭.৩	৩৭.৩	৩০.৭	২৩.০	২১.৩	২০.৩	২০.৩	২৩.৩	
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২১৮	২১০	১৯৮	২০০০	১৯৮	১৯৭	১৯১	১৯০	১৯২	১৮৯	১৮৬	১৮৭	১৮৫	১৭৭	১৭৯	১৭৫	১৮০	১৭৫	
বাতাসের গতি (কি.মি./ঘন্টা)	৫.৪	৬.৩	৬.৭	৬.৯	৭.০	৭.৫	৭.২	৭.০	৭.৩	৭.১	৭.০	৭.০	৬.৩	৬.৫	৬.৮	৬.৫	৬.৫	৬.৫	
																			
	বীজতলা	চারা রোপন	কুশি গজানো				শীষ বের হওয়া	ফুল আসা	দানা জমাট বাধা	পরিপক্বতা থেকে কর্তন									

অনুকূল আবহাওয়া						
তাপমাত্রা	অংকুরোদগমের জন্য কমপক্ষে ১০°সে.				২৩-২৫°সে.	২৫--২৭°সে.
আলোর তীব্রতা			≤২০০% স্বাভাবিক অবস্থায়			
আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)			উচ্চ			
মাটির তাপমাত্রা			১৬°সেন্টিগ্রেডের উপরে			
স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজীয় পানির পরিমান(মি.মি.)	৭৬		১২০		১৯০	১৪৫

রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া						
খোল পঁচা			তাপমাত্রা ২৫-২৮° সে. মেঘাছন্ন আবহাওয়া এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৯০% এর উপরে।			
ব্লাস্ট	রাতের তাপমাত্রা ১৬-২০° সে.; ৭.৩০ ঘন্টাব্যাপী দিনের তাপমাত্রা ২৫-৩০° সে এবং ৭.৩০ ঘন্টাব্যাপী রাতের তাপমাত্রা ১০° সে উপরে; আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৯০% এর উপরে এবং মেঘাছন্নতা।					
মাজরা পোকা		সর্বনিম্ন তাপমাত্রা: ২০.৩ °সে, সর্বোচ্চ তাপমাত্রা: ২৯.৫-৩৪.৭ °সে. এবং পরিমিত তাপমাত্রা: ২৪-২৯ °সে,। সকালে সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৮৪% এর উপরে , বিকেলে আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৩৮.৭% এর উপরে এবং শুষ্ক আবহাওয়া।				
পাতা মোড়ানো পোকা		সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩২-৩৩°সে.; সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা ২১.৬° সে. এর কম এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৯২-৯৫%				
গান্ধি পোকা				সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩১.৯°সে. এর উপরে এবং সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ২২.১° সে. এর কম। সকালের আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৯৩.৯% এর উপরে এবং বিকালের আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬৬.৪% এর কম এবং সাপ্তাহিক মোট বৃষ্টিপাত ৪০.৯ মিলি মিটারের কম।; রোডজ্জাল সূর্যালোক ৫.৯ ঘন্টার উপরে।		
বাদামী পাছফড়িং		সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩২° সে. এর উপরে; আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৮০-৯০% এর উপরে এবং ৭৫ মিলি মিটারের কম গুড়ি গুড়ি বৃষ্টি।				
ইদুর	উচ্চ আর্দ্রতা এবং তাপমাত্রা মেঘাছন্ন আবহাওয়া					

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