



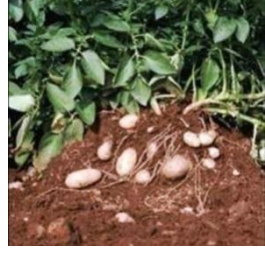





আলুর আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ময়মনসিংহ অঞ্চল(জেলাসমূহঃ ময়মনসিংহ,কিশোরগঞ্জ,জামালপুর,নেত্রকোণা,শেরপুর), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ ময়মনসিংহ মাসসমূহ	আলু								জীবনকালঃ ১০৫ দিন							
	অক্টোবর (আশ্বিন- কার্তিক)			নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রহণ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)			জানুয়ারী (পৌষ-মাঘ)					
প্রমাসসপ্তাহ (Std. week)	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৪৫.০	১৫.০	৭.০	৫.০	৫.০	০.০	৪.০	১.০	৩.০	০.০	২.০	০.০	৩.০	১.০	০.০	
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	৩১.৬	৩১.১	৩০.৯	৩০.৩	৩০.০	২৮.৯	২৮.৩	২৭.৬	২৬.৩	২৫.৪	২৫.০	২৪.৪	২৪.০	২৪.০	২৫.১	
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	২৩.৪	২১.৭	২০.৯	১৯.৭	১৮.৩	১৭.০	১৫.৪	১৫.০	১৪.০	১৩.৩	১২.৪	১২.০	১১.৬	১১.৯	১২.০	
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৭.৫	২৬.৪	২৫.৯	২৫.০	২৪.২	২৩.০	২১.৯	২১.৩	২০.২	১৯.৪	১৮.৭	১৮.২	১৭.৮	১৮.০	১৮.৬	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯৫.৩	৯৫.৪	৯৫.০	৯৫.০	৯৪.৬	৯৫.০	৯৫.১	৯৫.৩	৯৫.৬	৯৫.৬	৯৫.৩	৯৫.১	৯৪.৪	৯৪.৪	৯৩.৪	
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৬৬.৭	৬২.৭	৬১.০	৫৮.৪	৫৫.৯	৫৩.০	৫১.৬	৫২.৩	৫৪.১	৫৩.৬	৫৩.৭	৫৩.৬	৫৩.১	৫১.৪	৪৭.০	
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮১.০	৭৯.১	৭৮.০	৭৬.৭	৭৫.৩	৭৪.০	৭৩.৪	৭৩.৮	৭৪.৯	৭৪.৬	৭৪.৫	৭৪.৪	৭৩.৮	৭২.৯	৭০.২	
সুর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৪৭.০	৫৩.০	৫১.০	৫৩.০	৫২.০	৫৩.০	৫০.০	৪৯.০	৪৩.০	৪০.০	৪২.০	৪১.০	৩৯.০	৪১.০	৪৫.০	
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৯৩	১৯৭	১৮৬	১৮১	১৮৬	১৮৬	১৯৩	১৯১	২০৬	১৯৯	২২১	২৩০	২৩৬	২১৬	২৩৮	
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৯	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.০	৩.৫	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	
ধাপসমূহ																
	অংকুরোদগম	চারা	অঙ্গজ বৃদ্ধি		কন্দ গঠন		কন্দ বড় হওয়া/বান্ধিং		পরিপক্বতা		সংগ্রহ					

অনুকূল আবহাওয়া					
তাপমাত্রা	১৮-২১° সে.	১০-১৮° সে.		দিনের তাপমাত্রা ১৮-২০° সে. এবং রাতের তাপমাত্রা <১৫° সে.	
সুর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	কমপক্ষে ৬-৯	কমপক্ষে ৬-৯		কমপক্ষে ৬-৯	
আপেক্ষিক আর্দ্রতা	৬৫-৮০%	৬৫-৮০%		৬৫-৮০%	
মাটির তাপমাত্রা	১৫-১৮° সেন্টিগ্রেড				
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৪০০-৬০০ মিমি				
স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজনীয় পানির পরিমাণ (মি.মি.)	৪০০-৪৫০ মি.মি	৪০০-৪৫০ মি.মি		৪০০-৪৫০ মি.মি	

রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া					
আলুর মড়ক বা নাবি ধ্বংস	তাপমাত্রা ১৬-২০° সেন্টিগ্রেড। ঠান্ডা ও ভেজা আবহাওয়া এরোগ বিস্তারের জন্য উপযুক্ত। যদি রাতের নিম্ন তাপমাত্রা ও উচ্চ জলীয় বাষ্প এবং তার সাথে গুড়ি গুড়ি বৃষ্টি ও কুয়াশা এবং পাতায় শিশির জমে থাকে তাহলে এরোগ কয়েকদিনের মধ্যে মহামারী রূপ ধারণ করে।				
ব্যাকটেরিয়া জনিত চলে পড়া	তাপমাত্রা ২৮-৩০° সেন্টিগ্রেড এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৮০-৯০%।				
ফিউজেরিয়াম উইল্ট	রাতের উচ্চ তাপমাত্রা (২৮-৩০° সেন্টিগ্রেড) এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৮০-৯০%।				
আলুর পাতা মোড়ানো ভাইরাস রোগ	গড় তাপমাত্রা ১৮-২০° সে এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৭০% (পোষকের জন্য)				
উউপোকা	কুয়াশা এবং মেঘাচ্ছন্নতা, অস্বাভাবিক তাপমাত্রা।				
আলুর সুতলী পোকা	মাটির তাপমাত্রা ১০° থেকে ২৭° সেন্টিগ্রেড				

আবহাওয়া সর্তকবার্তা			
বৃষ্টিপাত		>২৫মিমি/দিন	>১০০মিমি/দিন
ভেজা থাকার সময় কাল		০২দিনের জন্য >২৫মিমি.	০৩দিনের জন্য >৫০মিমি.
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া			মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া
খরা		>১০দিন	>১৫দিন
প্রবল বাতাস		শিলাবৃষ্টি	>৩০কিমি/ঘন্টা
শিলাবৃষ্টি			শিলাবৃষ্টি
তাপমাত্রা			সর্বোচ্চতাপমাত্রা (<১০° সে. এবং সর্বোচ্চতাপমাত্রা >৩০° সে.