

রবি লাউয়ের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ঢাকা অঞ্চল (জেলা সমূহঃ ঢাকা, নারায়ণগঞ্জ, গাজীপুর, কিশোরগঞ্জ, নরসিংদী, মুন্সিগঞ্জ, মানিকগঞ্জ, টাঙ্গাইল)

অঞ্চলঃ ঢাকা	লাউ (রবি মৌসুম)																				জীবনকালঃ ১৫০-১৮০ দিন				
	সেপ্টেম্বর (ভাদ্র-আশ্বিন)				অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রহঃ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)				ফেব্রুয়ারি (মাঘ-ফাল্গুন)				
মাস	৩৬	৩৭	৩৮	৩৯	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	০১	০২	০৩	০৪	০৫	০৬	০৭	০৮
প্রমিতসপ্তাহ	৬০.৫	৬৮.৫	৭০.০	৬৯.০	৪৭.০	৪২.০	৪০.৫	২৬.০	১২.৫	১০.০	৬.০	১.৫	৪.৫	১.৫	৪.৫	১.০	৩.৫	১.০	০.০	০.০	০.৫	৩.৫	৩.৫	২.৫	১২.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩২.৩	৩২.২	৩২.৩	৩২.৩	৩২.৫	৩২.৩	৩২.০	৩১.৫	৩০.৯	৩০.৬	২৯.৮	২৯.০	২৮.৩	২৭.৬	২৬.২	২৫.৫	২৪.৮	২৪.০	২৩.৯	২৪.৫	২৫.০	২৬.২	২৭.২	২৮.৩	২৮.৯
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৫.৭	২৫.৩	২৪.৮	২৩.৮	২২.৩	২১.৫	২০.৫	১৮.৭	১৭.৭	১৬.১	১৫.৫	১৪.৭	১৩.৫	১২.৯	১২.৪	১২.০	১২.০	১২.১	১৩.৬	১৪.৩	১৫.৫	১৬.৫
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৯.২	২৯.১	২৯.১	২৯.০	২৮.৯	২৮.৫	২৭.৯	২৬.৯	২৬.২	২৫.৫	২৪.৩	২৩.৩	২২.২	২১.৫	২০.৫	১৯.৫	১৮.৮	১৮.২	১৭.৯	১৮.৩	১৮.৬	১৯.৯	২০.৭	২১.৯	২২.৭
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯৪.৮	৯৫.২	৯৫.০	৯৫.৫	৯৫.৪	৯৫.৪	৯৫.০	৯৪.৮	৯৪.৫	৯৫.০	৯৪.৭	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৪.৮	৯৫.৩	৯৫.১	৯৫.০	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৩.৮	৯৩.৪	৯২.৪	৯২.১	৯১.৭	৯১.১
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৭০.২	৬৯.৪	৬৯.৭	৬৮.০	৬৫.৭	৬৩.০	৬০.২	৫৫.৫	৫৪.৬	৫১.৫	৪৯.৩	৪৭.৫	৪৬.৩	৪৭.৬	৪৯.৪	৪৯.৮	৪৯.১	৫০.৩	৪৮.৮	৪৬.২	৪৩.৩	৪২.৩	৩৯.৪	৩৯.৭	৩৮.৯
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮২.৫	৮২.৩	৮২.৩	৮১.৮	৮০.৬	৭৯.২	৭৭.৬	৭৫.২	৭৪.৬	৭৩.২	৭২.০	৭১.০	৭০.৩	৭১.২	৭২.৩	৭২.৫	৭২.১	৭২.৪	৭১.৬	৭০.০	৬৮.৩	৬৭.৩	৬৫.৭	৬৫.৭	৬৫.০
সূর্যালোক ঘণ্টা	৩৩.৫	৩২.০	৩২.০	৩৪.০	৪০.০	৪৪.০	৪৭.৫	৫৪.০	৪৪.৫	৫১.৫	৫১.৫	৫২.০	৫১.৫	৪৮.৫	৪৬.৫	৪৪.৫	৪৪.৫	৪২.৫	৪২.৫	৪৫.০	৪৯.০	৪৯.৫	৫১.৫	৫৩.০	৫৪.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৬৩	১৭৭	১৭৬	১৯৫	১৯৪	১৯৮	১৯২	১৯০	১৯০	১৮৯	১৯৯	২১২	২১১	২১৯	২২৪	২২৫	২৩৩	২৩৮	২৩৮	২৩২	২৪২	২৪১	২৩৬	২৩৪	২২৮
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৫.৫	৫.৩	৪.৩	৪.৬	৪.০	৩.৯	৪.১	৩.৮	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৬	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৪.১	৪.০	৪.১	৪.৩	৪.৩	৪.৫	৫.০	৫.৩
																									
ধাপ সমূহ	অঙ্কুরোদগম অণুচারা রোপণ				অঙ্গজ বৃদ্ধি								ফুল ও ফল ধারণ				ফসল উত্তোলন								
<b>অনুকূল আবহাওয়া</b>																									
তাপমাত্রা	দিনের বেলায় ২০-২৮°সে. রাতের বেলায় ১৮-২৩°সে. (জাতভেদে ভিন্নতা আছে)																								
আপেক্ষিক আর্দ্রতা	৫০-৮০%																								
মাটির তাপমাত্রা	২২-২৫°সে																								
সূর্যালোক ঘণ্টা	৬-৮ ঘণ্টা																								
<b>রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ</b>																									
মাছি পোকা	তাপমাত্রা: ২৫-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৯১%																								
জাবপোকা	তাপমাত্রা: ২২-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৮৫%																								
পামকিনবিটল	তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬৫-৮০%																								
পাউডারীমিলডিউ	তাপমাত্রা: ২২-২৭°সে., নিম্ন আর্দ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আর্দ্রতা রাতের বেলা																								
ডাউনীমিলডিউ	তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে., উচ্চ আর্দ্রতা (৭৫-৯৫%)																								
ঢলে পড়া রোগ	২২-২৭°সে. তাপমাত্রা (বায়ুমন্ডল), ২৪°সে এর বেশী তাপমাত্রা মাটির, ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির)																								
ড্যান্ডিপং অফ	তাপমাত্রা: ২৫-২৭°সে., ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির)																								
এনথ্রাকনোজ	২৫-৩২°সে তাপমাত্রা, উচ্চ আর্দ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে																								
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>																									
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৩০-৪০ মিমি. মিমি.												১৫-২০ মিমি. মিমি. এর বেশী												
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা																								
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্ট খরা																								
ভেজা থাকার সময় কাল	২-৫ দিন																								
শিলাবৃষ্টি	মৌসুম শেষে শিলাবৃষ্টি																								
প্রবল বাতাস	৪০ কি. মি./ঘণ্টা																								
তাপমাত্রা (°সে.)	>৩২°সে																								

খরিপ লাউয়ের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ঢাকা অঞ্চল (জেলা সমূহঃ ঢাকা, নারায়ণগঞ্জ, গাজীপুর, কিশোরগঞ্জ, নরসিংদী, মুন্সিগঞ্জ, মানিকগঞ্জ, টাঙ্গাইল)

অঞ্চলঃ ঢাকা	লাউ (খরিপ মৌসুম)																				জীবনকালঃ ১৪০-১৫০ দিন			
	মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)				এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠা)				জুন (জ্যৈষ্ঠা-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)							
মাস	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০			
প্রধানসপ্তাহ	৪.০	৯.৫	১৩.৫	২০.৫	২৫.০	২১.০	৩১.৫	৪২.৫	৪৬.০	৫৫.৫	৫৫.৫	৭৫.৫	৭০.০	৭২.৫	৮৬.৫	৮১.০	৭৭.৫	৮২.৫	৭৩.৫	৯১.০	৮১.৫			
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩১.৫	৩২.৩	৩৩.৪	৩৩.২	৩৩.৯	২৪.৬	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			
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৮.৬	১৯.৮	১৯.৮	২১.৮	২২.৯	২৩.৫	২৩.৭	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			
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৫.০	২৬.১	২৬.১	২৭.৫	২৮.৪	২৯.০	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	২৯.৯	২৯.১			
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮৯.৯	৮৯.২	৮৯.৬	৯০.৩	৯১.৩	৯১.৪	৯১.৪	৯১.৭	৯২.৩	৯২.৮	৯২.৯	৯৩.৫	৯৩.৮	৯৪.০	৯৪.৫	৯৪.৪	৯৪.৭	৯৪.৭	৮৪.১	৮৪.৫	৯৪.৩			
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৩৫.৫	৩৫.৯	৩৮.৯	৪৪.৫	৪৫.৯	৪৭.১	৫২.০	৫৫.১	৫৬.৭	৫৬.৮	৬০.৪	৬০.৫	৬৫.০	৬৬.৭	৬৯.৯	৭১.৫	৭২.৯	৭৩.৫	৭৩.১	৭৩.৫	৭১.১			
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৬২.৭	৬২.৫	৬৪.৩	৬৭.৪	৬৮.৬	৬৯.২	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			
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৫৫.০	৫৮.০	৫৫.৫	৫২.৫	৫৩.৫	৫৪.০	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			
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২৩০	২২৩	২০৬	১৮৮	১৮১	১৭৫	১৬৭	১৫৬	১৫৯	১৬৪	১৫৬	১৫৫	১৫৭	১৬১	১৫৭	১৫৭	১৫৮	১৬২	১৫৭	১৬১	১৫৯			
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৫.৪	৫.৭	৬.২	৬.৫	৬.৫	৬.৬	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			
																								
<b>ধাপ সমূহ</b>	<b>অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ</b>				<b>অঙ্কজ বৃদ্ধি</b>				<b>ফুল ও ফল ধারণ</b>				<b>ফসল উত্তোলন</b>											
<b>অনুকূল আবহাওয়া</b>	দিনের বেলায় ২০-২৮°সে. রাতের বেলায় ১৮-২৩°সে. (জাতভেদে ভিন্নতা আছে)																							
তাপমাত্রা	৫০-৮০%																							
আপেক্ষিক আর্দ্রতা	২২-২৫°সে																							
মাটির তাপমাত্রা	৮-১০ ঘণ্টা																							
সূর্যালোক ঘণ্টা																								
<b>রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ</b>																								
মাছ পোকা	তাপমাত্রা: ২৫-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৮৫%																							
জাবপোকা	তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬৫-৮০%																							
পামকিনিবিটল	তাপমাত্রা: ২২-২৭°সে., নিম্ন আর্দ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আর্দ্রতা রাতের বেলা																							
পাউডারীমিলডিউ	তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে., উচ্চ আর্দ্রতা (৭৫-৯৫%)																							
ডাউনীমিলডিউ	২২-২৭°সে. তাপমাত্রা (বায়ুমন্ডল), ২৪°সে এর বেশী তাপমাত্রা মাটির, ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির)																							
ঢলে পড়া রোগ	তাপমাত্রা: ২৫-২৭°সে., ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির)																							
এনথ্রাকনোজ	২৫-৩২°সে তাপমাত্রা, উচ্চ আর্দ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে																							
<b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>																								
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	আগাম বৃষ্টিপাত ১০-১৫ মিমি.										৪০ মিমি. বা তার বেশী													
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা																							
খরা	শুরু আবহাওয়ায় সৃষ্ট খরা																							
ভেজা থাকার সময় কাল	২-৫ দিন																							
শিলাবৃষ্টি	আগাম বৃষ্টির সাথে শিলাবৃষ্টি																							
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি./ঘণ্টা বা তার বেশী																							
তাপমাত্রা (°সে.)	৩৫ - ৩৭°সে																							