









রবি লাউয়ের আবহাওয়া পঞ্জিকা: ময়মনসিংহ অঞ্চল (জেলা সমূহ: ময়মনসিংহ, জামালপুর, শেরপুর, কিশোরগঞ্জ, নেত্রকোনা)

| অঞ্চল: ময়মনসিংহ | লাউ: শীত কালীন | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | জীবন কাল: ১২০-১৪৫ দিন | |
|-------------------------------------|---|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|--------------------------|----------|-----------------------|--|
| | আগস্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র) | | | | | সেপ্টেম্বর (ভাদ্র-আশ্বিন) | | | | | অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক) | | | | নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রহঃ) | | | | ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ) | | | |
| মাস | ৩১ | ৩২ | ৩৩ | ৩৪ | ৩৫ | ৩৬ | ৩৭ | ৩৮ | ৩৯ | ৪০ | ৪১ | ৪২ | ৪৩ | ৪৪ | ৪৫ | ৪৬ | ৪৭ | ৪৮ | ৪৯ | ৫০ | ৫১ | |
| প্রধান সপ্তাহ | ৩১ | ৩২ | ৩৩ | ৩৪ | ৩৫ | ৩৬ | ৩৭ | ৩৮ | ৩৯ | ৪০ | ৪১ | ৪২ | ৪৩ | ৪৪ | ৪৫ | ৪৬ | ৪৭ | ৪৮ | ৪৯ | ৫০ | ৫১ | |
| বৃষ্টিপাত (মিমি) | ৭২. ০ | ৭৪. ০ | ৬৭. ০ | ৮১. ০ | ৭৫. ০ | ৬৩. ০ | ৬৫. ০ | ৭৯. ০ | ৮৭. ০ | ৭১.০ | ৫২. ০ | ৪৫. ০ | ১৫. ০ | ৭.০ | ৫.০ | ৫.০ | ০.০ | ৪.০ | ১.০ | ৩.০ | ০.০ | |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ) | ৩২. ০ | ৩২. ০ | ৩২. ০ | ৩২. ০ | ৩২. ০ | ৩১. ৪ | ৩১. ৭ | ৩১. ৯ | ৩১. ৭ | ৩২. ০ | ৩১. ৭ | ৩১. ৬ | ৩১.১ | ৩০. ৯ | ৩০. ৩ | ৩০. ০ | ২৮. ৯ | ২৮. ৩ | ২৭. ৬ | ২৬. ৩ | ২৫. ৪ | |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ) | ২৬. ১ | ২৬. ৩ | ২৬. ৩ | ২৬. ০ | ২৬. ০ | ২৬. ০ | ২৬. ০ | ২৬. ০ | ২৫. ১ | ২৫. ০ | ২৪. ৩ | ২৩. ৪ | ২১. ৭ | ২০. ৯ | ১৯. ৭ | ১৮. ৩ | ১৭. ০ | ১৫. ৪ | ১৫. ০ | ১৪.০ | ১৩. ৩ | |
| গড় তাপমাত্রা (°সেঃ) | ২৯. ১ | ২৯. ২ | ২৯. ২ | ২৯. ০ | ২৯. ০ | ২৮. ৭ | ২৮. ৯ | ২৯. ০ | ২৮. ৪ | ২৮. ৫ | ২৮. ০ | ২৭. ৫ | ২৬. ৪ | ২৫. ৯ | ২৫. ০ | ২৪. ২ | ২৩. ০ | ২১. ৯ | ২১. ৩ | ২০. ২ | ১৯.৪ | |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৯৪. ৭ | ৯৩. ৯ | ৯৪. ০ | ৯৪. ৯ | ৯৪. ৭ | ৯৪. ৯ | ৯৫. ৩ | ৯৫. ০ | ৯৫. ৪ | ৯৫. ৬ | ৯৫. ৩ | ৯৫. ৩ | ৯৫. ৪ | ৯৫. ০ | ৯৫. ০ | ৯৪. ৬ | ৯৫. ০ | ৯৫. ১ | ৯৫. ৩ | ৯৫. ৬ | ৯৫. ৬ | |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৭৪. ৬ | ৭৪. ৬ | ৭৪. ৯ | ৭৫. ৯ | ৭৫. ০ | ৭৫. ৯ | ৭৪.১ | ৭৪.১ | ৭৪. ০ | ৭২. ৬ | ৭০. ৩ | ৬৬. ৭ | ৬২. ৭ | ৬১. ০ | ৫৮. ৪ | ৫৫. ৯ | ৫৩. ০ | ৫১. ৬ | ৫২. ৩ | ৫৪.১ | ৫৩. ৬ | |
| গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৮৪. ৭ | ৮৪. ৩ | ৮৪. ৫ | ৮৫. ৪ | ৮৪. ৯ | ৮৫. ৪ | ৮৪. ৭ | ৮৪. ৬ | ৮৪. ৭ | ৮৪. ১ | ৮২. ৮ | ৮১.০ | ৭৯. ১ | ৭৮. ০ | ৭৬. ৭ | ৭৫. ৩ | ৭৪. ০ | ৭৩. ৪ | ৭৩. ৮ | ৭৪. ৯ | ৭৪. ৯ | |
| সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা) | ৩৩. ০ | ৩১. ০ | ৩০. ০ | ২৬. ০ | ৩১. ০ | ২৮. ০ | ৩০. ০ | ৩১. ০ | ৩১. ০ | ৪০. ০ | ৪১.০ | ৪৭.০ | ৫৩. ০ | ৫১. ০ | ৫৩. ০ | ৫২. ০ | ৫৩. ০ | ৫০. ০ | ৪৯. ০ | ৪৩. ০ | ৪০. ০ | |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী) | ১৫৩ | ১৪৯ | ১৪৮ | ১৫৭ | ১৫৫ | ১৫১ | ১৫৭ | ১৫৬ | ১৬৭ | ১৮১ | ১৭৪ | ১৯৩ | ১৯৭ | ১৮৬ | ১৮১ | ১৮৬ | ১৮৬ | ১৯৩ | ১৯১ | ২০৬ | ১৯৯ | |
| বাতাসের গতি (কিমি./ঘ ণ্টা) | ৬.১ | ৬.১ | ৬.১ | ৫.৭ | ৬.১ | ৫.৬ | ৫.৬ | ৫.৪ | ৪.৪ | ৪.৩ | ৩.৯ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৯ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.০ | ৩.৫ | ৩.৭ | |
| |  | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | |

| ধাপ সমূহ | চারা উৎপাদন ও রোপণ | অঙ্কজ বৃদ্ধি | ফুল ও ফল ধারণ | পরিপক্বতা ও ফল সংগ্রহ |
|---|---|--------------|---------------|-----------------------|
| অনুকূল আবহাওয়া | | | | |
| 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 (জাতভেদে ভিন্নতা আছে) | | | |
| রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: | | | | |
| মাছি পোকা | তাপমাত্রা: ২৫-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৯১% | | | |
| জাবপোকা | তাপমাত্রা: ২২-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৮৫% | | | |
| পামকিন বিটল | তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬৫-৮০% | | | |
| পাউডারী মিলডিউ | তাপমাত্রা: ২২-২৭°সে., নিম্ন আর্দ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আর্দ্রতা রাতের বেলা | | | |
| ডাউনী মিলডিউ | 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) | | | |
| ড্যান্টিং অফ | তাপমাত্রা: ২৫-২৭°সে., ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির) | | | |
| এন্থ্রাকনোজ | ২৫-৩২°সে তাপমাত্রা, উচ্চ আর্দ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে | | | |
| আবহাওয়া সতর্কবার্তা | | | | |
| বৃষ্টিপাত (মিমি.) | ৪০ মিমি. বা তার বেশী | | | |
| মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া | মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা | | | |
| খরা | শুষ্ক আবহাওয়ায় সৃষ্ট খরা | | | |
| ভেজা থাকার সময় কাল | ২ থেকে ৫ দিন | | | |
| শিলাবৃষ্টি | মৌসুমী বৃষ্টির সাথে শিলাবৃষ্টি | | | |
| প্রবল বাতাস | ৪০ কি.মি. বা তার বেশী | | | |
| তাপমাত্রা (°সে.) | >৩২°সে | | | |

খরিপ লাউয়ের আবহাওয়া পঞ্জিকা: ময়মনসিংহ অঞ্চল (জেলা সমূহ: ময়মনসিংহ, জামালপুর, শেরপুর, কিশোরগঞ্জ, নেত্রকোনা)

| অঞ্চল: ময়মন সিংহ | লাউ: গ্রীষ্ম শীত কালীন | | | | | | | | | | | | | জীবন কাল: ১৩০-১৫৫ দিন | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------|------|------|---------------|------|---------|---------|--------------------------|------|------|------|---------|-----------------------|---------|------|---------|---------|---------------------|-------|---------|------|--|
| | ফেব্রুয়ারি (মাঘ- ফাল্গুন) | | | | মার্চ (চৈত্র) | | | | এপ্রিল (চৈত্র- বৈশাখ) | | | | | মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ) | | | | | জুন (জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ়) | | | | |
| প্রমাণ সপ্তাহ | ০৫ | ০৬ | ০৭ | ০৮ | ০৯ | ১০ | ১১ | ১২ | ১৩ | ১৪ | ১৫ | ১৬ | ১৭ | ১৮ | ১৯ | ২০ | ২১ | ২২ | ২৩ | ২৪ | ২৫ | ২৬ | |
| বৃষ্টিপাত (মিমি) | ২.০ | ১.০ | ৫.০ | ৭.০ | ১.০ | ৪.০ | ৬.০ | ১১.০ | ১৭.০ | ২০.০ | ৩০.০ | ৪০.০ | ৩৬.০ | ৫৫.০ | ৬২.০ | ৬৯.০ | ৯৭.০ | ৮১.০ | ৯৬.০ | ১০৩.০ | ৯৮.০ | ৮৫.০ | |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ) | ২৫.৯ | ২৬.৬ | ২৭.৪ | ২৮.১ | ২৯.১ | ৩০.৩ | ৩১.০ | ৩১.৯ | ৩১.৩ | ৩২.১ | ৩২.৭ | ৩২.০ | ৩১.৭ | ৩১.৬ | ৩১.৯ | ৩২.৩ | ৩২.০ | ৩২.০ | ৩২.০ | ৩২.৭ | ৩১.৮ | ৩১.০ | |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ) | ১৩.০ | ১৩.৭ | ১৫.০ | ১৫.৯ | ১৬.৬ | ১৭.৪ | ১৮.৬ | ১৯.৯ | ২০.৯ | ২১.৯ | ২২.৪ | ২২.৯ | ২২.৯ | ২২.৯ | ২৩.৬ | ২৪.০ | ২৪.৩ | ২৫.০ | ২৫.৬ | ২৫.৭ | ২৬.০ | ২৬.০ | |
| গড় তাপমাত্রা (°সেঃ) | ১৯.৫ | ২০.২ | ২১.২ | ২২.০ | ২২.৯ | ২৩.৯ | ২৪.৮ | ২৫.৯ | ২৬.১ | ২৭.০ | ২৭.৬ | ২৭.৫ | ২৭.৩ | ২৭.৩ | ২৭.৭ | ২৮.২ | ২৮.২ | ২৮.৫ | ২৮.৮ | ২৮.৭ | ২৮.৭ | ২৮.৫ | |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৯২.৬ | ৯২.১ | ৯১.৪ | ৯০.৬ | ৯০.৬ | ৯০.৬ | ৯০.১ | ৮৯.৭ | ৯০.৪ | ৮৯.৯ | ৯০.৯ | ৯১.১ | ৯১.৩ | ৯২.৪ | ৯২.৬ | ৯২.৭ | ৯২.৭ | ৯২.০ | ৯১.১ | ৯০.৭ | ৯০.০ | ৯০.৭ | |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৪৭.৯ | ৪৫.৩ | ৪৫.০ | ৪৫.১ | ৪৪.৩ | ৪৩.৬ | ৪৪.৬ | ৪৮.৩ | ৫৪.৭ | ৫৫.০ | ৫৬.৬ | ৬১.১ | ৬২.৬ | ৬৪.৬ | ৬৬.০ | ৬৬.৬ | ৬৯.৮ | ৭১.৯ | ৭৩.০ | ৭৫.৮ | ৭৬.৬ | ৭৭.৭ | |
| গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%) | ৭০.৩ | ৬৮.৭ | ৬৮.২ | ৬৭.৯ | ৬৭.৬ | ৬৭.১ | ৬৭.৪ | ৬৯.০ | ৭২.৬ | ৭২.৫ | ৭৩.৮ | ৭৭.১ | ৭৭.০ | ৭৮.৫ | ৭৯.৩ | ৭৯.৬ | ৮১.১ | ৮৩.০ | ৮৩.৬ | ৮৫.১ | ৮৫.৮ | ৮৬.২ | |
| সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা) | ৪৪.০ | ৪৮.০ | ৫০.০ | ৫০.০ | ৫১.০ | ৫৩.০ | ৫৩.০ | ৪৮.০ | ৪৪.০ | ৪৯.০ | ৪৯.০ | ৪৯.০ | ৪৬.০ | ৪৪.০ | ৪৪.০ | ৪৫.০ | ৩৯.০ | ৩৬.০ | ৩৪.০ | ২৬.০ | ২৫.০ | ২৩.০ | |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী) | ২২ ৮ | ২১৮ | ২২২ | ২১০ | ২১৪ | ২০২ | ২০ ৮ | ১৭৯ | ১৬ ৫ | ১৪৯ | ১৪৬ | ১৪৩ | ১২৮ | ১২ ৬ | ১৩৪ | ১৩১ | ১২ ৬ | ১৩০ | ১৪২ | ১৩৮ | ১৪৩ | ১৪৪ | |
| বাতাসের গতি (কিমি./ঘ ণ্টা) | ৩.৭ | ৩.৯ | ৪.৪ | ৫.৪ | ৫.০ | ৫.৪ | ৫. ৬ | ৬. ৩ | ৬.১ | ৭.২ | ৬.৮ | ৭.২ | ৭. ৬ | ৭.৪ | ৬. ৮ | ৭.৪ | ৭.৪ | ৬. ৮ | ৬.১ | ৭.৪ | ৬. ৮ | ৭.২ | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |
| ধাপ সমূহ | চারা উৎপাদন ও রোপণ | অঙ্কজ বৃদ্ধি | ফুল ও ফল ধারণ | পরিপক্বতা ও ফল সংগ্রহ |
| অনুকূল আবহাওয়া | | | | |
| 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 | ৮-১০ ঘণ্টা (জাতভেদে ভিন্নতা আছে) | | | |
| রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: | | | | |
| মাছি পোকা | তাপমাত্রা: ২৫-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৯১% | | | |
| জাবপোকা | তাপমাত্রা: ২২-৩০°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬০-৮৫% | | | |
| পামকিন বিটল | তাপমাত্রা: ২৫-৩২°সে. আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৬৫-৮০% | | | |
| পাউডারী মিলডিউ | তাপমাত্রা: ২২-২৭°সে., নিম্ন আর্দ্রতা দিনের বেলায়, এবং উচ্চ আর্দ্রতা রাতের বেলা | | | |
| ডাউনী মিলডিউ | 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) | | | |
| ড্যান্ডি অফ | তাপমাত্রা: ২৫-২৭°সে., ৭০-৮০% আর্দ্রতা (মাটির) | | | |
| এন্থাকনোজ | ২৫-৩২°সে তাপমাত্রা, উচ্চ আর্দ্রতা (৭০-৮৫%) এবং ধরাবাহিকভাবে কয়েকদিন বৃষ্টিপাত বেশী হলে প্রাদুর্ভাব বাড়ে | | | |
| আবহাওয়া সতর্কবার্তা | | | | |

| | | | |
|---------------------------|--|--|------------------------------|
| বৃষ্টিপাত (মিমি.) | | | ২০-৩০ মি.মি. বা তার বেশী |
| মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া | | | মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা |
| খরা | | | শুষ্ক আবহাওয়ায় সৃষ্ট খরা |
| ভেজা থাকার সময় কাল | | | ২ থেকে ৫ দিন |
| শিলাবৃষ্টি | | | আগাম বৃষ্টির সাথে শিলাবৃষ্টি |
| প্রবল বাতাস | | | ৪০ কিমি./ঘন্টা বা তার বেশী |
| তাপমাত্রা (°সে.) | | | ৩৫ - ৩৭°সে |