








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

| অঞ্চলঃ ময়মনসিংহ | আউশ ধান | | | | | | | | | | | | জীবনকালঃ ১২৬ দিন | | | | | | |
|---------------------------------|---|------|------|---|------|------|------|--|------|------|---------------------|---|------------------|---|------|---|------|---|--|
| | এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ) | | | মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠা) | | | | জুন (জ্যৈষ্ঠা-আষাঢ়) | | | জুলাই (আসাদ-শ্রাবণ) | | | আগষ্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র) | | | | | |
| মাস | ১৬ | ১৭ | ১৮ | ১৯ | ২০ | ২১ | ২২ | ২৩ | ২৪ | ২৫ | ২৬ | ২৭ | ২৮ | ২৯ | ৩০ | ৩১ | ৩২ | ৩৩ | |
| প্রধানসপ্তাহ (Std. week) | ১৬ | ১৭ | ১৮ | ১৯ | ২০ | ২১ | ২২ | ২৩ | ২৪ | ২৫ | ২৬ | ২৭ | ২৮ | ২৯ | ৩০ | ৩১ | ৩২ | ৩৩ | |
| বৃষ্টিপাত (মিমি.) | ১৭.৫ | ২৫.০ | ৩১.৫ | ৩২.৫ | ৩৭.০ | ৪৭.৫ | ৫০.০ | ৫২.০ | ৭৭.৫ | ৭৯.০ | ৯৩.৫ | ৯২.০ | ৭৪.৫ | ৯৪.০ | ৭৬.৫ | ৭৯.৫ | ৬৯.০ | ৭৬.৫ | |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সে.) | ৩৫.২ | ৩৫.২ | ৩৫.১ | ৩৫.২ | ৩৫.৩ | ৩৫.১ | ৩৫.০ | ৩৪.৭ | ৩৩.৪ | ৩২.৭ | ৩২.৩ | ৩২.০ | ৩২.১ | ৩১.৮ | ৩২.১ | ৩২.১ | ৩২.১ | ৩২.০ | |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা(°সে.) | ২৪.৯ | ২৫.০ | ২৫.০ | ২৫.৩ | ২৫.৮ | ২৬.০ | ২৬.৪ | ২৬.৮ | ২৬.২ | ২৬.৩ | ২৬.১ | ২৬.০ | ২৬.২ | ২৬.১ | ২৬.১ | ২৬.০ | ২৬.৪ | ২৬.১ | |
| গড় তাপমাত্রা(°সে.) | ৩০.১ | ৩০.১ | ৩০.০ | ৩০.২ | ৩০.৬ | ৩০.৫ | ৩০.৭ | ৩০.৭ | ২৯.৮ | ২৯.৩ | ২৯.২ | ২৯.০ | ২৯.১ | ২৮.৯ | ২৯.১ | ২৯.০ | ২৯.২ | ২৯.০ | |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা(%) | ৯৩.৩ | ৯৩.২ | ৯৩.০ | ৯৩.১ | ৯৩.৪ | ৯৩.৭ | ৯৩.৯ | ৯৪.২ | ৯৫.১ | ৯৫.৭ | ৯৫.৮ | ৯৬.০ | ৯৫.৫ | ৯৫.৯ | ৯৫.৮ | ৯৫.৬ | ৯৫.৬ | ৯৫.৬ | |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | ৫২.৪ | ৫৩.৭ | ৫৫.৩ | ৫৭.৪ | ৫৭.৯ | ৬০.৭ | ৬২.০ | ৬৪.৯ | ৭০.২ | ৭৩.৩ | ৭৫.১ | ৭৫.৫ | ৭৪.৬ | ৭৭.০ | ৭৫.৫ | ৭৪.৮ | ৭৪.৫ | ৭৫.১ | |
| গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | ৭২.৮ | ৭৩.৪ | ৭৪.১ | ৭৫.২ | ৭৫.৭ | ৭৭.২ | ৭৭.৯ | ৭৯.৫ | ৮২.৬ | ৮৪.৫ | ৮৫.৪ | ৮৫.৭ | ৮৫.১ | ৮৬.৪ | ৮৫.৬ | ৮৫.২ | ৮৫.০ | ৮৫.৬ | |
| সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা) | ৬১.৫ | ৫৮.০ | ৫৯.৫ | ৫৬.৫ | ৫৫.০ | ৪৭.০ | ৫০.০ | ৪১.৫ | ২৯.৫ | ২৩.৫ | ২৫.০ | ২১.৫ | ২৭.০ | ২৪.৫ | ২৯.০ | ৩০.০ | ২৯.৫ | ৩১.০ | |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী) | ১৯২ | ১৮৬ | ১৮৬ | ১৮৩ | ১৭৭ | ১৮০ | ১৮৪ | ১৭৮ | ১৭০ | ১৭৫ | ১৭৯ | ১৮৬ | ১৭৫ | ১৭৫ | ১৭৯ | ১৭০ | ১৭২ | ১৭০ | |
| বাতাসের গতি (কি.মি./ঘন্টা) | ৭.৬ | ৮.০ | ৭.৫ | ৭.৫ | ৭.১ | ৭.২ | ৭.৩ | ৬.৭ | ৬.৮ | ৬.৮ | ৬.৮ | ৫.৬ | ৫.৬ | ৬.৬ | ৬.২ | ৬.৫ | ৫.৯ | 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. |
| আলোর তীব্রতা | ≤২০০% স্বাভাবিক অবস্থায় |
| আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | উচ্চ |
| মাটির তাপমাত্রা | ১৬°সেন্টিগ্রেডের উপরে |
| স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজীয় পানির পরিমাণ(মি.মি.) | ৭৬ |
| | ১২০ |
| | ১৯০ |
| | ১৪৫ |
| | ১০০ |

| রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া | |
|--|--|
| ব্র্যাকটেরিয়াজনিতপোড়া | তাপমাত্রা ২৮-৩০° সে., আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৮০-৯০%, মেঘাচ্ছন্নতা, বৃষ্টিপাত ৩০ মিলি. মিটারের উপরে। |
| খোল পোড়া | তাপমাত্রা ২৮-৩২° সে., উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা এবং মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া। |
| 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 মেঘাচ্ছন্নতা। |
| খোল পঁচা | তাপমাত্রা ২৫-২৮° সে. মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৯০% এর উপরে। |
| 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 শুল্ক আবহাওয়া। |
| পাতা মোড়ানো পোকা | সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩২-৩৩°সে.; সর্বনিম্ন 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। রোদ্দজ্জাল সূর্যালোক ৫.৯ ঘন্টার উপরে। |
| বাদামী গাছফড়িং | সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩২° সে. এর উপরে; আপেক্ষিক আর্দ্রতা: ৮০-৯০% এর উপরে এবং ৭৫ মিলি মিটারের কম গুড়ি গুড়ি বৃষ্টি। |

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