

রবি মরিচ আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ যশোর অঞ্চল (জেলা সমূহঃ চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোর, ঝিনাইদহ, মাগুরাএবংকুষ্টিয়া)

| অঞ্চলঃ যশোর   | মরিচঃ রবি মৌসুম  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      | জীবনকালঃ১৭০-১৮০ দিন |      |  |  |  |
|---|--|------|------|------|--|------|------|------|---|------|------|------|---|------|------|------|---------------------------|------|------|------|-----------------------|------|------|------|---------------------|------|--|--|--|
|   | অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক)   |      |      |      | নভেম্বর(কার্তিক-অগ্রহায়ন)   |      |      |      | ডিসেম্বর (অগ্রহায়ন-পৌষ)  |      |      |      | জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)   |      |      |      | ফেব্রুয়ারি (মাঘ-ফাল্গুন) |      |      |      | মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র) |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| মাস   | ৪০   | ৪১   | ৪২   | ৪৩   | ৪৪   | ৪৫   | ৪৬   | ৪৭   | ৪৮  | ৪৯   | ৫০   | ৫১   | ৫২  | ০১   | ০২   | ০৩   | ০৪                        | ০৫   | ০৬   | ০৭   | ০৮                    | ৯    | ১০   | ১১   | ১২                  | ১৩   |  |  |  |
| প্রমাণ সপ্তাহ                                       | ৪৪.৫   | ৩৩.০ | ২৬.৫ | ২০.০ | ৯.০  | ৮.০  | ৭.৫  | ১.০  | ২.০   | ১.৫  | ৪.০  | ০.০  | ৩.৫   | ০৫.  | ১.৫  | ২.৫  | ৩.০                       | ৬.৫  | ৫.০  | ৪.৫  | ৮.০                   | ৪.০  | ২.৫  | ৪.৫  | ১১.৫                | ১২.০ |  |  |  |
| বৃষ্টিপাত (মিমি)                                    | ৩৩.২   | ৩৩.০ | ৩২.৭ | ৩১.৯ | ৩১.১   | ৩১.১ | ৩০.৩ | ২৯.৬ | ২৮.৫  | ২৭.৭ | ২৬.৬ | ২৫.৭ | ২৫.২  | ২৪.৫ | ২৪.৫ | ২৫.১ | ২৫.৬                      | ২৬.৬ | ২৭.৯ | ২৮.৯ | ৩০.০                  | ৩১.০ | ৩২.৬ | ৩৩.৬ | ৩৪.৭                | ৩৪.৬ |  |  |  |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)                           | ২৫.১   | ২৪.৪ | ২৩.৪ | ২১.৬ | ২০.৭   | ১৯.৪ | ১৮.০ | ১৬.৭ | ১৫.১  | ১৪.০ | ১৩.৪ | ১২.৩ | ১১.৪  | ১০.৯ | ১০.৭ | ১১.০ | ১০.৮                      | ১২.০ | ১৩.৩ | ১৪.৭ | ১৫.৬                  | ১৬.৪ | ১৭.৭ | ১৯.০ | ২০.৮                | ২১.৮ |  |  |  |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)                          | ২৯.১   | ২৮.৭ | ২৮.০ | ২৬.৭ | ২৫.৯   | ২৫.৩ | ২৪.২ | ২৩.১ | ২১.৮  | ২০.৯ | ২০.০ | ১৯.০ | ১৮.৩  | ১৭.৭ | ১৭.৬ | ১৮.০ | ১৮.২                      | ১৯.৩ | ২০.৫ | ২১.৮ | ২২.৮                  | ২৩.৭ | ২৫.০ | ২৬.৩ | ২৭.৭                | ২৮.২ |  |  |  |
| গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)                                | ২৯.১   | ২৮.৭ | ২৮.০ | ২৬.৭ | ২৫.৯   | ২৫.৩ | ২৪.২ | ২৩.১ | ২১.৮  | ২০.৯ | ২০.০ | ১৯.০ | ১৮.৩  | ১৭.৭ | ১৭.৬ | ১৮.০ | ১৮.২                      | ১৯.৩ | ২০.৫ | ২১.৮ | ২২.৮                  | ২৩.৭ | ২৫.০ | ২৬.৩ | ২৭.৭                | ২৮.২ |  |  |  |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                        | ৯৬.৫   | ৯৬.৫ | ৯৬.৫ | ৯৬.১ | ৯৫.৯   | ৯৫.৯ | ৯৫.৭ | ৯৫.৭ | ৯৫.৪  | ৯৫.২ | ৯৫.৮ | ৯৫.৫ | ৯৫.৭  | ৯৫.৪ | ৯৫.৩ | ৯৫.৩ | ৯৪.৯                      | ৯৪.৯ | ৯৪.২ | ৯৪.০ | ৯৩.৭                  | ৯৩.২ | ৯২.৫ | ৯২.১ | ৯২.১                | ৯২.৪ |  |  |  |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                       | ৬৭.০   | ৬৪.৪ | ৬১.৫ | ৫৭.১ | ৫৬.২   | ৫২.০ | ৪৯.৮ | ৪৮.১ | ৪৬.৩  | ৪৭.২ | ৪৯.২ | ৪৯.৪ | ৪৭.৯  | ৪৯.৬ | ৪৭.৯ | ৪৭.০ | ৪৪.৭                      | ৪৪.২ | ৪২.২ | ৪১.০ | ৩৯.৩                  | ৩৬.৫ | ৩৫.৪ | ৩৪.৯ | ৩৬.৭                | ৪২.০ |  |  |  |
| গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                             | ৮১.৭   | ৮০.৪ | ৭৯.০ | ৭৬.৬ | ৭৬.০   | ৭৪.০ | ৭২.৮ | ৭১.৯ | ৭০.৮  | ৭১.২ | ৭২.৫ | ৭২.৫ | ৭১.৮  | ৭২.৫ | ৭১.৬ | ৭১.২ | ৬৯.৮                      | ৬৯.৫ | ৬৮.২ | ৬৭.৫ | ৬৬.৫                  | ৬৪.৯ | ৬৩.৯ | ৬৩.৯ | ৬৪.৪                | ৬৭.২ |  |  |  |
| সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)                             | ৪০.০   | ৪৩.৫ | ৪৭.০ | ৪৯.০ | ৪৫.৫   | ৪৮.৫ | ৪৯.৫ | ৪৭.৫ | ৪৮.৫  | ৪৭.৫ | ৪৩.৫ | ৪২.০ | ৪২.০  | ৪১.০ | ৪২.৫ | ৪৪.৫ | ৪৮.০                      | ৪৭.৫ | ৪৯.৫ | ৫০.০ | ৫৪.৫                  | ৫৫.০ | ৫৪.০ | ৫৫.০ | ৫৩.০                | ৫১.৫ |  |  |  |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী)                                | ১৯৫  | ১৯৮  | ১৮৭  | ১৮২  | ১৫৩  | ১৭৫  | ১৭৭  | ১৭৯  | ১৭৮   | ১৮৪  | ১৮৩  | ১৭৭  | ১৭৪   | ১৫৮  | ১৫৬  | ১৮৮  | ১৯২                       | ১৮৬  | ১৯১  | ২০৩  | ২১৪                   | ২১৯  | ২১৩  | ২৩০  | ২১২                 | ২০৮  |  |  |  |
| বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)                           | ৩.১  | ৩.০  | ২.৯  | ২.৫  | ২.৫  | ২.৩  | ২.৪  | ২.৩  | ২.৪   | ২.৩  | ২.৪  | ২.৫  | ২.৫   | ৩.০  | ৩.০  | ৩.০  | ৩.০                       | ৩.২  | ৩.১  | ৩.৩  | ৩.৭                   | ৩.৫  | ৩.৯  | ৪.১  | ৪.৪                 | ৪.৭  |  |  |  |
| ধাপ সমূহ  |   |      |      |      |  |      |      |      |  |      |      |      |  |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| ধাপ সমূহ  | অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ   |      |      |      | অঙ্কুর বৃদ্ধি  |      |      |      | ফুল ও ফল আসা  |      |      |      | ফসল উত্তোলন   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>অনুকূল আবহাওয়া</b>                              |  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| তাপমাত্রা   | সর্বোত্তম মাসিক গড় তাপমাত্রা ২১° সে. থেকে ৩০° সে. এর মধ্যবর্তী হওয়া বাঞ্ছনীয় যেখানে গড় তাপমাত্রা ১৮° সে. অঙ্কুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস পায় নিম্ন তাপমাত্রায় (১০° সে.); ফল ধারণ বাধাগ্রস্ত হয় ৩৫° সে. উপরে তাপমাত্রা বিরাজ করলে এবং বহিষ্কৃত শাখা ডলে পড়া বৃদ্ধি হ্রাস পায় যখন উচ্চ তাপমাত্রা সাথে নিম্ন আর্দ্রতা বা শুষ্ক বায়ু প্রবাহ হয়। |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| আপেক্ষিক আদ্রতা                                     | অতিরিক্ত মাটির আর্দ্রতা ও উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতার প্রতি সংবেদনশীল, সর্বোত্তম আপেক্ষিক আর্দ্রতা হলো ৫০% থেকে ৭০%।   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| মাটির তাপমাত্রা                                     | মরিচের বীজ সাধারণত ১৫° সে. থেকে ২৫° সে. মাটির তাপমাত্রায় অঙ্কুরোদগম ও বৃদ্ধি ভালো হয় তবে সর্বোত্তম হলো ২০° সে. (প্রায়), মরিচের গাছ মধ্যম তাপমাত্রার মাটির তাপমাত্রা সহ্য করতে পারে (১৩° সে. থেকে ১৫° সে.)   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| সূর্যালোক ঘণ্টা                                     | কমপক্ষে ৪-৬ ঘণ্টা প্রতি দিন সরাসরি সূর্যালোক   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ</b> |  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>সাদা মাছি</b>                                    | তাপমাত্রার বৃদ্ধির সাথে সাথে পোকাকার সংখ্যা ও বাড়ে, পোকাকার সংখ্যা কম হয় ≤ ৪৫% এবং ≥ ৮৫% আপেক্ষিক আর্দ্রতায় তথাপি অধিকা থাকে ৭০% থেকে ৮৫% আপেক্ষিক আর্দ্রতায়।  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>এফিড</b>   | মধ্যম থেকে উচ্চ তাপমাত্রা এবং আপেক্ষিক আদ্রতা এফিডের সংখ্যা বৃদ্ধিতে অনুকূল।   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>থ্রিপস</b>                                       | সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ৯.৭° সে. সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩৩° সে. পোকাকার সংখ্যা পর্যাপ্ত থাকে যখন শুষ্ক অবস্থা দীর্ঘায়িত হয়। বৃষ্টির সময়ের তুলনায়; অধিক বৃষ্টিপাত হলে পোকাকার সংখ্যা কম হয়।  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>ঢলে পড়া</b>                                     |  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| <b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>                         |  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| বৃষ্টিপাত (মিমি.)                                   | আগাম বৃষ্টিপাত (১০-১৫ মিমি প্রতিদিন)   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া                                 | মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| খরা   | স্বল্প থেকে মাঝারি খরা (৭ থেকে ১০ দিন)   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| ভেজা থাকার সময় কাল                                 | ২-৩ দিন  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| শিলাবৃষ্টি  | আগাম বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| প্রবল বাতাস   | ≤ ২০ কি.মি/ঘণ্টা   |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |
| তাপমাত্রা (°সে.)                                    | অঙ্কুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস নিম্ন তাপমাত্রায় (১০° সে.); ফলধারণ বাধাগ্রস্ত হয় ৩৫° সে. তাপমাত্রায়।  |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |   |      |      |      |                           |      |      |      |                       |      |      |      |                     |      |  |  |  |

খরিপ মরিচ আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ যশোর অঞ্চল (জেলা সমূহঃ চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোর, ঝিনাইদহ, মাগুরা এবং কুষ্টিয়া)

| অঞ্চলঃ যশোর   | মরিচঃখরিপ মৌসুম  |      |      |      |  |      |      |      |      |      | জীবনকালঃ১৭০-১৮০  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
|---|--|------|------|------|--|------|------|------|------|------|--|------|------|------|---|------|------|------|----------------------|------|------|------|---------------------------|------|------|------|--|--|
|   | এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)   |      |      |      | মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠা)  |      |      |      |      |      | জুন (জ্যৈষ্ঠা-আষাঢ়)   |      |      |      | জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)  |      |      |      | আগস্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র) |      |      |      | সেপ্টেম্বর (ভাদ্র-আশ্বিন) |      |      |      |  |  |
| মাস   | ১৪   | ১৫   | ১৬   | ১৭   | ১৮   | ১৯   | ২০   | ২১   | ২২   | ২৩   | ২৪   | ২৫   | ২৬   | ২৭   | ২৮  | ২৯   | ৩০   | ৩১   | ৩২                   | ৩৩   | ৩৪   | ৩৫   | ৩৬                        | ৩৭   | ৩৮   | ৩৯   |  |  |
| প্রমাণ সঞ্জাহ                                       | ১১.৫   | ৭.০  | ১২.৫ | ২১.৫ | ২৮.৫   | ৩০.৫ | ৩৬.০ | ৪৪.৫ | ৩৮.৫ | ৪৯.৫ | ৫৪.৫   | ৮১.০ | ৭২.৫ | ৮২.০ | ৭২.০  | ৮৩.৫ | ৭৩.০ | ৬৩.৫ | ৫৬.০                 | ৬৮.০ | ৪৮.৫ | ৫০.৫ | ৫২.৫                      | ৬৮.০ | ৫৯.০ | ৬৯.৫ |  |  |
| বৃষ্টিপাত (মিমি)                                    | ১১.৫   | ৭.০  | ১২.৫ | ২১.৫ | ২৮.৫   | ৩০.৫ | ৩৬.০ | ৪৪.৫ | ৩৮.৫ | ৪৯.৫ | ৫৪.৫   | ৮১.০ | ৭২.৫ | ৮২.০ | ৭২.০  | ৮৩.৫ | ৭৩.০ | ৬৩.৫ | ৫৬.০                 | ৬৮.০ | ৪৮.৫ | ৫০.৫ | ৫২.৫                      | ৬৮.০ | ৫৯.০ | ৬৯.৫ |  |  |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)                           | ৩৫.৫   | ৩৬.১ | ৩৬.৫ | ৩৬.৩ | ৩৬.০   | ৩৬.০ | ৩৫.৯ | ৩৫.৫ | ৩৫.৬ | ৩৫.৩ | ৩৪.০   | ৩৩.৩ | ৩৩.০ | ৩২.৭ | ৩২.৯  | ৩২.৭ | ৩২.৭ | ৩৩.০ | ৩২.৮                 | ৩২.৭ | ৩৩.১ | ৩৩.৩ | ৩২.৯                      | ৩২.৯ | ৩৩.০ | ৩৩.২ |  |  |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)                          | ২২.৮   | ২৩.৫ | ২৪.১ | ২৪.২ | ২৪.২   | ২৫.২ | ২৫.০ | ২৫.৫ | ২৬.০ | ২৬.২ | ২৬.২   | ২৬.১ | ২৬.২ | ২৬.০ | ২৬.১  | ২৬.২ | ২৬.২ | ২৬.০ | ২৬.২                 | ২৬.০ | ২৬.১ | ২৬.০ | ২৬.০                      | ২৬.০ | ২৬.০ | ২৬.০ |  |  |
| গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)                                | ২৯.২   | ২৯.৮ | ৩০.৩ | ৩০.৩ | ৩০.১   | ৩০.৬ | ৩০.৮ | ৩০.৫ | ৩০.৮ | ৩০.৭ | ৩০.১   | ২৯.৭ | ২৯.৬ | ২৯.৮ | ২৯.৫  | ২৯.৫ | ২৯.৮ | ২৯.৫ | ২৯.৫                 | ২৯.৩ | ২৯.৬ | ২৯.৬ | ২৯.৫                      | ২৯.৫ | ২৯.৫ | ২৯.৫ |  |  |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                        | ৯২.৪   | ৯২.৯ | ০২.৪ | ৯২.৩ | ৯২.৮   | ৯২.৭ | ৯৩.১ | ৯৩.৬ | ৯৪.০ | ৯৪.১ | ৯৪.৮   | ৯৫.৭ | ৯৬.০ | ৯৬.১ | ৯৬.১  | ৯৬.১ | ৯৬.১ | ৯৬.০ | ৯৬.২                 | ৯৬.৫ | ৯৬.২ | ৯৬.২ | ৯৬.২                      | ৯৬.৮ | ৯৬.৬ | ৯৬.৩ |  |  |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                       | ৪১.৫   | ৪১.৬ | ৪৪.৩ | ৪৬.৯ | ৪৯.৯   | ৫১.৭ | ৫৪.৮ | ৫৮.৭ | ৬০.০ | ৬২.১ | ৬৭.৫   | ৭১.৭ | ৭৩.৫ | ৭৪.৪ | ৭৩.৪  | ৭৪.৬ | ৭৩.৪ | ৭২.৬ | ৭৩.০                 | ৭৩.০ | ৭১.৭ | ৭১.০ | ৭১.৫                      | ৭০.৮ | ৬৯.৭ | ৬৭.৭ |  |  |
| গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)                             | ৬৬.৯   | ৬৭.২ | ৬৮.৩ | ৬৯.৬ | ৭১.৩   | ৭২.২ | ৭৪.০ | ৭৬.১ | ৭৭.০ | ৭৮.১ | ৮১.১   | ৮৩.৭ | ৮৪.৭ | ৮৫.২ | ৮৪.৭  | ৮৫.৩ | ৮৪.৭ | ৮৪.৩ | ৮৪.৬                 | ৮৪.৭ | ৮৩.৯ | ৮৩.৬ | ৮৩.৯                      | ৮৩.৭ | ৮৩.০ | ৮২.১ |  |  |
| সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)                             | ৫৫.৫   | ৫৪.৫ | ৫৪.৫ | ৫৫.৫ | ৫৪.০   | ৫১.৫ | ৫২.৫ | ৪৬.৫ | ৪৫.৫ | ৪১.৫ | ৩২.০   | ২৬.৫ | ২৬.০ | ২৪.৫ | ২৯.০  | ২৫.০ | ২৯.৫ | ৩২.৫ | ৩০.০                 | ২৮.০ | ৩০.৫ | ৩২.৫ | ৩১.৫                      | ৩৩.০ | ৩২.৫ | ৩৮.৫ |  |  |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী)                                | ২০৯  | ২০৪  | ১৯৩  | ১৮৮  | ১৮৬  | ১৮৬  | ১৮০  | ১৮১  | ১৮০  | ১৮৩  | ১৭৪  | ১৭৫  | ১৭৮  | ১৮৬  | ১৭৮   | ১৮০  | ১৭৭  | ১৭২  | ১৭৫                  | ১৭৫  | ১৮৫  | ১৭১  | ১৮০                       | ১৮৬  | ১৮৭  | ১৯৫  |  |  |
| বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)                           | ৫.১  | ৫.২  | ৫.৭  | ৫.৬  | ৫.৬  | ৫.৮  | ৫.২  | ৫.২  | ৫.০  | ৪.৬  | ৪.৯  | ৪.৬  | ৪.৬  | ৪.৪  | ৪.৩   | ৪.৪  | ৪.৭  | ৪.৩  | ৪.৪                  | ৪.৩  | ৩.৯  | ৪.১  | ৪.১                       | ৪.১  | ৩.৮  | ৩.৭  |  |  |
|   |  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| ধাপ সমূহ  |  অঙ্গুরোদগম ও চারা রোপণ   |      |      |      |  অঙ্গুর বৃদ্ধি |      |      |      |      |      |  ফুল ও ফল আসা |      |      |      |  ফসল উত্তোলন |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| <b>অনুকূল আবহাওয়া</b>                              |  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| তাপমাত্রা   | সর্বোত্তম মাসিক গড় তাপমাত্রা ২১° সে. থেকে ৩০° সে. এর মধ্যবর্তী হওয়া বাঞ্ছনীয় যেখানে গড় তাপমাত্রা ১৮° সে. অঙ্গুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস পায় নিম্ন তাপমাত্রায় (১০° সে.); ফল ধারণ বাধাজনক হয় ৩৫° সে. উপরে তাপমাত্রা বিরাজ করলে এবং বধিক্ষু শাখা ডলে পড়া বৃদ্ধি হ্রাস পায় যখন উচ্চ তাপমাত্রা সাথে নিম্ন আর্দ্রতা বা শুষ্ক বায়ু প্রবাহ হয়। |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| আপেক্ষিক আদ্রতা                                     | অতিরিক্ত মাটির আর্দ্রতা ও উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতার প্রতি সংবেদনশীল, সর্বোত্তম আপেক্ষিক আর্দ্রতা হলো ৫০% থেকে ৭০%।   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| মাটির তাপমাত্রা                                     | মরিচের বীজ সাধারণত ১৫° সে. থেকে ২৫° সে. মাটির তাপমাত্রায় অঙ্গুরোদগম ও বৃদ্ধি ভালো হয় তবে সর্বোত্তম হলো ২০° সে. (প্রায়), মরিচের গাছ মধ্যম তাপমাত্রার মাটির তাপমাত্রা সহ্য করতে পারে (১৩° সে. থেকে ১৫° সে.)   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| সূর্যালোক ঘণ্টা                                     | কমপক্ষে ৪-৬ ঘণ্টা প্রতি দিন সরাসরি সূর্যালোক   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| <b>রোগবাহাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ</b> |  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| সাদা মাছি   | তাপমাত্রার বৃদ্ধির সাথে সাথে পোকাকার সংখ্যা ও বাড়ে, পোকাকার সংখ্যা কম হয় $\leq 85\%$ এবং $\geq 85\%$ আপেক্ষিক আর্দ্রতায় তথাপি অধিকা থাকে ৭০% থেকে ৮৫% আপেক্ষিক আর্দ্রতায়।  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| এফিড  | মধ্যম থেকে উচ্চ তাপমাত্রা এবং আপেক্ষিক আদ্রতা এফিডের সংখ্যা বৃদ্ধিতে অনুকূল।   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| থ্রিপস  | সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ৯.৭° সে. সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩৩° সে. পোকাকার সংখ্যা পর্যাপ্ত থাকে যখন শুষ্ক অবস্থা দীর্ঘায়িত হয়। বৃষ্টির সময়ের তুলনায়; অধিক বৃষ্টিপাত হলে পোকাকার সংখ্যা কম হয়।  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| চলে পড়া  |  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| <b>আবহাওয়া সতর্কবার্তা</b>                         |  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| বৃষ্টিপাত (মিমি.)                                   | আগাম বৃষ্টিপাত (১০-১৫ মিমি প্রতিদিন)   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া                                 | মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| খরা   | স্বল্প থেকে মাঝারি খরা (৭ থেকে ১০ দিন)   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| ভেজা থাকার সময় কাল                                 | ২-৩ দিন  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| শিলাবৃষ্টি  | আগাম বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| প্রবল বাতাস   | $\leq 20$ কি.মি/ঘণ্টা  |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |
| তাপমাত্রা (°সে.)                                    | অঙ্গুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস নিম্ন তাপমাত্রায় (১০° সে.); ফলধারণ বাধাজনক হয় ৩৫° সে. তাপমাত্রায়।   |      |      |      |  |      |      |      |      |      |  |      |      |      |   |      |      |      |                      |      |      |      |                           |      |      |      |  |  |