রবিমরিচআবহাওয়াপঞ্জিকাঃরংপুর অঞ্চল (জেলা সমূহঃ রংপুর, কুড়িগ্রাম, নীলফামারী, লালমনিরহাট, গাইবান্ধা)

রংপুর অঞ্চল	মরিচঃরবি মৌসুম											জীবনকালঃ১৪০-১৫০ দিন											
মাস		ডিসেম্বর (অগ্রহায়ন-পে	ীষ)	জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ) ফেব্রুয়ারি (মাঘ-ফাল্লুন)									মাচ (ফাল্পুন-	চৈত্ৰ)	এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)							
প্রমাণ সপ্তাহ	8৯	(60)	62	હિર	>	ે ર	<u> </u>	8	Œ	৬	<u> </u>	b	৯	20	33	٠ 3٤	20	78	36	<u>১৬</u>	29		
বৃষ্টিপাত (মিমি)	0.0	೨.0	0.0	8.0	٥.٥	٤.৫	ર.૦	٥.٥	۵.٥	٥.٤	ు .৫	۵.۵	ર.૯	٥.٥	ર .૯	۵.۵	3b.C	\$\$.0	১৯.৫	২৮.৫	৩১.৫		
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	ર ૧.૧	২৬.৩	২৫.০	২৫.৭	રર. ૧	২২.৪	২৩.২	২৩.৪	ર8.૧	২৫.৯	২৬.৭	૨૧. ૯	২৮.৫	২৯.৯	೨ 0.৮	৩১.৬	9.క	৩২.১	৩২.৫	৩২.৩	৩২.০		
সবনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	\$6.0	28.2	\$ 2.0	8.04	\$0.5	\$0.8	\$0.b	\$0.b	33. b	১ ২.৭	১৩.৭	\$8.8	\$6.9	১৬.১	১৭.৩	3b.8	১৯.৫	২০.৩	২১.১	২১.৯	২১.৯		
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২১.৪	২০.২	\$ b.9	১৯.৬	3 6.6	১৬.৪	\$9.0	\$9.0	\$br.©	৩.৯১	২০.২	২১.০	২১.৯	২৩.০	₹8.0	২৫.০	২৫.8	২৬.২	২৬.৮	২৭.১	રે ૧.૦		
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৩.৭	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৪.৬	৯৬.০	৯৬.০	አ৫.৮	৯৫.৭	১৫.৫	৯৪.৩	৯৩.৭	৯২.৯	৯১.৪	৮৯.৮	৮৮.৭	৮৮.১	৮৭.৭	b b.&	bb.8	৮৯.৯	৯০.৯		
সবনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	8৮.১	୯୦.৬	৫০.৬	(°0.0	<i>የ</i> ৮.৫		৫৬.২	€8.₹	৫১.৬	8b.o	89.3	86.9	8২.৮	৩৯.৬	80.b	8২.৫	8b.b	8৯.৭	€0.9	<i>୯</i> ৬.৭	০.৫৯		
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭০.৯	૧૨.৬	٩২.৫	৭২.৩	99.9	৭৬.৯	৭৬.০	৭৪.৯	৭৩.৫	٩۵.২	90.8	৬৯.১	৬৭.১	৬৪.৭	৬৪.৭	৬৫.৩	৬৮.৩	৬৯.১	৬৯.৫	৭৩.৩	96.0		
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	¢8.0	8b.o	৪৯.০	85.0	৩৬.০	৩৬.৫	৩৯.৫	83.0	88.0	8b.C	(°0.0	Ø3.¢	৫৬.৫		&9.0	¢8.0	8৯.০	\$.6	<i>&</i> \$.0	89.৫	89.0		
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	२२२	২৩২	২৪৯	২৪৮	১৯৯	২১৪	১৯৯	२ ১ ०	२०४	১৯২	२०১	২০১	২০১	२०१	১৯৬	১৭৯	১৫২	782	787	306	33 b		
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৩.৭	ల.స	৩.৭	৩.৭	¢.9	¢.9	¢.9	৫.৬	৬.২	৬.৬	٩.৫	٩.২	9.9	9.8	৮.২	৮.৭	b .9	৮.৩	b.8	৮.৩	৮.৬		
ধাপ সমূহ																			W.				
			6				人员	P Market		A Aug							15/01/		Male V				
		E.	5.										7.5				他是这个		A Vest	AVA			
ধাপ সমূহ	,	অঙ্কুরোদগম ও চারা রোপণ				অঙ্গজ বৃদ্ধি					ফল ও ফল আসা				ফসল উত্তোলন								
অনুকৃষ আবহাওয়া	1	12			\$ 1 0 1 1 20 1 1																		
তাপমাত্রা	সর্বোত্তম '	মাসিক গড় ত	াপমাত্রা ২১° সে	া. থেকে ৩০ °	সে. এর মধ্যব	ৰ্তী হওয়া বাঞ্চ	নয় যেখানে গড়	তাপমাত্রা ১।	৮ ° সে. অঙ্গুরে	াদগম এবং বৃ	দ্ধী হ্রাস পায় নি	মু তাপমাত্রায়।	ऽ(.हरू ° ०८)	<u>ল্ল ধারণ বাধাগ্র</u>	ন্ত হয় ৩৫° সে.	উপরে তাপমাত্রা	বিরাজ করলে এ	বং বধিষ্ণু শাখা ড	চলে পড়া বৃদ্ধি হ্রা	স পায় যখন উচ্চ	তাপমাত্রা সাথে		
	1										নিম্ন আর্দ্রতা ব	শুষ্ক বায়ু প্রবা	হ হয়।			ed .							
আপেক্ষিক আদ্রতা মাটির তাপমাত্রা	অতিরিক্ত মাটির আর্দ্রতা ও উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতার প্রতি সংবেধনশীল, সর্বোত্তম আপেক্ষিক আর্দ্রতা হলো ৫০% থেকে ৭০% ।																						
সূর্যালোক ঘণ্টা	মরিচের বীজ সাধারণত ১৫ ° সে. থেকে ২৫ ° সে. মাটির তাপমাত্রায় অঙ্গুরোদগম ও বৃদ্ধি ভালো হয় তবে সর্বেভিম হলো ২০ ° সে. (প্রায়), মরিচের গাছ মধ্যম তাপমাত্রার মাটির তাপমাত্রা সহ্য করতে পারে (১৩ ° সে. থেকে ১৫ ° সে.) কমপক্ষে ৪-৬ ঘন্টা প্রতি দিন সরাসরি সর্বালোক																						
রোগবালাইয়ের প্রাদূর্ভাবের উপযুক্ত										ব্যম্প	,ক ৪-৬ খণ।	বাত ।পণ সরাস	ণার সূথা লো ক										
আবহাওয়াঃ																							
সাদা মাছি					তা	পমাত্রার বৃদ্ধির	সাথে সাথে পো	কার সংখ্যা ও	ৰ বাড়ে, পোকা	র সংখ্যা কম হ	য় ≤ ৪৫% এ	ং ≥ ৮৫% অ	াপেক্ষিক আর্দ্র	তায় তথাপি আ	ধিক্য থাকে ৭০ <i>%</i>	থেকে ৮৫% অ	াপেক্ষিক আর্দ্রতা	য় ।					
এফিড						•								বৃদ্ধিতে অনুকুল									
ধ্রিপস					সর্বা	নিমু তাপমাত্রা ১	১.৭ ° সে. সর্বো	চ্চি তাপমাত্রা	৩৩°সে,পো	কার সংখ্যা পর্য	ৰ্যিপ্ত থাকে যখন	শুষ্ক অবস্থা দী	, ঘ্যায়িত হয়।	বৃষ্টির সময়ের তু	লনায় ; অধিক বৃ	ষ্টিপাত হলে পোব	চার সংখ্যা কম হ	र ।					
ঢলে পড়া																							
আবহাওয়া সতর্কবার্তা																							
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	1									আ	গাম বৃষ্টিপাত (১০-১৫ মি.মি	প্রতিদিন)										
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	1										_	ন্ন আবহাওয়া											
খরা										স্পল্প ে	থকে মাঝারি	খরা (৭ থে	ক ১০ দিন)										
ভেজা থাকার সময় কাল											٤	-৩ দিন	<u> </u>										
শিলাবৃষ্টি										ত	যাগাম বৃষ্টিপা		শলাবৃষ্টি										
প্ৰবল বাতাস												কি.মি/ঘন্টা											
তাপমাত্রা (°সে.)								অঙ্গু	রোদগম এবং ব	বৃদ্ধি হ্রাস নিম্ন ড	চাপমাত্রায় (১০	° সে.); ফলধ	ারন বাধাগ্রান্ত	হয় ৩৫° সে. ড	চাপমাত্রায়।								

খারিপমরিচ আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ রংপুর অঞ্চল (জেলা সমূহঃ রংপুর, কুড়িগ্রাম, নীলফামারী, লালমনিরহাট, গাইবান্ধা)

রংপুর অঞ্চল	মরিচঃ খারিপমরিচ	জীবনকালঃ১৪০-১৫০

মাস		এপ্রিল (চত্ৰ-বৈশাখ)			জুন (জৈষ্ঠ্য-আষাঢ়)					জুলাই (আফ	াঢ়-শ্রাবণ)		আগস্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র)								
প্রমাণ সপ্তাহ	\$8	26	3 6	29	74	79	২০	২১	২২	২৩	ે રે8	₹¢	২৬	২৭	২৮	২৯	೨೦	৩১	৩২	99	98	৩৫
বৃষ্টিপাত (মিমি)	22.0	১৯.৫	২৮.৫	৩১.৫	¢0.0	80.0	৬৫.০	৬১.৫	৮৭.০	১০৬.৫	১০.৫	১০৯.৫	৯১.০	১০৬.০	১১৬.০	৮৩.০	৯২.০	৬৩.০	৬৭.৫	0.306	৮৫.০	b0.0
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩২.১	৩২.৫	৩২.৩	৩২.০	৩১.৯	৩২.৫	৩২.২	৩২.২	৩২.৮	৩২.৭	৩২.৪	৩২.০	৩ ২.২	৩২.৩	৩১.৯	৩২.২	৩২.৪	৩৩.১	৩২.৮	৩২.২	৩২.৩	৩২.৩
সবনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২০.৩	২১.১	২১.৯	২১.৯	২২.৩	২৩.২	২৩.৪	২৩.৯	₹8.8	২৫.০	২৫.২	২৫.৮	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৬.১	২৬.৬	২৬.৭	২৬.১	২৬.০	২৬.০
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	ર હ.૨	২৬.৮	২৭.১	ર ૧.૦	২৭.১	২৭.৮	২৮.১	২৮.০	২৮.৬	રે૪.૪	২৮.৮	২৮.৯	২৯.১	২৯.২	২৯.০	২৯.১	২৯.২	২৯.৮	২৯.৭	২৯.১	২৯.২	২৯.২
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	bb.@	bb.8	৮৯.৯	৯০.৯	৯২.৫	৯২.২	৯২.৯	৯২.৮	৯৩.৩	৯৩.৯	৯৪.২	৯৪.৯	৯৪.৭	১৫.০	৯৪.৮	৯৪.৫	৯৪.৫	\$8.\$	৯৪.৪	৯৫.০	\$6.5	১৫.০
সবনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	8৯.৭	¢0.9	৫৬.৭	০.৫১	৬২.০	৬২.০	৬২.৯	৬৫.৮	৬৬.৭	৬৯.০	90.9	৭৩.৭	৭৩.৬	৭৩.৮	৭৪.৬	৭৩.৩	۹۵.৯	৬৯.৯	৭০.৯	৭৩.১	৭৩.২	૧૨.8
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৬৯.১	৬৯.৫	৭৩.৩	96.0	৭৭.৩	۹۹.১	۹۹.৯	৭৯.৩	bo.0	b-7.8	৮২.৪	৮৪.৩	b8.3	b.8.8	b8.9	৮৩.৯	৮৩.২	৮২.০	৮২.৭	b8.5	৮৪.২	৮৩.৭
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	٥.٤٥	e3.0	89.৫	89.0	8৬.৫	89.6	৪৯.০	83.0	80.6	৩ ৮.0	ه.دو	ર ૧.૦	২৮.০	২৭.০	೨೦.৫	೨೦.೦	೨8.0	৩৯.০	৩৬.৫	৩২.৫	৩২.০	৩৫.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	784	787	১৩৫	22p.	326	১২০	22p	779	১২৩	১২৫	১২৫	১২৭	२०२	\$80	১৩৭	70p.	১৩৮	\$8২	787	১৩৭	280	\$8\$
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৮.৩	b.8	৮.৩	৮.৬	٩.৮	9.9	۹.৯	৬.৮	9.8	৬.৯	9.8	۹.১	۷.১	৬.৮	৬.৮	٩.৮	৬.৮	۹.৩	৬.৮	۷.۵	৬.৬	৬.৬
ধাপ সমূহ		অন্ধুরোদগম ও চারা রোপণ অঙ্গজ বৃদ্ধি ফুল ও ফল আসা												ফসল উ	ত্তালন							
অনুকৃষ আবহাওয়া																						
তাপমাত্রা	সর্বোত্তম মার্চি	সর্বোত্তম মাসিক গড় তাপমাত্রা ২১° সে. থেকে ৩০ ° সে. এর মধ্যবর্তী হওয়া বাঞ্চনিয় যেখানে গড় তাপমাত্রা ১৮ ° সে. অঙ্গুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস পায় নিম্ন তাপমাত্রায় (১০ ° সে.); ফল ধারণ বাধাগ্রন্ত হয় ৩৫ ° সে. উপরে তাপমাত্রা বিরাজ করলে এবং বিধিষ্ণু শাখা ডলে পড়া বৃদ্ধি হ্রাস পায় যখন উচ্চ তাপমাত্রা সাথে নিম্ন আর্দ্রতা বা শুন্ধ বায়ু প্রবাহ হয়।												চ তাপমাত্রা								
আপেক্ষিক আদ্রতা						অ	তিরিক্ত মাটির ড	মার্দ্রতা ও উচ্চ					চ আর্দ্রতা <i>হ</i> ে	া ৫০% থেবে	₹90% I							
মাটির তাপমাত্রা	অতিরিক্ত মাটির আর্দ্রতা ও উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতার প্রতি সংবেধনশীল, সর্বোত্তম আপেক্ষিক আর্দ্রতা হলো ৫০% থেকে ৭০%। 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 ঘন্টা প্রতি দিন সরাসরি সূর্যালোক																					
রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়াঃ																						
সাদা মাছি				7	চাপমাত্রার বৃদ্ধির	সাথে সাথে পে	াকার সংখ্যা ও	বাড়ে, পোকার	সংখ্যা কম হয়	' ≤ ৪৫% এবং }	≥ ৮৫% আ	পক্ষিক আর্দ্রত	য় তথাপি আ	ধিক্য থাকে ৭	০% থেকে ৮	৫% আপেঞ্চি	ক আর্দ্রতায়	l				
এঞ্চিড	তাপমাত্রার বৃদ্ধির সাথে সাথে পোকার সংখ্যা ও বাড়ে , পোকার সংখ্যা কম হয় ≤ ৪৫% এবং ≥ ৮৫% আপেক্ষিক আর্দ্রতায় তথাপি আধিক্য থাকে ৭০% থেকে ৮৫% আপেক্ষিক আর্দ্রতায়। মধ্যম থেকে উচ্চ তাপমাত্রা এবং আপেক্ষিক আদ্রতা এফিডের সংখ্যা বৃদ্ধিতে অনুকুল।																					
<u>থি</u> পস				স	র্বনিমু তাপমাত্রা	৯.৭° সে. সবে	ৰ্যিচ্চ তাপমাত্ৰা 🔻	৩০ ° সে, পোব	চার সংখ্যা পর্য <u>া</u>	প্ত থাকে যখন শু	ৰু অবস্থা দী ্ ঘ্য	ায়িত হয়। বৃ	ষ্টর সময়ের তু	লনায় ; অধিব	ফ বৃষ্টিপাত <i>হ</i> ে	ল পোকার সং	ংখ্যা কম হয়	,1				
ঢলে প ড়া																						
আবহাওয়া সতর্কবার্তা																						
বৃষ্টিপাত (মিমি.)									আগ	াম বৃষ্টিপাত (১০	-১৫ মি.মি প্র	তিদিন)										
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া										মেঘাচ্ছন্ন 🔻	<u> </u>											
খরা									স্কল্প থে	কে মাঝারি খ	রা (৭ থেকে	১০ দিন)										
ভেজা থাকার সময় কাল										২-৩												
শিলাবৃষ্টি									আ	গাম বৃষ্টিপাতে	র সাথে শি	<u></u> শাবৃষ্টি										
প্রবল বাতাস																						
তাপমাত্রা (°সে.)		≤ ২০ কি.মি/ঘন্টা অঙ্গুরোদগম এবং বৃদ্ধি হ্রাস নিম্ন তাপমাত্রায় (১০ ° সে.); ফলধারন বাধাগ্রাস্ত হয় ৩৫ ° সে. তাপমাত্রায়।																				