
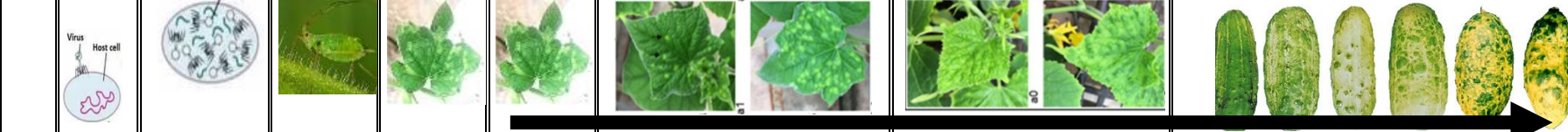




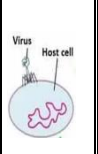




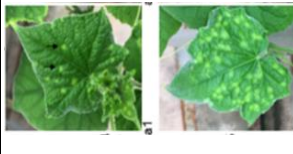




রবি ফসলের আবহাওয়া ক্যালেন্ডার শসা (মোজাইক ভাইরাস রোগ) : ঢাকা অঞ্চল (জেলা: ঢাকা, টাঙ্গাইল, গাজীপুর, নরসিংদী, নারায়ণগঞ্জ, মুন্সিগঞ্জ, মানিকগঞ্জ), বাংলাদেশ

অঞ্চল : ঢাকা		রবি মৌসুম : মরিচ (ফল বোরর পোকা)										সময়কাল : ১৩০-১৫০ দিন														
মাস		নভেম্বর					ডিসেম্বর					জানুয়ারি					ফেব্রুয়ারি					মার্চ				
আবহাওয়া সর্ভকতা	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সেঃ)	৩২°সেঃ																								
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা(°সেঃ)	২৬°সেঃ																								
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	নির্দিষ্ট ক্রমবর্ধমান আপেক্ষিক আর্দ্রতার কারণে রোগের বিকাশ ঘটতে পারে																								
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	রোগের বিকাশ আপেক্ষিক আর্দ্রতার সাথে সম্পর্কযুক্ত কারণে আর্দ্রতা কমে যাওয়ায় রোগের ঘটনা হ্রাস পায়																								
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	রোগের বিকাশ বৃষ্টিপাতের অনুকূলে																								
	প্রধানসত্ত্ব	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২				
বৃষ্টিপাত (মিমি)	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	৩.৫	৪.০	৯.৫	১৩.৫					
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	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	৩০.০	৩১.৫	৩২.৩	৩৩.৪					
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	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	১৭.৫	১৮.৬	১৯.৮	১৯.৮					
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	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	৯০.০	৮৯.৯	৮৯.২	৮৯.৬					
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	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	৩৬.০	৩৫.৫	৩৫.৯	৩৮.৯					
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪৯.৫	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	৫৬.০	৫৫.০	৫৮.০	৫৫.৫					
ধাপ সমূহ																										
	অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ					উদ্ভিঞ্জ বৃদ্ধি					ফুল এবং ফল					ফসল কাটা										
জীবন চক্র																										
	হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি	অনুপ্রবেশ, প্রতিলিপি এবং প্রকাশ	সংক্রমণ	রোগের বিকাশ	রোগের বিকাশ প্রক্রিয়ার সাথে হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি পরিপক্বতার পর্যায়ে পর্যন্ত অব্যাহত থাকে																					

খরিফ ফসলের আবহাওয়া ক্যালেন্ডার শসা (মোজাইক ভাইরাস রোগ) : ঢাকা অঞ্চল (জেলা: ঢাকা, টাঙ্গাইল, গাজীপুর, নরসিংদী, নারায়ণগঞ্জ, মুন্সিগঞ্জ, মানিকগঞ্জ), বাংলাদেশ

অঞ্চল : ঢাকা		খরিফ মৌসুম : মরিচ (ফল বোরর পোকা)												সময়কাল : ১২০-১৫০ দিন													
আবহাওয়া সূচকতা	মাস	মার্চ						এপ্রিল			মে			জুন				জুলাই									
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সেঃ)	৩২°সেঃ																									
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬°সেঃ																									
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	নির্দিষ্ট ক্রমবর্ধমান আপেক্ষিক আর্দ্রতার কারণে রোগের বিকাশ ঘটতে পারে																									
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	রোগের বিকাশ আপেক্ষিক আর্দ্রতার সাথে সম্পর্কযুক্ত কারণ আর্দ্রতা কমে যাওয়ায় রোগের ঘটনা হ্রাস পায়																									
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	রোগের বিকাশ বৃষ্টিপাতের অনুকূলে																									
সাপ্তাহিক স্বাভাবিক আবহাওয়া	প্রধানসপ্তাহ	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	3.5	4.0	9.5	13.5	20.5	25.0	21.0	31.5	42.5	46.0	55.5	55.0	75.5	70.0	72.5	86.5	81.0	77.5	82.5	73.5	91.0	81.5				
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	30.0	31.5	32.3	33.4	33.2	33.9	34.6	34.1	33.8	33.6	33.7	33.7	33.2	33.5	33.4	32.8	32.2	32.2	32.1	32.0	31.7	32.2				
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	17.5	18.6	19.8	19.8	21.8	22.9	23.5	23.7	23.6	23.7	24.2	24.6	24.9	25.4	25.8	25.9	26.2	26.2	26.1	26.2	26.0	26.0				
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	90.0	89.9	89.2	89.6	90.3	91.3	91.4	91.4	91.7	92.3	92.8	92.9	93.5	93.8	94.0	94.5	94.4	94.7	94.7	94.1	94.5	94.3				
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	36.0	35.5	35.9	38.9	44.5	45.9	47.1	52.0	55.1	56.7	58.6	60.4	63.5	65.0	66.7	69.9	71.5	72.9	73.5	73.1	73.5	71.1				
	সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	56.0	55.0	58.0	55.5	52.5	53.5	54.0	55.0	54.5	51.5	48.0	48.0	42.5	42.0	38.5	31.0	26.0	26.0	27.0	27.5	28.5	32.0				
ধাপ সমূহ																											
																					অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ						উদ্ভিঞ্জ বৃদ্ধি
জীবন চক্র																											
	হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি		অনুপ্রবেশ, প্রতিলিপি এবং প্রকাশ		সংক্রমণ		রোগের বিকাশ		রোগের বিকাশ প্রক্রিয়ার সাথে হোস্ট কোষে ভাইরাস সংযুক্তি পরিপক্বতার পর্যায় পর্যন্ত অব্যাহত থাকে																		

