

রবি মৌসুমের পোকার আবহাওয়ার পঞ্জিকা বেগুন (এপিলাছনা বিটল পোকা)ঃ যশোর অঞ্চল (জেলা: যশোর, কুষ্টিয়া, চুয়াডাঙ্গা, ঝিনাইদহ, মেহেরপুর, মাগুরা), বাংলাদেশ

অঞ্চল : যশোর		রবি মৌসুম বেগুন : (এপিলাছনা বিটল পোকা)														সময়কাল : ১৭০-১৮০ দিন												
আবহাওয়া সর্ভকতা	মাস	সেপ্টেম্বর			অক্টোবর			নভেম্বর			ডিসেম্বর			জানুয়ারি			ফেব্রুয়ারি			মার্চ								
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সেঃ)	উচ্চ তাপমাত্রা (৩৫°সেঃ); ২৫°সেঃ তাপমাত্রা এপিলাছনা বিটলের উর্বরতা এবং খাদ্য গ্রহণের পাশাপাশি লার্ভা বিকাশের পক্ষে।																										
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	তাপমাত্রা ২৩°সেঃ -এর নিচে নেমে যাওয়ায় জনসংখ্যা কমেছে																										
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	উচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা পছন্দের এপিলাছনা বিটল (৭০% বা তার বেশি)																										
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৩০%																										
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	এপিলাছনা পোকা জনগোষ্ঠীর কার্যকলাপের জন্য বৃষ্টিপাত অনুকূল																										
সাপ্তাহিক স্বাভাবিক আবহাওয়া	প্রমানসপ্তাহ	৩৭	৩৮	৩৯	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	৬৮.০	৫৯.০	৬৯.৫	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	০.৫	১.৫	২.৫	৩.০	৬.৫	৫.০	৪.৫	৮.০	৪.০	২.৫	
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩২.৯	৩৩.০	৩৩.২	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	২৭.৮	২৮.৯	৩০.০	৩১.০	৩২.৪	
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৬.০	২৬.০	২৫.৩	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	
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৬.৬	৯৬.৩	৯৬.৬	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	
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭০.৮	৬৯.৭	৬৭.৭	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	
	সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৩৩.০	৩২.৫	৩৮.৫	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	৪৮.৫	৪৯.৫	৫০.০	৫৪.৫	৫৫.০	৫৪.০	
ধাপ সমূহ																												
		অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ			উদ্ভিজ্জ বৃদ্ধি								ফুল				ফল				ফসল কাটা							
পোকার জীবন চক্র																												
				ডিম (২ থেকে ৫ দিন)		গ্রাব (৪ থেকে ৯ দিন)		পিউপা (৯ থেকে ১৫ দিন)		প্রাপ্তবয়স্ক (৩ থেকে ১০ দিন)		ডিম (২ থেকে ৫ দিন)		গ্রাব (৪ থেকে ৯ দিন)		পিউপা (৯ থেকে ১৫ দিন)		প্রাপ্তবয়স্ক (৩ থেকে ১০ দিন)										

খরিফ মৌসুমের পোকাকার আবহাওয়ার পঞ্জিকা বেগুন (এপিলাছনা বিটল পোকা): যশোর অঞ্চল (জেলা: যশোর, কুষ্টিয়া, চুয়াডাঙ্গা, ঝিনাইদহ, মেহেরপুর, মাগুরা), বাংলাদেশ

অঞ্চল : যশোর		খরিফ মৌসুম বেগুন : (এপিলাছনা বিটল পোকা)														সময়কাল : ১৭০-১৮০ দিন										
আবহাওয়া সড়কতা	মাস	মার্চ			এপ্রিল			মে			জুন			জুলাই			আগস্ট									
	সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সেঃ)	উচ্চ তাপমাত্রা (৩৫°সেঃ); ২৫°সেঃ তাপমাত্রা এপিলাছনা বিটলের উর্বরতা এবং খাদ্য গ্রহণের পাশাপাশি লার্ভা বিকাশের পক্ষে।																								
	সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	তাপমাত্রা ২৩°সেঃ -এর নিচে নেমে যাওয়ায় জনসংখ্যা কমেছে																								
	সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	উচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা পছন্দের এপিলাছনা বিটল (৭০% বা তার বেশি)																								
	সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৩০%																								
	বৃষ্টিপাত (মিমি)	এপিলাছনা পোকা জনগোষ্ঠীর কার্যকলাপের জন্য বৃষ্টিপাত অনুকূল																								
	প্রমানসপ্তাহ	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১	৩২	৩৩	৩৪	৩৫
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৪.৫	১১.৫	১২.০	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	
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩৩.৬	৩৪.৭	৩৪.৬	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	
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৯.০	২০.৮	২১.৮	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	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯২.১	৯২.১	৯২.৪	৯২.৪	৯২.৯	৯২.৪	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	
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৩৪.৯	৩৬.৭	৪২.০	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	
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৫৫.০	৫৩.০	৫১.৫	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	
ধাপ সমূহ																										
	অঙ্কুরোদগম এবং চারা রোপণ			উড্ডিজ বৃদ্ধি						ফুল				ফল				ফসল কাটা								
পোকাকার জীবন চক্র																										
	ডিম (২ থেকে ৫ দিন)			গ্রাব (৪ থেকে ৯ দিন)		পিউপা (৯ থেকে ১৫ দিন)		প্রাপ্তবয়স্ক (৩ থেকে ১০ দিন)		ডিম (২ থেকে ৫ দিন)		গ্রাব (৪ থেকে ৯ দিন)		পিউপা (৯ থেকে ১৫ দিন)		প্রাপ্তবয়স্ক (৩ থেকে ১০ দিন)										