

SUCCESS STORIES

1.	સફળ વાર્તા		કપાસની ગુલાબી ઈયળનું સફળતાપૂર્વક નિયંત્રણ																					
	ટાઈટલ	:																						
ખેડુતની વિગત																								
૧.	ખેડુતનું નામ	:	અશોકભાઈ એસ. પટેલ																					
૨.	સરનામું	:	ગામ : મોટીકુંડળ, તા. ગઢડા, જી. બોટાદ 9327477734																					
૩.	ઉંમર	:	૪૫																					
૪.	શિક્ષણ	:	બી.કોમ																					
૫.	આવકનો સ્ત્રોત	:	ખેતી																					
૬.	ખેડુતની ટુકમાં માહિતી	:	ખેડુત સ્નાતક છે અને વૈજ્ઞાનિક ઢબે કપાસની ખેતી કરે છે. જ્યારે વર્ષ ૨૦૧૫-૧૬ માં ૮૦% સુધી ગુલાબી ઈયળનું નુકશાન હતું ત્યારે આ ખેડુતના ખેતરમાં માત્ર ૧ થી ૨% જેવું નુકશાન જોવા મળેલ છે અને ૪૦૦૦ કિગ્રા/ હેક્ટર ઉત્પાદન મેળવેલ છે.																					
૭.	જમીન(હે.)	:	૨.૫																					
	પાણીનો સ્ત્રોત	:	કુવો																					
	ની પધ્ધતિ	:	ટપક																					
	બિનપીયત	:	—																					
૮.	સફળ વાર્તાની ટુકમાં માહિતી	:	<p>વર્ષ ૨૦૧૪-૧૫ માં કપાસના પાકમાં ગુલાબી ઈયળનો ઉપદ્રવ શરૂ થયો. ગુલાબી ઈયળ કપાસના પાકમાં ન આવે તેના માટે આગોતરું આયોજન કર્યું. જેમાં સૌપ્રથમ</p> <ol style="list-style-type: none"> ૧. ઉડી ખેડ કરી. ૨. જૂન મહિનામાં વાવેતર કર્યું. ૩. કપાસ ૪૦-૪૫ દિવસનો થયો ત્યારે ફેરોમેન ટ્રેપ વિધે-૨ ની સંખ્યામાં લગાડયા તેમાં ૮-૧૦ નર ફુદા પકડાવાની શરૂઆત થઈ. ત્યારે પ્રોફેનોફોસ ૫૦ % ઈસી ૨૦ મીલી, ૧૦ લીટર પાણીમાં મીક્સ કરી અને તેનો છંટકાવ કર્યો ત્યારબાદ નીચે મુજબના શિડયુલ પ્રમાણે છંટકાવ કર્યો. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">ક્રમ</th> <th style="width: 70%;">રાસાયણિક દવા</th> <th style="width: 25%;">માત્રા</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>૧.</td> <td>વાવેતરના ૫૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)</td> <td>૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> <tr> <td>૨.</td> <td>વાવેતરના ૭૦ દિવસ પછી-ડાયફેન્ટ્યુરોન (પોલો)</td> <td>૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> <tr> <td>૩.</td> <td>વાવેતરના ૯૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)</td> <td>૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> <tr> <td>૪.</td> <td>વાવેતરના ૧૧૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + થાયોમીથોકઝામ ૫ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> <td>૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> <tr> <td>૫.</td> <td>વાવેતરના ૧૨૫ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)</td> <td>૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> <tr> <td>૬.</td> <td>વાવેતરના ૧૪૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + પોલો ૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં</td> <td>૧૬ લીટર પાણીમાં</td> </tr> </tbody> </table>	ક્રમ	રાસાયણિક દવા	માત્રા	૧.	વાવેતરના ૫૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૨.	વાવેતરના ૭૦ દિવસ પછી-ડાયફેન્ટ્યુરોન (પોલો)	૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૩.	વાવેતરના ૯૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૪.	વાવેતરના ૧૧૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + થાયોમીથોકઝામ ૫ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૧૬ લીટર પાણીમાં	૫.	વાવેતરના ૧૨૫ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૬.	વાવેતરના ૧૪૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + પોલો ૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૧૬ લીટર પાણીમાં
ક્રમ	રાસાયણિક દવા	માત્રા																						
૧.	વાવેતરના ૫૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૨.	વાવેતરના ૭૦ દિવસ પછી-ડાયફેન્ટ્યુરોન (પોલો)	૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૩.	વાવેતરના ૯૦ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૪.	વાવેતરના ૧૧૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + થાયોમીથોકઝામ ૫ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૫.	વાવેતરના ૧૨૫ દિવસ પછી ફ્લોનીકામીડ (ઉલાલા)	૬ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૬.	વાવેતરના ૧૪૦ દિવસ પછી ફેનવેલેરેટ ૨૦ ગ્રામ + પોલો ૨૦ ગ્રામ ૧૬ લીટર પાણીમાં	૧૬ લીટર પાણીમાં																						
૯.	ખેડુત જગત ઉપર અસર	:	વૈજ્ઞાનિક અભિગમ અપનાવવા માટે ખેડુતો તૈયાર થયા																					
૧૦.	કૃષિમાં ફાળો	:	સફળ રીતે કપાસની ગુલાબી ઈયળનું નિયંત્રણ																					
૧૧.	એવોર્ડ	:	—																					
૧૨.	વધારાની માહિતી	:	—																					
૧૩.	કૃષિને લગતા સામયિકના સભ્ય	:	કૃષિ ગોવિંદા																					
૧૪.	સમાચાર પત્રમાં પ્રસિધ્ધી	:	—																					