

課題名	46. イヌマキへの薬剤散布とチャノキイロアザミウマの発生について																																																																			
成果の要約	イヌマキ新梢に寄生するチャノキイロアザミウマと Oxythrips sp は競争関係にあり、イヌマキにスリップス類に殺虫効果のある薬剤を散布するとチャノキイロアザミウマ単独寄生となり、以後多発する。																																																																			
成績概要	<p>薬剤散布がイヌマキ新梢寄生アザミウマ類に及ぼす影響</p> <table border="1" data-bbox="247 712 1623 1498"> <thead> <tr> <th rowspan="3">薬剤名種名</th> <th colspan="2">散布前</th> <th colspan="7">散布後密度 (/ 20 新梢)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">月日</th> <th colspan="7"></th> </tr> <tr> <th>9. 16</th> <th>9. 21</th> <th>9. 25</th> <th>10. 1</th> <th>10. 6</th> <th>10. 16</th> <th>10. 21</th> <th>11. 4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アグロス リン 乳剤</td> <td>チャノキイロ アザミウマ</td> <td>114</td> <td>4</td> <td>11</td> <td>14</td> <td>54</td> <td>109</td> <td>95</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Oxythrips</td> <td>241</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>チャノキイロ アザミウマ</td> <td>136</td> <td>73</td> <td>51</td> <td>53</td> <td>175</td> <td>90</td> <td>52</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>無処理</td> <td>Oxythrips</td> <td>301</td> <td>537</td> <td>557</td> <td>382</td> <td>245</td> <td>230</td> <td>183</td> <td>178</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(長崎県果樹試験場)</p>	薬剤名種名	散布前		散布後密度 (/ 20 新梢)							月日									9. 16	9. 21	9. 25	10. 1	10. 6	10. 16	10. 21	11. 4	アグロス リン 乳剤	チャノキイロ アザミウマ	114	4	11	14	54	109	95	67		Oxythrips	241	1	0	1	0	0	0	0		チャノキイロ アザミウマ	136	73	51	53	175	90	52	11	無処理	Oxythrips	301	537	557	382	245	230	183	178
薬剤名種名	散布前		散布後密度 (/ 20 新梢)																																																																	
	月日																																																																			
	9. 16	9. 21	9. 25	10. 1	10. 6	10. 16	10. 21	11. 4																																																												
アグロス リン 乳剤	チャノキイロ アザミウマ	114	4	11	14	54	109	95	67																																																											
	Oxythrips	241	1	0	1	0	0	0	0																																																											
	チャノキイロ アザミウマ	136	73	51	53	175	90	52	11																																																											
無処理	Oxythrips	301	537	557	382	245	230	183	178																																																											
普及上の留意点	カンキツ園周辺のイヌマキへの薬剤散布は、逆にチャノキイロアザミウマを多発させる恐れがあるので、よほどの多発でないかぎり散布をひかえる。																																																																			