7 愛防第 17 号 令和 7 年 10 月 16 日

各関係機関・団体長 殿

愛媛県病害虫防除所長

発生予察情報の送付について

病害虫発生予察注意報(第3号)を下記のとおり発表したので送付いたします。

令和7年度 病害虫発生予察注意報 (第3号)

令和7年10月16日 愛媛県

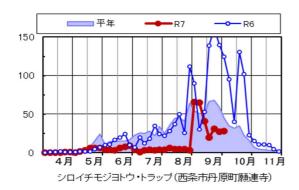
病害虫名 チョウ目害虫 (シロイチモジョトウ、オオタバコガ)

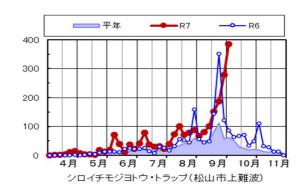
作 物 野菜類、花き類など

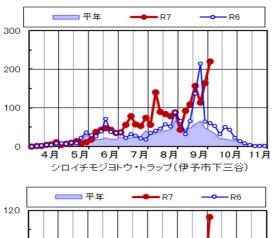
- 1 発生地域 県下全域
- 2 発生程度 やや多~多
- 3 注意報発表の根拠
 - 1) 9月第6半旬~10月第1半旬のフェロモントラップによる誘殺数は、シロイチモジョトウは5地点中4地点で多く平年比の1.6~5.7倍となっている(図1)。オオタバコガでは5地点中4地点で多く平年比の1.4~2.5倍となっている(図2)(病害虫防除所ホームページの調査データを参照)。
 - 2) 1か月予報(10月9日、高松地方気象台発表)では、気温は高い、降水量は平年並か多い見込みとされており、本虫の発生にやや助長的である。

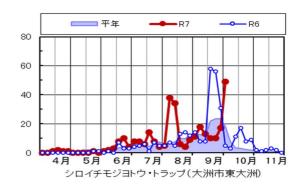
4 防除上の注意

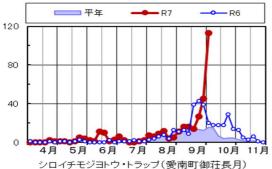
- 1) 両種の幼虫は広食性で、シロイチモジョトウはネギ、キャベツ、ブロッコリーなどを、オオタバコガはレタスやブロッコリー、キクなどを加害する。
- 2) 両虫は食入することがよくあり、農薬効果が上がりにくいため、結球部や花蕾等の食害痕や虫 糞に注意し、その周辺に存在する幼虫を捕殺する。
- 3) 薬剤抵抗性の発達を避けるため、同一系統の薬剤の連用は避けるとともに、中・老齢幼虫になると農薬の効果が低下するので、圃場観察を行い若齢期に防除を行う。
- 4) 圃場周辺の雑草は本虫の発生源となるため、除草を行う。











注) 西条市は本年より交信攪乱剤を使用している シロイチモジョトウのフェロモントラップによる誘殺状況

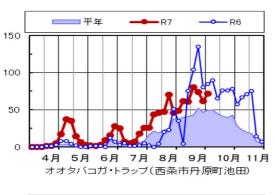


図 1





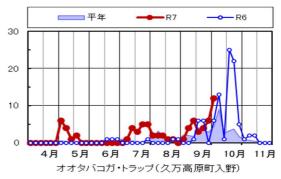




図2 オオタバコガのフェロモントラップによる誘殺状況