

各 位

高知県病害虫防除所長

平成 20 年度病害虫発生予察技術情報第 5 号(ハスモンヨトウ)について

8 月上旬の卵塊調査では、ここ数年で一番多い産卵が見られ、特に県東部でその状況が顕著です(表 1)。一方、県農業技術センターの卵塊調査(南国市:6 月～8 月上旬)では、平年に比べて卵塊数が少なく推移しています(図 1)。また、県内各地のフェロモントラップによる雄成虫の誘殺数は、県東部で 8 月初旬から急増しているものの、その他の地域では平年並～やや少なめで推移しています(図 2)。

しかし、向こう 1 ヶ月の気象予報によると、気温は平年より高く、降水量は平年並または少ないと予想されていることから、ショウガ、オクラ、ダイズ等の露地作物や果菜類の育苗ハウスなどでは、今後の発生に注意が必要と思われます。

なお、病害虫防除所ホームページ(発生状況速報)ではフェロモントラップ調査結果等を随時更新していますので、参考にしてください。

ホームページアドレス：<http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/byoki/boujoshou/>

問い合わせ先 TEL088-863-1132
高知県病害虫防除所 平田、岡

表 1 各地区のハスモンヨトウ卵塊調査結果 (サトイモ 50 株当たりの卵塊数)

時期	調査地点	調査年		平成 20 年(2008)		平成 19 年(2007)		平成 18 年(2006)		平成 17 年(2005)	
		調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数	調査日	卵塊数		
7 月下旬 8 月上旬	安芸市 川北	8/4	41	8/8	4	8/7	9	8/3	16		
	安芸市 井ノ口	8/4	3	8/8	9	8/7	20	8/3	2		
	安芸市 黒鳥	8/4	34	8/8	7	8/7	5	8/3	12		
	越知町 今成	8/5	1	8/6	0	8/2	3	8/2	5		
	いの町 枝川	8/6	1	8/6	0	8/1	1	8/1	1		
	須崎市 上分	8/7	0	8/6	0	8/4	7	8/2	5		
	津野町 三間川	8/7	10.5	8/6	0	8/4	5	8/2	3		
	中土佐町 久礼	8/7	0	8/6	0	8/4	9	8/2	1		
	中土佐町 上ノ加江	8/7	9.5	8/6	0.4	8/4	1	8/2	2		
	津野町 船戸	8/7	3.5	8/6	0	8/4	0	8/2	1		
	四万十市 竹島	8/6	1.5	8/10	0	8/4	4	8/2	2		
	四万十市 古津賀							8/2	2		
	四万十市 間崎	8/6	1.5	8/10	0	8/4	6	8/2	1		
平均		8/5	8.9	8/7	1.7	8/4	5.8	8/2	4.0		

図1 サトモにおけるハスモンヨトウ卵塊数(南国市農業技術センター内、8月1半旬まで)

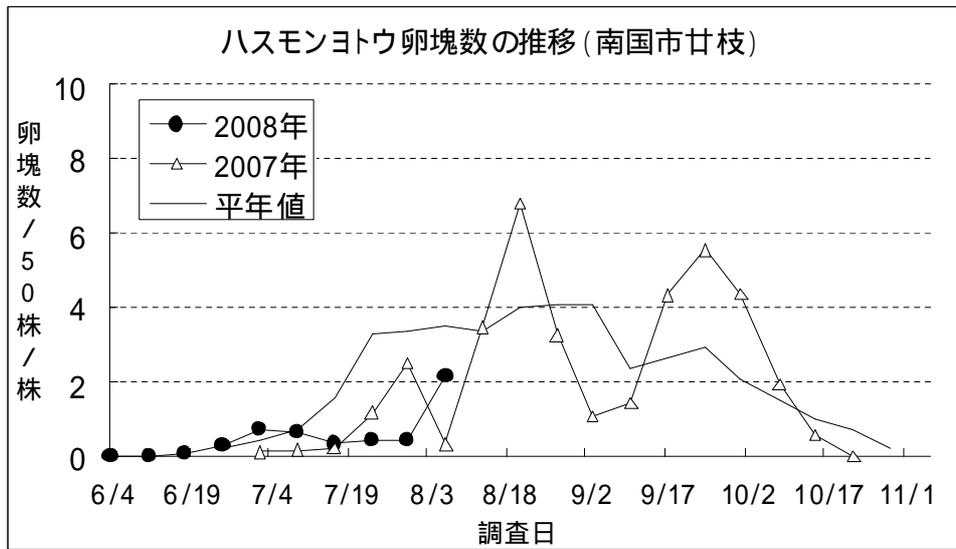


図2 各地区のフェロモントラップにおける雄成虫の誘殺数(8月上旬まで)

