

各位

病害虫防除所長

平成 19 年度病害虫発生予察技術情報第 6 号 (ハスモンヨトウ) について

8 月上旬時点の卵塊調査では台風の影響等もあり、ここ数年では一番少ない発生でしたが、8 月下旬にはほぼ平年並みの発生となっています (表 1)。また、県農業技術センター (南国市) の卵塊調査でも、6 月以降 8 月中旬までは平年・昨年に比べ少なく推移していましたが、8 月中旬以降は卵塊数の急上昇が見られています (図 1)。一方、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、やや少なく推移しています (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並みか高く、降水量は平年並と予想されており、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、参考してください。

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

問い合わせ先 TEL088-863-1132
病害虫防除所 安岡・西

表 1 各地区のハスモンヨトウ卵塊調査結果

サトイモ 50 株当たり卵塊数

調査時期 調査地点		7 月下旬～8 月上旬			8 月下旬～9 月上旬		
		本年 ('07) ※4	昨年 ('06) ※5	平年 (過去 4 年) ※6	本年 ('07) ※7	昨年 ('06) ※8	平年 (過去 11 年) ※9
安芸市	川北	4	9	9	14	13	12
安芸市	井ノ口	9	20	11	10	17	11
安芸市	黒鳥※1	7	5	8	11	2	10
越知町	今成※2	0	3	5	2	1	9
いの町	枝川	0	1	1	2	1	5
須崎市	上分	0	7	4	8	2	7
津野町	三間川	0	5	2	5	3	8
中土佐町	久礼	0	9	3	7	1	11
中土佐町	上ノ加江	0	1	2	8	14	10
津野町	船戸	0	0	0	1	0	1
四万十市	竹島	0	4	3	11	6	9
四万十市	間崎※3	0	6	4	10	2	12
平均		1.7	5.8	4.3	7.3	5.2	8.9

※1 2003 年までは芸西村和食、2004 年は田野町、2005 年から安芸市黒鳥

※2 2003 年までは土佐市新居、2004 年から越知町今成

※3 2004 年までは四万十市古津賀、2005 年は古津賀＋間崎、2006 年から四万十市間崎

※4 [8/6～10、8/7] ※5 [8/1～7、8/4] ※6 [2002～6、7/31～8/5、8/1]

※7 [8/20～24、8/24] ※8 [8/21～24、8/22] ※9 [1996～2006、8/19～9/9、8/28] } 【調査期間、平均調査日】

図1 サトイ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4半旬まで)

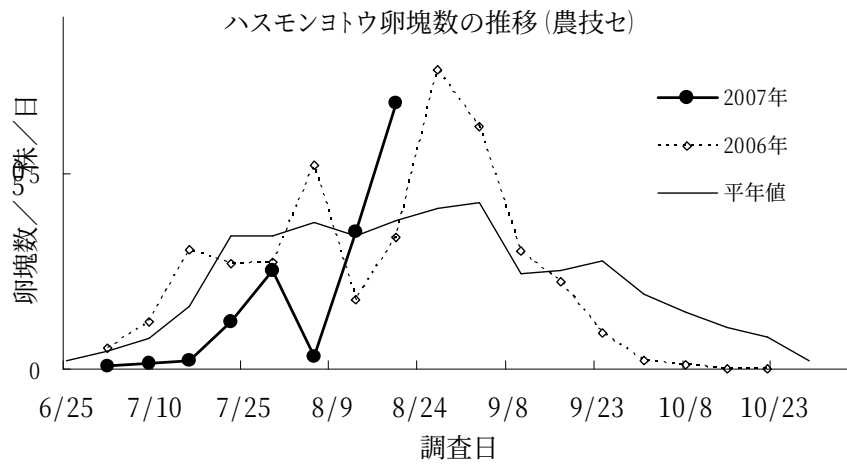


図2 各地区のフェロモントラップにおける雄成虫の誘殺数(8月4半旬まで)

