平成27年度病害虫発生予察指導情報

(果樹類・クサギカメムシ)

平成27年12月2日 鳥取県病害虫防除所

1.情報の内容

(1)ベニヤ板トラップ調査によると、クサギカメムシの越冬成虫数は、トラップあたり1.6頭(前年: 0.4頭)で前年より多かった。

表1 ベニヤ板トラップ調査*によるクサギカメムシの越冬量

調査地点	2014年	2015年
鳥取市河原町	0	9.5
鳥取市佐治町	0.5	0
八頭町	0	0
倉吉市関金町	0	0
湯梨浜町	1.0	2.5
北栄町	1.0	0
琴浦町	0	0
大山町	0.5	1.5
南部町	0.5	1.0
平均	0.4	1.6

^{*}表中の数字は、トラップあたりの成虫数を示す.設置数は2トラップ/地点

調査方法: 9月下旬にベニヤ板トラップ (2層) を各地点に設置。地点あたり2トラップ、ベニヤ板間の隙間は5mm または6mm。

12月にトラップを回収後、トラップあたりのクサギカメムシ越冬個体数を調査。

変更・改良点

平成25年度、調査方法の変更、新:ベニヤ板トラップ(隙間サイズ3mm) 旧:簡易小屋トラップ 平成26年度、隙間サイズ5mm 及び6mm を追加

平成27年度、隙間サイズ3mm は捕獲数が少なく、5mm 及び6mm のデータを記載。次年度以降は5mm に統一予定

(参考)

表2 簡易小屋トラップ調査によるクサギカメムシの越冬量*

調査地点	本 年	前 年	平 年**
八頭町 花原	0	1	5.2
北栄町 由良宿	0	0	0.2

2. 防除上注意すべき事項

- (1) クサギカメムシは、果樹園内の作業小屋などで越冬しているため、休眠期の防除対策として、3月までに小屋を清掃し、越冬成虫を必ず捕殺しておく。
- (2) 例年発生が多い園では、4月以降、定期的にほ場を見回るなどして、春先の発生程度の把握に努める。

^{**} 平年はH17~26年の平均値.