防除所ニュース

平成19年 第8号

発行 平成19年7月25日 京都府病害虫防除所

タバココナジラミ類 情報

1 発生の概要

平成19年6月~7月に京都府内のコナジラミ類の発生状況を調査した結果、概要は以下のとおりである。

- (1) タバココナジラミ類の発生していたほ場は、果菜類全体では18.3%であった (表1)。
- (2)トマト及びミニトマトについてみると、タバココナジラミ類の発生していたほ場は18.3%(表2)と同様の結果であった。
- (3)地域別に見ると、タバココナジラミ類の発生していたほ場は京都市以南で31. 0%(表3) 亀岡市以北で6.4%(表4)であった。
- (4)タバココナジラミ類の発生は京都市以南に集中しており、局所的に亀岡市以北で も発生が認められている。

2 現時点での注意点

- (1)苗の購入にあたっては、コナジラミ類の付着の有無をよく確認する。
- (2) 栽培を終了する場合は、蒸し込みなどを行ってハウス内のコナジラミ類の撲滅を 図る。

表1 果菜類全体でのコナジラミ類の発生状況

ほ場内訳(全体)	ほ場数	ほ場率(%)
発生なし	37	61.7
タバコのみ	5	8.3
オンシツのみ	12	20.0
_オンシツ + タバコ	6	10.0
合 計	60	

調査した寄主植物は、トマト、ミニトマト、ナス、トウガラシ、キュウリである。

表 2 トマト及びミニトマトでのコナジラミ類の発生状況

<u> </u>	→	
ほ場内訳 (トマト及びミニトマト)	ほ場数	ほ場率(%)
発生なし	29	59.2
タバコのみ	3	6.1
オンシツのみ	11	22.4
_オンシツ + タバコ	6	12.2
合 計	49	

表3 京都市以南でのコナジラミ類の発生状況

ほ場内訳(京都市以南)	ほ場数	ほ場率(%)
発生なし	15	51.7
タバコのみ	4	13.8
オンシツのみ	5	17.2
オンシツ + タバコ	5	17.2
	29	

	~ ~ ^ ^ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	
ほ場内訳(亀岡市以北)	ほ場数	ほ場率(%)
発生なし	22	71.0
タバコのみ	1	3.2
オンシツのみ	7	22.6
オンシツ + タバコ	1	3.2
	31	

表1~4中のタバコはタバココナジラミ類、オンシツはオンシツコナジラミを示す。