

病害虫防除技術情報第4号

平成 29 年 6 月 20 日

三重県病害虫防除所

ミカンハダニが増えています！

1. 対象作物 温州みかん、中晩柑類

2. 対象病害虫名 ミカンハダニ

3. 発生状況 紀州地域:多い

(1) 今年 6 月の県予察圃(御浜町:6 月上旬)での調査では、寄生頭数は無防除区 224.4 頭/100 葉(平年 33.2 頭/100 葉)、慣行防除区 23.3 頭/100 葉(平年 13.4 頭/100 葉)といずれも平年より多い状況です(図 1 参照)。

(2) 一般圃場(6 月)の発生量は、紀州地域で平年より多く、それ以外の地域では平年並です。

(3) 1 か月予報(6 月 15 日名古屋地方気象台発表)によると、降水量は平年より少なく、気温は平年並の見込みです。現在の乾燥状態が今後も続くとミカンハダニの増加しやすい状況となるため注意が必要です。

4. 防除対策

(1) 発生密度が高くなると防除が困難になります。1 葉当りの雌成虫寄生数が 0.5~1.0 頭程度を目安に防除してください。

(2) マシン油乳剤での防除は、樹勢が衰弱している場合や高温時の散布では落葉等の薬害が発生しやすいため使用を避けてください。

(3) ミカンハダニは葉裏に生息しているため、薬剤は葉裏にもかかるように散布してください。

(4) 薬剤抵抗性回避のため、同一年における同一系統薬剤の連用はできるだけ避けてください。

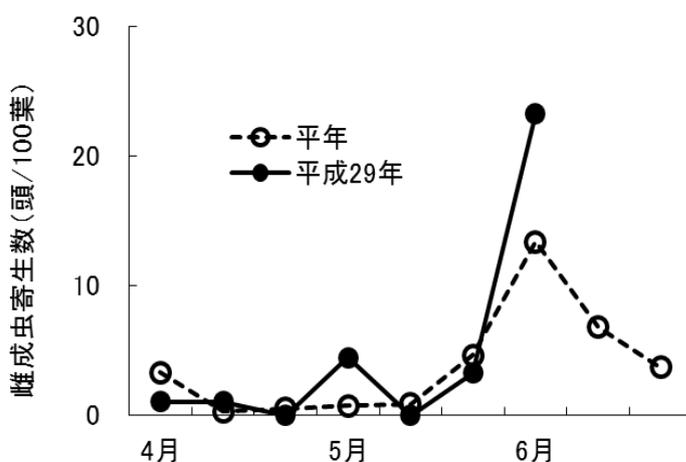


図 1 県予察圃(御浜町)におけるミカンハダニの発生消長
※慣行防除区

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。