

病虫害情報

ハスモンヨトウ、シロイチモジヨトウ、オオタバコガ の飛来量が急増しています

奈良防号外
令和7年9月17日

関係機関長 殿
病虫害防除員 殿
調査員・情報員 殿
農業資材販売等関係者 殿

奈良県病虫害防除所長

病虫害情報の送付について

このことについて、以下の通り発表しました。生産者に対する周知を行うとともに、適正・安全な防除についてご指導をお願いします。

令和7年度病虫害情報第5号

作物名：イチゴ・ナス・ネギ・キャベツ等の野菜類、キク等の花き類、
ダイズ等の豆類、カキ等の果樹類

病虫害名：ハスモンヨトウ、シロイチモジヨトウ、オオタバコガ

対象地域：奈良県全域

予報内容 発生量：多 い（シロイチモジヨトウ、オオタバコガ）
やや多い（ハスモンヨトウ）

1. 飛来と発生の状況

- シロイチモジヨトウ、オオタバコガ
9月上旬時点でフェロモントラップ（奈良県桜井市）にて平年を上回る誘殺が確認されています（図1）。
- ハスモンヨトウ
フェロモントラップ（奈良県桜井市）での誘殺量は平年並ですが、9月2半旬に急増しており（図1）、今後さらに増加が予想されます。
- 近畿地方1ヶ月予報（9月6日発表）では、向こう1ヶ月の気温は平年より高い確率が80%であり、今後のほ場での多発に注意が必要です。

2. 防除のポイント

- ハスモンヨトウとシロイチモジヨトウは毛で覆われた卵塊を葉裏に産みつけます。ふ化幼虫は、しばらく集団で加害します。葉裏に卵塊がないか、幼虫による食害がないかよく観察して、初期発見に努めます。

- (2) オオタバコガは新葉や蕾に1卵ずつ産みつけます。ふ化幼虫は、新葉や蕾から食害を始め、発育が進むと果実(ナス、イチゴ)、新芽や花蕾(キク)などに潜り込みます。幼虫による食害が発生していないかよく観察して、初期発見に努めます。
- (3) 施設栽培では、開口部に目合い4mm以下のネットを設置し、成虫の侵入を防ぎます。露地栽培では、目合い4mm以下のネット等でトンネルがけを行います。ただし、ネット上に産卵し、ふ化した幼虫がネット内部に侵入することがあるので注意してください。
- (4) 発生を確認した場合は、各品目に登録のある薬剤を散布します。ただし、感受性が低下している薬剤もあるので、表1も参考にして選んで下さい。また、発育が進むと効果が低下する場合がありますので、初期発見、初期防除に努めて下さい。使用にあたっては、**品目毎の登録内容を必ず確認してください**。
- (5) キャベツなど結球葉菜類では内部に潜り込まれると防除が困難になります。結球前までに防除を徹底して下さい。
- (6) イチゴなどにおいて、カブリダニ類などの天敵製剤を利用している場合は、これらの天敵類に影響が小さい殺虫剤を使用します。
- (7) 農薬使用時は、ラベルをよく読んで、登録の有無と収穫前使用日数や使用回数を確認します。葉裏や株全体にムラがないよう、丁寧に散布します。

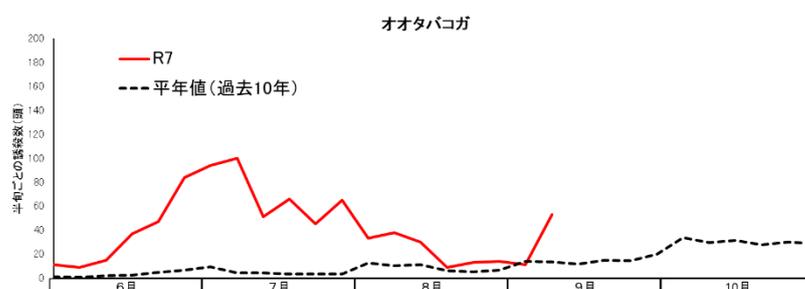
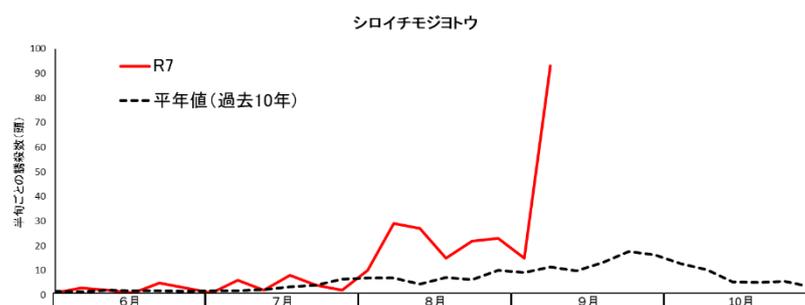
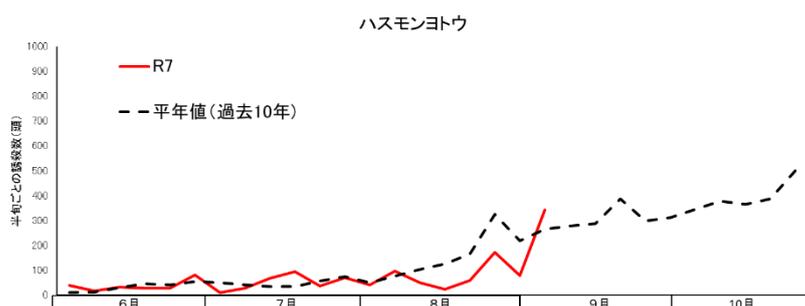


表 1. 3種害虫に対する主要な殺虫剤の殺虫効果（2021年～2025年、奈良県病虫害防除所実施）

IRACコード	商品名	ハスモン ヨトウ	シロイチモジ ヨトウ	オオ タバコガ
5	スピノエース顆粒水和剤	△	○	○
5	ディアナSC	○	○	○
6	アフーム乳剤	△	×	○
6	アグリメック	×	×	○
6	アニキ乳剤	○	○	○
13	コテツフロアブル	○	○	△
18	ファルコンフロアブル	△	○	○
22A	トルネードエースDF	△	△	○
21A+22B	アクセルキングフロアブル	○	×	○
28	プレバソフロアブル	×	×	△
28	ベネビアOD	×	×	○
28	ヨーバルフロアブル	△	△	○
30	グレーシア乳剤	○	○	○
30	ブロフレアSC	○	○	○
UN	プレオフロアブル	○	×	○

○：効果が高い △：効果が低い場合がある ×：効果が低い

お問い合わせは

奈良県病虫害防除所 TEL. 0744-47-4481

その他関連情報は以下をご覧ください

病虫害防除所/奈良県公式ホームページ <http://www.pref.nara.jp/1557.htm>

奈良県農薬情報システム（農作物病虫害・雑草防除指導指針）

<http://www.nouyaku-sys.com/noyaku/user/top/nara>