

あいち病害虫情報 最新情報

令和7年4月17日
愛知県農業総合試験場
環境基盤研究部病害虫防除室

ムギ類の病気（赤かび病、コムギ縞萎縮病）

ムギ類赤かび病は、開花期から乳熟期に降雨が多く、気温が比較的高い（20～27℃）と急激に感染が拡大します。名古屋地方気象台4月17日発表の1か月予報によると、向こう1か月の気温は高い見込みです。気温の上昇により作物の生育が早まると考えられます。ほ場の生育状況をしっかり確認し、防除適期を逃さないようにしましょう。4月7日発表の「ムギ類赤かび病情報第1号」を参考にして防除を実施しましょう。

県内の一部ほ場でコムギ縞萎縮病の発生が確認されました。詳細は本日発表の「令和7年度病害虫発生予察特殊報第1号」を参照してください。

水稻の育苗期防除

普通期栽培のは種作業が始まります。次の1～6に注意して適正な種子消毒に努めましょう。

- 1 細菌性病害にも効果のあるテクリードCフロアブルなどを用いて、種子消毒を行いましょう。浸漬処理法の場合、薬液温度は極端な低温にならないようにしましょう。また、処理濃度と時間を守りましょう。種子消毒後の廃液は、適切に処理しましょう。浸漬処理後の廃液処理が困難な場合には、塗沫法などの使用方法に切り替えるか、微生物農薬や温湯種子消毒を利用しましょう。
- 2 微生物農薬を利用する場合は処理温度に注意しましょう。
- 3 温湯種子消毒の場合、適切な処理温度、時間（例：60℃、10分）を守りましょう。
- 4 種子消毒後は病原菌の汚染がないよう管理しましょう。
- 5 催芽温度は30～32℃を守りましょう。
- 6 高温での浸種や長時間催芽は細菌感染を助長するので避けましょう。

落葉果樹の病害虫

ナシ黒星病について、4月上旬の巡回調査では花そう基部での発生量は平年並でした。ほ場での発生状況に十分注意するとともに、発病した部位（りん片、葉および果実）は見つけ次第除去し、ほ場外へ持ち出して適切に処分しましょう。また、ナシ赤星病の感染時期を迎えていますので、黒星病とともに防除しましょう。防除の際は、薬剤耐性菌の発生を防ぐため、同一系統薬剤の連用は避けましょう。

モモを加害するクワシロカイガラムシの防除適期は、1齢幼虫の発生ピーク時です。本日発表の「モモのカイガラムシ類情報第1号」を参考に、適期に防除しましょう。

果樹カメムシ類の飛来は平年並

果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ）の昨年秋の予察灯における誘殺数は多い状況でした。果樹カメムシ類の越冬世代成虫量は平年並ですが、多い地域もあるため、今後の

発生動向に注意が必要です。4月から始まったチャバネアオカメムシのフェロモントラップによる誘殺数は平年並です。越冬世代成虫量の詳細は、4月7日発表の「果樹カメムシ類情報第1号」を参照してください。果樹カメムシは、夜温が上昇すると活動が活発になります。今後の園内への飛来状況に注意しましょう。

ナシヒメシンクイの発生に注意！

フェロモントラップによるナシヒメシンクイ越冬世代の成虫誘殺数が多い地域があります。詳細は、本日発表の「ナシヒメシンクイ情報第1号（モモ）」を参照してください。

果菜類の病害虫

ナスのアザミウマ類（ミナミキイロアザミウマ）の発生は平年並の状況ですが、気温上昇に伴い発生量が増えるおそれがあります。同一系統薬剤の連用を避け、ローテーション防除を心がけましょう。天敵を導入しているほ場では、天敵への影響が少ない薬剤を使用しましょう。

トマトキバガの発生に注意！

トマト等を食害するトマトキバガは、成虫で体長5～7mm程度の小さい害虫です。昨年9月に県内のハウス内での食害が確認されました。またフェロモントラップでの誘殺は昨年12月中旬以降ありませんでしたが、今年2月に誘殺を確認しています。今後の気温上昇に伴い、ハウスや露地での発生が懸念されるため、「令和6年度病害虫発生予察特殊報第2号」を参考にほ場をよく観察しましょう。疑わしい被害が認められた場合は、トマトキバガに適用のある農薬で防除し、被害葉及び被害果は適切に処分しましょう。また病害虫防除室もしくはお近くの農業改良普及課へお知らせください。

ウイルス媒介虫を施設外に出さないようにしましょう！

トマト黄化葉巻病や黄化病、キュウリ退緑黄化病や黄化えそ病の防除対策の基本は、ウイルス媒介虫を「施設内に入れない」、「施設内で増やさない」、「施設外に出さない」の3つです。収穫期間中はウイルス媒介虫であるタバココナジラミ（トマト黄化葉巻病、トマト黄化病、キュウリ退緑黄化病）やオンシツコナジラミ（トマト黄化病）、ミナミキイロアザミウマ（キュウリ黄化えそ病）の防除を徹底しましょう。なお、次作の感染源を減らすため、収穫終了後は残さを持ち出す前に施設を密閉して、ウイルス媒介虫を死滅させましょう。

フェロモントラップなどの各種調査データは、HP「あいち病害虫情報」（アドレス：<https://www.pref.aichi.jp/site/byogaichu/index.html>）を参照してください。

問合せ先 愛知県農業総合試験場 環境基盤研究部 病害虫防除室
TEL 0561-41-9513 FAX 0561-63-7820