

病害虫発生予察情報

10月月報

平成 23 年 11 月 16 日
東京都病害虫防除所

1 気象概況（東京都・東京管区气象台提供）

| 2011 年 10 月 | 気 温 | | | | | | 降 水 量 (mm) | | 日 照 時 間 (h) | |
|----------------|------|-----|------|------|------|------|---------------|------------|----------------|------------|
| | 最 高 | | 最 低 | | 平 均 | | 本年 | 平年比 (%) | 本年 | 平年比 (%) |
| | 本年 | 平年差 | 本年 | 平年差 | 本年 | 平年差 | | | | |
| 上旬 | 23.2 | 0.0 | 14.7 | -0.4 | 18.5 | -0.3 | 71.0 | 78 | 56.2 | 160 |
| 中旬 | 23.1 | 1.1 | 15.3 | 2.2 | 19.1 | 1.8 | 21.0 | 42 | 34.8 | 76 |
| 下旬 | 21.6 | 1.6 | 12.9 | 2.4 | 17.0 | 2.0 | 43.0 | 92 | 58.0 | 106 |
| 平均 | 22.6 | 0.9 | 14.2 | 1.4 | 18.1 | 1.1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | 135.0 | 72 | 149.0 | 110 |

観測地：東京都府中市 気象庁気象観測所

平年差（比）：平年値（1981～2010年の平均値）からの差（比）

<天候概況>（千代田区大手町）

気 温：上旬は平年並、中旬は高く、下旬はかなり高かった。

降 水 量：上・中・下旬とも平年並だった。

日照時間：上旬はかなり多く、中旬は少なく、下旬は平年並だった。

上旬：移動性の高気圧に覆われて晴れる日もあったが、5日から6日にかけて前線上に発生した低気圧が関東の南岸を通過して雨となり、9日から10日にかけては南からの湿った空気が流れ込み曇りや雨となった。

中旬：14日から16日にかけては東海地方から関東地方に停滞した前線や暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で曇りや雨となった。また、19日から20日は湿った空気が流れ込んだ影響で曇りで一時雨となった。その他の日は高気圧に覆われおおむね晴れた。

下旬：初めは寒気を伴った気圧の谷が東日本を通過したため曇りや雨となり、21日夜は大雨となった。中頃からは日本付近は広く高気圧に覆われて晴れたが、終わりには再び気圧の谷の影響で曇りや雨となった。

2 作物生育概況

(1) 野菜

果菜類：抑制トマトは裂果も減少し順調に生育したが、トマト黄化葉巻病の発生が多い傾向であった。抑制キュウリ、促成イチゴについてもおおむね順調であった。ナスやピーマンは9月の台風の影響がややみられた。

葉根菜類：施設コマツナやホウレンソウは、気温がやや高めに経過したため、生育が早まった。キャベツについても同様に7～10日程度生育は進んだ。ハクサイはおおむね順調であるが、一部の地域で台風の影響や病害虫等の被害により収量が減少している。ダイコンやニンジンも順調で生育は進んだ。

いも類：サトイモの生育はおおむね順調であった。

(2) 果樹

農総研果樹園場（灰色低地土）における主要品種の収穫期と平年差（カッコ内）は以下のとおり。

カキ：収穫始は、'早秋'、'伊豆'では平年に比べて3~5日遅かった。収穫終は、'早秋'では5日遅かったが、'甘秋'では4日早かった。

早秋：収穫始 10月7日（+5日） 収穫終 10月17日（+5日）

伊豆：収穫始 10月14日（+3日） 収穫終 10月24日（±0日）

甘秋：収穫始 10月14日（+1日） 収穫終 10月24日（-4日）

貴秋：収穫始 10月17日（-5日）

ナシ：収穫始は、'新高'では平年に比べて9日遅かった。収穫終は、'あきづき'、'新高'では平年に比べて6~9日遅かった。

新高：収穫始 10月5日（+9日） 収穫終 10月19日（+9日）

あきづき：収穫終 10月3日（+6日）

3 病害虫の発生概況

(1) 果樹の病害虫

ナシ

うどんこ病 < やや多 > 発生はやや多かった。

カキ

カメムシ類 < 少 > 発生は少なかった。

(2) 野菜の病害虫

トマト（施設・促成長期どり）

葉かび病 < やや少 > 発生はやや少なかった。

オンシツコナジラミ < 少 > 発生は少なかった。

タバココナジラミ < 多 > 発生は多かった。

ハモグリバエ類 < やや少 > 発生はやや少なかった。

オオタバコガ < 多 > 発生は多かった。

キュウリ（施設）

うどんこ病 < やや多 > 発生はやや多かった。

べと病 < 並 > 発生は平年並であった。

トマトハモグリバエ < 並 > 発生は平年並であった。

ナス

うどんこ病 < 並 > 発生は平年並であった。

アブラムシ類 < 少 > 発生は少なかった。

タバココナジラミ < やや多 > 発生はやや多かった。

ハダニ類 < 少 > 発生は少なかった。

キャベツ・カリフラワー・ブロッコリー

黒腐病 < 並 > 発生は平年並であった。

軟腐病 < 並 > 発生は平年並であった。

コナガ < 少 > 発生は少なかった。

オオタバコガ < やや少 > 発生はやや少なかった。

| | | |
|--------------|---------|---------------------------|
| ヨトウガ類 | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| アオムシ | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| ネギアザミウマ | < 少 > | 発生は少なかった。一部の圃場で多発していた。 |
| コマツナ | | |
| 白さび病 | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| コナガ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ハモグリバエ類 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ダイコン・ハクサイ | | |
| 軟腐病 | < 並 > | 発生は平年並であった。 |
| モザイク病 | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| ヤサイゾウムシ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ハイマダラノメイガ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ウスカワマイマイ | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| アブラナ科野菜共通 | | |
| キスジノミハムシ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| アブラムシ類 | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| ハウレンソウ | | |
| べと病 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| シロオビノメイガ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ハコベハナバエ | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| ネギ | | |
| 黒斑病 | < やや多 > | 発生はやや多かった。 |
| さび病 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ネギアザミウマ | < 多 > | 発生は多かった。 |
| イチゴ | | |
| うどんこ病 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ハダニ | < 並 > | 発生は平年並であった。 |
| アザミウマ類 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| 野菜共通の病害虫 | | |
| ハスモンヨトウ | < 多 > | 発生は多かった。 |
| オオタバコガ | < やや多 > | 発生はやや多かった。 |
| ヤサイゾウムシ | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| (3) 花きの病害虫 | | |
| キク | | |
| 白さび病 | < やや少 > | 発生は一部地域でやや多かった。他はやや少なかった。 |
| 褐斑病 | < 並 > | 発生は平年並であった。 |
| アブラムシ類 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| コナジラミ類 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| ハダニ類 | < 少 > | 発生は少なかった。 |
| シクラメン | | |
| 灰色かび病 | < やや少 > | 発生はやや少なかった。 |
| ホコリダニ類 | < やや多 > | 発生はやや多かった。 |

花き共通

コナダニ・ハダニ < 少 > 発生は少なかった。
 タバコガ類 < 並 > 発生は平年並であった。

(4) 植木の病害虫

庭木及び街路樹

トチノキヒメヨコバイ < やや少 > 発生はやや少なかった。
 プラタナスゲンバイ < 並 > 発生は平年並であった。

(5) 島しょの病害虫

大 島：トルコギキョウで炭疽病の発生が多かった。その他、ハマユウ・アマクリナムでハオモトヨトウの発生がやや目立った。

三宅島：コルジリーネの一部でハダニ類、レザーファンの一部で火山ガスのガス害の発生が目立った。

八丈島：作物全般でカタツムリ、ヨトウ類の発生がやや多かった。

小笠原：マンゴー新梢でナカジロフサヤガの発生が目立った。(父島・母島とも)
 その他の地域では多発生の病害虫は認められなかった。

4 ミバエ類等侵入警戒調査

| 設置場所 | 設置日 | 調査日 | 誘殺数 | |
|---------|--------|--------|---------------|------------------|
| | | | チチュウカイ ミバエ | ウリミバエ ミカンコミバエ |
| 築地市場 | 10月12日 | 11月10日 | 0 | 0 |
| 大田市場 | 10月12日 | 11月10日 | 0 | 0 |
| 板橋市場 | 10月12日 | 11月10日 | 0 | 0 |
| 淀橋市場 | 10月12日 | 11月10日 | 0 | 0 |
| 北足立青果市場 | 10月12日 | 11月10日 | 0 | 0 |
| 小平青果市場 | 10月4日 | 11月4日 | 0 | 0 |
| 八王子北野市場 | 10月4日 | 11月4日 | 0 | 0 |
| 昭島市場 | 10月4日 | 11月4日 | 0 | 0 |
| 国立市場 | 10月4日 | 11月4日 | 0 | 0 |
| 東久留米市場 | 10月4日 | 11月4日 | 0 | 0 |

テレフォンサービス

0 4 2 (5 2 5) 8 4 0 7

インターネットの防除所ホームページ

<http://www.jppn.ne.jp/tokyo>

病害虫の発生予察情報、発生状況、防除方法
 などをお知らせしています。