# 平成23年度病害虫発生予報第4号

平成23年6月3日 鳥取県病害虫防除所

# 予報の概要

| 区分    | 農作物名     | 病 害 虫 名             | 発生時期     | 予想発生量 |
|-------|----------|---------------------|----------|-------|
| 普通作物  | イネ       | いもち病(葉いもち)          | 平年並      | 平年並   |
|       |          | 縞葉枯病(ヒメトビウンカ)       | 平 年 並    | 平年並   |
|       |          | ニカメイガ               | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | イネミズゾウムシ            | -        | やや少ない |
| 果樹    | ナシ       | 黒斑病                 | 平年並      | 平年並   |
|       |          | 黒星病                 | 平年並~やや遅い | やや多い  |
|       |          | 輪紋病                 | 平 年 並    | 平年並   |
|       |          | アブラムシ類              | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | ニセナシサビダニ            | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | シンクイムシ類             | やや遅い     | 平年並   |
|       | カキ       | 落葉病                 | 平年並      | 平年並   |
|       |          | カキノヘタムシガ            | やや遅い     | 平年並   |
|       | プドウ      | べと病                 | やや早い     | やや多い  |
|       |          | チャノキイロアザミウマ         | 平年並      | 平年並   |
|       |          | ハマキムシ類(チャノコカクモンハマキ) | やや遅い     | やや少ない |
| 野菜・花き | スイカ、メロン  | つる枯病、炭疽病            | 平年並      | 平年並   |
|       |          | うどんこ病               | 平年並      | 平年並   |
|       |          | アブラムシ類              | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | ハダニ類                | 平年並      | 平年並   |
|       | イチゴ(育苗期) | うどんこ病               | やや遅い     | やや少ない |
|       |          | アブラムシ類              | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | ハダニ類                | やや遅い     | 平年並   |
|       | ネ ギ      | べと病                 | 平 年 並    | やや多い  |
|       |          | さび病                 | 遅い       | やや少ない |
|       |          | 黒斑病                 | 平年並      | 平年並   |
|       |          | ネギアザミウマ             | やや遅い     | 平年並   |
|       |          | ネギハモグリバエ            | 平年並      | やや多い  |
|       | ブロッコリー   | コナガ                 | やや遅い     | 平年並   |
|       | シ バ      | 葉腐病(ラージパッチ)         | 平年並      | 平年並   |
|       |          | シバツトガ               | 平年並      | 平年並   |

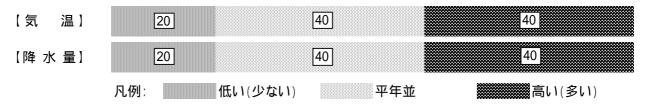
# 気象予報(抜粋)

1 か月予報(予報期間: 5月28日~6月27日、5月27日 広島地方気象台発表) 向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と特徴のある気温、降水量の確率 は以下のとおりです。

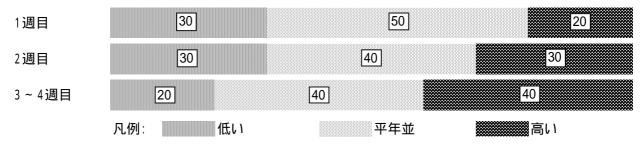
平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。

向こう 1 か月の平均気温は、平年並または高い確率ともに 4 0 %です。 降水量は、平年並または多い確率ともに 4 0 %です。週別の気温は、 1 週 目は平年並の確率 5 0 %です。 3 ~ 4 週目は平年並または高い確率ともに 4 0 %です。

### < 向こう1か月の気温、降水量の各階級の確率(%)>



## <気温経過の各階級の確率(%)>



# 普通作物

## [イ ネ]

- 1 いもち病(葉いもち)
- (1)予報の内容

発生地域 県内全域発生時期 平年並発生量 平年並

- (2)予報の根拠
  - ア 昨年の穂いもちの発生はやや少なかったため、種子の保菌率はやや低いと予想される。
  - イ いもち病に弱い品種の作付割合が約9割を占めている。
  - ウ 向こう 1 か月の気象予報によると、平年に比べ曇りや雨の日が多いと予想されており、本病の発生に助長的である。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 移植後は、ほ場をよく観察して早期発見に努め、急性病斑がみられた時は、 病害虫防除指針などを参考にして、直ちに粉剤又は水和剤で防除を行う。
  - イ コシヒカリ、ひとめぼれなどの本病に弱い品種、多肥、遅植えなどの条件で は特に発生しやすいので、注意する。
  - ウ 補植用置き苗が本病の発生源となることが多いので、補植が終わったら放置 せず、早めの処分を徹底する。
- 2 縞葉枯病(ヒメトビウンカ)
- (1)予報の内容

発生地域 県内全域発生時期 平年並発生量 平年並

ア これまでの気象経過、向こう1か月の気象予報から、本病の媒介虫であるヒメトビウンカ第2世代幼虫のふ化最盛期は、平年並の7月上旬ころになると予想される。

イ 昨年の本病の発生量は平年並であった。

ウ 昨年のヒメトビウンカの発生量は平年並であった。また、これまでの気象経過、向こう1か月の気象予報から、本種の発生量は平年並と予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

ア 本病の常発地で、ヒメトビウンカに登録のある育苗箱施用剤を使用していない場合には、第2世代幼虫のふ化最盛期(7月上旬ころ)に、粉剤、粒剤などを散布する。使用薬剤については、病害虫防除指針などを参考とする。

イ ヒメトビウンカはイネの葉色が濃いほ場に発生しやすいので、窒素過多にならないよう注意する。

### 3 ニカメイガ

(1)予報の内容

発生地域県内全域発生時期やや遅い発生量平年並

### (2)予報の根拠

ア これまでの気象経過、向こう 1 か月の気象予報から、発蛾最盛期は平年より やや遅い 6 月第 5 半旬ころになると予想される。

イ 5月第5半旬までの予察灯及びフェロモントラップへの総誘殺数は、平年並であった。また、これまでの気象経過、向こう1か月の気象予報から、本種の発生量は平年並と予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

本種に登録のある育苗箱施用剤を使用していないほ場において、若齢幼虫期(6月下旬)に要防除水準を超えた場合には、病害虫防除指針などを参考にして、粉剤などを散布する。なお、6月下旬における本種の要防除水準は、葉鞘変色茎率5%である。

#### 4 イネミズゾウムシ

(1)予報の内容

発生地域 県内全域 発生量 やや少ない

(2)予報の根拠

5月第5半旬までの予察灯への総誘殺数は、平年に比べてやや少なかった。

#### (3)防除上注意すべき事項

移植期の防除を行っていないほ場、又は移植期の防除を行っていても成虫の食害が多いほ場において、要防除水準を超えた場合には、病害虫防除指針などを参考にして、粒剤、粉剤などを散布する。なお、本種の要防除水準は成虫寄生密度 0 . 5 頭 / 株である。

# 果樹

## [ナシ]

- 1 黒斑病
- (1)予報の内容

発生時期 平年並発生量 平年並

- (2)予報の根拠
  - ア 県予察ほ場(東伯郡北栄町)における5月第6半旬の胞子飛散数は、やや少ない~平年並であった。
  - イ 6月上旬現在、一部のナシ園の幼葉や幼果などで本病の発生が認められる。
  - ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 6月になると新梢葉が多くなり、薬液の付着むらが出やすいので、新梢の先端まで薬液が十分かかるよう注意する。
  - イ 薬剤はチウラムフロアブル(トレノックスフロアブル又はチオノックフロアブル)500倍とポリオキシンAL水和剤1,500倍の混用液、アントラコール顆粒水和剤500倍液、ナリアWDG2,000倍液などを使用する。
  - ウ 園内の風通しをよくするため、下草の管理を徹底する。
- 2 黒星病
- (1)予報の内容

発生時期 平年並~やや遅い

発生量 やや多い

- (2)予報の根拠
  - ア 県予察ほ場(東伯郡北栄町)における開花期以降の果そう基部病斑からの分 生子の飛散数は平年を下回った。
  - イ 県内の一部では多発園が認められている。
  - ウ 6月上旬現在、葉や幼果に発病が認められているナシ園では、今後、降雨が 多くなると発病が増加することが予想される。
  - エ 向こう1か月の気象予報から、発生量はやや多いと予想される。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 発病した葉や幼果は取り除き、園外に持ち出し処分する。
  - イ 赤ナシの有袋栽培では、袋掛け直前に必ず薬剤散布を行って袋掛けを行う。
  - ウ 薬剤はアントラコール顆粒水和剤500倍液、ナリアWDG2,000倍液 などを使用する。また、現在発生が認められる園では、防除効果の高NEBI 剤(アンビルフロアブル1,500倍液、スコア顆粒水和剤4,000倍液、 オンリーワンフロアブル4,000倍液など)を追加散布する。
  - エ EBI剤の散布にあたっては、薬剤耐性菌の発生を回避するため、EBI剤 以外の薬剤との輪番散布とする。
  - オ 降雨が多い場合は、薬剤散布間隔が空き過ぎないように注意する。
- 3 輪紋病
- (1)予報の内容

発生時期 平年並発生量 平年並

ア 伝染源となるいぼ病斑の発生の多い園が一部のナシ園で認められる。

イ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

ア 果実の発病は袋掛けで防げるが、袋掛けが遅れると発生が増加するので、摘果が終わり次第、早めに袋掛けを行う。

イ 果実及び枝の発病を抑えるため、梅雨期の薬剤散布を徹底する。

ウ 薬剤はオキシラン水和剤 6 0 0 倍液、ナリアWDG 2 , 0 0 0 倍液などを使用する。

### 4 アブラムシ類

(1)予報の内容

発生時期 やや遅い 発生量 平年並

# (2)予報の根拠

ア 5月第6半旬現在、県予察ほ場(東伯郡北栄町)におけるワタアブラムシの 平均寄生新梢率は14.7%(平年:6.6%)でやや多く、ユキヤナギブラ ムシの平均寄生新梢率は6.4%(平年:6.7%)で平年並の発生量となっ ている。

イ 5月23日の巡回調査の結果、アブラムシ類の発生量はやや少なかった。

ウ 向こう1か月の気象予報によると、アブラムシ類の発生にやや好適である。

(3)防除上注意すべき事項

発生が多いほ場では、アドマイヤーフロアブル 5 , 0 0 0 倍液又はウララ D F 4 , 0 0 0 倍液などを散布する。

## 5 ニセナシサビダニ

(1)予報の内容

発生時期 やや遅い

発生量 平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、県予察ほ場(東伯郡北栄町)におけるニセナシサビダニの新 梢先端葉1枚当たりの寄生個体数は0.4頭(平年:169.9頭)で少ない 発生となっている。

イ 向こう 1 か月の気象予報によると、本種の発生にやや好適であり、発生最盛期は平年よりやや遅い 6 月中~下旬ころと予想される。

(3)防除上注意すべき事項

第1回目の防除は発生初期の5月下旬~6月上旬ころ、第2回目の防除は発生最盛期の6月中下旬ころを目安に実施する。薬剤はダニトロンフロアブル1,500倍液、ハチハチフロアブル2,000倍液などを使用し、ニセナシサビダニが寄生している新梢先端部に薬液が十分付着するように散布する。

### 6 シンクイムシ類

(1)予報の内容

発生時期 やや遅い 発生量 平年並

(2)予報の根拠

ア ナシヒメシンクイの越冬世代成虫(第1回成虫)の発生盛期は、平年よりや や遅かった。

- イ 現地8地点で調査しているフェロモントラップの誘殺数は、ナシヒメシンクイでほぼ前年並である。
- ウ 向こう 1 か月の気象予報から、ナシヒメシンクイの第 1 世代成虫(第 2 回成虫)の発生最盛期は、平年よりやや遅い 6 月中~下旬ころと予想される。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 受粉樹に残っている果実など(裸果)はシンクイムシ類の発生源となるので、 早急に除去する。
  - イ 防除暦を参考に定期的な防除を行う。

# [カ キ]

- 1 落葉病
- (1) 予報の内容

発生時期平年並発生量平年並

- (2)予報の根拠
  - ア 昨年の本病の発生量は平年並であったため、越冬菌密度は平年並と見込まれる。
  - イ 本病は連続降雨により発病が助長される。
  - ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。
- (3)防除上注意すべき事項

薬剤は、落花始め~生理落果期に、有機銅フロアブル(キノンドーフロアブル又はドキリンフロアブル)1,000倍液、デランフロアブル2,000倍液、マンゼブ水和剤(ジマンダイセン水和剤又はペンコゼブ水和剤)600倍液などを10日間隔でそれぞれ1回ずつ散布する。

- 2 カキノヘタムシガ
- (1) 予報の内容

発生時期 やや遅い 発生量 平年並

- (2) 予報の根拠
  - ア 5月下旬現在、予察灯(鳥取市河原町)における誘殺は認められていない。
  - イ 向こう1か月の気象予報から、成虫の発生最盛期は平年よりやや遅い6月上 ~中旬と予想される。
- (3) 防除上注意すべき事項
  - ア 落葉病の防除時期に合わせてパダンSG水溶剤1,500倍液などを散布する。
  - イ なお、パダンSG水溶剤は、開花後に発生するチャノキイロアザミウマにも 効果がある。

### [ブドウ]

- 1 べと病
- (1) 予報の内容

発生時期 やや早い 発生量 やや多い

- ア 5月下旬現在、葉に加えて果梗の発病も散見され、平年よりやや多い発生量となっている。
- イ 本病の発生は平年よりやや早く認められた。
- ウ 向こう 1 か月の気象予報によると、雨量が多いことから発生量はやや多いと 予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

- ア 本病は連続降雨により発病が助長され、施設栽培ではハウスの谷部など雨に 当たりやすい場所や多かん水園での発生が多い。
- イ 果粒が大豆大以上になると薬剤散布によって果粉が溶脱するので、果粒が小豆大までにアミスター10フロアブル1,000倍液又はストロビードライフロアブル2,000倍液などを新梢先端や副梢に十分量散布する。
- ウ 本病の発生が多い園では、薬剤が果房に直接かからないように注意して、ランマンフロアブル2,000倍液、ホライズンドライフロアブル2,500倍液を輪番で散布する。

### 2 チャノキイロアザミウマ

(1)予報の内容

 発生時期
 平年並

 発生量
 平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、県予察ほ場(東伯郡北栄町)の黄色粘着トラップによる本種の誘殺数はやや少ない。

イ 向こう1か月の気象予報から、発生が増加する時期は、平年並の6月上~中 旬ころと予想される。

(2) 防除上注意すべき事項

例年発生の多い園では、モスピラン水溶剤4,000倍液、バリアード顆粒水和剤4,000倍液などを6月上~中旬に必ず散布する。ただし、果実に直接かかると果粉が溶脱する恐れがあるため、果房にかからないようにする。

- 3 ハマキムシ類(チャノコカクモンハマキ)
- (1)予報の内容

発生時期 やや遅い 発生量 やや少ない

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、県予察ほ場(東伯郡北栄町)の性フェロモントラップによる チャノコカクモンハマキの誘殺数はやや少ない。

イ 向こう1か月の気象予報から、平年よりやや遅い6月下旬~7月上旬ころからふ化幼虫の発生が増加すると見込まれる。

(3)防除上注意すべき事項

防風樹のサンゴジュは本種の発生源になるので注意する。

# 野菜・花き

### [スイカ、メロン]

- 1 つる枯病、炭疽病
- (1)予報の内容

発生時期平年並発生量平年並

- (2)予報の根拠
  - ア 5 月下旬現在、現地調査ほ場(スイカ)における、つる枯病及び炭疽病の発生量は平年並である。
  - イ 本病は降雨によって発病が助長される。向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア トンネル内が過湿にならないように換気を行う。
  - イ 雨滴の当たる箇所や株元から発病しやすいので、雨がなるべく当たらないよ うにトンネルの開閉を行う。また、薬剤散布は株元にも薬液がよくかかるよう に丁寧に行う。
  - ウ 雨の日が続くと発病が増加するので、散布間隔を短くし、雨のやみ間に防除する。
  - エ 防除薬剤は、スイカでは、ジマンダイセン水和剤600倍液、アントラコール顆粒水和剤600倍液、ダコニ・ル1000の1000倍液などを散布する。 メロンでは、ジマンダイセン水和剤600倍液などを散布する。
- 2 うどんこ病
- (1)予報の内容

発生時期平年並発生量平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場において、本病の発生は認められていない。

イ 本病は、25 前後の気温と乾燥条件で発病が助長される。向こう1か月の 気象予報から、発生量は平年並と予想される。

- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 既に発病のみられるほ場では、スイカ、メロンともにトリフミン水和剤 5,000倍液などを散布する。
  - イ つる枯病も発生している場合には、スイカではポリベリン水和剤 1 , 0 0 0 倍液、メロンではポリベリン水和剤 1 , 5 0 0 倍液などを散布する。
- 3 アブラムシ類
- (1)予報の内容

発生時期 やや遅い発生量 平年並

(2)予報の根拠

ア 県予察ほ場(東伯郡北栄町)に設置した、黄色水盤における5月下旬までの 有翅アブラムシ類の飛来量はやや少ない。

- イ 5月下旬現在、現地調査ほ場におけるアブラムシ類の発生量もやや少ない。
- ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

- ア ハウスの換気部分や出入口には寒冷紗被覆を行い、アブラムシ類の侵入防止 に努める。
- イ 防除薬剤は、スイカのハウス栽培で収穫間近なものは、アドマイヤー水和剤 2,000倍液を散布する。トンネル栽培では、肥大中期に発生がみられる場合にはアドマイヤー水和剤 2,000倍液、収穫前にはダントツ水溶剤 4,000倍液などを散布する。
- ウ メロンではアドマイヤー水和剤2,000倍液を散布する。
- 4 ハダニ類
- (1)予報の内容

 発生時期
 平年並

 発生量
 平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場におけるハダニ類の発生量は平年並である。 イ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

(3)防除上注意すべき事項

スイカ、メロンともに、発生初期にバロックフロアブル 2,000 倍液を散布する。その後発生が見られた場合はマイトコーネフロアブル 1,000 倍液、ダニサラバフロアブル 1,000 倍液などを散布し、多発した場合にはコロマイト乳剤 1,000 倍液を散布する。

# [イチゴ(育苗期)]

- 1 うどんこ病
- (1)予報の内容

発生時期 やや遅い 発生量 やや少ない

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場の育苗床における本病の発生量は平年と比べて 少ない。

- イ 本病は気温が20 前後のやや低温条件で発病が助長される。向こう1か月 の気象予報から、発生量はやや少ないと予想される。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 本ぽに病原菌を持ち込まないために、特に6~7月の育苗期間中の防除を徹底する。
  - イ 防除にあたっては、葉裏へも薬剤が付着するように丁寧に散布を行う。
  - ウ 防除薬剤は、発病初期まではベルクート水和剤1,000倍液などを散布する。既に発病している場合には、カリグリーン800~1,000倍液とバイコラール水和剤5,000倍液又はトリフミン水和剤5,000倍液を混用散布する。
- 2 アブラムシ類
- (1)予報の内容

発生時期 やや遅い発生量 平年並

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場の育苗床におけるアブラムシ類の発生量は平年 並である。

イ 向こう 1 か月の気象予報から、今後も平年並の発生量が見込まれる。

(3)防除上注意すべき事項

防除薬剤はベストガード水溶剤 2 , 0 0 0 倍液、サンヨール 5 0 0 倍液などを散布する。

## 3 ハダニ類

(1)予報の内容

発生時期 やや遅い発生量 平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場の育苗床におけるハダニ類の発生量はやや少ない。

イ 向こう 1 か月の気象予報から、発生時期はやや遅く、平年並の発生量が見込まれる。

(3)防除上注意すべき事項

発生初期にニッソラン水和剤 2 , 0 0 0 0 ~ 3 , 0 0 0 倍液、オサダンフロアブル 2 , 0 0 0 倍液、コテツフロアブル 2 , 0 0 0 倍液などを散布する。発生量が多い場合はコロマイト乳剤 1 , 0 0 0 ~ 1 , 5 0 0 倍液(親株床での登録)などを散布する。

## [ネ ギ]

- 1 べと病
- (1)予報の内容

発生時期 平 年 並 発 生 量 やや多い

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、一部のほ場において、本病の発生が認められている。

イ 本病は、15 ~20 程度の気温で降雨が続くと発病が増加する。5月下 旬以降、本病の発生に好適な気象条件が続いており、今後の発生量はやや多い と予想される。

(3)防除上注意すべき事項

ア 発病後の蔓延は早いので発病前からの防除に努める。

- イ ランマンフロアブル 2 , 0 0 0 倍液、アリエッティ水和剤 8 0 0 倍液、ペンコゼブフロアブル 6 0 0 倍液などを予防散布する。
- ウ 発病を認めたら直ちに、リドミルMZ水和剤1,000倍液、フォリオブラボ顆粒水和剤1,000倍液、フェスティバルC水和剤1,000倍液などを 散布する。
- エ 同一成分を含む薬剤は連用しない。また、成分ごとの総使用回数に注意して 薬剤を選定する。

### 2 さび病

(1)予報の内容

発生時期 遅 い 発 生 量 やや少ない

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量は少ない。

イ 本病は比較的低温で降雨が多い場合、発病が助長される。向こう1か月の気象予報から、発生時期は遅く、発生量はやや少ないと予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

ア 6月に収穫する作型で、発病の多いほ場では、アミスター20フロアブル 2,000倍液を散布する。

イ 7月以降に収穫する作型では、6月上旬から、オンリーワンフロアブル1,000倍液、ラリー乳剤4,000倍液などを散布する。

### 3 黒斑病

(1)予報の内容

 発生時期
 平年並

 発生量
 平年並

# (2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量は平年並である。

イ 本病は気温が25 前後で、降雨が多い場合、発病が助長される。向こう1 か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

### (3)防除上注意すべき事項

ア 根傷みや肥料不足になると発病しやすいので、排水対策を実施し、肥培管理 に注意する。

イ 防除薬剤は、ポリベリン水和剤 1 , 5 0 0 倍液、ロブラール水和剤 1 , 0 0 0 液などを散布する。

# 3 ネギアザミウマ

(1)予報の内容

発生時期 やや遅い発生量 平年並

### (2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場での本種の発生量はやや少ない。

イ 向こう 1 か月の気象予報から、発生時期はやや遅く、発生量は平年並と予想 される。

### (3)防除上注意すべき事項

ア 定植時には、ジノテフラン粒剤(アルバリン粒剤又はスタークル粒剤) 6 kg / 1 0 a の株元散布、アクタラ粒剤 5 の 6 ~ 9 kg / 1 0 a の作条混和、ジ ノテフラン水溶剤(アルバリン顆粒水溶剤又はスタークル顆粒水溶剤) 5 0 倍 液のセルトレイ灌注などの処理をする。

イ 土寄せ時に、ダントツ粒剤の3~6kg/10aを株元散布する。

ウ 散布剤はアクタラ顆粒水溶剤 1 , 0 0 0 ~ 2 , 0 0 0 倍液、モスピラン水溶剤 2 , 0 0 0 倍液、アグロスリン乳剤 2 , 0 0 0 倍液などを散布する。

## 4 ネギハモグリバエ

# (1)予報の内容

発生時期平年並発生量やや多い

- (2)予報の根拠
  - ア 5月下旬現在、現地調査ほ場での本種の発生量はやや多い。
  - イ 向こう1か月の気象予報から、発生量はやや多いと見込まれる。
- (3)防除上注意すべき事項
  - ア 定植時の処理についてはネギアザミウマの頁参照。土寄せ時には ダントツ粒剤の3~6 kg/10 aを株元散布、ベストガード粒剤6 kg/10 a株 元処理をする。
  - イ 散布剤は、アクタラ顆粒水溶剤 1 , 0 0 0 ~ 2 , 0 0 0 倍液、アグロスリン乳剤 2 , 0 0 0 倍液などを散布する。

## [プロッコリー]

- 1 コナガ
- (1)予報の内容

発生時期やや遅い発生量平年並

- (2)予報の根拠
  - ア 県予察ほ場(東伯郡北栄町)における本種の発生時期はやや遅く、発生量は 平年並である。
  - イ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。
- (3)防除上注意すべき事項

6月中旬以降収穫のブロッコリーで幼虫の発生がみられる場合、スピノエース顆粒水和剤 5 , 0 0 0 倍液、ゼンターリ顆粒水和剤 1 , 0 0 0 ~ 2 , 0 0 0 倍液などを散布する。

## [シ バ]

- 1 葉腐病(ラージパッチ)
- (1)予報の内容

発生時期 平年並発生量 平年並

(2)予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量は平年並である。

イ 本病は降雨によって発病が助長される。向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

(3)防除上注意すべき事項

ア 本病の発生前にセレンターフ顆粒水和剤 0 . 5 g / ㎡を 0 . 1 ~ 0 . 5 L / ㎡散布する。

イ 既にパッチがみられる場合は、発病部位を中心にグランサー水和剤 5 0 0 倍液 0 . 5 L / ㎡、バリダシン液剤 5 の 5 0 0 倍液 0 . 5 ~ 1 L / ㎡などをスポット散布する。

- 2 シバツトガ
- (1)予報の内容

発生時期平年並発生量平年並

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量は平年並である。

イ 向こう1か月の気象予報から、発生量は平年並と予想される。

(3)防除上注意すべき事項

幼虫による被害がみられる場合は、ダイアジノン乳剤 4 0 の 1 , 0 0 0 倍液 0 . 3 ~ 1 L / ㎡、ジェイエース水溶剤 1 , 0 0 0 倍液 0 . 3 L / ㎡、スミチオン乳剤 1 , 0 0 0 倍液 0 . 3 ~ 2 L / ㎡などを散布する。

## [おしらせ]

農薬の使用に当たっては、農薬使用基準を遵守するとともに、周辺への飛散には十分注意しましょう。

農薬の詳しい登録内容は、独立行政法人 農林水産消費安全技術センターの「農薬登録情報検索システム」から検索できます(http://www.famic.go.jp/)。

なお、農薬の使用や防除指導等に際しては、農薬のラベルを必ず御確認ください。

# <鳥取県病害虫防除所ホームページ>

アドレス http://www.jppn.ne.jp/tottori/

病害虫発生予察情報、フェロモントラップ調査結果(ナシのシンクイムシ類)、病害虫の診断方法などの参考情報をお知らせしていますので、御利用ください。

# <お問い合わせ>

普通作物関係:〒680-1142 鳥取市橋本 260

鳥取県病害虫防除所

(TEL: 0857-53-1345, E-mail: boujyot@titan.ocn.ne.jp)

もしくは

鳥取県農林総合研究所農業試験場環境研究室 (TEL: 0857-53-0721、FAX: 0857-53-0723)

果樹・野菜・花き関係

〒689-2221 東伯郡北栄町由良宿 2048 鳥取県農林総合研究所園芸試験場環境研究室 (TEL: 0858-37-4211、FAX: 0858-37-4822)

予報第5号の発表は、7月7日(木)の予定です。