

# 平成 2 7 年度病虫害発生予報第 4 号

平成 2 7 年 6 月 3 日  
鳥取県病虫害防除所

## 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）<br>縞葉枯病（ヒメトビウンカ）<br>ニカメイガ<br>イネミズゾウムシ   | やや早い<br>やや早い<br>やや早い<br>－                         | やや多い<br>やや多い<br>やや少ない<br>やや少ない                   |
| 果 樹  | ナ シ     | 黒斑病<br>黒星病<br>輪紋病<br>アブラムシ類<br>ニセナシサビダニ<br>シンクイムシ類 | 平 年 並<br>平 年 並<br>平 年 並<br>平 年 並<br>やや早い<br>平 年 並 | 平 年 並<br>やや多い<br>平 年 並<br>平 年 並<br>やや多い<br>平 年 並 |
|      |         | 落葉病<br>カキノヘタムシガ                                    | 平 年 並<br>平 年 並                                    | 平 年 並<br>平 年 並                                   |
|      |         | べと病<br>チャノキイロアザミウマ<br>ハマキムシ類（チャノコカクモンハマキ）          | やや遅い<br>平 年 並<br>平 年 並                            | 平 年 並<br>平 年 並<br>やや多い                           |
|      |         | スイカ、メロン                                            | つる枯病、炭疽病<br>うどんこ病<br>アブラムシ類<br>ハダニ類               | 平 年 並<br>平 年 並<br>平 年 並<br>やや早い<br>やや多い          |
|      |         | イチゴ<br>（育苗期）                                       | うどんこ病<br>炭疽病<br>アブラムシ類<br>ハダニ類                    | 平 年 並<br>平 年 並<br>平 年 並<br>やや早い<br>やや多い          |
|      |         | ネ ギ                                                | べと病<br>さび病<br>黒斑病<br>ネギアザミウマ<br>ネギハモグリバエ          | やや多い<br>やや多い<br>平 年 並<br>やや多い<br>平 年 並           |
| 野 菜  | ブロッコリー  | コナガ                                                | やや早い                                              | やや多い                                             |

## 気象予報（抜粋）

1 か月予報（5月30日～6月29日：5月28日、広島地方気象台発表）

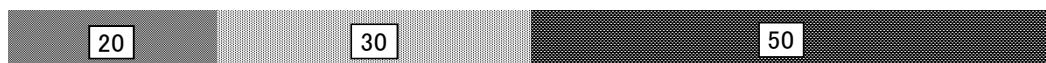
向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。

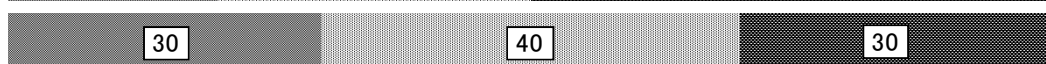
向こう1か月の平均気温は、高い確率50%です。

週別の気温は、1週目は、高い確率80%です。2週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

### <向こう1か月の気温、降水量の各階級の確率(<div data-bbox="115 259 213 274" data-label="Text"> 【気 温】



【降 水 量】



凡例： 低い(少ない) 平年並 高い(多い)

### <気温経過の各階級の確率(<div data-bbox="117 381 165 396" data-label="Text"> 1週目



2週目



3～4週目



凡例： 低い 平年並 高い

## 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 やや早い

発生量 やや多い

##### （2）予報の根拠

ア 4月下旬以降、葉いもちの伝染源となる苗いもちが発生しやすい高温条件が続いており、すでに県内の一部のハウスにおいて発生が確認されている。今後も高温条件が続くことが予想されていることから、苗いもちの発生に助長的である。

イ 苗いもちの発生懸念および、向こう1か月の気象予報から、発生時期はやや早いと見込まれる。また、向こう3か月の気象予報によると、7月は平年に比べて曇りや雨の日が多く、8月は平年に比べ晴れの日が少ないと予想されていることから、葉いもち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本病の早期発見に努め、急性病斑がみられた時は、病虫害防除指針などを参考にして、直ちに治療効果のある粉剤、水和剤などで防除を行う。

イ コシヒカリ、ひとめぼれ、きぬむすめ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 育苗箱施用剤を使用しても十分な効果が得られない場合があるので、ほ場の

見回りなどを行い早期発見に努める。

エ 補植用置き苗が本田での発生源となることが多いので、補植後の残り苗は速やかに処分する。

オ 本県では、ストロビルリン系薬剤耐性菌の発生により、本年度から本系統薬剤の使用を控えるよう指導している。

## 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 | やや早い |
| 発生量  | やや多い |

### （2）予報の根拠

ア これまでの気温の推移及び向こう1か月の気象予報から、本病原ウイルスを媒介するヒメトビウンカ第2世代幼虫のふ化最盛期は平年よりやや早い6月第6半旬～7月第1半旬になると見込まれる。

イ 前年の本病および、ヒメトビウンカの発生は多かった。

ウ 本種に有効な育苗箱施用剤が広域で普及している。また、これまでの気象経過、向こう1か月の気象予報から、本病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 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に、粉剤、粒剤などを散布する。使用薬剤については、病虫害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 | やや早い  |
| 発生量  | やや少ない |

### （2）予報の根拠

ア これまでの気温の推移、及び向こう1か月の気象予報から、本虫の発生時期はやや早いと見込まれる。

イ 5月第6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、平年に比べてやや少なかった。また、これまでの気象経過、向こう1か月の気象予報から、本種の発生量はやや少ないと予想される。

### （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月第3～4半旬）に要防除水準を超えた場合には、病虫害防除指針などを参考にして、粉剤などを散布する。なお、6月第4～5半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

ア 育苗箱施用剤による防除を行っていても本田での食害が急増する場合には、病虫害防除指針等を参考にして、追加防除を行う。

イ 直播栽培などの育苗箱施用剤を使用していない水田において、被害葉が顕著

に増加し、成虫密度が1株当たり0.5頭以上になった場合は、病虫害防除指針等を参考にして、粒剤などで防除を行う。

## 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（園芸試験場）における開花期以降の孢子飛散数は、ほぼ平年並に推移した。

イ 4月下旬～5月上旬に行った県内10園の巡回調査によると、幼果のポリ袋検定法による発病果率は0.4%（平年：1.8%）と平年に比べやや低かった。

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 今後は新梢葉が多くなり、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 薬剤はチウラム水和剤（トレノックスフロアブル又はチオノックスフロアブル）

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

発生量 やや多い

##### (2) 予報の根拠

ア 県予察ほ場（園芸試験場）における病落葉からの子のう孢子飛散数及び花そう基部からの分生子の飛散数は、5月上旬以降ほぼ平年並に推移した。

イ 5月中旬に行った県内13園の巡回調査によると、果そう葉における発病葉率は0.3%（平年：0.3%）と平年並であったが、幼果における発病果率は0.4%（平年：0.1%）と平年に比べてやや高かった。

ウ 5月下旬現在、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、ベルコートフロアブル1，500倍液、ファンタジスタ顆粒水和剤4，000倍液、オキシラン水和剤600倍液、ナリアWDG2，000倍液などを使用する。

エ 現在発生が認められる園では、防除効果の高いEBI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。

オ 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。

カ 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

#### (2) 予報の根拠

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600倍液、ナリアWDG2, 000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 平 年 並

発生量 平 年 並

#### (2) 予報の根拠

ア 5月第5半旬現在、県予察ほ場（園芸試験場）におけるワタアブラムシの寄生新梢率は11.5%（平年：8.2%）、ユキヤナギアブラムシの寄生新梢率は18.9%（平年：11.6%）で、やや多い発生量となっている。

イ 5月19日の巡回調査の結果、アブラムシ類の発生量は平年と比較してやや少なかった。

ウ 向こう1か月の気象予報から、アブラムシ類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 発生が多いほ場では、アドマイヤーフロアブル5, 000倍液またはウララDF4, 000倍液などを散布する。

イ アドマイヤーフロアブルなどのネオニコチノイド系殺虫剤の使用にあたっては、連用による薬剤抵抗性の発達を避けるため、最小限の使用とする。

### 5 ニセナシサビダニ

#### (1) 予報の内容

発生時期 やや早い

発生量 やや多い

#### (2) 予報の根拠

ア 5月下旬現在、県予察ほ場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70.0頭（平年：37.9頭）で平年に比べやや多い発生量となっている。

イ 向こう1か月の気象予報から、本種の発生にやや好適であり、発生盛期は平年と比較してやや早い6月中旬頃と予想される。

#### (3) 防除上注意すべき事項

ア 第1回目の防除は発生初期の5月下旬頃、第2回目の防除は発生盛期の6月中旬頃を目安に実施する。

イ 薬剤はダニトロンフロアブル1,500倍液、コテツフロアブル3,000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 平 年 並

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）の現地予察ほ場（湯梨浜町）における発生盛期は、ほぼ平年並の4月中旬となった。

イ 現地9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平年並である。

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）の発生盛期は平年並の6月中旬頃と予想される。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 授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、越冬菌密度についても平年並であると見込まれる。

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、有機銅水和剤（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 平 年 並

発生量 平 年 並

(2) 予報の根拠

ア 5月25日現在、県予察ほ場（河原試験地）では、予察灯への誘殺は確認されていない。

イ 向こう1か月の気象予報から、成虫の発生盛期は平年並の6月上旬と予想される。

(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 ベと病

(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（砂丘地農業研究センター）では、本病の発生は未確

認である。

イ これまでの気象経過より、発生時期はやや遅いと予想される。

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

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新梢先端や副梢に十分量散布する。薬剤はランマンフロアブル2, 000倍液、ベトファイター顆粒水和剤3, 000倍液などを輪番散布する。

## 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月中旬現在、県予察ほ場（砂丘地農業研究センター）の黄色粘着トラップによる本種の誘殺数は平年並である。

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～中旬頃と予想される。

(3) 防除上注意すべき事項

例年発生の多い園では、モスピラン顆粒水溶剤4, 000倍液、バリアード顆粒水和剤4, 000倍液などを6月上旬から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 平 年 並

発 生 量 やや多い

(2) 予報の根拠

ア 県予察ほ場（砂丘地農業研究センター）の性フェロモントラップ調査では、チャノコカクモンハマキ越冬世代成虫の誘殺数はやや多かった。

イ 向こう1か月の気象予報から、第1世代成虫（第2回成虫）の発生盛期は平年並の6月下旬頃と予想される。

(3) 防除上注意すべき事項

ア チャノコカクモンハマキの発生が多い園では、サムコルフロアブル10の5, 000倍液などを散布する。

イ 防風樹のサンゴジュは本種の発生源となるので注意する。

## 野 菜

### [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）におけるつる枯病の発生は平年並であり、炭疽病の発生は認められていない。

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こまめに換気を行う。
- イ 雨滴のあたる箇所や株元から発病しやすいので、雨がなるべくあ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、雨の止み間に防除する。
- エ 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、ダコニール1000の700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（スイカ）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

すで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、ガッテン乳剤5,000倍液などを散布する。つる枯病も同時に発生している場合にはスイカではポリベリン水和剤1,000倍液、メロンではポリベリン水和剤1,500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  | 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、アブラムシ類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 ハウスの換気部分や出入口には防虫ネット被覆を行い、アブラムシ類の侵入防止に努める。
- イ スイカのハウス栽培で収穫間近なものは、モスピラン顆粒水溶剤2,000倍液を散布する。トンネル栽培では、肥大中期にはコルト顆粒水和剤4,000倍液、収穫前にはハチハチフロアブル1,000倍液などを散布する。
- ウ メロンではモスピラン顆粒水溶剤8,000倍液などを散布する。

4 ハダニ類

(1) 予報の内容

|       |      |
|-------|------|
| 発生時期  | やや早い |
| 発 生 量 | やや多い |

(2) 予報の根拠

- ア 5月に高温・乾燥条件が続いたためハダニ類の発生時期はやや早い。
- イ 5月下旬現在、現地調査ほ場（スイカ）におけるハダニ類の発生量はやや多い。
- ウ 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

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。その後も発生がみ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 平 年 並

発 生 量 平 年 並

#### (2) 予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査は場の育苗床における本病の発生量は平年並である。

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、発生量は平年並と予想される。

#### (3) 防除上注意すべき事項

ア 本ぼ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 発病初期まではベルコート水和剤1, 000倍液などを散布する。すでに発病している場合には、カリグリーン800～1, 000倍液と、トリフミン水和剤5, 000倍液を混用散布する。

### 2 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、現地調査は場の育苗床において、本病の発病は認められていない。

イ 本病は高温多雨で発病しやすい。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 育苗期間中、罹病性品種については、下記の薬剤を定期的に散布する。なお、薬剤散布にあたってはクラウン部分、葉柄、托葉、ランナーにも薬液が付着するように丁寧に散布する。下葉かきによる傷口、ランナーの切り口などからも感染するので、下葉かきの直後にも薬剤散布を行う。育苗初期の防除を徹底し、発病株は除去する。

イ 育苗初期は、アミスター20フロアブル2, 000倍液、ゲッター水和剤1, 000倍液などを散布する。なお、アミスター20フロアブルは薬害が出やすいため、展着剤を加用しない。

ウ その後の散布薬剤は、ベルコート水和剤1, 000倍液、デランフロアブル1, 000倍液、アントラコール顆粒水和剤500倍液、ジマンダイセン水和剤600倍液などを用いて、7～10日間隔で予防散布する。

### 3 アブラムシ類

#### (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、現地調査は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、発生量は平年並と予想される。

#### (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, 000倍液、サンヨール500倍液などを散

布する。

#### 4 ハダニ類

##### (1) 予報の内容

発生時期 やや早い

発生量 やや多い

##### (2) 予報の根拠

ア 5月に高温・乾燥条件が続いたためハダニ類の発生時期はやや早い。

イ 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多い。

ウ 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

発生初期にサンヨール500倍液、アーデント水和剤1,000倍液、コテツフロアブル2,000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1,000～1,500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 やや早い

発生量 やや多い

##### (2) 予報の根拠

ア 5月下旬現在、県西部の現地調査ほ場における発生量はやや多く、発生時期はやや早い。

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が、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 発病後のまん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2,000倍液、アリエッティ水和剤800倍液、ペンコゼブフロアブル600倍液などを予防散布する。

ウ 発病を認めたら直ちに、リドミルゴールドMZ1,000倍液、フォリオゴールド1,000倍液、レーバスフロアブル2,000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 やや早い

発生量 やや多い

##### (2) 予報の根拠

ア 5月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量はやや多く、発生時期はやや早い。

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、発生量はやや多いと予想される。

##### (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, 500倍液、ロブラール水和剤1, 000～1, 500倍液などを散布する。

4 ネギアザミウマ

(1) 予報の内容

発生時期 やや早い  
発生量 やや多い

(2) 予報の根拠

- ア 5月に高温・乾燥条件が続いたため本種の発生時期はやや早い。  
イ 5月下旬現在、現地調査ほ場における本種の発生量はやや多い。  
ウ 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 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/10 aの株元散布、アクタラ粒剤5の6～9 kg/10 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）50倍液のセルトレイ灌注などの処理を行う。  
イ 土寄せ時にダントツ粒剤6 kg/10 aを株元散布する。  
ウ 散布剤はハチハチ乳剤1, 000倍液、ディアナSC2, 500～5, 000倍液などを散布する。

5 ネギハモグリバエ

(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種の発生時期は平年並であるが、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 定植時の処理についてはネギアザミウマの項参照。土寄せ時にはダントツ粒剤6 kg/10 aの株元散布、ベストガード粒剤6 kg/10 aの株元処理を行う。  
イ 散布剤はアグロスリン乳剤2, 000倍液、ディアナSC2, 500～5, 000倍液などを散布する。

[ブロッコリー]

1 コナガ

(1) 予報の内容

発生時期 やや早い  
発生量 やや多い

(2) 予報の根拠

ア 予察トラップ調査の結果から、本種の発生時期はやや早い。

イ 県予察ほ場（東伯郡北栄町）における本種の発生量はやや多い。

ウ 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

6月中旬以降収穫の作型で幼虫の発生がみられる場合、ディアナSC2,500～5,000倍液、ゼンターリ顆粒水和剤1,000～2,000倍液などを散布する。

[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。[\(http://www.famic.go.jp/\)](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。

**<鳥取県病虫害防除所ホームページ>**

アドレス <http://www.jppn.ne.jp/tottori/>

病虫害発生予察情報、フェロモントラップ調査結果（ナシのシンクイムシ類）などの参考情報、病虫害の診断方法などの情報をお知らせしていますので、ご利用下さい。

**<お問い合わせ>**

普通作物関係：〒680-1142 鳥取市橋本 260

鳥取県病虫害防除所

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

もしくは

鳥取県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1日（水）の予定です。