

## 平成 2 2 年度病虫害発生予報第 5 号

平成 2 2 年 7 月 8 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  | 葉いもち              | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | 穂いもち              | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | 紋 枯 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | 縞葉枯病<br>(ヒメトビウンカ) | -        | 平 年 並    |       |
|      |      | セジロウンカ            | 平 年 並    | やや多い     |       |
|      |      | 斑点米カメムシ類          | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | フタオビコヤガ           | 平 年 並    | やや多い     |       |
| 果 樹  | ナ シ  | 黒 斑 病             | -        | 平 年 並    |       |
|      |      | 黒 星 病             | -        | 多 い      |       |
|      |      | 輪 紋 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | クワコナカイガラムシ        | 遅 い      | やや多い     |       |
|      |      | ハダニ類              | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | シンクイムシ類           | 平 年 並    | 平年並~やや多い |       |
|      | カ キ  | 炭 疽 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      | 果樹共通 | カメムシ類             | 平 年 並    | 多 い      |       |
| 野 菜  | ネ ギ  | さ び 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | 黒 斑 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | 白 絹 病             | やや早い     | やや多い     |       |
|      |      | 軟 腐 病             | やや早い     | やや多い     |       |
|      |      | ネギハモグリバエ          | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      |                   | ネギアザミウマ  | 平 年 並    | 平 年 並 |
|      | スイカ  |                   | つる枯病、炭疽病 | 平 年 並    | 平 年 並 |
|      |      |                   | うどんこ病    | 平 年 並    | 平 年 並 |
|      |      |                   | 褐色腐敗病、疫病 | 平 年 並    | 平 年 並 |
|      |      |                   | アブラムシ類   | 平 年 並    | 平 年 並 |
|      |      | ハダニ類              | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
| イチゴ  |      | うどんこ病             | 平 年 並    | やや多い     |       |
|      |      | 炭 疽 病             | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | アブラムシ類            | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      |      | ハダニ類              | 平 年 並    | 平 年 並    |       |
|      | ナガイモ | 炭疽病               | 平 年 並    | 平 年 並    |       |

### 気象予報（抜粋）

1 か月予報（7月3日～8月2日：7月2日、広島地方气象台発表）

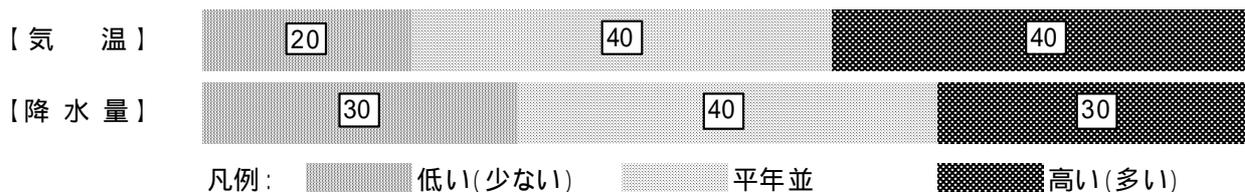
< 予想される向こう1か月の天候 >

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。

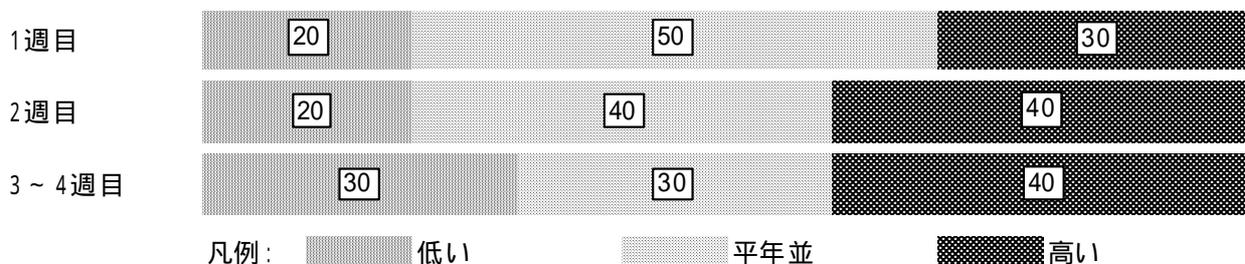
期間の前半は、平年と同様に曇りや雨の日が多く、期間の後半は平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

向こう1か月の気温は、平年並または高い確率とともに40%です。週別の気温は、1週目は平年並の確率50%、2週目は平年並または高い確率とともに40%です。

<向こう1か月の気温、降水量の各階級の確率(%)>



<気温経過の各階級の確率(%)>



## 普通作物

### [イネ]

#### 1 葉いもち

##### (1) 予報の内容

|      |      |
|------|------|
| 発生地域 | 県下全域 |
| 発生時期 | 平年並  |
| 発生量  | 平年並  |

##### (2) 予報の根拠

- ア 6月下旬に行った定点調査では、置き苗における発病ほ場率は0.2%(平年：2.5%)で、平年に比べて少なかった。
- イ 7月上旬の本田調査では、ごく一部の地域において、急性型病斑発生ほ場が散見されているものの、広域発生には至っていない。
- ウ ブラストム(いもち病発生予察システム)による感染好適日は、6月中旬から7月上旬にかけて、断続的に広域で認められた。
- エ 長期効果持続型の育苗箱施用剤が広く普及している。
- オ 向こう1か月の気象予報(7月2日発表)によると、期間の前半は平年と同様に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が、期間の後半は平年と同様に晴れの日が多いと予想されている。

##### (3) 防除上注意すべき事項

- ア 上位葉に急性型病斑がみられるようであれば、病虫害防除指針を参考にして、粉剤、水和剤、治療効果を有する本田粒剤などで防除を行う。なお、粒剤を使用する場合は、各薬剤の使用基準を確認して湛水散布を行う(湛水散布にあたっては、農薬のラベルに記載されている止水に関する注意事項などを確認するとともに、止水期間を1週間程度とし、また、農薬の流出を防止するために必要な措置を講じるように努める)。
- イ 長期効果持続型育苗箱施用剤を使用している場合でも、山間地、常発地などでは十分な効果が得られない場合があるため、ほ場の観察を徹底し、早期発見に努める。

- ウ 降雨が続く場合でも雨の止み間に防除を行い、適期を失しないようにする（粉剤散布後3時間程度降雨がなければ防除効果は十分にある）。
- エ 補植用置き苗を放置しているほ場では、置き苗を直ちに処分する。

## 2 穂いもち

### (1) 予報の内容

|      |                  |
|------|------------------|
| 発生地域 | 早期栽培地域及び早生品種栽培地域 |
| 発生時期 | 平年並              |
| 発生量  | 平年並              |

### (2) 予報の根拠

- ア 7月上旬現在、イネの生育ステージはほぼ平年並であり、出穂期もほぼ平年並と予想される。
- イ 葉いもちの発生は平年並と予想される。

### (3) 防除上注意すべき事項

- ア 予防防除を基本とし、粉剤又は水和剤を使用する場合は、穂ばらみ期及び穂揃い期に防除を行う。粒剤を使用する場合は、各薬剤の使用基準を確認して湛水散布を行う。
- イ 葉いもちの発生に注意し、ほ場をよく観察して早期発見に努め、上位葉に急性型病斑がみられるようであれば、病害虫防除指針を参考にして、粉剤、水和剤などで防除を行う。

## 3 紋枯病

### (1) 予報の内容

|      |      |
|------|------|
| 発生地域 | 県下全域 |
| 発生時期 | 平年並  |
| 発生量  | 平年並  |

### (2) 予報の根拠

- ア 昨年の発生量は平年並であったため、越冬菌核量は平年並と推測される。
- イ 県予察ほ場（鳥取市橋本）における発生は平年に比べてやや多い。
- ウ 7月上旬現在、イネの生育はほぼ平年並である。
- エ 本病を対象とした育苗箱施用剤の普及面積が増加している。
- オ 向こう1か月の気象予報から、平年並の発生が予想される。

### (3) 防除上注意すべき事項

- ア 発生の多いほ場では、幼穂形成期から出穂直前までに1～2回の防除を行う。コシヒカリでは出穂前15～20日の発病株率が25%、穂ばらみ期の発病株率が18%を防除の目安とする。
- イ 昨年発生の多かったほ場では、特に注意する。

## 4 縞葉枯病（ヒメトビウンカ）

### (1) 予報の内容

|      |      |
|------|------|
| 発生地域 | 県下全域 |
| 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に比べてやや多かったことから、伝染源はやや多いものと見込まれる。
- イ 6月第6半旬現在、本病の媒介虫であるヒメトビウンカの予察灯への総誘殺数は平年に比べてやや少ない。

( 3 ) 防除上注意すべき事項

本病の常発地において、育苗箱施用剤を使用していない場合は、病害虫防除指針を参考にして、ヒメトビウンカ幼虫ふ化最盛期（7月第3半旬頃）に、粉剤、粒剤などで本虫の防除を行う。

5 セジロウンカ

( 1 ) 予報の内容

|      |      |
|------|------|
| 発生地域 | 県下全域 |
| 発生時期 | 平年並  |
| 発生量  | やや多い |

( 2 ) 予報の根拠

ア 本県への主要飛来時期は平年並であった。

イ 6月第6半旬現在、予察灯への総誘殺数はやや多い。

ウ これまでの気象経過及び向こう1か月の気象予報から、本田での次世代の発生時期は平年並であり、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 今後、梅雨前線の活発化に伴い多飛来も予想されるので、ほ場における生息密度に注意し、今後の病害虫発生予察情報を参考にする。

イ 防除適期は、平年並の7月下旬になるものと予想される。発生が多い場合は、病害虫防除指針を参考にして、粉剤、粒剤などで防除を行う。なお、この時期の要防除水準は10頭（寄生成虫・幼虫数）/株である。

6 斑点米カメムシ類

( 1 ) 予報の内容

|      |        |
|------|--------|
| 発生地域 | 早期栽培地域 |
| 発生時期 | 平年並    |
| 発生量  | 平年並    |

( 2 ) 予報の根拠

ア 7月上旬現在、イネの生育ステージはほぼ平年並であり、出穂期もほぼ平年並と予想される。

イ 県東部の定点雑草地における本種の発生は平年並である。

ウ 6月第6半旬現在、アカスジカスミカメの予察灯への総誘殺数は平年に比べてやや少ない。

エ 向こう1か月の気象予報から、発生にやや好適であると見込まれる。

( 3 ) 防除上注意すべき事項

ア イネの出穂20日前頃及び出穂期にイネ科雑草の草刈りを行って、カメムシ類の発生源を少なくする。草刈りは地域一斉に行うと効果が高い。ただし、イネの出穂期前後に、穂を付けたイネ科雑草の草刈りを行うと、穂で増殖したカメムシ類を水田に追い込むので、出穂期の草刈りは、イネ科雑草が穂を付ける前に行う。

イ 周辺雑草地にカメムシ類の発生が多いほ場は、穂揃い期～乳熟初期に、病害虫防除指針を参考にして、粉剤、水和剤などを散布する。

ウ 粒剤を使用する場合は、病害虫防除指針を参考にして、各薬剤の散布適期に湛水散布を行う（湛水散布にあたっては、農薬のラベルに記載されている止水に関する注意事項などを確認するとともに、止水期間を1週間程度とし、農薬の流出を防止するために必要な措置を講じるように努める）。また、散布後も発生が多い場合は粉剤、水和剤などで追加防除を行う。

エ 昨年、斑点米の発生が多かった地域では、本種の越冬密度が高い可能性がある  
ので注意する。

## 7 フタオビコヤガ

### (1) 予報の内容

|      |      |
|------|------|
| 発生地域 | 県下全域 |
| 発生時期 | 平年並  |
| 発生量  | やや多い |

### (2) 予報の根拠

ア 6月中旬現在、巡回調査定点における発生ほ場率は平年に比べてやや高かったが、食害程度は全般的に低かった。

イ これまでの気象経過及び向こう1か月の気象予報から、第2～4世代幼虫の発生時期は平年並の7月第2半旬～8月上旬であり、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 本種に対して効果が高い育苗箱施用剤(ブイゲットアドマイヤースピノ箱粒剤、フルサポート箱粒剤など)を使用していないほ場では、7月第4半旬頃より幼虫の食害が増加し始めると予想される。

イ 7月中旬以降、穂ばらみ期防除の1週間前までに要防除水準(暫定版:下記の～の条件をすべて満たす場合、発生が主体が1.2cm以上の幼虫、被害株率90%以上、食害葉面積率10～20%以上)に達した場合は、病害虫防除指針を参考にして、直ちに粉剤、水和剤などで防除を行う。

上記の時期に要防除水準に達していない場合は、穂ばらみ期に、粉剤、水和剤などを散布する。

## 果 樹

### [ナ シ]

#### 1 黒斑病

##### (1) 予報の内容

|     |     |
|-----|-----|
| 発生量 | 平年並 |
|-----|-----|

##### (2) 予報の根拠

ア 6月22、23日に調査した果実の除袋調査の結果によると、県内の平均発病果率は1.2%(平年:1.4%)でほぼ平年並であった。また、新梢葉の平均発病葉率は1.8%(平年:0.8%)で平年に比べてやや多かった。

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 梅雨期間中の降雨により新梢葉の発病が増加するので、梅雨明けまでは防除間隔を7～10日とし、新梢葉の発病の多い園ではこれに加えて追加防除を1～2回行う。

イ 薬剤は、アリエッティC水和剤800倍液、ベルコートフロアブル1,500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。

エ 散布に当たっては、薬液が新梢の先端まで十分かかるように丁寧に散布する。

## 2 黒星病（平成22年6月24日付、病害虫発生予察注意報第2号発表）

### （1）予報の内容

発生量 多い

### （2）予報の根拠

平成22年度病害虫発生予察注意報第2号を参照。

### （3）防除上注意すべき事項

平成22年度病害虫発生予察注意報第2号を参照。

## 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 伝染源は枝のいぼ病斑であり、ナシ園によっては発生の多いところがある。

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

ア 果実の発病は有袋栽培でほぼ防げるが、袋掛けが遅くなると発病が多くなるので早めに袋掛けを行う。また、無袋栽培では梅雨明けまでの薬剤防除を徹底する。

イ 薬剤は、キャプレート水和剤600倍液、アリエッティC水和剤800倍液、アミスター10フロアブル1,000倍液、ストロビードライフロアブル2,000倍液、ベルコートフロアブル1,500倍液などを使用する。

## 4 クワコナカイガラムシ

### （1）予報の内容

発生時期 遅い

発生量 やや多い

### （2）予報の根拠

ア 7月6日現在、第1世代幼虫のふ化（平年：7月3日）は認められていない。

イ 越冬世代幼虫のふ化最盛期は、平年より5日遅かった。

ウ 前年度は、本種による果実被害はやや多かった。

エ これまでの気象経過及び向こう1か月の気象予報から、発生時期は遅く、発生量はやや多いと予想される。

### （3）防除上注意すべき事項

ア 薬剤はスミチオン乳剤1,500倍液、モスピラン水溶剤4,000倍液、ダズバンDFの4,000倍液などを使用し、連用を避けて輪番散布する。

イ 薬剤の散布にあたっては、カイガラムシ類が集合する枝葉の他、枝の切り口、粗皮などにも十分にかかるようにする。

ウ 防除時期は、今後発表される情報を参考とする。

## 5 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 7月上旬現在、県予察ほ場（東伯郡北栄町、慣行防除体系）におけるハダニ類の10葉当たりの寄生個体数は0頭で、発生密度は低い。

イ 向こう1か月の気象予報から、ハダニ類の発生に好適である。

( 3 ) 防除上注意すべき事項

- ア 例年、ハダニ類の密度は、梅雨明け以後の高温乾燥条件下で急激に高まるので、1葉当たりの成虫数1頭を目安に防除を行う。
- イ ハダニ類は、種類によって薬剤効果が異なるので、種類を十分に見極める。また、薬剤の散布にあたっては、連用を避けて、輪番散布する。
- ウ カンザワハダニ、ナミハダニにはコロマイト乳剤1,500倍液、カネマイトフロアブル1,500倍液、スターマイトフロアブル2,000倍液などを、クワオオハダニには前述の剤に加えて、バロックフロアブル2,500倍液などを使用する。
- エ ナシ園の下草は、ハダニ類の発生源となるので草刈りを励行する。

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～やや多い

( 2 ) 予報の根拠

- ア 6月下旬現在、フェロモントラップにおけるシンクイムシ類の誘殺数は平年並～やや多い。
- イ 向こう1か月の気象予報から、ナシヒメシンクイの第3回成虫の発生最盛期は平年並の7月下旬～8月上旬頃、モモシンクイガの第1回成虫の発生最盛期は平年並の7月上～中旬頃と予想される。

( 3 ) 防除上注意すべき事項

- ア 発生盛期となる7月以降、シンクイムシ類は連続的に発生するため、定期的な薬剤散布により発生密度を低下させる。
- イ 薬剤はモスピラン水溶剤4,000倍液、ダズバンDFの4,000倍液、スミチオン乳剤1,500倍液、オリオン水和剤40の1,000倍液などを使用する。
- ウ 裸果(受粉樹に残っている果実など)はシンクイムシ類の発生源となるので、早急に除去する。

[ カ キ ]

1 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 現地における本病の初発生時期は、ほぼ平年並であった。
- イ 本病は枝幹部に形成された病斑で越冬し、発病樹では常発的に発生が認められる。
- ウ 向こう1か月の気象予報から、本病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 薬剤は、7月上～中旬にマンゼブ水和剤(ジマンダイセン水和剤又はペンコゼブ水和剤)600倍液などを使用する。
- イ 新梢や幼果の発病は降水量と関係が深く、10日間の雨量が100ミリ以上に達すると発病が増加する。
- ウ 発病が認められた新梢や幼果は除去して、園外に持ち出す。

## [ 果樹共通 ]

- 1 カメムシ類（平成22年6月24日付、病害虫発生予察注意報第3号発表）
  - (1) 予報の内容

|      |     |
|------|-----|
| 発生時期 | 平年並 |
| 発生量  | 多い  |
  - (2) 予報の根拠
    - ア 平成22年度病害虫発生予察注意報第3号を参照。
    - イ 6月下旬現在、予察灯における果樹カメムシ類の誘殺数は平年と比較してやや多～多い。
  - (3) 防除上注意すべき事項

平成22年度病害虫発生予察注意報第3号を参照。

## 野 菜

### [ ネ ギ ]

- 1 さび病 .
  - (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 6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24 以上では発生が少なくなる。
    - 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、オンリーワンフロアブル1, 000倍液などを散布する。既に多発している場合には、上記の薬剤にカリグリーンの800倍液を混用して散布するか、アミスター20フロアブル2, 000倍液を散布する。
- 2 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 6月下旬現在、現地調査ほ場における本病の発生量は平年と比べてやや少ない。
    - イ 本病は気温が25 前後で、降雨が多い場合に多発する。
    - 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 根傷み、肥料不足となると発病しやすいので、ほ場の排水を図り、肥培管理に注意する。
    - イ 薬剤は、ダコニール1000の1, 000倍液、ポリベリン水和剤1, 500倍液などを予防散布する。発病後は、ロブラール水和剤1, 000倍液などを散布する。

### 3 白絹病

#### (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 6月下旬現在、現地ほ場において本病の発生が散見されており、発生時期はやや早い。

イ 本病は高温多湿で発病しやすい。

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 7月上旬の土寄せ時に、モンカット粒剤の10a当たり4kg、モンカットファイン粉剤20DLの10a当たり10～15kg、フロンサイド粉剤10a当たり15kgなどを株元散布する。

イ 7月中旬以降に発病がみられる場合、モンカットフロアブル40の2,000倍液を株元に散布する。

### 4 軟腐病

#### (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 6月下旬現在、一部ほ場において本病の発生がみられており、発生時期はやや早い。

イ 本病は高温多湿で発病しやすい。

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 ネギに傷が付くような無理な土寄せや追肥を行うと発病が助長されるので避ける。

イ 植付後2ヶ月以上経過し、収穫まで1ヶ月以上を要するものには、7月上旬の土寄せ時に、オリゼメート粒剤10a当たり6kgを株元に散布する。

ウ 最終土寄せ前後にナレート水和剤1,000倍液、Zボルドー500倍液、ヨネポン水和剤500倍液などを7～10日間隔で2～3回散布する。

### 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 6月下旬現在、現地調査ほ場における本種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、発生量は引き続き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、アグロスリン乳剤2,000倍液、アクタラ顆粒水溶剤1,000～2,000倍液、オンコルマイクロカプセル1,000倍液などを散布する。

## 6 ネギアザミウマ

### (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 6月下旬現在、現地調査ほ場における本種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、発生量は引き続き平年並と予想される。

### (3) 防除上注意すべき事項

ア 防除薬剤は、ランネート45DF1,000倍液、モスピラン水溶剤2,000倍液、アドマイヤーフロアブル2,000~4,000倍液、アクタラ顆粒水溶剤1,000~2,000倍液、アグロスリン乳剤2,000倍液、オンコルマイクロカプセル1,000倍液などを7~10日間隔で散布する。  
イ 同一、同系統の薬剤を連用すると効果が低下する恐れがあるので、上記薬剤をローテーション使用する。

## [スイカ]

### 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 6月下旬現在、現地調査ほ場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 つる枯病及び炭疽病は、降雨によって発病が増加する。  
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 雨滴のあたる箇所又は株元から発病するので、薬剤散布は株元及びつる先にも薬液がよくかかるように丁寧に行う。  
イ 雨の日が続くと発病が増加するので、散布間隔を5~7日程度とし、雨のやみ間に防除する。  
ウ 薬剤は、アントラコール顆粒水和剤600倍液、ダコニール1000の1,000倍液などを予防散布する。発病後は、ポリベリン水和剤1,000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 6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、25前後の気温と乾燥条件で発病が増加する。  
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

発生初期からトリフミン水和剤5,000倍液、ポリベリン水和剤1,000倍液などを散布する。

### 3 褐色腐敗病、疫病

#### (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 6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 褐色腐敗病及び疫病は多雨によって発生が増加し、一度発生すると、急速に広がる。
- 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 ほ場の排水を良好にする。特に豪雨時には滞水のないように配慮する。
- イ 毎年、疫病の発生するほ場では、ジマンダイセン水和剤400～600倍液を予防散布する。
- ウ 多雨が続くとき、又は集中豪雨の後にはリドミルMZ水和剤1,000倍液を散布する。

### 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 6月下旬現在、県予察ほ場（東伯郡北栄町）に設置した黄色水盤における有翅アブラムシ類の飛来量は平年並である。
- イ 現地調査ほ場における本種の発生量は平年並である。
- ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は引き続き平年並と予想される。

#### (3) 防除上注意すべき事項

薬剤はダントツ水溶剤4,000倍液、アドマイヤー水和剤2,000倍液などを散布する。

### 5 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 6月下旬現在、現地調査ほ場における本種の発生量は平年並である。
- イ 県予察ほ場（東伯郡北栄町）での発生量は平年並である。
- ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は引き続き平年並と予想される。

#### (3) 防除上注意すべき事項

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倍液などを散布する。新たに発生が増加する場合や発生がやや多い場合は、コロマイト乳剤1,000倍液を散布する。

## [イチゴ]

### 1 うどんこ病

#### (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 6月下旬現在、現地調査ほ場における育苗床での本病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予想される。

#### (3) 防除上注意すべき事項

ア 本ほ場に病原菌を持ち込まないために、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。発病初期までの薬剤は、ベルコート水和剤1,000倍液、サンヨールの1,000倍液、アフエットフロアブル2,000倍液などを散布する。

ウ 多発している場合には、トリフミン水和剤3,000倍液、モレスタン水和剤3,000倍液、サンヨールの500倍液などを散布する。

### 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 6月下旬現在、現地ほ場の育苗床において、本病の発病が一部認められている。

イ 本病は高温多雨で発病しやすい。

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 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、菌が残っている可能性もあるため、アミスター20フロアブル2,000倍液、ゲッター水和剤1,000倍液及びバイコラル水和剤2,500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 6月下旬現在、県予察ほ場（東伯郡北栄町）に設置した黄色水盤における有翅アブラムシ類の飛来量は平年並である。

イ 現地のイチゴ育苗床における本種の発生量は平年並である。

ウ 向こう1か月の気象予報から、発生量は引き続き平年並と予想される。

(3) 防除上注意すべき事項

薬剤はチェス顆粒水和剤5,000倍液、ベストガード水溶剤2,000倍液などを散布する。

4 ハダニ類

(1) 予報の内容

発生時期 平年並

発生量 平年並

(2) 予報の根拠

ア 6月下旬現在、現地のイチゴ育苗床における発生量は平年並である。

イ 向こう1か月の気象予報から、発生量は引き続き平年並と予想される。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 畦畔雑草に対し、ハービー液剤200倍液を散布し、除草に努める。

イ 発生初期からニッソラン水和剤2,000~3,000倍液、オサダンフロアブル2,000倍液などを散布する。発生が多い場合はコロマイト水和剤2,000倍液などを散布する。

[ ナガイモ ]

1 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 6月下旬現在、現地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増加する。

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 肥料切れしないように適度な追肥を行う。

イ 薬剤は、ベルコートフロアブル1,000倍液、ダコニール1000の1,000倍液、ジマンダイセン水和剤400~600倍液などを予防散布する。

## [ おしらせ ]

農薬は、農林水産省の登録番号のあるものを、ラベルをよく読んで使いましょう。  
詳しい内容は、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/> )

**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。**

### < 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/>

病虫害の発生予察情報やフェロモントラップ調査結果（野菜の各種害虫、果樹のシンクイムシ類等）、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、御利用ください。

#### 鳥取県病虫害防除所

〒680-1142 鳥取市橋本 260

TEL : 0857-53-1345、FAX : 0857-53-0723

E-mail : [boujyot@titan.ocn.ne.jp](mailto:boujyot@titan.ocn.ne.jp)

次回の予報発表は、8月5日（木）の予定です。