各関係機関長 殿

岡山県病害虫防除所長 (公印省略)

病害虫発生予察情報について

病害虫発生予報第7号を下記のとおり発表したので送付します。

令和2年度病害虫発生予報第7号

令和 2 年 10 月 1 日 岡 山 県

予報概評

作物名	病 害 虫 名	発 生 時 期	発 生 量
水稲	トビイロウンカ	1	多
ダイズ	ハスモンヨトウ	П	やや多
果樹	カメムシ類	_	やや多
キュウリ	褐斑病	_	やや少
キュウリ・ナス	ミナミキイロアザミウマ	_	並
アブラナ科野菜	ハハ軟黒コヨアモハハオ 付イイ ウサ病病ガウライモマタ があるカンダバ がから がカカカンが がから が が が が が が が が が が が が が が が が が	一 並 一 一 一 一 一	並並や並並 ややや や おもや や か か か が が
キク	ナミハダニ オオタバコガ	_ _	並 並

1. 普通作物

(水 稲)

1) トビイロウンカ

予報内容

発生量

予報の根拠

- ア. 9月24~25日の巡回調査(中南部地帯)では、発生圃場率は89.5%で平年(17.5%)より高かった。
- イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。

防除上の参考事項

ア. 令和2年度病害虫発生予察注意報第3号(7月9日発表)、病害虫発生予察警報第1号(8月19日発表)、植物防疫情報第8号(9月3日発表)、植物防疫情報第10号(9月25日発表)参照。

(ダイズ)

1) ハスモンヨトウ

予報内容

発生量やや多

予報の根拠

- ア. 赤磐市のフェロモントラップにおける 9月1~5半旬の誘殺数は 4,564 頭 で平年(2,055 頭) より多かった。
- イ. 9月1~2日の巡回調査における白化葉(被害葉)の発生圃場率は17.4%で平年(19.9%)並であった。
- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。

防除上の参考事項

ア. 令和2年度植物防疫情報第9号(9月7日発表)。

2. 果樹 (全般)

1) カメムシ類

予報内容

発生量

やや多

予報の根拠

ア. 赤磐市の予察灯における 9月 $1 \sim 5$ 半旬の誘殺数は、チャバネアオカメムシは 122 頭(平年 80.6 頭)、クサギカメムシは 7 頭(平年 3.2 頭)、ツヤアオカメムシは 138 頭(平年 2.0 頭)でいずれも平年よりやや多かった。

3. 野菜

(キュウリ)

1) 褐斑病

予報内容

発生量

やや少

予報の根拠

ア. 9月23日の巡回調査によると発生圃場率は66.7%で、平年(96.0%、過去10年のうち9年間は100%)より低かった。

イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、特に発病を助長する条件ではない。

(キュウリ、ナス)

1) ミナミキイロアザミウマ

予報内容

発生量並

予報の根拠

ア. 9月23、24日の巡回調査によると、発生量は平年並であった。

イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。

(アブラナ科野菜)

1) ハクサイ白斑病

予報内容

発生量並

予報の根拠

ア. 9月23、24日の巡回調査によると発生圃場率は27.3%で、平年(25.1%)並であった。

イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、特に発病を助長する条件ではない。

防除上の参考事項

ア. 秋作では生育中期から結球期に初発生することが多いので、初期防除を徹底する。

2) ハクサイベと病

予報内容

発生時期 並

発生量 並

予報の根拠

ア. 9月23、24日の巡回調査では発生を認めず、発生圃場率は平年(6.6%) 並であった。

イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、特に発病を助長する条件ではない。

3) 軟腐病

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 9月23、24日の巡回調査によると、ダイコンでは発病圃場率は14.3%で平年(26.5%)よりやや低かった。ハクサイでは発生を認めず、平年(1.3%、過去10年のうち9年間は0%)並であった。

イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、特に発病を助長する条件ではない。

4) 黒腐病

予報内容

発生時期 並

発生量 並

予報の根拠

- ア. 9月23、24日の巡回調査によるとキャベツでは発生を認めず、平年(6.8%、過去10年のうち7年間は0%)並、ハクサイでは平年同様発生を認めなかった。
- イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、特に発病を助長する条件ではない。
- 5) コナガ

予報内容

発生量 並

予報の根拠

- ア. 赤磐市のフェロモントラップにおける 9月1~5半旬の誘殺数は1頭で、 平年(1.8頭)よりやや少なかった。
- イ. 9月23、24日の巡回調査によるとダイコンでは発生圃場率が0%で平年(40.4%)より低く、キャベツでは20%で平年(5.9%)より高く、ハクサイでは0%で平年(2.2%)並であった。
- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- 6) ヨトウガ

予報内容

発生量並

予報の根拠

- ア. 9月23、24日の巡回調査によると、発生量は平年並であった。
- イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- 7) アブラムシ類とアブラムシ伝搬性モザイク病

予報内容

発生量アブラムシ類やや多モザイク病やや多

予報の根拠

- ア. 赤磐市の黄色水盤における9月1~5半旬の飛来数は1,120頭で平年(736頭)より多かった。
- イ. 9月23、24日の巡回調査によると、ダイコンでは発生圃場率が20%で平年(0%)より高く、キャベツでは0%で平年(2.5%)よりやや低く、ハクサイでは0%で平年(2.5%)よりやや低かった。

モザイク病は、ダイコンの発生圃場率が 42.9%で平年(12.9%) より高く、ハクサイの発生圃場率は 9.1%で平年(0%) よりやや高かった。

- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- 8) ハスモンヨトウ

予報内容

発生量やや多

予報の根拠

- ア. 赤磐市のフェロモントラップにおける 9月1~5半旬の誘殺数は 4,564 頭で平年 (2,055 頭) より多かった。
- イ. 9月23、24日の巡回調査によると、発生量は平年並であった。
- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平

年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。

防除上の参考事項

ア. 令和2年度植物防疫情報第9号(9月7日発表)。

9) ハイマダラノメイガ

予報内容

発生量

予報の根拠

- ア. 9月23、24日の巡回調査によると発生量は平年並であった。
- イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- 10) オオタバコガ

予報内容

発生量並

予報の根拠

- ア. 赤磐市のフェロモントラップにおける 9月1~5半旬の誘殺数は 0 頭で、平年 $(3.0 \, \text{頭})$ よりやや少なかった。
- イ. 9月23、24日の巡回調査によると、発生量は平年並であった。
- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。

4. キク

1) ナミハダニ

予報内容

発生量

並

予報の根拠

- ア. 9月23、24日の巡回調査によると発生圃場率は0%で、平年(1.7%)並であった。
- イ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- 2) オオタバコガ

予報内容

発生量 並

予報の根拠

- ア. 赤磐市のフェロモントラップにおける 9 月 $1 \sim 5$ 半旬の誘殺数は 0 頭で、平年 (3.0 頭)よりやや少なかった。
- イ. 9月23、24日の巡回調査によると、発生量は平年並であった。
- ウ. 9月24日発表の季節予報によると、10月の気温は平年並か高く、降水量は平年並か少ないとされており、発生をやや助長する条件である。
- この情報は、岡山県病害虫防除所ホームページでも公開しています。アドレスは、http://www.pref.okayama.jp/soshiki/239/ です。

