各関係機関長 殿

岡山県病害虫防除所長

病害虫発生予察情報について

病害虫発生予報第5号を下記のとおり発表したので送付します。

令和7年度病害虫発生予報第5号

令和7年7月30日 岡 山 県

予報概評

作物名	病害虫名	発生時期	発 生 量
水稲	葉いもち(中生種、晩生種)	_	やや少
	穂いもち(極早生種、早生種)	_	並
	紋枯病	_	やや少
	白葉枯病	並	並
	穂枯れ(早生種、中生種)	_	やや多
	ニカメイガ	並	並
	セジロウンカ	_	やや少
	トビイロウンカ	並	やや少
	イチモンジセセリ	並	やや少
	コブノメイガ	_	やや少
	カメムシ類	_	やや多
ダイズ	べと病	_	並
	紫斑病	_	並
	ハスモンヨトウ	_	並
モモ	モモハモグリガ	_	並
	ナシヒメシンクイ	_	並
	ハダニ類	_	やや多
ブドウ	さび病	並	並
	褐斑病	_	やや少
	べと病	_	やや少
	ブドウトラカミキリ	並	並
	フタテンヒメヨコバイ	並	並

作 物 名	病 害 虫 名	発生時期	発 生 量
キュウリ	べと病		並
	うどんこ病	_	やや少
	褐斑病	_	やや少
トマト	疫病	やや遅	やや少
	葉かび病	_	やや少
ダイコン	軟腐病	_	やや多
アブラナ科野菜	キスジノミハムシ	_	やや多
	アブラムシ類	_	やや少
野菜共通	ミナミキイロアザミウマ	_	やや多
	ハスモンヨトウ	_	並
キク	ハダニ類	1	やや多

1 普通作物

(水 稲)

(1)葉いもち(中生種、晩生種)

予報内容

発生量

やや少

予報の根拠

ア. 7月24、25日の巡回調査によると、県南部地帯の発生ほ場率は5.6%で平年(40.7%)より低かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(2) 穂いもち(極早生種、早生種)

予報内容

発生量

並

予報の根拠

ア. 7月24、25日の巡回調査によると、県北部地帯の葉いもちの発生ほ場率は24.1%で平年(13.0%)よりやや高く、中部地帯は16.7%で平年(46.5%)より低かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(3) 紋枯病

予報内容

発生量

やや少

予報の根拠

ア. イネの茎数は、概ね平年並である。

イ. 7月24、25日の巡回調査によると、発生ほ場率は4.5%で平年(15.0%)より低かった。

ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は

ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件となる。

防除上の参考事項

ア. 昨年多発生したほ場では伝染源が多いと考えられるので、ほ場をよく 観察し、適切に防除を行う。

(4) 白葉枯病

予報内容

発生時期 並

発生量並

予報の根拠

ア. 7月24、25日の巡回調査において、平年同様発生を認めなかった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、降水量はほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

防除上の参考事項

ア. 台風による暴風雨や豪雨による浸冠水は本病の発生を助長し、急激にまん延する場合があるため、豪雨により浸冠水したほ場では、発生状況をよく観察し、適切に防除を行う。

(5) 穂枯れ (ごま葉枯病菌による穂枯れ:早生種、中生種)

予報内容

発生量やや多

予報の根拠

ア. 7月24、25日の巡回調査によると、県内全域での葉におけるごま葉枯 病の発生ほ場率は11.4%で平年(3.2%)よりやや高かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件となる。

(6) ニカメイガ (第2世代幼虫)

予報内容

発生時期 並

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いて、7月4半旬までに誘殺は認め られず、平年(0頭)並であった。

イ. 7月24、25日の巡回調査において、平年同様発生を認めなかった。

(7) セジロウンカ

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 赤磐市の予察灯における7月1~4半旬の飛来数は、0頭で平年(10.5 頭) より少なかった。

イ. 7月24、25日の巡回調査によると、発生ほ場率は12.5%で平年(39.4%)より低く、すくい取り(20回振り)調査での成幼虫数は1.4頭で平年(21.9頭)より少なかった。

ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖を助長する条件である。 (8) トビイロウンカ

予報内容

発生時期 並

発生量やや少

予報の根拠

ア.赤磐市の予察灯では7月 $1\sim4$ 半旬の飛来を認めておらず、平年(0.9頭)よりやや少なかった。

- イ. 7月24、25日の巡回調査によると、発生は場率は0%で平年(0.6%)よりやや低かった。すくい取り(20回振り)調査では発生を認めておらず、発生は場率は平年(0.7%)より低かった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖を助長する条件である。

防除上の参考事項

- ア. ほ場をよく観察し、要防除水準(成幼虫合計で株当たり 10 頭以上又は 短翅型雌成虫で株当たり 0.2 頭以上)を超えるほ場では、直ちに防除を 徹底する。
- イ. 本虫はほ場内に局在し、また稲の株元に集中するので、より多くの稲の株元を丁寧に観察する。
- (9) イチモンジセセリ (第2世代幼虫)

予報内容

発生時期 並

発生量やや少

予報の根拠

- ア. 7月24、25日の巡回調査によると、発生は場率は0%で平年(2.8%) よりやや低かった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖を助長する条件である。
- (10) コブノメイガ

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 7月24、25日の巡回調査によると、発生ほ場率は0%で平年(6.2%) より低かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖を助長する条件である。

(11) 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 7月 $1 \sim 4$ 半旬のアカスジカスミカメの誘殺数は 276 頭で平年(399.2 頭)よりやや少なく、イネカメムシの誘殺数は 1 9 頭で過去 3 年間の平均(14.0 頭)よりやや多かった。また、真庭市の予察灯における 7 月 $1 \sim 4$ 半旬のアカスジカスミカメの誘殺数は、64 頭で平年(73.1 頭)並であった。

- イ. 7月23、24日の県北部イネ科牧草地のすくい取り調査(20回振り)では、アカスジカスミカメの発生量は1地点当たり128.5頭で平年(56.7頭)より多かった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖を助長する条件である。

(ダイズ)

(1) べと病

予報内容

発生量並

予報の根拠

ア. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(2) 紫斑病

予報内容

発生量 並

予報の根拠

ア. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(3) ハスモンヨトウ

予報内容

発生量 並

予報の根拠

- ア. 県予察ほ場 (赤磐市) のフェロモントラップにおける 7 月 $1 \sim 4$ 半旬 の誘殺数は 118 頭で、平年 (286.5 頭) よりやや少なかった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。

2 果 樹

(モ モ)

(1) モモハモグリガ

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 7月1~4半旬の誘殺数は 0 頭で、平年 $(0.6 \, \text{頭})$ 並であった。
- イ.7月18日の巡回調査では発生を認めず、平年(0%)並であった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。
- (2) ナシヒメシンクイ

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 7 月 1 ~ 4 半旬の誘殺数は 18 頭で、平年(13.9 頭)並であった。

- イ. 7月18日の巡回調査によると、発生ほ場率は7.1%で平年(25.3%) よりやや低かった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。
- (3) ハダニ類

予報内容

発生量

やや多

予報の根拠

- ア. 7月 18 日の巡回調査によると、発生ほ場率は 46.4%で平年 (22.1%) よりやや高かった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。

(ブドウ)

(1) さび病

予報内容

発生時期

並

発生量

並.

予報の根拠

- ア. 7月 18 日の巡回調査によると、発生ほ場率は 0 %で、平年 (2.7%) 並であった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、降水量はほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。
- (2) 褐斑病

予報内容

発生量

やや少

予報の根拠

- ア. 7月24日の県予察ほ場での発病葉率は75.9%で平年(42.7%)よりや や高かった。
- イ. 7月 18日の巡回調査によると、発生ほ場率は 18.2%で平年 (32.7%) より低く、発生程度は軽微であった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、降水量はほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。
- (3) べと病

予報内容

発生量

やや少

予報の根拠

- ア. 7月24日の県予察ほ場での発病葉率は13.8%で平年(40.7%)より低かった。
- イ. 7月 18日の巡回調査によると、発生ほ場率は 81.8%で平年 (88.2%) 並であった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(4) ブドウトラカミキリ

予報内容

発生時期 並

発生量並

予報の根拠

ア. 7月18日の巡回調査において平年同様発生を認めなかった。

(5) フタテンヒメヨコバイ (第2世代幼虫)

予報内容

発生時期 並

発生量並

予報の根拠

ア. 7月 18 日の巡回調査によると、発生ほ場率は 0 %で平年 (1.4%) 並であった。

3 野菜

(キュウリ)

(1) べと病

予報内容

発生量並

予報の根拠

ア. 7月 18日の県予察ほ場での発病葉率は 2.6%で、平年(37.3%) より 低かった。

イ. 7月17、18日の巡回調査によると、発生ほ場率は90.0%で平年(68.0%)よりやや高かった。

ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生をやや抑制する条件である。

(2) うどんこ病

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 7月18日の県予察ほ場での発病葉率は29.4%で、平年(24.6%)並であった。

イ. 7月17、18日の巡回調査によると、発生ほ場率は10.0%で平年(34.0%)より低かった。

ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生をやや抑制する条件である。

(3) 褐斑病

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 7月 18日の県予察ほ場での発病葉率は 3.5%で平年(23.5%) よりや や低かった。

イ. 7月17、18日の巡回調査によると、発生ほ場率は10.0%で平年(34.8%)よりやや低かった。

ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(トマト)

(1)疫病

予報内容

発生時期 やや遅

発生量 やや少

予報の根拠

ア. 7月17、18日の巡回調査では発生を認めず、発生ほ場率は平年(6.0%)並であった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生をやや抑制する条件である。

(2) 葉かび病

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 7月17、18日の巡回調査では発生を認めず、発生ほ場率は平年(16.3%)より低かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生を助長する条件ではない。

(ダイコン)

(1) 軟腐病

予報内容

発生量やや多

予報の根拠

ア. 7月17日の巡回調査によると、発生ほ場率は25.0%で平年(34.2%) 並であった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、発生をやや助長する条件である。

(アブラナ科野菜)

(1) キスジノミハムシ

予報内容

発生量やや多

予報の根拠

ア. 7月17日の巡回調査によると、ダイコンでの発生ほ場率は33.3%で平年(17.5%)よりやや高かった。

イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。

(野菜共通)

(1) アブラムシ類

予報内容

発生量やや少

予報の根拠

ア. 県予察ほ場 (赤磐市) の黄色水盤への7月1~4半旬の飛来数は26頭

で平年(52.6頭)よりやや少なかった。

- イ. 7月17、18日の巡回調査によると、トマトでは発生ほ場率が0%で平年(24.9%)より低く、キュウリでも発生ほ場率は0%で平年(35.0%)より低かった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量はほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。
- (2) ミナミキイロアザミウマ

予報内容

発生量

やや多

予報の根拠

- ア. 7月17、18日の巡回調査によると、露地野菜(ナス、キュウリ)での発生量は平年並であった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。
- (3) ハスモンヨトウ

予報内容

発生量

並

予報の根拠

- ア. 県予察ほ場 (赤磐市) のフェロモントラップにおける 7 月 $1 \sim 4$ 半旬 の誘殺数は 118 頭で、平年 (286.5 頭) よりやや少なかった。
- イ. 7月17、18日の巡回調査によると、ナス、キュウリでは平年同様発生を認めなかった。
- ウ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖をやや助長する条件である。

4 花き

(キ ク)

(1) ハダニ類

予報内容

発生量

やや多

予報の根拠

- ア. 7月17、18日の巡回調査によると、発生ほ場率は62.5%で平年(11.0%)よりやや高かった。
- イ. 7月24日発表の1か月予報によると、気温は平年より高く、降水量は ほぼ平年並とされており、本虫の増殖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、 https://www.pref.okayama.jp/soshiki/239/ です。

