防除第10号 令和6年4月25日

各位

三重県病害虫防除所長

令和6年度病害虫発生予報第1号

このことについて、下記のとおり発表します。

1. 向こう1か月の予報と対策

1)作物

イネでは、イネミズゾウムシの発生時期は早、発生量は少と予想されます。 コムギでは、赤かび病の発生量は平年並と予想されます。複数回防除を基本 とし、一回目は開花期に、二回目は一回目の7~10日後に実施してください。

2) 果樹

カンキツでは、そうか病の発生量は**やや多**と予想されます。新葉に病斑が見られる圃場では、その後果実へ感染しますので、幼果期の防除を計画してください。 かいよう病は**やや多**と予想されます。越冬病斑が見られる圃場では、初期の予防 散布を徹底してください。ミカンハダニの発生量は**平年並**と予想されます。

ナシでは、赤星病、ハダニ類、アブラムシ類の発生量は**平年並**、黒星病は**や少**と予想されます。

目 次

		ページ
1.	向こう1か月の予報と対策	1
2.	作物別の状況	2
3.	発生時期・発生量(平年比)の予察根拠	6
4.	予察項目の見方	10
5.	気象のデータ	1
6.	おしらせ	1:

果樹共通では、果樹カメムシ類の発生量は多と予想されます。山林に近い圃場や過去に多数飛来があった圃場では、飛来に注意してください。

3)茶

チャでは、カンザワハダニ、チャノホソガ、チャノキイロアザミウマ、チャノコカク モンハマキの発生量は**平年並**と予想されます。クワシロカイガラムシの発生量は **やや少**で孵化最盛期予測日は**平年並**と予想されます。

4)野菜

イチゴでは、ハダニ類の発生量は平年並と予想されます。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。

2. 作物別の状況

作		発生	3 /5 L	LB	要防除		発生消長	長の一例		
物	病害虫名	時期	発生	上量	圃場率	4月		5 月		防除の注意事項
名		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
イネ	イネミズゾウムシ	早	少	小	低		成虫誘殺数		_	1)近年、発生量が少ないので移植後、発生の状況に応じて防除してください。 2)常発圃場では、箱施用剤による予防を行ってください。
コムギ	赤かび病	_	平年並	小	普通	感染	発病			1) 病害虫防除技術情報第 18 号(令和 6 年 3 月 19 日発表)。 2) 圃場をよく観察して、開花始めから開花盛期に薬剤を散布してください。開花前の薬剤散布は防除効果が劣ります。 3) 複数回防除を基本とし、二回目は一回目の7~10 日後に実施してください。
カンキツ	そうか病	_	やや多	小	普通	葉枝の発病				1)発芽期の防除を実施することで、その後の発生を抑えることができます。2)新葉に病斑が見られる圃場では、その後果実へ感染しますので、幼果期の防除を計画してください。
	かいよう病	_	温州やや多中晩柑やや多	温州小中晚柑中	温州普通中晩柑普通		発病程度			1)越冬病斑が見られる圃場では、新葉や幼果へと感染していくので、初期の予防散布がポイントです。2)越冬病斑が多い圃場では、伝染源となる発病葉及び発病枝は除去し、圃場外で処分してください。3)3~4月に防除を実施していない圃場では、5月に防除を実施してください。
	ミカンハダニ	_	平年並	中	普通	成ダニ密度				1) 冬期にマシン油乳剤を散布していない圃場では、新梢伸長期に発生が急増することがあるので注意してください。 2) 発生量は圃場によるばらつきがあるので、発生状況をよく観察してください。 3) 成虫が 1 葉当り 0.5~1.0 頭になったら防除を計画してください。

作		発生	₹% L	L	要防除圃場率		発生消長	長の一例		
物	病害虫名	時期	発生	上重		4 月		5 月		防除の注意事項
名		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
ナシ	黒星病	_	やや少	小	低	発病程度				1) 昨年の発生が多かった圃場では、天気予報の降雨の情報に注意し、防除適期を逃さないようにしてください。 2) 発病が確認されたら追加防除を行ってください。
	赤星病	_	平年並	小	普通	ビャクシン類 の冬胞子発芽			ナシの発病	1)カイヅカイブキ等の枝葉に生成された病原菌が4月頃の雨滴によって飛散し、ナシに感染します。 2)例年発生する圃場や発生が確認された圃場では早めに防除してください。
	ハダニ類	_	平年並	小	普通	成ダニ密度	二密度			1)発生が見られる圃場では、低密度のうちに防除してください。
	アブラムシ類	_	平年並	小	普通	ナシノアブラムシ	ナシミドリオオア [*] ブラムシ		ワタアブラムシ ユキヤナギア ブラムシ ▼	1) 初期の寄生を見つけることが重要です。 2) 寄生葉付近はアリが活発に活動していることがあるので、発見の 目安になります。
果樹共通	カメムシ類	_	多	大	普通	トラップ誘殺数	ツヤアオカメム シ 	チャパネアオカメムシ		 山林に近い圃場や過去に多数飛来があった圃場では、飛来に注意してください。 果樹カメムシ類は、4 月はウメ、5 月はナシ、ビワ、モモに飛来します。 防除は圃場及び圃場周辺(街灯への夜間飛来など)への果樹カメムシ類の飛来を確認して行ってください。 一旦飛来すると連続して飛来することが多いので、防除実施後も注意してください。

作		発生	発生量		要防除		発生消力	長の一例		
物	病害虫名	時期	発生	上里	圃場率	4 月		5 月		防除の注意事項
名		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
チャ	カンザワハダニ	-	平年並	小	普通	成ダニ密度				1)一番茶摘採後圃場を確認して、多発状況であれば摘採前日数に注意して防除してください。2)葉裏に生息していますので、葉裏に十分かかる様に薬剤を丁寧に散布してください。3)薬剤抵抗性が発達しやすいので、同一系統薬剤の連用は避けてください。4)天敵への影響が小さい薬剤を選択してください。
	チャノホソガ	I	平年並	小	普通	成虫密度				1) 新芽に産卵します。 若齢幼虫の多発が認められた圃場では防除しましょう。 2) 病害虫防除所のホームページにフェロモントラップ誘殺状況を掲載していますので参考にしてください。
	チャノキイロアザミウマ	Ι	平年並	小	低	成虫密度				1)新芽の葉柄基部や未展開葉の内側などを吸汁加害します。 2)新芽の伸長と共に発生量が増加します。
	クワシロカイガラムシ	-	やや少	小	普通			第1世代成虫密度		1)4月18日現在の有効積算温度による予測式では、孵化最盛期 予測日は5月19日で平年並(亀山10年平年値5月16日)、 防除適期は5月第4~5半旬頃と予想されます。なお、今後の温 度変化により防除適期は変化しますので、ご注意ください。 2)天敵保護のために、天敵への影響が小さい薬剤を選択してくだ さい。 3)孵化時期に散水により枝幹を濡らすことで歩行型幼虫の固着を 防ぐ効果があります。

作		発生	₹% L	L B .	要防除		発生消力	長の一例					
物	病害虫名	時期	発生	上量	圃場率	4 月	5 月			防除の注意事項			
名		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬				
チャ	チャノコカクモンハマキ	_	平年並	小	普通	成虫密度			_	1) 幼虫は孵化数日後に葉を 2~3 枚綴るようになるので、薬が効き にくくなります。孵化直後の若齢幼虫を対象に防除してください。 2) 例年、越冬世代成虫の発生最盛期は 5 月第 1 半旬です。この 7 ~15 日後の幼虫孵化期(5 月中旬頃)が防除適期です。 3) 病害虫防除所のホームページにフェロモントラップ誘殺状況を 掲載しているので参考にしてください。			
イチゴ	ハダニ類	_	平年並	中	普通	成ダニ密度				 1) 圃場によって発生にばらつきがあります。こまめに圃場を観察し、発生状況を確認してください。 2) 薬液がかかりやすくなるよう、不要な下葉を除去し、葉裏にもかかるよう丁寧に散布してください。 3) 薬剤抵抗性が発達しやすいため、同一系統薬剤の連用は避けてください。 4) 薬剤散布の際は、収穫前日数と総使用回数を遵守するとともに、天敵やミツバチに対する影響も十分考慮して、薬剤の選択を行ってください。 			

3. 発生時期・発生量(平年比)の予察根拠

J/ 			1	
作物名	病害虫名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
イネ	イネミズゾウムシ	早	少	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想(±) 2)予察灯(水田・松阪市)初飛来は4月17日(平年4月29日)(発生時期一) 3)予察灯(水田・松阪市、昨年7月第1半旬~9月第2半旬)では、誘殺数は34頭(平年124頭)と少(一) 4)巡回調査圃場(昨年8月)では、発生圃場率は4.2%(平年6.9%)と少、払い落し虫数は0.07頭(平年0.11頭)と少(一) 考察:予察灯における飛来状況から、発生時期は早と考えます。また、予察灯の調査結果から、越冬成虫の予想発生量は少と考えます。
コムギ	赤かび病	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想(±) 2)作況試験田(11月13日播種・品種あやひかり・松阪市)では、出穂期は4月1日(平年4月4日)と早(一) 3)一般圃場では、出穂期は平年並の状況(±) 考察: 予想発生量は平年並と考えます。
カンキツ	そうか病	_	やや多	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並(+) 2)県予察圃(御浜町、興津早生、無防除、4月中旬)の新葉発病率は16.5%(平年1.9%)と多(+) 3)巡回調査圃場(4月第2週)では、旧葉発病度0(平年0.02)と少(-) 4)一般圃場での発生量は平年並(±) 考察: 現状の発生量は平年並と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量はやや多と考えます。
	かいよう病	_	温州 やや多 中晩柑 やや多	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並(+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、温州みかんでは旧葉発病度 0.06(平年0.02)で多(+)、中晩柑類では旧葉発病度0.7(平年2.6)で少(-) 3)一般圃場での発生量は平年並(±) 考察: 現状の発生量は平年並と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量はやや多と考えます。

6

三重県病害虫防除所

作物名	病害虫名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
カンキツ	ミカンハダニ	-	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並(+) 2)県予察圃(御浜町、興津早生、4月中旬)の寄生虫数/葉は無防除区23.3頭(平年24.7頭)と平年並、慣行防除区0.0頭(平年2.0頭)と少(一) 3)巡回調査圃場(4月第2週)では、寄生葉率0%(平年3.8%)と少、寄生虫数/葉は0頭(平年0.28頭)と少(一) 4)一般圃場では、発生量は少~平年並(概して平年並)(±) 考察:現状の発生量はやや少と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量は平年並と考えます。
ナシ	黒星病	-	やや少	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並 (+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、発病芽率0%(平年0%)と平年並に少 (±) 3)一般圃場では、発生量は少 (ー) 考察: 現状の発生量は少と考えられ、今後の気象条件を考慮して、予想発生量はやや少と考えます。
	赤星病	П	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並 (±) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、発病薬率0%(平年0%)と平年並に少 (±) 3)一般圃場では、発生は認められない (一) 考察: 今後の気象条件、巡回調査結果、一般圃場の発生状況から、予想発生量は平年並と考えます。
	ハダニ類	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並 (+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、寄生葉率0%(平年0%)と平年並に少 (±) 考察: 現状の発生量は平年並と考えられ、引き続き予想発生量は平年並と考えます。
	アブラムシ類	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並 (+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、寄生枝率0%(平年0.17%)と平年並の傾向(±) 3)一般圃場では、発生量は少(一) 考察: 現状の発生量はやや少と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量は平年並と考えます。

作 物 名	病害虫名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
果樹共通	カメムシ類		多	要因 1) 予察灯(御浜町、4月1~10日)では、誘殺数はチャバネアオカメムシ 7 頭(平年4.9 頭)、ツヤアオカメムシ 402 頭(平年36.1 頭)と多 (+) 2) 予察灯(畑・松阪市、4月第1~3 半旬)では、誘殺数はチャバネアオカメムシ 0 頭(平年0.2 頭)、ツヤアオカメムシ 0 頭(平年0.1 頭)と、ともに未飛来 (±) 3) 昨年度の予察灯(御浜町、令和5年8月1日~11月30日)では、誘殺数はチャバネアオカメムシ 4,334 頭(平年8,501頭)と平年並の傾向、ツヤアオカメムシ 12,977 頭(平年8,238 頭)とやや多 (+) 4) 昨年度の予察灯(畑・松阪市、令和5年8月1日~11月30日)では、誘殺数はチャバネアオカメムシ 6,428 頭(平年2,840.4 頭)、ツヤアオカメムシ 1,330 頭(平年888.9 頭)と多。 5) 県予察圃フェロモントラップ(御浜、4月1~10日)では、チャバネアオカメムシ誘殺数は 8.0 頭(平年2.7 頭)と多、ツヤアオカメムシ 4.0 頭(平年2.1 頭)とやや多 (+) 6) 昨年度のフェロモントラップ(令和4年10月1日~11月30日)ではチャバネアオカメムシ誘殺数は山地(津市白山町川口)142.4 頭(平年161.8 頭)と平年並の傾向、中間地(津市白山町二本木)34.1 頭(平年46.0 頭)と平年並の傾向、平坦地(松阪市嬉野川北町)31.2 頭(平年22.3 頭)と多 (+) 7) フェロモントラップ(4月第2週)では、チャバネアオカメムシ誘殺数は山地(津市白山町川口)4.3 頭(平年5.8 頭)と平年並の傾向、中間地(津市白山町二本木)13.6 頭(平年11.5 頭)とやや多、平坦地(松阪市嬉野川北町)0.89 頭(平年0.35 頭)と多 (+) 8) チャバネアオカメムシの越冬量は、12.2 頭/地点(平年3.7 頭)と多 (+)、クサギカメムシの越冬量は、14.3 頭/地点(平年49.6 頭)と少 (ー) 9) 巡回調査圃場(4月第2週)では、カンキツ圃場への飛来は未飛来 (ー) 考察: 昨年度秋以降の越冬世代の発生量は多、越冬量は多であることから、今後の圃場への飛来数の予想発生量は多と考えます。
チャ	カンザワハダニ	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想(+) 2)県予察圃(亀山市、4月上〜中旬)では、寄生葉率8.0%(平年21.1%)は少、寄生頭数0.33 頭/葉(平年1.52 頭/葉)も少(-) 3)巡回調査圃場(4月第2週)では、発生圃場率22.2%(平年58.5%)と少、寄生葉率5.0%(平年9.1%)と少、寄生頭数0.27 頭/葉(平年0.56 頭/葉)と少(-) 4)一般圃場では、発生量はやや少(-) 考察:現状の発生量は少と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量は平年並と考えます。

作物名	病害虫名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
チャ	チャノホソガ	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想(+) 2)県予察圃(亀山市)では、萌芽日は4月6日(平年4月3日)とやや遅く、初飛来は3月18日(平年3月10日)と遅く、フェロモントラップ(3月第3半旬~4月第3半旬)では誘殺数1,504頭(平年1,202.3頭)とやや多(+) 3)巡回調査圃場(4月第3週)では、巻葉数0.0枚/㎡(平年0.10枚/㎡)と少(-) 4)一般圃場では、発生量は平年並(±) 考察: 県予察圃及び一般圃場の発生状況から、予想発生量は平年並と考えます。
	チャノキイロアザミウマ	_	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想 (+) 2)県予察圃(亀山市、4月第1~3半旬)では、黄色粘着トラップ捕殺数66.8頭(平年65.6頭)と平年並(±) 3)巡回調査圃場(4月第2週)では、叩き落とし虫数0.0頭(平年0.2頭)と少(一) 考察: 今後の気象条件、県予察圃及び巡回調査圃場の発生状況から、予想発生量は平年並と考えます。
	クワシロカイガラムシ	_	やや少	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想 (+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、雌成虫寄生株率8.4%(平年13.2%)と少 (-) 考察: 今後の気象条件、巡回調査圃場の発生状況から、予想発生量はやや少と考えます。
	チャノコカクモンハマキ	_	平年並	要因 1) 1 か月予報(4 月 18 日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想 (+) 2) 県予察圃フェロモントラップ(亀山市、4 月第 1~3 半旬)では、誘殺数 963 頭(平年 428.9 頭)と多 (+) 3) 巡回調査圃場(4 月第 2 週)では、ハマキムシ類巻葉数 0.0 枚/㎡(平年 1.3 枚/㎡)と少 (-) 4) 一般圃場では、一部において、越冬幼虫が見られた (+) 考察: 現状の発生量は少と考えられますが、県予察圃フェロモントラップの状況を考慮し、予想発生量は平年並と考えます。
イチゴ	ハダニ類	-	平年並	要因 1)1か月予報(4月18日発表)によると、気温は高く、降水量はほぼ平年並の予想(+) 2)巡回調査圃場(4月第2週)では、寄生株率2.5%(平年8.7%)と少、寄生程度1.8%(平年4.5%)と少(一) 3)一般圃場では、発生量は少~やや少(概してやや少)(一) 考察:現状の発生量はやや少と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量は平年並と考えます。

4. 予察項目の見方

1)「作物別の状況」の見方

発生時期(平年比): 平年の発生月日からの差を「早、やや早、平年並、やや遅、遅」の 5 段階評価で予測します。ただし、発生時期が毎年大きく変化する病害虫では、日数の基準が下記より大きくなります。発生時期を予察する意義の小さい病害虫では、予察しません。

日数	-6	-5	-4	-3	-2	-1	平年 発生日	1	2	3	4	5	6	
評価	早		やや早				平年並			,	やや遅		遅	

発生量(平年比): 発生密度の平年値からの差を「少、やや少、平年並、やや多, 多」の 5 段階評価で予測します。平年値との比較なので、平年値が小さければ、「多」に なっても見かけの密度は多くないことがあります。毎年多発生している場合は「平年並」 や「やや少」でも見かけ上は多いと感じることがあります。

			平年值,	<u> </u>		
度数	10%	20%	20%	20%	20%	10%
評価	少	やや少	平生	手並	やや多	多

発生量(程度): 発生程度を「小、中、大、甚」の 4 段階評価で予測します。評価の基準値は病害虫毎に異なりますが、大雑把には、「見た目の多さ・少なさ」です。甚になるほど見た目は多くなり、小になるほど見た目は少なくなります。「発生量(平年比)」と比

べることによって、「平年並に発生程度が小さい」「発生程度は大きいが平年並の発生量である」「平年より多いが、発生程度は小さい」「平年よりやや少ないが、依然として発生程度は中くらいである」等のように判断してください。

<i>/</i> \	中	大	甚
×1.	. 1	人	<u> </u>

要防除圃場率(平年比): 防除の必要性の目安を「低、普通、高」の3段階評価で予測します。「普通」であれば、県下の大半の圃場では防除暦に沿った通常の防除が必要と予想されます。「高」であれば、防除時期の見直しや追加防除などが必要になると予想されます。「低」であれば、防除回数を減らせるか、防除しなくても済むと予想されます。

低 普通 高

発生消長の一例: 発生予報は向こう1か月の予報ですが、その前後を合わせて40 日ほどの病害虫の発生消長の一例をグラフで示します。大まかな目安として利用してく ださい。

防除の注意事項: 向こう1か月の病害虫の特性と防除に関する説明です。

2)「発生時期・発生量(平年日)の予察根拠」の見方

- (土):平年並の要因
- (+):発生量増加または発生時期遅延の要因
- (一):発生量減少または発生時期早期化の要因

5. 気象のデータ

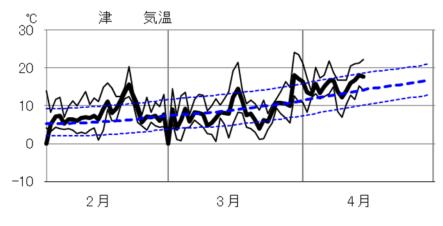
東海地方1か月予報 (令和6年4月18日 名古屋地方気象台発表)

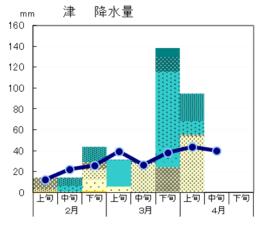
向こう1か月の気温は、暖かい空気に覆われやすいため高いでしょう。特に、期間の前半はかなり高くなる見込みです。

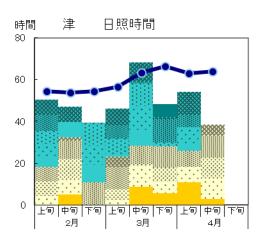
前線や低気圧の影響を受けやすい時期があるため、向こう1か月の日照時間は平年並か少ないでしょう。

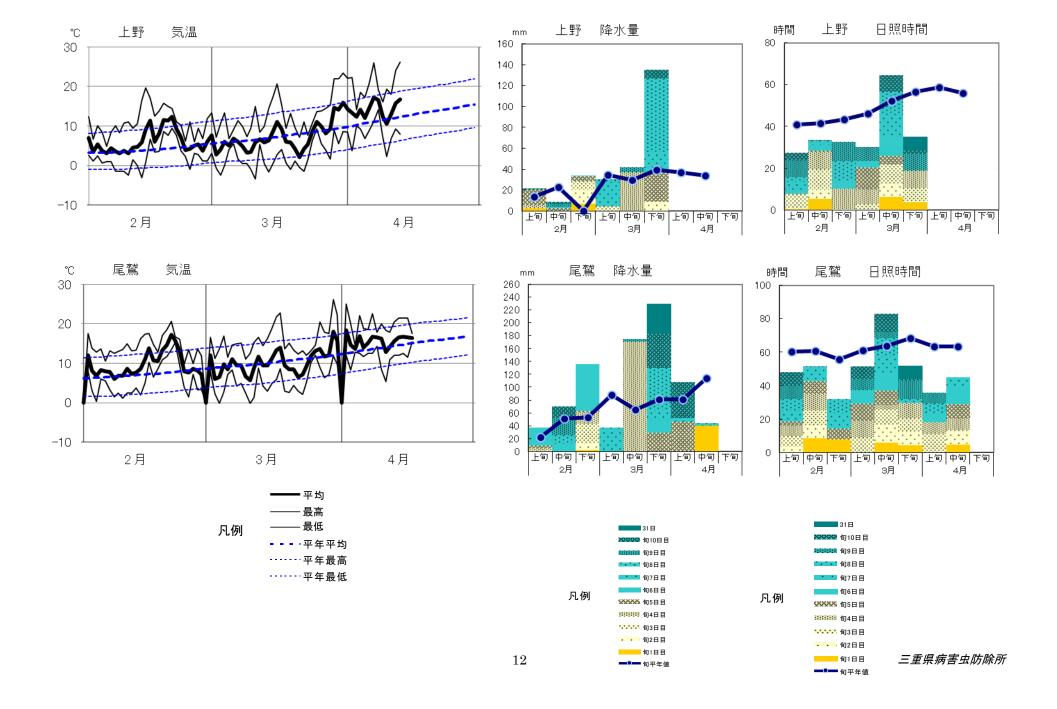
	1 週目	天気は数日の周期で変わりますが、前線や低気圧の影響を
4	月 20 日	受けやすく、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。
	~26 目	
2	週目	天気は数日の周期で変わりますが、前線や低気圧の影響を
4	月 27 日	受けやすく、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。
	~5月3日	
3	~4 週目	天気は数日の周期で変わり、平年と同様に晴れの日が多い
5	月4日	でしょう。
	~17 日	

気象の日別推移(気象庁発表データ <a href="http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php" から作成) (4月15日まで)









6. **おしらせ** (前回と異なる項目には NEW の印があります)

1)記載基準の注意点

平年ほとんど発生のないか非常に少ない病害虫については、平年並に少ない発生 状態の「発生量平年比」を「平年並」、「発生量程度」を「小」と記述しています。

2) 発表日 NEW

本年度の病害虫発生予報は次の予定で発表します。

第1回 4月25日(木)(今回) 第2回 5月24日(金)

第3回 6月27日(木) 第4回 7月25日(木)

第5回 8月26日(月) 第6回10月24日(木)

第7回 3月24日(月)

3)利用方法

全部または一部をコピーして回覧・配布にご利用ください。 ただし必ずページの右下にある「三重県病害虫防除所」の文字が入るようにしてください。

病害虫防除所ホームページには、この予報をはじめとして、不定期に発表される警報、 注意報、特殊報、技術情報や、各種のグラフ、写真も載っています。下記のアドレスから お入りください。

https://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/index.htm

このホームページはフリーリンクです。リンクする場合、事前の承諾申請等は不要ですが、事後で結構ですのでメールにてご一報いただけると幸いです。

4) 本冊子の利用の手引き書

本冊子の見方を説明した「病害虫発生予報利用の手引き」があります。

下記のアドレスからお入りください。

https://www.pref.mie.lg.jp/common/content/001134365.pdf

5)メール配信サービス

予報、警報、注意報、特殊報、技術情報が発表されたときに、ホームページに掲載されたことを「掲載通知」として電子メールでお知らせしています。このメールの配信を希望される方は、下記のアドレスからお申し込みください。

http://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/39475007379.htm

6) 農薬登録状況の最新情報

農薬の販売や使用に当たっては、農薬登録上の制限があります。農薬の使用時はラベルをよく読んでください。次のインターネットサイトでは、最新の農薬登録状況が確認できます。

三重県農薬情報システム

https://www.nouyaku-sys.com/noyaku/user/top/mie

独立行政法人農林水産消費安全技術センターの「農薬登録情報提供システム」

https://pesticide.maff.go.jp/

7) IPM (総合的病害虫・雑草管理) 実践指標について

三重県では IPM を実践する上で必要な農作業の具体的な取組内容を示した作物 別の指標を公表しています。農業者の皆さんの取組について、現状把握と今後の気 づきにご活用ください。病害虫防除所ホームページにリンクを設定しています。

三重県農林水産部農産物安全・流通課ホームページ内

https://www.pref.mie.lg.jp/NOAN/HP/80301022763.htm