病害虫発生予察情報 4月月報

令和元年 5 月 31 日 東京都病害虫防除所

1 気象概況 (東京都·東京管区気象台提供)

2019年	気 温					降刀	大 量	日照	時間	
4月	最高		最 低		平均		(mm)		(h)	
								平年比		平年比
	本年	平年差	本年	平年差	本年	平年差	本年	(%)	本年	(%)
上旬	16. 2	-0.9	3. 5	-3. 1	9. 9	-1.9	42.0	99	80. 1	132
中旬	19. 5	0.6	7.8	-0.8	13. 7	0.1	2. 5	6	75.8	141
下旬	20.8	-0.1	11. 7	1. 5	15. 7	0.3	37. 5	107	40.8	66
平均	18.8	-0.2	7. 7	-0.8	13. 1	-0.5				
合計						_	82. 0	67	196. 7	112

※ 観測地:東京都府中市 気象庁気象観測所

※ 平年差(比): 平年値(1981~2010年の平均値)からの差(比)

<天気概況>(千代田区北の丸公園)

◎ 気 温:上旬は低く、中・下旬は平年並だった。

◎ 降水量:上旬は平年並、中旬は少なく、下旬は平年並だった。

◎ 日照時間:上旬は多く、中旬はかなり多く、下旬はかなり少なかった。

上旬:初めと終わりに低気圧や前線の影響で曇りや雨となったが、中頃を中心に高気圧に覆われたため、晴れの日が多くなった。また、中頃は暖かい空気に覆われたが、初めと終わりは寒気の影響のため、寒暖の差が大きくなった。

中旬:高気圧に覆われて晴れの日が多くなったが、低気圧や前線の影響で曇りや雨の日もあった

下旬:低気圧や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多くなった。気温は、前半は暖かい空気に覆われて高く、後半は冷たい空気の影響で低くなった。

2 作物生育概況

(1) 野菜類

果菜類 :施設トマト、キュウリはおおむね順調であった。施設のエダマメ、スイ

ートコーンの一部で低温障害が見られた。

葉根菜類:上中旬の乾燥の影響でキャベツ、ネギでは生育が遅れ、ニンジン、ダイ

コンでは発芽が遅れた。コマツナの生育は順調であった。

イモ類 : ジャガイモの生育はおおむね順調であった。

(2) 果樹

農総研の果樹圃場(灰色低地土)におけるナシ主要品種の開花期と平年差(カッコ内)は以下のとおり。

全ての品種で、開花始期は3日早くなり、開花盛期は2~5日早くなった。

新高:開花始 4月4日 (-3日)、開花盛 4月 7日 (-3日) 稲城:開花始 4月4日 (-3日)、開花盛 4月 6日 (-5日) 幸水:開花始 4月9日 (-3日)、開花盛 4月12日 (-3日) 豊水:開花始 4月7日 (-3日)、開花盛 4月12日 (-2日)

(3) 茶樹

4月の降水量は平年より少なく平均気温は平年並であったが、新梢の伸びは昨年より遅かった。

3 病害虫の発生概況

(1) 果樹の病害虫

ナシ

赤星病< 少 > 発生は少なかった。アブラムシ類< 少 > 発生は少なかった。ハマキムシ類< 並 > 発生は平年並であった。

果樹共通

チャバネアオカメムシ <発生時期:並 発生量:並>

(2) 茶樹の病害虫

カンザワハダニ < 少 > 発生は少なかった。

(3) 野菜の病害虫

トマト (施設)

< 少 > モザイク病 発生は少なかった。 < 少 > 灰色かび病 発生は少なかった。 < 少 > 発生は少なかった。 葉かび病 オンシツコナジラミ < 少 > 発生は少なかった。 タバココナジラミ < 少 > 発生は少なかった。 < 少 > アブラムシ類 発生は少なかった。 アザミウマ類 < 少 > 発生は少なかった。 コマツナ (施設) コナガ < 少 > 発生は少なかった。 発生は少なかった。 < 少 > ハモグリバエ類 < 少 > ヤサイゾウムシ 発生は少なかった。 コマツナ (露地) < 少 > 白さび病 発生は少なかった。 コナガ < 少 > 発生は少なかった。 ホウレンソウ < 少 > べと病 発生は少なかった。 < 少 > ケナガコナダニ 発生は少なかった。

イチゴ (施設)

アブラムシ類

灰色かび病<やや少>発生はやや少なかった。うどんこ病<やや少>発生はやや少なかった。

< 少 >

発生は少なかった。

アブラムシ類	<やや少>	発生はやや少なかった。
ハダニ類	< 並 >	発生は平年並であった。
チャノホコリダニ	< 少 >	発生は少なかった。
ネギ		
さび病	< 少 >	発生は少なかった。
アブラムシ類	< 少 >	発生は少なかった。
アザミウマ類	<やや少>	発生はやや少なかった。
ネギハモグリバエ	< 少 >	発生は少なかった。
ネギコガ	< 少 >	発生は少なかった。
キャベツ		
菌核病	< 少 >	発生は少なかった。
コナガ	< 少 >	発生は少なかった。
アブラムシ類	< 少 >	発生は少なかった。
野菜共通の病害虫		
トビムシ類	< 少 >	発生は少なかった。
クローバーハダニ	< 少 >	発生は少なかった。

(4) 花きの病害虫(施設)

花き共通の病害虫

灰色かび病	< 少 >	発生は少なかった。
アブラムシ類	< 少 >	発生は少なかった。
アザミウマ類	< 少 >	発生は少なかった。
コナジラミ類	< 少 >	発生は少なかった。
ハモグリバエ類	< 少 >	発生は少なかった。
ハダニ類	< 少 >	発生は少なかった。

(5) 植木の病害虫

ケヤキのケヤキヒゲマダラアブラムシの発生は平年並であった。

(6) 島しょの病害虫

三宅島:アシタバでヒメヨコバイ類の発生が多かった。

八丈島:アシタバでクワゴマダラヒトリとミドリヒメヨコバイ、レモンでカイガラ

ムシ類とハモグリガ類の発生が多かった。

その他の地域では多発生の病害虫は認められなかった。

4 ミバエ類等侵入警戒調査

			誘殺数		
設置場所	設置日	調査日	チチュウカイ	ウリミバエ	
			ミバエ	ミカンコミバエ	
豊洲市場	4月16日	5月23日	0	0	
大田市場	4月16日	5月23日	0	0	
板橋市場	4月18日	5月23日	0	0	
淀橋市場	4月16日	5月20日	0	0	
北足立青果市場	4月18日	5月23日	0	0	
青梅青果市場	4月8日	5月7日	0	0	
八王子北野市場	4月8日	5月7日	0	0	
多摩ニュータウン市場	4月9日	5月7日	0	0	
国立市場	4月8日	5月7日	0	0	
東久留米市場	4月8日	5月7日	0	0	

備考:ウリミバエ・ミカンコミバエ用トラップにおいて、北足立青果市場で3頭のミスジミバエ雄が誘殺された。

病害虫防除所ホームページ

http://www.sangyo-

rodo. metro. tokyo. jp/nourin/shoku/anzen/boujyo/ 病害虫の発生予察情報、発生状況、防除方法、 防除のポイントなどをお知らせしています。