

平成17年度八重山群島病害虫発生予報第1号(4月予報)

4月の気象予報 要素別予報

要 素	気 温	降 水 量	日 照 時 間
予 報	並	並	並

(平成17年3月25日付沖縄気象台発表・沖縄地方1か月予報)

域平均の要素別「平年並」の範囲

要 素	気 温 ()	降 水 量 (mm)	日 照 時 間 (h)
八重山群島	22.4 ~ 22.9	120.1 ~ 177.8	120.8 ~ 142.5

(平成17年3月25日付沖縄気象台発表・沖縄地方1か月予報)

4月の発生予報

向こう1カ月間における農作物の主な病害虫の発生動向は次のように予想されます。

八重山群島

1 水稲

スクミリンゴガイの防除対策について

- a 移植後は水深をできるだけ浅水(水深1cm以下)で管理する。
- b 餌や産卵場所となる水路周辺の雑草を除去する。
- c 貝及び卵塊を地域ぐるみで捕殺し貝密度を下げる。

2 さとうきび

(1) カンシャコバナネナガカメムシ

発生程度：やや少

予報の根拠

3月下旬の調査の結果、1茎当たり虫数は11.1頭(前年4.0頭、平年26.9頭)と平年よりやや少なかった。

防除上注意すべき事項

- a 2～3月の気温に基づき、3月28日時点で防除適期を予測すると表のとおりになる。今後の気象の経過次第で多少変動することもある。
- b この時期に地域一斉防除を実施することが望ましい。
- c 薬剤防除の際には、周辺住宅地等に薬剤が飛散しないよう風向きに注意する。

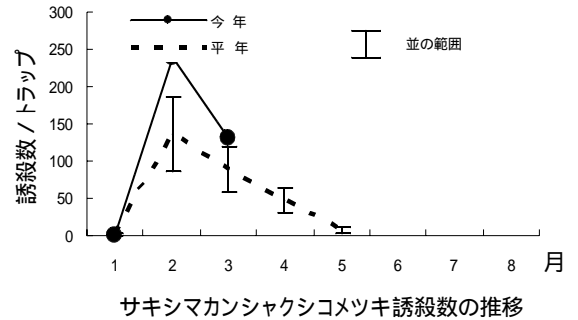
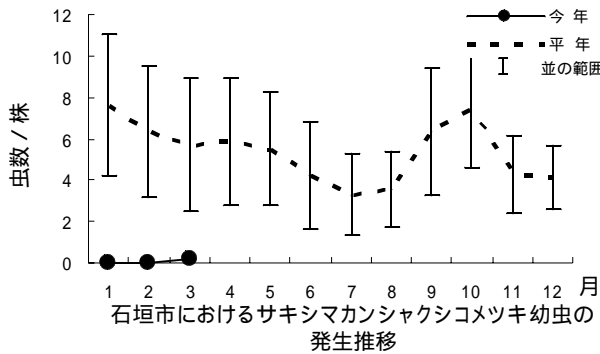
防除適期予想日(3月28日現在)

地域別	防除適期	本年	平年	平年差
石垣島及び周辺離島	4月4日～4月18日	4月11日	4月12日	1日早い
与那国島	4月3日～4月17日	4月10日	4月12日	2日早い

(2) サキシマカンシャクシコメツキ

発生程度：並
予報の根拠

- a 3月中旬の調査の結果、1株当たり幼虫数は0.1頭（前年0.1頭、平年2.9頭）と平年よりやや少なかった。
- b 3月の合成性フェロモンによるトラップ当たり誘殺数は、131.0頭（前年105.0頭、平年88.5頭）で平年よりやや多かった。



防除上注意すべき事項

植え付け時までに数回耕起し幼虫密度の低下を図る。

黒穂病の防除対策について

- a 4月以降徐々に発生が増加することが予想されるので、特に株出し圃場では今後の動向に注意し早めに抜き取り防除を行う。
- b 発病株は鞭状体の出現前に抜き取り焼却処分する。
- c 鞭状体の出現した茎は孢子の飛散を防ぐため、ビニール袋をかぶせ抜き取り処分する。
- d 培土など株だし処理を行い、肥培管理に努める。
- e 発病圃場や隣接圃場からは採苗し、抵抗性品種を植えるようにする。
- f 苗の薬剤浸漬処理を行う。

詳しくは下記へお問い合わせ下さい



沖縄県病害虫防除所

本 所	〒903-0814	那覇市首里崎山町4-222
	☎	098-886-0227
	FAX	098-886-0242
宮古駐在	〒906-0012	平良市西里2071-40
	☎	0980 - 73-2634
	FAX	0980 - 72-6474
八重山駐在	〒907-0003	石垣市平得地底原1178-6
	☎	0980 - 82-4933
	FAX	0980 - 83-1157