病害虫発生予察情報

平成29年度 病害虫発生予察情報(美濃地域:施設野菜) 11月予報

【 トマト 】 コナジラミ類

施設内で、タバココナジラミが媒介するトマト黄化葉巻病の発生が認められます。今後は気温の低下とともにコナジラミ類の施設への侵入が増加すると考えられるため、防虫ネット等の隙間や破れを補修し、侵入防止対策を徹底するともに、発病株は伝染源となるため早期に除去し、薬剤による防除を徹底してください。

【 イチゴ 】 ハダニ類

天敵を導入する場合は、古葉を除去し、薬剤を葉裏までしっかり散布し、ハダニ類の密度を低減させてから使用してください。施設内でも発生量にばらつきがみられるため、よく観察し、部分的な発生に注意してください。

〇主な病害虫の発生状況及び今後の予測(11月)

	_ 〇王な病告虫の先生状况及びヲ後のア劇(TT月)					
作物	病害虫名	11月 (予測)	発生状況及び今後の予測	10月 (発生量)	防除上の注意事項	
イチゴ	う ど ん こ 病	並	今後、気温の低下にともない菌の生育適温(17~20℃)となるため、発生が予測される。	少	うどんこ病発生初期の防除を徹底する。	
	ハ ダ ニ 類	並	一部調査ほ場で発生が認められる。今後、気温は平年並、日照時間は平年並~多いと予報され、 増加が予測される。	少	・ <u>ハダニ類</u> 薬剤は葉裏までしっかり散布し、天敵 を導入する前にハダニ類	
	ハスモンヨトウ	少	調査ほ場で幼虫の寄生は認められない。今後も 比較的少発生が続くと予測される。	少	の密度を下げる。	
トマト	灰色かび病	並	調査ほ場で発病は認められない。今後、降水量は平年並~多いと予報され、発生が予測される	少	・曇天が続く場合は、疫病などの発生に注意し、予	
	コナジラミ類	やや少	今後、気温は平年並と予報され、気温低下にと もない施設内への飛込みが予測される。	少	防防除を行う。	
キュウリ	褐 斑 病	少	調査は場で発病は認められない。耐病性品種では今後も発生は少ないと予測されるが、罹病性品種では発生に注意する。	少	・ <u>褐斑病</u> 罹病性品種では 発病が認められたら発病 葉を除去し、防除する。	
	う ど ん こ 病	やや少	調査ほ場で発病が認められる。今後、気温の低下にともない菌の生育適温(17~20℃)となるため、増加が予測される。	やや少	・ <u>ベと病</u> 過湿時には循環 扇などを利用し、通風を 良くする。	
	べと病	やや少	調査ほ場で発病が認められる。今後、降水量は 平年並~多いと予報され、引き続き発生すると予 測される。	少	・ <u>アザミウマ類(ミナミキイロ)</u> わずかでも発生が見られ れば防除を実施する。	
	アザミウマ類	やや少	調査ほ場で発生が認められる。今後、気温は平年並と予報されるが、増加が予測される。	少		

- 注1) 美濃地域は岐阜、西濃、中濃および東濃地域
- 注 2) 調査品種:イチゴ(濃姫・美濃娘)、トマト(CF桃太郎J:葉かび病耐病性)、キュウリ(カレラ:褐斑病耐病性)

トマト 疫病

本病は葉、茎、果実とすべての部位で 発病します。発生は下位葉からみられ、 上位葉へと進展します。葉の症状は、発 病部位と健全部の境界がはっきりせず、 灰緑色水浸状の病斑となり、茎では暗褐 色水浸状の病斑をつくり、やがて褐変し ます。これらの病斑上には白色霜状のカ ビがつくられます。

本病の発生適温は約20℃、多湿の条件で発生が助長されます。今後の気温は平年並、日照時間は平年並~多いと予報されており、今後も施設内の湿度が高まれば発生すると考えられます。曇天が続くと予想される場合は薬剤による予防防除を行いましょう。また、発生を確認し



たら発病部位は取り除き、ほ場外に持ち出して処分してください。

イチゴ うどんこ病 (発生株率) 0 (0.0)ハダニ類 (寄生株率) 8.0 (13.7)ハスモンヨトウ (誘殺頭数) 1153 (2320.0)灰色かび病 (発病果率) () (0.0)コナジラミ類 (誘殺頭数) 1647.9 (3116.9)キュウリ (1.5)(発病葉率) 0 褐斑病

(調査 10 月:岐阜西濃地域)

0.05

0.03

0

(5.0)

(3.8)

(0.13)

アザミウマ類 (寄生頭数/葉) 注1)イチゴ、トマトは3ほ場、キュウリは2ほ場の調査

数値データ

うどんこ病

べと病

注2)()内数値は平年値、株率、葉率、果率は%、頭数は頭

注3)イチゴのハスモンヨトウは岐阜市又丸のフェロモントラッフでの調査データ

(発病葉率)

(発病葉率)

注4)トマトのコナジラミ類は施設外に設置した黄色粘着板での調査データ

=施設栽培の病害虫の防除について=

施設栽培では、作型や栽培環境などにより施設ごとに病害虫の発生状況が異なります。施設内及び周囲の状況をよく観察し、病害虫の発生状況に応じた防除を実施してください。

東海地方1カ月予報(名古屋地方気象台 10月26日)

向こう1カ月の気温は平年並、降水量は平年並~多い、日照時間は平 年並~多い予想です。

岐阜県病害虫防除所では、この他に病害虫の詳細な調査データをホームページにて公開しています。 http://www.pref.gifu.lg.jp/sangyo/nogyo/gifu-clean/24321/ 〒501-1152 岐阜市又丸 729-1 TEL (058)239-3161 FAX (058)234-0767