野菜花き6月下旬巡回調査結果の概要

【東北信】 巡回日 6月20日、24日、25日

1 トマト

小諸市の巡回ほ場(露地)は着果中であった。アブラムシ類は、防除により6月上旬に一旦減少したが、再び増えていた。アブラムシ類により媒介されたと考えられる、CMV感染株が確認された(図1。簡易診断キットにより判定)。また、アザミウマ類の寄生花もみられた。

長野市の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は、収穫中であった。オンシツコナジラミの発生は、6月上旬調査時より多くなった。病害の発生はみられなかった。

2 きゅうり

長野市の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は収穫が終了したため、調査ほ場を移動した(施設栽培)。収穫が始まっており、アザミウマ類の寄生がみられたが、少発生であった。病害の発生はみられなかった。

中野市の巡回ほ場(露地栽培)は着果中であった。アザミウマ類の寄生株率が平年と比べ高かった。アブラムシ類の寄生株率は6月上旬と同程度で少



図1 CMVに感染した トマト果実 (小諸市)

発生であった。また、オンシツコナジラミの寄生がわずかにみられ、ハダニ類の寄生がみられたが少発生であった。病害の発生はみられなかった。

3 いちご

南牧村の巡回ほ場は、着果期であった。アザミウマ類、アブラムシ類の寄生がわずかにみられた。病害の発生はみられなかった。

4 キャベツ

小諸市の巡回は場は、収穫期であった。病害では株腐病の発生がわずかにみられた。虫害ではチョウ目害虫の被害がわずかにみられた。

南牧村の巡回ほ場は、結球期であった。コナガ、ウワバ類の寄生がみられ、チョウ目害虫による被害株みられたが、少発生であった。病害の発生はみられなかった。

軽井沢町の巡回ほ場は、結球期であった。病害ではべと病の発生がわずかにみられた。虫害ではチョウ目害虫の被害がみられたが、被害株率は平年並であった。

長野市の巡回ほ場は結球始期であった。コナガの寄生はわずかであったが、ウワバ類の寄生がやや多く、チョウ目害虫の被害株率は、平年と比べやや高かった。病害の発生はみられなかった。

5 ブロッコリー

南牧村の巡回ほ場は、生育期(10 葉期)であった。チョウ目害虫の被害株率が平年と比べ高かった。病害の 発生はみられなかった。

御代田町の巡回ほ場は、出蕾期であった。べと病の発生がわずかにみられた。また、コナガの寄生がわずかにみられ、チョウ目害虫の被害株がみられたが、少発生であった。

6 はくさい

上田市の巡回ほ場は、定植前であった。

小諸市の巡回は場は、収穫期であった。チョウ目害虫の被害がみられたが、少発生であった。病害の発生は みられなかった。

小海町の巡回ほ場は、収穫期であった。病害ではしり腐病の発生がわずかにみられた(調査対象外)。虫害ではチョウ目害虫の被害がみられ、被害株率は平年と比べやや高かった。

南牧村の巡回ほ場は、結球期であった。チョウ目害虫の被害がみられたが、少発生であった。病害の発生は みられなかった。

7 レタス

上田市の巡回ほ場は、収穫期であった。菌核病、すそ枯病の発生がみられ、少発生であったが、平年と比べると発病株率はやや高かった。害虫の発生はみられなかった。

小諸市の巡回ほ場は、結球始期であった。すそ枯病、斑点細菌病の発生がみられ、少発生であったが、平年と比べると発病株率はやや高かった。病害虫の発生はみられなかった。

南牧村の巡回ほ場は、収穫期であった。すそ枯病の発生がわずかにみられた。害虫の発生はみられなかった。 御代田町の巡回ほ場は、結球期であった。すそ枯病、斑点細菌病の発生がみられ、少発生であったが、平年 と比べると発病株率はやや高かった。害虫の発生はみられなかった。

8 アスパラガス

小諸市の巡回は場(露地栽培)は、立茎開始期であった。アザミウマ類の寄生株率がやや高かった。病害の発生はみられなかった。

小布施町の巡回ほ場(雨よけ栽培)は、立茎中であった。アザミウマ類の寄生がみられたが、寄生頭数は少なく、平年並の発生であった。病害の発生はみられなかった。

飯山市の巡回は場(露地栽培)は、立茎中であった。茎枯病の発生がわずかにみられた。また、アザミウマ 類の寄生がみられ、寄生株率は平年と比べやや高かった。

9 たまねぎ

長野市の巡回ほ場は、収穫済みであった。

10 ながいも

長野市のながいもは、萌芽前であった。

11 ばれいしょ

小諸市の巡回は場は、生育中であった。アブラムシ類の寄生がみられ、昨年、一昨年に比べて、やや多かった。また、オオニジュウヤホシテントウの寄生がみられた(図2。調査対象外)。病害の発生はみられなかった。





図2 ばれいしょのオオニジュウヤホシテントウ成虫(左)と幼虫及びその食害痕(右)(小諸市)

12 きく

佐久穂町の巡回ほ場は、生育期(草丈60cm程度)であった。病害虫の発生はみられなかった。

【中南信】 巡回日 6月18日、19日、20日、24日、25日

1 トマト

南箕輪村の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は、収穫中であった。病害虫の発生はみられなかった。 松本市の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は、収穫中であった。花にアザミウマ類(少発生)の寄生がみられ たほか、アザミウマ類による白ぶくれ症果もわずかにみられた。病害では、葉および果実に灰色かび病(少発 生)の発生がみられた。

伊那市および安曇野市の巡回ほ場(露地栽培)は、着果始めであった。病害虫の発生はみられなかった。

2 きゅうり

松本市の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は、収穫中であった。花にアザミウマ類(多発生)の寄生がみられ、 寄生株率は依然として高く推移していたが、葉への寄生は減少傾向であった。

高森町の巡回ほ場(施設・半促成栽培)は、収穫中であった。花および葉にアザミウマ類(少発生)の寄生がみられたが、寄生株率は前回より少なかった。

3 すいか

飯島町の巡回ほ場は、着果中(トンネル被覆)であった。病害虫の発生はみられなかった。 松本市の巡回ほ場は、着果中であった。葉にアブラムシ類(中発生)の寄生がみられたが、寄生株率、密度 ともに前回より落ち着いていた。

4 キャベツ

塩尻市の巡回ほ場は、収穫期であった。病害虫の発生はみられなかった。 朝日村の巡回ほ場は、生育期であった(前回から場所移動、9~10葉期))。病害虫の発生はみられなかった。 茅野市の巡回ほ場は、生育期 (9~10 葉期) であった。葉にウワバ類の寄生がみられたほか、チョウ目害虫による食害 (いずれも少発生) もみられた。

5 ブロッコリー

伊那市の巡回ほ場は、収穫期であった。葉にウワバ類の寄生がみられたほか、チョウ目害虫による食害(いずれも少発生)もみられた。

6 はくさい

朝日村の巡回ほ場は、収穫期であった。べと病および軟腐病(いずれも少発生)の発生がみられた(図3)。

木祖村の巡回ほ場は、収穫期であった。病害虫の発生はみられなかった。

7 レタス

塩尻市の巡回は場は、生育期(前回から場所移動、4~5 葉期)で あった。外葉にすそ枯病(中発生)の発生がみられた。

朝日村の巡回ほ場は、生育期(前回から場所移動、3~4葉期)であった。病害虫の発生はみられなかった。



松本市の巡回は場(施設栽培)は、収穫が終了していた。 原村の巡回は場(露地栽培)は、収穫前であった。病害虫の発生はみられなかった。

9 アスパラガス

豊丘村 (雨除け栽培) の巡回は場は、立茎中であった。払落しによりアザミウマ類 (少発生) およびアブラムシ類 (中発生) の寄生がみられた。

飯島町(雨除け栽培)の巡回ほ場は、立茎中であった。払落しによりアザミウマ類(少発生)の寄生がみられたほか、茎枯病(少発生)の発生もわずかにみられた。

池田町(露地栽培)の巡回ほ場は、立茎中であった。払落しによりアザミウマ類およびアブラムシ類(いずれも少発生)の寄生がみられた。

10 たまねぎ

安曇野市の巡回ほ場は、収穫が終了していた。

11 ねぎ

南箕輪村の巡回ほ場は、本葉 5.0 葉であった。虫害では、アザミウマ類およびネギハモグリバエ (いずれも中発生) の寄生がみられたほか、ネギコガ (少発生) の寄生もみられた (図4)。病害では、黒斑病およびさび病 (いずれも少発生) の発生がみられた。

山形村の巡回は場は、本葉 4.5~5.0 葉であった。アザミウマ類およびネギハモグリバエ(いずれも中発生)の寄生がみられた。



図3 はくさい軟腐病(朝日村)

図4 ねぎのネギコガ (南箕輪村)

12 きく

富士見町の巡回ほ場は、着蕾期(草丈約85cm)であった。病害虫の発生はみられなかった。