

令和4年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第5号

作物名：アブラナ科野菜（5月中旬）
～津軽地域；ブロッコリー、県南地域；キャベツ～

5月18日、23～24日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。
津軽地域ではコナガの発生が多く、県南地域ではタマナギンウワバの産卵が多い状況です。また、両地域ともにヨトウガの産卵が確認されています。ほ場を良く見回り、孵化幼虫による食害に注意し、早めの防除を徹底しましょう。

1. コナガ（発生量 津軽地域；多い 県南地域；少ない）

津軽地域の発生地点率、寄生株率、10株当たり寄生数は平年より多かった。
一方、県南地域の発生地点率、寄生株率、10株当たり寄生数は平年より少なかった。

巡回調査におけるコナガの発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率（%）				発生地点率 (卵+幼虫%)	寄生株率 (%)	10株当たり 幼虫寄生数
				甚	多	中	少			
5月中旬	津軽 (ブロッコリー)	本年	8	0	12.5	50.0	25.0	87.5	21.3	3.0
		前年	10	0	0	10.0	60.0	70.0	5.7	0.8
		平年	8	0	8.0	26.9	31.0	66.0	9.1	1.4
	県南 (キャベツ)	本年	13	0	0	0	7.7	7.7	0.5	0.1
		前年	13	0	0	7.7	0	7.7	0.8	0.1
		平年	11	0	4.4	7.4	16.7	28.4	3.6	0.6

注) 発生程度：10株あたり寄生数 甚 101頭以上、多 41～100頭、中 11～40頭、少 1～10頭。
平年値は、津軽が平成28年を除く過去7か年の平均値、県南が平成28年を除く過去8か年の平均値。

2. ヨトウガ（発生量 平年並）

津軽地域、県南地域ともに卵塊が見られ、産卵量は平年並であった。
なお、孵化幼虫による食害株は確認されなかった。

巡回調査におけるヨトウガの発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率（%）				発生地点率 (卵塊+幼虫%)	10株当たり寄生数	
				甚	多	中	少		卵塊	幼虫
5月中旬	津軽 (ブロッコリー)	本年	8	0	0	0	25.0	25.0	0.1	0
		前年	10	0	0	0	10.0	10.0	0.0	0
		平年	8	0	0	0	11.7	11.7	0.1	0.0
	県南 (キャベツ)	本年	13	0	0	0	15.4	15.4	0.1	0
		前年	13	0	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	3.0	3.0	0.0	0.0

注) 発生程度：10株あたり寄生数 甚 31頭以上、多 16～30頭、中 6～15頭、少 1～5頭。
平年値は、津軽が平成28年を除く過去7か年の平均値、県南が平成28年を除く過去8か年の平均値。

3. モンシロチョウ（発生量 少ない）

両地域で産卵が確認されたが、産卵量は平年より少なかった。
 なお、孵化幼虫による食害株は確認されなかった。

巡回調査におけるモンシロチョウの発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (卵+幼虫%)	平均 (10株当たり寄生数)	
				甚	多	中	少		卵	幼虫
5月中旬	津軽 (アロコリ)	本年	8	0	0	0	62.5	62.5	0.3	0
		前年	10	0	0	0	70.0	70.0	0.8	0.0
		平年	8	0	0	1.4	46.3	47.8	0.9	0.2
	県南 (キハツ)	本年	13	0	0	0	38.5	38.5	0.2	0
		前年	13	0	0	0	38.5	38.5	0.6	0.1
		平年	11	0	0	0	36.3	36.3	0.7	0.2

注) 発生程度：10株あたり寄生数 甚 31頭以上、多 16～30頭、中 6～15頭、少 1～5頭。
 平年値は、津軽が平成28年を除く過去7か年の平均値、県南が平成28年を除く過去8か年の平均値。

4. タマナギンウワバ（発生量 津軽地域；平年並 県南地域；多い）

両地域で産卵が確認され、津軽地域の産卵量は平年並、県南地域の産卵量が平年より多かった。なお、孵化幼虫による食害株は確認されなかった。

巡回調査におけるタマナギンウワバの発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (卵+幼虫%)	平均 (10株当たり寄生数)	
				甚	多	中	少		卵	幼虫
5月中旬	津軽 (アロコリ)	本年	8	0	0	0	75.0	75.0	0.6	0
		前年	10	0	0	0	50.0	50.0	0.3	0
		平年	8	0	0	0	34.6	34.6	0.3	0.0
	県南 (キハツ)	本年	13	0	0	46.2	46.2	92.3	5.1	0
		前年	13	0	0	0	69.2	69.2	0.9	0
		平年	11	0	0	0	41.4	41.4	2.0	0.0

注) 発生程度：10株あたり寄生数 甚 31頭以上、多 16～30頭、中 6～15頭、少 1～5頭。
 平年値は、津軽が平成28年を除く過去7か年の平均値、県南が平成28年を除く過去8か年の平均値。

5. アブラムシ類（発生量 少ない）


津軽地域の1ほ場で、ニセダイコンアブラムシの寄生株が1株確認された。
 県南地域では寄生株は確認されなかった。

巡回調査におけるアブラムシ類の発生状況

調査時期	地域	年次	調査地点数	発生程度別地点率 (%)				発生地点率 (%)	寄生株率 (%)	寄生程度
				甚	多	中	少			
5月中旬	津軽 (アロコリ)	本年	8	0	0	0	12.5	12.5	0.4	0.1
		前年	10	0	0	0	0	0	0	0
		平年	8	0	0	0	1.6	1.6	0.1	0.0
	県南 (キハツ)	本年	13	0	0	0	0	0	0	0
		前年	13	0	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	1.3	1.3	0.0	0.0

注) 発生程度：10株あたり寄生数 甚 201頭以上、多 51～200頭、中 11～50頭、少 1～10頭。
 平年値は、津軽が平成28年を除く過去7か年の平均値、県南が平成28年を除く過去8か年の平均値。

県民の皆さまへのお願い
 新型コロナウイルス感染拡大防止



<https://www.pref.aomori.lg.jp/koho/covid19kakudaiboushi.html>

《この情報に関する問い合わせ先》

青森県病害虫防除所 〒030-0113 青森市第二問屋町4-11-6
 TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900
 担当：主幹専門員 及川 健