

令和3年 畑作・野菜病害虫発生情報 第19号
作物名：ねぎ（8月上旬）

8月2日～5日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。
さび病、斑点性病害、ネギハモグリバエの発生が多い状況です。

1 ベと病（発生量：少ない）

津軽地域では発生が確認されなかった。

県南地域では発生地点率、発病株率ともに平年より低かった。

表1 巡回調査におけるべと病の発生状況

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（%）	平均発病株率（%）
				甚	多	中	少		
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	0	0	0	0	0	0
		前年	10	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	2.3	2.3	0.0
	県南	本年	40	0	0	2.5	5.0	7.5	0.6
		前年	25	4.0	0	8.0	24.0	36.0	5.4
		平年	26	1.4	0	2.6	27.0	30.9	2.4
	県計	本年	68	0	0	1.5	2.9	4.4	0.3
		前年	35	2.9	0	5.7	17.1	25.7	3.8
		平年	37	1.0	0	1.9	19.8	22.6	1.8

注) 発生程度：発病株率 甚 51%以上、多 31～50%、中 11～30%、少 1～10%

2 さび病（発生量：多い）

津軽地域の発生地点率、発病株率、発病度はいずれも平年並であったが、中発生ほ場が平年より多く認められた。

県南地域の発生地点率は平年並であったものの、発病株率、発病度は平年より高く、一部で甚・多発生ほ場が確認されている。

発生が多く認められるほ場では、7月16日付け病害虫防除指導情報第7号を参考に防除する。

表2 巡回調査におけるさび病の発生状況

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（%）	平均発病株率（%）	発病度
				甚	多	中	少			
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	0	0	28.6	39.3	67.9	14.0	3.0
		前年	10	0	0	50.0	10.0	60.0	21.6	4.3
		平年	11	0	4.0	14.7	36.5	55.2	13.0	3.5
	県南	本年	40	2.5	5.0	15.0	37.5	60.0	15.1	4.9
		前年	25	0	8.0	12.0	48.0	68.0	15.6	3.5
		平年	26	0	2.6	10.0	47.6	60.3	9.2	2.3
	県計	本年	68	1.5	2.9	20.6	38.2	63.2	14.6	4.1
		前年	35	0	5.7	22.9	37.1	65.7	17.3	3.7
		平年	37	0	3.2	11.0	44.5	58.7	10.3	2.6

注) 発生程度：発病度 甚 41以上、多 21～40、中 6～20、少 1～5

3 斑点性病害：黒斑病・葉枯病（発生量：津軽地域…平年並、県南地域…やや多い）

津軽地域の発生地点率、発病株率、発病度はいずれも平年並であった。

県南地域の発生地点率は平年並であったものの、発病株率、発病度は平年よりやや高く、一部で多発生ほ場が確認されている。

表3 巡回調査における斑点性病害の発生状況

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（%）	平均発病株率（%）	発病度
				甚	多	中	少			
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	0	0	0	67.9	67.9	10.1	2.9
		前年	10	0	0	0	70.0	70.0	12.8	3.2
		平年	11	0	0	1.7	77.0	78.7	12.5	3.3
	県南	本年	40	0	2.5	12.5	60.0	75.0	19.6	6.8
		前年	25	0	0	0	84.0	84.0	17.3	4.3
		平年	26	0	0	0	83.5	83.5	14.5	3.8
	県計	本年	68	0	1.5	7.4	63.2	72.1	15.7	5.2
		前年	35	0	0	0	80.0	80.0	16.0	4.0
		平年	37	0	0	0.5	81.0	81.5	13.7	3.6

注) 発生程度：発病度 甚 61以上、多 41～60、中 21～40、少 1～20

4 ネギコガ（幼虫発生量：平年並）

津軽地域の発生地点率、被害株率、被害葉率はいずれも平年並であった。

県南地域の発生地点率は平年よりやや低く、被害株率、被害葉率は平年並であった。

表4 巡回調査におけるネギコガの発生状況

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 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害葉率 (%)
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	0	0	0	32.1	32.1	1.6	0.6
		前年	10	0	0	0	10.0	10.0	0.3	0.1
		平年	11	0	0	0	39.6	39.6	2.9	1.1
	県南	本年	40	0	0	0	17.5	17.5	1.2	0.4
		前年	25	0	0	0	40.0	40.0	4.1	1.4
		平年	26	0	0	0	36.0	36.0	2.0	0.7
	県計	本年	68	0	0	0	23.5	23.5	1.4	0.5
		前年	35	0	0	0	31.4	31.4	3.0	1.0
		平年	37	0	0	0	37.2	37.2	2.2	0.8

注) 発生程度：被害葉率 甚 76以上、多 51～75、中 26～50、少 1～25

5 ネギハモグリバエ（発生量：やや多い）

津軽地域の発生地点率、被害株率、被害度はいずれも平年よりやや高かった。

県南地域の発生地点率は平年より低く、被害株率は平年並であったが、被害度は平年よりやや高く、一部で甚・多発生は場が認められた。

表5 巡回調査におけるネギハモグリバエの発生状況

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 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害度
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	0	0	7.1	53.6	60.7	10.3	2.7
		前年	10	0	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	29.4	29.4	1.7	0.4
	県南	本年	40	2.5	5.0	7.5	17.5	32.5	8.8	3.7
		前年	25	0	0	0	40.0	40.0	1.9	0.4
		平年	26	3.1	1.3	0.7	49.0	54.1	8.7	2.8
	県計	本年	68	1.5	2.9	7.4	32.4	44.1	9.4	3.3
		前年	35	0	0	0	28.6	28.6	1.4	0.3
		平年	37	2.2	0.9	0.4	43.3	46.9	6.6	2.1

注) 発生程度：被害度 甚 31以上、多 21～30、中 11～20、少 1～10

6 ネギアザミウマ（発生量：津軽地域…やや少ない、県南地域…やや多い）

津軽地域の発生地点率、被害株率、被害度はいずれも平年よりやや低かった。

県南地域の発生地点率、被害株率は平年よりやや低かったが、被害度は平年よりやや高く、甚発生は場が平年より多く確認されている。

表6 巡回調査におけるネギアザミウマの発生状況

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 (%)	平均	
				甚	多	中	少		被害株率 (%)	被害度
8月上旬 (特別巡回)	津軽	本年	28	3.6	0	14.3	53.6	71.4	25.9	6.5
		前年	10	0	0	20.0	70.0	90.0	22.8	4.6
		平年	11	5.9	11.5	18.5	50.2	86.1	35.6	9.4
	県南	本年	40	17.5	0	2.5	35.0	55.0	18.4	10.2
		前年	25	0	0	4.0	44.0	48.0	7.2	1.4
		平年	26	5.2	4.6	6.4	55.0	71.1	20.4	6.3
	県計	本年	68	11.8	0	7.4	42.6	61.8	21.5	8.7
		前年	35	0	0	8.6	51.4	60.0	11.6	2.3
		平年	37	5.4	6.7	9.9	53.7	75.6	24.7	7.2

注) 発生程度：被害度 甚 31以上、多 21～30、中 11～20、少 1～10

県民の皆さまへのお願い

新型コロナ感染拡大防止

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



【この情報に関する問合せ先】

青森県病害虫防除所

担当：主幹 品川 聖也

〒030-0113 青森市第二問屋町 4-11-6

TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900