令和 4 年 畑作·野菜 病害虫発生情報 第20号

作物名:ね ぎ(8月上旬)

8月1日~2日の巡回調査におけるべと病、斑点性病害、ネギコガ、ネギハモグリバエ、ネギアザミウマの発生は少ない~やや少ない状況です。一方でさび病が多く見られています。

1. べと病 (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2地点でのみ確認され、発生地点率、 発病株率ともに平年より低かった。

巡回調査におけるべと病の発生状況

			調査		発生程度別均	也点率(%)		発生	平均
調査時期	地域	年次	地点数	甚	多	中	少	地点率 (%)	発病株率 (%)
		本年	17	0	0	0	0	0	0
	津軽	前年	28	0	0	0	0	0	0
		平年	13	0	0	0	2.0	2.0	0.0
	県南	本年	31	0	0	3. 2	3.2	6. 5	0.5
8月上旬		前年	40	0	0	2.5	5.0	7. 5	0.6
		平年	28	1. 2	0	2.6	23.8	27.6	2. 2
		本年	48	0	0	2. 1	2.1	4. 2	0.3
		前年	68	0	0	1.5	2.9	4. 4	0.3
		平年	41	0.8	0	1.8	17.4	20.0	1. 5

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は平年より低かったが、多発ほ場がみられ、発病株率は平年並、発病度は平年より高かった。県南地域の発生地点率は平年より低かったが、多発ほ場がみられ、 発病株率及び発病度は平年より高かった。

巡回調査におけるさび病の発生状況

		年次	調査 地点数		発生程度別均	也点率 (%)	発生	平	均	
調査時期	地域			甚	多	中	少	地点率 (%)	発病株率 (%)	発病度
		本年	17	5. 9	0	11.8	23.5	41.2	12.4	5. 2
	津軽	前年	28	0	0	28.6	39. 3	67.9	14.0	3.0
		平年	13	0	3. 4	16.7	36. 9	57.0	13. 2	3.4
	県南	本年	31	3. 2	6. 5	6.5	29.0	45.2	12.6	5.0
8月上旬		前年	40	2.5	5. 0	15.0	37.5	60.0	15. 1	4.9
		平年	28	0.4	3.0	10.7	46.2	60.2	10.1	2.6
	県計	本年	48	4. 2	4. 2	8.3	27. 1	43.8	12.5	5.1
		前年	68	1.5	2. 9	20.6	38.2	63.2	14.6	4.1
		平年	41	0.2	3. 1	12. 4	43.6	59. 3	10.9	2.8

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 やや少ない)

津軽地域、県南地域ともに発生地点率、発病株率は平年より低く、発病度は平年よりやや 低かった。

巡回調査における斑点性病害の発生状況

10 19:32	10401)				発生程度別は	也点率 (%)	発生	平	均	
調査時期	地域	年次	調査 地点数	甚	多	中	少	地点率 (%)	12. 1 12. 4	発病度
		本年	17	0	0	5. 9	35. 3	41.2	10.1	2. 9
	津軽	前年	28	0	0	0	67.9	67.9	10.1	2.9
		平年	13	0	0	1.4	75. 7	77. 2	12. 1	3. 3
	県南	本年	31	0	0	3. 2	54.8	58. 1	12. 4	3. 7
8月上旬		前年	40	0	2.5	12.5	60.0	75.0	19.6	6.8
		平年	28	0	0.4	1.8	80. 2	82.3	15. 2	4.2
	県計	本年	48	0	0	4.2	47.9	52. 1	11.6	3.4
		前年	68	0	1.5	7.4	63.2	72.1	15. 7	5. 2
		平年	41	0	0.2	1.4	78. 5	80.1	14.0	3.8

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 (発生量 少ない)

津軽地域、県南地域ともに発生地点率、被害株率、被害葉率は平年より低かった。

巡回調査におけるネギコガの発生状況

					発生程度別均	也点率 (%)	発生	平	均	
調査時期	地域	年次	調査 地点数	甚	多	中	少	地点率 (%)	被害株率 (%)	被害葉率 (%)
		本年	17	0	0	0	11.8	11.8	1.6	0.7
	津軽	前年	28	0	0	0	32.1	32. 1	1.6	0.6
		平年	13	0	0	0	38. 5	38. 5	2.7	1.0
	県南	本年	31	0	0	0	9.7	9. 7	0.3	0.1
8月上旬		前年	40	0	0	0	17.5	17.5	1.2	0.4
		平年	28	0	0	0	33.4	33. 4	1.9	0.7
	県計	本年	48	0	0	0	10.4	10.4	0.8	0.3
		前年	68	0	0	0	23.5	23.5	1.4	0.5
		平年	41	0	0	0	35.3	35. 3	2. 1	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 津軽地域;多い 県南地域;少ない)

津軽地域の発生地点率は平年より低かったが、多発ほ場がみられ、被害株率及び被害度は 平年より高かった。一方、県南地域の発生地点率、被害株率、被害度は平年より低かった。

巡回調査におけるネギハモグリバエ類の発生状況

			調査		発生程度別均	也点率 (%)	発生		平均	
調査時期	地域	年次	地点数	甚	多	中	少	地点率 (%)	被害株率	被害度
		本年	17	0	5. 9	0	5. 9	11.8	4.8	1.8
	津軽	前年	28	0	0	7.1	53.6	60.7	10.3	2.7
		平年	13	0	0	1.0	32.8	33.8	2.9	0.7
	県南	本年	31	0	0	3. 2	3. 2	6. 5	1.7	0.6
8月上旬		前年	40	2.5	5.0	7.5	17.5	32.5	8.8	3. 7
		平年	28	3. 1	1.8	1.7	44.5	51.0	8.7	3. 0
	県計	本年	48	2. 1	0	2. 1	4.2	8.3	3. 1	1. 2
		前年	68	1.5	2.9	7.4	32. 4	44. 1	9.4	3. 3
		平年	41	2. 1	1.2	1.4	41.7	46.5	7.0	2. 3

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 少ない)

津軽地域、県南地域ともに発生地点率、被害株率、被害葉率は平年より低かった。

巡回調査におけるネギアザミウマの発生状況

			調査		発生程度別均	也点率(%)	発生	平	均	
調査時期	地域	年次	地点数	甚	多	中	少	地点率 (%)	被害株率 (%)	被害度
		本年	17	5. 9	0	0	11.8	17.6	7. 1	2.8
	津軽	前年	28	3.6	0	14. 3	53.6	71.4	25. 9	6.5
		平年	13	5. 6	9.9	17. 9	50.7	84.0	34. 2	8.9
	県南	本年	31	0	0	0	12.9	12.9	1.0	0.2
8月上旬		前年	40	17. 5	0	2.5	35.0	55.0	18.4	10.2
		平年	28	7. 0	3. 9	5.8	52. 1	68.8	20. 1	6.9
	県計	本年	48	2. 1	0	0	12.5	14.6	3. 1	1.1
		前年	68	11.8	0	7.4	42.6	61.8	21.5	8.7
		平年	41	6.3	5. 7	9.5	52.1	73.6	24. 2	7.4

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



《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