

令和2年 畑作・野菜病害虫発生情報 第3号

作物名：小麦（5月中旬）

うどんこ病の発生は平年より少ない。赤さび病の発生は確認されない。

1. うどんこ病（発生量：少ない）

津軽地域では、発生地点率、発病葉率は平年より低く、病斑面積率は平年並みであった。

県南地域では、上位葉での発生は認められなかった。

巡回調査におけるうどんこ病の発生状況

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(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)
				甚	多	中	少			
5月中旬	津軽	本年	23	0	0	0	4.3	4.3	1.7	0.08
		前年	26	0	0	0	11.5	11.5	1.5	0.02
		平年	25	0	0	1.4	30.1	31.8	4.4	0.10
	県南	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	12	0	0	0	0	0	0	0
		平年	12	0	0	2.8	33.4	36.2	6.7	0.20

注) 2012年から上位2葉調査、それ以前は上位3葉調査。
発生程度別基準：「ネバリゴシ」甚=病斑面積率6.7%以上、多=同2.7~6.6%、中=同1.0~2.6%、少=同1%未満
「キタカミコムギ」・「ゆきちから」甚=病斑面積率17%以上、多=同9~16%、中=同5~8%、少=同4%以下

(参考) 小麦品種別のうどんこ病発生状況

品種	年次	調査地点数	発生程度別地点率(%)				発生地点率(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)
			甚	多	中	少			
キタカミコムギ	本年	12	0	0	0	0	0	0	0
	平年	14	0	0	0	11.8	11.8	0.73	0.03
ネバリゴシ	本年	14	0	0	0	7.1	7.1	2.67	0.14
	平年	19	0	0.7	3.0	38.5	42.2	4.64	0.13
ゆきちから	本年	7	0	0	0	0	0	0	0
	平年	6	0	0	0	3.1	3.1	0.52	0.01

注) 平年値はキタカミコムギ、ネバリゴシは過去8か年、ゆきちからは過去7か年の平均値。

2. 赤さび病（発生量：平年並）

津軽地域、県南地域ともに発病株は確認されなかった。

巡回調査における赤さび病の発生状況

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(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)
				甚	多	中	少			
5月中旬	津軽	本年	23	0	0	0	0	0	0	0
		前年	26	0	0	0	0	0	0	0
		平年	25	0	0	0	0	0	0	0
	県南	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	12	0	0	0	0	0	0	0
		平年	13	0	0	0	0	0	0	0

注) 2012年から上位2葉調査、それ以前は上位3葉調査。
発生程度：甚=病斑面積率81%以上、多=同51~80%、中=同31~50%、少=同30%以下。

《当情報に関する問い合わせ先》

青森県病害虫防除所 TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900
〒030-0113 青森市第二間屋町4-11-6 担当：技師 濱端駿