

令和5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多く、赤さび病の発生は早いです。

1 うどんこ病（発生量：多い）

本年はキタカミコムギでも発生が確認され、発生地点率が高かった。ネバリゴシも津軽、県南ともに平年より発生が多かった。

巡回調査におけるうどんこ病の発生状況

調査時期	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	本年	13	0	0	0	84.6	84.6	20.6	0.4
	前年	13	0	0	0	7.7	7.7	0.8	0.0
	平年	13	0	0	0	23.9	23.9	2.8	0.1

注) 2023年から上位3葉調査、前年値、平年値は上位2葉調査。
発生程度別基準：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

地域	品種	調査地点数	本年		前年		平年	
			発病葉率(%)	病斑面積率(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)
津軽	キタカミコムギ	6	2.7	0.03	0	0	0.7	0.01
	ネバリゴシ	3	33.5	0.67	0	0	9.9	0.26
県南	ネバリゴシ	4	37.7	0.68	0	0	0.9	0.01

2 赤さび病（発生時期：早い）

津軽地域のキタカミコムギでわずかに確認され、発生時期の早い地点が認められた。

巡回調査における赤さび病の発生状況

調査時期	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	本年	13	0	0	0	15.4	15.4	0.3	0.03
	前年	13	0	0	0	0	0	0	0
	平年	13	0	0	0	0	0	0	0

注) 2023年から上位3葉調査、前年値、平年値は上位2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。

(参考) 小麦品種別の赤さび病発生状況

地域	品種	調査地点数	本年		前年		平年	
			発病葉率(%)	病斑面積率(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)	発病葉率(%)	病斑面積率(%)
津軽	キタカミコムギ	6	0.7	0.07	0	0	0	0
	ネバリゴシ	3	0	0	0	0	0	0
県南	ネバリゴシ	4	0	0	0	0	0	0

《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 青森市第二問屋町4-11-6 担当：技師 佐藤香緒里