

令和4年 畑作・野菜病害虫発生情報 第6号 作物名：小麦（6月上旬）

うどんこ病の発生量は津軽地域で平年並、県南地域で平年よりやや少ない状況です。
赤さび病の発生量は両地域とも平年より少ない状況です。

1. うどんこ病（発生量：津軽地域…平年並、県南地域…やや少ない）

津軽地域では、発生地点率及び発病葉率は平年よりやや高く、病斑面積率は平年並であった。県南地域では、発生地点率は平年並に高かったが、発病葉率及び病斑面積率は平年よりやや低かった。

品種別でみると、主に津軽地域で作付けされる「キタカミコムギ」の発生地点率、発病葉率は平年よりやや低く、病斑面積率は平年並に低かった。「ネバリゴシ」の発生地点率は平年並に高かったが、発病葉率、病斑面積率は平年よりやや低かった。なお、主に中南地域で作付される「ゆきちから」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			
6月上旬	津軽	本年	23	0	8.7	8.7	30.4	47.8	21.0	0.5
		前年	21	0	0	4.8	28.6	33.3	11.0	0.2
		平年	27	2.1	7.3	5.2	28.1	42.7	18.7	0.8
	県南	本年	10	0	0	30.0	70.0	100	47.0	0.8
		前年	10	20.0	20.0	40.0	20.0	100	64.2	3.8
		平年	11	8.6	19.5	20.9	42.3	91.3	57.3	2.3

注) 発病葉率は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の発生状況

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	11	0	0	0	36.4	36.4	6.9	0.1
	前年	15	0	0	0	40.0	40.0	9.5	0.1
	平年	15	0	0.5	0.5	42.5	43.6	9.2	0.2
ネバリゴシ	本年	17	0	11.8	29.4	58.8	100	51.5	1.1
	前年	11	18.2	18.2	45.5	18.2	100	66.5	3.6
	平年	16	9.3	25.3	23.6	36.3	94.6	63.4	2.6
ゆきちから	本年	5	0	0	0	0	0	0	0
	前年	5	0	0	0	0	0	0	0
	平年	7	0	0	0	0	0	0	0

2. 赤さび病（発生量：少ない）

津軽地域では「キタカミコムギ」の一ほ場で発生が認められ、県南地域では発生は認められなかった。

両地域とも、発生地点率、発病葉率、病斑面積率は平年並に低かった。

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			
6月上旬	津軽	本年	23	0	0	0	4.3	4.3	0.1	0.0
		前年	21	0	0	0	9.5	9.5	1.3	0.0
		平年	27	0	0	0	15.7	15.7	4.4	0.3
	県南	本年	10	0	0	0	0	0	0	0
		前年	10	0	0	0	0	0	0	0
		平年	11	0	0	0	6.0	6.0	1.1	0.1

注) 発生程度別基準：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の発生状況

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	11	0	0	0	9.1	9.1	0.2	0.0
	前年	15	0	0	0	13.3	13.3	1.9	0.0
	平年	15	0	0	0	28.3	28.3	7.8	0.6
ネバリゴシ	本年	17	0	0	0	0	0	0	0
	前年	11	0	0	0	0	0	0	0
	平年	16	0	0	0	5.4	5.4	0.7	0.1
ゆきちから	本年	5	0	0	0	0	0	0	0
	前年	5	0	0	0	0	0	0	0
	平年	7	0	0	0	0	0	0	0

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>

《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 濱端 駿