

## 令和3年 果樹病虫害発生情報 第6号

### 作物名：りんご（8月中旬）

8月中旬に実施した巡回調査（津軽地域37か所、県南地域10か所）の結果についてお知らせします。

#### 1 斑点落葉病

徒長枝での発病は、津軽地域、県南地域ともに平年よりやや少なかった。

巡回調査における斑点落葉病の発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	発病葉率（%）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	37	0	0	0	2.7	97.3	2.7	0.05
	前年	37	0	0	0	2.7	97.3	2.7	0.19
	平年	38	0	0	1.6	23.1	75.3	24.7	0.75
県南	本年	10	0	0	20.0	30.0	50.0	50.0	2.67
	前年	10	0	10.0	20.0	60.0	10.0	90.0	7.50
	平年	11	2.0	2.5	11.0	48.5	36.0	64.0	5.01

注）発生程度：甚 発病葉率41%以上、多 同21～40%、中 同11～20%、少 同10%以下  
調査方法：成木5樹について、各樹徒長枝6本、1新梢につき5葉の発病葉数を調査

#### 2 モモシンクイガ

果実の被害は、津軽地域では確認されなかったが、県南地域の1園地で2果確認された。

巡回調査におけるモモシンクイガの発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	発病果率（%）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
	前年	37	0	0	0	0	100	0	0
	平年	38	0	0	0	0	100	0	0
県南	本年	37	0	0	0	10.0	90.0	10.0	0.04
	前年	37	0	0	0	0	100	0	0
	平年	38	0	0	0	0	100	0	0

注）発生程度：甚 発病果率31%以上、多 同16～30%、中 同6～15%、少 同5%以下  
調査方法：成木5樹について、各樹100果の被害状況を調査

#### 3 ハマキムシ類

新梢の被害は、津軽地域、県南地域ともに確認されなかった。

巡回調査におけるハマキムシ類の発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	被害新梢率（%）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	37	0	0	0	0	0	100	0
	前年	37	0	0	0	0	100	0	0
	平年	38	0	0	0.3	1.8	97.9	2.1	0.04
県南	本年	37	0	0	0	0	0	100	0
	前年	37	0	0	0	0	100	0	0
	平年	38	0	0	0	5.0	95.0	5.0	0.05

注）発生程度：甚 被害新梢率31%以上、多 同16～30%、中 同6～15%、少 同5%以下  
調査方法：成木5樹について、各樹30新梢の被害数を調査

#### 4 キンモンホソガ

新梢の被害は、津軽地域、県南地域ともに平年より少なかった。

巡回調査におけるキンモンホソガの発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	被害新梢率（%）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	37	0	0	0	0	100	0	0
	前年	37	0	0	0	2.7	97.3	2.7	0.02
	平年	38	0	0	0	5.3	94.7	5.3	0.08
県南	本年	37	0	0	0	20.0	80.0	20.0	0.13
	前年	37	0	0	0	20.0	80.0	20.0	0.13
	平年	38	0	1.0	0	28.7	70.3	29.7	1.26

注) 発生程度：甚 被害新梢率76%以上、多 同51～75%、中 同26～50%、少 同25%以下  
調査方法：成木5樹について、各樹30新梢の被害数を調査

#### 5 リンゴハダニ

新梢葉への成虫・若虫の寄生は、津軽地域で平年よりやや多く確認されたが、県南地域では確認されなかった。

巡回調査におけるリンゴハダニの発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	1葉当たり寄生数（頭）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	0	0	0	0	5.4	94.6	5.4	0.037
	前年	0	0	0	0	10.8	89.2	10.8	0.023
	平年	0	0	0	0	2.1	97.9	2.1	0.006
県南	本年	0	0	0	0	0	100	0	0
	前年	0	0	0	10.0	0	90.0	10.0	0.298
	平年	0	1.0	0	1.0	2.0	96.0	4.0	0.199

注) 発生程度：甚 寄生数11頭以上、多 同6～10頭、中 同3～5頭、少 同2頭以下  
調査方法：成木5樹について、各樹新梢10本、1新梢につき中位1葉の寄生数を調査

#### 6 ナミハダニ

新梢葉への成虫・若虫の寄生は、津軽地域、県南地域ともに平年より多かった。

巡回調査におけるナミハダニの発生状況（品種：ふじ）

地域	年次	調査園地数	発生程度別園地率（%）					発生園地率（%）	1葉当たり寄生数（頭）
			甚	多	中	少	無		
津軽	本年	0	0	0	5.4	37.8	56.8	43.2	0.223
	前年	0	0	0	0	16.2	83.8	16.2	0.041
	平年	0	0	0.8	1.9	25.3	72.0	28.0	0.171
県南	本年	0	0	0	0	10.0	90.0	10.0	0.174
	前年	0	0	0	0	30.0	70.0	30.0	0.124
	平年	0	0	0	0	28.0	72.0	28.0	0.077

注) 発生程度：甚 寄生数11頭以上、多 同6～10頭、中 同3～5頭、少 同2頭以下  
調査方法：成木5樹について、各樹新梢10本、1新梢につき中位1葉の寄生数を調査

#### 《当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

mail:byogaichu@pref.aomori.lg.jp 担当：主任専門員 齋藤彰