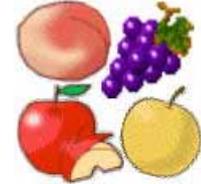


# 平成22年度 果樹情報 第17号

(平成22年12月9日)



福島県農林水産部研究技術室

## 1 気象概況 (11月：果樹研究所)

平均気温は、平年に比較して2半旬及び4半旬は低く経過しましたが、3半旬、5半旬及び6半旬は高く、1か月平均では平年より0.5 高い状況でした。この期間の降水量は114.0mmで平年の157%でした。

## 2 生育概況 (果樹研究所)

### (1) リンゴ

#### ア 収穫期と果実品質

「王林」の収穫始めは10月25日で平年より3日遅く、収穫盛りは10月27日で平年より2日遅れました。果実の大きさは255gと平年より小さく、糖度は14.1度と平年並みの状況でした。

「ふじ」の収穫始めは11月19日で平年より6日遅く、収穫盛りは11月23日で平年より8日遅れました。果実の大きさは328gと平年より小さく、糖度は15.8度と平年よりやや高い状況でした。

表1 リンゴの主要品種の収穫期と果実品質 (果樹研究所調査)

品種	収穫始(月/日)			収穫盛(月/日)			収穫終(月/日)			平均果重(g)			糖度		
	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年
王林	10/25	10/22	10/22	10/27	10/25	10/22	11/ 2	10/29	10/22	255	315	282	14.1	14.2	15.1
ふじ	11/19	11/13	11/16	11/23	11/15	11/16	11/30	11/26	11/16	328	350	346	15.8	15.1	15.8

注) 平年値は、1976～2005年の平均値。

#### イ 花芽分化率

花芽分化率は、「つがる」が56.6% (平年比73%) と平年より低く、「ふじ」は67.3% (平年比94%) と平年よりやや低い状況ですが、必要量は確保されています。

表2 リンゴの花芽分化率 (果樹研究所調査)

単位：%

つがる				ふじ			
本年	昨年	平年	平年比	本年	昨年	平年	平年比
56.6	97.4	77.5	73	67.3	89.3	71.3	94

注) 平年は1983年～2009年の平均値。

### (2) ナシ

#### ア 花芽分化率

花芽分化率 (予備枝新梢のえき花芽分化率) は、「幸水」が70.9% (平年比128%)、「豊水」が78.4% (平年比113%) と平年より高い状況となっています。

表3 ナシの花芽分化率 (果樹研究所調査)

単位：%

幸水				豊水			
本年	昨年	平年	平年比	本年	昨年	平年	平年比
70.9	57.1	55.5	128	78.4	82.5	69.1	113

注) 平年は1999年～2009年の平均値。