

消雪とリンゴ、ニホンナシの発芽期に関する情報

平成31年 3月22日

秋田県果樹試験場

3月22日現在、果樹試験場（横手市平鹿町醍醐）の積雪深は0cmとなっており、今後連続した積雪がなければ平年より13日早い消雪日となります。（表1）。

表1 今季の消雪日予測(3月22日現在)

積雪深(平年同期)	※消雪日 ^注 (平年差、前年差)
0cm(51cm)	(3月22日(-13日、-12日))

注:3月22日に積雪量が0cmとなったため、仮の消雪日としています。

平年値は平成21年～平成30年の10年間の平均値です。

発芽予測式から、県南部のリンゴ「ふじ」の発芽は平年より3日早い4月5日（表2）、県中央部のニホンナシ「幸水」の発芽は平年より2日早い4月7日（表3）となる見込みです。

表2 県南部リンゴ「ふじ」の発芽日予測(3月22日現在)

3月22日以降の気温の推移		予測発芽日(平年差、前年差)
①平年並みに推移した場合	⇒	4月5日(-3日、+1日)
②平年より2℃高く推移した場合	⇒	4月2日(-6日、-2日)
③平年より2℃低く推移した場合	⇒	4月9日(+1日、+5日)

表3 県中央部ニホンナシ「幸水」の発芽日予測(3月22日現在)

3月22日以降の気温の推移		予測発芽日(平年比、前年比)
①平年並みに推移した場合	⇒	4月7日(-2日、+2日)
②平年より2℃高く推移した場合	⇒	4月3日(-6日、-2日)
③平年より2℃低く推移した場合	⇒	4月11日(+2日、+6日)

気象庁が3月21日に発表した1か月予報（3月23日～4月22日）では、東北地方における向こう1か月の平均気温は「平年並～低い」と予想されています。そのため、発芽期は現在の予測日から大きく変わる可能性は低いと考えられます。