積雪状況と果樹の発芽期に関する情報

令和6年３月26日
秋田県果樹試験場

１．積雪の状況

3月26日の果樹試験場（横手市平鹿町醍醐）の積雪深は0cmです（表1）。

表１　県南部の積雪状況（3月26日現在）

積雪深（平年同期）※１
0cm（30cm）

※１　平年値は過去10か年（平成25年～令和4年）の平均値

２．発芽の見込み（発芽予測）

発芽予測式から、県南部のリンゴ「ふじ」の発芽は3月24日（平年比-9日）となっています(表2)が、3月25日時点で発芽は確認されていません。

また、今後の気温が平年並みに推移した場合、県北部のリンゴ「ふじ」の発芽は平年より1日遅い4月8日(表3)、県中央部のニホンナシ「幸水」の発芽は平年並みの4月4日(表4)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24日現在）

今後の気温の推移		予測発芽日（平年比、前年比）
①平年並みに推移した場合	⇨	**3月24日**　（ -9日、±0日）
②平年より2°C高く推移した場合	⇨	3月24日　（ -9日、±0日）
③平年より2°C低く推移した場合	⇨	3月24日　（ -9日、±0日）

※3月20日以降、気温の低い日が続いているため、予測式による発芽日より生態が遅れています。

表3　県北部リンゴ「ふじ」の発芽日予測（3月23日現在）

今後の気温の推移		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 8日**　（ +1日、+11日）
②平年より2°C高く推移した場合	⇨	4月 5日　（ -2日、+8日）
③平年より2°C低く推移した場合	⇨	4月13日　（ +6日、+16日）

表4　県中央部ニホンナシ「幸水」の発芽日予測（3月24日現在）

今後の気温の推移		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 4日**　（±0日、+8日）
②平年より２°C高く推移した場合	⇨	4月 2日　（ -2日、+6日）
③平年より２°C低く推移した場合	⇨	4月 7日　（+3日、+11日）

なお、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）によると、東北日本海側の向こう１か月の気温は高い予想となっています。このため、今後の生態は平年より早まる可能性が高いと考えられます。