



1. 気象概況（中野市長丘地区気象ロボット観測データによる）

旬別 月間	上旬		中旬		下旬		月間		コメント
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	
2 月平均気温（℃）	-1.2	-1.9	-1.0	-1.2	1.8	0.3	-0.1	-0.9	月間平年比+0.8（高）
2 月降水量（mm）	8.5	15.9	17.5	41.8	2.5	10.7	28.5	68.4	月間平年比 42%（極少）
2 月日照量（h）	30.0	53	27.1	45.9	35.0	47.5	92.1	146.4	月間平年比 63%（少）

● 2 月気象特記 *最高 7.5℃（2/5） 低温：－12.4℃(2/2) 氷点下 10℃以下：3 日 積雪量（2/12 現在）：91 cm（田上）

参考（1 月）：平均気温+0.1℃（並）・降水量平年比 81.0%（少）・日照量平年比 63.2%（小） 最大積雪量 102cm(1/29 田上)

New！エルニーニョ現象により、3～4 月の気温は平年よりかなり高い予報

- 上旬（平年比）：気温（高）+0.7℃、降水量 53%（少）、日照量 57%（少）
- 中旬（平年比）：気温（並）+0.2℃、降水量 42%（極少）、日照量 59%（少）
- 下旬（平年比）：気温（高）+1.5℃、降水量 23%（極少）、日照量 74%（少）

2. 品目別生産の経過・病虫害発生状況・今後の対策

露地品目 2018

- 生産量（昨年比）：南水 70%・ラフ 75%・りんご秋映 90%・スイート 100%・ゴールド 120%・ふじ 110% *2/20 現在
- 果樹苗木導入数：りんご 2,500 本、もも 2,000 本、ナシ類 100 本、ぶどう 5,000 本

2019

- 低温積算状況：1000h 到達 12/25 1100h 到達 12/29 1200h 到達 1/2 1400h 到達 1/11 平年より獲得は早い。
- ハウスぶどう：21 件 285a 被覆 2 月中旬以降被覆本格化。例年より残雪少なく被覆若干早い状況。
- ハウスサクランボ：3/4 現在、被覆棟数 25 棟。加温全体で 37 棟（昨年比 9 棟減）予定。初出荷 3/25 頃～（昨年比+7）。
樹勢衰弱・枯れ枝・野鼠被害散見。
- ハウスもも：1/10～加温。1 棟。2/18 満開。初出荷 5/5 頃～。
- 開花予想：もも 4/10 なし 4/15 ふじ 4/25 *このまま経過すれば生育は平年より極早い見込み
- 生産基盤（推定）：ぶどう 350ha・りんご 150ha・もも 88ha・プラム 40ha・和梨 15ha・西洋梨 7ha・桜桃 11ha
- 凍害対策：デハードニング後の低温遭遇による凍害誘発が心配される。休眠期防除の兼ね合いもあるが、もも若木・ぶどう等の主管部のワラ外しはできるだけ遅らせる。
- 腐らん病：りんご等で 2 月から早期発生中。春以降の感染拡大が懸念される。病斑部の削り取りを進め感染拡大防止対策を早急に講じる。
- 雪害：長丘地区の山手、倭地域中心に立木の枝折れが散見される。（程度は軽～中）
- 果樹試験場エゾノコリンゴ 2/19 発芽 ⇒ 昨年比+5

最低気温-10℃以下カウント								
		12月	1月	2月	3月	計	最低気温(℃)	日付
2012-2013(H24)		6	12	10	0	28	-17.3	12/25
2013-2014(H25)		1	15	7	2	25	-14.7	1/14
2014-2015(H26)		5	8	4	0	17	-16.5	12/28
2015-2016(H27)		0	6	4	1	11	-16.8	1/26
2016-2017(H28)		4	7	7	0	18	-16.4	1/26
2017-2018(H29)		4	11	6	0	21	-17.4	1/31
2018-2019(H30)		0	10	3		13	-19.5	1/10

2019 果樹類生育状況調査表				
りんご	ふじ(平岡)			
年度	発芽	開花	満開	エゾノコリンゴ発芽
H29	4/7	5/1	5/5	2/20
H30	3/29	4/21	4/24	2/14
2019				2/19
前年差				
もも	白鳳(平岡)			
年度	発芽	開花	満開	収穫開始
H29	4/7	4/19	4/24	8/3～
H30	3/29	4/12	4/17	7/25～
2019				
前年差				
和梨	南水(田麦)			
年度	発芽	開花	満開	収穫開始
H29	4/10	4/26	4/30	9/20～
H30	3/29	4/18	4/20	9/15～
2019				
前年差				
西洋梨	ラフランス(田麦)			
年度	発芽	開花	満開	収穫開始
H29	4/9	4/26	4/30	9/25～
H30	3/29	4/19	4/21	9/18～
2019				
前年差				
プラム	太陽(平岡)			
年度	発芽	開花	満開	収穫開始
H29	3/27	4/16	4/20	
H30				
前年差				
サクランボ	佐藤錦			
年度	発芽	開花	満開	収穫開始
H29	4/7	4/22	4/26	
H30	3/29	4/14	4/19	6/1
2019				
前年差				
ぶどう	巨峰(平岡)			
年度	発芽	開花	満開	水あがり
H29	4/28	6/9	6/17	3/20
H30	4/21	6/2	6/6	3/19
2019				
前年差				