



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	
月平均気温 (°C)	5.0	7.6	9.1	9.6	12.5	11.8	8.9	9.7	月間平年比-0.8°C (低)
月降水量 (mm)	24.5	17.9	9.5	22.9	21.1	26.5	55.0	67.3	月間平年比 82% (少)
月日照量 (h)	66.9	65.9	83.7	68.9	45.7	70.3	196.3	205.1	月間平年比 96% (並)

- 4月気象特記 *最高 29.0°C (4/23) 夏日1日 低温: -4.4°C(4/2) 強風: 14.9m/s (4/15)

参考 (3月): 平均気温+1.2°C (高)・降水量平年比 113% (多)・日照量平年比 95% (並)・強風 14.9m/s・最高 3/21 23.3°C

参考 (氷点下 10°C以下): 2019年度 14回 2018年度 21回

- 上旬 (平年比): 気温 (低) -2.6°C、降水量 137% (多)、日照量 102% (並)
- 中旬 (平年比): 気温 (低) -0.5°C、降水量 41% (少)、日照量 121% (多)
- 下旬 (平年比): 気温 (高) +0.7°C、降水量 79% (少)、日照量 65% (少)

2. 品目別生産の経過・病虫害発生状況・今後の対策

- ♪ ハウスぶどう: 初出荷 4月24日 (種なし巨峰・ブラック B)。生育は順調。
- ♪ ハウスサクランボ: 被覆棟数 35棟 (内、観光 5棟)。初出荷 3/25 (昨年比+7日) ⇒ 出荷最盛期は5月中旬。
- ♪ 露地サクランボ: 4/8、花器異常 (めしべの枯死) を確認。発芽期の低温の影響。被害程度は園地差あり。
- ♪ ハウスもも: 1/10~加温。1棟。2/18満開。初出荷 5/1頃~。
- ♪ 生産基盤 (推定): ぶどう 350ha・りんご 150ha・もも 88ha・和梨 15ha・西洋梨 7ha・桜桃 11ha
- ♪ 凍害対策: デハードニング後 (3月~) 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。
- ♪ 野そ被害: 3月初旬から被害が目立つ ⇒ 被害程度は大
- ♪ 腐らん病対策: 全域で被害大。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。
- ♪ 黒星病対策: 予防散布徹底: 4/15~18 パスポート F ⇒ 4/22~25 ベフラン液剤 (強化対策) ⇒ 4/25~30 オルフィン F+サムコル F ⇒ 5/7~12 ユニックス+オンリーワン F ⇒ 5/17~22 フルーツセイバー+コルト
- ♪ 黒星病飛散状況: 4/26~27 の降雨でまとまった量の子のう胞子飛散あり。4/15以降の展開葉への感染が心配される。
- ♪ うどんこ病対策: 芽しぶ (被害枝) が目立つ。薬剤散布と併せて感染源となる芽しぶ除去を早急に進める。
- ♪ せん孔細菌病対策: 枝病斑は多く、開花期以降の感染拡大が心配される。開花期~5月までは一定の間隔でボルドー液・抗生物質等の薬剤散布を進め予防を徹底する。現地ボルドー散布は 4/17頃~開始。
- ♪ 黒とう病対策: 早期予防散布徹底。発芽前のデラン F200倍散布徹底。
- ♪ 遅腐病対策: 発芽前のパスポート F250倍散布徹底。
- ♪ 主要害虫: 越冬世代の発生は全体に遅い。開花期のハマキムシ類加害、5月のアブラムシ類の加害が心配される。
- ♪ 4月上中旬の低温による大きな実害はほぼない模様。
- ♪ 発芽: もも 3/31頃・ふじ 4/1頃 ⇒ 昨年比 2~3日遅れ
- ♪ シャイン M 発芽予想: 南部 5/1頃・北部 5/6頃 ⇒ 昨年より 7日遅れ見込み
- ♪ ふじ展葉 4/16頃 ⇒ 昨年比+12。発芽後の低温で大きく停滞。
- ♪ 開花: もも 4/20 (確定) なし 4/26 (確定) ふじ 4/30 (確定) *昨年比+7以上。H29 (平年) 並み。
- ♪ 満開: もも 4/24 (確定) なし 4/30 ふじ 5/4 (確定) *昨年比+7程度。H29 (平年) 並み。
- ♪ 総括: 4/15以降の高温で停滞していた生育が一気に動き出す。開花期は H29 (平年) 並みで推移。
- ♪ 収穫開始予想 (New): 白鳳系 8/3~、あかつき 8/8~、なつっこ 8/12~、川中島 8/25~、南水 9/20~、秋映 10/1~
- ♪ 露地サクランボ (New): 高砂中心に花器異常散見。着果量への影響あり。特に開花期の早い園地・品種ほど被害多い。
- ♪ ふじの花量は平年並み~やや少ない。花の状態は良好 ⇒ 4月末時点では目立った低温被害はない模様。

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	4/1	4/30	5/3	2/19
前年差	3	9	9	5
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	3/31	4/20	4/24	8/3~?
前年差	2	8	7	
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	4/7	4/26	4/30?	9/20~?
前年差	9	8		
西洋梨	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	4/7	4/26	4/30?	9/25~?
前年差	9	7		
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	4/1	4/14	4/19	6/1
2019	4/6	4/23		
前年差	5	9		
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	4/29?			
前年差				