



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)

今冬の氷点下 10 度以下 : 合計 21 回 (最低 1/13 -17.4℃)

| 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 | |
| 5 月平均気温 (℃) | 13.8 | 14.2 | 16.3 | 15.2 | 17.4 | 17.4 | 15.9 | 15.6 | 上旬-0.4、中旬+1.1、下旬±0 |
| 5 月降水量 (mm) | 56.5 | 12.2 | 24.0 | 20.8 | 20.5 | 28.1 | 101.1 | 61.1 | 上旬 463%、中旬 115%、下旬 73% |
| 5 月日照量 (h) *長野市 | 48.0 | 69.9 | 74.4 | 60.8 | 70.7 | 76.6 | 193.1 | 207.3 | 上旬 69%、中旬 122%、下旬 92% |

- 気象特記 (5 月) 最高 5/18 30.6℃ 夏日 11 真夏日 2 低温 5/11 1.3℃ 降雨 5/9 22.0 mm 強風 5/31 16.8m/s

上旬 : 気温 (低い) -0.4℃・降水量 (極多) 463%・日照量 (小) 69%

中旬 : 気温 (やや高い) +1.1℃、降水量 (やや多い) 115%、日照量 (多い) 122%

下旬 : 気温 (並み) +0.1℃、降水量 (極小) : 73%、日照量 (並み) 92%

月間 : 気温 (やや高い) +0.3℃、降水量 (極多) 165%、日照量 (並み) 93%

2. 品目別生産の経過・病虫害発生状況・今後の対策

ハウス 2018

- ◆ サクランボ : 被覆棟数 38 棟 (昨年 44 棟) 5/17 出荷ピーク。6 月上旬終了見込み。(最終 15 t 弱)

① 春季の外気温が高く、全体的に予定よりも 7 日前倒しでの収穫開始。

② 高温により果肉先熟 (着色遅延)、ウルミ果が散見される。また、裂果からのカビ発生が散見される。

- ◆ もも : 被覆棟数 1 棟・日川白鳳 4/26~出荷開始

- ◆ ぶどう : 4/23 初出荷 (種なし巨峰 20 kg、ブラックビート 80 kg) 生育 (食味・着色・粒肥大・成熟状況) は順調。

露地品目 2018

- ぶどう開花予想 (平岡) : 巨峰 (有) 5/30 頃 シャイン M 6/8 頃 ⇒ 房切り 5/20 開始。5 月末ピークか。

- 満開 (昨年比) : 太陽 4/12 (△8)・白鳳 4/17 (△7)・南水 4/20 (△10)・ラフ 4/21 (△9) ふじ 4/24 (△11)

- 収穫開始予想 : 大石 6/24、あかつき 7/25、なつつこ 8/5、川中島 8/15、南水 9/10、ラフランス 9/18、秋映 9/25 *H28 並み

- サクランボ : 6 月初旬~出荷開始。高砂、香夏錦結実不良(平年比 60~70%)佐藤錦・紅秀峰は一部園地で結実不良。

- ぶどう : 「黒とう病」初発確認。苗木 (若木)・無防除園・無除草園など、昨年発生した園中心に注意が必要

- シャイン M カスミカメムシ : 被害 (葉) が多い状況。発芽後(4 月下旬)から発生。

- せん孔細菌病 : 4 月下旬から枝病斑が多数確認されており、現在、葉病斑が確認されている。

- もも : 落花期以降、若木中心に樹勢衰弱・枯死が散見される。

- もも : 一部の川中島白桃を除き、結実良好。一部地域で、カメムシ類の被害が散見される。

- 黒星病 : 5/10 過ぎから病斑発生 (5/7~9 連続降雨で感染?)。5/25~果実感染確認。今後の果実感染拡大が心配される。

- ナシ類 : 南水 ⇒ 結実不良 ⇒ 生産量昨年比 85%? ラフランス ⇒ 生産量は面積減含み昨年比 95%

- りんご : 中生種良好 ふじ昨年並み (カラマツ多く肥大のバラツキ大きい)

- 害虫 : 越冬世代スモモシクイ 5 月第 2~3 週ピーク ⇒ 6 月下旬頃に第 1 世代発生見込み *高密度化注意

薬剤散布 2018

* 散布日程は全体に昨年比 7 日早い。もも・ぶどうでは散布日に地域差が大きい。

- りんご : 6/1~5 アントラコール+ダズバン DF *黒星病発生中。要警戒。

- もも : 5/26~6/4 デラン F+アルバリン *せん孔病対策マイコシールド加用へ

- もも : 6/10~19 デラン F+ダズバン DF *せん孔病対策マイコシールド加用へ

- ナシ類 : 落花期 和梨 5/20~25 トレノックス F+コルト 西洋梨 5/20~25 コルト+ジマンダイセン

- ぶどう : 展葉 9 枚ドーシャス F ストマイ液剤 ⇒ 展葉 9~11 枚頃 フラスター液剤

- ぶどう : 開花前フルーツセイバー+オーソサイド+オルトラン ⇒ 落花期コテツ F+スイッチ+ジマンダイセン *同