



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	
8 月平均気温（℃）	25.7	25.3	24.2	24.8	23.0	22.9	24.3	24.3	上旬+0.4℃、中旬－0.6℃等。
8 月降水量（mm）	27.0	51.3	157.0	45.9	62.0	72.9	246.0	170.1	上旬 52%、中旬 342%等。
8 月日照量（h）	58.5	73.6	31.7	65.3	50.5	54.7	140.7	193.6	上旬 81%、中旬 49%等。

- 降水量特記（平年比） ↓
4 月 76%、5 月 67%、6 月 78%。⇒ 4～6 月合計 169.5 mm（平年比 75%）、7 月比 104%、8 月比 145%
- 8 月上旬気象特記
気温（平年並み）：平年比+0.4℃。真夏日 8 日。猛暑日なし。最高 8/6 34.2℃。8/2～11 連続真夏日観測。20℃以下 4 日。
降雨（少ない）：平年比 53%。8/8 17.0 mm。台風 5 号（日本滞在時間 18 日と 18 時間）。平均湿度 81%（かなり高い）。
日照量（少ない）：平年比 81%。強風：10m/s 以上 2 日観測。
- 8 月中旬特記
気温(平年並み)：平年比－0.6℃。夏日 2 日。20℃以下なし。
降水量（極多）：平年比 342%。豪雨：8/11 76.5 mm、8/17 66.5 mm。平均湿度 85%（かなり高い）。
日照量（極小）：平年比 49%。
- 8 月下旬特記
気温（平年並み）：平年比+0.1℃。夏日 4 日。20℃以下 6 日（8/27 16.1℃、8/31 15.9℃等）
降雨（やや少ない）：平年比 85%。8/21 21.5 mm、8/22 19.0 mm。平均湿度 87%（かなり高い）
日照量（少ない）：平年比 92%。
- 8 月気象特記
気温（平年並み）：平年比±0。夏日 14 日。真夏日なし。20℃以下 10 日。
降水量（極多）：平年比 145% ⇒ 上旬 52%、中旬 342%、下旬 85%。平均湿度（梅雨並み）：84%。
日照量（極小）：平年比 73%。

2. 品目別生産の経過・病虫害発生状況・今後の対策

- ぶどう
 - ◆ 春先から生育状況平年並みに推移。6 月上旬の低温（開花期）により生育停滞。開花期～満開期にかけて非常に長く推移。花冠の飛び悪く、生育不良やサビ、一部品種で未開花が確認される。
 - ◆ 6 月末～7 月中旬のまとまった降雨により一気に肥大が進んだが、シャインマスカットの黒とう病、巨峰のべと病発生。梅雨明け 7 月 19 日（平年比－2 日）後曇雨天が続く、引き続きべと病等の発生が続いた。8 月に入っても依然天候に恵まれず成熟遅延（着色が進まない・糖度上昇が止まるなど）の傾向。
【露地巨峰】
 - ◆ 開花：露地巨峰 6/9（平年 6/8）、満開 6/16 頃 6/3～6、6/10～12 の低温で生育（開花）停滞。
 - ◆ 6/10 頃からジベ処理開始。6/20 頃から摘粒作業実施中。肥大一気に進む。
 - ◆ 有核巨峰の結実状況は南部では概ね良好、北部では一部単為結果が確認されたが、収量に影響ない見込。
 - ◆ 6 月末以降曇雨天が続く、肥大は平年並みとなりつつあるが、晩腐病やべと病などの発生、着色不良が懸念されている。
 - 【シャインマスカット】
 - ◆ 開花：6/15 満開 6/21。ジベ処理が 6/20 日頃から早いところで始まる。6/27 頃から早いところで摘粒開始
 - ◆ 異常果（小粒、奇形、生育不良粒）は取り除き摘粒作業実施中。
 - ◆ 7/10 頃より黒とう病の発生確認。被害部位の切除や防除の徹底指導。
 - ◆ 粒へのべと病発生確認。
【シャイン黒とう病について】
 - ◆ 黒とう病に対するシャインマスカットの耐病性は弱い（巨峰は中～強）
 - ◆ 巻きひげや芽基部にて越冬 ⇒ 雨により感染拡大（葉・粒へ）
 - ◆ 特に若い枝や葉に感染しやすい
 - 【対策】
 - ◆ 休眠期防除、施設化（再利用）、耕種的防除 等

- もも（満開：南部 4/23・平岡 4/24（昨年比+7 日）
- ◆ ハウスもも：1 棟（8a）2/24 満開⇒ 結実良好 ⇒ 日川収穫開始 5/10 ⇒ 生産量は昨年比 114%。
- ◆ 生産量は概ね確保できる見通し。ただし、川中島白桃など花粉の無い品種中心に結実量のバラツキ大きい。雪害分も減収もあるため、全体の生産量は昨年比 10%減の見込み。
- ◆ セン孔細菌病：スプリングキャンカーが多い。7 月 10 日頃から葉病斑・果実病斑が散見。6 月末～7 月 4 日の降雨により、感染拡大した模様。
- ◆ 一部園地で縮葉病、毛じ障害、うどんこ病発生。若木の樹勢衰弱・枯死が散見。
- ◆ **肥大状況**：8/15 現在、川中島白桃・ファンタジア、**昨年比 72～80%**。極早生種、小玉。早生種以降は平年並み。
- ◆ 品質：サビ・スレ散見。また、双胚果が多い傾向。極早生もも、サマークリスタルに裂果発生。あかつき縫合線ワレが散見。過熟ロス（果肉の軟化）多い。
- ◆ 収穫開始：白鳳 8/1、あかつき 8/2、なつっこ 8/12、**川中島 8/24、黄金桃 8/26、ファンタ 8/25 *昨年比 10 日遅れ**
- ◆ **収穫前の灰星病等の発生が目立つ。発生は昨年より多い模様。**
- ◆ **中生種以降も果肉先行傾向。もも全体の糖度も昨年より低い状況。裂傷果の発生が目立つ。**
- ◆ **川中島白桃最盛期 8/27 過ぎ。大玉傾向。**

- りんご（ふじ満開南部 5/3～4・平岡 5/5・北部 5/6～7⇒昨年比+10 日）
- ◆ 腐らん病：早期多発。梅雨期間に感染拡大した模様。
- ◆ 黒星病：4/26～胞子飛散確認。一部で果実被害多い。
- ◆ うどんこ病：被害芽（ボケ芽）が全域多く、被害も昨年並みに多い。
- ◆ ふじ生産量：中心果の結実はやや昨年より良く、全体量は昨年並みかやや上回る見込み。
- ◆ 中生種生産量：全体に結実良好。ツルサビは少ない。肥大も良好。
- ◆ **肥大調査（8/15）：ふじ縦 66 mm（前年比 99%）・横 77 mm（前年比 95%） *縦肥大進んだ模様**
- ◆ 6 月中旬から秋映等の胴サビ発生。（強風が影響） ⇒ **7 月末現在秋映の胴サビ発生量は昨年より多い模様。**
- ◆ 7 月上旬の豪雨及び 7 月下旬の曇天・降雨により炭そ病の果実感染が心配される。つがる・秋映等。
- ◆ 7 月下旬からシンクイムシ類の被害発生中。早生・中生種に多い。
- ◆ **8 月初旬からハダニ類発生傾向 ⇒ 8 月中旬の豪雨等でほぼ発生はない模様。**
- ◆ 収穫開始予想：夏あかり 8/5～、つがる 8/25～、秋映 10/2～、スイート 10/12～、ゴールド 10/18～
- ◆ **8 月上旬からつがるに炭そ病被害が発生。発生量は昨年より多い模様。中生種への感染が心配される。**
- ◆ **つがるの着色上昇大きく遅れている模様。収穫開始期は 8 月末～9 月上旬になる見込み。**

- プラム（満開：貴陽 4/16、太陽 4/20（昨年比+7～10 日・品種間生育差 4～5 日）
- ◆ 生産量（昨年比）：大石 95%（確定）・貴陽 80%・太陽 85%・秋姫 100%
- ◆ **収穫開始予想：貴陽 8/5、きよか 8/17、太陽 8/18、秋姫 9/3 *昨年比 10 日遅れ**
- ◆ シンクイムシ類：5 月中旬～（越冬）⇒ 6 月中旬～第 1 世代 ⇒ 7 月上旬～第 2 世代急増中。
- ◆ 5 月下旬から灰星病散見発生。7 月上旬・下旬の豪雨・曇天により黒斑病の果実感染心配される。
- ◆ 早生種は食味不良や日持ち性の悪いものが多かった。収穫前の多雨・曇天が影響。
- ◆ シンクイムシ類の被害が断続的に発生中。一部でかいよう病被害果が散見される。
- ◆ 貴陽等も果肉先行傾向。日持ち性も悪い状況。生産量は昨年比 90%程度で終了。
- ◆ **主力の太陽は裂果や収穫前落果が多い。生産量昨年比 80%で終了見込み。**

- ナシ類（満開：南水 4/25（南部）・4/30（田麦）、フラ 4/30（田麦） *昨年比+10 日）
- ◆ 生産量：昨年並みかやや上回る見込み。
- ◆ 西洋梨の腐らん病が早期多発 ⇒ 梅雨期間に感染拡大した模様。
- ◆ 5 月中旬からアブラムシ類発生 ⇒ その後の高温で 6 月中旬から急増。
- ◆ **肥大調査（8/15）：ラフ縦 58 mm・横 54 mm前年比 87%。南水縦 56 mm・横 73 mm前年比 85%。**
- ◆ 7/10 過ぎから葉焼け症状散見。乾燥後の豪雨による葉の蒸散作用低下が要因と推測される。
- ◆ 南水の肥大のバラツキ大きい。黒斑病の果実被害が一部で確認される。
- ◆ **収穫開始：オーロラ 8/24（確定）、幸水 8/25（確定）、豊水 9/7～、あきづき 9/12～、南水 9/21～、ラフ 9/25～10/2**
- ◆ 西洋梨無袋栽培で輪紋病の発生が散見。今後の多発が心配される。

- 加温ハウスサクランボ（被覆状況：51 棟）
- ◆ 初出荷 3/20（ピーク 5 月第 3 週） ⇒ 6 月第 3 週終了
- ◆ 佐藤錦を中心に結実不良園地が散見。高温によるウルミ果が散見された。（4 月中下旬～5 月上旬、5 月中下旬）
- ◆ **最終出荷量 17 t。（昨年比 87%、計画比 94%）**
- 露地サクランボ（佐藤錦 満開 4/26（平年比－1、前年比＋7 日））
- ◆ 収穫開始 高砂・香夏錦・佐藤錦 6/11 紅秀峰 6/18
- ◆ 凍霜害による花器異常を確認。高砂中心に結実不良。
- ◆ **最終出荷量 4.9 t。（昨年比 106%、計画比 70%）**