

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）

月間	旬別	上旬		中旬		下旬		月間		特記・コメント
		本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	
7月	平均気温(°C)	23.0	23.0	25.0	24.4	25.5	24.9	24.5	24.1	月間平年比+0.4°C
7月	降水量 (mm)	77.5	80.1	14.5	43.3	15.5	53.0	107.5	176.4	月間平年比 61%
7月	日照量 (h)	20.1	42.8	85.5	60.6	91.6	65.9	197.2	169.3	月間平年比 116%

2021 7月気象ポイント解説 *

- ◆ 気温：最高 35.4°C(7/17) 猛暑日：1 真夏日：18
- ◆ 降水量：13.0 mm(7/2) 21.5 mm(7/5) 27.5 mm(7/10)
- ◆ 梅雨入り 6/14 (昨年比+3 平年比+7) ⇒ 梅雨明け 7/16 (昨年比 - 16 平年比 - 3)
- ◆ 湿度：6月下旬から 80%程度の多湿で経過中。
- ◆ 日照量：曇り・雨が多く日照不足であったが、中旬は晴れが続き日照多。

2. 生産の経過・病虫害発生状況・今後の対策

【生産特記 2021】

- 生産基盤（推定）：ぶどう 350ha・りんご 150ha・もも 83ha・和梨 12ha・西洋梨 6ha・桜桃 7ha・柿 6ha・プラム 38ha
- ハウスぶどう：シャイン出荷ピーク 8月上旬。糖度上昇はやや悪い。シャイン構成比率 50%。7/4 クイーンルージュ初出荷。
- ハウスサクランボ：被覆棟数 21 棟、初出荷 3/31～。最終 6/17。ハウスもも：結実良好。初出荷 紅国見 5/2～。
- ハウスプラム：初出荷 貴陽 5/16。最終 5/29。
- 満開：プラム 4/8 もも 4/13 ナシ 4/19 りんご 4/27 巨峰 6/11 シャイン 6/18 *立ち木平年比▲7-10に程度 ぶどう平年比+3
- ぶどう
 - ◆ 粒肥大良好。シャインで 7/16～（梅雨明け直後）縮果症多発。近年では最も発生多い。
 - ◆ 生産量見込み（昨対）：ナガノパープル 100% シャインマスカット 120% ぶどう全体で 110%見込み
 - ◆ 収穫解禁予定：ナガノパープル 8/29・有核巨峰 8/29・種なし巨峰 9/5・シャインマスカット 9/12・クイーンルージュ 9/26
- 立ち木
 - ◆ りんご：品種全般、胴サビの発生が多い（特に秋映、ゴールド）。例年よりも変形果多く、正品率・秀品率も例年より下がる見込み。
夏あかり 8/1～、シナノリップ 8/12～、つがる 8/20～ 収穫予想。
 - ◆ もも：あかつき 7/26～開始、平均糖度 13.4%、陽だまり率 40%、中心玉 16 玉（大玉傾向）。なつっこ 8/7～の予想。 *平年比▲3～5 日
 - ◆ プラム：ソルダム 7/24～、サマーE 7/26～、貴陽 7/30～出荷開始。 *平年比▲3 日 7/18 頃～、日焼け果多発。
 - ◆ ナシ類：南水 9/10～、ラフランス 9/20～ *平年比▲5 日。台風次第で前倒し。
 - ◆ 生産量見込み（昨年比）：りんご 85%、もも 90%、和梨 30%～40%、西洋梨 90%、プラム 150%、柿 90%

【2021 病虫害対策】

- せん孔細菌病：7月に入り果実病斑が確認されているが、発生密度は昨年より少ない。
- 黒斑病（かいよう病）：6月に入り、紅りょうぜん・菅野中生・秋姫等の品種で、葉病斑・果実病斑が散見される。
- 黒星病：一部園地で散布死角中心に葉病斑・果実病斑の発生あり。
- べと病：7月に入り巨峰系粒被害確認。悪天候続き蔓延が心配される。定期散布間隔短縮で対応。
- 黒とう病：7月上旬から全域で発生。部分的な発生が主。薬剤到達不足等が原因。
- ぶどうクビアカシバシバ：第1次ピーク 6/20→7月も断続発生。発生は昨年より多い。専用剤（パダンSG）の特別散布等で対応する。
- ハダニ類：7月末から増加傾向。8/10 前後が発生ピーク見込み。
- スモモヒメシンクイ：7月中旬から第一世代の発生ピーク。第二世代ピークは8月上旬頃の予想。防除 10 日以内を徹底し、密度抑制に努める。
- ナシヒメシンクイ：6月中旬頃から、もも園で新梢先端の食害（芯折れ）が散見された。
- カイガラムシ類：プラム・もも・りんごで寄生目立つ。ウメシロカイガラは 5/15 前後～、ナシマルカイガラは 6 月初旬～専用剤散布徹底必要。
- キンモンホソガ：7月中旬頃発生散見。昨年より被害は少ない。
- アブラムシ類：6月中旬頃から、りんご・もも・プラム・梨などで発生が散見された。
- コガネムシ類：ぶどうで 6 月下旬に加害あり（部分的）。