

いいもの成らせるさくらんぼ便り

特別号 高温・乾燥対策を徹底し、高品質安定生産！

高温・乾燥が続いています！！
4月26日(金)頃からはさらに気温が高くなる予報！

1 高温・乾燥注意！ 土壌の状況に応じて、かん水を実施

- ・ 4月9日以降、まとまった降雨がなく、気温は引き続き、平年よりも高い予報。
- ・ 結実確保のためには土壌水分が重要！
- ・ 乾燥している園地は開花期間中にかん水！
- ・ 初期肥大確保のため開花後もタップリと！
- ・ かん水の目安は20t（20mm）程度/10a（かん水施設がない場合は樹冠下だけでもかん水）



2 今が頑張りどき！ 環境の悪い園地は受粉をもう1回！

- ・ 生育が急激に進み、現時点の生育は概ね前年並で、「佐藤錦」の満開期を迎えている。
- ・ 「佐藤錦」に対し、受粉樹の開花が先行している園地が多いため、**今年は人工受粉の実施が重要**。

■「佐藤錦」の満開期（4/22 現在）

地点	本年	前年	平年
園芸農業研究所	4/20	4/21	4/25
山形市中野目	4/21	4/20	4/25
寒河江市三泉	4/21	4/21	4/26
東根市東根	4/21	4/21	4/27
南陽市高梨	4/21	4/17	4/27

○以下のような園地は人工受粉をもう1回！

- ◆ 「佐藤錦」と受粉樹の開花期が合わない園地
- ◆ ハチの数が少ない、飛ばない園地
- ◆ 受粉樹が少なく、結実が安定しない園地

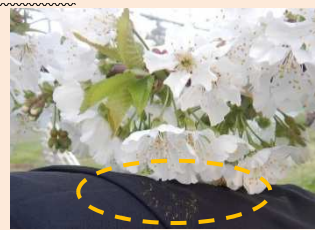


【受粉樹が先行して開花してしまった場合の対応（例）】

- ・ 受粉樹の枝の腹側など開花の遅い部位から花粉を採取し、受粉する。
- ・ 特に、「紅さやか」は開花期間が長い特徴があるため効果的である。



下向きの花は開花が遅く、花粉の採取に有効



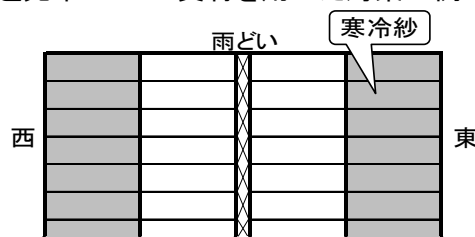
花粉が出ているかも確認

3 ハウスさくらんぼの高温対策も徹底

(1) まずは、高温対策！

- ・気温が高くなる前にハウスを全開にして、**しっかり換気**（※強風の場合は、風上側を小さく、風下側を大きく開ける）
- ・**反射シート、マルチをはがす**
- ・ハウス天面に**遮光資材**（遮光率 50%～80%）を設置
- ・樹上から果実表面が軽く濡れる程度に**散水**（高温の時間帯に、1時間おきに2～3回）
- ・過度な葉摘みは高温障害の発生を助長する可能性があるため、樹上部は特に最低限にとどめる。

遮光率 80%の資材を用いた対策の例



果実温度が6～7℃低下
散水も組み合わせると効果大

(2) 適期収穫・厳選出荷を徹底！

- ・出荷基準に達したら、**軟らかくなる前に収穫！**
- ・**樹冠上部の果実や2年枝基部の果実は優先してすぐりもぎ！**
- ・流通時に熟度が進むことを考慮し、**着色だけにとらわれないよう収穫！**
- ・**過熟の「やまがた紅王」は、果皮が黒ずみ、つやがなくなるため、適期に収穫！**
- ・うるみ果、障害果が混入しないように、**選果を徹底し、厳選出荷。**

◆樹冠上部や日当たりの良い位置に着果した果実ほど
高温障害が発生しやすいため、すぐりもぎを徹底！！



うるみ果



褐変果



しなび果



日焼け果 (やまがた紅王)

高温対策の詳細は、
高温少雨対策マニュアル(R6年3月作成)をご覧ください。

やまがたアグリネット
会員限定(登録無料)
で閲覧可。



↑会員登録は
こちらから



↑マニュアル閲覧は
こちらから

園芸品目
高温少雨対策
マニュアル



令和6年3月
山形県農林水産部

高温対策の徹底と厳選出荷を励行して、日本一のブランドを守ろう！！