



果樹園通信 2024

今年の作柄

今年もでーれー（岡山弁ですごく）暑い
ですね!!

梅雨明けから全国的に非常に暑い日が
続き、静岡などでは40度を超えました。
農作物の高温障害、熱中症による体調
不良のニュースが日々報道されており、
特に山形のサクランボ、和歌山の梅は凶
作で価格は高騰しているようです。太平
洋側から張り出した「太平洋高気圧」
が日本列島覆い、昨年にも増して厳しい
夏となっております。



8月4日のピオーネ だいぶ色が付いてきました

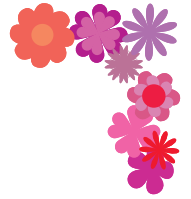
高温対策ですが、当果樹園では以下の2つを実施しました

1つ目は「**タイベック傘かけ**」です

ぶどうの粒は生育初期は緑色で硬いのですが、生育が進み梅雨明け位（7月20日位）から
柔らかくなり、着色する品種は徐々に色が濃くなっていきます。粒が柔らかければある程度の外
的ストレスを吸収できますが、硬い時期に急激な大雨や高温に遭遇すると生理障害が発生してし
まいます。品種によっても強い、弱いがあり、シャインマスカットやシャインマスカットを親をして配合し
たコトピーなどの品種はこのストレスに弱い傾向があります。

7月上旬の高温で生理障害が発生し、粒が茶色に変色してしまった房が散見されました。この
ため、房に袋を掛けた後に、「タイベック」製の傘を袋の上に掛けました。この製品は透湿、防水
の効果があるので、建築資材としてよく使われており、外壁内側に貼って家屋を守っています。
遮熱効果もあるので農業用としてぶどうの傘として使われています。





2 つ目は「ラブレ菌とお酢」です

毎年、ぶどうの品質向上のため微生物を培養して与えております。年々暑くなっていきますので、新しい試みとして「ラブレ菌」を畑に散布してみました。KAGOME から販売されている飲料「ラブレ」でおなじみの「ラブレ菌」は、京都の漬物「すぐき漬け」で発見された植物性の乳酸菌で、酸や塩分に強いため生きたまま腸にとどき乳酸をつくることで悪玉菌の増殖を抑える効果があります。農業では、畑にある有機物を「ラブレ菌」に食べてもらうことで、乳酸、酢酸、炭酸ガスが発生します。



ラブレ菌です 納豆菌と混合して畑に散布

乳酸や酢酸は畑のミネラルを溶かして植物が根から吸収しやすいようにしたり、乳酸・酢酸自体が植物の栄養として活用されます。炭酸ガスは土に隙間をつくって根が呼吸しやすい環境を作り出します。

「お酢」は植物の抵抗力を上げる遺伝子が活性化するので乾燥に強くなります。「お酢」に乳酸菌、酵母菌、カルシウムを混合して水に薄めて畑に散布しました。

効果のほどはまだはっきりとわかりませんが、対策を講じないと暑さに負けてしまうのでなんとか効果が上がってくれればと期待しています。

梅雨入りが遅かったので作業は順調に進みました。少雨で粒の肥大が心配でしたが、6 月下旬に雨が多く降りましたので例年並みの大きさになっています。ただ、高温が常態化していますので食味を以前のような品質で提供するのはなかなか困難です。品質をなんとか維持するために色々な資材・肥料等を導入しており、その分手間も掛かります。年齢的なこともありますので、販売数は年々縮小させていただいております。





田園生活



岡山県のほぼ中央に位置する「岡山県加賀郡吉備中央町」は、平成大合併の平成16年に賀陽町と加茂川町に合併した町で人口は約1万人です。産業は農業が中心で、障害者の方のリハビリ施設、病院があるため介護施設が多くあり、ここで働く人も多くいます。



山を伐開した土地が多く「中山間地域」と呼ばれており、斜面を造成して平地を造り田や畑としたり、斜面のできる果樹栽培が発展しました。標高は私の住む地域は300メートルくらいになります。農作物はぶどう、お米、ブルーベリー、白菜が有名で、特にぶどう、お米は一大産地となっています。

田舎ですが私の家の近隣にはスーパー、ホームセンター、コンビニがあり日々の生活に不便はありません。外食や大きな買い物は車で30分の隣接する高梁市まで行きます。集落は人が減少して今は19世帯になってしまいました。地方の課題である過疎化・高齢化はだいぶ進んでおり、近隣の小学校は合併のため来年廃校となります。中学は1校だけで、高校はずいぶん前にはあったようですが廃校になりました。

集落では共同で池や農道の草刈り、神事、他の集落と共同で運動会・夏祭り・文化祭などを行っています。都会みたいに住民サービスが充実していませんので、地域の道路の草刈りは自分たちで行わなくてはけません。つまり、生活のため共同で物事を行うことが多いので、酒を飲んだり、時には旅行に行ったりしてコミュニケーションを図っています。非常に近隣とのつながりが強く、家族や会社みたいです。

吉備中央町の特色としては、全国で3箇所の市町村しか指定されていない「健康特区」が挙げられます。これは、デジタルの活用と規制・制度改革を一体的に推進し、新たなサービスを実現することにより、未来社会の先行実現と、生活に関わる様々な分野における地域課題の解決を目指すことを目的として立ち上げた国の事業になります。

具体的な取り組みとしては、総合病院が遠方のため救急車両でのエコー検査を実施して医師に送信し、車両内で医師から指示を受けたり、母子健康手帳や高齢者の健康・買い物などの生活サービスのデジタル化を目指しています。住民サービスはスマホアプリから依頼することで、依頼の簡便化や困った時にコールセンターに連絡できるよう。ただ、住民は高齢化が進んでいるので、デジタルに親和性が薄くなかなか普及は難しいようです。

どこの地方でも言えますが、都会の生活とはだいぶ違いますので、近隣住民の方との付き合いが必須になります。濃い人間関係のため他所からの移住された方で上手くいってないとの話も耳にします。私は、吉備中央町は相当な田舎というわけではなく、都会から来るには生活はし易いと感じています。





PFAS 問題について

NHK の番組「クローズアップ現代」や新聞などの報道でご存じの方もいらっしゃると思います。吉備中央町では昨年末に水道水に有機フッ素化合物である PFAS が高濃度で含まれていたという問題が発覚しました。PFAS には発がん性が指摘されており、野ざらしにされた活性炭に含まれた PFAS が雨水によりダムへ流れ込んだことが原因のようです。現在では活性炭は取り除かれ、水道水の水源は他へ付け替えられました。当果樹園でも水道水を使っていますが、汚染されたダムは遠方にあり、こちらの水源ではありませんので生活に影響はなかったことをご報告いたします。

お知らせ

・ご注文方法

今年の販売はホームページの「ご注文」画面からのみとさせていただきます。
メール・FAX でのご注文は受け付けておりませんのでご注意願います。販売は 8 月 18 日(日) 18 時に開始予定です。変更がある場合はホームページで告知いたします。

・販売数

お一人様 5 箱まで（彩りぶどうセットは 3 箱まで）とさせていただきます。また、ご新規のお客様の販売は中止させていただいております。
販売数は以前よりだいぶ縮小させていただいておりますので売り切れの際はご容赦願います。

・送料の値上げ

配送会社より送料値上げの通知がありましたので、大変申し訳ありませんが、今年から送料は値上げさせていただきます。

・シャインマスカットの送付時期

気候によりますが、シャインマスカットセットの本格的な発送は例年 9 月 20 日以降になります。岡山南部や山梨などこちらより温暖な地域は熟す時期も早いので、お急ぎの方は他の地域もご検討下さい。

以上 お客様には大変ご迷惑をお掛け致しますが、何卒ご理解いただきますようお願いいたします。

岡山 太陽のそばの果樹園
園主 加治 敬陽

