

# 北部普及だより

(豊中市、池田市、吹田市、高槻市、茨木市、箕面市、摂津市、島本町、豊能町、能勢町)

## ビニールハウスの台風対策！

昨年は、地震、豪雨、猛暑、台風と自然災害の多い年でした。北部地域でも、台風等によるビニールハウスの被害が多く、ハウスの破損、倒壊がありました。

この経験を次に生かすため、台風来襲時に備えて補強をしておくことが重要です。

### 主な被害パターンとその対策について

1 風上側の屋根面が押しつぶされる。

【対策】

ハウスの肩の部分が弱いのでタイバー（図参照：地面に対して平行に設置する器具）やX型にパイプを補強したり、アーチパイプの追加を行う。

2 妻面から奥へアーチパイプが将棋倒しになる。

【対策】

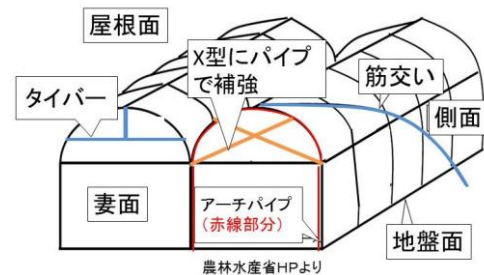
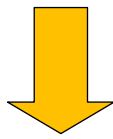
ハウスの側面に筋交いを設置する。（筋交いの端はしっかり地中に埋める。）  
（1つのハウスに対して複数本入れる。）

3 山間部では地形によっては、風が上から吹きおろし、ハウスの中央から押しつぶされる。

【対策】

太いパイプを追加したり、ハウスの内側にアーチパイプを組み入れて2重にし、強度を高める。

気象情報等で強風、暴風が予想される時は



▲図：ハウス部位名称と補強

- ①フィルムがゆるんでいると強風によってあおられる被害が生じやすくなります。取付金具の不備、マイカ線の固定、妻面の再点検、補強をしましょう。
- ②フィルムが破損しているとそこから風が入り込み被害が大きくなります。ハウス各部の損傷、ゆるみを総点検し必要があれば補修しましょう。
- ③強風により木片・小石等が飛来して被覆材を損傷しないよう、施設周辺の片付け、清掃をしましょう。
- ④最終的には、ハウスの鉄骨・パイプの被害軽減のため、フィルムの撤去を検討します。

国連では、2030年までの国際目標として「持続可能な開発目標（SDGs）」が2015年に策定されました。北部農と緑の総合事務所 農の普及課の活動はSDGsに掲げる17のゴールのうち、以下のゴールの達成に寄与するものです。

## 見て楽しい、食べておいしいエコ農産物！？ 都市農地の吹田市で頑張ってます。

吹田市では現在、野菜や水稻など17品目の農作物で大阪エコ農産物認証制度に取り組んでいます。5月開催の「吹田産業フェア」で長い行列ができる人気の地元産たまねぎも、大半が「エコたまねぎ」です。

当事務所では、昨年からJA、市と連携して「れんげ」の空中チッソ固定機能に着目し、後作の水稻で化学肥料（チッソ成分）の施用量を減らす栽培に取り組んでいます。これは、長年、景観形成作物として吹田市民から愛され、時には子どもたちが花摘みを楽しむ水田裏作の「れんげ」栽培をさらに発展させるものです。特に、市街化区域内農地では、周辺環境に配慮した「環境にやさしい農法」が農業の継続に繋がります。



▲れんげ畑とフェアの様子

## なにわの伝統野菜「<sup>どりかいなす</sup>鳥飼茄子」味わって！



▲収穫間近の鳥飼茄子

摂津市で栽培されているなにわの伝統野菜「鳥飼茄子」。生産量が少なく「幻のなす」とも言われている「鳥飼茄子」ですが、果皮が柔らかく、肉質が緻密で、独特の甘みとうまみがあり、味も格別です。

4～5月に作付けされた鳥飼茄子は、生育も良く、ソフトボール大の実をつけ、収穫の時を待っています。

「鳥飼茄子」をもっと多くの人に味わってもらいたいと、摂津市産業振興課と生産者が力を合わせ、生産量の増加や販路開拓にも取り組んでいます。昨年は試験的に大阪府中央卸売市場へ出荷し、近隣のスーパーでも販売されました。

今年は7月16日から本格的に市場出荷しています。

この夏は「鳥飼茄子」をぜひ味わってください！

レシピ等は当事務所HP「ほくほくほくぶ」に掲載しています。

「[鳥飼茄子 アラカルト](#)」で **検索** して下さい。

## ○シリーズ○GAP(農業生産工程管理)について

平成29年度から、普及指導員がGAP指導員の資格を取得し、国際水準GAPや大阪版簡易GAPの推進に取り組んでいるところです。多くの方から質問のあったGAPに取り組む意義等について、今年度はシリーズで解説します。

### Q1 GAPとは何ですか？

GAPは皆さんがこれまで行ってきた農場の整理整頓や記録記帳活動を通じて農業経営を改善していく取り組みです。GAPを導入することで、結果として、安全面における品質保証や、環境に配慮した持続的な農業を実現でき、農場管理の改善が図れます。

また東京オリンピック・パラリンピック競技大会の選手村で提供される食材は、GAP認証取得が必須の予定です。



▲GAP勉強会の様子

## おめでとうございます

○東浦満博氏（豊能町）が、平成31年度の大阪府憲法記念日 産業功労者知事表彰を受賞されました。

○植田絵美氏（能勢町：ベじたふるばーく(株)）が、大地のカコンペ2019 未来農業シーズ賞を受賞されました。



- バックナンバーは、事務所HP「ほくほくほくぶ」で見られます。  
<http://www.pref.osaka.lg.jp/hokubunm/youkoso/index.html>
- プロ農家等に技術情報をお届けする「おおさかアグリメール」配信中！  
<http://www.kannousuiken-osaka.or.jp/nourin/agrimail/>
- いいもん!うまいもん!大阪産(もん!)の情報はこちらから！  
<http://www.pref.osaka.lg.jp/nosei/osakamon/>

