

## 環境にやさしい栽培技術と省力化技術を取り入れたすだち産地へ！



ダンボール製防草シートの敷設



有機物の局所施用



点滴かん水設備を活用したかん水と液肥施用



無人防除機による防除および現地検討会の様子



## 1. 地域の特徴と取組の背景

- 神山町は**県内最大のすだち産地**であり、化学農薬や化学肥料を主体とした栽培体系により**高品質で安定的なすだちの生産**に取り組んでいる。
- 近年、農業者の高齢化が進行し、**施肥や防除作業が負担**となる一方で**ハダニ等において薬剤抵抗性の発達が進む**など、高品質で安定的な生産が難しくなっており、さらに、農薬や肥料の高騰が続き、**農産物価格転嫁が進まない**などすだち生産を取り巻く環境は厳しさを増している。
- 産地を今後も維持し続けるために、これまでの栽培体系から**産地に適したグリーンな栽培体系への転換**を推進している。

## 3. 取組の成果

- 有機表示できる殺ダニ剤による防除、ダンボール製防草シートの敷設、有機物の局所施用により、**化学農薬および化学肥料の使用量削減**につながった。
- 点滴かん水設備を用いたかん水と施肥、ダンボール製防草シートの敷設、無人防除機の使用により、**作業の時間削減と負荷軽減**につながった。

## 2. 取組の概要

- 有機表示のできる殺ダニ剤**による防除
- ダンボール製防草シート**の敷設
- 有機配合肥料と有機物**の施用
- 無人防除機**（自走式防除機、ドローン）による防除
- 点滴かん水設備**を活用したかん水と液肥の施用

## 4. 今後の展望

- 令和5年度に作成した「**グリーンな栽培体系導入マニュアル**」を基に、講習会や現地巡回等において、地域への**普及・定着**を図る。
- 「**ダンボール製防草シートの設置**」と「**有機物の施用**」が**せん定時期と重なり負担**となっていることから、**作業時期の見直しと作業の効率化について検討**する。
- 無人防除機、点滴かん水設備の利用については、資材や機材が必要なため、**関係機関と連携図りながら技術の周知等により推進**する。

## 問い合わせ先

神山地区農業生活指導班

神山町産業観光課  
徳島農業支援センター

TEL：088-676-1118

J A徳島県神山営農経済センター TEL：088-676-0290

TEL：088-626-8771