

# 農業のグリーン化推進支援について

群馬県 農政部 野菜花き課  
(旧技術支援課普及指導室)

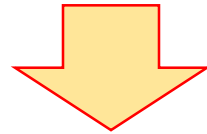
# 1 背景：農業のグリーン化とは

## 農業をとりまく情勢の変化

- ・ 気候変動による大規模災害、病虫害等のまん延
- ・ ウクライナ情勢による肥料高騰
- ・ 農業における生物多様性への配慮

## 計画により「農業のグリーン化」を推進する必要あり

- ・ 「みどりの食料システム戦略」（国）（R3.5月）
- ・ 「群馬県みどりの食料システム戦略基本計画」（R5.3月）

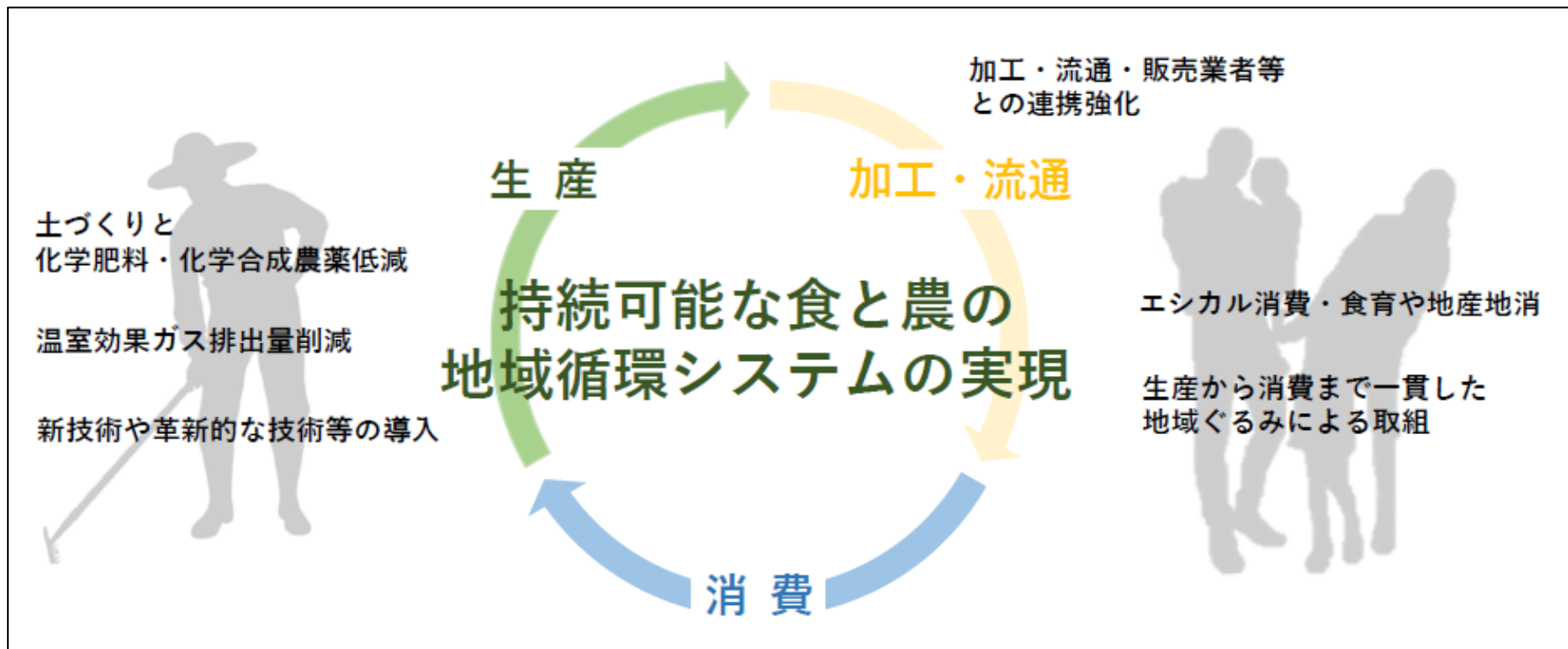


これらを受けて、普及組織としても「農業のグリーン化」推進に向けた取組を検討する必要あり

# 1 背景：群馬県の推進方針

## 群馬県における「農業のグリーン化」推進方針

- ・ **土づくりと化学肥料・化学合成農薬低減**に資する取組推進
- ・ **温室効果ガス排出量削減**に資する取組推進
- ・ 環境負荷低減が期待できる **新技術等の導入促進**
- ・ 持続可能な **食と農の地域循環システムの実現**



# 1 背景：目標数値等

## 目標（R9年度の目指す姿）

- ・有機農業の推進（有機JAS認証数、取組数）
- ・環境負荷低減栽培の推進（特別栽培、エコファーマー等）
- ・環境負荷低減に寄与する技術等の推進（GAP、天敵導入等）

| 目標指標                       | 単位      | R3             | R9             | 目標指標                     | 単位       | R3         | R9           |
|----------------------------|---------|----------------|----------------|--------------------------|----------|------------|--------------|
|                            |         | (基準年)          | (目標年)          |                          |          | (基準年)      | (目標年)        |
| 有機JAS 認証の取組                | ha<br>戸 | 259<br>84      | 370<br>120     | 環境制御導入<br>経営体数<br>(施設園芸) | 戸        | 143        | 180          |
| 有機農業の取組                    | ha<br>戸 | 1,942<br>1,325 | 3,000<br>1,680 | スマート農業<br>導入件数           | 水田・<br>戸 | 71         | 86           |
| 県特別栽培認証数                   | 人・法人    | 143            | 330            |                          | 畜産・<br>戸 | 34         | 42           |
| エコファーマー認定者<br>数            | 人       | 6,047          | 8,000          | 国際水準GAP<br>取組組織数         | 組織       | 56         | 140          |
| 環境保全型農業直接支払<br>交付金支援制度実施面積 | ha      | 166            | 214            | 天敵製剤利用                   | 戸<br>ha  | 937<br>200 | 1,010<br>240 |

## 目標指標の達成に向けて、普及組織としての取組

- 1 有機・特別栽培の取組推進
- 2 土づくりや化学肥料・農薬使用量低減（以降：環境負荷低減）の取組推進

## 2 課題

### 1 有機・特別栽培の取組推進

- ・生産者の実態が把握できていない（栽培方法、販路等）  
➡ **有機農業者を対象とした各種調査の実施**
- ・有機農業への指導経験がほとんどない。  
➡ **普及指導員の有機農業に関する資質向上**

### 2 環境負荷低減の取組推進

- ・環境負荷低減技術の検証の必要性  
➡ **協同農業普及事業において実証試験の実施を推進**
- ・環境負荷低減技術の導入を地域の実態に応じて検討  
➡ **みどりの食料システム推進緊急対策交付金の積極活用**

### 3 活動経過：有機・特別栽培の取組推進①

## 普及指導計画における有機課題の必須化（R5～）

### 課題必須化のねらい

- ・普及組織が一丸となった取組を実施
- ・普及計画に位置づけることで、活動が見える化
- ・課題の位置づけは特段定めはなし

### 課題の内容

- ・普及指導計画の有機栽培の取組において、成果指標を例示し、県全域で統一化

例 成果指標：有機栽培農業者との連携 ○事例  
活動指標：栽培状況把握 ○回

※有機農業があまりない地域では、環境負荷低減の取組推進でも可とした。

# 3 活動内容：有機・特別栽培の取組推進②

## 有機農業の実態把握

### ○有機農業者実態調査

担当：各普及組織、技術支援課

#### ①目的

- ・有機栽培農家の実態の把握
- ・個別調査による連携強化

#### ②対象者

- ・有機 J A S 認証取得者：全員
- ・有機農業者（未認証）：任意

#### ③調査内容

- ・栽培品目や使用肥料等
- ・販売先や県HP公開への有無

| 【様式】有機農業者聞き取り調査報告書                                                                                                                           |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------|------|--|--|--|--|--|
| 調査番号                                                                                                                                         |                          |                                                                                                                     |                          |                          | 調査者                     | 所属                       |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| 調査日                                                                                                                                          | 9                        | 月                                                                                                                   | 6                        | 日                        | 氏名                      |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| 調査対象者                                                                                                                                        | 住所                       |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      | 電話番号 |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | 氏名 <sup>※</sup>          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | 経営形態                     | <input type="checkbox"/> 個人 <input type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 集落営農等 <input type="checkbox"/> その他 |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | 有機栽培<br>取組年数             | 年                                                                                                                   | E-mail                   |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| <small>※法人、団体の場合は名称及び代表者名</small>                                                                                                            |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| ○栽培状況                                                                                                                                        |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| 栽培品目（品種）                                                                                                                                     | 面積（a）                    | 栽培形態<br>(露地・施設)                                                                                                     | 収量<br>(10aあたり)           | 収穫期間                     | 地目                      |                          |                          | JAS認定                    |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          |                                                                                                                     |                          |                          | 田                       | 畑                        | 他                        | 有                        | 無    | 転換中  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | a                        |                                                                                                                     | kg                       | 月～月                      |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | a                        |                                                                                                                     | kg                       | 月～月                      |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | a                        |                                                                                                                     | kg                       | 月～月                      |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | a                        |                                                                                                                     | kg                       | 月～月                      |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | a                        |                                                                                                                     | kg                       | 月～月                      |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| <small>※JAS認定を受けていない場合は、その理由を記載してください。</small>                                                                                               |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| <small>慣行で栽培している作物と輪作しているためJAS認定は取れない。また、今は販売に力を入れており、有機JASの認定を取得することは将来的に最良なこと。出羽先や取引先が有機野菜を求めている。しかし、有機や無農薬に憧れがあり、いつかは実践したいと考えている。</small> |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| ○有機資材                                                                                                                                        |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| 家畜堆肥                                                                                                                                         | 牛                        | 豚                                                                                                                   | 鶏                        | 他                        | 使用量                     | 購入先                      |                          |                          | 購入単価 |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                                                                            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | kg/10a                  |                          |                          |                          | 円/t  |      |  |  |  |  |  |
| 家畜堆肥以外<br>の有機資材                                                                                                                              | 種類                       |                                                                                                                     |                          |                          | 使用量                     | 自家産                      |                          |                          | 購入   |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          |                                                                                                                     |                          |                          | kg/10a                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 円/袋  |      |  |  |  |  |  |
| ○販売状況                                                                                                                                        |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| 販売・出荷先<br>(店舗名、ECサイト名)                                                                                                                       | 品目                       | 販売期間                                                                                                                |                          |                          | 店舗所在地<br>(ECサイトの場合はURL) |                          |                          | 販売形態                     |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          | 月～月                                                                                                                 |                          |                          |                         |                          |                          | 有期<br>契約                 |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          | 月～月                                                                                                                 |                          |                          |                         |                          |                          | 有期<br>出賃                 |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          | 月～月                                                                                                                 |                          |                          |                         |                          |                          | 無期<br>出賃                 |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          | 月～月                                                                                                                 |                          |                          |                         |                          |                          | 有期<br>出賃                 |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          | 月～月                                                                                                                 |                          |                          |                         |                          |                          | 有期<br>出賃                 |      |      |  |  |  |  |  |
| ○栽培及び販売の工夫点、セールスポイント                                                                                                                         |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| ○有機農業の条件として不適切だった事項                                                                                                                          |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                              |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| ○県冊子（電子）への掲載<br>(販売先等に関する情報)                                                                                                                 |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> 可能 <input type="checkbox"/> 不可 <input type="checkbox"/> 一部不可                                                        |                          |                                                                                                                     |                          |                          |                         |                          |                          |                          |      |      |  |  |  |  |  |

# 3 活動内容：有機・特別栽培の取組推進③

## 有機農業の受入支援

### ○有機農業者研修受入調査

担当：普及組織の担い手支援係

#### ①目的

- ・有機栽培農家の確保・育成
- ・個別調査による連携強化

#### ②対象者

- ・有機 J A S 認証取得者：全員
- ・有機農業者（未認証）：任意

#### ③調査内容

- ・研修、農業体験の受入可否
- ・受入可能時期、県との協力の可否

| 有機農業の研修等受入に関する調査野帳                                                                                                                                   |     |      |                        |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------------|--------|
| 有機農業を推進するため、研修や体験の受け入れ先に対する調査を実施します。恐縮ですがご協力をお願いします。                                                                                                 |     |      |                        |        |
| 氏名又は名称                                                                                                                                               |     |      | 住所                     |        |
|                                                                                                                                                      |     |      |                        |        |
| 電話番号                                                                                                                                                 |     |      | メールアドレス ※任意です          |        |
|                                                                                                                                                      |     |      |                        |        |
| 問1 栽培する作目名ごとに、圃場面積、圃場所在市町村を記載してください。                                                                                                                 |     |      |                        |        |
| No.                                                                                                                                                  | 作目名 | 圃場面積 | 圃場市町村<br>※住所と異なる場合のみ記入 | 受け入れ可能 |
| 1                                                                                                                                                    |     | a    |                        |        |
| 2                                                                                                                                                    |     | a    |                        |        |
| 3                                                                                                                                                    |     | a    |                        |        |
| 4                                                                                                                                                    |     | a    |                        |        |
| 5                                                                                                                                                    |     | a    |                        |        |
| 問2 長期研修の受け入れについて、該当項目に☑を付けてください。<br><input type="checkbox"/> 可能 <input type="checkbox"/> 不可                                                          |     |      |                        |        |
| 問3 農業体験の受け入れについて、該当項目に☑を付けてください。<br><input type="checkbox"/> 可能 <input type="checkbox"/> 不可                                                          |     |      |                        |        |
| 問4 受け入れ可能な場合、対象作目に○を付けてください。                                                                                                                         |     |      |                        |        |
| 問5 受け入れ可能な時期を教えてください。<br>※問2又は問3で「可能」を選択した方が対象<br><input type="checkbox"/> 通年 <input type="checkbox"/> 時期的(具体的に記入: )                                 |     |      |                        |        |
| 問6 県が研修や体験学習を実施する場合、協力いただけるでしょうか？<br>※問2又は問3で「可能」を選択した方が対象<br><input type="checkbox"/> 協力可能 <input type="checkbox"/> 不可                              |     |      |                        |        |
| 問7 新規参入者等で研修を希望する場合、情報提供してもよいでしょうか。<br>※問2で「可能」を選択した方が対象<br><input type="checkbox"/> 情報提供可能 <input type="checkbox"/> 要相談 <input type="checkbox"/> 不可 |     |      |                        |        |

# 3 活動内容：有機・特別栽培の取組推進④

## 普及指導員の資質向上

### ○農政部職員研修

#### ①有機JAS講習会（農政部全職員対象）

- ・普及指導員は優先的に受講

#### ②有機JAS指導者養成研修

- ・各普及組織の係長クラスが受講
- ・認証取得に必要な知識、技術の取得

### ○普及指導室主催研修

#### ①有機農業関係研修の実施

- ・有機農業者の事例調査、栽培技術研修
- ・農林大学校有機農業コースに普及職員を派遣（74名）。研修生と意見交換

#### ②有機農業の先進地事例調査

- ・秋田、茨城、千葉へ有機農業関係の視察



有機農業者（沼田市）  
の事例調査

### 3 活動内容：有機・特別栽培の取組推進⑤

#### 関係機関と連携した取組

##### **有機農業者の生産・販売状況等調査**（所管：農政課）

担当：各普及組織

- ・ 有機農産物が購入できる店舗や飲食店情報を整理
- ・ 結果はHPで公開。

##### **県内における有機農産物販売会の実施**（所管：技術支援課 生産環境室（現：農政課循環型農業推進室））

- ・ 計3回実施。うち2回は普及組織（中部、吾妻）が主催

##### **都内における県産有機農産物のテスト販売**（所管：ぐんま ブランド推進課）

- ・ 10月6～8日と10月13～15日にかけて、計6回実施
- ・ 普及組織から合計6名が参加

### 3 活動内容：環境負荷低減の取組推進①

#### 協同農業普及事業での環境負荷低減実証試験の推進

目的：環境負荷低減に関する実証試験を行い、「農業のグリーン化」を推進

- ・ **R5年度：23課題**

内容 温室効果ガス削減：5      IPM、農薬使用削減：11  
化学肥料削減：6                  有機栽培関連：1

#### グリーンな栽培体系への転換サポート事業の展開

目的：環境にやさしい栽培技術と省力化を組み合わせた、「グリーンな栽培体系」を地域の実情に応じて波及する

- ・ **R5年度：12課題（うち新規8課題）**

課題の対象作物（重複あり）※黒字：前年度からの継続  
ナシ、ハウレンソウ、施設ナス、施設トマト、露地ナス  
下仁田ネギ、雨よけブドウ、キャベツ、  
キャベツ・はくさい、リンゴ、コンニャク、キャベツ

### 3 活動内容 環境負荷低減の取組推進②

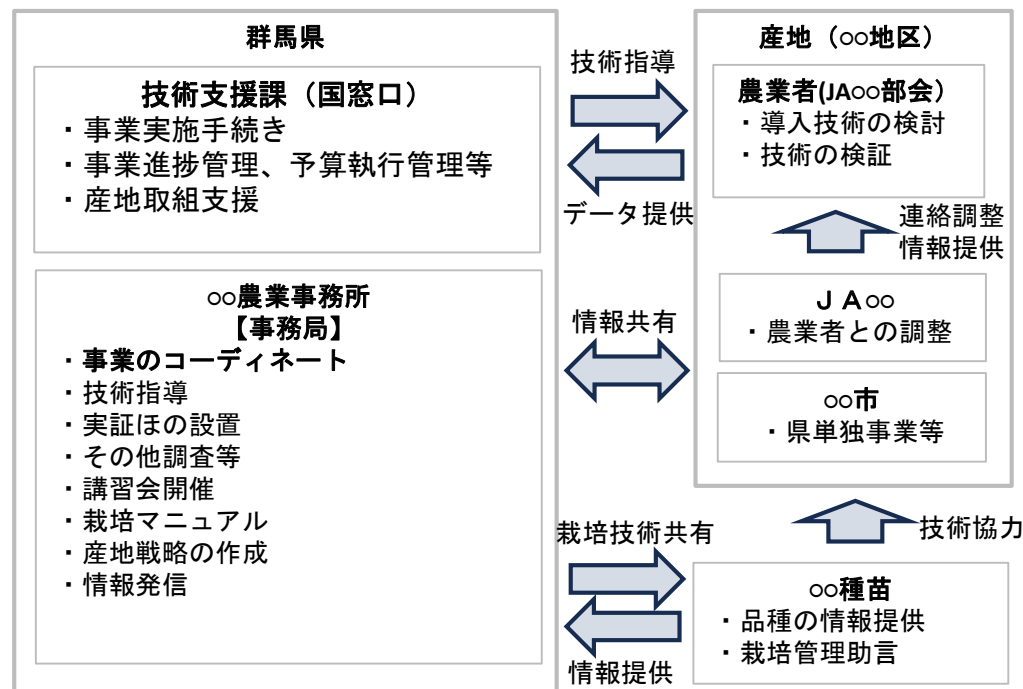
## グリーンな栽培体系への転換サポートについて

### 事業内容

既の実証されている技術が対象。農業者と関係機関が連携した取組を基本とし、検討会の実施や技術検証の上、「栽培マニュアル」と「産地戦略」を作成、地域での技術波及を目的

### 群馬県取組

- ・「群馬県」が事業実施主体となり、**各普及組織が地域に適した技術検証をコーディネート**
- ・**農業革新支援専門員**は、計画策定時から**適宜助言**を行うとともに、検討会や実演会等に出席し、**進捗を確認**



# 3 活動内容：環境負荷低減の取組推進③

## 耕種農家の堆肥活用実態把握

### 堆肥活用アンケート

※普及組織生産指導担当が実施

#### ①目的

堆肥の活用推進  
次年度事業の根拠資料

#### ②対象者

- ・有機農業者は個別調査を実施
- ・主要品目栽培者（有機農業者以外）は講習会等の機会を活用して実施

#### ③結果

回答数 1,032  
(うち有機農業者 94)

#### 堆肥の活用に関するアンケート【実施期間R5.5/1～6/15】

今後の堆肥流通を促進する施策の参考とするため、ご協力をお願いします。  
問い合わせ先：群馬県農政部技術支援課027-226-3068

堆肥の活用に関するアンケート



こちらからも回答できます

お名前(任意で結構です)

市町村名

問1 該当する栽培区分に☑を付けてください。

- ☐ 一般的な栽培 ☐ 有機栽培(化学合成した農薬・肥料を未使用)  
☐ その他( )

問2 栽培品目とその面積を記入してください(品目ごとに回答願います)。

品目  栽培面積  a

問3 堆肥の施用状況について、該当項目に☑を付けてください。

- ☐ 堆肥施用有り ☐ 堆肥施用無し  
※問4以降の全項目を回答願います ※問9にお進みください

問4 10aあたりの堆肥の施用量を記入してください。

kg/10a

問5 栽培面積(全ほ場)の何割で堆肥施用していますか？該当項目に☑を付けてください。

- ☐ 10割(全) ☐ 9 ☐ 8 ☐ 7 ☐ 6 ☐ 5 ☐ 4 ☐ 3 ☐ 2 ☐ 1

問6 施用している堆肥の種類について、該当項目の全てに☑を付けてください。

- ☐ 鶏ふん ☐ 豚ふん ☐ 牛ふん  
☐ その他・自家配合等( )  
※原材料名等、具体的に記入願います

問7 堆肥の入手等について、該当項目の全てに☑を付けてください。

- ☐ 畜産農家から購入 ☐ 畜産農家から購入し、更に自分で腐熟化  
☐ JA等販売店から購入 ☐ その他( )

問8 散布作業について、該当項目の全てに☑を付けてください。

- ☐ 自分で散布 ☐ 畜産農家等に散布委託 ☐ その他( )

問9 活用を促進する上で課題があれば、該当項目の全てに☑を付けてください。

※課題が無い場合は、全項目チェック無しで結構です

- ☐ 堆肥入手先が不足 ☐ 散布委託先が無い ☐ 肥効が不安定  
☐ 堆肥のペレット化 ☐ 品質に不安 ☐ 養分バランスが心配  
☐ 雑草の侵入・増加 ☐ 病害虫の発生 ☐ 臭気の発生  
☐ 散布機械の整備 ☐ 堆肥舎の整備 ☐ 労力負担が大きい  
☐ コストの増加 ☐ その他( )

問10 将来の堆肥施用の意向について、該当項目に☑を付けてください。

- ☐ 現状より増やす ☐ 現状維持 ☐ 現状より減らす ☐ 堆肥は施用しない

# 4 活動の成果：指標の進捗

## 指標の進捗状況について

- ・ **有機 J A S 認証面積はほぼ横ばい。**
- ・ **環境負荷低減に向けた取組は着実に進んでおり、特に化学農薬・肥料削減に向けた取組が進んでいる。**

| 目標指標                       | 単位      | R3<br>(基準年)    | R5                    | R9<br>(目標年)    | 目標指標                     | 単位       | R3<br>(基準年) | R5         | R9<br>(目標年)  |
|----------------------------|---------|----------------|-----------------------|----------------|--------------------------|----------|-------------|------------|--------------|
| 有機JAS 認証の取組                | ha<br>戸 | 259<br>84      | 257<br>R6.9月中<br>旬頃公表 | 370<br>120     | 環境制御導入<br>経営体数<br>(施設園芸) | 戸        | 143         | 158        | 180          |
| 有機農業の取組                    | ha<br>戸 | 1,942<br>1,325 |                       | 3,000<br>1,680 | スマート農業<br>導入件数           | 水田・<br>戸 | 71          | 102        | 86           |
| 県特別栽培認証数                   | 人・法人    | 143            |                       | 330            |                          | 畜産・<br>戸 | 34          | 104        | 42           |
| エコファーマー認定者<br>数            | 人       | 6,047          | 6,687                 | 8,000          | 国際水準GAP<br>取組組織数         | 組織       | 56          | 68         | 140          |
| 環境保全型農業直接支払<br>交付金支援制度実施面積 | ha      | 166            | 209                   | 214            | 天敵製剤利用                   | 戸<br>ha  | 937<br>200  | 956<br>213 | 1,010<br>240 |

## 4 活動の成果：有機・特別栽培の取組推進

### 有機生産者への効果的な支援体制の整備

- ・ 各種調査により、有機生産者の実態を把握できた
- ・ 有機生産者毎に各普及組織で担当者を配置
  - ➡ 講習会や補助事業の情報を従来よりも綿密に共有できた
- ・ フォローアップ農家に位置付け
  - ➡ 指導実績等を見える化、継続的な支援体制を整備
- ・ 受入農業者数は48戸（団体を含む）
  - ➡ 情報を普及組織等で共有することで、新規就農者の対応を円滑化

## 4 活動の成果：有機・特別栽培の取組推進

### 普及指導員の資質向上

- ・ 有機JAS講習会を受講することで、取組手法を獲得
  - ➡ 有機JAS認証取得生産者への対応が、ある程度可能に
- ・ 有機の栽培事例の把握
  - ➡ 様々な事例を知ること、有機生産者とのきっかけづくりに寄与
- ・ 先進地事例調査に有機関係を加える等、有機農業も指導する意識付けが浸透

## 4 活動の成果：グリーンな栽培体系への転換①

### 取組内容の内訳

- ・ 化学農薬の削減：**天敵関係の取組が最多**

野菜だけでなく、果樹（ナシ）でも取組が行われた  
具体的な内容：ハダニ類を対象とした天敵導入（ナシ）

- ・ 化学肥料の削減：**堆肥混合肥料、局所施肥、緑肥作物導入の活用に関する取組が多い傾向**

具体的な内容：堆肥混合肥料の活用（ホウレンソウ）  
施肥マップを活用した適正施肥（キャベツ）  
緑肥輪作体系の導入（下仁田ネギ）

- ・ 省力化：**ドローンを活用した取組が多い傾向**

具体的な内容：遮光剤散布（施設トマト）  
緑肥種子の播種（キャベツ、はくさい）  
人工授粉（リンゴ）



**化学肥料・農薬の使用量減、省力化の取組が各産地で波及**

## 4 活動の成果：グリーンな栽培体系への転換②

### 関東農政局管内では事業実施数は最多

- ・ 関東農政局管内43事業のうち、12事業（約3割）が群馬県  
参考：栃木12、静岡6、長野4、茨城3、千葉・山梨2

### 優良事例として農林水産省における事例紹介、発表

- ・ **吾妻・キャベツ（嬬恋村）**  
第14回みどりの食料システム戦略本部にて紹介（R6.8.31）  
内容：キャベツ栽培における肥効調節型肥料の地中施用及びGPS車速連動施肥の導入の検証
  - ・ **富岡・下仁田ネギ**  
総合防除の普及推進を図るための全国キャラバンで発表予定（R6.10月）  
内容：下仁田ネギ栽培における土着天敵温存植物（緑肥）、発生消長を活用した栽培管理及び定植機導入の検証
- ※令和4年度事業にも優良事例多数あり

## 5 今後の取組について①

### R 6 普及指導計画への発展について

- ・ 有機農業、環境負荷低減に向けた取組を専門課題から**農政重点課題（最重要課題）**に位置付け、取組を昨年度以上に推進する

#### 普及指導計画 課題の設定

| R6                                           | R5                                               |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1 農政重点課題<br>農政重点施策(有機農業の推進、環境負荷低減の取組)を踏まえた課題 | 1 重点課題<br>地域農業の振興を図るための課題                        |
| 2 地域重点課題<br>地域農業の振興を図るための課題                  |                                                  |
| 3 専門課題(共通)<br>専門項目の中で共通的に取り組む課題              | 2 専門課題(共通)<br>専門項目の中で共通的に取り組む課題<br>・グリーンな栽培体系の推進 |
| 4 専門課題(各品目)<br>専門項目として取り組む課題                 | 3 専門課題(各品目)<br>専門項目として取り組む課題                     |

## 4 今後の取組について②

### 普及組織、普及指導員の取組

- ・有機農業者と普及指導員が接する機会を多く作り、経験値を向上
- ・生産指導や担い手に限定せず、所属全員で取り組む
- ・所属内や所属間で協議する場を十分設ける

※これら取組を進めるには、普及計画への記載は有効な手法

### 農業革新支援センターの取組

- ・有機栽培の推進や環境負荷低減に向けた取組が円滑に進むよう、説明会の開催等、積極的に普及組織と関係各課との調整役を努める
- ・普及指導員の指導力向上に向け、土づくりに係る研修会を実施する