# 令和3年度 徳島県農林水産基本計画レポート (概要版)



令和4年9月 徳島県農林水産部

# 基本戦略 I ニューノーマル (新しい日常)への対応

### ①しなやかな「とくしまブランド」の展開

- ・WITHコロナ・アフターコロナに対応するため、ECサ イトを活用した販売を支援するとともに、デジタル技術を 活用した販売プロモーションを実施
- ・「とくしまブランド推進機構」と連携し、市場や実需者の 求めに応じたマーケットイン型の産地を育成
- ・TurnTableでのマルシェの通年開催や県産食材を活用した メニューの提供など、様々な企画を展開
- ・徳島すぎ製品の増産を支援するとともに動画配信やSNS を利用し魅力を発信



TurnTableのマルシェ開催

○とくしまブランド推進機構の関与した販売金額

O「TurnTable」の利用者数

○県産材の県外出荷量

R元 26.6億円 ⇒ R 3

R元 3.4万人 ⇒

R 3 5.8万人

43億円

R元 26.1万m³ ⇒ R 3 26.4万m³

### ②選ばれる6次産業化の促進

- ・農林漁業者の6次産業化における課題解決を図る「六次産 業化サポートセンター」での相談対応や「6次産業化プラ ンナー」の派遣、展示商談会への出展・ECサイトでの販
- ・農業大学校において6次産業化人材の育成を図るとともに 六次産業化研究施設を活用し6次産業化に取り組む事業者 の商品開発を支援



合和4年2月幕張メッセでの 展示商談会

〇戦略的な販路開拓のための展示会・商談会への出展数(累計)

〇農工商連携等による6次産業化商品開発事業数(累計)

R元 386出展

R 3 486出展

R 3 R元 352件 518件

### ③戦略的な海外展開

- ・事業者の代わりに海外で県産品を売り込む「現地特派員」 による販路開拓、越境 E C サイトへの出店や国内での商談 会、展示会への出展を支援
- ・輸出産地の育成のため、海外ニーズや規制に対応した生産 ・加工体制の構築支援
- ・台湾と県内企業によるWEB商談会の実施や県産木材製品 の輸出を促進



令和3年11月5日~15日 シンガポール「ジャパンフェア」

R 3 29.9億円

〇農林水産物等輸出金額

○畜産物の海外輸出量

○県産材の海外輸出量

R元 14.2億円

75 t

R 3 289 t

R元 R元 105百万円 R 3 277百万円

## ④移住定住に向けた都市農村交流の推進

- ・地域住民と農山漁村(ふるさと)協働パートナーの協働活 動や農泊、地域資源「むらのたから」のPRによる都市と 農山漁村の交流を促進
- ・「中山間地域農村活性化総合整備事業」により中山間地域 の活性化を図るため、農村生活環境を整備



とくしま農山漁村(ふるさと)応援し隊

〇農山漁村(ふるさと)協同パートナーの参加人数(累計)

R元 4,323人 ⇒ R 3 4,811人

○「未来ある農山漁村づくり」に向けたビジョンの作成・実践地区数(累計)

15地区 ⇒ R 3 19地区 R元

# 基本戦略Ⅱ 危機事象に備えた「食料生産・供給体制」の強化

### ①自然災害や家畜伝染病等への対応

- ・災害に備えて土地改良施設や農業用ため池,漁港海岸施設, 緊急輸送道路を補完する農林道等の耐震化・整備
- ・大規模災害からの早期事業再開を目指す農業版BCPの実 効性向上、土地改良区BCP、漁業版BCPの策定を支援
- ・山地災害による被害を防止するため、治山施設や森林整備、 「山地防災ヘルパー」と連携し危険箇所のパトロールを実施
- ・家畜伝染病の発生予防対策への支援や,防疫演習等により 防疫体制を強化



家畜伝染病防疫研修(豚熱)

○土地改良施設の耐震化着手施設数(累計)R元7施設⇒R313施設○漁港海岸の地震・津波対策の実施箇所数(累計)R元5箇所⇒R37箇所○山地防災ヘルパーの認定者数(累計)R元183人⇒R3203人

### ②強靭な生産基盤の整備

- ・農地中間管理機構を活用したほ場整備,集落座談会の実施等,人・農地プランの事業推進等による担い手への農地集 積を推進
- ・基幹的水利施設の長寿命化や基幹農道, 林内路網の整備により, 生産基盤を強化
- ・漁港海岸施設の老朽化対策や稚魚を育成する藻場の造成等 により,生産基盤の保全及び生産力の高い漁場づくりを推進



オーバーホールされた排水ポンプ (堀江排水機場)

〇「農地中間管理機構」と連携した農地整備面積(累計) R元 50ha R 3 132ha ○老朽化対策に着手した基幹的水利施設数(累計) R元 40施設 R 3 61施設 〇林内路網開設延長(R元年からの累計) R元 168km R 3 469km 〇藻場造成箇所数 (累計) 25箇所 R 3 28箇所 R元

### ③水田・園芸農業の振興

- ・主食用米「あきさかり」や地酒ブランド「阿波十割」の量 販店・酒蔵イベントでの販売・出展等による P R 活動を展開
- ・「経営所得安定対策」を活用した飼料用米等の新規需要米 の作付け推進や野菜産地の育成
- ・園芸・果樹産地の維持発展のため、農福連携等による労力 補完及び環境制御技術等の栽培技術の実証導入により、産 地リノベーションを推進
- ・県産花きの認知度向上及び消費拡大を図るため、展示品評 会や「フラワーフェスティバル」を開催
- ・藍の生産振興を図るため、「タデ藍専用収穫機」の導入を 支援
- ・「農薬散布ドローン」等の実証や「自動走行トラクター」, 「環境制御システム」の導入を支援



フラワーフェスティバル 花き展示(道の駅いたの)



農薬散布ドローン

〇高温耐性品種「あきさかり」の作付面積

〇産地リノベーションを実施した園芸産地における生産額

○タデ藍の収穫面積

R元 1,740ha ⇒ R3 2,830ha R元 45億円 ⇒ R3 55億円

R元 - ha ⇒ R3 24ha

### 4 畜産業の振興

- ・「阿波尾鶏」の地鶏出荷羽数連続日本一達成の取組継続 及び「とくしま三ツ星ビーフ」の欧米輸出の実現による 更なるブランド化を促進
- ・規模拡大を図る畜産農家に対し、堆肥調整機械・施設の 導入を支援するとともに、環境対策について指導を実施
- ・生産コスト低減や労働生産性向上のため、畜産クラスター事業による自給飼料生産、堆肥の高品質化の機械導入を支援



とくしま三ツ星ビーフ欧州初輸出出発式

〇「阿波尾鶏」の地鶏出荷羽数全国順位R元 1位⇒ R31位〇三ツ星ビーフ認定生産者数(累計)R元 2件⇒ R34件〇グローバル化に対応した経営転換モデル数(累計)R元 10モデル⇒ R314モデル

### ⑤林業・木材産業の振興

- ・高性能林業機械の導入や路網整備の推進及び県産木材製品 の付加価値を高める人工乾燥機等の導入を支援
- ・伐採後の造林を着実に実施するため、通年植栽が可能な 「コンテナ苗」の生産を推進
- ・民間での県産木材利用を推進するため, 「徳島すぎの家づくり協力店」に普及啓発費を助成
- ・木育とにぎわいの拠点「徳島木のおもちゃ美術館」オープン (令和3年10月)



徳島木のおもちゃ美術館

○県産材の生産量○コンテナ苗による人工造林面積○高島木のおもちゃ美術館の開設R元日末日

#### ⑥水産業の振興

- ・アワビより高水温を好み、県南部の重要資源である「トコブシ」の種苗生産・出荷を開始
- ・県産水産物の学校給食への食材提供や漁業関係者の「インターネット販売」,飲食店等での「消費拡大キャンペーン」を支援
- ・養殖海藻の色落ち対策として、本県独自の「施肥技術」の 実用化に向け、現場実証試験を実施
- ・水温,塩分情報等をリアルタイムで配信するシステムの機能向上等により「スマート水産業」の現場実装を推進

○漁業生産量R元20,165t⇒R320,300 t○トコブシ種苗放流数R元一千個⇒R3184千個(R元年からの累計)

〇「徳島の水産物キャンペーン」参加店舗数(累計)
R元 190店舗 ⇒ R3 293店舗



もっと食べて応援! 徳島の水産物キャンペーン

# 基本戦略Ⅲ 「スマート農林水産業」の実装と労働力確保

### ①スマート農林水産業の実装

- ・農林水3分野の「サイエンスゾーン」を拠点とし、産学官が連携した研究を実施、新しい価値と需要を創出する品種 や技術を開発
- ・AIやIoTを活用した「スマート技術」の開発及び、実証試験 や実演会により生産現場への技術を普及



高水温耐性ワカメ品種

95億円

〇イノベーションにより新たに創出された農林水産物生産額

〇スマート化技術導入経営体数 (累計)

○農林水産物の新品種・新技術の開発・導入数(累計)

R元 - 億円 R元 33経営体

⇒ R3

⇒ R 3 63経営体

R元 24件 ⇒ R3 39件

# ②農業・畜産業の多様な人材育成・確保

- ・「とくしま農林水産未来人材スクール」により、農林水3 分野の一元的な就業相談を実施
- ・農業大学校での生産技術や六次産業化における人材育成及 び、スマート技術を活用した実習を実施
- ・「アグリビジネスアカデミー」によるリカレント教育を実施
- ・女性農業者支援や農福連携により、多様な担い手づくりを 推進
- ・家畜人工授精に関する講習会を実施し、畜産業を支える担い手を育成



施設園芸アカデミー

〇新規就農者数(累計)

R元 882人 ⇒ R3 1,197人

〇農業リカレント教育修了者数(累計)

R元 511人 ⇒ R3 1.328人

〇「農福連携」マッチング数(累計)

R元 3件 ⇒ R3 9件

## ③林業・木材産業の多様な人材育成・確保

- ・「とくしま林業アカデミー」での即戦力となる人材育成や 高校生等の林業体験・実習を林業体験林「フォレストキャ ンパス」にて実施
- ・林業従事者のキャリアアップのための研修を実施
- ・シニア層の方を対象とした「アクティブシニア植林隊」を育成



とくしま林業アカデミー

〇新規林業就業者数(累計)

**○「とくしま林業アカデミー」の修了者数(累計)** R元 52人

〇林業リカレント教育修了者数(累計)

R元 218人 ⇒ R3 298人 R元 52人 ⇒ R3 83人

R元 67人 ⇒ R3 170人

### ④水産業の多様な人材育成・確保

- ・「とくしま漁業アカデミー」で次代の浜を支える担い手を育成
- ・漁家子弟のアカデミー研修生に対し本県独自の支援制度を創設
- ・アカデミー卒業生や就業間もない青年漁業者の経営安定化を支援



とくしま漁業アカデミー

〇新規漁業就業者数(累計)

○「とくしま漁業アカデミー」の修了者数(累計)

〇水産業リカレント教育修了者数(累計)

R元 148人 ⇒ R3 197人 R元 15人 ⇒ R3 22人

R元 31人 ⇒ R3 129人

# 基本戦略Ⅳ「サステイナブル(持続可能)」な農林水産業の実現

### ①地球温暖化対策(適応・緩和)

- ・気候変動に対応した品種「あきさかり」や「阿波白秀」, 「ワカメ」の導入や、熱帯果樹の栽培技術を研究
- ・森林の持つ多様な機能の維持・増進を図るため、森林整備 を実施
- ・自然エネルギーを活用した発電施設の導入や木質バイオマ スの利用を促進
- ・農業用廃プラスチックの県下統一処理と再資源化を図る取 組を支援



森林整備 (本数調整伐)

○熱帯性果樹の栽培実証経営体数(累計)○間伐等森林整備面積(R元年からの累計)○バイオマス利活用モデル地区数(累計)R元3経営体R元1,107haR 3R 4R 4R 5R 5R 5R 6R 7R 7R 8R 9R 9

### ②鳥獣による被害の防止

- ・狩猟の知識,実践的な捕獲技術を学ぶ「とくしまハンティングスクール」を実施し、次世代狩猟者を育成
- ・集落ぐるみで防護や追い払い、捕獲等の対策を行い、集落 全体の農作物被害ゼロを目指す「被害ゼロ集落」を育成
- ・「阿波地美栄まつり」の開催や「阿波地美栄×狩猟フェスタ」のオンライン開催により、県産ジビエの消費拡大や販路開拓を実施



とくしまハンティングスクール

Oとくしまハンティングスクールの受講者数(累計)R元20人⇒R339人O野生鳥獣による農作物被害額R元- 割減⇒R30.3割減〇「阿波地美栄」取扱店舗数(実数)R元43店舗⇒R353店舗

### ③食育・木育と地産地消の推進

- ・「野菜たっぷり料理レシピコンクール」や「親子オンライン料理教室」を開催するとともに、「食育推進月間(6月)
  - ・地産地消月間(9月)」では食育推進啓発活動を実施
- ・県内小学校において「花育授業」を実施,県産花きを活用 し,家庭内消費拡大に向けた「オンラインワークショップ」 を開催
- ・「徳島木のおもちゃ美術館」での県産材の魅力体験や 「おもちゃ学芸員」により徳島ならではの木の文化を発信
- ・木育の普及啓発を行う「木育インストラクター」を養成



野菜たっぷり料理 レシピコンクール

**○ジュニア・若手食育リーダー数** R元 264人 ⇒ R3 450人

〇県産食材供給量(学校給食、社員食堂、福祉施設給食等)

R元 2,513万円 ⇒ R3 2,375万円

### 4)地域で育む農山漁村づくり

- ・農業農村整備事業のため、自然環境調査に基づく環境に配 慮した事業計画を作成
- ・県内小学校で田んぼや農業用施設の持つ多面的機能を学ぶ 出前授業を実施
- ・農山漁村の地域リーダーである「ふるさと水と土指導員」の 育成や活動を促進
- ・森林ボランティア団体等による県民参加型の森づくり活動 の支援,大学等の体験林「フォレストキャンパス」の利活 用など県民総ぐるみの森林づくりを推進



県民参加型の森づくり活動

**○自然環境調査に基づく事業計画策定地区数**(累計) R元 66地区 ⇒ R3 74地区 **○田んぼの学校等の環境学習の開催日数**(累計) R元 34日 ⇒ R3 46日

〇カーボン・オフセットに基づく森づくり企業・団体数(累計)

R元 158企業・団体 ⇒ R3 165企業・団体

### ⑤安全・安心な食料の安定的供給

- ・「エコファーマー」や「有機 J A S 」の認証,環境負荷低減に資する技術の普及を推進
- ・安全・安心で持続性の高い農産物の需要拡大に対応するため、「とくしま安<sup>2</sup>GAP農産物認証」や更に高い水準の GAP認証取得支援
- ・「GAP認証農産物」や「有機農産物」など、持続性の高い生産方式で栽培される「エシカル農産物」の消費を拡大するため、東京オリンピック・パラリンピックへの食材提供や「オーガニック・エコフェスタ」等でのPRを実施
- ・安全・安心な県産畜産物を提供するため、飼養衛生管理基準に基づく衛生管理基準の向上、「畜産 G A P」、「農場 H A C C P」の認証取得を支援



東京オリンピック・パラリン ピック競技大会への食材提供

○エシカル農産物の生産面積R元1,531ha⇒R31,787ha○国際水準GAPの認定件数(累計)R元14件⇒R322件○畜産GAP・農場HACCP認証等取得件数(累計)R元12件⇒R314件