

# 日本一挑戦プロジェクト (グリーン成長プロジェクト)の概要

## 宮崎県農政水産部

### 日本一挑戦プロジェクト

- 急速な人口減少やコロナ禍・物価高の影響、デジタル化・グリーン化の進展など、歴史的転換点に直面する中、本県の「強み」を生かし、更なる成長につなげるため、「**3つの日本一挑戦プロジェクト**」を始動

#### 子ども・若者プロジェクト

**日本一生き育てやすい県**への挑戦！

～県・市町村一丸となって、子ども・若者政策の好循環を創出し、人口減少を抑制～

#### グリーン成長プロジェクト

**再造林率日本一**への挑戦！

～ゼロカーボン社会と地域資源を活用した産業成長の実現～

#### スポーツ観光プロジェクト

**スポーツ環境日本一**への挑戦！

～スポーツ環境の充実により、地域経済の活性化、観光振興などの好循環を創出～

# グリーン成長プロジェクトの全体像

## 目指す姿(目標)

**再造林率日本一への挑戦！**  
 ～ゼロカーボン社会と地域資源を活用した産業成長の実現～

## 取組の柱と方向性

### 1 循環型林業の推進

⇒産学官・県民が一丸となった再造林に係る“宮崎モデル”の構築

### 2 循環型農水産業の推進 ～海外資源依存からの転換～

⇒地域資源を最大限活用する宮崎らしい取組の構築

### 3 脱炭素化による成長の実現

⇒各産業部門の脱炭素経営の推進

## グリーン成長プロジェクト(農水産業分野)

○ G7宮崎農業大臣会合で採択された「宮崎アクション」の具現化に向け、海外資源への過度な依存からの転換を図り、**持続性と生産性の両立による本県農水産業の更なる発展**を目指す

### ① 持続性の高い農水産業への転換

- 飼料自給率の向上
- エネルギー転換等による化石燃料使用量の低減
- 有機肥料の活用等による化学肥料の低減
- 藻場造成による生産力向上とブルーカーボン創出 など



#### 主な目指す姿(R8)

粗飼料自給率 (牧草など牛のエサ)	12ポイント増※ (88%→100%)
化石燃料使用量(施設園芸)	5%減※
化学肥料使用量	15%減※
造成藻場面積(漁港)	2,112m <sup>2</sup> 増※

※R3比

### ② 新たなイノベーション等による生産性の向上

- スマート技術の高度化・現場実装
- 効率的な生産基盤の確立
- DX等による流通体制の効率化 など



#### 主な目指す姿(R8)

ピーマン自動収穫ロボット	現場実装
産地での環境、生育、出荷データ	共有・活用
海況情報アプリ等で効率的な操業	現場実装

### ③ 両立を支える担い手の確保

- 多様な人材の活用に向けた環境づくり など

**より生産力が高く、強じて持続可能なみやざき農水産業の実現**

農業産出額(R12) **3,742億円**

漁業・養殖業産出額(R12) **435億円**

# グリーン成長プロジェクト(主な施策)

○ 令和5年度補正予算等を含む既定事業をはじめ、令和6年度措置を要求する「日本一挑戦プロジェクト推進基金(仮称)」も活用しながら、プロジェクトを機動的に推進

## ① 持続性の高い農水産業への転換

○ 新 農業カーボンプレジット認証スタートアップ事業 [6,868千円]  
農業分野におけるJ-クレジット制度のモデル構築

○ 持続可能なみやざきグリーン農業構築事業 [66,404千円]  
減化学肥料・農業に係る技術実証、有機農業拡大に向けた体制整備を推進

○ 新 粗飼料自給率100%「宮崎アクション」実践事業 [57,560千円]  
粗飼料の生産・利用拡大に係る機械導入等を支援

○ 新 漁港・漁場グリーン化事業 [60,000千円]  
漁港での藻場造成によるブルーカーボンを創出

○ 新 スマート&グリーンで目指す耕種農業産出額UP事業 [18,023千円]  
産地のスマート化・グリーン化に向けた調査・実証を支援

○ 養殖グリーン成長戦略推進事業 [10,182千円]  
人工種苗への転換等の実証を支援

## ② 新たなイノベーション等による生産性の向上

○ 新 G7宮崎発ピーマン自動収穫技術活用事業 [23,997千円]  
ピーマン自動収穫ロボットでの栽培体系を確立

○ 新 畜産飼料流通効率化緊急支援事業 [18,000千円]  
DXによる飼料配送の効率化等を支援

○ みやざきデジタル施設園芸産地構築事業 [48,994千円]  
ハウス内環境データの共有など施設園芸のデジタル化を支援

○ 漁業DXによる担い手確保育成事業 [27,775千円]  
DXによる操業効率化等を支援

## ③ 両立を支える担い手の確保

○ 改 持続可能な農業実現人材確保事業 [37,459千円]  
多様な人材が働きやすい環境づくり等を支援

○ 改 農業外国人材確保・定着体制構築強化事業 [31,188千円]  
外国人材の確保・定着体制を整備