

① 制度の概要

みどりの食料システム戦略の実現に向けて、地域のバイオマスを活用した**エネルギー地産地消**の実現に向けたバイオマスプラント等の調査、設計、施設整備を支援するとともに、バイオ液肥散布車等の導入やバイオ液肥の利用促進のための取組等を支援します。

家畜排せつ物、食品廃棄物等のバイオマス活用により農山漁村の活性化と農林漁業者の所得向上を図り、**脱炭素社会（カーボンニュートラル）**の実現に貢献する制度です。地域資源の循環利用により持続可能な農業生産体制の確立を目指します。

② 支援内容

□ 推進事業

調査支援、設計支援、液肥散布車導入、利用促進事業

最大500万円

補助率: 1/2または定額

□ 整備事業

バイオマス利活用施設の整備、地域一体モデル構築

最大10億円

補助率: 1/2以内

◎ 対象となる取組

【推進事業】

- バイオマス利活用施設の導入可能性調査
- 基本設計・実施設計支援
- バイオ液肥散布車等の導入支援
- 肥効分析・現地調査・実証

【整備事業】

- 生産基盤強化モデル施設整備
- 地域一体モデル施設整備
- スマート技術モデル施設整備

△ 対象者

- 地方公共団体及び民間団体等
- 農林漁業者の組織する団体
- 商工業者の組織する団体、第三セクター
- 民間事業者、公益法人、NPO法人等

③ 採択率向上のポイント

- 事業採算性の確保**: 持続可能な収益モデルの提示
- 地域連携体制**: 多様な主体との協力体制構築
- 環境負荷低減効果**: 定量的な削減効果の算定
- 先導性・波及効果**: 他地域へのモデル性の高さ

△ 戰略的分析

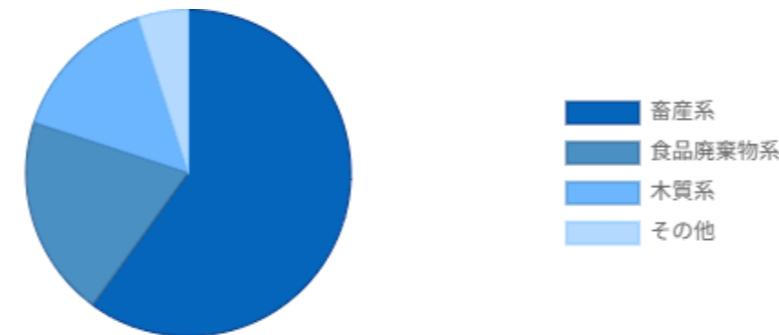
【事業規模別戦略】

- 推進事業**から開始し実証・検証を実施
- 実証結果を踏まえ**整備事業**で本格展開
- 先導計画認定で**10億円枠**を活用

【技術・モデル選択戦略】

- 生産基盤強化**: 農業生産との連携重視
- 地域一体: **複数バイオマス**統合活用
- スマート技術: **新技術**導入による差別化

● バイオマス種別構成



主要バイオマス（実績比率）：畜産系が約60%を占める
成長分野：食品廃棄物系の活用が増加傾向

■ 活動事例と分野

活動分野	代表的な取組例
メタン発酵	畜産廃棄物活用バイオガス発電
堆肥化	食品残渣高品質堆肥製造
木質系	間伐材活用地域熱供給
液肥利用	消化液農地還元システム
複合利用	多種バイオマス統合システム

● 専門家活用のススメ

- 技術選定支援**: バイオマス変換技術の最適化
- 事業計画策定**: 収益性分析・持続可能性検証
- 環境評価**: LCA評価による効果定量化
- 地域調整**: ステークホルダー合意形成

④ 必要書類とチェックポイント

*このレポートは生成AIにて作成されています【2025/09/26作成】

提出書類	チェックポイント
事業実施計画書	<input type="checkbox"/> 定量的目標 と達成方法の明記
収支計画書	<input type="checkbox"/> 地域との 合意形成 状況
技術資料	<input type="checkbox"/> 技術的実現可能性の根拠
地域合意書類	<input type="checkbox"/> 事業収支の詳細積算根拠
	<input type="checkbox"/> 自立運営への移行計画
	<input type="checkbox"/> 導入技術の仕様・効果検証
	<input type="checkbox"/> 環境負荷軽減効果算定
	<input type="checkbox"/> 関係者との合意状況
	<input type="checkbox"/> 地域協議会設置状況

⑤ 申請スケジュール

● 事前準備期間

書類準備に3~6ヶ月程度。地域関係者との合意形成重要。
 技術検討と事業計画策定に十分な時間を確保。

● 公募期間

隨時受付（予算の範囲内で実施）

直接申請または都道府県経由申請。
 ※事前相談を強く推奨。

● 審査期間

申請から約2ヶ月程度（予定）

● 採択結果通知

審査完了後、すべての申請者に通知

● 交付決定

採択後、交付決定～事業開始。

事業完了・実績報告は事業年度末までに必須

▲ 補足事項

- 交付決定前の事業着手は原則認められません
- 関係法令（廃棄物処理法等）の遵守が必要

● 問い合わせ

制度詳細	https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori_midori_kouhukin.html
お問い合わせ	農林水産省 大臣官房環境バイオマス政策課 TEL: 03-6738-6479 ※詳細は制度詳細ページをご確認ください。