

26.みどりの食料システム戦略による環境負荷低減に向けた取組強化

<対策のポイント>

「みどりの食料システム戦略」による環境負荷低減に向けて、持続的な食料システムの構築を目指す地域の取組を支援する交付金等の活用とともに、資材・エネルギーの調達から生産、流通、消費までの各段階の取組とイノベーションを推進します。

<政策目標>

みどりの食料システム戦略に掲げたKPI（重要業績評価指標）の達成 [令和12年度及び32年度まで]

<事業の全体像>

<p>みどりの食料システム戦略実現技術開発・実証【3,016百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 高い生産性と環境負荷低減を両立する新品種・技術の開発（R5補正500百万円） - 生産性向上等に必要スマート農業技術等の開発・実証（R5補正3,400百万円） <p>等</p>	<p>食品産業における持続可能性の確保</p> <p>持続可能な食品産業への転換促進事業等【82百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 持続可能な食品産業への転換に向けた知見の共有や調査、実証を実施 <p>持続可能な食品等流通対策事業【150百万円】</p> <p>物流革新に向けた生鮮食品等サプライチェーン緊急強化総合対策【R5補正2,500百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 流通の合理化等のための施設整備、物流の標準化等による業務の効率化 <p>食品ロス削減・プラスチック資源循環対策【164百万円】</p> <p>食品ロス削減緊急対策事業（R5補正350百万円）</p> <p>等</p>
<p>みどりの食料システム戦略推進総合対策【650百万円】（R5補正2,706百万円）</p> <p>持続的な食料システムを構築するモデル的先進地区の創出（交付金）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 化学肥料等の生産資材の使用低減やスマート農業技術の活用等の産地に適した技術の検証等を通じたグリーンな栽培体系への転換・都道府県域への展開、消費者理解の醸成に向けた取組 - 有機農産物の学校給食での利用等の地域ぐるみの取組や、慣行栽培から有機栽培への転換 - 環境負荷低減と収益性の向上を両立した施設園芸産地の育成 - バイオマス地産地消、環境負荷低減の取組を支える基盤強化のための施設整備等 <p>グリーンな栽培体系の普及、有機農業の推進（民間団体等）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 普及啓発、有機農業の技術指導の強化、有機加工食品における国産原料の生産・取扱いの拡大 <p>等</p>	<p>関係者の行動変容の促進、理解醸成</p> <p>みどりの食料システム戦略推進総合対策のうちみどりの食料システム戦略の理解浸透【650百万円の内数】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 環境負荷低減の取組の「見える化」やJ-クレジットのプロジェクト形成を推進 <p>消費者理解醸成・行動変容推進事業【53百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 国民の理解醸成のための情報発信等 <p>持続可能な食を支える食育の推進【1,720百万円の内数】</p> <p>等</p>
<p>農畜産業における持続可能性の確保</p> <p>環境保全型農業直接支払交付金【2,641百万円】</p> <p>強い農業づくり総合支援交付金【12,052百万円の内数】、農地利用効率化等支援交付金【1,086百万円の内数】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 化学農薬や化学肥料の低減、CO2ゼロエミッション化等の推進に必要な機械、施設の整備 <p>産地生産基盤パワーアップ事業（R5補正31,000百万円の内数）</p> <p>国内肥料資源利用拡大対策事業（R5補正6,390百万円）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 堆肥等の高品質化・ペレット化等に必要な施設整備、ほ場での効果実証や機械導入等 <p>環境負荷軽減型持続的生産支援事業【6,010百万円】、飼料増産・安定供給対策【1,820百万円の内数】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 酪農家や肉用牛農家が行うGHGの削減等の取組、国産飼料の生産・利用拡大の推進等を支援 <p>飼料自給率向上緊急対策（R5補正（所要額）13,000百万円）</p> <p>等</p>	<p>林業・水産業における持続可能性の確保</p> <p>森林・林業・木材産業グリーン成長総合対策【14,398百万円】</p> <p>林業・木材産業国際競争力強化総合対策（R5補正45,811百万円）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 高性能林業機械の導入、搬出間伐の実施、再造林の低コスト化 - エリートツリーの苗木の安定供給の推進 - 木材加工流通施設の整備 <p>漁業構造改革総合対策事業【1,103百万円】（R5補正7,000百万円）</p> <p>養殖業成長産業化推進事業【296百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 不漁・脱炭素に対応した高性能漁船等の導入実証支援 - 養殖における餌、種苗に関する技術開発 <p>等</p>
<p>革新的な技術・生産体系の研究開発の推進</p> <p>「知」の集積と活用場によるイノベーションの創出【2,940百万円】（R5補正400百万円）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 様々な分野の知識・技術等を結集して行う産学官連携研究を支援 <p>ムーンショット型農林水産研究開発事業【100百万円】（R5補正2,000百万円）</p> <ul style="list-style-type: none"> - 持続的な食料システムの構築に向け、中長期的な研究開発を実施 <p>みどりの食料システム基盤農業技術のアジアモンスーン地域応用促進事業【100百万円】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 我が国の有望技術をアジアモンスーン地域で応用するための共同研究等を実施 <p>等</p>	<p>持続可能な農山漁村の整備</p> <p>省力化等に資する農業生産基盤の整備、農業水利施設の省エネ化等の推進</p> <p>森林吸収量の確保・強化や国土強靱化に資する森林整備の推進</p> <p>水産資源の増大のための施設整備や藻場・干潟の保全・創造（ブルーカーボン）</p>