

平成30年度農林水産業における生物多様性関係予算概算決定の概要

対策のポイント

農林水産省生物多様性戦略及び生物多様性国家戦略2012－2020に基づき、農林水産業における生物多様性に関する取組を一層推進します。

<背景／課題>

- ・農林水産業は、自然界の多様な生物が関わる循環機能を利用しており、持続可能な農林水産業の維持・発展のためには、生物多様性の保全は不可欠。
- ・しかし、担い手の減少などによる農林水産業の活動の停滞に伴い、身近に見られた種の減少や鳥獣被害が深刻化。
- ・平成22年に開催された生物多様性条約第10回締約国会議（COP10）で生物多様性戦略計画2011－2020・愛知目標や農業と生物多様性に関する決議等が採択。
- ・これらの決議等を踏まえ、農林水産省生物多様性戦略を見直し、内容を生物多様性国家戦略2012－2020に反映。
- ・これらに基づき我が国の農林水産業における生物多様性に関する取組の推進が重要。

政策目標

- 生物多様性をより重視した農林水産業の推進
- わが国の農林水産業の生物多様性への貢献

<内容>

1. 田園地域・里地里山の保全

- ① 農業者等で構成される活動組織が農地を農地として維持していくために行う地域の共同活動や、地域住民を含む活動組織が行う地域資源の質的向上を図る共同活動を支援します。

【多面的機能支払交付金 48,401(48,251)百万円】

- ② 農業者の組織する団体等が実施する化学肥料・化学合成農薬を原則5割以上低減する取組と合わせて行う生物多様性保全等に効果の高い営農活動を支援します。

【環境保全型農業直接支払交付金 2,450(2,410)百万円】

- ③ 野生鳥獣被害の深刻化・広域化に対応するため、地域関係者が一体となった被害対策の取組や施設整備、ジビエ利用拡大に向けた取組を支援します。

【鳥獣被害防止総合対策交付金 10,350(9,500)百万円】

2. 森林の保全

- ① 森林・山村の多面的機能の発揮を図るため、地域における活動組織が実施する森林の保全管理や森林資源の利用等の取組を市町村等の協力を得て支援します。

【森林・山村多面的機能発揮対策 1,501(1,700)百万円】

- ② 森林における生物多様性保全を推進するため、全国土の森林を対象に植生等の生物多様性に関する定点観測、データの分析等を実施します。

【森林生態系多様性基礎調査 305(304)百万円】

- ③ 世界遺産の森林生態系を適切に保全管理していくために必要な技術開発、科学的知見の収集及び保全対策を実施します。

【世界遺産の森林生態系保全対策事業 83（一）百万円】

3. 里海・海洋の保全

- ① 漁業者等が行う水産業・漁村の持つ多面的機能の発揮に資する藻場・干潟等の保全など地域の取組を支援します。

【水産多面的機能発揮対策 2,800（2,800）百万円】

- ② 水産生物の生活史に対応した藻場・干潟から沖合域までの良好な生息環境空間を創出する水産環境整備を推進します。

【水産環境整備事業 10,604（10,420）百万円】

- ③ 漁場環境の保全の観点から、大規模に衰退したサンゴの効率的・効果的な保全・回復を図るため、サンゴ礁の面的な保全・回復技術の開発・実証を行います。

【厳しい環境条件下におけるサンゴ礁の面的保全・回復技術開発実証事業

150（一）百万円】

4. 遺伝資源の保全と持続可能な利用の推進

気候変動等に対応した新品種の開発に必要な海外遺伝資源の取得や利用を円滑に進めるため、遺伝資源保有国における遺伝資源に係る制度等を調査するとともに、遺伝資源の取得・利用に関する遺伝資源保有国との枠組みの構築及びその活用に向けた周知活動等を実施します。

【気候変動等に対応した海外遺伝資源の取得に係る枠組み構築事業

31（34）百万円】

5. 生物多様性保全及び持続可能な利用に関する研究開発

農林水産業・食品産業の競争力強化に向けて、現場では解決できない技術的問題などのニーズを踏まえ、生物多様性の保全や持続可能な利用に対応する技術など、目標を明確にした技術開発を推進します。

【戦略的プロジェクト研究推進事業 3,395（4,088）百万円の内数】

[お問い合わせ先：大臣官房政策課環境政策室（03-3502-8056（直））]

平成30年度 農林水産省における生物多様性関係予算概算決定の概要

農林水産省生物多様性戦略及び生物多様性国家戦略2012－2020に基づき、農林水産業における生物多様性に関する取組を一層推進します。

I 田園地域・里地里山における保全

- ① 農業者等で構成される活動組織が農地を農地として維持していくために行う地域の共同活動や、地域住民を含む活動組織が行う地域資源の質的向上を図る共同活動を支援します。

[多面的機能支払交付金](#) 48,401(48,251)百万円



支援対象例：ため池の外来種駆除

- ② 農業者の組織する団体等が実施する化学肥料・化学合成農薬を原則5割以上低減する取組と合わせて行う生物多様性保全等に効果の高い営農活動を支援します。

[環境保全型農業直接支払交付金](#) 2,450(2,410)百万円



支援対象例：有機農業

- ③ 野生鳥獣被害の深刻化・広域化に対応するため、地域関係者が一体となった被害対策の取組や施設整備、ジビエ利用拡大に向けた取組を支援します。

[鳥獣被害防止総合対策交付金](#) 10,350(9,500)百万円

II 森林における保全

- ① 森林・山村の多面的機能の発揮を図るため、地域における活動組織が実施する森林の保全管理や森林資源の利用等の取組を市町村等の協力を得て支援します。

[森林・山村多面的機能発揮対策](#) 1,501(1,700)百万円



支援対象例：里山林保全活動

- ② 森林における生物多様性保全を推進するため、全国土の森林を対象に植生等の生物多様性に関する定点観測、データの分析等を実施します。

[森林生態系多様性基礎調査](#) 305(304)百万円

- ③ 世界遺産の森林生態系を適切に保全管理していくために必要な技術開発、科学的知見の収集及び保全対策を実施します。

[世界遺産の森林生態系保全対策事業](#) 83(－)百万円

III 里海・海洋における保全

- ① 漁業者等が行う水産業・漁村の持つ多面的機能の発揮に資する藻場・干潟等の保全など地域の取組を支援します。

[水産多面的機能発揮対策](#) 2,800(2,800)百万円



支援対象例：藻場の保全

- ② 水産生物の生活史に対応した藻場・干潟から沖合域までの良好な生息環境空間を創出する水産環境整備を推進します。

[水産環境整備事業](#) 10,604(10,420)百万円

- ③ 漁場環境の保全の観点から、大規模に衰退したサンゴの効率的・効果的な保全・回復を図るため、サンゴ礁の面的な保全・回復技術の開発・実証を行います。

[厳しい環境条件下におけるサンゴ礁の面的保全・回復技術開発実証事業](#) 150(－)百万円

IV 遺伝資源の保全と持続可能な利用の推進

気候変動等に対応した新品種の開発に必要な海外遺伝資源の取得や利用を円滑に進めるため、遺伝資源保有国における遺伝資源に係る制度等を調査するとともに、遺伝資源の取得・利用に関する遺伝資源保有国との枠組みの構築及びその活用に向けた周知活動等を実施します。

[気候変動等に対応した海外遺伝資源の取得に係る枠組み構築事業](#) 31(34)百万円

V 生物多様性の保全及び持続可能な利用に対応する技術開発

農林水産業・食品産業の競争力強化に向けて、現場では解決できない技術的問題などのニーズを踏まえ、生物多様性の保全や持続可能な利用に対応する技術など、目標を明確にした技術開発を推進します。

[戦略的プロジェクト研究推進事業](#) 3,395(4,088)百万円の内数