## 予 算 要 求 資 料

令和 4 年度当初予算 支出科目 款:農林水産業費 項:農地費 目:農村総合整備事業費

# 事業名 用排水路 · 河川落差解消支援事業費補助金

(この事業に対するご質問・ご意見はこちらにお寄せください)

農政部 農地整備課 総合整備係 電話番号: 058-272-1111 (内 3187)

E-mail: c11431@pref.gifu.lg.jp

## 1 事業費 3,000 千円 (前年度予算額: 4,877 千円)

#### <財源内訳>

				財	源	内	訴	1		
区分	事業費	国 庫	分担金	使用料	財産	寄附金	その他	県 債	_	般
		支出金	負担金	手数料	収入				財	源
前年度	4,877	0	0	0	0	0	4,877	0		0
要求額	3,000	0	0	0	0	0	3,000	0		0
決定額										

#### 2 要求内容

### (1)要求の趣旨(現状と課題)

農村地域における水田と農業用排水路と接続する河川までの間、段差等の障害により、魚類の移動に必要な連続性が失われている。

このため、"緑豊かな「清流の国ぎふ」づくり"における施策の1つである"自然生態系の保全・再生"を推進するため、「水みちづくり」として河川~農業用排水路~水田の面的な連続性を確保することで、生物多様性や本県の恵まれた水環境を保全する。

## (2) 事業内容

既存の水路内の落差(段差)を解消し、本来の河川から水路上流まで魚が往来できる水みちの連続性を確保することで、生態系保全効果(魚類種や魚類生息数の増加)を発現させるとともに、水田において環境配慮米として農業者メリットの発現を期待するもの。

・落差解消工事補助金・・・3,000 千円 (落差解消工 N=1箇所) 西濃地域

## (3) 県負担・補助率の考え方

県:100%(森林環境税事業)

## (4)類似事業の有無

なし

## 3 事業費の積算内訳

事業内容	金額	事業内容の詳細
補助金	3,000	落差解消に必要な工事等を市町村等が行う経費
合計	3,000	

# 決定額の考え方

## 4 参考事項

各種計画での位置づけ

【ぎふ農業・農村基本計画】

- (1) ぎふ農業・農村を支える人材育成
  - ④農村を支える集落営農組織・活動組織の持続的な活動のための体制強化
    - ■農村環境の機能維持を担う組織等の体制の強化 生態系に配慮した農村保全活動も推進します。

# 県 単 独 補 助 金 事 業 評 価 調 書

□ 新規要求事業 継続要求事業

## (事業内容)

補助事業名	用排水路・河川落差解消支援事業
補助事業者(団体)	市町村・土地改良区
	(理由)農業用用排水施設財産を所有・管理している
	のが市町村または土地改良区であるため。
補助事業の概要	(目的) 生物の多様性を守るため、河川と水田等を往
	来する魚類等の生息環境を改善する取り組みを
	支援する。
	(内容)農業用用排水路の段差を解消するための整備
	費用に対して補助する。
補助率・補助単価等	定額・定率・その他(例:人件費相当額)
	(内容)上限:1施設あたり500万円
	/四十) よりよう女子エルウエバム 学売 男典 田の女体
	(理由)水路内の落差工改良及び魚道設置費用の実績
	(理田) 水路内の洛差工収良及の無道設直質用の美額 値を参考に上限額を設定した。
補助効果	
補助効果	値を参考に上限額を設定した。
補助効果 終期の設定	値を参考に上限額を設定した。 河川から農業用用排水路を経て水田を往来する生物
	値を参考に上限額を設定した。 河川から農業用用排水路を経て水田を往来する生物 の多様性が回復する。

## (事業目標)

生態系保全効果(魚類種や魚類生息数の増加)を発現させ、本県の恵まれた水環境を保全し、地域一体となった環境保全の取組みを推進する。

# (目標の達成度を示す指標と実績)

比抽力	事業開始前	R2 年度	R3 年度	R4 年度	終期目標	
指標名	(H28)	実績	目標	目標	(R8)	達成率
① 水みちづくり	0 地区	4 地区	5 地区	6 地区	10 地区	40%
(取組箇所の累計)						

	H30 年度	R 元年度	R2 年度
補助金交付実績	1,274 千円	0 千円	6,953 千円

### (これまでの取組内容と成果)

令 和 2 年	R2年度までに4地区で落差解消の整備がなされ、生態系の回復に寄与 している。
度	指標① 目標:4地区 実績:4地区 達成率:100%
令 和 3 年	令和5年度当初予算にて追加
度	<u>指標① 目標:</u> 実績: 達成率:%
令 和 4 年	令和6年度当初予算にて追加
度	<u>指標① 目標:</u> 実績: 達成率:%

### (事業の評価)

## ・事業の必要性(社会情勢等を踏まえ、前年度などに比べ判断)

3:増加している 2:横ばい 1:減少している O:ほとんどない

# (評価)

2

自然生態系の保全・再生を推進するため、「水みちづくり」の必 要性は高い。また、本事業によって既存の水路内の落差(段差) を解消することで、河川から水路上流まで魚が往来できる本来の 水みちの連続性を確保し、魚類の絶滅リスクの軽減や生息個体数 の増加が期待されることから、引き続き取り組む必要がある。

- ・事業の有効性(指標等の状況から見て事業の成果はあがっているか)
  - 3:期待以上の成果あり(単年度目標 100%達成かつ他に特筆できる要素あり)
  - 2:期待どおりの成果あり(単年度目標 100%達成)
- 1:期待どおりの成果が得られていない(単年度目標 50~100%) 0:ほとんど成果が得られていない(単年度目標 50%未満)

(評価)

モニタリング調査の結果、実施地区における魚種数・生息数は 増加しており、期待どおりの成果が得られている。

事業の効率性(事業の実施方法の効率化は図られているか)

2:上がっている 1:横ばい 0:下がっている

(評価) 2

実施済み地区の事例・効果を検証のうえ、次の取り組み地区に 反映させており、効率化が図られている。

#### (今後の課題)

水みちの連続性確保に必要となる落差(段差)解消に係る関連事業の連携 は今後も必要となるため、継続的な取り組みが必要とされる。

#### (次年度の方向性)

自然生態系の保全と再生に資する「水みちづくり」のため、関係機関と連 携を図り、水みちの連続性確保や生態系ネットワークの解析技術を開発に取 り組む必要があり、"緑豊かな「清流の国ぎふ」づくり"を推進するための重 要な取り組みであることを理解して頂き、本事業への協力をお願いしていく。