

令和4年度 自然再生事業等実施計画(案)【宮城県実施分】

宮城県環境生活部自然保護課

自然再生事業(国庫補助)

1 水生植物保全整備



項目	事業内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 埋土種子発芽試験	湖内の底泥を採取し、埋土種子の発芽試験を行う						↔						
2 系統保存, 増殖, 移植	発芽試験で得られた, クロモやジュンサイなどの系統保存及び沼内移植を行う(2,000株)				↔	↔	↔						
3 食害等防止柵設置	移植したクロモ等をアメリカザリガニ等の食害や波浪から守る柵を設置		↔				↔	↔					
4 沼内生育状況調査	クロモ等の水生植物の生育状況調査				↔		↔						

2 湖岸植生保全整備

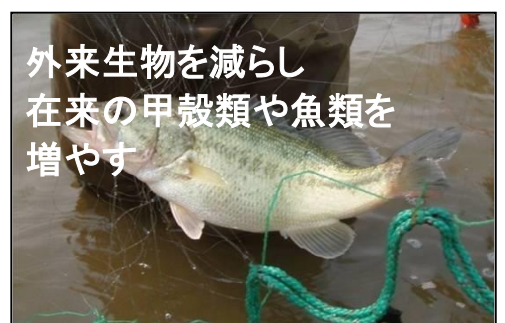


項目	事業内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 ヨシ群落刈払い	健全なヨシ群落維持のためのヨシ刈払い(1.0ha)									↔	↔		
2 エコトーン造成	湖岸や砂質域の浸食を防止する柵を設置し、適切な水位管理と合わせてエコトーンを創出する(1ha程度)						↔	↔	↔		↔	↔	
3 鳥類モニタリング	鳥類の生息地としての反応を見るため、特にエコトーンの造成によって期待されるカイツブリやオオバン等の生息や繁殖などをモニタリングするもの。	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔

3 水質改善効果検討調査

項目	事業内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 水質改善に向けた調査	水質調査						↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔

4 よみがえれ在来生物プロジェクト業務



項目	事業内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
外来生物対策	1 電気ショッカーボートによる外来魚の駆除		↔	↔									
	2 流域ため池における外来生物の駆除							↔	↔				
	3 外来水生植物及び外来植物の駆除					↔	↔						
在来生物対策	4 在来生物生息状況調査				↔			↔	↔	↔			
	5 二枚貝の増殖・移植							↔	↔	↔	↔		
	6 市民参加による保全対策による普及啓発				↔	↔	↔						
	7 ハス等刈払いとモニタリング		ハス刈払い	↔	↔			↔	↔				
			モニタリング	↔	↔			↔	↔				



5 ワイズユース推進基盤整備業務

項目	事業内容	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 水生植物園の再整備 水生植物園の利活用の整備	老朽化した木道の撤去及び再設置 観察湿地の整備, ベンチ・水生植物説明板の設置				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔

みやぎ環境税活用事業