

ぐんま緑の県民基金事業

～みんなの森をみんなで守ろう～

令和 3 年度

実 施 報 告 書



令和4年 月

群馬県

も く じ

●はじめに	1
●目指すべき目標	1
●期間	1
●令和3年度ぐんま緑の県民基金事業の総括	2
●ぐんま緑の県民税評価検証委員会の総括意見	3
●令和3年度ぐんま緑の県民基金事業の実施概要	4
○Ⅰ 水源地域等の森林整備	5
○Ⅱ 森林ボランティア活動・森林環境教育の推進	10
○Ⅲ 市町村提案型事業（市町村補助）	13
○Ⅳ 制度運営	18
○Ⅴ ぐんま緑の県民税評価検証委員名簿	22
○Ⅵ 資料集（別冊）	

○ はじめに

群馬県は、県土の3分の2を森林が占めています。

豊かな水を育み、また災害を防止するなど、私たちの暮らしを支え、多くの恵みをもたらす森林は、県民共有の財産です。

県では、この大切な森林を守り、育て、次世代に引き継いでいくため、県民税均等割の超過課税として「ぐんま緑の県民税」を平成26年4月から導入し、様々な施策に取り組んでいます。

○ 目指すべき目標

木材価格の低迷や山村地域の過疎化・高齢化などにより放置され、荒廃が進む森林の整備を進めるため、また、森林を取り巻く新たな課題に対応するため、次の目標に向けて施策を進めます。

● 豊かな水を育み、災害に強い森林づくり

● 里山・平地林等の森林環境を改善し、
安心・安全な生活環境を創造

○ 期間

● 第Ⅱ期事業期間 5年間(令和元年度から令和5年度)

● 第Ⅱ期課税期間 5年間(個人:令和元年度課税(平成30年所得分から))
(法人:平成31年4月1日以降に終了する事業年度分から)

令和3年度ぐんま緑の県民基金事業 総括

ぐんま緑の県民税評価検証委員会は、税の使途の透明性・公平性を確保し、事業内容の検討、実績評価・効果検証を行うため、平成26年に設置され、平成26年度に3回、平成27年度に3回、平成28年度に2回、平成29年度に3回、平成30年度に6回、令和元年度に4回、令和2年度に4回、令和3年度に4回、計29回の委員会を開催しました。

□ ぐんま緑の県民税評価検証委員会の総括意見



令和3年度ぐんま緑の県民基金事業の実施概要

財源

【収入】基金(基金残高・税込、寄附金、運用益、諸収入)
1,290,048千円

(内訳)・基金残高413,339千円・税込869,096千円
・寄附金 7,584千円・運用益 29千円

使い道

【支出】ぐんま緑の県民基金事業 872,323千円
※令和4年度へ繰越として実施する事業 318,551千円

I 水源地域等の森林整備 558,322千円 【森林保全課】

(内訳) ・令和2年度繰越事業 242,351千円
・令和3年度事業 315,971千円
※令和4年度へ繰越として実施する事業 318,551千円

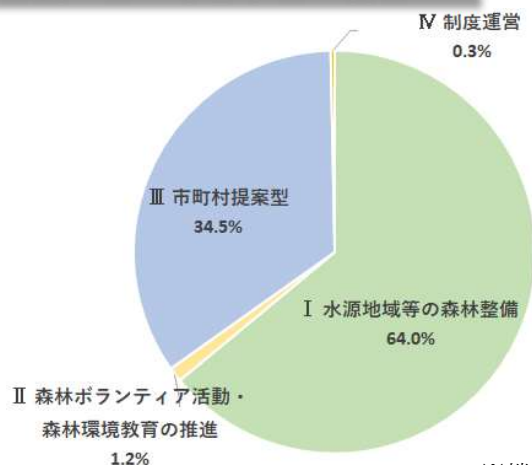
II 森林ボランティア活動・森林環境教育の推進 10,275千円 【森林保全課】

III 市町村提案型事業 300,867千円 【森林保全課】

(内訳) ・令和2年度繰越事業 54,393千円
・令和3年度事業 246,474千円

IV 制度運営(普及啓発・第三者機関・調査研究) 2,859千円 【森林保全課・林業試験場】

令和3年度総事業費に占める各事業の割合



※端数処理のため合計値は合致しません

I 水源地域等の森林整備

1 概要

● 条件不利地森林整備

地理的、地形的な条件により林業経営が成り立たず放置されている条件不利な森林を対象として、間伐などの森林整備を実施します。

● 水源林機能増進

市町村が管理する簡易水道等の上流部の森林であって、水源涵養機能等の低下が懸念される森林を対象として、間伐などの森林整備を実施し、水源涵養機能の増進を図ります。

● 松くい虫被害地の再生

松くい虫被害木が放置され、笹や竹が繁茂した森林を対象として、コナラやスギなどを植栽し、新たな森林へ再生を図ります。

2 事業の流れ

① 区域調査委託

事業区域の検討や森林所有者の調査を実施し、判明した森林所有者に対して、事業説明や実施に関する承諾を得ます。



② 実施計画調査委託

森林所有者から承諾を得た森林を対象に、事業の実施区域の測量や標準地調査を実施します。



③ 森林整備の実施

調査結果を基に間伐等の森林整備を実施します。



3 整備イメージ

現状

- ・手入れがされず、公益的機能が低下した森林
- ・林内は暗く、下層植生が乏しい



- ・間伐の実施により、林床に光をあてて、下草などの下層植生を回復させる



将来

- ・下層植生が回復し、公益的機能の高い森林へ移行



4 実施状況

【令和3年度の実績】

558,322千円

(内訳)令和2年度繰越事業 242,351千円

令和3年度事業315,971千円(事務費・システム使用料2,418千円含む)

計558,322千円 ※令和4年度へ繰越として実施する事業 318,551千円

○条件不利地森林整備

・区域調査

R2 繰越: 94ha

R3 実績: 859ha

R4へ繰越: 510ha

・実施計画調査

R2 繰越: 111ha

R3 実績: 242ha

R4へ繰越: 47ha

・森林整備

R2 繰越: 122ha

R3 実績: 136ha

R4へ繰越: 296ha

○水源林機能増進

・区域調査

R2 繰越: -ha

R3 実績: 389ha

R4へ繰越: -ha

・実施計画調査

R2 繰越: 62ha

R3 実績: 231ha

R4へ繰越: 31ha

・森林整備

R2 繰越: 205ha

R3 実績: 94ha

R4へ繰越: 168ha

○松くい虫等被害地の再生

・区域調査

R2 繰越: -ha

R3 実績: 24ha

R4へ繰越: -ha

・実施計画調査

R2 繰越: -ha

R3 実績: 16ha

R4へ繰越: -ha

・森林整備

R2 繰越: 8ha

R3 実績: 19ha

R4へ繰越: 6ha



条件不利地森林整備(安中市)



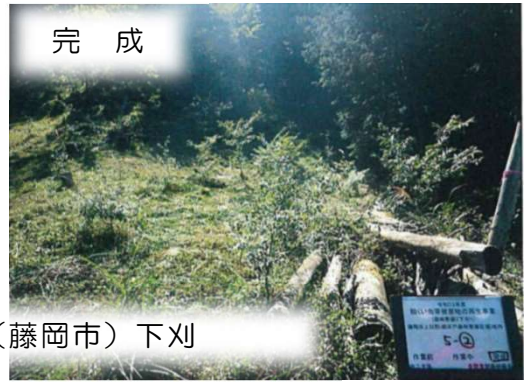
条件不利地森林整備(甘楽町)



水源林機能増進（高崎市）



水源林機能増進（上野村）



松くい虫被害地の再生（藤岡市）下刈



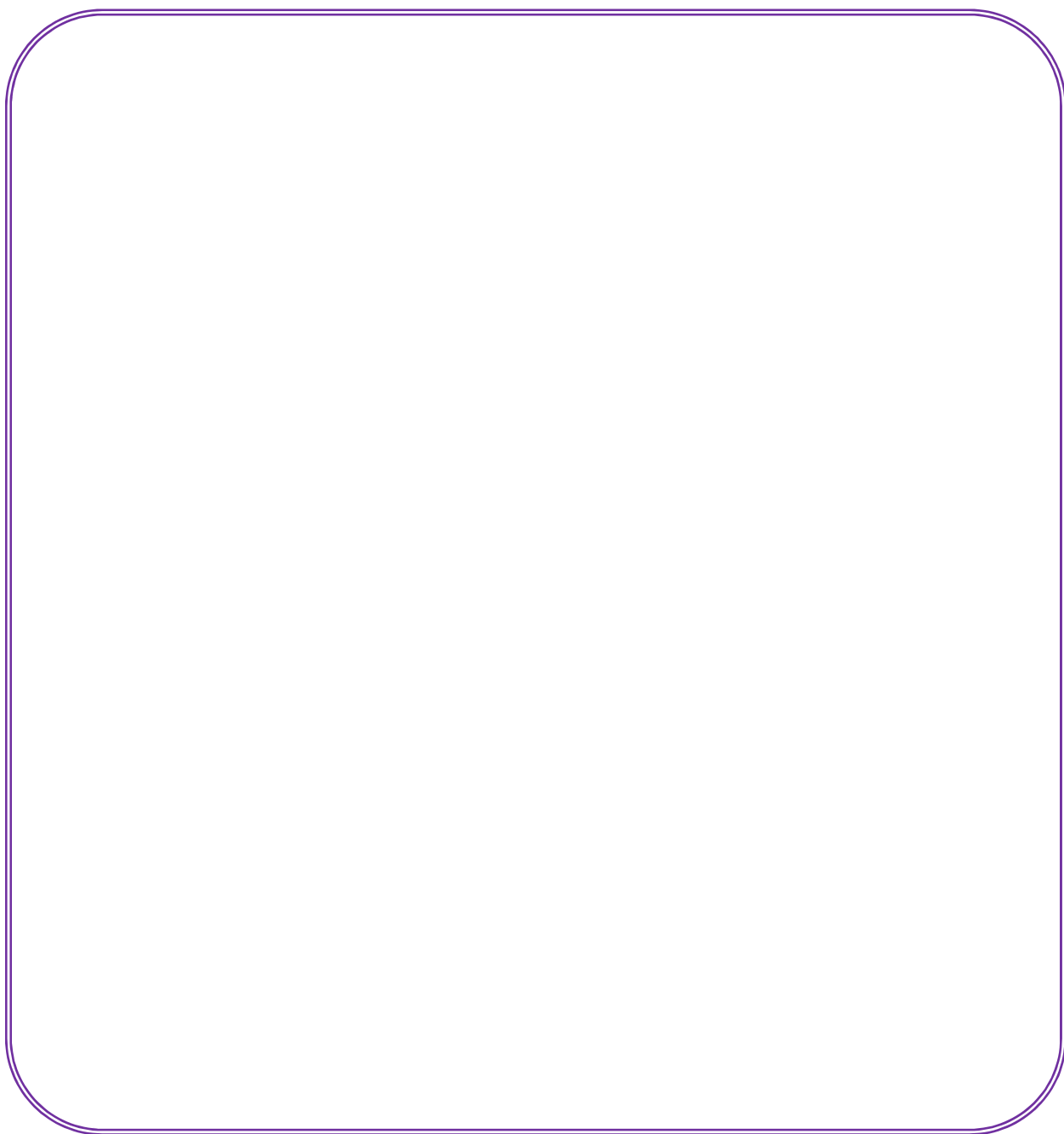
5 成果

- ・ 令和3年度に、令和2年度繰越予算分として334.02ha、令和3年度予算分として249.13ha、計583.15haの森林整備を実施しました。
- ・ 計画的な森林整備を推進するため、1,366.71haの区域調査(令和2年度繰越事業93.68ha、令和3年度事業1,273.03ha)を優先して実施した結果、約487haの森林について協定が締結され、森林整備の準備が整いました。

6 課題・方向性

- ・ ぐんま緑の県民基金事業は第Ⅱ期の3年目が終了したところですが、第Ⅱ期(5年間)の目標4,100haに対して36%となる約1,468haの森林整備を実施しました。
- ・ 所有者不明の森林の増加や、所有規模の小規模・分散化などの進行により、事業地の選定に多くの労力や時間を要し、早期の森林整備の発注に支障をきたしています。
- ・ 森林整備と並行して、事業実施地の隣接所有者への働きかけ等を実施し、計画的な森林整備に務めます。
- ・ 手入れが全く入っていないなど一部の事業地において、森林整備を行っても林内照度の改善の効果が低い箇所がありました。そのため、上層木を中心に伐採木の選木を行うなど、森林整備が効果的になるよう改善を行います。

7 評価検証委員会の意見



Ⅱ 森林ボランティア活動・森林環境教育の推進

1 概要

● 森林ボランティア活動の推進

「森林ボランティア支援センター」を運営し、専用ホームページや情報誌、メールマガジン等による情報の収集・発信や刈払機の取扱いなどの安全指導、森林整備作業器具の貸出し、森林ボランティア体験会の開催など、森林ボランティア活動への一体的なサポートを実施します。

また、「森林ボランティア体験会」や「ボランティア交流会」の開催、市町村提案型事業等への講師・コーディネーターの派遣業務等を実施します。

● 森林環境教育の推進

新たな「緑のインタープリター」を養成し、小中学生を対象にしたフォレストリースクールや市町村提案型事業(森林環境教育)、緑の少年団育成事業、県民を対象にした自然観察会、自然講座等への派遣などを通じて森林環境教育を推進します。

2 実施状況

【令和3年度の実績】

10,275千円

○森林ボランティア活動の推進

- ・森林ボランティア支援センターの運営
- ・専用ホームページ「モリノワ」の運用
- ・情報誌「モリノワ」、メールマガジンの発行
- ・森林整備作業用の機械・器具の貸出し:33回
- ・安全講習会 開催回数5回
参加人数:80名
- ・森林ボランティア体験会 開催回数:2回
参加人数:28人

○森林環境教育の推進

- ・緑のインタープリター登録者数:133名
- ・フォローアップ研修 開催回数:6回
- ・森林環境教育コーディネーター派遣:5回



3 成果

○森林ボランティア活動の推進

・森林ボランティア支援センターを運営し、ボランティア向けの専用ホームページや情報誌、メールマガジンなどによる情報発信や刈払機取り扱いなどの安全講習会、新規参入者を増やすためのボランティア体験会、森林整備作業器具の貸出など、森林ボランティア団体の活動を支援しました。

専用ホームページについてはスマートフォンでも閲覧できるよう、利便性の向上をはかるため、リニューアルをおこないました。

・令和3年度末の森林ボランティア団体数は112団体と横ばい傾向にあります。

○森林環境教育の推進

・「緑のインタープリター活動登録制度」により、133名の方を指導者として登録し、森林環境教育の推進を図りました。

・これまで養成した「緑のインタープリター」の資質向上のため、フォローアップ研修を年6回実施しました。

・緑のインタープリターは、市町村提案型事業(森林環境教育)や小・中学生のためのフォレストリースクール、「親子森であそぼう森で学ぼう教室」などで講師活動を行いました。

・市町村提案型事業(森林環境教育)を円滑に運営するために、森林環境教育コーディネーターを派遣しました。

4 課題・方向性

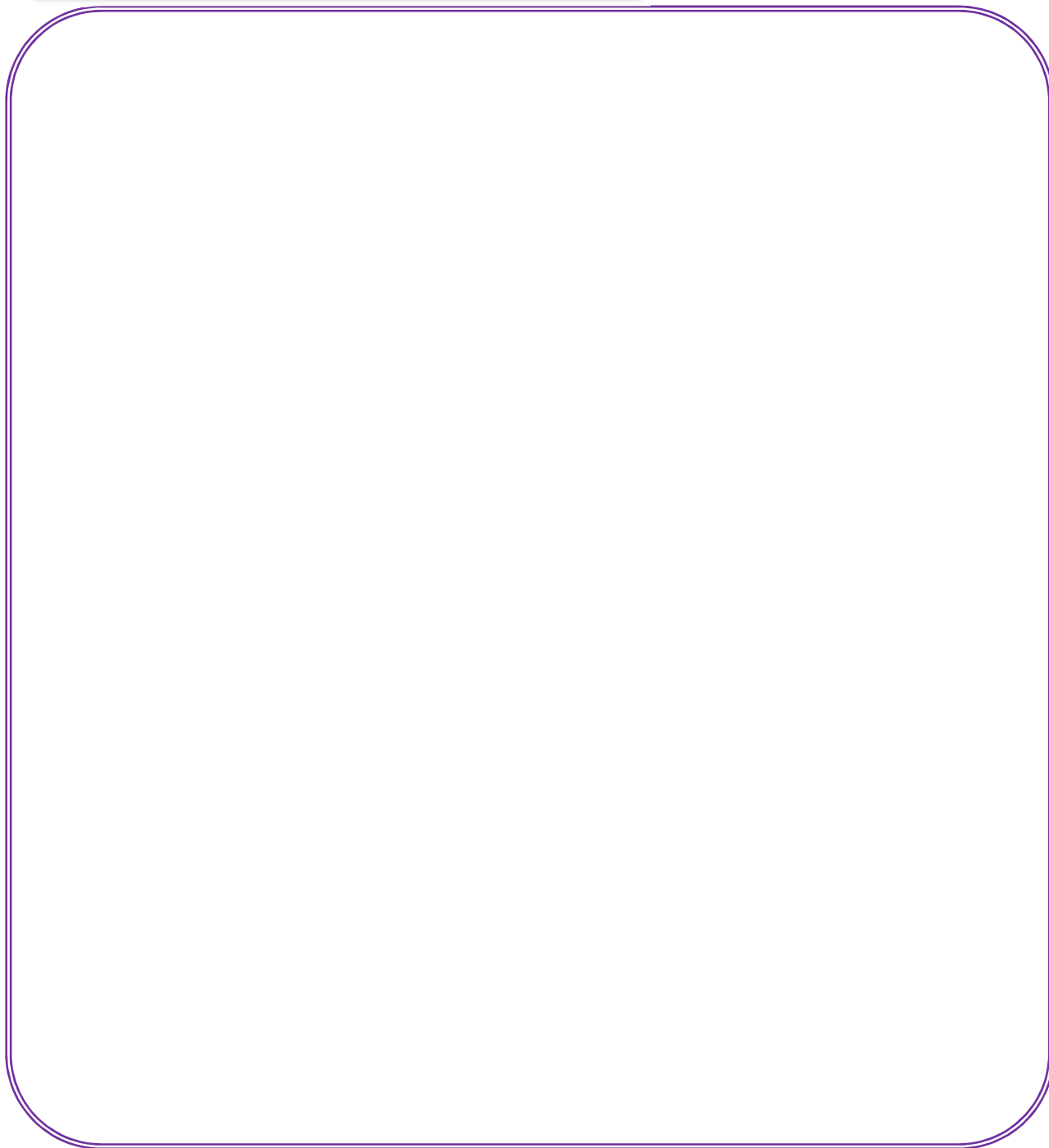
○森林ボランティア活動の推進

・森林ボランティア支援センターのホームページ「モリノワ」や情報誌等をより充実し、各団体の活動のPRを進めるとともに、森林ボランティア体験会の開催により新規参入者の更なる確保を図ります。また森林ボランティアに取り組む団体の支援を推進します。

○森林環境教育の推進

・市町村提案型事業(森林環境教育)やフォレストリースクールなど、森林環境教育の参加者数は増加傾向にあります。森林や環境に対する県民の関心と理解を深めるためには、幅広い知識や技術を持つ指導者の確保と資質の向上が不可欠なことから、引き続き新たな緑のインタープリターの養成など、計画的な指導者の養成を図ります。

5 評価検証委員会の意見



Ⅲ 市町村提案型事業（市町村補助）

1 概要

● 荒廃した里山・平地林の整備

市町村と地域住民や NPO・ボランティア団体等の協働による地域に根ざした森林整備を支援します。

● 貴重な自然環境の保護・保全

市町村あるいは市町村と地域住民が行う、県動植物レッドリストで野生絶滅種及び絶滅危惧種Ⅰ、Ⅱ類に指定されている種(約650種)が生息している地域の保護・保全活動を支援します。

● 森林環境教育・普及啓発

児童生徒や県民を対象とする森林環境教育及び森林体験活動を支援します。
森林の機能や重要性について普及啓発する取り組みを支援します。

● 森林の公有林化

水源地域の森林や平地林の購入(公有林化)あるいは平地林を造成しようとする市町村を支援します。

● 独自提案事業

ぐんま緑の県民税の趣旨・目的に適合し、適切な事業であると認められ、評価検証委員会の承認を得た事業を支援します。

2 実施状況

【令和3年度の実績】

300,867千円

(1) 令和2年度繰越事業

・令和2年度事業のうち、以下の事業については繰越により令和3年度に実施しました。

	繰越			完了			事業量	廃止		
	市町村数	事業数	補助金額(千円)	市町村数	事業数	補助金額(千円)		市町村数	事業数	補助金額(千円)
荒廃した里山・平地林の整備	2	4	54,654	2	4	54,393	森林 23.4ha 竹林 6.1ha	—	—	—
貴重な自然環境の保護・保全	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
森林環境教育・普及啓発	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
森林の公有林化	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
独自提案事業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合計	2	4	54,654	2	4	54,393				

(2) 令和3年度採択状況

・令和3度は以下の事業を採択しました。

	計			事業計画量
	市町村数	事業数	補助金額(千円)	
荒廃した里山・平地林の整備	27	340	200,731	森林 13.7ha 竹林 24.4ha、管理 380.5ha
貴重な自然環境の保護・保全	7	16	2,805	16箇所 動物 11種、植物 21種
森林環境教育・普及啓発	21	50	24,844	
森林の公有林化	-	-	-	
独自提案事業	12	19	46,679	森林 1.5ha、竹林 2.37ha ほか
合計	35	425	275,059	

(3) 令和3年度事業実績

・令和3年度は以下の事業を実施しました。

	完了			事業量	参考:繰越			(廃止)		
	市町村数	事業数	補助金額(千円)		市町村数	事業数	補助金額(千円)	市町村数	事業数	補助金額(千円)
荒廃した里山・平地林の整備	27	334	189,272	森林 15.5ha 竹林 22.9ha 管理 374.1ha	-	-	-	6	6	1,398
貴重な自然環境の保護・保全	7	15	2,448	15箇所 動物 10種 植物 15種	-	-	-	1	1	80
森林環境教育・普及啓発	19	33	14,230	8,449人	-	-	-	9	17	3,298
森林の公有林化	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
独自提案事業	12	19	40,524	森林 2.5ha 竹林 3.2ha	-	-	-	-	-	-
合計	35	401	246,474		-	-	-	16	24	4,776

・市町村提案型事業の実施状況



荒廃した里山・平地林の整備 (川場村)

・市町村提案型事業の実施状況



荒廃した里山・平地林の整備（太田市）



荒廃した里山・平地林の整備（神流町）



自然環境の保護・保全（館林市）



森林環境教育・普及啓発（みどり市）



独自提案事業（嬭恋村）



3 成果

- ・ 今まで継続してきた事業箇所に加え、新たな事業箇所として102箇所が追加され、令和3年度(令和2年度繰越しを含む)は、県内全市町村において405箇所で行われました。
- ・ 事業実施により、野生鳥獣の出没抑制、生活道路等の見通しの確保や冬季の凍結防止等の効果が発揮され、地域住民の安全安心が図られました。
- ・ 自然環境の保護・保全については、貴重な動植物の生息環境を整備するための15箇所で行いました。
- ・ 森林環境教育については、8,449人の参加があり、地域の特徴に合わせた様々な森林環境教育を行いました。

4 課題・方向性

- ・ 里山平地林の整備における管理事業は、年々面積が増加している一方で、管理団体の構成員の高齢化、地域の人口減少により作業が負担となっています。そのため、市町村と連携し、ボランティア団体の育成や必要な支援を検討していきます。
- ・ 事業にぐんま緑の県民税が活用されていることを参加者に理解してもらうため、県民基金事業のPRに努めます。
- ・ 災害時の停電「ゼロ」を実現するため、関係者、市町村、県が連携するなど事前伐採の取り組みを進めていきます。
- ・ 独自提案型事業ではクビアカツヤカミキリの防除対策として、被害地域の樹幹注入などの支援により、被害拡大防止を進めていきます。

5 評価検証委員会の意見

Ⅳ 制度運営

1 概要

● 普及啓発

県民にぐんま緑の県民税への理解を深めてもらうため、税のしくみや森林の役割の大切さについての普及啓発活動を実施します。

● 意見聴取

事業について意見聴取を行う「ぐんま緑の県民税評価検証委員会」を運営します。

事業の客観的な効果検証を行うため、県の林業試験場による調査・分析を実施します。

2 実施状況

【令和3年度の実績】

2,859千円

○普及啓発

【令和3年度の実績】

534千円

- ・ チラシ(40,000枚)
- ・ 広報媒体を利用した普及啓発(県HP、イベント出展)



チラシによるPR
(山と森のイベント一覧)



のぼり旗



市町村提案型事業中のPR



イベントへの出展

○第三者機関の運営

【令和3年度の実績】

915千円

- ・ 評価検証委員会の開催(4回)
 - 1回目:令和3年 8月3日 ……県庁29階 第1特別会議室 14:00～16:30
 - 2回目:令和3年 10月13日 ……書面開催
 - 3回目:令和3年 12月24日 ……書面開催
 - 4回目:令和4年 3月16日 ……県庁29階 第1特別会議室 14:00～16:00
- ・ 現地視察会の開催(1回)
 - 1回目:令和3年 11月30日 ……ぐんま緑の県民基金事業実施地



評価検証委員会



現地視察会

○調査研究

【令和3年度の実績】

1,410千円

- ・ 水源地域等の森林整備事業地を対象に、安定的かつ高い間伐効果を発揮できる間伐方法の検討
- ・ 県内29箇所を設定した調査対象地の状況調査を実施
(植生調査・林内相対照度測定・樹冠疎密度計測等)



標準地の状況



林床被覆率調査



枝張り調査

3 成果

○普及啓発

- ・ ぐんま緑の県民基金を広く普及啓発するため、普及啓発用チラシ(山と森のイベント一覧)の作成、各種メディア媒体を活用した広報活動を実施しました。また、各種イベントにおいても事業のPRを行いました。

○第三者機関の運営

- ・ 年4回の評価検証委員会を開催し、令和3年度に実施する市町村提案型事業425事業の採択などを行った議事の内容や審議結果を公表しました。
- ・ 今後の事業評価検証に役立てるため、ぐんま緑の県民基金事業実施地において、現地調査を実施しました。

○調査研究

- ・ 県の林業試験場において「人工林における強度間伐後の樹冠疎密度の推移に関する研究」を継続実施しました。

4 課題・方向性

○普及啓発

- ・ 県民に事業の成果やその効果について理解を深めてもらうために、広報の内容や発信方法を工夫し、効果的な普及啓発活動に努めます。
- ・ のぼり旗や横断幕の活用を推進し、普及啓発に努めます。

○第三者機関の運営

- ・ 事業実施団体等の意見や、評価検証委員会の評価・助言を通じて明らかになった課題の解決に努めます。

○調査研究

- ・ 群馬県林業試験場における研究を継続し、高い間伐効果を発揮できる間伐方法の把握に努めます。

5 評価検証委員会の意見



V ぐんま緑の県民税評価検証委員名簿

(任期 : 令和3年4月1日 ~ 令和5年3月31日)

(五十音順 敬称略)

氏名	職業・役職等	備考	
西野 寿章	高崎経済大学 地域政策学部 観光政策学科教授	学識経験者 (森林環境保全)	委員長
木村 正一	太田市副市長	平地林代表市町村	
木樽 千恵子	群馬県生活協同組合連合会理事	消費者団体	任期 令和4年6月16日～ 令和5年3月31日
草場 史子	群馬県 NPO 協議会幹事	NPO・ボランティア活動	
黒田 まり子	川場村議会議員 尾瀬自然ガイド	環境教育	
後藤 孝	きのこ生産者	森林・林業関係者	
須藤 美由貴	群馬県商工会連合会 女性部連 合会副会長	経済団体	
高草木 悟	連合群馬事務局長	労働団体	
田中 利恵子	群馬県生活協同組合連合会理事	消費者団体	任期 令和3年4月1日～ 令和4年6月15日
西村 尚之	群馬大学社会情報学部 社会情報学科教授	学識経験者 (森林生態学)	
松下 清枝	苗木生産者	森林・林業関係者	
森平 仁志	甘楽町副町長	山地代表市町村	



ぐんま緑の県民基金事業

令和3年度 実施報告書

○この実施報告書に関するお問い合わせ先

群馬県森林局環境森林部森林保全課緑化推進係

〒371-8570群馬県前橋市大手町1-1-1

Tel:027-226-3278 Fax:027-223-0463

E-mail: gm-zei@pref.gunma.lg.jp

○ぐんま緑の県民税ホームページ

<http://www.pref.gunma.jp/04/e3000101.html>