

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和6年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 置賜総合支庁

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】				
整備箇所	南陽市池黒 地内			事業主体	山形県
整備面積	2.44ha	樹 種	スギ	林 齢	60年生
整備内容	当該箇所は県道、人家及び河川に隣接しており、間伐等の施業が適期に行われなかったため、造林木が過密な針葉樹林だった。 このため、本事業により造林木が適正な密度となるように間伐を行うことで、造林木の健全な生長と森林の公益的機能の発揮が期待できる。				



整備前



整備後

整備区分	人工林整備 針葉樹林維持型 【 間伐 】				
整備箇所	西置賜郡小国町大字杉沢 地内			事業主体	山形県
整備面積	0.82ha	樹 種	スギ	林 齢	50年生
整備内容	当該箇所は人家、田畑及び林道に隣接しており、除伐や間伐等の施業が適期に行われなかったため、生長の悪い不良木や枯損木が多く、造林木が過密で生育不良の針葉樹林だった。 このため、本事業により造林木が適正な密度となるように間伐を行うことで、造林木の健全な生長と森林の公益的機能の発揮が期待できる。				



整備前



整備後

やまがた緑環境税を活用した取組み

【令和6年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 置賜総合支庁

整備区分	里山林整備 【 単木的整備・下刈り 】				
整備箇所	西置賜郡白鷹町大字鮎貝 地内			事業主体	山形県
整備面積	7.62ha	樹 種	アカマツ、広葉樹	林 齢	60～76 年生
整備内容	当該箇所はアカマツと広葉樹の針広混交林で、病害虫等の被害を受けた枯損木が多く、活力が低下した里山林だった。 このため、本事業により枯損木を伐採し、倒木等による二次被害の防止と多様な樹種や年齢で構成する緑豊かな明るい里山林の再生が期待できる。 また、当該箇所はクマ等の野生動物の目撃情報が多数あり、小学校及び人家が隣接することから、下刈りを実施し、人と野生動物の棲み分けを図った。				



整備前



整備後

整備区分	里山林整備 【 人と動物との共存林整備 （除伐・枝落し） 】				
整備箇所	西置賜郡小国町大字田沢頭 地内			事業主体	小国町
整備面積	4.00ha	樹 種	スギ、マツ類、広葉樹	林 齢	48～84 年生
整備内容	当該箇所は農道、人家及び田畑に隣接しており、クマやイノシシ等の野生動物による農作物被害や目撃情報が多くあった。 このため、本事業により人と野生動物との森林緩衝帯（バッファゾーン）を整備し、野生動物による農作物被害の軽減や目撃情報の減少が期待できる。				



整備前



整備後