

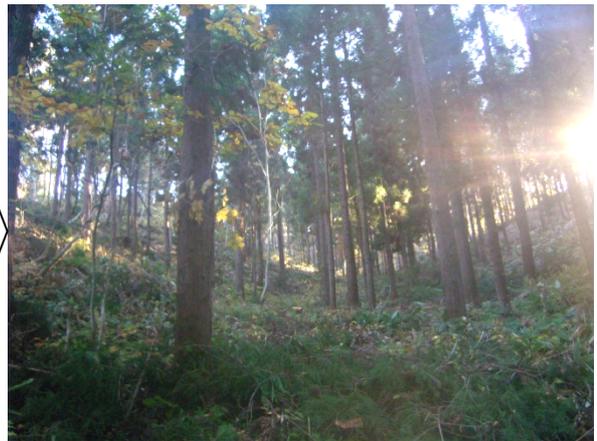
## やまがた緑環境税を活用した取組み

【平成 27 年度 荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 村山総合支庁

整備区分	針広混交林整備 【 間伐 】			
整備箇所	東村山郡中山町大字柳橋 地内		事業主体	山形県
整備面積	1.9ha	樹種	スギ、ザツ	林齢
整備内容	<p>当該箇所は、長年にわたって管理が放棄されたため、草本類や高木性広葉樹などの侵入によって造林木の生育が阻害された針葉樹林であった。</p> <p>このため、本事業において強度の抜き伐りを行い、下層植生の生長を促進し、針広混交林に誘導することによって水源かん養など公益的機能の高い森林が期待できる。</p>			



整備前



整備後

整備区分	長期育成林整備 【 間伐 、 森林作業道開設 】			
整備箇所	西川町大字岩根沢ほか 地内		事業主体	西村山地方森林組合
整備面積	67.8ha	樹種	スギ	林齢
整備内容	<p>当該箇所は、県内有数の森林資源を有する地域であるが、下刈りや除伐以降の手入れが行われず、長期にわたり放置される林分も見受けられていた。</p> <p>このため、本事業により森林施業直接支援事業も活用しながら、適正な立木密度となるように間伐を行い、森林の公益的機能の維持増進を図るとともに、森林作業道を開設し間伐材の有効活用も行った。</p>			



整備前



整備後

## やまがた緑環境税を活用した取組み

【平成27年度荒廃森林緊急整備事業の取組み事例】 村山総合支庁

整備区分	里山林整備 【 抜き切り 】				
整備箇所	東根市大字泉郷字瀬戸山 地内			事業主体	山形県
整備面積	15.9ha	樹種	ザツ	林齢	42～117年生
整備内容	<p>当該箇所は、アカマツと広葉樹の林であるが、枯損木の増加により荒廃し、天然更新が難しい状態であった。</p> <p>このため、本事業により枯死木や枯死に瀕した病害虫被害木等の伐倒除去を行うことで、下層植生及び高木性広葉樹の生育を確保し、荒廃した里山林の健全化と居住環境の保全を図った森林となることが期待できる。</p>				



整備前



整備後

整備区分	里山林再生 【 共存林整備（下刈、間伐、枝落とし） 】				
整備箇所	尾花沢市大字丹生 地内			事業主体	尾花沢市
整備面積	6.5ha	樹種	ナラ外	林齢	60～100年生
整備内容	<p>当該箇所は、小学校や畑に隣接する針広混交林であるが、灌木等が繁茂し、野生動物との緩衝空間が失われ、サルのグラウンドへの進入やクマによる畑の農作物被害が発生し、地域住民等の安全安心を脅かしていた。</p> <p>このため、本事業で間伐を含めた森林整備を実施することにより、当該森林が野生動物との適度な距離を保つ緩衝帯の役割を担うことが期待できる。</p>				



整備前



整備後