国有林野事業の収組

〜山中山希少個体群保護林〜バズバショウ群生地の再生地域と連携した保全活動により

中部森林管理局 飛騨森林管理署

はじめに

自然環境山中山国有林の

ツからなる人工林の他に、ブナやミズナ 白く美しい花が一面に咲き誇り、 ミズバショウの群生地があり、 は する自然豊かな森林です。さらに、 ラ、トチノキなどの広葉樹の天然林が成立 山岳地帯に位置し、 人々の目を楽しませています。 岐阜県の天然記念物に指定されている 中山国有林は、 スギ・ヒノキ・ 標高約1,350 春になると 林内に 訪れる カラマ m



ミズバショウ

保全活動 保全活動

保全が進められてきましたが、シカやイノ地区に指定されました。以降、自然環境の昭和51年に岐阜県の自然環境保全地域特別リ、ミズバショウの分布南限の一つとされておミズバショウの分布南限の一つとされておしる山中山国有林の群生地は、日本における

管内概要

听在地

岐阜県高山市西之一色町三丁目747-3

区域面積

332,678ha

うち森林面積 308,668ha うち国有林面積 116,948ha

即区白沙体

2市1村(飛騨市、高山市、大野郡白川村)

飛騨森林管理署は、東に「日本の屋根」ともいわれる飛騨山脈(乗鞍岳、御嶽山等)、西に白山などの3千m級の山々に囲まれた宮・庄川流域の2市1村に広がる国有林約117,000haの森林を管理しています。

管内の森林は、ブナやミズナラ等の天然林が56%、カラマツ・スギ・ヒノキ等の人工林が31%、その他山岳地帯等が13%を占めています。

この地域の森林のうち、99%が保安林に指定されており、土砂流出防止等の国土保全や、水源涵養による水資源の貯留等、重要な公益的機能を果たしています。これらの森林は、日本海側の石川県・富山県、太平洋側の岐阜県・愛知県の主要河川の源流地域に位置しています。

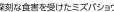
また、飛騨山脈、御嶽山、白山などの山岳地域は、貴重な動植物の 生息地域であるとともに、観光や登山などの森林レクリエーションや、 高地トレーニングの場としても広く利用されています。

さらに、世界文化遺産「白川郷・五箇山の合掌造り集落」で有名な「白川村」には、霊峰白山の山岳地帯に崩壊地や荒廃渓流が点在しており、村の森林の半分を占める国有林において渓間工や山腹工事などの治山事業に取り組んでいます。



刻な食害により群生地のミズバショウは激 るようになりました。平成22年頃には、深 減していきました。 らミズバショウの葉や根に食害が確認され シシの生息域の拡大により、平成18年頃か





生地を「希少個体群保護林」に設定しまし バショウ群落を保護・管理するために、群 の侵入を防ぐ電気柵の設置を継続的に実施 4者が連携し、群生地へのシカやイノシシ 学、高山市、地元住民、飛騨森林管理署の る豊かな生態系の保全が一層強化されてい た。これにより、多様な湿地植物が共生す 森林管理署が、 しています。さらに、平成30年には、飛騨 この課題に対し、平成23年から岐阜大 南限に分布する貴重なミズ





山中峠の湿原での電気柵設置作業



林内に設置した電気柵



|研究と環境教育の推進

学部を中心に、生育状況の調査や人工移植 付けなどを通じた環境教育が行われていま の研究が進められています。また、地元の 生地の再生に向けて、岐阜大学応用生物科 **荘川小学校では、種子の採取・育成・植え** このほか、被害を受けたミズバショウ群

ショウの個体数は、増加傾向で推移し、現 的な取組や保全活動の結果、柵内のミズバ

こうした地域と関係機関が連携した継続

在では再び多くの花が咲く場所となってい



地域ぐるみの保護活動により回復したミズバショウ

地元の小学生がミズバショウを育成

おわりに

です。今後とも、地域の方々と連携しなが 努力が調和して保たれている貴重な場所 自然が有する美しさと、多くの関係者の 山中山のミズバショウ群生地は、本来の 希少な自然環境の維持、 保護・管理の

の花々や、美しい風景を見に、ぜひ一度訪 取組を進めてまいります。 春の訪れとともに咲き誇るミズバショウ

れ、成果が着実に現れ始めています。 したミズバショウの開花が初めて確認さ 令和6年には、種から育てて当地に移植

れてみてはいかがでしょうか。