

希少40

ねもとざわ

根本沢シオジ遺伝資源



1. 森林管理署：群馬森林管理署
2. 森林計画区：利根下流森林計画区
3. 所在地：群馬県桐生市
4. 林小班：群馬県 桐生市根本沢国有林 464 い
5. 面積：21.28 ha
6. 設定年月日：昭和 63 年（1988 年）根本沢シオジ林木遺伝資源保存林に設定
平成 30 年 4 月 1 日 旧根本沢シオジ林木遺伝資源保存林から名称変更
7. 法的規制：土砂流出防備保安林、都道府県自然環境保全地域特別地区
8. 設定目的：根本沢西側に源を発する桐生川の最上流地帯の峡谷に成立しているシオジ林であり、胸高直径で100cmを越える老齢木を含み、学術上及び遺伝資源の確保上貴重である。このため、土地的極相林として成立しているシオジが群生する群落の希少な個体群を保護するため設定する。
9. 特徴：標高780～980m。
当該保護林付近は、根本沢西側に源を発する桐生川の最上流地帯で、川沿いの峡谷にシオジ林が分布している。シオジは太いもので胸高直径104cm、樹高20m内外。高木層は部分的にシオジが植被率100%で生育し、このような所は他の種が少ない。また、同地域では根本沢の右岸にトウゴクヒメシャラの生育が確認されている。
10. 保護・管理及び利用に関する事項：禁伐、更新は原則として天然下種更新によることとする。

