

無花粉スギ「爽春(そうしゅん)」

森林総合研究所では、林業面から、花粉症対策品種の開発に取り組んでいます。

ここに植えました無花粉スギ「爽春(そうしゅん)」は、保有しているスギの遺伝資源1400系統を調査した際に発見したものです。

普通のスギと同様に雄花を着けますが、雄花の中に花粉がまったく形成されないため無花粉になっています。この性質は学術的には「雄性不稔(ゆうせいふねん)」と呼ばれ、多くの植物で発見されていますが、スギでの発見例は多くありません。

このスギは、無花粉で、寒さに強く、幹がまっすぐであるなどの特徴をもつことから、「爽春(そうしゅん)」と命名し、平成20年に品種登録されました。



【植栽：2011年4月15日】

作品番号：11806504

作品タイトル：無花粉杉、花粉症対策品種

作家：中井 寿一

キャプション：爽春、そうしゅん

コレクション：OPO

ソース：

撮影地：東京都、八王子市、多摩森林科学園

撮影年月日：2018/3/15

学術名：

クレジット表記：(c)Artefactory

モデルリリース：なし

プロパティリリース：なし

ピクセル数：5472px × 3648px

印刷サイズ：39.7cm × 26.5cm

データサイズ：10.3MByte

ファイル形式：JPEG