

はじめに

森林の土をのぞくと、そこにはさまざまな話題があり、新しい情報を提供してくれます。ときには微笑み、ときには怒ることもあります。

森林の土（土壌）は森林にとって大切なものであることは理解していながらも、あまりにも身近にあり見過ごしがちです。土はどこでも同じように見えますが、生成の状態によってさまざまです。また、植物も土の状態に対応して生育しているものが多くあります。

土は植物の生育関係だけでなく、水土保持機能、環境問題など多方面に関連しています。取りとめない内容ですがお役に立てれば幸いです。

このシリーズは、平成16年度社団法人長野県林業コンサルタント協会「会員研修会」に配布した資料に加筆し編集したものです。



ブナ林と土壌の写真

ブナ林は山形県鳥海山麓に広がる天然林。

土壌は代表的な褐色森林土のB₀型土壌、深さ約1 m。

ブナ林は日本海側の多雪地帯を代表する落葉広葉樹、春の芽生え、秋の紅葉はきわだって美しい。