

とうきょう林業サポート隊

気まぐれ通信

vol.9
2021-10-30

東京都農林水産振興財団が手掛ける森林整備のひとつに「都民との協働による森づくり」の取り組みがあります。これは東京都の面積の4割を占める森林の、多面的機能を保ち、森林循環の促進を図るため、市町村や企業との連携により森林整備を行うものです。

【森林の多面的機能】

森林の多面的機能 公益的機能	環境保全機能	ア) 水源かん養 洪水緩和、水資源貯留、水量調節、水質浄化
		イ) 土砂災害防止／土壤保全 表面侵食防止、表層崩壊防止、その他土砂災害防止、防風
		ウ) 快適環境形成 気候緩和、大気浄化、快適生活環境形成（騒音防止）
		エ) 生物多様性保全 遺伝子保全、生物種保全、生態系保全
保健休養・文化機能		オ) 地球環境保全 地球温暖化の緩和（二酸化炭素吸収）、地球の気候の安定
		カ) 保健・レクリエーション 療養、保養（散策、森林浴）、行楽、スポーツ
物質生産機能		キ) 教育文化 景観・風致、学習・教育、芸術、宗教・祭礼、伝統文化、地域性維持
		ク) 林産物生産 木材、きのこ・山菜、工業原料、工芸材料

（参考：日本学術会議 地球環境・人間生活に関わる農業及び森林の多面的な機能の評価について）

【森林循環のイメージ】



今回ご紹介するのは、その中のひとつ「航空電子グループの森」の活動です。2004年(平成16年)に50年間の分収林契約^(注1)を結び、毎年いろいろな形で社員参加による森林整備活動を行っています。今年は10月8日(金)に7名の若手社員の方が奥多摩の森を訪れました。サポート隊HPをご覧の皆さんにも、活動の一部をご紹介します。



奥多摩駅から車で20分ほどにある「航空電子グループの森」入り口にある案内板が目印です。

サポート隊の活動同様、財団職員や指導員からの説明や講習のあと、初めに準備運動を行いました。



まずは林内の道づくりから。鍬を手に、作業する人たちが歩きやすいよう、デコボコ道を平らになるよう仕上げていきました。



秋晴れで、陽ざしも強かったのでこの後の休憩では充分に水分補給も行いました。

注1) 分収林契約は、伐採跡地を再び森林として整備するため、企業等（今回は日本航空電子工業株式会社）が費用負担者となり、土地所有者、財団の三者で結んだ契約

↔
休憩のあとは整備した道から斜面に入り除伐を行いました。
指導員さんの指定した劣勢木などを鋸で伐倒したり、ツル切り等を行いました。



⇨
こちらの斜面では安全帯を装着して枝打ちを体験しました。



最後に案内板の周囲の草刈りを行い、本日の作業を終え、スタッフも交えて記念撮影を行いました。 ⇨



サポート隊のボランティア活動以外にも、このような活動が更に広がり、森林の機能が充実していくと良いですね。航空電子グループの皆さん、今年もご苦労さまでした。ありがとうございました！