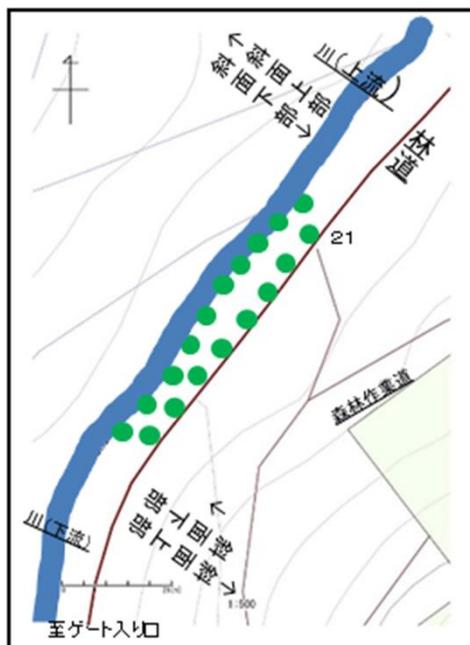


企業ニーズを捉えた早生樹植栽試験

(気温と施肥がセンダンの成長に与える影響に関する研究)

三光山国有林591り2林小班 0.05ha

企業ニーズがあり、スギ・ヒノキ等の従来の造林樹種に比べ、材質が堅く、成長が早く、短伐期で収入が得られるなど、森林所有者に主伐・再造林意欲を喚起する等の効果が見込まれる「センダン」について、山林への植栽、各種の施業、気温と施肥が成長に与える影響等を明らかにすることを目的に、試験植栽を実施しています。(平成27年3月26日植栽)



令和5年10月撮影

成長状況	H27	R5 (H35)
	植栽時	8成長期後
根元径	: 0.8cm	→ 24cm
胸高直径	: —	→ 18cm
樹高	: 69cm	→ 893cm