

R. Nicastro - Esempi di rinnovazione del pino laricio nel parco nazionale della Sila

Laureata: Roberta Nicastro

Titolo della tesi: Esempi di rinnovazione del pino laricio nel parco nazionale della Sila.

Materia di tesi: Selvicoltura speciale

Riassunto:

La tesi esamina alcuni aspetti della rinnovazione naturale in due popolamenti di pino laricio all'interno del Parco Nazionale della Sila.

In una delle due aree oggetto di studio la rinnovazione si è affermata in piccole buche che erano state ottenute attraverso il taglio di poche piante nel 2006.

Nell'altra i *gaps* si sono originati naturalmente, causa la neve che, nel 2007, ha provocato la caduta di alcune piante dominanti.

In ogni buca sono stati effettuati rilievi in un'area di saggio e un transect diametrico al fine di mettere in relazione la struttura e le caratteristiche del novellame.

L'analisi dei risultati mette soprattutto in evidenza che:

- La rinnovazione è presente in entrambe le zone;
- La densità delle piantine non è elevata ma è omogenea e abbastanza sviluppata in diametro e in altezza.

La costituzione di piccoli *gaps* ottenuti anche attraverso il taglio di poche piante, sembra essere un mezzo efficace per garantire la rinnovazione permettendo il perpetuarsi delle pinete di laricio, elemento caratteristico del paesaggio silano.