

OCORRÊNCIA DE ESPÉCIES DE SCOLYTTIDAE (INSECTA, COLEOPTERA) EM PLANTIOS DE PINHEIROS TROPICAIS

Flechtmann, C.A.H.¹; Berti Filho, E.¹ & Maia, J.L.S.²

Em área de reflorestamento com pinheiros tropicais (*Pinus* spp.) na região de Agudos, SP, foi instalado um experimento visando a captura e o estudo de espécies de coleobrocas da Família Scolytidae. A coleta foi feita com o uso de armadilhas de etanol (modelo ESALQ 84), instaladas a 4 diferentes alturas em relação ao solo (40, 60, 80 e 100 cm), num total de 188 armadilhas, que foram instaladas em 5 tratamentos distintos. As coletas foram feitas semanalmente, cobrindo um período de 3 anos (início de 1984 a início de 1987). Foram identificados indivíduos pertencentes aos gêneros *Amphicranus*, *Cnesinus*, *Corthylocurus*, *Corthylus*, *Cryptocarenus*, *Hyllocurus*, *Hypocryphalus*, *Hypothenemus*, *Microcorthylus*, *Monarthrum*, *Premnobius*, *Sampsonius*, *Tricolus* e *Xyleborus*, perfazendo mais de 70 espécies distintas. Dentre os gêneros destaca-se *Xyleborus*, sendo *X.affinis* e *X. spinulosus* seus principais representantes.

1. Departamento de Entomologia-ESALQ/USP. Piracicaba, SP.

2. Companhia Agro Florestal Monte Alegre. Agudos, SP.