



Plano de monitoramento para a praga vespa-da-galha do eucalipto, *Leptocybe invasa*, no Estado do Paraná

SORANSO, M.¹; ARAÚJO, M.M.¹; RIBAS, C.P.¹; BARBOSA, L.R.²

¹Agência de Defesa Agropecuária de Paraná – ADAPAR, Rua dos Funcionários, 1559, Curitiba PR.

²Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Embrapa Florestas, Estrada da Ribeira, 111, Colombo, PR.

A vespa-de-galha, *Leptocybe invasa* Fisher and LaSalle (*Hymenoptera: Eulophidae*), é um inseto de origem Australiana, detectado no Brasil em 2008 no Nordeste da Bahia. Trata-se de um inseto fitófago, cuja fase larval ocorre no interior de galhas, enquanto adultos são vistos próximos a brotações novas. Essa praga vem causando sérios prejuízos às plantações de eucalipto no mundo, comprometendo, sobretudo, a produção de mudas e as plantações jovens. Os danos consistem em deformação nas folhas e brotações, que reduzem o crescimento das árvores, podendo ocorrer mortalidade em plantas jovens. A presença dessa praga em novas regiões do país começou a ser registrada a partir de 2010. A ocorrência no Paraná foi registrada em mudas de *Eucalyptus camaldulensis*, em dezembro de 2011, na região de Maringá. Após essa detecção inicial o inseto tem se dispersado para outras regiões produtoras do Estado. Diante da severidade dos danos, da ausência de informações da pesquisa e da demanda do setor produtivo, em 2013, a Agência de Defesa Agropecuária do Paraná – ADAPAR liderou discussão para a liberação emergencial pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA de agrotóxicos para uso em viveiros de mudas de eucalipto. Como resultado houve a inclusão da praga como alvo biológico em agrotóxicos registrados no MAPA para a cultura do eucalipto, possibilitando o manejo da praga em viveiros. Em continuidade aos trabalhos, a ADAPAR e a Embrapa Florestas desenvolveram um plano de monitoramento para a praga em viveiros, iniciado em 2013. Atualmente, a ADAPAR monitora 20 viveiros em 18 regiões do Estado do Paraná. Portanto, o presente trabalho tem como objetivo mostrar a análise dos dados obtidos até o momento.

Palavras-chave: pragas do eucalipto, *Leptocybe invasa*, monitoramento.