

Fenologia Reprodutiva e Agentes Dispersores de Espécies Madeireiras

Lucinda Carneiro Garcia

Descrição da ação

Na Amazônia Brasileira aproximadamente 95% da exploração madeireira ainda é efetuada sem manejo, gerando impactos severos na estrutura da floresta e pressão excessiva nas espécies de alto valor. Em decorrência desse fato, tornou-se necessário acelerar as ações de políticas públicas em Ciência e Tecnologia que visem à preservação da floresta, à recuperação de áreas degradadas, à reposição florestal e ao plantio para geração de produtos madeireiros e não madeireiros. Entretanto, para que essas demandas sejam atingidas, necessita-se do insumo básico de todo sistema florestal, que é o material genético. Em vista disso, as sementes, em todos esses aspectos, são de fundamental importância para apoiar os programas que envolvem o plantio de espécies florestais nativas.

Objetivo

Estudar o ciclo fenológico, os agentes dispersores e a produção de sementes das espécies florestais promissoras da Amazônia.

Metodologia

Serão selecionados no mínimo 10 indivíduos de cada espécie, em área de floresta nativa da Embrapa Amazônia Ocidental (Parque Fenológico do Distrito Agropecuário da Suframa, na BR-174, Km 56), as quais serão acompanhadas mensalmente. A presença dos agentes dispersores de frutos/sementes será monitorada por meio de armadilhas fotográficas.