

MARTINS, José Pedro. Matas de Campinas ganham proteção: Plano de Contingência de Incêndios tem objetivo de prevenir incêndios nas áreas verdes da cidade e conta com a ajuda de mapeamento por satélite e monitoramento da Embrapa. Correio Popular, Campinas, 13 dez. 1995.

JOSÉ PEDRO MARTINS

Campinas é o primeiro município brasileiro a contar, a partir deste final de ano, com um Plano de Contingência de Incêndios, estruturado com o objetivo de prevenir e combater incêndios em suas principais matas nativas. "O principal objetivo é a prevenção, mas o setor público está agora muito mais preparado para combater um eventual incêndio", afirma Evaristo Eduardo de Miranda, coordenador de pesquisas do Núcleo de Monitoramento Ambiental (NMA) da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), um dos órgãos envolvidos na elaboração do Plano, em conjunto com a Prefeitura de Campinas, Defesa Civil e Corpo de Bombeiros.

A formulação do Plano começou com a identificação e localização das 18 principais áreas de mata nativa de Campinas. Este trabalho, coordenado por José Roberto Miranda, chefe do NMA-Embrapa, foi feito com o uso de mapas e imagens de satélite, conforme a tecnologia do Núcleo em sensoriamento remoto. O segundo passo foi a identificação dos proprietários e/ou responsáveis pelas matas.

A fase seguinte foi o trabalho de campo, com a visita de técnicos dos órgãos envolvidos a todas as matas e seus res-

pectivos proprietários. "Foi muito importante esse contato, inclusive para quebrar uma certa tensão que sempre existiu entre proprietários rurais e os setores responsáveis por meio ambiente", observa Evaristo Miranda, do NMA.

Dos proprietários, os técnicos receberam informações essenciais para o Plano de Contingência, como a disponibilidade de pessoal e de equipamentos na fazenda onde está a mata, que poderiam ser acionados no caso de um incêndio. Também foram contabilizados os recursos hídricos disponíveis em cada propriedade e registradas outras informações como presença de trilhas, pontos de maior risco de incêndio e situação de cercas ou aceiros em cada mata.

Durante o trabalho de campo, lembra a bióloga Gisselda Person, que participou da formulação do Plano, foram fornecidas orientações aos proprietários, sobre procedimentos básicos na prevenção e combate de incêndios. Todas as informações colhidas foram transformadas em fichas individuais para cada mata, distribuídas entre os proprietários e órgãos públicos envolvidos no Plano. Foram elaborados ainda, utilizando-se fotos aéreas das matas, mapas com indicações como os acessos viários que podem ser utilizados mais rapidamente pelo Corpo de Bombeiros e Defesa Civil em caso de algum incêndio.

Matas de Campinas ganham proteção

Plano de Contingência de Incêndios tem objetivo de prevenir incêndios nas áreas verdes da cidade e conta com a ajuda de mapeamento por satélite e monitoramento da Embrapa



Mata de Santa Genebra: mapeamento e monitoração garantem uma melhor proteção das áreas verdes da cidade, um esforço conjunto da Prefeitura Municipal e Embrapa