



IX SBEE

26 A. 29 DE NOVEMBRO 2012
IX SIMPÓSIO BRASILEIRO
DE ETNOBIOLOGIA E ETNOECOLOGIA
AVANÇOS PARA A IDENTIDADE CULTURAL,
CONSERVAÇÃO E USO DA BIODIVERSIDADE

O CONHECIMENTO ETNOBOTÂNICO E A IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS BIODIVERSOS NA REGIÃO DO ENTORNO DA FLORESTA NACIONAL DE IRATI - PR

Carla Fernanda Mussio¹, Gabriela Schmitz Gomes¹, Maria Cristina M. Mazza², Emílio Carlos Zilli Ruiz¹

¹Universidade Estadual do Centro Oeste do Paraná – UNICENTRO

²EMBRAPA-Floresta.

Na região centro do sul do Paraná, a sabedoria empírica sobre o uso de elementos naturais do ambiente remonta seus antigos habitantes e o processo de ocupação histórica da área, construindo dessa forma, o conhecimento sobre o uso de espécies nativas. Com o intuito da compreensão da relação atual dos agricultores familiares e povos tradicionais com os recursos da Floresta Ombrófila Mista (Floresta com Araucária) informações etnobotânicas foram levantadas em 2008 em comunidades rurais locais e tradicionais nas cidades de Irati e Rio Azul, localizadas na região de influência da Floresta Nacional (FLONA) de Irati. Os levantamentos foram realizados pelo projeto CONSERVABIO – Rede para a Conservação e Utilização Sustentável de Recursos Florestais Não-Madeiráveis da Floresta com Araucária (desenvolvido pela EMBRAPA, ICMBio, Universidades, entre outros). Nos dados levantados foram citadas 60 espécies nativas, em média, em cada comunidade sendo essas classificadas em usos como alimentício, medicinal e utensílio. As espécies mais representativas no uso alimentício foram: *Araucaria angustifolia*, *Campomanesia xanthocarpa*, *Eugenia uniflora* e *Psidium cattleianum*, que além de possuírem sementes e frutos apreciados para consumo, desempenham importante papel ecológico, entre eles a atração da avifauna, sendo um importante requisito para a recomposição de áreas degradadas. Na categoria medicinal as mais citadas foram: *Maytenus ilicifolia*, *Mikania glomerata* e *Persea pyrifolia*, sendo utilizadas as folhas e a casca servindo para a cura ou amenização dos sintomas de diversos males. E como utensílio, foram citadas: *Mimosa scabrella*, *Podocarpus lambertii* e *Parapiptadenia rigida*, ambas servindo como madeira e apenas a primeira usada também como lenha. As informações obtidas com os levantamentos foram importantes, pois através do conhecimento das espécies de interesse das comunidades, já foram implantados sistemas sustentáveis biodiversos na região de entorno da FLONA de Irati. As espécies escolhidas para compor os arranjos dos Sistemas Agroflorestais (SAFs) obedeceram as especificidades socioculturais envolvidas.

Palavras-chave: saf, floresta ombrófila mista, flona de irati

Área temática: Etnobotânica