

RESUMO

Dinâmica da Agrobiodiversidade.
Mandiocas e macaxeiras na Borborema-PB.
MANTOVANI, A.L.B.¹ & NISHIDA, A.K.²

Significativas mudanças têm ocorrido nas esferas política, sócio-econômica e ambiental desde a Revolução Verde, afetando diretamente a agricultura familiar e consequentemente a agrobiodiversidade. Diante desse quadro, intensificam-se movimentos de mobilização social de incentivo à adoção de sistemas agrícolas diversificados e fomento ao resgate, uso, manejo e conservação de variedades locais com o propósito de reduzir custos de produção e alcançar a segurança alimentar no campo. São de fundamental importância pesquisas voltadas ao entendimento das relações do agricultor com o universo em que se encontram, tendo em vista a sistematização e análise dessas interações e como atuam na agrobiodiversidade. A presente pesquisa propõe realizar uma análise do contexto socioambiental das comunidades integrantes do Pólo Sindical e das Organizações da Agricultura Familiar da Borborema-PB, a fim de identificar fatores considerados na tomada de decisão dos agricultores, apontando ameaças e perspectivas na conservação de variedades locais. Devido a sua importância como recurso estratégico alimentar, o cultivo de mandiocas e macaxeiras (*Manihot esculenta* CRANTZ) foi escolhido como norteador da pesquisa, com o qual está sendo realizado o levantamento de variedades, conhecimentos e práticas associadas. Para compor o universo agrícola local serão coligidos dados ambientais regionais, histórico e articulações político-econômicas. A participação nas reuniões mensais da Comissão de Sementes do Pólo Sindical, além de promover o acompanhamento e difusão de resultados, tem indicado unidades produtivas a serem visitadas. Nas atividades de campo são utilizados formulários e entrevistas semi-estruturadas para detalhamento de aspectos sócio-econômicos e culturais. Questionários e visitas guiadas objetivam caracterizar sistemas de cultivo e manejo além de identificar, através de descritores locais, variedades de mandioca/macaxeira, visando a elaboração de material informativo para integrar informações entre agricultores do Pólo. As primeiras atividades de campo indicam uma considerável diversidade intra-específica, representadas por 12 variedades (8 de mandioca e 4 de macaxeira).

¹ Mestranda do Programa Regional de Pós Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente, Universidade Federal da Paraíba. PRODEMA-UFPB. e-mail: aninha_eco@yahoo.com.br ² Professor, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, Departamento de Sistemática e Ecologia, Universidade Federal da Paraíba. e-mail: guy@dse.ufpb.br