

O USO DE AGROTÓXICOS E A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS EM UNIDADES RURAIS FAMILIARES. *Simone Parisi Biasi, Mara Schmatz, Neimar Henrique Cagliari, Inácio Ledur, Tiago Schvan, Alex Welter, Ana Margarete Rodrigues Martins Ferreira (orient.) (UERGS).*

O uso de agrotóxicos ainda é largamente empregado em propriedades rurais, como meio de redução do número de pragas das plantações e do emprego de mão-de-obra. Entre março e junho de 2004 foi realizada uma pesquisa de campo, na comunidade do Rincão dos Pires, município de Rolador-RS, com o objetivo de obtenção de um perfil das propriedades rurais quanto a utilização de agrotóxicos na propriedade, tipos de culturas e grau de conscientização dos produtores quanto ao seu uso. A metodologia empregada foi a utilização de questionários e visitas e, "loco", os dados foram tabulados e posteriormente analisados. Em relação ao uso de agrotóxicos ficando assim definido: 58% dos entrevistados utilizam agrotóxicos e 42% responderam que não utilizam. Ao serem indagados do por que do não uso de agrotóxicos 45% não souberam responder, 31% acham que podem causar danos ao meio ambiente e 24% alegam perigos à saúde humana. Já os que usam agrotóxicos em suas propriedades constatamos que 35% responderam que pode diminuir a incidência de pragas, 29% afirmam que há uma redução no uso da mão-de-obra, 13% constataram um aumento na produtividade e 23% não opinaram a respeito. Sobre os produtos que são produzidos sem o uso de agrotóxicos observamos que 59% deles são característicos de subsistência, sendo os de maior incidência as hortaliças com 15% do total, em seguida aparece a mandioca com 13% e com este mesmo percentual o feijão, com 12% a batata-doce, a abóbora tem um percentual de 5% e com 2% o melão. Verificamos com esses dados que ocorrem intensa utilização de agrotóxicos, principalmente naqueles produtos que são comercializados. Diante dessa situação propomos que seja levada aos agricultores do local, assistência técnica de manejo integrado de pragas, para diminuir a utilização desses produtos, o que traria a uma melhor qualidade de vida.