

Cultivo de Morango Orgânico no Município de Jandaia do Sul

WITTMAN, Lauro. Agricultor Ecológico em Jandaia do Sul – PR, jandaia@emater.pr.gov.br.

Resumo

No ano de 1999 iniciou-se o processo de conversão da propriedade do Sr. Lauro Wittam, buscando mudar do sistema de produção convencional para o sistema de produção orgânico. A propriedade localiza-se na comunidade do Santo Antonio do Guaporé, município de Jandaia do Sul, estado do Paraná, com uma área de 12,10ha que é cultivada com pastagem, onde se exploram a pecuária leiteira, culturas mecanizadas e olericultura. A principal fonte de renda da propriedade é a olericultura, tendo como principal produto o morango orgânico, cultivado em uma área de 0,2ha. A produção é comercializada na feira do produtor de forma in natura e como polpa no comércio local. O cultivo orgânico tem se mostrado bastante promissor, com redução dos custos de produção, baixa incidência de pragas e doenças e produção de frutos de ótima qualidade.

Palavras-chave: *Fragaria*; agricultura orgânica; olericultura

Contexto

O produtor rural Sr. Lauro Wittam trabalhava no sistema convencional, sendo a propriedade dependente de insumos vindos de fora, com alto custo de produção e sérios problemas fitossanitários. Em 1999, a EMATER-PR e o INSTITUTO MAYTENUS iniciaram um curso básico de Agroecologia, com a participação de 25 agricultores, quando o Sr. Lauro Wittman participou do treinamento e iniciou o processo de conversão da sua propriedade, substituindo as práticas convencionais por outras voltadas para o sistema agroecológico, de tal forma que no ano de 2002 ocorreu a sua certificação junto ao IBD. A propriedade é diversificada, com uso exclusivo da mão de obra familiar, onde além da pecuária leiteira, existe o cultivo de grãos e olericultura.

Dentre as várias opções de cultivo existentes na propriedade, o morango se destaca como a principal fonte de renda. Com o cultivo orgânico tem se conseguido uma produção com baixo custo, sem a dependência de insumos externos e obtendo-se produtos de excelente qualidade e sabor.

O principal fator que tornou viável esta proposta foi a persistência do produtor frente às dificuldades iniciais, além de sua preocupação constante com a preservação do meio ambiente e com o uso racional da propriedade.

Descrição da Experiência

A experiência com a produção de morango orgânico foi realizada na comunidade do Santo Antonio do Guaporé, no município de Jandaia do Sul, estado do Paraná.

Iniciou-se no ano de 1999, quando começou o processo de conversão da propriedade, sendo a principal fonte de renda o cultivo de uma área de 0,2ha de morango da cultivar Dover, com mudas cedidas pelo Instituto e pela EMATER-PR. O produtor continua ainda utilizando este sistema de cultivo. Em 2002 a propriedade foi certificada junto ao IBD, como orgânica.

Os insumos tradicionais foram substituídos por orgânicos, entre eles adubação verde, compostagem e esterco de origem animal, e por produtos naturais como óleo de nim, calda bordaleza e outras opções disponíveis.

O sucesso na conversão desta propriedade se deveu à persistência do produtor que, frente às

Resumos do VI CBA e II CLAA

dificuldades da fase inicial de conversão, quando ocorreram muitas perdas, principalmente por ataque de pragas e doenças, ele não desistiu e não voltou ao sistema convencional, como normalmente tem ocorrido com os produtores em conversão.

Na última safra o produtor fez uso das seguintes práticas: efetuou o plantio de adubo verde no verão, com o cultivo consorciado de Feijão de Porco e *Crotalaria spectabilis*, quando o cultivo estava na fase de floração foi efetuada a roçada com roçadeira tratorizada incorporando a resteva ao solo através de 01 aração e 02 gradagens. Em seguida foram levantados os canteiros e a partir de março fez-se o transplante das mudas para os canteiros de forma definitiva. Inicialmente as mudas foram preparadas em vasos plásticos onde foram cultivadas até o momento do transplante para o canteiro definitivo.

Após o transplante das mudas, o produtor fez a cobertura do canteiro com capim nappier triturado, mantendo-se o canteiro coberto durante toda a safra. Foi feita também a aplicação quinzenal de supermagro a 2%.

Devido ao equilíbrio existente hoje na propriedade, não houve ocorrência significativa de pragas e tem sido baixa ocorrência de doenças, merecendo citar a presença de botrytis e micosferela, porém sem danos econômicos, convivendo naturalmente com a cultura.

Nesta área de 0,2 ha o produtor obteve uma produção de 6.000 embalagens de 350 g e 500 kg de polpa. Toda produção in natura foi comercializada na feira do produtor municipal a um preço médio de R\$2,00 a embalagem. Já a polpa congelada foi vendida no comércio local a R\$4,00 o kg. Vale ressaltar que o produto obtido é de excelente qualidade e sabor, e mesmo sendo o Dover uma cultivar destinada à indústria, tem boa aceitação pelo consumidor.

Resultados

Como resultados mais importantes podem-se citar que após a conversão da propriedade tem se conseguido ótimas produções tanto de hortaliças quanto de morango. O solo apresenta um excelente nível de fertilidade e a propriedade esta em equilíbrio.

O custo de produção é baixo e ocorre o uso intensivo de mão de obra, que é estritamente familiar. Os produtos são bem aceitos pelos consumidores, propiciando ao produtor rural uma excelente renda em pequena área, sem agressão ao meio ambiente e com a propriedade sendo auto-suficiente.

Apoio: Roni Marcio Garcia Rossi, Técnico Agropecuário, EMATER, Jandaia do Sul.