Agroecol 2016
16 a 18 de novembro de 2016
Dourados, MS
Tema Agroecologia e soberania alimentar: saberes em busca do bem viver

2º Seminário de Agroecologia da América do Sul
1ª Jornada Internacional de Educação do Campo
6º Seminário de Agroecologia de Mato Grosso do Sul
5º Encontro de Produtores Agroecológicos de Mato Grosso do Sul
2º Seminário de Sistemas Agroflorestais em Bases Agroecológicas de Mato Grosso do Sul

SEMENTES CRIOULAS: AUTONOMIA E AGROECOLOGIA

André Emilio Jantara[1]

Silvestre de Oliveira Santos[2]

AS-PTA – agricultura familiar e agroecologia

Brasil

INTRODUÇÃO

Desde 1994, a AS-PTA Agricultura Familiar e Agroecologia tem atuação na região Centro Sul do Paraná e Planalto Norte Catarinense em parceria com organizações locais da agricultura familiar, em especial, com os sindicatos dos trabalhadores rurais, instituições de ensino, pesquisa e extensão rural. É uma região agrícola de base familiar diversificada orientada para o poli cultivo, sobretudo de produtos alimentares, criação animal e erva mate. Nas últimas três décadas, a agricultura familiar regional vem passando por processos intensos de mudanças nos padrões produtivos traduzindo-se na sua crescente subordinação a lógica produtivista das cadeias agroindustriais do fumo, soja, pinus e eucalipto além das integrações de aves e suínos.

As sementes crioulas têm s ido à base das famílias para a transição agroecológica dos sistemas de produção. Na região existe a articulação de uma rede de agricultores experimentadores com base em sistemas agroecológicos de produção que buscam o resgate, avaliação, conservação, multiplicação, armazenamento, monitoramento da contaminação por transgênicos da cultura do milho e comercialização das sementes crioulas, valorizando a agrobiodiversidade destas famílias que formam o Grupo Coletivo Triunfo.

1- Assessor técnico, AS-PTA - Agricultura Familiar e Agroecologia, Palmeira, Paraná, andre@aspta.org.br.
2- Guardião de Sementes Crioulas

Agroecol 2016
16 a 18 de novembro de 2016
Dourados, MS
Tema Agroecologia e soberania alimentar: saberes em busca do bem viver

- 2º Seminário de Agroecologia da América do Sul
- 1ª Jornada Internacional de Educação do Campo
- 6º Seminário de Agroecologia de Mato Grosso do Sul
- 5º Encontro de Produtores Agroecológicos de Mato Grosso do Sul
- 2º Seminário de Sistemas Agroflorestais em Bases Agroecológicas de Mato Grosso do Sul

RESGATE, AVALIAÇÃO, MULTIPLICAÇÃO E ARMAZENAMENTO DAS VARIEDADES DE SEMENTES CRIOULAS DE DIVERSAS ESPÉCIES.

O trabalho massivamente espalhado por toda a região onde a AS-PTA tem atuação, tem se destacado principalmente na questão do resgate, avaliação, multiplicação e armazenamento das sementes crioulas de diversas espécies, mantidas a mais de 100 anos pelas famílias agricultoras.

Para a catalogação das sementes que já foram resgatadas, as famílias adotam um fichário onde consta o nome do agricultor ou agricultora ou da própria família, município, comunidade e também as características utilizadas de acordo com o que cada família acha importante dentro da espécie de semente resgatada que está plantando e conservando.

Desde 1994 em parcerias com as famílias agricultoras e suas organizações, já foram realizados mais de 150 ensaios de avaliação e competição na região com uma diversidade imensa de variedades crioulas de diversas espécies resgatadas.

Após a avaliação feita nos ensaios, às famílias escolhem as variedades que julgam adequadas aos seus sistemas produtivos e as multiplicam em suas propriedades. Com o plantio e produção de sementes a campo, na hora da colheita, muitas famílias se reúnem através de dias de campo e discutem todos os procedimentos optados por elas na escolha das sementes de boa qualidade.

Outro cuidado importante, adotado pelas famílias na qualidade das sementes, após serem classificadas, é na hora do armazenamento. As famílias têm vários métodos de armazenamento utilizando tambores plásticos, latas, baldes e garrafas pet.

Com a liberação para produção e comercialização de sementes transgênicas, no caso do milho em 2008, autorizadas pelo governo federal, criou-se uma grande preocupação das famílias agricultoras da região. A questão em debate é o grande risco gerado de contaminação das sementes crioulas de milho, resgatadas, conservadas e multiplicadas por várias décadas pelas famílias agricultoras.

1- Assessor técnico, AS-PTA - Agricultura Familiar e Agroecologia, Palmeira, Paraná, andre@aspta.org.br.
2- Guardião de Sementes Crioulas

A comercialização das sementes crioulas de várias espécies vem acontecendo há vários anos pelas famílias agricultoras, através das feiras de sementes crioulas e da biodiversidade que acontecem todos os anos, além da venda na própria comunidade para outras famílias que ainda não tem sementes próprias. As feiras de sementes é um dos pontos chave para a comercialização das sementes crioulas. Elas começaram a existir a partir do ano de 1999, quando um grupo de mulheres da comunidade de Pinhalão, município de União da Vitória-Paraná, pensaram em uma forma de resgatar as sementes que tinham dentro da comunidade para fazerem trocas entre elas.

CONSIDERAÇÕES

O conhecimento gerado por várias gerações de famílias agricultoras, povos tradicionais e indígenas, vem sendo a cada dia oprimidas pelas industrias agroquímicas que após a Revolução Verde introduziram por meio das políticas públicas de ATER (Assistência Técnica de Extensão Rural), de crédito e fomento a semente comerciais, agrotóxicos e atualmente a transgenia.

A contraponto a este contexto, a agricultura familiar camponesa vem desenvolvendo práticas com base nos princípios agroecológicos, tendo como principal ferramenta as sementes crioulas, conservadas e multiplicadas nas propriedades das famílias agricultoras.

E por meio das sementes crioulas é que muitas famílias agricultoras desta região vêm construindo uma agricultura socialmente justa, ambientalmente correta e economicamente viável, assim demonstrando a viabilidade da agricultura familiar.

1- Assessor técnico, AS-PTA - Agricultura Familiar e Agroecologia, Palmeira, Paraná, andre@aspta.org.br.
2- Guardião de Sementes Crioulas