



Categoria: Mestrado
Agricultura orgânica

Desafios da transferência de tecnologias para a viabilização da agricultura agroecológica no Estado do Rio de Janeiro

Jenifer Cristine Medeiros¹, Cristhiane de Oliveira da Graça Amâncio²,
Marcos Garcia dos Anjos¹, João Francisco Alves Mendes¹

¹PPGDT/UFRRJ jenimedeiros@yahoo.com.br, h_arcia@hotmail.com, chicokapix@gmail.com

²Pesquisadora Embrapa Agrobiologia, camancio@cnpab.embrapa.br

O Estado do Rio de Janeiro é o maior consumidor de olerícolas *per capita* do país. Parte significativa da produção de olerícolas é ofertada por meio da agricultura familiar. No entanto, essa categoria possui baixo nível tecnológico, o que demanda dedicação e disponibilidade de força de trabalho no processo produtivo. De outro lado, a busca crescente por alimentos saudáveis tem favorecido o fortalecimento da agroecologia, configurando-se como possibilidade concreta de agregação de valor na renda oriunda da agricultura familiar. A geração de tecnologias voltadas para práticas agroecológicas tem crescido nas instituições públicas e, nesse contexto, um dos diversos desafios para a viabilização da agricultura agroecológica é o da transferência de tecnologia. Para tal análise, acompanharemos a implantação do projeto “Sistema Integrado para a Produção de Mudas de Hortaliças (SIPM): tecnologias para o fortalecimento da agricultura familiar Fluminense” que visa socializar quatro tecnologias sociais e apropriadas com o propósito de potencializar a horticultura orgânica do Estado. O projeto será implementado em cinco regiões do Rio de Janeiro com o propósito de formação e fomento da produção de mudas, um gargalo observado pela área de pesquisa em agricultura orgânica fluminense. O êxito na transferência de tecnologias depende de outras variantes que incluem o modo como será a capacitação da comunidade, a assistência técnica em fazer uso de metodologias com participação dos assistidos pelo projeto, conhecimento da realidade local, capacidade do técnico em transformar conhecimento complexo numa linguagem acessível. São necessárias, então, metodologias que facilitem o processo de transferência de tecnologia e seu potencial de replicabilidade. O resultado esperado deste trabalho será um roteiro que sirva de orientação para a replicabilidade das tecnologias, bem como do seu processo de transferência.

Palavras-chave:

transferência de tecnologia; extensão rural; Agricultura orgânica.