

O Programa Agricultura de Baixo Carbono (ABC)

Paulo Henrique dos Santos Cliton Bezerra

Graduando em Relações Internacionais, Unicuritiba

Yeda Maria Malheiros de Oliveira

Engenheira Florestal, Doutora, Pesquisadora da Embrapa Florestas, yeda.oliveira@embrapa.br

O trabalho propõe-se a sistematizar e analisar resultados de programas governamentais envolvidos na promoção do tema “bioeconomia”, como o Programa Agricultura de Baixo Carbono (ABC), que foi instituído pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) em 2010. O ABC objetiva compatibilizar a produção de alimentos e de bioenergia com redução dos gases de efeito estufa. Também visa incentivar iniciativas básicas com metas e resultados previstos até 2020, a saber: integração lavoura-pecuária-floresta, plantio de florestas comerciais, recuperação de pastagens degradadas, plantio direto na palha, fixação biológica de nitrogênio e tratamento de resíduos animais, sendo as duas primeiras particularmente importantes para o contexto florestal. O ABC é operacionalizado pela concessão de incentivos e recursos para que os produtores rurais adotem técnicas agrícolas sustentáveis e prevê uma redução de mais de 170 milhões de toneladas de CO₂ até 2020. O Paraná é o estado com maior número de pedidos de financiamento aprovados. Na safra de 2011, foram financiados 457 contratos no valor total de R\$ 122 milhões. Para o ano de 2012, os produtores de florestas plantadas tiveram aumento de seu limite de crédito de R\$ 300 mil para R\$ 1 milhão, o que impactará sobremaneira a área com plantios florestais no estado. De acordo com a Secretaria de estado da Agricultura e do Abastecimento do PR, o grande número de propostas aprovadas pelo programa ABC demonstra que a ideia de promover uma agricultura sustentável começa a se tornar mais presente entre os agricultores. A Embrapa, seguindo tendência internacional, está dirigindo grande parte de seus esforços de pesquisa na busca de soluções sustentáveis para o produtor rural. Com o objetivo de identificar ações de pesquisa com tal enfoque já desenvolvidas pela instituição, em temas selecionados, foi disponibilizado o software Atlantis. O sistema foi empregado para o levantamento e sistematização das Tecnologias, Produtos e Serviços desenvolvidos pela Embrapa nos temas da Conferência Rio+20 - Sustentabilidade e Economia Verde. Temas relacionados ao contexto florestal representaram 16,5% do total das 277 TPSs inseridas no Software Atlantis, sendo 4,3% relacionadas ao tema iLPF e 1,8% a resultados envolvendo o tema florestas plantadas, específicos do Programa ABC.

Palavras-chave: Programa ABC; bioeconomia; software atlantis.