

A IMPORTÂNCIA DA IDENTIFICAÇÃO MACROSCÓPICA DA MADEIRA NA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL- NOVA METODOLOGIA

Sandra Monteiro Borges Florsheim (sflorsheim@if.sp.gov.br)

RESUMO: O governo do estado de São Paulo, dentro do projeto estratégico “São Paulo Amigo da Amazônia”, realiza diversas medidas de combate ao desmatamento da Amazônia, coibindo a entrada e comercialização de madeira ilegal em seu território. A estratégia da operação tem sido realizar bloqueios policiais, em estradas e madeireiras, de fiscalização para conferência do documento de origem florestal (DOF) e da guia florestal (GF), realizando de imediato a identificação macroscópica da madeira. Desde 2007 até setembro de 2009 foram aplicados 1500 autos de infração e realizadas 1650 fiscalizações entre comercios e transportes de produtos florestais. Madeiras ilegais, madeiras que não constam no DOF, são alguns dos problemas que tem sido resolvido com a identificação da madeira. Por serem poucos especialistas na área, inauguramos a identificação “on line”, onde os policiais receberam treinamento e equipamento dessa nova metodologia e enviam para uma central, no Instituto Florestal, possibilitando ampliar os locais de fiscalização. Das espécies ilegais encontradas na fiscalização, a *Bertholletia excelsa*, castanheira é a que mais ocorreu.

Palavras-chave: identificação “on line”, apreensão de madeiras, madeira ilegal

THE IMPORTANCE OF MACROSCOPIC IDENTIFICATION OF WOOD IN SURVEILLANCE OF THE ENVIRONMENT. NEW TECHNOLOGY

ABSTRACT: As part of the strategic project “São Paulo Amigo da Amazônia” the State Department of the Environment has introduced several measures which aim at preventing the entrance and trading of illegal wood. The macroscopic identification of wood has been used as a tool to check and certify the products included in the “Documento de Origem Florestal”. There are both a limited number of specialists on the identification of wood, and a great need to increase the number of check points. A new technology has been proposed to help in the identification at the check points. The trained policemen have at their disposal new equipment which allows them to obtain the images. These images are then sent to Instituto Florestal, the institution able to analyze and transmit the technical evaluation to the policemen in real time. This technology was used for first time in State of São Paulo. It has contributed significantly to obtaining results which have proved ever more efficient in the prevention of illegal trading.

Keywords: Key Words: identification of wood, check points, illegal wood

A IMPORTÂNCIA DA IDENTIFICAÇÃO MACROSCÓPICA DA MADEIRA NA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL- NOVA TECNOLOGIA

RESUMO

Dentro do projeto estratégico de governo “São Paulo Amigo da Amazônia” a Secretaria de Meio Ambiente do Estado de São Paulo tem implementado diversas medidas de combate ao desmatamento da Amazônia. Essas medidas visam coibir a entrada e a comercialização de madeira ilegal. A identificação macroscópica da madeira tem sido utilizada como ferramenta de verificação e comprovação dos produtos que constam no Documento de Origem Florestal. São poucos os especialistas em identificação de madeira e há necessidade premente de ser ampliado o número de fiscalizações. Uma nova tecnologia foi proposta para auxiliar na identificação realizada no momento das abordagens. Os policiais treinados contam com novo equipamento, com o qual são adquiridas as imagens. Essas são enviadas ao Instituto Florestal, órgão capacitado para analisar e transmitir o laudo técnico aos policiais em tempo real. A tecnologia foi utilizada pela primeira vez no Estado de São Paulo e contribui para a obtenção de resultados cada vez mais eficientes no combate à ilegalidade.

Palavras Chaves: identificação de madeiras, fiscalização madeira ilegal

THE IMPORTANCE OF MACROSCOPIC IDENTIFICATION OF WOOD IN SURVEILLANCE OF THE ENVIRONMENT. NEW TECHNOLOGY

ABSTRACT

As part of the strategic project “São Paulo Amigo da Amazônia” the State Department of the Environment has introduced several measures which aim at preventing the entrance and trading of illegal wood. The macroscopic identification of wood has been used as a tool to check and certify the products included in the “Documento de Origem Florestal”. There are both a limited number of specialists on the identification of wood, and a great need to increase the number of check points. A new technology has been proposed to help in the identification at the check points. The trained policemen have at their disposal new equipment which allows them to obtain the images. These images are then sent to Instituto Florestal, the institution able to analyze and transmit the technical evaluation to the policemen in real time. This technology was used for first time in State of São Paulo. It has contributed significantly to obtaining results which have proved ever more efficient in the prevention of illegal trading.

Key Words: identification of wood, check points, illegal wood