

Emissionshandel als eines der flexiblen Instrumente des Kyoto-Protokolls. Wirkungsweisen und praktische Ausgestaltung am Beispiel der Europäischen Union.

Barbara Lueg

Zusammenfassung:

Die vorliegende Arbeit „Emissionshandel als eines der flexiblen Instrumente des Kyoto-Protokolls. Wirkungsweisen und praktische Ausgestaltung am Beispiel der Europäischen Union“ beschäftigt sich mit dem Klimawandel in der Welt und stellt heraus, dass aufgrund der bedenklichen klimatischen Veränderungen ein guter Umweltschutz zur Bekämpfung des anthropogenen Treibhauseffektes unumgänglich ist und so schnell wie möglich durchgeführt bzw. weitergeführt werden muss. Als Instrumente der Umweltpolitik werden insbesondere die drei flexiblen Mechanismen des Kyoto-Protokolls (Joint Implementation, Clean Development Mechanism und Emission Trading) vorgestellt, erläutert und einer ökonomischen Analyse unterzogen. Neben diesen theoretischen Überlegungen bewertet diese Arbeit auch das bestehende Emissionshandelssystem in der Europäischen Union. Dabei werden ausgewählte Problembereiche des Systems aufgezeigt und zeitgleich wirtschaftspolitische Handlungsnotwendigkeiten dargelegt, mit denen einige Probleme des europäischen Emissionshandelssystems behoben oder zumindest verringert werden können.

Abstract:

The following paper „Emissions Trading as a flexible instrument of the Kyoto Protocol. Effectiveness and practical form e.g. in the European Union“ deals with the worldwide climatic changes and the corresponding policy instruments to counter the anthropogenic greenhouse effect. The facts show that the protection of the environment is essential and that it has to be enhanced and improved as soon as possible, in order to reduce the negative consequences of climatic changes. The Kyoto Protocol implies three flexible mechanisms as environmental policy instruments, namely Joint Implementation, Clean Development Mechanism and Emissions Trading. These instruments will be outlined, explained and economically analyzed in this paper. In addition to these theoretical reflections, the paper evaluates the Emissions Trading Scheme of the European Union with a focus on some selected issues of this system. The paper ends with a description of the necessary actions in economic policy, that aim at solving or at least reducing some of the current problems of the European Emissions Trading Scheme.

Stichwörter: Emissionshandel, Europäische Union, Klimaschutz, Kyoto-Protokoll

Keywords: Climate Protection, Emissions Trading, European Union, Kyoto Protocol

JEL - Classification: F 53, O 52, Q 54, Q 56, Q 58.