

FROM ZERO DEFORESTATION TO ZERO ILLEGALITY**VON NULL-ENTWALDUNG ZU NULL-ILLEGALITÄT**

MICHAEL KLINGLER

SUMMARY

The post-2004 deforestation slowdown in the Brazilian Amazon was strongly influenced by innovative environmental policy changes. Specifically, increased law enforcement options for controlling and combating illegal deforestation and supply chain interventions have promised a path to achieving zero deforestation and sustainable commodity production. This article focusses on the social-ecological implications of the dynamic cattle expansion in Southwest Pará, one of the most active agricultural frontiers in the Amazon. Here, deforestation is far from 'zero', halting illegal cattle production and land speculation remain a challenging task. To strengthen ranchers' capacities to improve rural productivity and sustainable land management the results highlight most of all the importance of reducing land tenure insecurity.

Keywords: Zero deforestation, zero illegality, cattle ranching, land tenure, Amazon

ZUSAMMENFASSUNG

Der Entwaldungsrückgang im brasilianischen Amazonien wurde stark von innovativen Veränderungen von Umweltpolitiken beeinflusst. Insbesondere gesteigerte Strafverfolgungsoptionen zur Kontrolle und Bekämpfung illegaler Entwaldung sowie Interventionen in Wertschöpfungsketten haben einen Weg zur Erreichung von Null-Entwaldung und nachhaltiger Warenproduktion verheißen. Dieser Artikel konzentriert sich auf die sozial-ökologischen Implikationen der dynamischen Rinderexpansion in Südwest-Pará, einer der aktivsten Agrarfrontiers in Amazonien. Entwaldung ist hier weit von ‚Null‘ entfernt. Die illegale Rinderproduktion und Landspekulation zu stoppen, bleibt weiterhin eine herausfordernde Aufgabe. Um die Kapazitäten der Rinderbauern zur Steigerung ländlicher Produktivität und nachhaltigem Land Management zu verbessern, heben die Ergebnisse vor allem die Relevanz zur Reduzierung von Unsicherheiten in der Frage des Landzuges hervor.

Schlüsselworte: Null-Entwaldung, Null-Illegalität, Rinderweidewirtschaft, Landbesitz, Amazonien