

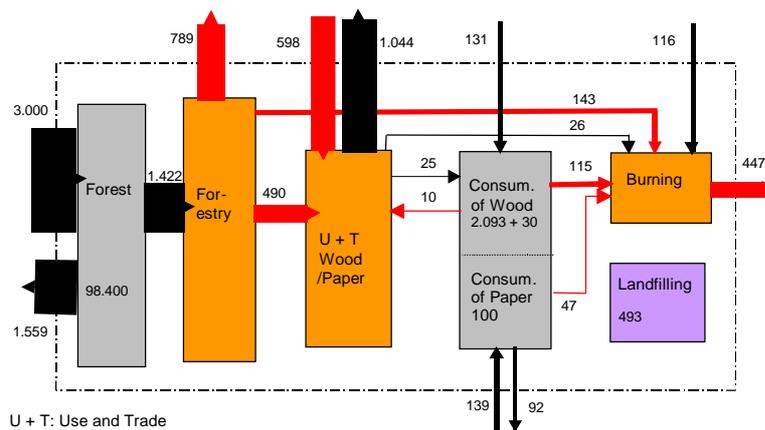
Arbeitsbereich:	Stoffstrommanagement
Projekt:	Regionales Stoffstrommanagement am Beispiel einer nachhaltigen Holzwirtschaft im Landkreis Ostprignitz-Ruppin
Gefördert durch:	Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung Brandenburg

Die Nutzung erneuerbarer Rohstoffe ist eine tragfähige Option für eine nachhaltige Wirtschaftsweise, weil sie die Ablösung der fossilen Energieträger, die Ressourcenschonung und den Klimaschutz mit der Schaffung von Beschäftigung und wirtschaftlicher Wertschöpfung verbindet.

Grundlage für politikbezogene Entscheidungen zu ihrer Breiten-einführung ist die Erfassung von Stoffströmen auf verschiedenen Ebenen. Darunter gewinnt die regionale Ebene als Partner in einem übergeordneten nationalen/europäischen Netzwerk von Stoffstromausschnitten zunehmend Gewicht.

Beispielhaft für ländlich strukturierte Regionen wurde der Stoffstrom Holz als wichtigste nachwachsende Rohstoffquelle im Brandenburger Landkreis Ostprignitz-Ruppin untersucht und methodisch verallgemeinert.

Ein nachhaltiger regionaler Holzfluß läßt sich in OPR erzielen, wenn es gelingt, den regionalen Energieholzeinschlag um den Faktor 10 zu steigern, den Wertholzeinschlag und die regionale Verarbeitung zu vervierfachen und die Feuerungskapazitäten bei Privathaushalten und Kleinverbrauchern sowie die Recyclingkapazitäten für die Altholzverwertung zu verdoppeln.



Die Umsetzung des Maßnahmenkatalogs wird in mehreren Vorhaben weiter verfolgt.

Kooperationspartner:

- ◆ Arbeitsgruppe Ökotechnologie, Universität Potsdam
- ◆ Brandenburger Energiespar-Agentur (BEA)
- ◆ Brandenburgisches Umweltforschungszentrum
- ◆ Fa. Bullinger, Neuruppin
- ◆ Fachhochschule Eberswalde
- ◆ Forstämter Alt Ruppin, Kyritz, Fürstenberg
- ◆ Handwerkskammer Potsdam
- ◆ Kronotex GmbH, Heiligengrabe
- ◆ Landkreis Ostprignitz-Ruppin
- ◆ Technologie- und Innovations-Agentur Brandenburg

Gesellschaft für ökologische Technologie und Systemanalyse e.V.

Ostheimstr. 4b,
04328 Leipzig

Regionalbüro Brandenburg:

Hubertusweg 40, 14557 Wilhelmshorst

Vorstand: Dr.-Ing. Konrad Soyez

Telefon: +49 (0)331 / 977-4477 / Fax: -4410

E-Mail: soyez@gts-oekotech.de

Internet: www.gts-oekotech.de