



# **Wirtschafts- und beschäftigungspolitische Chancen für Südostniedersachsen und angrenzende Regionen**

**Dr. Gerhard Prätorius, reson e.V.**

**7. November 2003, Weyhausen**



# Themen

- I. Technologieentwicklung als Basis für ökonomische Wettbewerbsfähigkeit und ökologische Verträglichkeit**
- II. Politischen Rahmenbedingungen als effiziente Anreizsysteme**
- III. Region Südostniedersachsen - beispielhafte Wertschöpfungsketten**
- IV. Beschäftigungspolitische Perspektiven**



# Gründe für einen breiten Konsens

- **Biokraftstoffe sind zugleich ökonomisch und ökologisch interessant.**
- **Das Thema hat eine hohe gesellschaftliche Akzeptanz.**
- **Die politischen Rahmenbedingungen wirken als Anreizsteuerung.**
- **Es gibt keine Verlierer und noch keine Verteilungskonflikte.**



# Ausgangssituation Südostniedersachsen

- **Die Region konnte im wirtschaftlichen Strukturwandel ihre starken industriellen Kerne weitgehend erhalten (Fahrzeugbau, Maschinen- und Anlagenbau).**
- **Die Region verfügt über eine leistungsfähige wissenschaftlich-technische Infrastruktur.**
- **Die industriellen Beziehungen in den führenden Unternehmen sind durch soziale Innovationen (als Voraussetzung für technische Innovationen) charakterisiert.**
- **Es gibt Steuerungsinstrumente und Netzwerkansätze als Grundlage für eine kooperative Regionalentwicklung.**



# Potenziale Südostniedersachsen

## Wertschöpfungskette Biokraftstoffe:

- Erzeugung – Verarbeitung – Abnahme  
in der Region beispielhaft realisierbar

## Verbindung:

- innovationsorientierter Umweltschutz –  
nachhaltige Regionalentwicklung

## Anknüpfung an regional akzeptierte Handlungsfelder:

- Leitbild Verkehrskompetenzregion



# Technologie und Beschäftigung

## Technologiepotenziale:

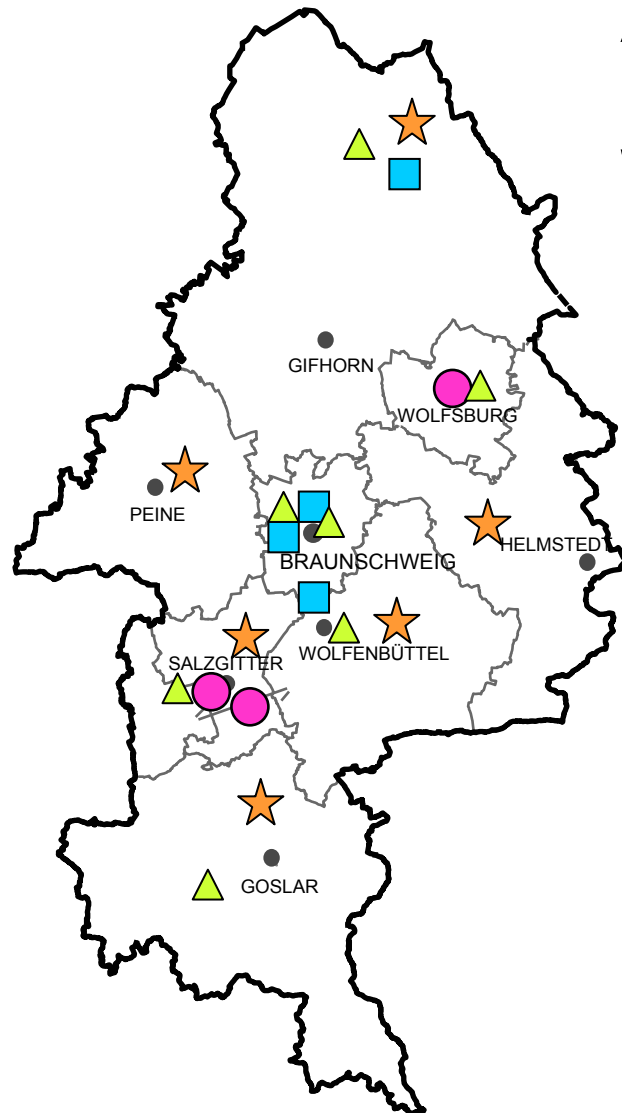
- **Anbau von Pflanzenrohstoffen**
- **Umwandlung in Biokraftstoffe**
- **Weiterentwicklung von Antriebstechnologien**

## Beschäftigungspotenziale:

- **Hohe Beschäftigungsintensität zu Beginn neuer Technologien**
- **Chancen für ländlichen Raum und Mittelstand**



# Ausgewählte Beispiele für regionale Kompetenzen in der Wertschöpfungskette Biokraftstoffe



## ★ Landwirtschaftliche Erzeugung und Verarbeitung

(Erzeugergemeinschaft NaWaRo, Landvolk, Nordzucker, Cargill, ....)



## ■ Maschinen- und Anlagenbau

(BMA, Butting, Bühler, ....)



## ● Fahrzeughersteller

(Volkswagen, MAN, LHB, ....)



## ▲ Forschung und Koordination

(TU-BS, FH BS/WF, CUTEC, FAL, KITU, EnKomm, AWZ, IFEE, ZGB, reson, ....)





# Leitbild Nachhaltigkeit

