Thünen-Institut

für Regionalentwicklung e.V. www.thuenen-institut.de

Aufstieg der Agrarbetriebe Niedergang der Dörfer und Regionen ländliche Entwicklung in Ostdeutschland

Rainer Land
Andreas Willisch

Aufstieg und Niedergang (Gliederung des Vortrags)

- 1. Rückstand oder Vorlauf? Fragen
- 2. Modernisierung und regionale Kreisläufe. Fallbeispiele
- 3. Konsequenzen für Dorf und Region
- 4. Fazit: ein Forschungsprogramm: vergleichende Analyse von Produktionsmodellen und Mustern der postfordistischen Industriealsierung



Rückstand oder Vorlauf Das Problem

Modernste Landwirtschaftsbetriebe, Großbetriebe Gutstyp oder Spezialbetrieb, inzwischen meist rentabel, lukratives Geschäft

versus

Niedergang der Region:

steigende Arbeitslosigkeit, sinkende Einkommen, sinkende Steuereinnahmen,

Abwanderung, Perspektivlosigkeit Verödung der Dörfer



Fall 1: Agrarbetrieb Gutstyp mit Milchwirtschaft

Bis 1990: 1800 ha, 240 Ak

600 Milchvieh, Grünland + Futter

Marktfrüchte, Konsumgüter

Betriebskantine (auch für andere

Betriebe und 3 Dörfer)

Betriebskindergarten

Technikbetrieb (6 Ak)

Baubrigade (4 KA)

Schnittstellen:

lokale Molkerei 14 km Schlachthof 24 km, ACZ VEB Getreideverarbeitung enge Bindung an Gemeinde

Viele Lokale Cluster

2000: 1600 ha 14 AK, 8 Milchvieh

450 Milchvieh 200 Aufzucht

Grünland, Futter, Marktfrüchte

--

__

1 Techniker

--

Schnittstellen:

Milchverarbeitung, Filiale 240

Schlachthof 450 km,

Getreide

Gemeinde entkoppelt

Keine lokalen Cluster



Fall 2 Spezialbetrieb Bio-Saatgutvermehrung

- 960 ha, 2 AK + 1 saisonal + Lohnbetrieb für Ernte
- Vier Sorten in Fruchtfolge
- Saatgut plus Anbauvorschrift geliefert von global operierender Saatzuchtfirma
- Ernte wird komplett abgeholt von dieser Firma
- Beachten: Gesamte Innovationsprozeß wird in überregional agierenden Großkonzern der Lebensmittelwirtschaft gestaltet und gesteuert.
- Agrarbetriebe funktionieren als abhängige Zulieferbetriebe einer global agierenden Lebensmittelwirtschaft
- Keine Verbindung zu Dorf, Region oder anderen lokalen Unternehmen, keine Cluster, keine Synergien

Fall 3: Pharmabetrieb

- Forschungsinstitut (12 MA)
- Selbständige Produktionsfirma, Medikamente aus Blutplasma
- 16 MA, davon 4 aus Ort
- Lokale Synergieeffekte gering (Elektriker, Monteur)
- Clusterbildung: keine

Fall 4 Golfhotel mit Clusterbildung

- Golfhotel, Bio-Bauernhof, Scheune mit Lebensmittelverarbeitung, Markt und Gastronomie, Schaubäckerei, Reiterhof, Naturschutzwarte
- Echte Clusterbildung, lokale Synergien
- Beschäftigungseffekt ca. 300. keine Arbeitslosen.
- Dorf ist vom Unternehmen aufgesogen

Konsequenzen

- Produktivitätseffekte (bis zu 1000 %) sind primär Folge der Veränderung der Schnittstellen und der Organisation!
- Sehr geringe Beschäftigung (langfristig interpoliert: 2 % BIP Wachstum bei minus 3% Beschäftigung?)
- Entkopplung aus lokalen Kreisläufen, Neugestaltung der Schnittstellen, Ankopplung an globale Kreisläufe
- keine Cluster, geringe Synergieeffekte
- Entlokalisierung der innovativen Ressourcen
- Spaltung in entkoppelte Aufsteiger und eine zurückbleibende Gettowirtschaft
- Abkopplung von Unternehmen und Region, Region profitiert nicht vom Aufstieg der Unternehmen
- Funktionsverlust der Dörfer, Verödung der sozialen und kulturellen Ressourcen

Forschungsprogramm Fragen

- Haben wir es mit neuen (postfordistischen???) Mustern industrieller Entwicklung zu tun?
- Wie ändert sich das Produktionsmodell der Betriebe, wie sehen die neuen Schnittstellen zwischen Betrieb und Umfeld aus?
- Stimmen unsere industriesoziologischen Modelle über Cluster und Synergieeffekte noch?
- Wie ändert sich der Zusammenhang zwischen Betrieb und Kommune und Region?
- Machen die politischen Konzepte "integrierter Regionalentwicklung" unter diesen Voraussetzungen noch Sinn?
- Ostdeutschland ist ein sehr geeignetes Forschungsfeld, weil hier eine vorauslaufende und einseitigere Form der Modernisierung wirtschaftlicher Strukturen beobachtbar ist!!!

Produktionsmodelle

- industriesoziologisches Konzept zur Analyse der Massenproduktion (fordistische Massenproduktion)
- angewendet auf die Agrarwirtschaft
- differenzierter Zugang zu Strukturwandel und Transformation
- Unterscheidung verschiedener Typen nicht zuerst nach Betriebsgröße und Rechtsform, sondern nach den jeweiligen Schnittstellen zwischen Betrieb (innen), Wirtschaft und Gesellschaft (außen)

Produktionsmodelle - Merkmale Betriebe – Netzwerk der Agrarwirtschaft

- Produktpalette, Grad der Standardisierung der Produkte
- Fertigungstiefe, Wertschöpfung
- Schnittstellen zu vorgelagerter Produktion (Vorprodukte, Technik, Chemie, Dienstleistungen etc.)
- Schnittstellen zu nach- oder ausgelagerten Produktionsschritten (Verarbeitung, Entsorgung)
- Schnittstelle zum Abnehmern bzw. Markt
- Struktur von Innovationsprozessen im Netzwerk
- Schnittstelle zum Arbeitsmarkt, betriebliches Arbeitsregime, Arbeitsteilung und Qualifikation
- Schnittstelle zu Gemeinden und Region

Kontinuität in der Transformation: Vier Schnitte

- 1. Schnitt: ineffiziente Produkte aufgeben
- 2. Schnitt: keine Hortung knapper Ressourcen mehr erforderlich
- 3. Schnitt: Beseitigung ineffiziente Betriebsteile, die wegen der Defizite der Planwirtschaft vorgehalten werden mußten (Maurerbrigade, Technik)
- 4. Schnitt: Beseitigung der sozialen Dienstleistungsabteilungen und der (unentgeltlichen) Leistungen für die Gemeinden, die nicht mehr nötig waren.

Das DDR-Produktionsmodell mußte nicht umgebaut, sondern nur zurechtgeschnitten werden!

(Vgl.: Rainer Land: Von der LPG zur Agrarfabrik, Berl. Deb. Initial H. 5/6-2000

Fall 5: Hoffnungsträger? Beispiel: komplementäre Modelle

- Zwei "normale" Landwirtschaftsbetriebe (Milch und Marktfrüchte)
- Zusätzlich aufgebaute lokal orientierte Bereiche: Heizung mit regenerativen Energieträgern Eigenanbau von Kraftstoff für Kfz Lokale Lebensmittelproduktion, Gastronomie Sonderkulturen für lokale Nutzung
- Arbeitskräftezahl: 14 Agrarbetrieb, 14 komplementärer Bereich, keine Fördermittel, selbsttragend
- Beschäftigung und Zuverdienst für Arbeitslose
- Belebung des Dorfes
- Senkung der lokalen Infrastrukturkosten durch Eigenleistung
- Entwicklungsperspektive (Hoffnung auf Zukunft !!!)
- www.varchentiner-modell.de