Die Clusterpolitik der nordrhein-westfälischen Landesregierung

Frank Butenhoff

Vortrag
Hochschule Niederrhein
06. September 2007





Merkmale der Clusterpolitik

- Stärken
- Raumbezug (keine Verwaltungsgrenzen)
- konzentrierte Themen
- Wertschöpfungsketten (nicht nur Branchen)
- Interaktion der Akteure
- Wachstum, Wettbewerbsfähigkeit und Innovation

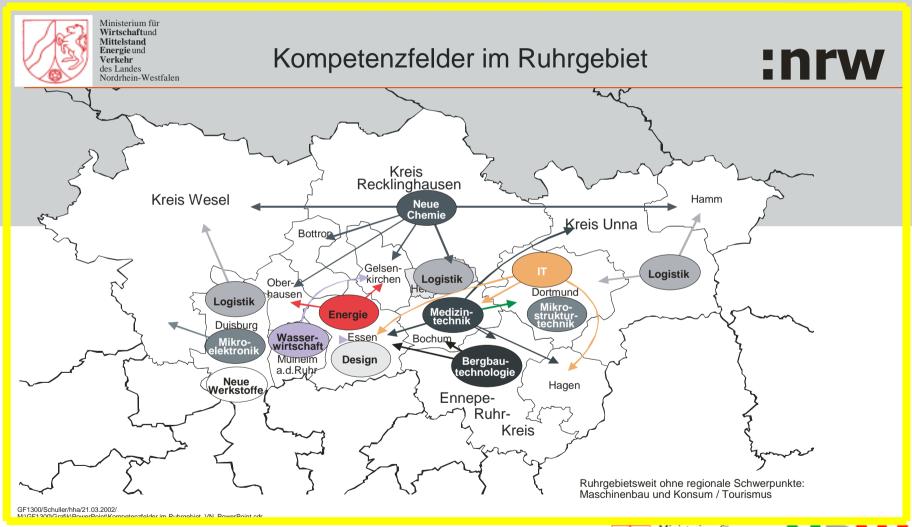


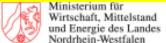
Clusteransätze in NRW bis 2005

- Programm zur Förderung von Unternehmenskooperationen ("PROFIS")
- Landesinitiativen
- "Regionale Kompetenzfelder" des Ruhrgebiets
- "Regionale Kompetenzfelder"
- "Wachstumspakt"
- "Strategische Handlungsfelder"
- "Exzellenzfelder"



Clusteransätze in NRW aus dem Jahr 2001







Ziel 2-Programm 2000-2006

"Die internationale Arbeitsteilung erfordert, dass die Regionen ihre ... Stärken erkennen und zu Kompetenzfeldern ausbauen... Durch Kompetenzfelder werden Branchenzusammenhänge genutzt, Kooperationen gestärkt, Synergien ausgelöst, die Wertschöpfungskette verlängert, das regional konzentrierte Wissenspotenzial durch intelligente Verknüpfung mit der Wissenschaft als Anreiz für Innovationsprozesse ... besser genutzt und so Impulse für mehr Wachstum und Beschäftigung geliefert .."



Grundsätze der Strukturpolitik ab Mai 2005

- "Clusterpolitik" als "marktwirtschaftliches Konzept" sollte weiter geführt werden
- Clusterpolitik als Gesamtkonzept der Landesregierung (nicht einzelne Ressorts)
- Regioneneinteilung sollte aufgegeben werden ("funktionale" Schwerpunktsetzung)
- Mehr Effizienz in der Vergabepraxis von Fördermitteln (Wettbewerbe)
- Evaluierung der bestehenden Landesinitiativen



Ziele der NRW-Clusterpolitik

- günstiges Umfeld für Innovationen schaffen
- Wettbewerbsfähigkeit der NRW-Wirtschaft stärken ("Stärken stärken")
- Voraussetzungen für Wachstum und Beschäftigung verbessern
- Standortqualität erhöhen
- Unternehmen an den Standort binden
- profilbildende Bereiche der Wirtschaft besonders herausheben und organisieren
- Anschub für regionale Stärken geben



Clusterbegriff der Landesregierung

Cluster sind regionale oder überregionale Netzwerke, in denen verschiedene Akteure, wie z.B. Produzenten, Lieferanten, Dienstleister, Forschungseinrichtungen sowie politische und gesellschaftliche Institutionen, entlang der Wertschöpfungskette miteinander kooperieren.



Was sind Cluster?

Landesregierung

Kommunen

Weiterverarbeiter

Hochschulen

Qualifizierungseinrichtungen

Infrastrukturen

Unternehmen₄einer Branche

Verbände

Technologiezentren

Wirtschaftsförderungseinrichtungen

Zulieferer

Arbeitsverwaltung

Forschungseinrichtungen



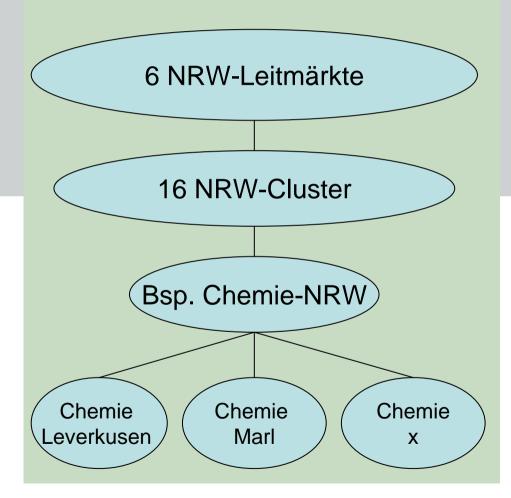


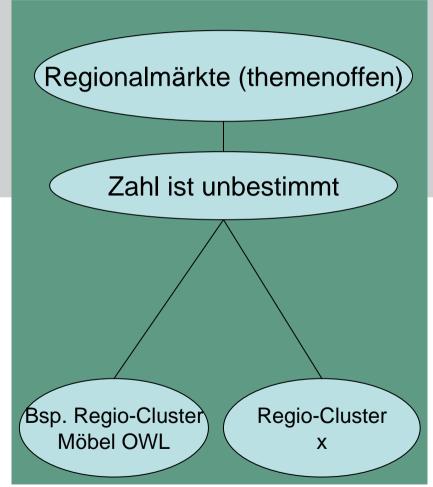
Rangfolge der Kooperationsformen

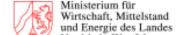
- Potenzial an Unternehmen, Institutionen und Forschungseinrichtungen
- lose Kooperationsformen
- Netzwerke
- regionale Cluster/Regio-Cluster
- NRW-Cluster



Ausgestaltung der Clusterpolitik in NRW

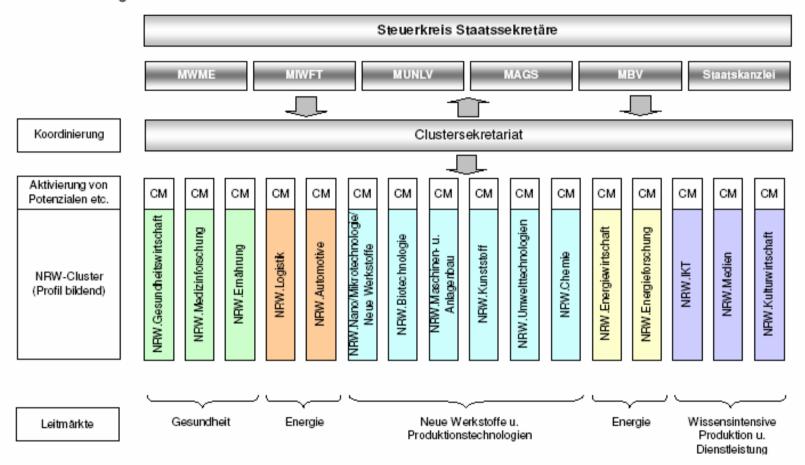








Clustersteuerung in NRW







Generierung der NRW-Cluster

- Auswertung statistischer Daten der letzten 10 Jahre
- Heranziehung von vier Studien, die sich mit Stärken und Schwächen der NRW-Wirtschaft beschäftigten
- Berücksichtigung der Ergebnisse des NRW-Innovationsberichtes
- Evaluierung der NRW-Brancheninitiativen



Aufgaben der Clustermanager

- Aufbau und Weiterentwicklung des landesweiten NRW-Clusters
- Strukturierung, Koordinierung, Beratung und Unterstützung der regionalen Netzwerke
- Begleitung der den Clustern zuzuordnenden Wettbewerbe
- Durchführung von PR- und Marketingaktivitäten
- Initiierung von Kooperationsprojekten zwischen Unternehmen und wissenschaftl. Institutionen
- Potenziale von grenzüberschreitenden Clusterbildungen eruieren



Aufgaben des Clustersekretariates

- Unterstützung der Clustermanager
- Förderberatung
- Übergeordnete PR- und Medienarbeit zur Darstellung der Landes-Cluster-Politik
- Förderung der Kooperationskultur zw. den NRW-Clustern sowie zw. Unternehmen und Wissenschaft
- Monitoring und Evaluation



Kontinuität in der Clusterpolitik

Kabinettbeschluss vom 7.3.2007

IAT-Gutachten vom 1.3.2004

"Leitmärkte der Zukunft"

"Strategische Handlungsfelder"

Leitmarkt Gesundheit

Medizint./biotechn. Anwendungen

Leitmarkt "Transport und Logistik"

Verkehrssysteme

Leitmarkt "Neue Werkstoffe und Produktionstechnologien"

Werkstoffe u. ihre Anwendungen

Leitmarkt "Energie"

Nachhalt. Ressourcenmanagement

Leitmarkt "Wissensintensive Produktion und Dienstleistung"

Wissensbasierte
Dienstleistungen/IT-gestützte
Systemintegration





Förderung von Clustern

- Anschubfinanzierung (max. 3 Jahre)
- Weiterfinanzierung muss gesichert sein
- alle geförderten Maßnahmen müssen geeignet sein, die Ziele der Clusterpolitik zu erreichen
- Vorlage eines Clusterentwicklungskonzepts
- Abwicklung über Wettbewerbe als "durchgängiges Prinzip
- wichtigster Förderzugang:

NRW/EU-Ziel 2-Programm 2007 – 2013





NRW Ziel 2-Programm 2007- 2013 (EFRE)

Stärkung der unternehmerischen Basis

Finanzierungshilfen für KMU und Existenzgründungen

Beratungshilfen für KMU und Existenzgründungen

Innovation und wissensbasierte Wirtschaft

Innovation, Cluster- und Netzwerkförderung in der Wirtschaft

Wirtschaftsnahe Technologieund Forschungsinfrastrukturen

Innovative Dienstleistungen

Inter- u. intraregionale Kooperation

Nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung

Integrierte Entwicklung städtischer Problemgebiete

Beseitigung v. Entwicklungsengpässen insb. in industriell geprägten Regionen

Nachhaltige und umweltgerechte Entwicklung

Gleichstellung von Männern und Frauen und Nichtdiskriminierung





Clusterförderung in Nordrhein-Westfalen für das Ziel 2-Programm 2007 – 2013 ohne Gebietskulissen







Umsetzung des Programms nach Wettbewerbsprinzipien:

- Förderwettbewerbe mit festen Ziel 2-Budgets (in Verantwortung der Fachressorts)
- Ausschreibungen mit Veröffentlichung von Auswahlkriterien, Fristen, Entscheidungsverfahren, Budgets),
- Wiederholungen der Wettbewerbe
- Wettbewerbe zu
 - NRW-Clustern
 - Regio-Wettbewerb
 - Querschnittsthemen (z. B. Tourismus, Gründungen)





- Jury mit externen Experten
- Laufzeit der Wettbewerbe nicht länger als 10 Monate
- Sonderregelungen:
 - Gewerbliche F\u00f6rderung nach bestehenden Fachprogrammen
 - Unterstützung von Antragstellern bei internationalen Wettbewerben
 - Ausgleichsorientierte Maßnahmen
 - Einzelfallentscheidungen



Fördergegenstand (Auswahl)

- Cluster- und Netzwerkmanagement
- Vermarktungsstrategien und –Instrumente
- FuE-Verbundprojekte
- bei nachgewiesenem Bedarf: Infrastruktur
- Maßnahmen zur Steigerung der Energie- und Ressourceneffizienz
- Ausbau wissensbasierte Dienstleistungen
- Wissenstransfer



Beispiel

Regio-Wettbewerb

"Regio-Cluster.NRW Gesucht: Die besten Ideen für Cluster in den Regionen"

Stand: 09/07



3-stufiger Wettbewerb

Stufe 1

Ausschreibung, Informationsveranstaltungen, Erstellen und Einreichen der Beiträge

Stufe 2

Entscheidung durch die Jury

Stufe 3

Bewilligung auf der Grundlage der jew. Förderichtlinien

Dauer des Wettbewerbsverfahrens: insges. 10 Mo.



Inhalte des "Calls"

- Ziele des Wettbewerbs
- Rechtsgrundlagen und Zuwendungsvoraussetzungen
- Antragsberechtigte
- Gegenstand der Förderung
- Art und Höhe der Zuwendung
- Ablauf des Wettbewerbs mit konkretem Zeitplan
- Hinweis auf Clusterkonzept, Bewertungs- und Auswahlkriterien
- Ansprechpartner



Cluster-Konzept

- Ausgangssituation
- abgeleitete strategische Ziele
- Projekte
- Wichtig: Bezugnahme auf die Bewertungskriterien



Bewertungs- und Auswahlkriterien (Beispiele)

- Struktur, Größe, Austauschprozesse des Clusters
- Nachweis der realen Ausprägungen des Clusters (Verwaltungsgrenzen?)
- SWOT-Analyse
- Wettbewerbsposition der Unternehmen
- Ziele, Maßnahmen und Projekte der Initiative
- Organisation, Zeitplanung, Finanzierung
- Fortdauer der Initiative nach Förderung



Was kann gefördert werden?

Clusterprojekte

Management, Moderation, Veranstaltungen etc., Laufzeit: bis zu 3 Jahren

<u>Umsetzungsprojekte</u>

Finanzierungshilfen für KMU, Existenzgründungen, Beratungshilfen, Infrastruktur etc., Laufzeit entspr. Förderrichtl. (z.B. TIP, RWP)

<u>aber:</u> Konzepte dürfen nicht den NRW-Clustern oder den Querschnittsbereichen zuzuordnen sein



Wer ist antragsberechtigt?

- Private und juristische Personen des privaten und öffentlichen Rechts mit Sitz in NRW
- Mindestzahl von Unternehmen erforderlich, die sich mehrheitlich im privaten Besitz befinden



Finanzierung

- angemessene Projektkosten/keine Deckelung
- vorhandenes Budget wird "ausgefördert"
- Förderung:
 - i.d.R. 50% der zuwendungsfähigen Ausgaben für Clusterprojekte
 - für Umsetzungsprojekte a. d. Grundlage der jeweiligen Förderrichtlinien



Bewilligungen

- Vorlage der Förderanträge für die Clusterund Umsetzungsprojekte
- Bewilligung der Clusterprojekte durch Referat 315 MWME
- Bewilligung der Umsetzungsprojekte durch Fachreferate a. d. Grundlage der Förderrichtlinien (Koordinierung durch Ref. 315)



Verfahren

<u>Monat</u>	
1	"Call" und Informationsveranstaltung
2	
3	
3,5	Bewerbungsfrist Wettbewerbsbeiträge
4	
5	
6	
6,5	Entscheidung durch die Jury
7	Beginn der Antragsphase
8	
9	
10	Bewilligungen
11	Projektheginn





Was können die Regionen jetzt tun?

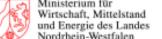
- Stärken und Schwächen der Region sorgfältig und unvoreingenommen analysieren
- Projekte aus nachvollziehbaren Stärkenprofilen ableiten
- zwischen den NRW-Clustern und solchen Stärken unterscheiden, die diesen nicht zuzuordnen sind
- reale Ausprägungen des Clusters beachten, Vewaltungsgrenzen spielen keine Rolle!
- Fokussierung auf klassische Themen der kommunalen Wirtschaftsförderung (Flächen, Infrastruktur) vermeiden
- <u>insgesamt:</u> Cluster, Netzwerke, Entwicklungspotenziale herausarbeiten und ggf. organisieren



Bisherige Ergebnisse/nächste Schritte

- Konzept steht und wird bereits umgesetzt
- 2 Wettbewerbe sind angelaufen
- Controlling- und Monitoringsystem zur Evaluierung der Cluster-Projekte wird vorbereitet
- Überprüfung der NRW-Cluster
- Entwicklung eines Clusterhandbuchs
- 17 Clusterwettbewerbe werden noch im Jahre 2007 beginnen

frank.butenhoff@.mwme.nrw.de





Clusterwettbewerbe im Jahr 2007

Gesundheit	1	Innovative Gesundheitswirtschaft NRW	MAGS MWME
Gesundheit	2	Medizintechnik-/Molekular Imaging - InnoMet. NRW.	MIWFT
Transport, Logistik	3	Automotive/Produktionstechnologien NRW	MWME MIWFT
	4	Innovationswettbewerb Logistik	MWME MIWFT, MBV
	5	Nano -und Mikrotechnologien / Innovative Werkstoffe	MIWFT MWME
Neue Werkstoffe, Produktionstechnologien	6	Bio NRW, Biotechnische Innovations-Offensive NRW	MIWFT
Produktionstechnologien	7	CheK.NRW 2007 (Chemie&Kunststoff in NRW 2007)	MWME MAGS, MUNLV
	8	Ressourceneffizienz (Investitionen, FuE-Vorhaben)	MUNLV
Energie	9	Innovationswettbewerb Energie.NRW	MWME MIWFT
Ellergie	10	Innovative Energiespeichertechnologien	MIWFT, MWME



Cluster-Wettbewerbe im Jahr 2007

Wissensintensive Produktion und		Kreativwirtschaft - Förderung von regionaler und sektoraler Kompetenzentwicklung u. Netzwerkaktivitäten in der Kultur- und Kreativwirtschaft in NRW	MWME STK, MIWFT
Dienstleistungen	12	Wissenintensive Dienstleistungen in der Wertschöpfungskette	MWME
Regio-Cluster	13	Regio-Wettbewerb "Cluster u. Clusterpotenziale in NRW"	MWME, MUNLV
	14	Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit der Tourismuswirtschaft und nachhaltige Verbesserung des Naturerlebens in NRW	MWME, MUNLV
Querschnittsthemen	15	Gründung und Wachstum	MWME MGFFI
Querschinttsthemen	16	Transfer NRW (Nutzung von wirtschaftsorientierten Transferpotenzialen an Hochschulen in NRW)	MIWFT
	17	Standort Innenstadt - Wettbewerb zur Entwicklung von Innenstädten	MWME MB∨





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!