

## Grüne Industriepolitik: Zukunftsfähig durch Modernisierung

Deutschland muss die **Finanz- und Wirtschaftskrise als Chance zur nachhaltigen Modernisierung der Industrie** nutzen. Der Anteil des verarbeitenden Gewerbes liegt trotz der Entwicklung zur Dienstleistungs- und Wissensgesellschaft nach wie vor bei 24 Prozent an der gesamtwirtschaftlichen Bruttowertschöpfung und setzt mit 6 Millionen Beschäftigten jährlich mehr als 1.600 Mrd. € um. Außerdem ist Deutschland international führend bei der Produktion hochwertiger Güter und Anlagen. Das deutsche Innovationssystem ist spezialisiert auf forschungsintensive Industrien und hochwertige Technologien. Diese Branchen sind durch unterschiedliche Unternehmensgrößen geprägt und nicht von Großunternehmen dominiert. **Die industrielle Produktion ist ein Fundament der wirtschaftlichen Stärke Deutschlands.**

Die aktuelle Finanzmarktkrise ist eine **systemische Krise**. Aber auch der Klimawandel stellt die Weltwirtschaft vor ungeahnte Probleme, die sich zu einer systemischen Krise entwickeln können. Deshalb ist längst der Zeitpunkt gekommen, um die Krisen als Chance für Veränderungen zu nutzen. **Ziel muss sein, das bestehende Wirtschaftssystem weltweit auf ein CO<sub>2</sub>-armes Wirtschaftssystem umzustellen.**

Die traditionelle Industriepolitik setzt vor allem auf die Erhaltung der bestehenden industriellen Struktur, eine moderne Industriepolitik dagegen auf eine aktive Gestaltung des Strukturwandels. Deshalb muss Industriepolitik heute **Schluss machen mit der rein großindustriellen Orientierung** und strukturkonservativen Ausrichtung, wie sie SPD und CDU immer wieder liefern. Die industrielle Transformation muss zum Schwerpunkt der Politik werden. Wir wollen die Krise zur technologischen Erneuerung in allen Industriezweigen nutzen, und nicht veraltete Strukturen und Konzepte konservieren. So werden Arbeitsplätze in der Industrie und unternehmensnahen Dienstleistungen langfristig gesichert. Dabei machen wir keinen Unterschied zwischen Umweltindustrie und anderen Industriesektoren.

Ökologisch Wirtschaften ist kein Spezialthema für Umweltinteressierte mehr. Sie ist eine Voraussetzung für die **internationale Wettbewerbsfähigkeit**. Die industrielle Massenproduktion auf Basis billiger Rohstoffe und fossiler Energieträger stößt an kritische Grenzen. Die erste industrielle Revolution brachte den Übergang von der Agrar- zur Industriegesellschaft. Die zweite industrielle Revolution intensivierte und mechanisierte die Produktion. Heute werden die ökonomischen Folgekosten des Klimawandels sichtbar. Der Staat muss auf die effektive und nachhaltige Nutzung der knappen Ressourcen hinwirken. Es ist Zeit für eine **dritte industrielle Revolution**. Wirtschaft und Märkte umspannen heute die ganze Welt. **Neue Märkte sind durch neue Ideen** zu erschließen. Diese Einsicht muss Maßstab staatlicher Politik werden.

**Grüne Industriepolitik erneuert die Industrieproduktion insgesamt unter Energie- und Materialeffizienzgesichtspunkten.** So treiben wir neue und zukunftsweisende Technologien voran und machen die Industriegüterproduktion für die ökologischen Aufgaben der Zukunft fit. Wirtschaftspolitik muss sich heute daran messen lassen, wie sie technologische und soziale Innovationsfähigkeit fördert. Märkte benötigen einen sozial-ökologischen Rahmen. Eine konsequente Umwelt- und Klimapolitik setzt Anreize für die ökologische Modernisierung. Zu Grüner Industriepolitik gehört eine Wettbewerbspolitik die für Innovationen und Unternehmensgründungen sorgt und hilft, neue Märkte zu erschließen. Unsere moderne Industriepolitik fördert und stärkt zukunftsfähige Produktionsbereiche. **Dabei setzen wir auf zweimal Öko: Ökonomie und Ökologie.** Wir wollen nicht ganze Industriezweige verlieren, sondern alle erneuern. **Das ist grüne moderne Industriepolitik.**

## **Der Staat als Moderator und Impulsgeber**

Durch die **Konjunkturprogramme** werden öffentliche Mittel in einmaligem Ausmaß in kurzer Frist zur Verfügung gestellt. Diese Maßnahmen zielen vor allem darauf, kurzfristig einen Konjunkturimpuls zu setzen. Das reicht aus unserer Sicht nicht. Sie müssen auch einen **langfristigen Gegenwert**, eine wirkliche Rendite schaffen. Nach dem Stern-Report vermeidet jeder bis 2100 eingesetzte Euro für Klimaschutz bis zu 20 € an **Folgekosten durch Klimaschäden**. Das bedeutet: jeder Euro, der heute in Abwrackprämie und Steuernachlässe für dicke Limousinen mit veralteter Technologie fließt, fehlt nicht nur dem Klimaschutz, sondern auch der Volkswirtschaft langfristig zwanzigfach.

Zurzeit ist der **Staat als Krisenmanager und -moderator** gefragt. Er soll einzelne Unternehmen oder auch Branchen auf bestehende Handlungsoptionen wie Investoren, KfW-Programme, EU-Programme, die Europäische Investitionsbank (EIB), Veränderung der Eigentümerstruktur oder das Insolvenzrecht hinweisen und gegebenenfalls eine Vermittlerrolle einnehmen. Dabei ist unerheblich, wie groß ein Unternehmen ist. Der Zugang zu staatlichen Angeboten muss auch für **kleine und mittlere Unternehmen** schnell und unbürokratisch möglich sein. In der aktuellen Finanzmarktkrise war es richtig, einen staatlichen Rettungsschirm für die Banken aufzuspannen. Die derzeitige **Ausgestaltung des Bankenrettungsschirms** (Soffin) ist aber mangelhaft. Unter anderem fehlt es an verbindlichen Anforderungen an die Banken, den Unternehmen der Realwirtschaft zinsgünstige Kredite anzubieten. Die Probleme auf dem Kreditmarkt schränken für einige Unternehmen unnötig ihre Handlungsfähigkeit noch weiter ein.

Wenn die Moderatorenrolle des Staates nicht greift, können weitere staatliche Instrumente wie **Bürgschaften** oder zinsgünstige **Kredite** zur kurzfristigen Überbrückung von Liquiditätsengpässen in Unternehmen sinnvoll sein - aber nicht ohne **Bedingungen**. Die Unternehmen sollen ihr **Geschäftsmodell** innovationsorientiert weiter entwickeln und den Produktionsprozess energie- und ressourceneffizienter und somit umweltverträglicher gestalten. Außerdem wollen wir die **Mitbestimmung und Mitarbeiterbeteiligung** ausweiten, um den Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern mehr Einfluss auf eine nachhaltige Ausrichtung der Unternehmensentwicklung zu geben.

Weiter reichende Möglichkeiten sind **direkte Subventionen oder Staatsbeteiligungen**. Diese beiden Instrumente sind **zeitlich zu befristen** und mit einer klaren Ausstiegsoption zu verknüpfen. Wir sind uns darüber im Klaren, dass sie wettbewerbsverzerrend wirken und nur eine **ultima Ratio** darstellen können, wenn es regional zu erheblichen sozialen Verwerfungen kommt. Mit diesen beiden Instrumenten können strukturelle Anpassungsprozesse gestreckt und sozial abgefedert werden.

Nachhaltige Wettbewerbsfähigkeit –

### **langfristige Rahmensetzungen**

- ➔ Der Staat setzt einen Rahmen für die nachhaltige industrielle Erneuerung aller Produktionsbereiche.
- ➔ Der Staat als Moderator und Impulsgeber der Wirtschaft
- ➔ Maßnahmen aus Konjunkturpaketen dürfen nicht nur kurzfristige Impulse setzen. Sie müssen auch an der langfristigen Rendite gemessen werden.
- ➔ Die Krise als Chance für die ökonomische und ökologische Erneuerung nutzen.

## **Die europäische Perspektive**

Die industriepolitischen Steuerungsinstrumente der Staaten gehen weit über den nationalen Rahmen hinaus. **Internationale und supranationale Organisationen** wie die EU, WTO, OECD und UN bieten eine internationale Perspektive für einen ökologischen Ordnungsrahmen, internationale Klimapolitik und die Koordinierung der ökologischen Modernisierung. Die Voraussetzungen für eine industrielle **Vorreiterrolle der Europäischen Union** sind gut. Die Diskussion über Umwelt- und Klimaschutz ist weiter vorangeschritten als in anderen Teilen der Welt. Dennoch wird diese Entwicklung immer wieder von einzelnen Mitgliedsstaaten und auch durch Deutschland ausgebremst.

Die EU erweist sich bei der Nutzung ihrer industriepolitischen Instrumente häufig **weitsichtiger und einflussreicher** als einzelne Mitgliedsstaaten. Europäische Umweltnormen wie die Euro-Abgasnormen für PKW erzielen über die EU hinaus eine Wirkung, die einzelstaatlich nicht erreichbar wäre. Die Anpassungsprozesse auswärtiger Anbieter beschleunigen die umweltorientierte Technologieentwicklung weltweit.

Grüne Industriepolitik knüpft auch an die europäische Ebene an. Die Lösung der **Strukturkrise in der europäischen Automobilindustrie** muss primär im europäischen Rahmen erfolgen, weil ein Abbau der Überkapazitäten genauso notwendig ist wie die Umorientierung auf neue Technologien und Absatzmärkte. Sonst drohen innerhalb der EU ein Subventionswettlauf und protektionistische Strategien. Sinnvoll ist dagegen, durch die Europäische Investitionsbank **Kredite für ökologische Innovationen in der Automobilindustrie** zur Verfügung zu stellen. **Klare CO2-Grenzwerte** geben den Automobilproduzenten dabei eine eindeutige Entwicklungsperspektive.

Genauso zentral sehen wir die Weiterentwicklung und **Umsetzung des EU-Konzeptes zur integrierten Produktpolitik**, um zu geschlossenen Stoffkreisläufen zu kommen. Instrumente sind die Öko-Designrichtlinie, Umweltmanagementsysteme und das EG-Öko-Audit. So lässt sich innerhalb der europäischen Union Material- und Ressourceneffizienz in der Produktion durchsetzen.

Deutschland muss seine wettbewerbs- und umweltpolitische Blockadehaltung in der EU aufgeben, an die Stelle „nationaler Champions“ ein **vernetztes europäisches Vorgehen** in der Wirtschaftsförderung setzen sowie umweltpolitische Regelungen und Grenzwerte, wie insbesondere den Emissionshandel als den industriepolitischen Innovationsmotor Europas ausbauen

In Zeiten der Krise nimmt der Hang zum Protektionismus in den Mitgliedstaaten schnell zu, wenn der Druck wächst und ganze Branchen in wirtschaftliche Probleme geraten. Wir brauchen einen wettbewerbspolitischen Rahmen, der **klare Regeln für staatliche Eingriffe** benennt und **Protektionismus verhindert**. Deutschland muss sich konstruktiv und entschieden an einer solchen Regelsetzung beteiligen.

Europäische Wirtschaftspolitik –

**gemeinsame Industriepolitik:**

- ➔ Umwelt- und Wettbewerbsorientierung vorantreiben
- ➔ Vernetzung statt „nationale Champions“
- ➔ Klare Regeln für staatliche Eingriffe setzen
- ➔ Protektionismus verhindern
- ➔ Emissionshandel ausweiten

## **Nachhaltige Wirtschaftsförderung und Markterschließung**

Innovations- und Wettbewerbsfähigkeit basieren auf effektiver Forschung und technologischer Entwicklung. **Forschungsförderung** gehört zu den zentralen Aufgaben einer grünen Industriepolitik. Die EU hat im Zuge der Lissabon Strategie konkrete Zielvorgaben an die Mitgliedsstaaten formuliert. Bis 2010 soll der Anteil von **Forschungs- und Entwicklungs-Ausgaben (FuE) am Bruttoinlandsprodukt auf drei Prozent** steigen. Obwohl dieses Ziel in Deutschland nicht mehr erreichbar ist, wollen wir uns daran orientieren. Forschung und Entwicklung ist aber nur dann erfolgreich, wenn neue Produkte in die Märkte eingeführt werden.

Hier gilt es innovativen Unternehmen und Start-Ups ausreichend **Beteiligungs- und Wagniskapital** zur Verfügung zu stellen, damit sie ihre Ideen bis zur Marktreife entwickeln können. Die direkte Kapitalbeteiligung ist in Deutschland unterentwickelt. Die Nachfrage nach **Venture Capital** ist höher als das Angebot. Die steuerlichen Rahmenbedingungen für Venture Capital und die Möglichkeiten für Mikrokredite müssen erheblich verbessert werden. Davon profitieren besonders kleine und mittlere Unternehmen.

Der Staat setzt auch über die Vergabe öffentlicher Aufträge starke finanzielle Anreize. Mit den 13% des BIP, den 360 Mrd. €, die jährlich für öffentliche Aufträge ausgegeben werden, kann der Staat einen Innovationsschub auslösen. Darum brauchen wir einen **Nationalen Aktionsplan für nachhaltige Beschaffung**. Dieser muss unter anderem Vorgaben für energie- und materialeffiziente Produkte, verbrauchsarme Autos und den konsequenten Einsatz erneuerbarer Energie durch öffentliche Stellen enthalten.

**Degressiv ausgestaltete Subventionen** können – richtig angewandt - neue technologische Entwicklungen und industrielle Bereiche direkt stärken und fördern. Marktanzreizprogramme können neuen Produkten einen Preisvorteil verschaffen und die Nachfrage nach diesen Produkten im Vergleich zu etablierten Produkten stärken. Ein gelungenes Beispiel hierfür ist das Einspeisegesetz im Bereich der erneuerbaren Energien. Allein mit direkten Finanzhilfen und Steuervergünstigungen für Unternehmen bewegt der Staat jährlich über 50 Mrd. €. Allerdings bestehen auch Steuervorteile mit negativer ökologischer Lenkungswirkung, wie das Dienstwagenprivileg, die wir abschaffen wollen. Wir müssen **die Black Box Subventionen öffnen** und zum wirksamen Instrument für den ökologischen Umbau der Industriegesellschaft weiterentwickeln.

Gerade die **Kreativität der kleinen und mittleren Unternehmen (KMU)** ist für die ökologische Modernisierung der Wirtschaft von zentraler Bedeutung. Ihre Neuerfindungen erschließen die grünen Zukunftsmärkte. Doch nur 14% der Forschungs- und Entwicklungsausgaben der Wirtschaft in Deutschland entfallen auf KMU bis 250 Mitarbeiter. Das zeigt: Über die bisher übliche Projektförderung allein können wir das Innovationspotenzial der KMU nicht aktivieren. Zudem drohen in der jetzigen Wirtschaftskrise die Forschungs- und Entwicklungsbudgets der Firmen unternehmerischen Sparzwängen zum Opfer zu fallen.

Um die Innovationsfähigkeit Deutschlands systematisch zu stärken, fordern wir deswegen die **Einführung einer Steuergutschrift für Forschung und Entwicklung**, die in erster Linie kleinen und mittleren Unternehmen zu Gute kommt. Eine intelligent ausgestaltete steuerliche Forschungsförderung stimuliert ergebnisoffene Entwicklungsprozesse. Sie ist ein einfaches Mittel, um auf unbürokratische Weise Forschung und Entwicklung auch in kleinen und mittleren Unternehmen attraktiver zu machen und soll neben der Projektförderung als ein weiterer Baustein der Innovationspolitik etabliert werden.

Nachhaltige Wirtschaftsförderung –  
**wirkungsorientierte Wirtschaftsförderung:**

Die öffentliche Beschaffung als größtes Marktanreizprogramm:

- Nationaler Aktionsplan zur nachhaltigen Beschaffung

Bedingungen für Forschung und Entwicklung verbessern:

- Steigerung der FuE-Ausgaben auf 3% des BIP
- Bessere Steuerliche Rahmenbedingungen für Venture-Capital
- Steuerliche Forschungsförderung

Subventionen sind sinnvoll, wenn sie

- Die Erschließung neuer Märkte durch ökologisch-soziale Anreize ermöglichen
- Nur wirtschaftliche Ziele fördern, die auch langfristig tragfähig sind
- Keine bloßen Erhaltungssubventionen sind
- Nicht Einzelne, sondern Cluster und Regionen fördern

Subventionierungen sollen

- nur erfolgen, wenn sie unter Kosten-Nutzen-Aspekten das beste Mittel sind
- vorrangig befristet und degressiv als Finanzhilfen gestaltet und durch Einsparungen gegenfinanziert werden
- regelmäßig auf Ziele und Erfolge hin kontrolliert und nachgesteuert werden
- sich an klar benannten und evaluierbaren wachstums-, verteilungs-, wettbewerbs- und umweltpolitischen Zielen orientieren.

Zudem soll stets geprüft werden, inwieweit

- Steuervergünstigungen in Finanzhilfen umgewandelt werden können
- bei laufenden Subventionen Alternativen der Finanzierung bestehen.

## **Nachhaltiges Wachstum durch sektorale Neuorientierung**

Die horizontale Industriepolitik muss durch **sektorale ökologische Anreizprogramme** flankiert werden. Schlüsseltechnologien und -industrien für die ökologische Modernisierung wollen wir durch Innovations- und Technologiepolitik zielgenau fördern, aber auch fordern. Von einer Neuausrichtung der unterschiedlichen Industrien profitieren etablierte wie neue Unternehmen. Viele Branchen des verarbeitenden Gewerbes sind durch innovative **kleine und mittlere Unternehmen** geprägt, die sich schneller bzw. flexibler auf neue Gegebenheiten einstellen können als Großunternehmen. An Industrien schließen sich zahlreiche Dienstleistungen im Handwerk, der Wartung, bei der EDV-Betreuung und in der wirtschaftlichen Vernetzung an.

Die **Autoindustrie** zeigt: Selbstverpflichtungen der Industrie sind oft schwach; erst durch strengere Umweltnormen und positive Anreize zur Minderung der Verbrauchswerte rückt die Innovationsentwicklung ins Zentrum. Ein positives Beispiel ist Toyota und ein negatives General Motors. Unser Green-Car Konzept setzt an den Rahmenbedingungen an und umfasst dynamische **CO<sub>2</sub>-Grenzwertanpassung, ein Tempolimit**, eine KfZ-Steuer auf CO<sub>2</sub>-Basis und die Abschaffung steuerlicher Vorteile. Auch die **Umweltzonen** wollen wir entsprechend der CO<sub>2</sub>-Belastung durch Fahrzeuge weiterentwickeln. Diese Rahmensetzungen schaffen Potentiale für innovative Fahrzeuge wie Elektromobile und Hybridautos.

In der **Informations- und Kommunikationstechnologie** (IUK-Technologien) stehen grundlegende Weiterentwicklungen an. Eingebettete und oft vernetzte Software-Systeme kommen in einer Vielzahl von Produkten zum Einsatz wie in Waschmaschinen, Kraftfahrzeugen, Kühlschränken und der Unterhaltungselektronik. Forschung und Entwicklung kommt in der Produktion eine wesentliche Rolle zu. Die Software-Entwicklung ist nur in geringem Maße materialabhängig und effektiviert die sonstige Technologieanwendung. Die **informationstechnologische Transformation** von Gesundheitswesen, öffentlicher Verwaltung, Datenerfassung sowie Verkehr- und Logistiksystemen überfordert einzelne Unternehmen. **Effektiven Formen der Zusammenarbeit zwischen öffentlichem und privaten Sektor** kommt hier eine wichtige Rolle bei der Erschließung neuer Märkte zu. Der **Ausbau von E-Government** sollte nicht nur als Reduzierung bürokratischer Lasten, sondern auch als Unterstützung der Entwicklung einfacher und sicherer Informationstechnologien betrachtet werden. Die Entwicklung intelligenter Mess- und Regelungstechniken („Smart Metering“) wiederum ist die Voraussetzung von material- und energieeffizienter Produktion wie privatem Verbrauch. **Smart Metering** ist für Energiemesssysteme in kompatibler Form gesetzlich verpflichtend zu machen. Bisher können unterschiedliche Anbieter hier unterschiedliche Akzente setzen, die die Marktentwicklung lähmen.

Der **Hightech-Sektor** ist mit seinen Produkten der Nano- und Biotechnologie, Optik, Mikrosystemtechnik und Medizintechnik einer der Hoffnungsträger für nachhaltiges Wachstum in Deutschland. Insbesondere bei umweltgerechten Lösungen und Technologien gibt es weltweit große Potentiale. Hierzu müssen Innovationen erfolgreicher vermarktet werden. Die Bedingungen für technologieorientierte Neugründungen, insbesondere auch im Rahmen von High-Tech-Clustern, müssen deutlich verbessert werden. Darum muss die **Wirtschaftsförderung regionen- und clusterorientiert** weiterentwickelt werden. Rechtliche Rahmenbedingungen für die Zulassung, Normung und Standards von Produkten führen dazu, dass sich neue Märkte herausbilden können.

Der deutsche **Maschinenbau** lebt vom Auslandsgeschäft und ist deshalb in der Weltwirtschaftskrise besonders gefährdet. Er kann seine Wettbewerbsfähigkeit stärken, wenn deutsche Unternehmen die kostensenkenden Potentiale der Material- und Energieeffizienz nutzen. Kostenersparnisse durch **steigende Materialeffizienz** können schon kurzfristig 20% übersteigen. Materialkosten verursachen im produzierenden Gewerbe rund 40% der Kosten, Personal nur etwa 25%. Die Preisexplosionen in den letzten Jahren auf den Rohstoffmärkten haben die Lohnkostenentwicklung zeitweise vollständig in den Schatten gestellt. Wir wollen das Impulsprogramm Materialeffizienz weiter ausbauen, um Energieeffizienz erweitern und als **Impulsprogramm effiziente Produktion** insbesondere für kleine und mittlere Unternehmen attraktiver machen. Eine Erleichterung des Zugangs für Beratungen durch die deutsche Materialeffizienzagentur in Verbindung mit speziellen Förderprogrammen auch im Bereich der Mikrokredite könnten einen Run auf ressourceneffiziente Maschinen auslösen. Dabei ist die **Kostenübernahme der Potenzialanalyse** unabhängig von der Unternehmensgröße auszuweiten.

Die Erfolge der **Chemieindustrie** beruhen im Wesentlichen auf dem Auslandsgeschäft und auf Effizienzsteigerungen. Auch hier bekommt die Binnennachfrage in der Krise eine stabilisierende Bedeutung. Es geht um hochinnovative Produktsegmente durch Ökoeffizienz wie neue Leichtbaumaterialien, Beschichtungen, Materialien für Niedrigenergiehäuser, Reinigungsmittel, Schmierstoffe, Biokunststoffe und Farben oder Technologien zur CO<sub>2</sub>-Vermeidung. Wir wollen auch mithilfe der weißen Biotechnologie die industrielle Basis der Chemieindustrie und Kunststoffindustrie vom Öl auf nachwachsende Rohstoffe umstellen. Notwendige Maßnahmen sind die Einführung einer Ressourcensteuer, der Abbau von Subventionen für fossile Rohstoffe bei der stofflichen Nutzung, der Abbau rechtlicher Hindernisse bei der Zulassung von Produkten aus nachwachsenden Rohstoffen sowie eine Forschungsförderung der weißen Biotechnologie, der Nanotechnologie und von Bioraffinerien.

Sektorale Industriepolitik –

**zukunftsorientierte Anreizprogramme:**

- dynamische Grenzwerte, Tempolimit, rein CO<sub>2</sub>-abhängige Besteuerung und CO<sub>2</sub>-Umweltzonen
- Effektive Modelle für Public-Private-Partnership
- Ausbau von E-Government
- Verbindliches und kompatibles Smart-Metering
- Regionen- und Clusterorientierte Wirtschaftsförderung
- Impulsprogramm effiziente Produktion, unabhängig von der Betriebsgröße
- Ressourceneffizienzkenzeichnung von Produkten
- Materialeffizienz als öffentliches Beschaffungskriterium
- Umstellung der Chemie- und Kunststoffindustrie vom Öl auf nachwachsende Rohstoffe.

## **Die industriepolitische Wende ermöglichen**

Eine umweltverträgliche **Wirtschaft mit minimalem Ressourcenverbrauch, maximaler Energie- und Materialeffizienz und vielen neuen Ideen** ist die Zukunft für Unternehmen und Beschäftigungsentwicklung. Darum ist es kein Beitrag zur Krisenbewältigung, Klimaschutzziele zu verwässern. Ohne klare politische Rahmensetzungen ist die industriepolitische Wende nicht möglich.

Grüner Industriepolitik geht es nicht darum, für jeden Industriezweig eine Entwicklungsperspektive zu entwickeln, denn da vertrauen wir auf unsere sozial-ökologischen Rahmenbedingungen und die Marktakteure. Grüne Marktwirtschaft funktioniert nicht über umständliche Pläne, sondern über **gute, effektive und bürokratiearme Politik**.

**Grüne Politik für die industriepolitische Wende** bedeutet:

- die Übernahme einer staatlichen Voreiterrolle durch eine nachhaltige und innovationsorientierte Förder-, Investitions- und Beschaffungspolitik
- einen anreizorientierten sozial-ökologischen Ordnungsrahmen
- die Stärkung der Nachhaltigkeitspolitiken auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene mit verbindlichen kurz- und langfristigen Klimazielen
- die Sicherung von Gründungskapital für innovative Unternehmen.

Ökonomische Instrumente einer Grünen Industriepolitik:

- Die Weiterentwicklung einer Ökologischen Finanz- und Steuerreform: Umweltkosten sichtbar machen
- eine nachhaltige und innovationsorientierte Subventionspolitik
- eine ressourcen- und forschungsorientierte Fokussierung steuerlicher Anreize
- konsequente Zertifikatsversteigerung und umfassender Emissionshandel.

Grüne Industriepolitik bringt klare ordnungspolitische Vorgaben:

- Niedrige und dynamisierte CO<sub>2</sub>- und weitere Schadstoff-Grenzwerte
- Top-Runner-Ansatz
- Smart Metering
- Erhöhung der Material- und Energieeffizienz.

Grüne Industriepolitik wird gestützt durch Marktanreizprogramme in Zukunftsbereichen wie

- Materialeffizienz
- CO<sub>2</sub>-arme Mobilität
- energieeffiziente Gebäude.