

# **Kapitel 8: Biopolitik und die Objektivierung der Person**

Die technische Verfügbarkeit über das menschliche Genom ist keine rein medizinische Neuerung, sondern eine ethische Zäsur. Habermas warnt davor, dass die Transformation der menschlichen Natur in eine manipulierbare Masse die Intersubjektivität zerstört. Wenn das menschliche Leben zum Objekt technischer Planung wird, verlieren die Begriffe der Freiheit und der Gleichheit ihre lebensweltliche Basis. Die Objektivierung der Person beginnt dort, wo die organische Ausstattung des Menschen nicht mehr als Schicksal oder Geschenk, sondern als Resultat einer fremden Entscheidung begriffen wird.

## **8.1 Wissen als technokratische Kontrolle: Die Genomforschung und die technologische Beherrschung der menschlichen Natur**

Habermas sieht die Genomforschung nicht primär als wissenschaftlichen Fortschritt, sondern als ein Instrument der Kontrolle, als den Übergang von einer beobachtenden Naturwissenschaft zu einer intervenierenden Technologie, die tief in die Identität des Individuums eingreift. Das Wissen um den genetischen Code wird in diesem Kontext zu einer Form von technokratischer Macht, die das Potenzial hat, die moralische Struktur unserer Gesellschaft zu verändern.

### **8.1.1 Die Grenze des Heilens: Medizinethische Grenzverschiebungen**

Innerhalb der Biopolitik identifiziert Habermas eine gefährliche Unschärfe an der Grenze zwischen legitimer medizinischer Hilfe und einer moralisch fragwürdigen Manipulation der menschlichen Natur. Er argumentiert, dass die Medizinethik traditionell auf einem klaren normativen Fundament stand, das nun durch die neuen technologischen Möglichkeiten ins Wanken gerät. Die Unterscheidung zwischen dem, was wir tun *dürfen*, um Leid zu lindern, und dem, was wir tun *können*, um Leben zu gestalten, wird zunehmend diffuser.

#### **Die Logik der klinischen Intervention: Konsensuelle Heilung vs. einseitige Manipulation**

Habermas postuliert einen kategorialen Unterschied zwischen einer klassischen therapeutischen Behandlung und einer genetischen Intervention. Die Logik der klinischen Intervention beruht auf dem Prinzip der konsensuellen Heilung. In einem normalen Arzt-Patienten-Verhältnis setzt die medizinische Handlung voraus, dass der Patient der Behandlung zustimmen kann. Selbst wenn der Patient aktuell nicht einwilligungsfähig ist, orientiert sich die klinische Logik an einem „präsumtiven Konsens“: Der Arzt handelt im Sinne der Gesundheit des Patienten, von dem man vernünftigerweise annehmen kann, dass er gesund sein möchte. Das Ziel ist die Wiederherstellung einer gestörten organischen Funktion, um dem Individuum seine Handlungsfähigkeit zurückzugeben.

Im Gegensatz dazu steht die einseitige Manipulation, wie sie bei genetischen Eingriffen im embryonalen Stadium auftritt. Hier fehlt die Möglichkeit eines Konsenses vollständig. Der Eingriff zielt nicht darauf ab, ein krankes Wesen zu heilen, sondern die Identität eines künftigen Menschen nach den Präferenzen und Wünschen Dritter (Eltern oder Forscher) festzulegen. Während die Heilung den Patienten als Subjekt respektiert und ihn wieder in den Stand eines autonomen Akteurs versetzen will, degradiert die einseitige genetische Gestaltung den

künftigen Menschen zum Objekt einer fremden Absicht.

Habermas betont, dass diese Verschiebung die moralische Symmetrie zwischen den Generationen zerstört. In der klinischen Intervention bleibt der Patient ein Partner; in der biopolitischen Manipulation wird der Mensch zu einem „Produkt“, dessen Eigenschaften wie bei einer technischen Ware im Voraus bestellt werden. Die Logik der Heilung wahrt die Unverfügbarkeit der Person, während die Logik der Manipulation die Tür zu einer schlechenden Entfremdung des Menschen von seiner eigenen Natur öffnet.

### **Der schleichende Übergang von der Therapie zum „Enhancement“ (Selbst- und Fremdoptimierung)**

Wenn die Medizin ihren klassischen Auftrag verlässt, droht unweigerlich eine normative Erosion aufgrund der Schwierigkeit, eine klare Demarkationslinie zwischen der notwendigen Heilung von Krankheiten und der technischen Steigerung menschlicher Merkmale zu ziehen. Ohne eine solche Grenze schlägt das ärztliche Ethos in eine konsumorientierte Dienstleistung um, die den Menschen nicht mehr schützt, sondern ihn einer Optimierungslogik unterwirft.

Habermas analysiert das „Enhancement“ als eine Form der technischen Selbst- oder Fremdverbesserung, die sich fundamental von der therapeutischen Logik unterscheidet. Während die Therapie auf die Wiederherstellung eines biologischen „Normalzustands“ zielt, um dem Individuum ein selbstbestimmtes Leben zu ermöglichen, strebt das Enhancement nach einer Steigerung über das natürliche Maß hinaus. Der Übergang ist deshalb so „schleichend“, weil viele Technologien, die ursprünglich zur Heilung entwickelt wurden (wie Wachstumshormone oder Gen-Editierung), ebenso zur Optimierung von Leistungsfähigkeit oder ästhetischen Merkmalen eingesetzt werden können.

Für Habermas ist dieser Übergang moralisch hochgradig prekär. Er unterscheidet dabei zwei Ebenen:

Erstens die Selbstoptimierung, bei der das Individuum sich selbst als Objekt einer technischen Verbesserung begreift. Hier droht ein Verlust der Lebenswelt an eine Leistungsgesellschaft, in der der eigene Körper nur noch als Werkzeug wahrgenommen wird, das permanent getunt werden muss.

Zweitens, und weitaus gefährlicher, die Fremdoptimierung (insbesondere im embryonalen Stadium). Hier entscheidet eine Generation über die genetische Ausstattung der nächsten. Habermas argumentiert, dass diese Form der Optimierung die moralische Gleichheit untergräbt. Während wir bei einer Heilung davon ausgehen können, dass der Patient gesund sein möchte (präsumtiver Konsens), können wir beim Enhancement nicht wissen, ob das künftige Kind mit den von uns gewählten „Verbesserungen“ einverstanden sein wird. Der optimierte Mensch wird mit den Absichten seiner Designer konfrontiert, die in seine organische Basis eingeschrieben sind, ohne dass er diese jemals revidieren könnte. Damit wird die Freiheit, der alleinige Urheber des eigenen Lebens zu sein, bereits im Erbgut beschränkt.

### **8.1.2 Das Genom als Verfügungsmasse: Die Verdinglichung des Leibes**

Die schleichende Objektivierung des Menschen durch biotechnologische Macht führt dazu, dass wir die Grenze zwischen „Subjekt“ und „Objekt“ innerhalb unserer eigenen körperlichen Existenz verlieren. Sobald die genetische Ausstattung als gestaltbares Material begriffen wird, verändert sich die Art und Weise, wie wir uns selbst und andere wahrnehmen. Der menschliche Leib verliert seinen Charakter als sakraler oder zumindest unantastbarer Schutzraum der Person und wird stattdessen in die Logik der technischen Produktion und ökonomischen Verwertung einbezogen. Die Sichtweise des „Ingenieurs“ auf das menschliche Leben untergräbt die phänomenologische Grundlage, auf der wir uns als freie und moralisch handelnde Wesen begegnen.

### **Vom Subjekt-Leib zum Objekt-Körper: Die Verschiebung der phänomenologischen Perspektive**

Habermas problematisiert die phänomenologische Dimension der Biopolitik, indem er auf die klassische Unterscheidung zwischen „Leib“ und „Körper“ zurückgreift (in Anlehnung an Denker wie Helmuth Plessner oder Maurice Merleau-Ponty). Die moderne Biotechnik verleitet den Menschen dazu, seine eigene physische Existenz ausschließlich aus der Beobachterperspektive zu betrachten. Er warnt davor, dass diese Verschiebung das moralische Selbstverständnis des Menschen als eines freien Urhebers seiner Handlungen fundamental erschüttert.

Wir erfahren uns normalerweise in einer Doppelnatür: Wir sind ein Leib (Subjekt-Leib) und wir haben einen Körper (Objekt-Körper). Als Subjekt-Leib erleben wir uns „von innen“ heraus; unser Körper ist das Medium, durch das wir in der Welt handeln, fühlen und kommunizieren. Er ist die unverfügbare Basis unserer Spontaneität. Davon unterscheidet sich die Perspektive auf den Objekt-Körper, bei der wir uns selbst wie eine Sache von außen betrachten – etwa durch den Blick des Arztes oder die Daten einer Fitness-App. In einer gesunden Lebenswelt bleibt der Objekt-Körper jedoch immer an den Subjekt-Leib rückgebunden; die technische Sichtweise ist nur vorübergehend.

Die Biopolitik und die Genom-Manipulation führen nun jedoch zu einer dauerhaften Verschiebung der Perspektive. Wenn das Erbgut eines Embryos gezielt verändert wird, blickt der „Designer“ auf den künftigen Menschen ausschließlich als einen Objekt-Körper – als eine Ansammlung von organischem Material, das optimiert werden kann. Das Problem für den so geschaffenen Menschen ist, dass er diese fremde, technisierte Sicht auf seine eigene Natur nicht mehr abschütteln kann. Er erfährt seine eigene körperliche Basis nicht mehr als einen natürlichen, zufälligen Teil seines „Leib-Seins“, sondern als das Ergebnis einer technischen Verfügung.

Diese Objektivierung führt zu einer inneren Spaltung. Der betroffene Mensch ist gezwungen, sich selbst als ein „Gemachtes“ zu begreifen. Damit verliert der Körper seine Unschuld als naturwüchsige Grundlage der Freiheit. Habermas argumentiert, dass die moralische Handlungsfähigkeit eines Subjekts voraussetzt, dass es sich eins weiß mit seinem Leib. Sobald jedoch die Grenze zwischen Person und Sache im eigenen Körper verschwimmt, wird es für das Individuum schwierig, sich als souveräner Urheber seiner Handlungen zu verstehen. Die technische Perspektive des Gen-Ingenieurs kolonialisiert so die innerste Sphäre des Subjekts und verwandelt den lebendigen Leib in eine durchgeplante Biomasse.

## **Die Instrumentalisierung menschlicher Erbanlagen als „biologisches Kapital“**

Die Verschiebung vom „Subjekt-Leib“ zum „Objekt-Körper“ ist kein rein abstrakt-philosophisches Problem, sondern öffnet die Tür für eine tiefgreifende Ökonomisierung der menschlichen Natur. Die Erbanlagen werden in diesem Prozess nicht mehr als Teil der individuellen Identität respektiert, sondern als eine Ressource betrachtet, die bewertet, verglichen und gesteigert werden kann.

Habermas argumentiert, dass durch die technologische Verfügbarkeit über das Genom das menschliche Leben selbst in den Kreislauf der Warenlogik gerät. Wenn Eltern oder die Gesellschaft entscheiden, welche genetischen Merkmale „wünschenswert“ sind, verwandeln sie das künftige Kind in ein Projekt, in das investiert wird. Das Genom wird so zu einer Form von „biologischem Kapital“: Es soll dem künftigen Menschen (und oft auch den Erwartungen der Eltern) Wettbewerbsvorteile, höhere Leistungsfähigkeit oder gesellschaftliche Konformität sichern.

Die Gefahr dieser Instrumentalisierung liegt für Habermas in der totalen Zweckorientierung. Ein Mensch wird nicht mehr primär um seiner selbst willen willkommen geheißen, sondern aufgrund seiner „Ausstattung“. Dies führt zu einer neuen Form der sozialen Ungleichheit, in der die genetische Verfassung zum Kriterium für sozialen Wert oder Unwert wird. Habermas sieht hier die Gefahr einer „liberalen Eugenik“, die nicht mehr staatlich verordnet ist, sondern durch den Markt und individuelle Optimierungswünsche vorangetrieben wird.

Indem das Erbgut als Kapital begriffen wird, wird die Person auf ihre funktionalen Merkmale reduziert. Die moralische Unantastbarkeit der Person weicht einer Kosten-Nutzen-Analyse. Damit untergräbt die Instrumentalisierung des Leibes die Grundlage der Solidarität: Wer sich selbst und andere nur noch als Bündel optimierbarer biologischer Daten sieht, verliert den Sinn für die unverfügbare Würde, die jedem Menschen unabhängig von seiner genetischen „Qualität“ zukommt.

### **8.1.3 Gefährdung der Gattungsethik: Das neue Selbstbild der Menschheit**

Biopolitische Eingriffe verändern nicht nur das Leben einzelner, sondern gefährden das fundamentale Selbstbild der Menschheit als Gemeinschaft von moralisch freien und gleichen Wesen. Habermas weitet daher den Fokus seiner Kritik von der individuellen Ebene des betroffenen Patienten oder Probanden auf die Ebene der gesamten Menschheit aus, indem er den Begriff der „Gattungsethik“ einführt.

Habermas argumentiert, dass unser bisheriges Verständnis von Moral auf der Voraussetzung beruhte, dass die menschliche Natur eine unverfügbare, „naturwüchsige“ Basis ist, die wir nicht selbst gewählt haben. Diese gemeinsame biologische Basis war der neutrale Boden, auf dem wir uns als gleichberechtigte Subjekte begegnen konnten. Sobald wir jedoch beginnen, die genetische Ausstattung der Gattung technisch zu steuern, verändern wir die Spielregeln unseres moralischen Zusammenlebens. Es geht in diesem Abschnitt also nicht mehr nur um medizinische Risiken, sondern um eine existentielle Bedrohung für das, was es heißt, zur „Gattung Mensch“ zu gehören. Habermas warnt vor einer schlechenden Entwertung unseres normativen Selbstverständnisses, die eintritt, wenn wir uns nicht mehr als Mitgeschöpfe,

sondern als Schöpfer und Konstrukteure unserer eigenen Art begreifen.

## **Die Rolle der Präimplantationsdiagnostik (PID) in der Erosion moralischer Hemmschwellen**

Die Präimplantationsdiagnostik (PID) ist das technologische Nadelöhr, durch das sich unser moralisches Bewusstsein grundlegend verändert. Die PID ist weit mehr als ein diagnostisches Verfahren; sie ist die erste Stufe einer Selektionslogik, die den Status des ungeborenen Lebens von einem schutzbedürftigen Mitmenschen zu einem prüfbaren Objekt verschiebt - durch eine schleichenden Normalisierung: Was als Ausnahme für schwerste Erbkrankheiten beginnt, erodiert langfristig die allgemeine Hemmschwelle gegenüber einer qualitativen Bewertung menschlichen Lebens.

Habermas argumentiert, dass die PID eine neue Form der Verantwortung einführt, die das moralische Gefüge überlastet. Sobald Eltern die Möglichkeit haben, Embryonen im Reagenzglas auf genetische Defekte zu untersuchen, bevor diese eingepflanzt werden, geraten sie unter einen Rechtfertigungsdruck. Das Kind wird nicht mehr einfach „angenommen“, wie es ist, sondern es wird aktiv ausgewählt. Damit verändert sich der Charakter des familiären Willkommens: Die bedingungslose Anerkennung wird durch eine vorbehaltliche Akzeptanz ersetzt, die an genetische Qualitätsmerkmale geknüpft ist.

Diese Technik wirkt als Katalysator für eine gesellschaftliche Umbewertung. Habermas sieht darin den Einstieg in eine „selektive Mentalität“. Wenn es legitim wird, Embryonen aufgrund bestimmter Merkmale auszusondern, wird das menschliche Leben in „lebenswert“ und „nicht lebenswert“ unterteilt – eine Unterscheidung, die der egalitären Moral der Moderne eigentlich zutiefst widerspricht.

Die Erosion der Hemmschwellen zeigt sich laut Habermas vor allem darin, dass das moralische Veto der Unverfügbarkeit schrittweise durch eine utilitaristische Abwägung ersetzt wird. Wenn wir uns einmal daran gewöhnt haben, dass die biologische Ausstattung eines Menschen zur Disposition steht, schwindet der Widerstand gegen weitergehende Eingriffe wie das „Design“ bestimmter Eigenschaften. Die PID ebnet somit den Weg für ein gattungsethisches Selbstverständnis, in dem wir uns nicht mehr als Gleiche unter Gleichen verstehen, sondern als Richter über die biologische Qualität unserer Nachkommen.

## **Der Mensch als sein eigener Schöpfer: Die Hybris der technologischen Selbstgestaltung**

Habermas sieht die philosophische und anthropologische Dimension der technologischen Selbstgestaltung als radikale Veränderung des Verhältnisses zwischen dem Menschen als Subjekt (dem Gestalter) und dem Menschen als Objekt (dem Gestalteten). Wenn der Mensch beginnt, die Evolution in die eigene Hand zu nehmen und sich selbst nach technischen Entwürfen zu konstruieren, verlässt er den Boden einer gemeinsamen Gattungsethik.

Er argumentiert, dass die Vorstellung vom „Menschen als seinem eigenen Schöpfer“ eine gefährliche Illusion ist, die das moralische Gleichgewicht der Moderne zerstört. Die Hybris besteht darin, dass die technologische Vernunft glaubt, die Kontingenz (Zufälligkeit) des Lebens vollständig durch Planung ersetzen zu können. Doch genau diese Unverfügbarkeit der

natürlichen Herkunft war bisher der Garant für die menschliche Gleichheit.

Wenn wir uns als „Produkte“ unserer eigenen technologischen Entscheidungen begreifen, treten zwei problematische Entwicklungen ein:

Erstens verliert der Mensch die Distanz zu sich selbst. Ein Wesen, das sich als Ergebnis eines technischen Designs versteht, wird es schwerer haben, sich als autonomer Urheber seiner Handlungen zu begreifen. Die Grenze zwischen dem Geist, der Ziele setzt, und der Materie, die nur Mittel zum Zweck ist, verschwimmt.

Zweitens entsteht eine historische Verantwortungslosigkeit. Der „Designer-Mensch“ bürdet den kommenden Generationen seine eigenen, zeitgebundenen Vorlieben als biologisches Schicksal auf. Habermas sieht darin einen Akt der Dominanz: Die heutige Generation spielt „Schöpfer“ und entzieht der künftigen Generation die Möglichkeit, die eigene organische Basis als neutralen Ausgangspunkt für die eigene Lebensgestaltung zu akzeptieren. Diese Hybris untergräbt die Demut vor dem Unverfüglichen, die eine tiefere Wurzel in der religiösen Tradition der Gottebenbildlichkeit hat. Ohne diese Grenze droht die Vernunft in einen totalen Konstruktivismus abzugleiten, der am Ende den Menschen selbst als freies Subjekt abschafft..

## **8.2 Der Glaube an die Autonomie und die „Ebenbildlichkeit des Menschen“ als normatives Erbe unter technischem Druck**

Habermas verknüpft die bioethische Debatte unmittelbar mit seinem religionsphilosophischen Projekt mit der Frage, wie sich das technische Verfügungswissen auf jene normativen Überzeugungen auswirkt, die wir als „Erben“ der religiösen Tradition in unsere säkulare Moral übernommen haben. Insbesondere der Glaube an die individuelle Autonomie – die Vorstellung, dass jeder Mensch der alleinige Urheber seiner Handlungen ist – gerät unter den Druck biotechnologischer Machbarkeit.

Habermas argumentiert, dass unsere moderne Moral auf Voraussetzungen ruht, die wir uns selbst nicht geben können. Eine dieser Voraussetzungen ist das Bewusstsein einer „unverfüglichen“ Herkunft. In der Sprache der Religion wurde dies als „Ebenbildlichkeit“ ausgedrückt: Der Mensch ist Geschöpf, nicht Produkt eines anderen Menschen. Habermas zeigt nun auf, dass dieses religiöse Erbe eine entscheidende Schutzfunktion für die säkulare Autonomie erfüllt. Wenn wir die natürliche Basis des Menschen technisch manipulieren, gefährden wir das fundamentale Vertrauen in die eigene Urheberschaft. Die technologische „Entzauberung“ der menschlichen Natur ist nicht nur ein wissenschaftlicher Fortschritt, sondern setzt die moralische Infrastruktur unserer Gesellschaft – das Verhältnis von Freiheit, Gleichheit und gegenseitiger Anerkennung – massiv unter Druck.

### **8.2.1 Die Zerstörung der moralischen Symmetrie: Soziale Folgen der Programmierung**

Die soziologische und rechtsethische Tiefenwirkung genetischer Programmierung ist die Zerstörung der moralischen Symmetrie, die normalerweise das Verhältnis zwischen freien und gleichen Bürgern kennzeichnet. Habermas argumentiert, dass eine liberale Gesellschaft darauf angewiesen ist, dass alle Teilnehmer einander als Ebenbürtige anerkennen können. Wenn jedoch eine Person die genetische Ausstattung einer anderen Person nach eigenen

Präferenzen festgelegt hat, entsteht ein fundamentales Machtgefälle, das im Rahmen einer demokratischen Moral nicht mehr geheilt werden kann.

Die moralische Symmetrie ist für Habermas die Voraussetzung dafür, dass wir einander Rechte und Pflichten zuschreiben können. In einer „natürlichen“ Generationenfolge begegnen sich Eltern und Kinder als Personen, die beide gleichermaßen der „Lotterie der Natur“ unterworfen waren. Die Programmierung bricht dieses Verhältnis auf: Sie führt eine einseitige Abhängigkeit ein, die nicht auf einem sozialen Vertrag, sondern auf einer biologischen Verfügung beruht

### **Die irreversible Asymmetrie: Warum der „Designierte“ den „Designer“ nicht mehr als gleichrangig kritisieren kann**

Die genetische Programmierung führt zur Unaufhebbarkeit der Abhängigkeit und erzeugt damit eine moralische Verwerfung, die qualitativ völlig anders ist als die herkömmliche Erziehung. Während Erziehung ein kommunikativer Prozess ist, aus dem man sich im Zuge der Adoleszenz befreien kann, stellt die genetische Intervention eine somatische Fixierung dar, die sich jedem diskursiven Zugriff entzieht.

Habermas argumentiert, dass die moralische Gleichrangigkeit zwischen Personen darauf beruht, dass niemand über die „innere Natur“ eines anderen wie über eine Sache verfügen darf. In einem normalen Generationenverhältnis begegnen sich Eltern und Kinder als potenziell Gleiche, weil beide ihre Existenz einem kontingenten (zufälligen) Naturprozess verdanken. Diese gemeinsame Unterworfenheit unter die Kontingenz der Natur ist die Basis für eine symmetrische Anerkennung: Niemand hat den anderen „gemacht“.

Durch die genetische Programmierung wird dieses Verhältnis jedoch in eine irreversible Asymmetrie verkehrt:

1. Die Stummschaltung des Gegenübers: In der Erziehung können Kinder ihren Eltern widersprechen. Sie können deren Werte ablehnen und ihre eigene Identität gegen die Absichten der Eltern entwerfen. Die Erziehung ist ein „reversibler“ Prozess der Sozialisation. Eine genetische Disposition hingegen ist „stumm“ – sie ist ein materielles Faktum im Körper des Kindes. Man kann mit Genen nicht diskutieren. Das Kind ist mit den Intentionen des Designers konfrontiert, ohne dass es zu diesen jemals in ein kommunikatives Verhältnis treten könnte.
2. Der Ausfall der Rechtfertigung: Wenn Eltern erziehen, müssen sie ihr Handeln vor dem heranwachsenden Kind rechtfertigen. Wenn sie jedoch das Genom manipulieren, haben sie eine Entscheidung getroffen, die das Kind in seinem Kern betrifft, die aber niemals durch eine spätere Zustimmung des Kindes „geheilt“ werden kann. Der Designierte kann den Designer nicht als gleichberechtigten Partner zur Rechenschaft ziehen, da der Designer bereits die Bedingungen festgelegt hat, unter denen der Designierte überhaupt erst urteilt.
3. Die verweigerte Ebenbürtigkeit: Habermas sieht hier eine Verletzung der menschlichen Würde, da das Kind zum Objekt einer fremden Lebensplanung degradiert wird. Da der Designer die organische Ausstattung des Designierten nach eigenen Präferenzen (z.B. höhere Intelligenz, sportliches Talent) „bestellt“ hat, blickt er auf das Kind immer auch als auf ein Produkt seines eigenen Willens. Diese Perspektive des „Herstellers“ ist mit der Anerkennung

des anderen als eines freien, ebenbürtigen Subjekts unvereinbar.

Die irreversible Asymmetrie bedeutet also, dass der programmierte Mensch in einer permanenten Fremdbestimmung verharrt. Er kann sich nicht als der alleinige Urheber seiner Lebensgeschichte fühlen, weil ein Teil seiner Identität das Werk eines anderen ist. Diese „Verschmutzung“ der Urheberschaft durch fremde Absichten macht es unmöglich, dass Designer und Designierter jemals die volle Symmetrie eines moralischen Verhältnisses erreichen.

### **Die Beeinträchtigung der kommunikativen Freiheit durch fremdbestimmte Dispositionen**

Das Wissen um eine genetische Programmierung führt zur Erosion der subjektiven Freiheit: Ein Mensch, der sich seiner eigenen „Herstellung“ bewusst ist, verliert die Unbefangenheit gegenüber seinen eigenen Talenten, Neigungen und moralischen Impulsen. Habermas argumentiert, dass die kommunikative Freiheit – also die Fähigkeit, sich im Austausch mit anderen als souveränes Ich zu behaupten – eine unmanipulierte physische Basis voraussetzt.

Er führt aus, dass unser Selbstverständnis als freie Akteure darauf angewiesen ist, dass wir uns als die alleinigen Urheber unserer Handlungen betrachten können. Wenn ein Individuum jedoch weiß, dass bestimmte Aspekte seines Wesens – etwa seine kognitive Leistungsfähigkeit oder eine spezifische Charakterdisposition – das Resultat einer gezielten biotechnischen „Bestellung“ durch die Eltern sind, entsteht eine fundamentale Verunsicherung. Die Person kann sich nicht mehr sicher sein, ob eine Leistung wirklich ihr eigener Verdienst ist oder lediglich die Entfaltung eines fremden Programms.

Diese Verunsicherung hat massive Auswirkungen auf die kommunikative Freiheit:

- Die Last der Erwartung: Der programmierte Mensch steht unter dem Schatten einer „mitgebrachten“ Absicht. Er begegnet den Erwartungen seiner Umwelt nicht mehr als autonomes Subjekt, das sich seine Ziele selbst setzt, sondern als jemand, dessen Potenzial bereits funktional vordefiniert wurde. Das Wissen um die Absicht des Designers legt sich wie ein Filter über jede eigene Entscheidung.
- Der Verlust der performativen Sicherheit: In moralischen Diskursen müssen wir davon ausgehen, dass unser Gegenüber aus freien Stücken antwortet. Ein genetisch disponierter Mensch könnte jedoch an der Authentizität seiner eigenen Reaktionen zweifeln. Er könnte sich fragen: „Antworte ich gerade, oder antwortet die optimierte Verschaltung meiner Gene?“ Dieser Zweifel untergräbt die Fähigkeit, mit vollem Gewicht hinter dem eigenen Wort zu stehen.
- Die Verdinglichung der inneren Natur: Durch die Programmierung wird die „innere Natur“ des Menschen von einem Raum der Möglichkeiten zu einem Raum der technischen Fakten. Was früher als Talent galt, das man entwickeln oder auch brachliegen lassen konnte, wird nun zum „Feature“ einer technischen Ausstattung. Damit verliert das Individuum die Souveränität über die eigene Lebensgestaltung, da die organische Basis nicht mehr „stumm“ ist, sondern eine Sprache der Zweckmäßigkeit spricht.

Für Habermas ist diese Beeinträchtigung deshalb so schwerwiegend, weil sie nicht durch

nachträgliche Reflexion geheilt werden kann. Die kommunikative Freiheit braucht das Vertrauen in die eigene, contingente (zufällige) Herkunft. Nur wer sich nicht als Produkt eines anderen versteht, kann sich im vollen Sinne als freies Mitglied einer Gemeinschaft von Gleichen begreifen. Die biotechnische Verfügung über die innere Natur zerstört somit die phänomenologische Grundlage, auf der die Praxis der gegenseitigen Zurechnung von Verantwortung überhaupt erst beruht.

### **8.2.2 Der Verlust des „unvertretbaren Anfangs“: Identität und Herkunft**

Die Herkunft hat für das moderne Subjekt existenzielle Bedeutung. Habermas führt das Konzept des „unvertretbaren Anfangs“ ein, um zu verdeutlichen, dass unsere Identität untrennbar mit der Art und Weise verbunden ist, wie wir ins Dasein treten. Wenn die Geburt nicht mehr als ein natürlicher Neubeginn, sondern als der Vollzug eines technischen Entwurfs begriffen wird, verliert das Individuum den festen Boden, auf dem es seine einzigartige Lebensgeschichte aufbauen kann.

Für Habermas ist das Gefühl, der „Urheber“ des eigenen Lebens zu sein, an eine Bedingung geknüpft, die wir meist als selbstverständlich voraussetzen: die Kontingenz (Zufälligkeit) unserer Entstehung. Nur weil wir niemandem Rechenschaft über unsere genetische Ausstattung schulden, können wir uns als Wesen begreifen, die bei sich selbst anfangen.

#### **Die Bedeutung des Zufalls: Warum die „Lotterie der Natur“ eine Voraussetzung für die subjektive Freiheit ist**

Habermas Argumentation beginnt mit der moralischen Rehabilitation des Zufalls. Er postuliert, dass die menschliche Freiheit paradoxe Weise auf einer Grundlage beruht, die sich jeder rationalen Planung entzieht. Diese Kontingenz der Natur ist für ihn kein bloßer Mangel an Kontrolle, sondern die Bedingung dafür, dass wir uns überhaupt als autonome Wesen begreifen können - sie konstituiert die ontologische Verankerung des Subjekts. Wenn wir als Personen in die Welt treten, benötigen wir einen neutralen Ausgangspunkt, eine Art „natürliches Schicksal“, das niemandem zugerechnet werden kann. Nur weil unsere genetische Ausstattung das Ergebnis eines blinden, unpersönlichen Naturprozesses ist, können wir sie als einen unbesetzten Raum akzeptieren, auf dessen Basis wir unsere eigene Identität entwerfen.

Der Zufall der Geburt fungiert hierbei als ein Schutzraum vor der Übergriffigkeit anderer Menschen. Habermas argumentiert, dass die Unverfügbarkeit unserer organischen Basis die Voraussetzung für die Symmetrie der Anerkennung ist. Da kein menschlicher Wille hinter der Kombination unserer Gene steht, schulden wir auch niemandem Rechenschaft über das, was wir „von Natur aus“ sind. Diese Indifferenz der Natur ist das notwendige Gegengewicht zur Intentionalität der Erziehung. Während uns unsere Eltern durch Sozialisation und Bildung prägen wollen – ein Prozess, dem wir uns als Heranwachsende kritisch widersetzen können –, bleibt die biologische Natur ein stummes Faktum, das keine Forderungen stellt. In dem Moment jedoch, in dem dieser Zufall durch eine technische Wahl ersetzt wird, wird die Natur „besetzt“. Der genetische Code wird zur Botschaft eines anderen Menschen, und der Neugeborene findet keinen unberührten Boden mehr vor, auf dem er sein Ich-Sagen gründen könnte.

Die subjektive Freiheit ist nach Habermas also keine rein geistige Angelegenheit, sondern sie benötigt eine physische Verankerung in einem „nicht-gemachten“ Körper. Die technologische

Beherrschung der Kontingenz würde bedeuten, dass wir die Freiheit zugunsten einer totalen Planung opfern. Der Mensch, der sich nicht mehr als Geschenk des Zufalls, sondern als Resultat eines Designs begreift, verliert die Fähigkeit zur radikalen Selbsturheberschaft. Er kann sich nicht mehr als der alleinige Anfang seiner eigenen Kausalkette verstehen, da er weiß, dass ein wesentlicher Teil seiner Existenz bereits durch die Kausalität eines fremden Willens determiniert wurde. Damit erweist sich die „Lotterie der Natur“ als die rettende Grenze der Vernunft: Sie bewahrt die Kontingenz des Anfangs, damit die Freiheit des Verlaufs möglich bleibt.

### **Psychologische Entfremdung: Das Leben als Ausführung eines fremden Plans**

Die Folge der genetischen Programmierung für die biographische Selbstwahrnehmung ist eine spezifischen Form der Entfremdung, die nicht das Verhältnis zur Arbeit oder zur Gesellschaft betrifft, sondern das Verhältnis des Individuums zu seiner eigenen Leiblichkeit und Lebensgeschichte. Habermas warnt davor, dass die Kenntnis einer fremden Absicht, die der eigenen Existenz vorausgeht, die Fähigkeit untergräbt, sich als souveränes Individuum zu verstehen.

Habermas beschreibt die psychologische Situation des genetisch manipulierten Menschen als eine dauerhafte Zerreißprobe zwischen subjektivem Freiheitsanspruch und objektivem Design. Ein Mensch, der erfährt, dass seine Talente oder Charakterzüge das Resultat einer gezielten Auswahl durch seine Eltern sind, kann diese Merkmale nicht mehr einfach als „gegeben“ hinnehmen. Normalerweise integrieren wir unsere natürlichen Gaben in unser Selbstbild, indem wir sie uns aneignen und durch Übung zu unseren eigenen machen. Im Falle der Programmierung tritt jedoch eine Spaltung der Identität ein: Das Individuum sieht sich mit einer „mitgebrachten“ Intention konfrontiert, die wie ein starrer Fremdkörper in seiner Biographie wirkt.

Diese Entfremdung äußert sich vor allem in der Unmöglichkeit einer echten Aneignung der eigenen Natur. Wenn ein junger Mensch beispielsweise ein herausragender Musiker wird, aber weiß, dass sein musikalisches Gehör eugenisch „optimiert“ wurde, wird er sich immer fragen müssen, ob dieser Erfolg wirklich seiner Anstrengung und Leidenschaft gehört oder lediglich die korrekte Ausführung eines vorgegebenen technischen Plans ist. Die eigene Lebensleistung wird dadurch entwertet; sie erscheint nicht mehr als Ausdruck der eigenen Persönlichkeit, sondern als das Funktionieren einer bestellten Apparatur. Habermas spricht hier von einer Verdinglichung der inneren Natur, bei der das Subjekt sich selbst gegenüber zum bloßen Objekt einer fremden Lebensplanung wird.

Darüber hinaus führt dieses Bewusstsein zu einer gestörten Beziehung zwischen den Generationen. Die Dankbarkeit oder auch die produktive Reibung, die Kinder normalerweise gegenüber ihren Eltern empfinden, wird durch das Gefühl der Instrumentalisierung ersetzt. Der Designierte kann seine Eltern nicht mehr als Partner in einem offenen Erziehungsprozess sehen, sondern muss sie als Instanzen wahrnehmen, die über sein Sein verfügt haben, bevor er überhaupt eine Stimme hatte. Das Leben wird so zu einer Art „Lehen“, das unter der Bedingung einer fremden Erwartung steht. Diese psychologische Last der Fremdbestimmung verhindert die für die Moderne so entscheidende Erfahrung des „unvertretbaren Anfangs“: das Gefühl, ein Original zu sein und keine Kopie oder ein Produkt fremder Wünsche.

### **8.2.3 Die Unverfügbarkeit als Ermöglichungsgrund:**

Die Unverfügbarkeit der menschlichen Natur ist kein Mangel an technischer Macht, sondern der notwendige Ermöglichungsgrund für Freiheit und Moral und somit der Grund, warum eine aufgeklärte, säkulare Gesellschaft überhaupt eine „Grenze des Machens“ anerkennen sollte.

Habermas argumentiert, dass wir eine „rettende Grenze“ benötigen, um den Menschen vor einer totalen Selbstobjektivierung zu schützen. Er greift hierbei das Motiv der „Heiligkeit“ oder „Unantastbarkeit“ aus der religiösen Tradition auf und übersetzt es in die Sprache der Vernunft: Das, was wir nicht verfügen können, ist der Raum, in dem wir erst zu uns selbst finden. Die Autonomie des Geistes ruht damit paradoxe Weise auf der Nicht-Beherrschbarkeit des Körpers. Nur wenn es einen Kern in unserer Existenz gibt, der weder von uns selbst noch von anderen technisch „gemacht“ wurde, bleibt die Kategorie der Verantwortung sinnvoll. In diesem Sinne fungiert die Unverfügbarkeit als eine Art ontologisches Asyl für das Subjekt, das es davor bewahrt, vollständig in die Logik von Ursache und Wirkung, von Planung und Produkt, aufzugehen.

#### **Die Re-Lektüre der Ebenbildlichkeit: Unverfügbarkeit als Schutzraum des Unbewussten**

Habermas vollzieht eine „rettende Übersetzung“, wenn er den theologischen Kernbegriff der Ebenbildlichkeit (Imago Dei) für die moderne Bioethik fruchtbar macht, um im Zeitalter der Gentechnik eine Grenze zu definieren, die nicht bloß willkürlich wirkt. Habermas nutzt die religiöse Intuition, um eine säkulare Barriere gegen die totale Transparenz und Manipulation des Menschen zu errichten.

Habermas interpretiert die Gottebenbildlichkeit nicht als metaphysisches Dogma, sondern als eine Chiffre für ein notwendiges Verhältnis der Nicht-Verfügbarkeit. Im religiösen Kontext bedeutet Ebenbildlichkeit, dass der Mensch ein Gegenüber Gottes ist – er ist von Gott gewollt, aber nicht von Gott „hergestellt“ wie eine triviale Maschine. Gott lässt dem Menschen den Raum der Freiheit. Diese theologische Struktur übersetzt Habermas nun in die Forderung nach einem Schutzraum des Unbewussten und Unverfügbarkeit.

Die „Unverfügbarkeit“ der organischen Basis fungiert in dieser Re-Lektüre als säkulares Äquivalent zur Unantastbarkeit des Geschöpfs. Habermas argumentiert, dass wir eine Grenze brauchen, hinter die kein menschliches Wissen und kein technischer Zugriff zurückfallen darf. Dieser Bereich des „Nicht-Wissens“ über unsere eigene genetische Konstruktion ist kein Defizit, sondern ein existenzieller Schutzraum. Er stellt sicher, dass unsere innerste Natur – jener dunkle Grund, aus dem unsere Spontaneität und unsere unbewussten Impulse entspringen – nicht das Resultat einer fremden, rationalen Planung ist.

Wenn wir die menschliche Natur vollständig durchleuchten und technisch gestalten, zerstören wir diesen Schutzraum. Der Mensch wird sich selbst gegenüber transparent und damit manipulierbar. Die „Ebenbildlichkeit“ lehrt uns im übertragenen Sinne, dass der Mensch nur dann als Subjekt existieren kann, wenn es in ihm etwas gibt, das sich jedem menschlichen Machen entzieht. Die Unverfügbarkeit der Natur sichert somit die psychische Integrität des Individuums: Sie garantiert, dass wir uns als Wesen erfahren können, die „aus sich heraus“ handeln und nicht lediglich als die Entfaltung eines vorab installierten genetischen Designs.

Damit wird das religiöse Erbe zur Verteidigungslinie für die psychologische Tiefe des modernen Ichs.

### **Warum moralische Autonomie eine unmanipulierte physische Existenz voraussetzt**

Biologische Herkunft und moralische Handlungsfähigkeit müssen für Habermas zusammen gedacht werden. Autonomie ist keine rein geistige Eigenschaft, die losgelöst vom Körper existiert, sondern benötigt eine spezifische, unmanipulierte physische Basis. Ein Wesen, das sich als „gemacht“ erkennt, kann nicht dieselbe Art von Verantwortung übernehmen wie ein Wesen, das sich als „gewachsen“ versteht.

Moralische Autonomie beruht auf der Fähigkeit, sich selbst als den exklusiven Urheber der eigenen Handlungen und Überzeugungen zu begreifen. Damit wir uns gegenseitig als verantwortlich anerkennen können, müssen wir voraussetzen, dass unsere Stellungnahmen aus einer inneren Freiheit entspringen, die nicht durch äußere, technische Eingriffe vorprogrammiert wurde. Eine manipulierte physische Existenz untergräbt diese Voraussetzung auf zwei Ebenen:

Erstens stört die genetische Intervention die Selbstbeziehung des Subjekts. Wenn ich weiß, dass meine kognitiven oder emotionalen Dispositionen von Dritten „eingebaut“ wurden, bricht die Kontinuität meiner Selbstwahrnehmung. Ich kann mich nicht mehr uneingeschränkt mit meinem Leib identifizieren. Die natürliche Körperlichkeit war bisher der neutrale, unbesetzte Boden, auf dem sich der freie Wille entfalten konnte. Wird dieser Boden durch ein technisches Design besetzt, wird das Subjekt in seinem Kern entmachtet: Die moralische Autonomie kollabiert, weil das Individuum sich selbst als das Produkt einer fremden Kausalität wahrnimmt.

Zweitens wird die Praxis der moralischen Zurechnung unmöglich. Unser gesamtes Rechts- und Moralsystem basiert darauf, dass wir Menschen für ihre Taten verantwortlich machen, weil wir annehmen, sie hätten auch anders handeln können. Bei einem genetisch optimierten Menschen stellt sich jedoch die Frage: Ist die Tat das Resultat einer freien Entscheidung oder die zwangsläufige Folge einer künstlich gesteigerten Disposition? Die „unmanipulierte Natur“ dient hier als notwendige Leerstelle, die sicherstellt, dass kein anderer Mensch (Designer) für die Handlungen des Individuums mitverantwortlich ist.

Habermas zieht das Fazit, dass die Vernunft eine Grenze anerkennen muss, die sie selbst nicht überschreiten darf: die Grenze der menschlichen Gattungsnatur. Die Unverfügbarkeit des Körpers ist der Preis, den wir für die Freiheit des Geistes zahlen müssen. Nur wenn wir auf die totale technologische Beherrschung unserer physischen Basis verzichten, können wir uns weiterhin als Wesen verstehen, die zur moralischen Autonomie fähig sind. Damit ist die Unverfügbarkeit nicht nur ein religiöses Überbleibsel, sondern die säkulare Bedingung der Möglichkeit von Freiheit.

### **8.3 Die Kritik des Szientismus als „schlechte Philosophie“ und Ersatzreligion**

Den ideologischen Rahmen der Biopolitik bildet der Szientismus als Weltbild, das diese Eingriffe rechtfertigt, was Habermas als Grenzüberschreitung kritisiert: Die Naturwissenschaften verlassen ihren legitimen Bereich der Datenanalyse und erheben den Anspruch, eine

umfassende Deutung der menschlichen Existenz zu liefern. Habermas bezeichnet diesen Szentismus als eine Form „schlechter Philosophie“, die versucht, die lebensweltliche Erfahrung von Freiheit durch ein mechanistisches Modell zu ersetzen.

Die Kritik richtet sich nicht gegen die Wissenschaft an sich, sondern deren Überhöhung zur Weltanschauung. Er argumentiert, dass der Szentismus die wissenschaftliche Methode verabsolutiert und alles, was sich nicht messen oder wiegen lässt – wie etwa Sinn, Werte oder Freiheit –, als bloße Illusion negiert. Damit übernimmt der Szentismus paradoxe Weise die Rolle, die früher die Religion innehatte: Er liefert ein geschlossenes Erklärungsmodell für die Welt, das keinen Raum für Zweifel oder alternative Perspektiven lässt.

### **8.3.1 Wissenschaft vs. Szentismus: Epistemologische Grenzziehungen**

Habermas beginnt mit einer klaren methodischen Unterscheidung. Echte Wissenschaft ist sich ihrer Grenzen bewusst; sie weiß, dass ihre Erkenntnisse immer perspektivisch und fallibel (fehlbar) sind. Der Szentismus hingegen ist ein „Glaube an die Wissenschaft“, der die methodischen Einschränkungen vergisst.

#### **Die Kompetenzüberschreitung der Naturwissenschaften: Von der Datenanalyse zur Weltanschauung**

Der Kern des szientistischen Weltbildes ist eine methodische Grenzüberschreitung. Die Naturwissenschaften müssen eine ganz spezifische, objektivierende Beobachterperspektive einnehmen, um erfolgreich Wissen über die physische Welt generieren zu können. Diese Perspektive ist jedoch ihrem Wesen nach blind für Phänomene, die sich nur aus der intersubjektiven Teilnehmerperspektive erschließen lassen. Die Kompetenzüberschreitung geschieht in dem Moment, in dem behauptet wird, die Beobachterperspektive sei die einzige wahre und könne die Teilnehmerperspektive (unser Erleben von Freiheit, Sinn und Gründen) vollständig ersetzen oder als bloße Illusion entlarven.

Habermas verdeutlicht diesen Kategorienfehler am Beispiel der Debatte um den freien Willen. Wenn die Hirnforschung physiologische Ursachen für Handlungen sucht, findet sie – methodisch bedingt – nur neuronale Impulse, chemische Reaktionen und physikalische Kausalitäten. Aus der Sicht des Labors gibt es keinen „Geist“, sondern nur Materie in Bewegung. Der Szentismus macht daraus die weltanschauliche Behauptung: „Da wir im Gehirn keine Freiheit finden, existiert sie nicht.“ Habermas entgegnet, dass Freiheit kein Ding ist, das man unter einem Mikroskop finden kann, sondern ein Konzept, das in der sprachlichen Kommunikation zwischen Personen verankert ist. Wir begegnen einander als Wesen, die sich gegenseitig Gründe für ihr Handeln nennen. Ein „Grund“ ist jedoch keine „Ursache“ im physikalischen Sinne. Gründe lassen sich nicht auf neuronale Daten reduzieren, ohne dass ihr wesentlicher Gehalt – die Bedeutung und die normative Verpflichtung – verloren geht.

Die Transformation von der Datenanalyse zur Weltanschauung führt laut Habermas zu einer schleichenden De-Semantisierung unserer Lebenswelt. Wenn wir beginnen, unser Selbstbild nach den Vorgaben einer rein kausalistischen Naturwissenschaft zu modellieren, verlieren wir die Sprache, in der wir uns als verantwortliche Akteure begreifen können. Der Szentismus agiert hier wie eine „schlechte Philosophie“, weil er die notwendige Dualität unserer

Erkenntniszugänge leugnet: Wir sind eben beides, Naturwesen (Objekte der Wissenschaft) und Vernunftwesen (Subjekte der Moral). Indem die Naturwissenschaft ihren Bereich verlässt und den Anspruch auf eine „Theorie von Allem“ erhebt, zerstört sie die erkenntnistheoretische Symmetrie, die für eine humane Moderne unverzichtbar ist.

### **Szientismus als dogmatische Verengung: Das Ausblenden der Teilnehmerperspektive**

Habermas beschreibt den Szientismus als eine Form von intellektueller Blindheit. Er argumentiert, dass die Verengung auf das, was naturwissenschaftlich messbar ist, dazu führt, dass wir die wichtigste Dimension unseres Zusammenlebens verlieren: die Teilnehmerperspektive und damit den Verlust unserer sozialen Grammatik. Wenn wir uns nur noch als organische Automaten begreifen, bricht das Fundament der Kommunikation zusammen.

Wir befinden uns in der Lebenswelt immer in einer „Teilnehmerrolle“. Wenn wir miteinander sprechen, setzen wir voraus, dass unser Gegenüber ein „Ich“ ist, das versteht, antwortet und Verantwortung übernimmt. Diese Perspektive ist nicht optional; sie ist die Bedingung dafür, dass Gesellschaft überhaupt funktioniert. Der Szientismus jedoch erklärt diese Perspektive zur „Volkspsychologie“ oder zu einer nützlichen, aber letztlich unwahren Illusion.

Die dogmatische Verengung besteht laut Habermas in drei zentralen Punkten:

- Die Abwertung des subjektiven Geistes: Alles, was wir als „Sinn“, „Wert“ oder „Gefühl“ erleben, wird im Szientismus zu einem bloßen Epiphänomen (einem bedeutungslosen Nebenprodukt) biologischer Prozesse degradiert.
- Die Unfähigkeit zum Dialog: Ein Forscher, der sein Gegenüber nur noch als „neuronal verschaltetes Objekt“ betrachtet, kann mit diesem Wesen keinen echten Diskurs mehr führen. Ein Diskurs setzt die Anerkennung der Freiheit des anderen voraus. Wer den Szientismus ernst nimmt, müsste eigentlich aufhören zu argumentieren, da Argumente in einer rein kausal determinierten Welt keine Kraft hätten.
- Der Verlust der normativen Bindungskraft: Wenn Moral nur noch als ein evolutionärer Anpassungsmechanismus gesehen wird, verliert sie ihre verpflichtende Kraft. Wir tun dann das „Gute“ nicht mehr, weil es richtig ist, sondern weil unsere Gene uns dazu treiben. Damit wird die Idee der Gerechtigkeit ausgehöhlt.

Habermas bezeichnet dies als eine „dogmatische“ Verengung, weil sie die Komplexität der menschlichen Erfahrung gewaltsam auf eine einzige Ebene reduziert. Er plädiert stattdessen für einen Perspektiven-Dualismus: Wir müssen akzeptieren, dass die naturwissenschaftliche Sichtweise wertvoll ist, aber niemals die lebensweltliche Sichtweise des Teilnehmers ersetzen kann. Der Versuch, die Teilnehmerperspektive wegzuerklären, ist für Habermas nicht nur wissenschaftlich fragwürdig, sondern gefährdet die humane Substanz unserer Kultur, da er uns der Sprache beraubt, in der wir uns als freie Wesen begegnen.

### **8.3.2 Die naturalistische Selbstobjektivierung: Das Ende des freien**

## **Geistes?**

Der radikale Naturalismus beruht auf der Idee der naturalistischen Selbstobjektivierung - der Versuch des Menschen, sich selbst vollständig als ein durch Naturgesetze determiniertes Objekt zu begreifen. Daraus folgt zwangsläufig die Frage, ob der „freie Geist“ in einer Welt, die nur aus Ursache und Wirkung besteht, überhaupt noch einen Platz hat oder ob wir uns von der Vorstellung der Freiheit endgültig verabschieden müssen.

Habermas argumentiert, dass die totale Selbstobjektivierung in einen performativen Widerspruch führt. Ein Wissenschaftler, der ein Buch schreibt, um zu beweisen, dass es keine Freiheit gibt, muss während des Schreibens ständig Voraussetzungen in Anspruch nehmen, die er theoretisch leugnet. Er setzt voraus, dass er seine Argumente frei wählt, dass seine Leser diese Gründe prüfen können und dass Wahrheit ein Ziel ist, das über bloße biologische Impulse hinausgeht. Würde er sich selbst wirklich nur als „neuronalen Automaten“ sehen, gäbe es keinen Grund mehr, nach Wahrheit zu suchen, da „Wahrheit“ in einer rein physikalischen Welt keine Kategorie ist.

## **Die Reduktion von Gründen auf Ursachen: Kritik am neurobiologischen Determinismus.**

Der Kern des neurobiologischen Determinismus ist die Behauptung, dass unser Handeln nicht durch bewusste Überlegungen (Gründe), sondern durch vorbewusste organische Prozesse (Ursachen) gesteuert wird. Habermas sieht hier eine fundamentale Kategorienverwechslung und argumentiert, dass die neurobiologische Forschung, indem sie das Mentale auf das Physische reduziert, die logische Struktur unseres Handelns verkennt.

Die Reduktion von Gründen auf Ursachen bedeutet, dass die Logik der Rechtfertigung durch die Logik der Kausalität ersetzt wird. Wenn wir im Alltag handeln, bewegen wir uns im „Raum der Gründe“. Wir wägen Pro- und Contra-Argumente ab und entscheiden uns auf Basis einer normativen Einsicht. Ein Grund (z. B. „Ich halte mein Versprechen, weil es moralisch geboten ist“) hat eine motivierende Kraft, die darauf beruht, dass wir ihn als gültig anerkennen. Ein Grund ist also eine logische und normative Einheit.

Eine Ursache hingegen (z. B. ein neurochemischer Prozess oder ein Reiz-Reaktions-Schema) folgt einer mechanischen Notwendigkeit. Ursachen „erklären“ ein Ereignis von außen, aber sie „rechtfertigen“ es nicht. Habermas kritisiert am neurobiologischen Determinismus, dass dieser den Unterschied zwischen Handeln und Verhalten einebnet: Handeln ist ein intentionales Geschehen, das wir uns gegenseitig zurechnen, weil wir unterstellen, dass das Subjekt sich durch Gründe hat leiten lassen. Verhalten ist demgegenüber ein bloßer organischer Vorgang, der uns „zustößt“, wie ein Reflex oder ein Muskelzucken.

Indem der Naturalismus behauptet, der „freie Wille“ sei eine bloße Illusion und die eigentliche Arbeit werde vom Gehirn im Modus der Kausalität erledigt, macht er das Subjekt zum Zuschauer seiner eigenen biologischen Prozesse. Habermas hält dagegen, dass die neurologischen Prozesse zwar die notwendige Bedingung (Hardware) für das Denken sind, aber nicht dessen hinreichende Erklärung (Software/Sinn). Ein Gedanke lässt sich nicht vollständig in ein neuronales Muster übersetzen, ohne dass sein Sinngehalt verloren geht. Wer Gründe auf Ursachen reduziert, verliert die Fähigkeit, den Menschen als ein Wesen zu

begreifen, das auf Wahrheit und Richtigkeit ansprechbar ist. Das Gehirn „denkt“ nicht und „entscheidet“ nicht – das tut nur die Person im Austausch mit anderen.

Ein Grund hat eine normative Kraft. Er verpflichtet uns im Raum der Rede. Wenn wir Gründe auf Ursachen reduzieren, verlieren wir die Fähigkeit, Handlungen als richtig oder falsch zu bewerten. Wir können dann nur noch sagen, ob sie „funktionieren“ oder nicht. Wenn der Geist nur ein Anhängsel des Gehirns ist, gibt es keine „Ich-Instanz“ mehr, die handelt. Das Subjekt löst sich auf. Habermas warnt, dass diese Sichtweise die moralische Zurechnungsfähigkeit zerstört. Ein Rechtssystem, das Menschen für ihre Taten bestraft, setzt voraus, dass diese Menschen die Urheber ihrer Taten sind. Die naturalistische Selbstobjektivierung entzieht der Rechtspraxis und der Moral den Boden.

Für Habermas ist der „freie Geist“ kein geheimnisvolles Extra-Organ, sondern die Praxis, das eigene Leben im Lichte von Gründen zu führen. Die naturalistische Selbstobjektivierung ist daher kein Fortschritt der Aufklärung, sondern eine Form der Selbstverleugnung. Wer den Geist naturalisiert, schafft die Perspektive ab, aus der heraus wir uns überhaupt als Menschen verstehen können.

### **Der performative Widerspruch: Warum Forscher Freiheit voraussetzen müssen, um sie wegzuerklären**

Für Habermas scheitert der radikale Naturalismus an seiner eigenen Praxis. Er nutzt das Werkzeug der Transzendentalpragmatik, um aufzuzeigen, dass die Leugnung der Freiheit in einen performativen Widerspruch mündet: Wer behauptet, dass alles menschliche Tun rein kausal determiniert ist, entzieht der eigenen wissenschaftlichen Argumentation die Grundlage.

Habermas argumentiert, dass wissenschaftliches Arbeiten keine bloße biologische Absonderung ist, sondern eine soziale Praxis, die auf bestimmten Voraussetzungen ruht. Ein Forscher, der eine Theorie entwirft und diese in einem Fachjournal publiziert, tritt in einen Diskurs ein. In diesem Moment nimmt er notwendigerweise die Rolle eines Teilnehmers an, der für seine Thesen Geltungsansprüche erhebt. Er betrachtet sich selbst somit als jemanden, der seine Daten nicht willkürlich (oder rein triebgesteuert) interpretiert, sondern der sich von der „Logik der besseren Gründe“ leiten lässt. Er unterstellt folgerichtig seinen Fachkollegen, dass sie seine Argumente unvoreingenommen prüfen können. Eine Prüfung hat jedoch nur dann Sinn, wenn die Kollegen frei entscheiden können, ein Argument als wahr oder falsch zu akzeptieren. Wären alle Beteiligten nur biologische Automaten, gäbe es keinen „Irrtum“ und keine „Wahrheit“, sondern nur unterschiedliche neuronale Zustände. Wahrheit ist aber eine normative Kategorie. In einer rein physikalischen Welt gibt es „richtige“ Flugbahnen von Planeten, aber keine „wahren“ Sätze. Wahrheit setzt ein Subjekt voraus, das sich frei zur Welt verhalten kann.

Der Widerspruch liegt darin, dass der naturalistische Forscher mit dem Inhalt seiner Theorie die Freiheit leugnet, während er mit der Form seiner Forschung (dem Argumentieren, Publizieren und Debattieren) Freiheit ständig praktizieren und bei anderen voraussetzen muss. Er muss also „im Modus der Freiheit“ handeln, um zu beweisen, dass es keine Freiheit gibt.

Die Idee der Freiheit ist damit kein wissenschaftliches „Objekt“, das man beweisen oder widerlegen kann, sondern eine unhintergehbare Voraussetzung unseres Sprechens und

Handelns. Wer diese Voraussetzung ignoriert, sägt an dem Ast, auf dem er als denkendes Wesen sitzt. Der Geist kann sich nicht selbst als bloße Materie begreifen, ohne dabei den Akt des Begreifens selbst ad absurdum zu führen.

### **8.3.3 Verteidigung der Lebenswelt: Die normative Kraft der Sprache**

Bewahrung unserer alltäglichen Verständigungspraxis ist durch die schlechende Kolonialisierung der Lebenswelt durch eine technokratische und szientistische Sprache bedroht. Habermas warnt davor, dass wir Gefahr laufen, die Art und Weise, wie wir über uns selbst sprechen – nämlich als freie, verantwortliche und zur Solidarität fähige Wesen –, zu verlieren, wenn wir die Sprache der Biotechnik und des Naturalismus ungefiltert in unseren Alltag übernehmen.

Für Habermas ist die Sprache nicht nur ein Werkzeug zur Informationsübermittlung, sondern die normative Infrastruktur unserer Freiheit. Die Verteidigung der „lebensweltlichen“ Perspektive ist somit kein nostalgischer Rückzug, sondern ein notwendiger Akt des politischen und moralischen Selbstschutzes. Er argumentiert, dass wir eine Grenze ziehen müssen zwischen dem legitimen technischen Wissen über unseren Körper (als Objekt) und dem unverzichtbaren Wissen über uns selbst als Personen (als Subjekte): Wenn wir aufhören, uns in der Sprache der Moral und der gegenseitigen Anerkennung zu verstehen, geben wir nicht nur eine Sprechweise auf, sondern die humane Form unserer Existenz selbst.

#### **Die Unverzichtbarkeit der intentionalen Sprache gegen die Kybernetik des Lebendigen**

Die Verteidigung der „Sprache der Freiheit“ gegen die „Sprache der Programmierung“ ist eine existenzielle Notwendigkeit. Die Art und Weise, wie wir über uns selbst sprechen, ist kein bloßes Beiwerk, sondern konstituiert erst die soziale Wirklichkeit. Eine kybernetische Sichtweise, die das Lebendige nur noch als ein System von Regelkreisen, Informationen und genetischen Codes begreift, bedroht das Menschliche.

Habermas betont, dass die intentionale Sprache – also das Sprechen über Überzeugungen, Absichten und Gründe – eine völlig andere logische Struktur aufweist als die kybernetische Sprache der Naturwissenschaften. Wenn wir jemanden fragen: „Warum hast du das getan?“, erwarten wir eine Antwort, die uns als freie Teilnehmer an einem Gespräch ausweist. Wir treten in einen Raum der gegenseitigen Verantwortung ein. Die Kybernetik hingegen blickt auf den Menschen aus der Perspektive eines Ingenieurs oder Beobachters. Sie sieht keine Personen, die handeln, sondern Organismen, die auf Reize reagieren oder biologische Programme abspulen. Habermas warnt davor, dass wir unsere eigene Subjektivität einbüßen, wenn wir beginnen, uns selbst in diesen technischen Kategorien zu beschreiben. Wir würden uns dann wie Apparate behandeln, die man „reparieren“ oder „optimieren“ kann, anstatt wie Mitbürger, mit denen man streiten und sich verständigen muss.

Die Unverzichtbarkeit der intentionalen Sprache zeigt sich laut Habermas vor allem darin, dass sie die Grenze zwischen dem „Gewachsenen“ und dem „Gemachten“ markiert. Nur solange wir eine Sprache verwenden, die dem Gegenüber eine eigene, unverfügbare Mitte zuschreibt, können wir die moralische Symmetrie aufrechterhalten. Eine kybernetische Beschreibung des Menschen hingegen ebnet diesen Unterschied ein und bereitet den Boden für eine totale Funktionalisierung. Wenn der Mensch nur noch als eine hochkomplexe Maschine begriffen wird,

gibt es kein prinzipielles Hindernis mehr gegen seine biotechnische Umgestaltung. Die Verteidigung der intentionalen Sprache ist für Habermas daher ein Akt des Widerstands gegen die Tendenz, die menschliche Lebenswelt nach dem Vorbild technischer Systeme umzubauen. Es geht darum, die kommunikative Freiheit zu schützen, die darauf angewiesen ist, dass wir uns gegenseitig als Urheber unserer Worte und Taten anerkennen können – eine Anerkennung, die in der Welt der Kybernetik schlicht keinen Platz hat.

### **Die Unersetzbarkeit der Teilnehmerperspektive für eine humane Gesellschaft**

Die Teilnehmerperspektive – also die Sichtweise, in der wir uns gegenseitig als Personen begegnen – ist keine bloße „nützliche Illusion“, die man durch biologisches Wissen ersetzen könnte. Ohne die sozialen Bindungskraft der Unterstellung von Freiheit und Zurechnungsfähigkeit bricht das Fundament einer humanen Gesellschaft zusammen.

Eine Gesellschaft ist mehr als eine Ansammlung von Organismen, die nach evolutionären Überlebensregeln funktionieren. Eine humane Gesellschaft konstituiert sich erst durch den kommunikativen Austausch, in dem wir einander Gründe für unser Handeln schulden. Diese Praxis der Rechtfertigung setzt zwingend voraus, dass wir uns gegenseitig als Subjekte wahrnehmen, die fähig sind, zu Normen und Werten Stellung zu beziehen.

Die Unersetzbarkeit dieser Perspektive zeigt sich für Habermas in drei zentralen Dimensionen:

1. Recht und Moral: Unsere gesamte Rechtsordnung und Moralvorstellung basieren auf dem Konzept der Schuld und der Verantwortung. Wenn wir die Teilnehmerperspektive zugunsten einer rein naturwissenschaftlichen Beobachterperspektive aufgeben, müssten wir auch die Begriffe „Verbrechen“, „Strafe“ oder „Verdienst“ aufgeben. Ein Mörder wäre dann nicht mehr „schuldig“, sondern lediglich ein „defekter biologischer Mechanismus“. Eine solche Sichtweise würde die moralische Integrität der Gesellschaft zerstören, da sie das Individuum aus der Pflicht zur Rechtfertigung entlässt.
2. Solidarität: Das Band der Solidarität zwischen Bürgern knüpft sich an die Anerkennung der Gleichheit und Freiheit des anderen. Wenn wir beginnen, unsere Mitmenschen als „genetische Produkte“ oder „neuronale Systeme“ zu betrachten, schwindet die Empathie und der Respekt vor der unverfügaren Würde des Einzelnen. Die technokratische Sichtweise kühlst die sozialen Beziehungen ab und ersetzt Mitmenschlichkeit durch eine Logik der Effizienz und Optimierung.
3. Demokratische Teilhabe: Demokratie lebt vom Streit um die besseren Argumente. Dieser Prozess setzt voraus, dass die Teilnehmer ihre Meinung frei bilden können. Eine szientistische Gesellschaft, die glaubt, politisches Verhalten sei rein biologisch oder technisch steuerbar, höhlt den demokratischen Kern der Selbstbestimmung aus.

Habermas betont, dass die Sprache der Lebenswelt – die Sprache von Liebe, Sorge, Freiheit und Gerechtigkeit – eine eigene Wahrheit besitzt, die durch keine Gehirnanalyse erreicht werden kann. Die Teilnehmerperspektive ist der Schutzwall gegen eine totale Verdinglichung des Sozialen. Wir müssen sie verteidigen, weil sie die einzige Perspektive ist, aus der heraus wir uns als Zweck an sich selbst und nicht als Mittel für fremde Zwecke begreifen können.

### **Die Kooperation von Vernunft und religiösem Erbe als Bollwerk gegen die totale**

## Funktionalisierung

Das Überleben der Moderne unter dem Druck der Biotechnologie hängt davon ab, wie eine rein säkulare Vernunft die moralischen Ressourcen finden kann, um der Versuchung einer totalen technischen Selbstoptimierung zu widerstehen. Habermas postuliert, dass die Vernunft hierfür eine Allianz mit ihrem eigenen religiösen Ursprung eingehen muss, um eine Grenze gegen die vollständige Funktionalisierung des Menschen zu ziehen.

Er argumentiert, dass die moderne Vernunft Gefahr läuft, in einen leeren Funktionalismus abzugleiten, wenn sie den Kontakt zu den normativen Intuitionen verliert, die sie historisch aus der Religion übernommen hat. Die totale Funktionalisierung droht dort, wo der Mensch nur noch unter dem Aspekt der Nutzbarkeit, der Effizienz und der technischen Machbarkeit betrachtet wird. In einer solchen Welt wird das Individuum auf ein Bündel von Daten und Funktionen reduziert, die beliebig manipuliert werden können. Um dies zu verhindern, muss die Vernunft laut Habermas anerkennen, dass sie auf „rettende Übersetzungen“ religiöser Gehalte angewiesen ist.

Die Kooperation besteht darin, dass die Vernunft die religiösen Konzepte der Unverfügbarkeit und der Gottebenbildlichkeit in eine allgemein zugängliche, säkulare Sprache übersetzt. Das religiöse Erbe fungiert hierbei als ein moralisches Reservoir, das Begriffe bereithält, für die die moderne Naturwissenschaft kein Äquivalent hat: die Unantastbarkeit der Person, die Würde des Ungeborenen und der Respekt vor dem, was wir nicht selbst „gemacht“ haben. Diese Kooperation ist kein Rückfall in den Dogmatismus, sondern ein Akt der Selbstbesinnung der Vernunft. Sie erkennt, dass sie eine „heilige“ Grenze des Machens respektieren muss, um die Freiheit des Geistes zu retten.

Indem die Vernunft das religiöse Erbe als Bollwerk nutzt, schützt sie die menschliche Gattung davor, sich im Namen des Fortschritts selbst abzuschaffen. Habermas sieht in dieser Verbindung die einzige Chance, die moralische Symmetrie und die kommunikative Freiheit in einer Gesellschaft zu bewahren, die technisch zunehmend in der Lage ist, ihre eigene biologische Basis zu kontrollieren. Das Projekt der Moderne bleibt somit nur dann menschlich, wenn es sich seiner Wurzeln im Unverfügbaren bewusst bleibt und die totale Funktionalisierung als einen Verrat an der menschlichen Autonomie zurückweist.