

Ulrich Päßler

Ein „Diplomat aus den Wäldern des Orinoko“

Alexander von Humboldt als Mittler
zwischen Preußen und Frankreich



Franz Steiner Verlag Stuttgart 2009

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT	9
1. EINLEITUNG	11
1.1 Ein Gelehrtenleben zwischen Preußen und Frankreich	11
1.2 Forschungsstand und Fragestellung	15
1.3 Methodischer Ansatz und Quellenbasis	19
1.4 Gliederung der Arbeit	22
2. WISSENSCHAFTSPOLITIKER IN PREUSSEN UND FRANKREICH	24
2.1 Verbindungen zum französischen Unterrichtsministerium	24
2.1.1 Humboldts Schreiben an die Minister	24
2.1.2 Beiträge zur Diskussion um eine Reform des französischen Bildungssystems	27
2.2 Die Entwicklung der französischen Wissenschaftsorganisation zur Zeit Humboldts	30
2.2.1 Das Verhältnis zwischen Wissenschaftlern und Administration	30
2.2.2 Patronage in den französischen Naturwissenschaften – Die Société d’Arcueil	32
2.3 Zusammenarbeit mit dem preußischen Kultusministerium	34
2.3.1 Die Implementierung des Forschungsimperativs in der preußischen Wissenschaftsorganisation	34
2.3.2 Kontakte zum Ministerium während der Pariser Jahre	35
2.3.3 Frankreichbezüge in Humboldts Mitteilungen an das Ministerium ..	39
3. HUMBOLDT IN DER PARISER ACADÉMIE DES SCIENCES	41
3.1 Humboldt als Mitglied der Wissenschaftsakademien in Berlin und Paris	41
3.2 Die organisatorische Entwicklung der Académie des Sciences	43
3.3 Die Rolle der Académie bei der Inszenierung wissenschaftlicher Erkenntnisse	44
3.4 Zeitgenössische Kritik an der Académie des Sciences	46
3.5 Humboldt als Pariser Akademiker	49
3.5.1 Preußisch-französische Transferarbeit in der Académie des Sciences	52
3.5.2 Protektion preußischer Wissenschaftler	55
3.5.3 Beiträge zur Arbeit der Académie des Sciences	62
3.5.4 Kritik an wissenschaftlichen Mitteilungen Humboldts	67
3.5.5 Eine letzte Kontroverse – Die Diskussion um meteorologische Stationen	69
3.5.6 Die letzten Jahre	73

4.	FÖRDERER DER BIOLOGIE IN PREUSSEN UND FRANKREICH	75
4.1	Verbindungen zum Muséum d'histoire naturelle	76
4.2	Karl Sigismund Kunth – Ein Berliner Mitarbeiter Humboldts in Paris	80
4.3	Humboldts Gelehrtenfreundschaft zu Achille Valenciennes	82
4.3.1	Valenciennes' Arbeit an der Histoire naturelle des Poissons	83
4.3.2	Valenciennes als Kontaktperson deutscher Biologen	84
4.3.3	Humboldts Einfluss auf Valenciennes' akademische Laufbahn	85
4.4	Die Förderung Christian Gottfried Ehrenbergs in Frankreich	90
4.4.1	Die Vermittlung erster Kontakte nach Paris	92
4.4.2	Ehrenbergs Parisreisen 1838 und 1847	96
5.	HUMBOLDT UND JEAN-BAPTISTE BOUSSINGAULT: VON DER WISSENSCHAFTSFÖRDERUNG ZUR GELEHRTENFREUNDSCHAFT	100
5.1	Jean-Baptiste Boussingault – Kurzbiographie	100
5.2	Zusammentreffen mit Humboldt	101
5.3	Aufenthalt in Südamerika und die Förderung durch Humboldt	102
5.4	Boussingaults Rückkehr – Die Laufbahn eines Forschungsreisenden	106
5.4.1	Enttäuschender Empfang – Boussingault als Vertreter der Humboldtian Science	106
5.4.2	Boussingaults Kandidatur für die Académie des Sciences und der Schritt zum Landwirtschaftschemiker	107
5.4.3	Boussingault in der Einschätzung Humboldts	110
5.5	1843-1859: Wissenstransfer – Boussingaults Économie rurale und Humboldts Kosmos	113
5.5.1	Humboldts Beiträge zur Économie Rurale	113
5.5.2	Boussingaults Beiträge zum Kosmos	115
5.6	Vermittlung preußischer Wissenschaftler an Boussingault	117
6.	MITTLER ZWISCHEN PREUSSISCHEN UND FRANZÖSISCHEN ALTERTUMSFORSCHERN UND SPRACHWISSENSCHAFTLERN	120
6.1	Sprachwissenschaftliche und historische Bezüge in Humboldts Werken	121
6.2	Die Korrespondenz mit französischen Altertumsforschern	123
6.3	Humboldt als Vermittler der Arbeiten seines Bruders Wilhelm	124
6.4	Unterstützung für Altertumsforscher in Paris und Berlin	126
6.5	Der Kontakt zu den Archäologen Antoine-Jean Letronne und Désiré Raoul-Rochette	129
6.6	Förderung der Ägyptologie im preußisch-französischen Kontext – Karl Richard Lepsius und Heinrich Brugsch	134

7.	HUMBOLDTS TRANSFERARBEIT UND DER FRÜHNATIONALISMUS IN DEN WISSENSCHAFTEN	138
7.1	Humboldts Stellung im Pariser Akademiestreit.....	139
7.2	Aragos „Lettre de M. Arago à M. Alexandre de Humboldt“	146
7.3	Die Kontroverse um die Benennung des Planeten Neptun.....	149
7.4	Pläne staatenübergreifender Zusammenarbeit bei der Erforschung des Erdmagnetismus	151
7.4.1	Humboldts „Magnetischer Verein“	153
7.4.2	Der Göttinger Magnetische Verein und der britische Magnetic Crusade	155
7.4.3	Die Académie des Sciences und die Commission de l'exploration scientifique d'Algérie	159
7.4.4	Französische Initiativen – Humboldts Unterstützung für die Commission scientifique du Nord	160
7.4.5	Das Scheitern der transnationalen Erforschung des Erdmagnetismus.....	164
8.	DIPLOMATISCHER MITTLER	167
8.1	Humboldts diplomatische Aufträge	168
8.1.1	Erste Parisreisen 1831-1835	168
8.1.2	Die diplomatische Korrespondenz 1835-1847	171
8.1.3	Audienzen am französischen Hof	174
8.2	Diplomatische Aufgaben nach der Thronbesteigung Friedrich Wilhelms IV.	177
8.2.1	Die französisch-preußischen Beziehungen im Jahr 1840	177
8.2.2	Die Frankreichreise 1841: Vorbereitung und Hintergründe	179
8.3	Als Mittler zwischen Friedrich Wilhelm IV. und Louis-Philippe.....	181
8.3.1	Die Befürwortung einer preußisch-französischen Annäherung.....	181
8.3.2	Louis-Philippes Furcht vor dem „Teutonisme allemand“	183
8.3.3	Mitteilungen über Kunst und Kultur am französischen Hof	183
8.3.4	Preußische Literaten, Gelehrte und Militärs am französischen Hof	186
8.3.5	Die Mission nach dem Tod des französischen Thronfolgers 1842	189
8.4	Die diplomatische Zusammenarbeit mit Guizot 1840-1847	191
8.5	Die Emissäre der französischen Republik in Berlin 1848	196
8.6	„Assez de grandeur et quelque utilité“ – Auszeichnungen als Mittel Humboldtscher Kulturdiplomatie und Wissenschaftspolitik.....	198
8.6.1	Die Légion d'honneur	199
8.6.2	Der preußische Rote-Adler-Orden.....	202
8.6.3	Die Friedensklasse des Pour le mérite	204
9.	SCHLUSSBETRACHTUNG	210

10. ANHANG	215
10.1 Abkürzungsverzeichnis.....	215
10.1.1 Siglen der Archive und Bibliotheken.....	215
10.1.2 Siglen der Zeitschriften, Nachschlagewerke und häufig zitierten Literatur	215
10.1.3 Abkürzungen.....	216
10.2 Quellenverzeichnis.....	217
10.2.1 Archivalien.....	217
10.2.2 Humboldt-Briefeditionen.....	223
10.2.3 Tageszeitungen	224
10.3 Literaturverzeichnis	225
10.4 Personenverzeichnis.....	239