

# Inhalt

<b>Vorwort</b> .....	IX
<b>1. Ein alter Mann und sein Lebenstraum</b> .....	1
1.1. Die letzten Monate .....	1
1.2. Zur Werkgeschichte des <i>Kosmos</i> .....	13
1.3. Die Suche nach dem Titel .....	28
1.4. Anspruch und Vorbild .....	34
<b>2. Inhalt des Kosmos</b> .....	45
<b>3. Der Blick des Naturwissenschaftlers</b> .....	57
3.1. Rückschau .....	57
3.2. Über geowissenschaftliche Interessen .....	62
3.3. Zu Gegenständen der Chemie .....	72
3.3.1. Begeisterung für Lavoisier .....	72
3.3.2. Zusammenarbeit mit Gay-Lussac .....	77
3.3.3. Begegnung mit Liebig, Dumas und Mitscherlich .....	80
3.3.4. Bemerkungen zur Chemie im <i>Kosmos</i> .....	83
3.4. Humboldt, die Astronomie und die Astronomen .....	89
<b>4. Gelebte Universalität</b> .....	97
4.1. Zu Humboldts Netzwerk .....	97
4.2. Über die Bedeutung der Korrespondenz für die Arbeit am <i>Kosmos</i> .....	109
4.3. Leopold von Buch als geologischer Berater .....	115
4.4. François Arago. Eine Wissenschaftlerfreundschaft im Jahrhundert der Rivalitäten .....	124
4.5. John Herschel als Unterstützer und Kritiker .....	136
4.6. Hilfe durch Freunde aus Berlin: Johann Franz Encke und Johann Gottfried Galle .....	142
4.7. Carl Benedict Hase und August Böckh .....	161
<b>5. Arbeitstechniken und Organisation des Helfens</b> .....	167
5.1. Sammeln und Organisieren .....	167
5.2. Eduard Buschmann und die Abfassung des Manuskripts .....	170
5.3. Korrekturen am <i>Kosmos</i> .....	188
<b>6. Soziale Aspekte des Beziehungsgeflechts</b> .....	195
6.1. Vermittler bei Konflikten .....	195

VI	Inhalt
6.2. Humboldt als Wissenschaftspolitiker .....	199
6.2.1. Allgemeine Bemerkungen .....	199
6.2.2. Die Königlich-Preußische Akademie der Wissenschaften .....	208
6.2.3. Kanzler des Ordens Pour le mérite .....	213
<b>7. Zur Wirkungsgeschichte des <i>Kosmos</i></b> .....	<b>217</b>
7.1. Genie und Werbung? Ruhm als Inszenierung .....	217
7.2. Freunde als Werbeträger/Reaktion von Wissenschaftlern .....	230
<b>8. Humboldts Vermarktung</b> .....	<b>241</b>
<b>9. Schlußfolgerungen</b> .....	<b>265</b>
<b>Anhang</b>	
<b>Tabellen</b> .....	<b>271</b>
<b>Literaturnachweis</b> .....	<b>295</b>
<b>Personenregister</b> .....	<b>327</b>
<b>Sachregister</b> .....	<b>340</b>
<b>Bemerkung zum Text</b> .....	<b>347</b>
<b>Danksagung</b> .....	<b>349</b>