

Inhalt

1 Einleitung	1
1.1 Zur Forschungsgeschichte	1
1.2 Einleitungsfragen	30
1.2.1 Der Inhalt von 1Hen 72-82	30
1.2.2 Literarische Probleme	33
1.2.3 Die aramäischen Handschriften des AB	38
1.2.4 Die Datierungsfrage	39
2 Das astronomische System	42
2.1 Der Sonnenlauf	45
2.1.1 Der Raum - die Horizonttore	45
2.1.2 Die Zeit - Jahr, Quartale, Monate, Tag-Nacht-Verhältnis	48
2.1.3 Wetter - Sonnenlauf und Meteorologie	51
2.2 Sonne und Sterne	55
2.3 Sonne und Mondlauf	68
2.3.1 Die Lunation	69
Exkurs zu 1Hen 74,12	70
2.3.2 Das räumliche Verhältnis von Sonnen-und Mondlauf	75
2.3.2.1 Die Horizonttore	75
Exkurs: Der Mondlauf durch die Tierkreiszeichen in 4Q318	83
Das Sonnenabstandsprinzip	88
2.3.3 Das zeitliche Verhältnis von Sonnen-und Mondlauf	89
2.3.3.1 Die Licht-Zeit-Relation	89
2.3.3.2 Synchronisation	91
2.4 Sonne und Kosmographie	92
2.4.1 Die vier Winde (77,1-7)	92
2.4.2 Geographische Objekte (Berge, Flüsse, Inseln, Meere)	95
2.5 Zwischenbilanz	97
3 Theologische Implikationen der Henoch-Astronomie	99
3.1 Astronomie und gerechte Weltordnung	99
3.1.1 Der Ordnungsbegriff im AB	99

	Exkurs: Der Begriff »Olam« und die astralen Schöpfungsordnungen	101
3.1.2	Der Gerechtigkeitsbegriff im AB	105
3.2	Astronomie und Sünde	108
3.2.1	Die kosmischen Folgen der Sünde (1Hen 80,2-8)	108
	Exkurs: Kuhns/Beckwiths Theorie zu 1Hen 80,2-8	108
3.2.1.1	Das Sündenverständnis in 1Hen 80,2-8	113
3.2.1.2	1Hen 80,2-8 - ursprünglicher Bestandteil des AB?	129
3.2.2	Das Gericht über die Sünder und die »Tafeln des Himmels« (1Hen 81)	134
3.3	Astronomie und Weisheit	142
	Exkurs: Die Gestirne in Sir 43 und das AB	147
	Exkurs: Sonne und Krise des weisheitlichen Denkens bei Kohelet	153
4	Die Frage nach der Herkunft der Henoch-Astronomie	155
4.1	Sonnenwagen, Himmelstore, 360-Tage-Kalender	155
4.1.1	Die Wagen der Sonne	155
4.1.2	Die 12 Tore des Himmels und der Zodiakos	156
4.1.3	Der 360-Tage-Kalender	160
4.1.3.1	Ägyptischer Sonnenkalender?	161
4.1.3.2	Dekane und 360tägiger Kalender?	165
4.1.3.3	Altpersischer Kalender?	169
4.2	MUL.APIN und das AB	173
4.2.1	Einleitung zu MUL.APIN	173
4.2.2	Zur Forschungssituation MUL.APIN - AB	177
4.2.2.1	Der Sonnenlauf	177
4.2.2.2	Das Tag-Nacht-Verhältnis	179
4.2.2.3	Der Mondlauf	180
4.2.3	Unterschiede zwischen MUL.APIN und dem AB	181
4.2.3.1	Sterne und Sonnenlauf	182
	Exkurs: Der Gnomon und seine Funktionsweise	184
4.2.3.2	Ein 360tägige Idealkalender?	187
4.2.3.3	Solare Jahrespunkte	190
4.2.3.4	Die Jahreszeiten in MUL.APIN	190
4.2.3.5	Interkalationsschemata	191
	Exkurs: Tierkreis und 360-Tage-Jahr	196
4.2.4	Weitere Parallelen zwischen MUL.APIN und dem AB	200
4.2.4.1	Der jährliche Sonnenlauf am Horizont	200
4.2.4.2	Drei-Wege-Konzept und Horizonttore	203
4.2.4.3	Die Sternordnung	208
4.2.4.4	Sterne und solare Jahrespunkte	213
4.2.4.5	Sternenengel und 360tägiges Jahr	218
4.2.4.6	Die vier Himmelsrichtungen	226
4.2.4.7	Sonnenlauf und Meteorologie	228
	Exkurs: Der jährliche Sonnenlauf im Babylonischen Talmud im Vergleich zu MUL.APIN und zum AB	233

Inhalt	XI	
4.2.4.8	Sonnenlauf und Kosmographie	234
	Exkurs: Henoch - Utnapischtim	237
	Exkurs: Die astrale Interpretation des Gilgamesch-Epos	240
4.2.5	Zwischenbilanz	245
4.2.6	MUL.APIN und die astrologiekritische Tendenz des AB	248
4.2.6.1	Die Planeten - »Lapis offensionis«?	249
4.2.6.2	Sternphasen, Plejadenschaltregel und Präzession	255
4.2.7	Das Problem des archaischen Charakters der Henoch-Astronomie	261
4.2.7.1	Der »Sitz im Leben« astronomischer Weisheitstradierung	261
4.2.7.2	MUL.APIN, Enuma Anu Enlil und die Enmeduranki-Texte	264
4.2.7.3	Vorsintflutliche Offenbarungen und die Henoch-Astronomie	269
5 Theologische Motive für die Rezeption astronomischer Weisheit	273	
5.1	Nomos - die gesetzmäßige Struktur der Himmelswelt	273
5.2	Chronos - die Sabbatstruktur des Kalenders	278
	Exkurs: 4QOtöt und das Interkalationsproblem	284
5.3	Helios - Sonne und gerechte Weltordnung	297
5.3.1	Uriel, Himmelstafeln und das Gericht an den Sündern	297
	Exkurs: Uriel - Šamaš	300
5.3.2	Der Anknüpfungspunkt	310
	Exkurs: Königtum und Sonne in Jerusalem	311
5.3.3	Klärung des Verhältnisses Sonne-Jahwe	316
5.3.3.1	Die theologische Sicht der Sonne Psalm 19 und das AB	316
	Exkurs: Die Bedeutung von \wp in Ps 19	322
5.3.3.2	Gen 1,14-18 und das AB	326
5.3.4	Zwischenbilanz	334
5.4	Manteia - Astrale Zukunftsschau im AB?	335
5.4.1	Divination und Henoch-Astronomie	337
5.4.2	Die Entsprechung Himmel - Erde	339
	Exkurs: Das Poem vom Pestgott Irra und 1Hen 80,2ff	340
5.5	Doxa - Astronomie und Doxologie	344
5.5.1	Zwischenbilanz	344
5.5.2	»Denn ihr Lob ist Erquickung für sie«	345
5.6	Ausblick	350
Literatur und Abkürzungen	351	
Tabellen und Abbildungen	366	
Stellenregister	370	
Verzeichnis der Tabellen und Abbildungen	379	
Sachwortregister	380	